

# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ









# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ НАЗВАНИЯ

Издание третье, дополненное

Главный редактор

В.М. КОТЛЯКОВ



Москва

Научное издательство

«Большая Российская энциклопедия»

2003



**РЕДАКЦИЯ ГЕОГРАФИИ И ГЕОЛОГИИ**

Зав. редакцией кандидат географических наук Л. Г. КОРОЛЬ,  
ведущие научные редакторы И. Ю. ВИШНЁВА, И. В. ЕСКИНА, М. Ю. КИСЕЛЁВА,  
Т. Н. СТАФЕЕВА, А. Я. СУРА,  
редакторы Г. Н. АЛХАСЬЯНЦ, Т. В. ФИРСАНОВА, Л. Н. ЧЕЧЁТКИНА

**В ПОДГОТОВКЕ ИЗДАНИЯ ПРИНИМАЛИ УЧАСТИЕ**

**Редакция картографии.** Зав. редакцией И. В. КУРСАКОВА, ведущий редактор Л. И. ЯКУШИНА,  
научные редакторы В. А. ГАМАЮНОВ, В. В. НИКОЛАЕВА, редактор Л. М. СОЛУЯНОВА

**Редакция иллюстраций.** Зав. редакцией А. Б. ЕВСЕЕВА,  
художественные редакторы Е. Е. ИЗOTOVA, Н. О. ШАТЬКО

**Редакция транскрипции и этимологии.** Зав. редакцией Ю. Ф. ПАНАСЕНКО,  
научный редактор М. С. ЭПИТАШВИЛИ

**Литературно-контрольная редакция.** Зав. редакцией Т. Н. ПАРФЁНОВА,  
старшие редакторы Е. Н. ЗИЗИКОВА, Е. В. ПОДОЛЬСКАЯ, Н. Г. РУДНИЦКАЯ

**Корректорская.** Зав. корректорской С. Ф. ЛИХАЧЁВА, старшие корректоры А. А. ВОЛЧЕНКОВА,  
Е. А. КУЛАКОВА, Н. А. ПАЗУХИНА, Л. П. СИДОРОВА, Л. С. СОРИНА,  
А. С. ШАЛАЕВА, корректор О. А. ЗЛОБИНА

**Издательско-компьютерный отдел.** Зав. отделом Н. В. ИВАНОВА,  
старший технический редактор Т. А. ХЛЕБНОВА, ведущий инженер-технолог Г. Н. РОМАНОВА,  
оператор вёрстки Л. В. КОРОТКОВА, операторы набора О. А. РОДИНА, Р. А. ЯКУБОВА

**Копировально-множительная лаборатория.** Зав. лабораторией Г. Е. ЧЕКАЛИНА

**Макет художника** Н. О. ШАТЬКО

**Оформление переплёта художников** А. Б. ЕВСЕЕВОЙ, Е. Е. ИЗOTOVOЙ

**Директор издательства** Д. А. ПРОКОПЧУК

**Заместитель директора** Н. С. АРТЕМОВ

**Коммерческий директор** А. А. РАДЮК

**Федеральная целевая программа «Культура России»**



## ОТ РЕДАКЦИИ

Географический энциклопедический словарь (географические названия) предлагает читателю свыше 16 000 статей, отражающих современную карту мира. В Словарь вошли статьи о материках и океанах, о морях, заливах и проливах, о реках, озёрах и водохранилищах, об островах и полуостровах, о горах, равнинах, ледниках, пещерах, об охраняемых территориях, о месторождениях полезных ископаемых и о других природных объектах. В нём помещены сведения о всех государствах и владениях, о субъектах Российской Федерации. Читатель найдёт статьи о городах мира, о всех городах, посёлках городского типа, сёлах, станицах и аулах – районных центрах России, о всех городах стран бывшего СССР. Наиболее полно приводится информация об исторических и географических объектах, архитектурных памятниках, курортах, центрах народных промыслов, охраняемых территориях и полезных ископаемых России.

В Словарь включены статьи о единицах административно-территориального и территориально-политического деления большинства зарубежных государств. Справочную ценность Словаря повышают карты материков, государств, субъектов Российской Федерации, крупнейших горных систем и речных бассейнов. Дополнительную информацию дают таблицы наиболее интересных природных объектов, помещённые в конце книги.

В Словаре представлены статистические материалы по странам мира на конец 1990-х гг., по России – на начало 2000-х гг. По сравнению с выпущенным в 1989 г. вторым изданием Географического энциклопедического словаря (географические названия) настоящее издание полностью переработано, обновлено и расширено.

Будем признательны за все замечания и предложения наших читателей.

Наш адрес: 109028, Москва, Покровский бульвар, 8,  
Научное издательство «Большая Российская энциклопедия».



## КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ГЕОГРАФИЧЕСКИМ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИМ СЛОВАРЁМ

Статьи Географического энциклопедического словаря расположены в алфавитном порядке. В тех случаях, когда название («чёрное слово») имеет несколько значений, все они, как правило, объединены в одной статье, но каждое значение выделено цифрой. Если после названия статьи следующее за ним слово (или несколько слов) даётся вразрядку, то это означает, что наряду с первым, основным, названием существует одно или несколько других также широко употребительных названий, вариантов произношения и написания, местных, бывших или официальных названий либо названий, являющихся синонимами первого (например: **БАКБО**, Тонкинский залив; **МАРОККО**, Королевство Марокко).

После «чёрных слов», представляющих собой иностранные географические названия, в скобках приводится их оригинальное (иностранное) написание (для языков, пользующихся латиницей или кириллицей; греческие наименования даются латинскими буквами). Примеры:

**ВУСТЕР (Worcester), АФИНЫ (Athenai), КЫРДЖА-  
ЛИ (Кърджали).**

Если «чёрное слово» имеет две разноязычные формы, то приводятся обе формы с указанием языка. Примеры:

**ЛЁВЕН**, Лувен (флам. Leuven, франц. Louvain).

**ФРИБУР**, Фрайбург (франц. Fribourg, нем. Freiburg).

С целью экономии места в Словаре применяется система сокращений. Наряду с общепринятыми сокращениями («т. е.» – то есть, «и т. д.» – и так далее) употребляются сокращения, установленные для данного издания (см. Список основных сокращений). Слова, составляющие название статьи, в тексте обозначены начальными буквами (например, «Среднерусская возвышенность» – С. в.). Наименования величин, единиц величин и их обозначения, употребляемые в Словаре, соответствуют Международной системе единиц (СИ). В отдельных случаях даются и другие встречающиеся в литературе обозначения.

### ОСНОВНЫЕ УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ на КАРТАХ

## НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ

МОСКВА { ● свыше 1 000 000 жителей  
○ от 500 000 до 1 000 000 жителей  
Чита ○ от 100 000 до 500 000 жителей  
Руса ○ от 10 000 до 100 000 жителей  
○ менее 10 000 жителей  
Регино ● населённые пункты, входящие в черту города

Подчерками названий выделены:

————— столицы государств  
 ~~~~~ центры владений и территорий с особым статусом  
 - - - - - столицы и центры административных единиц

## Г Р А Н И Ц Ы

государственные  
полярных владений Российской Федерации  
республик Сербия и Черногория  
административных единиц  
демаркационная линия между Индией и Пакистаном  
в Кашмире, между КНДР и Республикой Корея

## НА ПОЛИТИЧЕСКИХ КАРТАХ РЕГИОНОВ

Лондон • Столицы государств  
• Центры владений и территорий с особым статусом  
Границы государств



## СПИСОК ОСНОВНЫХ СОКРАЩЕНИЙ

|                                             |                                            |                                   |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| абс. – абсолютный                           | л. с. – лошадиная сила                     | с. – село                         |
| адм. – административный, административно... | м – метр                                   | с. ш. – северная широта           |
| б. ч. – большая часть, большей частью       | мб – миллибар                              | св. – выше                        |
| быв. – бывший                               | МВт – мегаватт                             | С.-В. – северо-восток             |
| В. – восток                                 | мес – месяц                                | сев. – северный, северо...        |
| в., вв. – век, века                         | мин – минута                               | сел. – сельский                   |
| в. д. – восточная долгота                   | млн. – миллион                             | сер. – середина                   |
| в осн. – в основном                         | млрд. – миллиард                           | С.-З. – северо-запад              |
| в ср. – в среднем                           | мм – миллиметр                             | см – сантиметр                    |
| в т. ч. – в том числе                       | мн. ч. – множественное число               | см. – смотри                      |
| вост. – восточный, восточно...              | мощн. – мощность                           | сов. – советский                  |
| Вт – ватт                                   | н. э. – наша (новая) эра                   | совр. – современный               |
| Вт·ч – ватт-час                             | назв. – название                           | спец. – специальный               |
| г – грамм                                   | наиб. – наибольший                         | ср. – сравни, средний             |
| г. – гора, город                            | наим. – наименьший                         | ср.-год. – среднегодовой          |
| га – гектар                                 | напр. – например                           | ср.-мес. – среднемесячный         |
| ГВт – гигаватт                              | нас. – население                           | ст. – статья                      |
| гг. – годы                                  | нац. – национальный, национально...        | сут – сутки                       |
| гл – гектолитр                              | нач. – начало                              | с.-х. – сельскохозяйственный      |
| гл. обр. – главным образом                  | нед – неделя                               | т – тонна                         |
| гор. – городской                            | неск. – несколько                          | т. – тысяча                       |
| гос. – государственный, государственно...   | н.-и. – научно-исследовательский           | т. га – тысяч гектаров            |
| гос-во – государство (при назв.)            | о., о-ва – остров, острова                 | т. км – тысяч километров          |
| дер. – деревня                              | об-во – общество                           | т. н. – так называемый            |
| долл. – доллар                              | обл. – область                             | т. о. – таким образом             |
| др. – другой                                | ок. – около                                | т. ч. – тысяч человек             |
| ж.-д. – железнодорожный                     | осн. – основан                             | темп-ра – температура             |
| жел. – железный                             | офиц. – официальный                        | тр. унция – тройская унция        |
| З. – запад                                  | пасс. – пассажирский                       | тыс. – тысячелетие                |
| з. д. – западная долгота                    | пос. гор. типа – посёлок городского типа   | уд. вес – удельный вес            |
| зал. – залив                                | пед. – педагогический                      | ур. м. – уровень моря (при цифре) |
| зап. – западный, западно...                 | пл. – площадь                              | ф. – фунт                         |
| им. – имени                                 | п-ов, п-ова – полуостров, полуострова      | ф. ст. – фунт стерлингов          |
| кар – карат                                 | пол. – половина                            | феод. – феодальный                |
| кВт – киловатт                              | пос. – посёлок                             | финанс. – финансовый              |
| кВт·ч – киловатт-час                        | пр. – прочий                               | хр. – хребет                      |
| кг – килограмм                              | преим. – преимущественно                   | ц – центнер                       |
| к.-л. – какой-либо                          | пров. – провинция                          | центр. – центральный              |
| км – километр                               | р. – река                                  | ч – час                           |
| кол-во – количество                         | рег. бр.-т. – регистрационная брутто-тонна | ч. – человек                      |
| кон. – конец                                | респ. – республика                         | четв. – четверть                  |
| коп. – копейка                              | рт. ст. – ртутный столб                    | шосс. – шоссейный                 |
| кр. рог. скот – крупный рогатый скот        | руб. – рубль                               | шт. – штат                        |
| л – литр                                    | С. – север                                 | Ю. – юг                           |
|                                             | С.-Петербург – Санкт-Петербург             | ю. ш. – южная широта              |
|                                             | с – секунда                                | юж. – южный, южно...              |

## АББРЕВИАТУРЫ

АК – акционерная компания  
 АМН – Академия медицинских наук  
 АН – Академия наук  
 АО – акционерное общество  
 АОЗТ – акционерное общество закрытого типа  
 АООТ – акционерное общество открытого типа  
 АПК – агропромышленный комплекс  
 АПН СССР – Академия педагогических наук СССР  
 АССР – автономная советская социалистическая республика  
 АХ – Академия художеств  
 АЭС – атомная электростанция  
 БАМ – Байкало-Амурская магистраль  
 БССР – Белорусская Советская Социалистическая Республика  
 ВВП – валовой внутренний продукт  
 ВВС – военно-воздушные силы  
 ВНИП – валовой национальный продукт  
 ВО – военный округ  
 ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения  
 ВПК – военно-промышленный комплекс  
 ГДР – Германская Демократическая Республика  
 ГП – государственное предприятие  
 ГРЭС – государственная районная электростанция  
 ГЭС – гидроэлектростанция  
 ДВНЦ – Дальневосточный научный центр  
 ДВО РАН – Дальневосточное отделение Российской академии наук  
 ДВР – Дальневосточная республика  
 ЕС – Европейский союз  
 ЕЭС – Европейское экономическое сообщество  
 ЗАО – закрытое акционерное общество  
 КБ – конструкторское бюро  
 КМА – Курская магнитная аномалия  
 КНДР – Коре́йская Народно-Демократическая Республика  
 КНР – Китайская Народная Республика  
 КП – коммунистическая партия  
 КП РФ – Коммунистическая партия РФ  
 КПСС – Коммунистическая партия Советского Союза  
 КФА – Африканское финансовое сообщество  
 ЛАГ – Лига арабских стран  
 ЛЭП – линия электропередач

МАГАТЭ – Международное агентство по атомной энергии  
 МБРР – Международный банк реконструкции и развития  
 МБЭС – Международный банк экономического сотрудничества  
 МВД – Министерство внутренних дел  
 МВФ – Международный валютный фонд  
 МГТ – Международный геодезический год  
 МГУ – Московский государственный университет  
 МИД – Министерство иностранных дел  
 МКАД – Московская кольцевая автодорога  
 МСОП – Международный союз охраны природы и природных ресурсов  
 МХАТ – Московский Художественный академический театр  
 МХТ – Московский Художественный театр  
 НАСА – Национальное управление по аэронавтике и исследованию космического пространства  
 НАТО – Организация Североатлантического договора  
 НИИ – научно-исследовательский институт  
 НКВД – Народный комиссариат внутренних дел  
 НПЗ – нефтеперерабатывающий завод  
 НПО – научно-производственное объединение  
 НПЦ – научно-производственный центр  
 НТП – научно-технический прогресс  
 НТР – научно-техническая революция  
 НЭП – Новая экономическая политика  
 ОАЕ – Организация африканского единства  
 ОАО – открытое акционерное общество  
 ОАЭ – Объединённые Арабские Эмираты  
 ООН – Организация Объединённых Наций  
 ООО – общество с ограниченной ответственностью  
 ОЦАГ – Организация центральноафриканских государств  
 ПНО – промышленно-научное объединение  
 ПО – производственное объединение  
 РАЕН – Российская академия естественных наук  
 РАМН – Российская академия медицинских наук

РАН – Российская академия наук  
 РАО – Российская академия образования  
 РАО ЕЭС – Российское акционерное общество «Единая энергетическая система»  
 РАСХН – Российская академия сельскохозяйственных наук  
 РАХ – Российская академия художеств  
 РАХН – Российская академия художественных наук  
 РСФСР – Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика  
 РФ – Российская Федерация  
 СМ – Совет Министров  
 СНГ – Содружество Независимых Государств  
 СО РАН – Сибирское отделение Российской академии наук  
 СП – совместное предприятие  
 СРВ – Социалистическая Республика Вьетнам  
 ССР – советская социалистическая республика  
 СССР – Союз Советских Социалистических Республик  
 США – Соединённые Штаты Америки  
 СЭВ – Совет экономической взаимопомощи  
 ТНК – транснациональная корпорация  
 ТОО – товарищество с ограниченной ответственностью  
 ТЭС – тепловая электростанция  
 ТЭЦ – теплоэлектроцентраль  
 УрО РАН – Уральское отделение Российской академии наук  
 ФРГ – Федеративная Республика Германия  
 ЦАОР – Центральноамериканский общий рынок  
 ЦАР – Центральноафриканская Республика  
 ЦКБ – Центральное конструкторское бюро  
 ЭВМ – электронная вычислительная машина  
 ЭВТ – электронно-вычислительная техника  
 ЭС – электростанция  
 ЮАР – Южно-Африканская Республика  
 ЮНЕСКО – Организация Объединённых Наций по вопросам образования, науки и культуры



# А

**ААРГАУ**, Аргау (Aargau), кантон на С. Швейцарии. Пл. 1,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 523 т. ч. Адм. центр – Аарау.

**ААРЕ**, Аре (Aare), река в Швейцарии, левый приток Рейна. Длина 295 км, пл. бассейна 17,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Альпах, протекает по Швейцарскому плоскогорью через ряд озёр. Ср. расход воды около 560 м<sup>3</sup>/с. Судходна от Тунского озера. ГЭС. На А. – г. Берн.

**ААЮН**, см. Эль-Аюн.

**АБА** (Aba), город на Ю. Нигерии, на р. Аба. Транспортный узел. Нас. 292 т. ч. Маслодельный, мыловаренный, пивоваренный, химико-фармацевтический заводы; трикотажное производство. Торговля продуктами переработки масляной пальмы и др.

**АБАГАСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Красноярском крае. Открыто в 1933, разрабатывается с 1983. Балансовые запасы железной руды св. 73 млн. т со средним содержанием Fe 28,4%. Центр – пос. Вершина Теи.

**АБАДАН**, город на Ю.-З. Ирана. Морской порт на р. Шатт-эль-Араб, в 50 км от её впадения в Персидский залив. Международный аэропорт. Нас. 340 т. ч. Крупный центр нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Сильно пострадал во время вооружённого конфликта с Ираком в 1980–88.

**АБАЗА**, город (с 1966) в России, в Хакасии, на р. Абакан. Ж.-д. станция. Нас. 18,6 т. ч. Добыча жел. руды. Лесная промышленность. Возник в 1867 на базе железоделательного завода.

**АБАЙ** (до 1961 посёлок Чурубай-Нура), город в Казахстане. Ж.-д. станция Карабас. Нас. ок. 50 т. ч. Добыча угля и известняка. Деревообрабатывающий и домостроительный комбинаты. Лёгкая промышленность. Карагандинская ГРЭС. Назван в честь казахского поэта Абая Кунанбаева.

**АБАЙСКАЯ СТЕПЬ**, межгорная котловина в Центральном Алтае, в России, в Респ. Алтай. Расположена между хребтами Холзун на Ю.-З. и Теректинский на С.-В. Длина ок. 25 км. Высота до 1100 м. Дренаж рек Кокса и Абай (бассейн Катунь). Степи б. ч. распаханы.

**АБАКАН**, река в России, в Хакасии, левый приток Енисея. Длина 514 км, пл. бассейна 32 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Большой Абакан и Малый Абакан. Верхнее и среднее течение – в пределах Западного Саяна, нижнее – в Минусинской котловине; впадает в Красноярское водохранили-

ще. Ср. расход воды в нижнем течении 380 м<sup>3</sup>/с. В бассейне А. – 756 озёр общей пл. 42,2 км<sup>2</sup>. Используется для орошения. Сплавная.

**АБАКАН**, город в России, столица Хакасии, пристань на р. Абакан, у её впадения в Енисей. Ж.-д. узел. Нас. 169,0 т. ч. ПО «Абаканвагонмаш»; заводы: «Легмаш», сталелитейный и др.; пищевая (мясокомбинат), лёгкая (трикотажная, обувная) промышленность. Вузы, в т. ч. Хакасский гос. университет. 3 театра. Краеведческий музей. Основан в 1780, до 1925 с. Усть-Абаканское, в 1925–31 пос. Хакасск.

**АБАКАНСКАЯ СТЕПЬ**, западная часть Минусинской котловины, на левобережье рек Абакан и Енисей, в России, в Хакасии. Рельеф равнинный, на З. холмистый. Высота до 500 м. Много мелких озёр. На нераспаханных участках – ковыльно-типчаковые степи.

**АБАКАНСКИЙ ХРЕБЕТ**, южное продолжение Кузнецкого Алатау, в России, в Хакасии; водораздел рек Абакан (бассейн Енисей), Томь и Лебедь (бассейн Оби). Длина ок. 300 км. Высота до 1984 м. Сложен метаморфическими и изверженными породами. Преобладают расчленённые среднегорные массивы. Темнохвойная тайга и горная тундра.

**АБАКАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Хакасии. Открыто в 1856, разрабатывалось периодически с 1867, постоянно с 1957. Балансовые запасы железной руды 145 млн. т со средним содержанием Fe 43,4%. Центр – г. Абаза.

**АБАЛАХ**, бальнеогрязевая курортная местность в России, в Якутии, на берегу солёного озера Абалах, в 100 км к В. от Якутска. Сульфидная иловая грязь и хлоридно-гидрокарбонатная натриевая рапа озера Абалах.

**АБАН**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Красноярском крае, центр Абанского района, на р. Абан (бассейн Енисей). Нас. 10 т. ч. Угледобыча. Предприятия лесной, лёгкой, пищевой промышленности. Основан в 1762. В районе – лечебное озеро Боровое, Абанское месторождение угля.

**АБАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Красноярском крае. Открыто в 1939, разрабатывается с 1983. Разведанные запасы угля 16,8 млн. т. Центр – пос. гор. типа Абан.

**АБАСТУМАНИ**, посёлок городского типа (с 1926) в Грузии, на южном склоне Месхетского хребта, на высоте 1300 м, в ущелье р. Оцхе, в 28 км от ж.-д. станции Ахалдике. Нас. 2,6 т. ч. Горно-климатический курорт. Близ А. – Абастуманская астрофизическая обсерватория (на высоте 1650 м).

**АБАТСКИЙ**, посёлок в России, в Тюменской обл., центр Абатского района, на реке Ишим. Нас. 9,5 т. ч. Предприятия пищевой, лесной промышленности. Основан в 1695 как русский форпост. В районе – лечебные термальные источники.

**АБАША**, город (с 1964) в Грузии, на Колхидской низменности. Ж.-д. станция. Нас. 7,2 т. ч. Эфирно-масличный,

механический, комбикормовый заводы; чайная, хлопчаткацкая фабрики. **АББАЙ**, название верхнего течения р. Голубой Нил на территории Эфиопии.

**АБДАЛЯР**, название г. Лачин в Азербайджане до 1926.

**АБДУЛИНО**, город (с 1923) в России, в Оренбургской обл., центр Абдулинского района. Ж.-д. узел. Нас. 24 т. ч. Машиностроение (в т. ч. транспортное, с.-х.), пищевая промышленность. Основан в 1795.

**АБЕЛИ**, официальное название г. Обялай в Литве до 1917.

**АБЕНГУРУ** (Abengourou), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 216 т. ч. Адм. центр – Абенгуру.

**АБЕОКУТА** (Abeokuta), город на Ю.-З. Нигерии, на р. Огун. Адм. центр штата Огун. Узел железных и шоссейных дорог. Нас. 417 т. ч. Торговый центр с.-х. района (пальмовое масло, орехи кола, какао, цитрусовые, бананы). Предприятия по производству велосипедных шин, фруктовых и овощных консервов. Кустарное производство тканей, красок. Близ А. – цементный и бетонный заводы.

**АБЕРДИН**, Эбердин (Aberdeen), город в Великобритании, на В. Шотландии. Адм. центр района Грампиан. Порт и организационный центр нефтепромыслов на Северном море. Нас. 219 т. ч. Рыбоперерабатывающая, целлюлозно-бумажная, химическая промышленность, машиностроение. Близ А. – гранитные карьеры (в А. много построек из гранита и мрамора, т. н. гранитный город). Университет (с 1494). В 12–14 вв. резиденция шотландских королей. Архитектурные памятники 14–19 вв., в т. ч. гранитный готический собор (14–16 вв.).

**АБЕШЕ** (Abéché), город на В. Чада. Адм. центр префектуры Вадаи (Валдаи). Узел шоссейных дорог. Нас. 188 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции.

**АБИДЖАН** (Abidjan), город (до 1983 столица) в Кот-д'Ивуаре. Адм. центр департамента Абиджан. Транспортный узел. Международный аэропорт. Главный порт страны на побережье Атлантического океана (грузооборот 8,3 млн. т). Нас. 2,2 млн. ч. (с пригородами). Пищевкусовая (заводы: консервный, растворимого кофе и др.), лёгкая (производство тканей, трикотаж, обуви и др.), деревообрабатывающая, металлообрабатывающая, нефтеперерабатывающая (крупнейший в Западной Африке нефтеперерабатывающий завод) и др. промышленность. Многочисленные мелкие кустарно-ремонтные мастерские. Судоверфь. ГЭС. Университет. Нац. музей. Морская академия наук. Основан в 1880–90-х гг. Вблизи А. – нац. парк Азаньи.

**АБИДЖАН** (Abidjan), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,48 млн. ч. Адм. центр – Абиджан.

**АБИ-ИСТАДА**, резерват на Ю. Афганистана, на Газни-Кандагарском плоскогорье. Пл. ок. 10 т. га. Основан в 1977. Мелководное солёное озеро на высоте 2133 м – местообитание редких видов

## 8 АБИКО

птиц (гнездятся фламинго, зимует белый журавль).

**АБИКО**, город в Японии, на Ю.-В. о. Хонсю; пригород Токио. Ж.-д. узел. Нас. 124 т.ч. Машиностроение. Туризм.

**АБИЛИН** (Abilene), город на Ю. США, штат Техас. Транспортный узел. Нас. 108,5 т.ч., с пригородами 120 т.ч. Производство оргтехники. Металлообрабатывающая, пищевая промышленность.

**АБИНСК**, город (с 1963) в России, в Краснодарском крае, центр Абинского района. Ж.-д. станция. Нас. 34,6 т.ч. Пищевая промышленность (консервный комбинат, молочный и др. заводы); производство стройматериалов. Лесомебельный комбинат. Близ А. — добыча нефти, минеральных строительных материалов. Возник в 1834.

**АБИСКУ**, А б и с к о (Abisko), национальный парк на С. Швеции, в Скандинавских горах, на берегу озера Турнетреск. Пл. 7,5 т.га. Основан в 1909. Хвойные и смешанные леса. Разнообразная фауна млекопитающих (северный олень, песец, лемминг, волк, росомаха, лось, бурый медведь) и птиц. Биостанция.

**АБИССИЙСКОЕ НАГОРЬЕ**, см. *Эфиопское нагорье*.

**АБИЯН**, мухафаза в Йемене. Площадь 21,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 416 т.ч. Адм. центр — Зинджибар.

**АБКАЙК**, нефтяное месторождение в Саудовской Аравии, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1940, разрабатывается с 1946. Начальные промышленные запасы нефти 1207 млн. т. Основной центр — г. Абкайк. Производство сжиженного газа и серы. От А. — магистральные нефтепроводы в порты Рас-Таннура (Персидский залив), Янбу (Красное море), Сайда (Ливан). Ж.-д. станция.

**АБО** (Abo), швед. название г. *Турку* в Финляндии.

**АБОВЯН** (до 1963 село Элар), город (с 1963) в Армении, в 16 км к С.-В. от Еревана. Ж.-д. станция. Нас. 58,7 т.ч. Опытнo-промышленный завод биохимических препаратов. Мебельная фабрика, завод железобетонных конструкций и др. Назван в честь армянского писателя Х. Абовяна. Вблизи А. — курорт Арзни.

**АБОМЕЙ** (Abomey), город на Ю. Бенина. Адм. центр провинции Зу. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 126 т.ч. Торговый центр с.-х. района (арахис, ядра пальмовых орехов, пальмовое масло, хлопок, табак). Предприятия по переработке хлопка. Заводы: пивоваренный и безалкогольных напитков. Ремесленные производства: ювелирное, гончарное, чеканка, резьба по дереву и др. Основан в сер. 17 в.

**АБРАМЦЕВО**, посёлок городского типа (с 1952) в России, в Московской обл., на берегу р. Воря, близ г. Сергиев Посад. Ж.-д. станция. Нас. 0,2 т.ч. В 2 км к З. от А. — музей-усадьба «Абрамцево» (с 1843 имение Аксаковых, с 1870 — Мамонтовых, с 1918 музей). Деревянный усадебный дом сер. 18 в.;

в парке — постройки в «русском стиле» (70–80-е гг. 19 в.). В музее — работы бывавших здесь В. М. Васнецова, И. Е. Репина, В. Д. Polenova, В. И. Сурикова, В. А. Серова, М. А. Врубеля, К. А. Коровина и др. С 1977 Гос. историко-художественный и литературный музей-заповедник. Зона отдыха и туризма.

**АБРАУ-ДЮРСО**, посёлок городского типа (с 1948) в России, в Краснодарском крае, в 14 км к З. от Новороссийска, на берегу озера Абрау. Нас. 2,8 т.ч. Виноградники, производство высококачественных шампанских и столовых вин и др. Основан в 1871. Туризм.

**АБРЕНЕ**, название г. *Пыталово* в России в 1920–45.

**АБРУЦЦИ** (Abruzzi), область в центральной части Италии. Пл. 10,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,26 млн.ч. Включает провинции: Л'Акуила, Терамо, Пескара, Кьети. Адм. центр — Л'Акуила.

**АБРУЦЦО** (Abruzzo), национальный парк в Италии, в Аbruццких Апеннинах. Пл. 39,2 т.га. Основан в 1922. Высота до 2247 м. Ледниковые цирки, морены, ущелья, лесные и луговые ландшафты. Буковые леса. Разнообразная фауна (бурый медведь, серна, волк и др.).

**АБУ-ДАБИ**, Абу-Забби, эмират (княжество) в составе Объединённых Арабских Эмиратов, на побережье Персидского залива. Пл. ок. 73 т.км<sup>2</sup>; включает ряд островов, наиболее крупные — Дас, Абу-Даби, Садият, Умм-эн-Нар, Эз-Зарка. Нас. 270 т.ч. Главный город — Абу-Даби.

**АБУ-ДАБИ**, Абу-Забби, временная столица Объединённых Арабских Эмиратов. Адм. и торгово-транспортный центр эмирата (княжества) Абу-Даби. Порт в Персидском заливе. Международный аэропорт. Нас. св. 400 т.ч. Центр района нефтедобычи. Торговый центр. Рыболовство.

**АБУДЖА** (Abuja), столица Нигерии (формально провозглашена в 1982, официально признана в 1992), в центральной части страны. Нас. 339 т.ч. Строительство началось в 1976, когда правительство страны приняло решение о переносе столицы Нигерии из Лагоса в А.

**АБУ-ДИБС**, Абу-Дибис, наливное водохранилище в Ираке. Наполняется водами р. Евфрат. Пл. 1630 км<sup>2</sup>, объём 26 км<sup>3</sup>, длина 80 км. Создано в 1970 для целей ирригации и борьбы с наводнениями.

**АБУ-ЗААБАЛЬ**, населённый пункт на С. Египта, на автодороге Каир — Исмаилия. Заводы: антибиотиков и химико-фармацевтических препаратов (построен с помощью СССР), фосфорных удобрений.

**АБУ-САФА**, нефтяное месторождение в Саудовской Аравии и Бахрейне, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1963, разрабатывается с 1966. Начальные промышленные запасы нефти 561 млн. т. От А.-С. — подводный нефтепровод в порт Рас-Таннура (Саудовская Аравия).

**АБУ-ТАРТУР**, крупнейшее фосфоритовое месторождение в Египте (оазис Дахла). Открыто в 1958, разрабатывается с сер. 80-х гг. Разведанные запасы фосфоритов св. 890 млн. т со средним содержанием P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 25,3%.

**АБХА**, город на Ю.-З. Саудовской Аравии. Адм. центр провинции Асир. Узел караванных дорог. Нас. ок. 35 т.ч. Центр с.-х. района (пшеница, сорго, финики, кофе, рис, животноводство).

**АБХАЗИЯ**, Республика Абхазия, в Грузии, в северо-западной части Закавказья. Омывается водами Чёрного моря. Пл. 8,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 517 т.ч. Столица — Сухуми. Городское нас. 48%; абхазы (93,3 т.ч., по переписи 1989), грузины, русские, армяне и др. 5 районов, 7 городов, 4 пос. гор. типа.

**Природа**. А. расположена на Черноморском побережье Кавказа и на склонах Большого Кавказа (высота до 4046 м, г. Домбай-Ульген). На Ю.-В. — Колхидская низменность. Карстовые пещеры (Новоафонская, Снежная и др.). Климат на большей части территории субтропический, влажный. Ср. темп-ры января от -2 до 4–7 °С (в горах), июля от 16 до 24 °С. Осадков 1300–2400 мм в год. Реки: Кодори, Бзыбь и др. Озеро Рица. Почвы горные подзолистые, красно- и желтозёмные. Св. 55% территории занимают леса (дуб, бук, граб, пихта, ель); на побережье — субтропическая растительность. Заповедники: Ридинский, Гумистинский, Пицунда-Мюссерский, Псхуский.

**История**. В 6–4 вв. до н.э. территория А. — часть Колхидского царства, к кон. 1 в. — княжества абазгов, апсидов и др. В 8 в. возникло Абхазское царство (с 975 — в объединённой Грузии). Во 2-й пол. 13 в. завоёвана монголо-татарами, с 16 в. в зависимости от Турции. В нач. 17 в. Абхазское княжество; его население боролось против турецкого ига. В 1810 вошло в состав России (с 1864 Сухумский округ). 4 марта 1921 образована Абхазская ССР. С 16 дек. 1921 Абхазская ССР в составе Грузинской ССР, с 1931 на правах АССР. С декабря 1990 Абхазская Автономная Республика, с июля 1992 Республика Абхазия. В 1992–94 на территории А. происходил вооружённый конфликт по поводу её статуса.

**Хозяйство**. В промышленности выделяются отрасли по переработке с.-х. сырья — чайная, табачная, консервная, винодельческая. Предприятия кожевенно-обувной, деревообрабатывающей промышленности. Добыча каменного угля (Ткварчельское месторождение). Ткварчельская ГРЭС, Сухумская ГЭС. Сел. хозяйство в основном специализируется на разведении чая, табака, цитрусовых, тунга, эфирно-масличных культур. Развиты виноградарство и плодоводство (в т.ч. субтропическое). Животноводство гл. обр. молочного и молочно-мясного направления. Главный морской порт — Сухуми.

Курорты: Сухуми, Гагра, Гудаута, Новый Афон, Пицунда и др.

**АБХАЗСКИЙ ХРЕБЕТ**, на южном склоне Большого Кавказа, восточное продолжение Бзыбского хребта, в Абхазии. Длина ок. 60 км. Высота до 3156 м. Карстовые формы рельефа (пещеры, провалы, воронки). Горные леса, высокогорные луга. Ледники.

**АВАДИ**, город в южной части Индии, пригород Мадраса. Нас. св. 130 т.ч. Машиностроение, текстильная, кожевенно-обувная, резинотехническая промышленность.

**АВАДХАРА**, горно-климатический и бальнеологический курорт в Грузии, в Абхазии, на южном склоне Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, на высоте 1650 м, в долине р. Авадхара, в 75 км к С.-В. от Гагры. Углекислые гидрокарбонатные минеральные воды (минеральная вода «Авадхара»). Близ А. – оз. *Рица*.

**АВАЛЯК**, горный хребет в России, в Башкирии, на Южном Урале. Расположен к З. от хребта Уралтау. Длина ок. 40 км. Высота до 1027 м. На склонах – сосново-берёзовые леса.

**АВАРСКОЕ КОЙСУ**, река в России, в Дагестане, правая составляющая р. Сулак. Длина 178 км, пл. бассейна 7660 км<sup>2</sup>. Протекает в узком и глубоком ущелье. Основной приток Каракойсу (правый). Ср. расход воды близ устья 95 м<sup>3</sup>/с.

**АВАРУА** (Avagva), главный город и порт островов Кука (владение Новой Зеландии) в Тихом океане, на о. Ратонга. Нас. 1,5 т.ч.

**АВАЧА** (в верховьях Средняя Авача), река в России, в Камчатской обл. Длина 122 км, пл. бассейна 5090 км<sup>2</sup>. Вытекает из Авачинского озера, течёт в узкой горной долине, в низовьях – на низменности; впадает в Авачинскую губу Тихого океана, образуя дельту. Ср. расход воды у г. Елизово 138 м<sup>3</sup>/с. В бассейне А. – горячие и холодные минеральные источники; 194 озера общей пл. 6,18 км<sup>2</sup>. Нерест лососёвых.

**АВАЧИНСКАЯ ГУБА**, бухта Тихого океана, у юго-восточного берега полуострова Камчатка. Длина 24 км, ширина у входа 3 км, глубина до 26 м. Впадает р. Авача. Порт – Петропавловск-Камчатский.

**АВАЧИНСКАЯ СОПКА**, Авача, действующий вулкан на Ю.-В. Камчатки, в России. Высота 2741 м. Относится к типу «вулкан в вулкане». Сложен андезитовыми и базальтовыми лавами, туфами, шлаками. Многочисленны извержения (последнее в 1945). На склонах – лес из каменной берёзы, кедровый стланник. Вулканологическая станция.

**АВАШ**, национальный парк в центральной части Эфиопии. Пл. 72 т.га. Основан в 1969 в районе живописного ущелья р. Аваш. Галерейные и пальмовые леса, злаковники, заросли колючих кустарников. В составе фауны: антилопы, зебра Гриви, леопард, гамадрил.

**АВДЕЕВКА**, город (с 1956) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция. Нас.

40 т.ч. Заводы: коксохимический, железобетонных изделий, строительных деталей и др.; производство швейных и галантерейных изделий. Возник в 1884.

**АВЕЙРУ** (Aveiro), округ на З. Португалии. Пл. 2,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 658 т.ч. Адм. центр – Авейру.

**АВЕЙРУ** (Aveiro), город на З. Португалии. Адм. центр округа Авейру. Порт при впадении р. Вога в морской лиман. Нас. св. 30 т.ч. Рыболовство. Рыбоперерабатывающие, химические, деревообрабатывающие, текстильные предприятия. Соляные промыслы в лимане. Каналом через лиман соединён с Атлантическим океаном. Возник на месте древнеримского поселения Та-лабрига.

**АВЕЛЛИНО** (Avellino), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Авеллино. Нас. св. 60 т.ч. Автомобильная, пищевая, кожевенная, швейная промышленность. Ремесленное производство кованых изделий, керамики, кружев. Музей фарфора и терракоты. Архитектурные памятники средних веков и эпохи Возрождения.

**АВЕЛЛЯНЕДА** (Avellaneda), город в Аргентине, в составе Большого Буэнос-Айреса. Порт в заливе Ла-Плата. Ж.-д. узел. Нас. 347 т.ч. Металлургическая, мясокладобойная, кожевенно-обувная, текстильная промышленность. Нефтепереработка, судоремонт. **АВИЛА** (Avila, лат. Avela), город в Испании, в автономной области Кастилия-Леон. Адм. центр провинции Авила. Расположен на высоком каменистом берегу р. Адаха. Нас. св. 40 т.ч. В древности финикийская, затем римская колония. Сохранил средневековую планировку; жилые дома (древнейшие – сер. 13 в.) и укрепленные дворцы 15–16 вв. Монастырь Санта-Тереса (1636). Вне городских стен – романские церкви 12–15 вв.

**АВИЛЭС** (Aviles), город на С. Испании, в автономной области Астурия. Порт на Бискайском заливе (гл. обр. вывоз угля). Нас. св. 90 т.ч. Чёрная и цветная (выплавка свинца, цинка, алюминия) металлургия. Рыболовство. Морской курорт.

**АВИНЬОН** (Avignon), город на Ю. Франции, при слиянии рек Рона и Дюранс. Адм. центр департамента Воклюз. Нас. ок. 100 т.ч., с пригородами ок. 200 т.ч. Металлообрабатывающая, текстильная (гл. обр. шелковая), пищевая, обувная промышленность. Основан на месте древнеримской колонии (1 в.). Архитектурные памятники 12–17 вв., в т.ч. папский дворец 14 в.

**АВСТРАЛИЙСКАЯ ПЛАТФОРМА**, докембрийская платформа, занимающая западную и центральную части материка Австралия и южную часть Новой Гвинеи. Архейско-нижнепротерозойский фундамент сложен метаморфизованными вулканическими породами, гнейсами и гранитами; верхнепротерозойско-палеозойский осадочный чехол – терригенными, карбонатными и вулка-

ногенными породами. Породы фундамента включают крупные месторождения золота, железных руд, цветных и редких металлов, в осадочном чехле – месторождения нефти и газа.

**АВСТРАЛИЙСКИЕ АЛПЫ** (Australian Alps), горы на В. Австралии, наиболее высокая и расчленённая часть Большого Водораздельного хребта. Длина ок. 450 км. Высота до 2230 м (г. Косцюшко, наиболее высокая вершина материка). Представляет собой высоко поднятый горстовый массив, разбитый разломами на отдельные хребты-блоки: Гурок, Монаро, Мунионг, Барри и др. На сев.-зап. склонах А. А. берёт начало главная река Австралии – Муррей. Леса из эвкалиптов и древесных папоротников, сменяющиеся выше 1000–1200 м кустарниками и лугами.

**АВСТРАЛИЙСКИЙ БОЛЬШОЙ ЗАЛИВ** (Great Australian Bight), в Индийском океане, см. *Большой Австралийский залив*.

**АВСТРАЛИЯ** (Australia), материк в Южном полушарии, часть света. Пл. 7,6 млн. км<sup>2</sup> (наименьший из материков). Нас. 17,8 млн.ч. Вост. берега А. омывают моря Тихого океана (Тасманово, Коралловое), на С. – моря Индийского океана (Арафурское, Тиморское), на З. и Ю. – Индийский океан. Близ А. расположены крупные острова Новая Гвинея и Тасмания. Вдоль сев.-вост. побережья А. на 2,3 т.км тянется Большой Барьерный риф. Берега расчленены слабо, крупные заливы – Карпентария на С. и Большой Австралийский на Ю., большие полуострова на С. – Арнемленд и Кейп-Йорк. В основании б.ч. материка залегает Австралийская платформа, вост. часть А. образует Восточно-Австралийский складчатый геосинклинальный пояс. Месторождения каменного и бурого угля, железной руды, меди, бокситов, полиметаллических, титановых и урановых руд, алмазов, золота, нефти и природного газа. В рельефе преобладают равнины, ок. 95% поверхность не превышает 600 м над ур. м. По средней высоте над ур. м. (215 м) А. – самый низкий из материков. Восточную часть материка занимает *Большой Водораздельный хребет*, состоящий из ряда изолированных плосковершинных горных хребтов. Высшая точка – г. Косцюшко (2230 м) в Австралийских Альпах. Средняя часть материка – низменность с впадиной, занятая озером Эйр. Западная часть – плоскогорье (400–500 м) с хребтами и многочисленными столовыми горами.

А. – самая жаркая часть суши Южного полушария, ок.  $\frac{2}{3}$  которой обладают пустынным и полупустынным климатом. На С. климат экваториальный муссонный, жаркий, летневлажный, в центральной части – тропический пустынный, на Ю.-З. – субтропический с преобладанием зимних осадков. На большей части вост. побережья климат тропический морской, жаркий, с летним максимумом осад-



## 10 АВСТРАЛИЯ

ков. Ср. темп-ры января от 20 до 30 °C и более, июля от 12 до 20 °C. Количество осадков убывает с В. на З. от 1500 мм до 250 мм в год и менее. Самая полноводная река – Муррей, самая длинная – Дарлинг (приток р. Муррей). Большинство рек наполняется водой периодически (т. н. крики), сток в них наблюдается только после эпизодических ливней. 60% территории А. относится к областям внутреннего стока. Наиболее крупные озёра – Эйр, Торренс, Амадиес, Гэрднер. А. богата подземными водами, скапливающимися в 33 артезианских бассейнах общей пл. ок. 4800 т. км<sup>2</sup>; крупнейшие из них – Большой Артезианский, Муррейский, Мортон-Кларенс, Юкла, Оффисер, Джорджина, Каннинг, Карнарвон, Перт.

Своеобразные фауна и флора А. позволяют выделить её в особую Австралийскую зоогеографическую и флористическую область. Внутренняя часть А. занята пустынями (Большая Песчаная пустыня, Большая пустыня Виктория, пустыня Гибсона). В пустынных районах А. – солёные озёра. Пустыни обрамлены поясом полупустынь, с зарослями колючих кустарников (скрэб) из акаций и эвкалиптов. На С., В., Ю.-В. и Ю.-З. полупустыни переходят в саванны, которые сменяются лесами из эвкалиптов, пальм, древовидных папоротников вдоль побережий и в горах. Животный мир характеризуется обилием эндемичных родов и семейств, малым числом высших млекопитающих, не считая завезённых человеком и затем одичавших собак, свиней, кро-

ликов и др. Исключительно богато представлены сумчатые (кенгуру, сумчатый крот и др.). Только А. свойственны яйцекладущие млекопитающие (утконос и ехидна), двоякодышащая рыба цератод. Характерны: страус эму, казуары, попугаи какаду и др. Флора и фауна охраняются в нац. парках и заповедниках, наиболее известны: Маунт-Баффало, Косцюшко, Саут-Уэст (о. Тасмания), Уилсонс-Промонтори и др.

На территории материка А. – государство *Австралия*.

**АВСТРАЛИЯ** (Australia), государство в Южном полушарии, на материке Австралия, о. Тасмания и прилегающих островах Флиндерс, Кинг, Кенгуру и др. Пл. 7,7 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 18,3 млн. ч. Столица – Канберра. Входит в Содружество. А. принадлежит острова в Индийском океане – Ашмор и Картье, Кокосовые (Килинг) и Рождества (Кристин), в Тихом океане – о. Норфолк и др. А. – федерация в составе 6 штатов и 2 территорий. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатный парламент (сенат и палата представителей).

О природе см. *Австралия* (материк).

**История.** С 18 в. А. – владение Великобритании; до сер. 19 в. использовалась как место ссылки. С сер. 19 в. (с открытием золота, развитием овцеводства) возрос поток переселенцев из Великобритании, добившихся самоуправления для отдельных регионов страны. 1 января 1901 создана федерация

шести бывших английских колоний, получившая права доминиона. После 2-й мировой войны усилилась экономическая и политическая роль А. в Азиатско-Тихоокеанском регионе.

**Население А.** – в основном потомки переселенцев с Британских островов (англичан, ирландцев и шотландцев). Коренные жители – австралийцы, подвергавшиеся истреблению, сохранились лишь в глубинных районах (ок. 1,5% населения страны). Официальный язык – английский. Верующие в основном христиане (англикане, католики, пресвитериане, методисты). Годовой естественный прирост населения 7,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 2,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Население сосредоточено гл. обр. на вост. и юго-вост. побережьях. Ок. 85% австралийцев проживают не далее 80 км от моря, в этой же полосе расположены все крупные города. Городское нас. 85%. Крупнейшие города: Сидней, Мельбурн, Брисбен, Перт, Аделаида. Экономически активное нас. 9,1 млн. ч. (52,8% всего нас. страны); безработных 8,5%.

**Хозяйство А.** – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу населения 17 890 долл. в год. Господствуют крупные монополии. Значительные позиции иностранного капитала в таких отраслях, как добыча бокситов, производство оптического оборудования, нефтепереработка, добыча нефти и газа. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 54,7, промышленности 20,1 (в т. ч. обрабатывающая 15,7), сел. хозяйства (включая лесное хозяйство и рыболовство) 3,3. Производство электроэнергии 155,3 млрд. кВт ч в год, в основном на ТЭС. Одна из старейших отраслей промышленности – горно-добывающая. Основной вид энергетического топлива – каменный уголь (добыча 226,1 млн. т в год, преим. на В. страны, штаты Новый Южный Уэльс и Квинсленд); по добыче угля А. входит в первую десятку стран мира, по экспорту занимает одно из первых мест в мире. Растёт (с кон. 1960-х гг.) добыча нефти (св. 24 млн. т в год) и газа (29,6 млрд. м<sup>3</sup>). А. занимает одно из ведущих мест в мире по добыче и экспорту бокситов (св. 40 млн. т в год, ок. 40% мировой добычи) и производству глинозёма (ок. 11 млн. т в год, ок. 40% мирового производства; штаты Квинсленд, Западная Австралия, Северная территория), железной руды (137 млн. т в год; штаты Новый Южный Уэльс, Квинсленд, Тасмания), свинца, цинка и никеля. Добывают также медь, золото, алмазы (одно из первых мест в мире), уран. Среди отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты машиностроение и металлообработка (оборудование для пищевой и горно-добывающей промышленности, средства транспорта, в т. ч. автомобили и суда, с.-х. техника, металлорежущие станки, оптические приборы и др.), пищевкусовая (работает в значительной степени на экспорт, преим. мясная – 2,6 млн. т



мяса в год, молочная, маслосыродельная, мукомольная, сахарная и пивоваренная – 17,4 млн. галлонов пива в год), химическая и нефтеперерабатывающая (кислоты, преим. серная, удобрения, синтетический каучук и др.), чёрная и цветная металлургия (производство стали св. 8 млн. т в год, алюминия 1,5 млн. т в год), текстильная (преим. шерстяная; значительное производство ковровых покрытий) и швейная. Главный промышленный район А. – Юго-Восток (штаты Новый Южный Уэльс, Южная Австралия, Виктория), на который приходится св.  $\frac{3}{4}$  стоимости продукции обрабатывающей промышленности.

Сел. хозяйство А. отличается высокой товарностью. А. – крупный поставщик на мировой рынок шерсти, зерновых, молочных продуктов, мяса, сахара, фруктов. В сел. хозяйстве используется ок. 7% территории страны, луга и пастбища занимают св. 54%. Господствует крупное землевладение (ср. размер ферм св. 2300 га, один из самых высоких в мире). Разводят овец, гл. обр. меринсовых, по их поголовью (120,6 млн.) и настригу шерсти (3,3 млн. т в год) страна занимает 1-е место в мире; крупный рогатый скот (26,2 млн. голов), свиней (2,6 млн. голов). Главная экспортная культура – пшеница (сбор ок. 19 млн. т в год); выращивают также ячмень, рис, овёс, сахарный тростник, хлопчатник, табак. Развита плодоводство (т. т в год): бананы 203, апельсины 230, яблоки 238, ананасы; виноградарство (570 т. т в год). Земледелие развито на Ю.-З. штата Западная Австралия, Ю. штата Южная Австралия, Ю.-В. штата Новый Южный Уэльс и на большей части штата Виктория. На остальной территории, за исключением пустынных районов, преобладает животноводство.

Длина (т. км) гос. жел. дорог 36,0, автодорог ок. 816,4 (в т. ч. с твёрдым покрытием св. 293). Автопарк (млн.) легковых машин 8,4, грузовых и автобусов 2,6. Тоннаж морского торгового флота 3,5 млн. т дедвейта. Крупные порты: Мельбурн (грузооборот ок. 25 млн. т в год), Сидней, Ньюкасл, Фримантл и др.

Экспорт: с.-х. продукция (в т. ч. шерсть, мясо и живые овцы, сливочное масло, сыр, пшеница, фрукты, сахар), минеральное сырьё и топливо (руды цветных металлов, каменный уголь, железная руда, бокситы). Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Новая Зеландия, Великобритания.

Денежная единица – австралийский доллар.

**АВСТРАЛО-АЗИАТСКОЕ СРЕДИЗЕМНОЕ МОРЕ**, общее название морских бассейнов, лежащих между Азией и Австралией в зап. тропической части Тихого океана. Общая пл. ок. 8 млн. км<sup>2</sup>. Наиболее крупные моря: Южно-Китайское, Яванское, Сулавеси, Сулу, Банда.

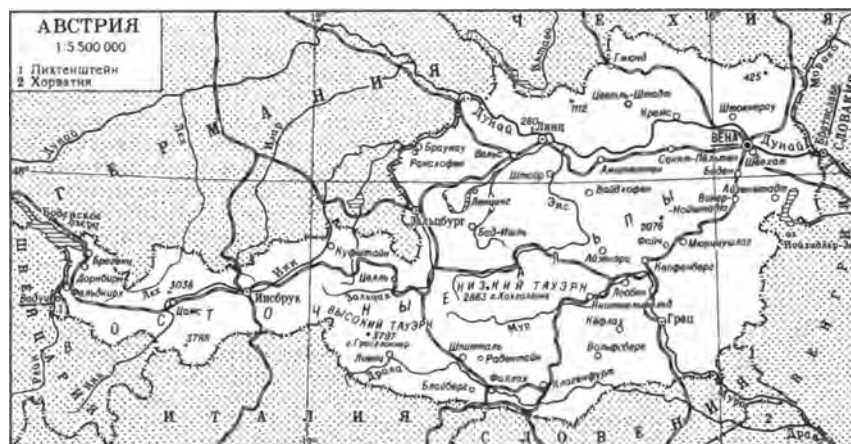
**АВСТРАЛО-АНТАРКТИЧЕСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина на Ю.-В. Индийского океана, близ Антарктиды. На С. и В. ограничена Австрало-Антарктическим поднятием, на Ю. – материковым склоном Антарктиды, на З. – подводным хребтом Кергелен. Длина 4500 км, ширина 1500 км; преобладающие глубины 4000–5000 м, наибольшая – 6089 м (близ хребта Кергелен).

**АВСТРАЛО-АНТАРКТИЧЕСКОЕ ПОДНЯТИЕ**, подводное поднятие в юго-вост. части Индийского океана, соединяющее юж. часть Центральноиндийского хребта с Южно-Тихоокеанским поднятием. Длина ок. 6000 км, ширина до 800 км, глубина подошвы 3500 м, наименьшая глубина над гребнем 1145 м. **АВСТРИЯ** (Österreich), Австрийская Республика (Republik Österreich), государство в Центральной Европе, в бассейне Дуная. Пл. 83,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,1 млн. ч. Столица – Вена. А. – федерация в составе 8 земель и приравненной к ним в адм. отношении Вены. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (Национальный совет и Федеральный совет).

**Природа.** Ок.  $\frac{3}{4}$  территории страны занимают Восточные Альпы и их предгорья. Высота до 3797 м (г. Гросглокнер). Горные хребты, разделённые глубокими продольными долинами, постепенно снижаются на В. На С. в А. заходит юж. часть Чешского массива, на В. – зап. часть Среднедунайской равнины, включая Венский бассейн. Месторождения железной, вольфрамовой, свинцово-цинковой руд, магнетита, нефти, газа, бурого угля, поваренной соли. Климат равнин и предгорий умеренно континентальный, влажный. Ср. темп-ры января от –1 до –4 °С, июля 15–18 °С. Осадков от 500 мм (на равнинах) до 2000 мм (в горах) в год. В высокогорьях снег держится 7–8 мес. Характерны снежники и ледники. Основные реки – Дунай (в А. – 350 км) и его притоки: Инн, Драва, Морава. Горные реки богаты гидроэнергией. Крупные озёра – Боденское и Нойзид-

лер-Зе. В высокогорьях много ледниковых озёр. Ок.  $\frac{1}{2}$  территории А. покрыто лесами: до высоты 600–800 м дубовые и буковые леса чередуются с полями, садами и виноградниками; до 1400–1800 м – преим. хвойные леса, выше – кустарники, луга, ландшафты гляциально-нивального пояса. Ландшафты охраняются в заповедниках Нойзидлерзе-Зевинкель, Карвендельгербирге и др.

**История.** В 6–7 вв. территорию А. заселили германские и частично славянские племена. С 1156 А. – герцогство (с 1453 эрцгерцогство). В 1282 утвердились Габсбурги. С 16 в. А. стала политическим центром формировавшейся в обстановке наступления Османской империи на Юго-Восточную Европу многонациональной монархии Габсбургов (в 16–18 вв. вошли Чехия, Силезия, Венгрия, часть польских, западно-украинских, южнославянских, итальянских и др. земель). В кон. 18 – нач. 19 вв. А. (с 1804 – Австрийская империя) участвовала в войнах с Францией, в создании в 1815 Священного союза. А. вела с Пруссией борьбу за гегемонию в Германии, окончившуюся поражением А. в австро-прусской войне 1866. В 1867 Австрийская империя преобразована в двуединую монархию – Австро-Венгрию. В 1-й мировой войне Австро-Венгрия участвовала в союзе с Германией. Австро-Венгрия в кон. 1918 распалась, на её развалинах созданы государства – А., Венгрия, Чехословакия; части территории вошли в состав Югославии, Польши, Румынии, Италии. 12 нояб. 1918 А. провозглашена республикой. Сен-Жерменский мирный договор 1919 определил её современные границы. В марте 1938 немецко-фашистские войска оккупировали А.; провозглашено её присоединение к Германии (аншлюс). Весной 1945 А. была освобождена от немецко-фашистского господства. Она была временно оккупирована войсками СССР, США, Великобритании и Франции; конец оккупации положил Государственный договор о восстановлении независимой и демократиче-



## 12 АГАДЕС

ской А. (1955). В октябре 1955 австрийский парламент принял закон о постоянном нейтралитете.

**Население.** 93% населения – австрийцы, проживают также словенцы, хорваты, венгры, чехи. Официальный язык – немецкий. 78% верующих – католики, остальные – протестанты, мусульмане и др. Годовой естественный прирост нас. 0,9 на 1000 ч. Ср. плотность населения 96,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Св. 70% населения сосредоточено в Венском бассейне, долине Дуная и на Штирийско-Бургенландской равнине (ок. 20% территории страны). Городское нас. 64,5%. Крупнейшие города: Вена, Грац, Линц, Зальцбург, Инсбрук. Экономически активное население – 3,7 млн. ч. (46,7% всего нас. страны); безработных 6,6%.

**Хозяйство.** А. – индустриальная страна. ВВП на душу населения 24950 долл. в год. Экономика А. контролируется иностранным (гл. обр. германским) капиталом. На долю государственного сектора приходится ок. 1/3 ВВП. Государство владеет основными предприятиями в сырьевых и энергетических отраслях, а также банками. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 39,3, промышленности 27,3, сел. и лесного хозяйства 2,2. Производство электроэнергии 53,3 млрд. кВт·ч, в т. ч. ок. 2/3 – на ГЭС; наиболее мощные из них – на реках Инн, Зальцах, Дунай; часть электроэнергии экспортируется в Германию и Италию. Горно-добывающая промышленность базируется на небольших, но разнообразных ресурсах полезных ископаемых. Добыча в год нефти (ок. 1 млн. т) и природного газа (1,34 млрд. м<sup>3</sup>; основные месторождения сосредоточены в Нижней А. и Верхней А.), жел. руды (1,6 млн. т, основной район – Айзенэрц), магнетита (0,7 млн. т, Файч, Радентайн), бурого угля (1,4 млн. т). Ведётся добыча свинцово-цинковой и вольфрамовой руд, графита, поваренной соли. Основа обрабатывающей промышленности – машиностроение. Наиболее развиты транспортное и с.-х. машиностроение, электротехническая промышленность, производство оборудования для горной, металлургической, текстильной, деревообрабатывающей, пищевой промышленности. Главные центры: Вена, Грац, Линц, Штайр. Развита чёрная металлургия (основные центры – Линц, Леобен), алюминиевая промышленность (на импортных бокситах; центр – Рансхофен). Химическая промышленность представлена заводами по производству азотных удобрений, серной кислоты, искусственных волокон, соды, парфюмерии; менее развита нефтехимическая промышленность (Швехат, Линц). Ведущая отрасль лёгкой промышленности – текстильная (Форарльберг, Венский бассейн); развиты коженно-обувная, швейная отрасли. Широко представлены лесная (в год заготавливается ок. 13 млн. м<sup>3</sup>

древесины), деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная отрасли.

В сел. хозяйстве преобладает крупное землевладение. С.-х. угодья занимают 4,1 млн. га (ок. 50% территории страны), в т. ч. пашня (включая сады и виноградники) – 2,1 млн. га, луга и пастбища – 2 млн. га. Ведущая отрасль сел. хозяйства – молочное животноводство, в т. ч. горно-пастбищное на альпийских и субальпийских лугах. Поголовье (млн.): крупный рогатый скот 2,4, свиньи 3,8, домашняя птица 13. Основные культуры: пшеница, ячмень, сахарная свёкла, картофель, кукуруза, овёс. Плодоводство и виноградарство. Большая часть с.-х. продукции производится в Нижней А. и Верхней А., Бургенланде и Штирии.

Длина (т. км) жел. дорог 5,6, автодорог (включая частные) 129,3. Автопарк (млн.) легковых машин 3,5, грузовых и автобусов 0,292. Судоходство по Дунаю и озёрам. Крупнейшие речные порты – Линц и Вена.

Экспорт: продукция машиностроения, в т. ч. промышленное оборудование (включая энергетическое), бытовая техника и др., химической промышленности (азотные удобрения, химические волокна), лесоматериалы, бумага, бумажные изделия, обувь и одежда, чулки и качественная сталь, спортивные товары (в т. ч. горные лыжи), продовольствие. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Италия, Франция, Швейцария, США. А. – один из важнейших районов международного туризма (ежегодно ок. 15 млн. ч.; города Вена, Зальцбург) и горно-лыжного спорта (Инсбрук).

Денежная единица – евро (до 2002 – австрийский шиллинг).

**АГАДЭС** (Agadez, Agadès, на яз. туарегов – место встречи путников), город в центр. части Нигера, в оазисе Аир. Адм. центр департамента Агадес. Узел шоссейных дорог. Нас. ок. 30 т. ч. Торговый центр района. Завод керамических изделий. Главный туристический центр Нигера. Мечеть 16 в. с минаретом (перестроен в 1847), дворец султана. Центр художественных ремёсел. Близ А. – крупное месторождение каменного угля Ану-Араден и ТЭС.

**АГАДЖАРИ**, газоконденсатно-нефтяное месторождение на Ю.-З. Ирана, в 130 км от г. Абадан, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1938, разрабатывается с 1945. Начальные промышленные запасы нефти 1383 млн. т, газа 263 млрд. м<sup>3</sup>. Нефтепроводы в порт Бендер-Махшехр и г. Абадан на нефтеперерабатывающий завод. Центр – населённый пункт Агаджари.

**АГАДИР**, город в Марокко. Адм. центр провинции Агадир. Порт на Атлантическом побережье (грузооборот ок. 10 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 137 т. ч. Крупный рыбопромышленный центр. Вывоз рыбных

консервов, цитрусовых, ранних овощей, руд цветных металлов. Цементный завод. Центр туризма и отдыха. Основан в 16 в. Сильно пострадал от землетрясения 1960.

**АГАН**, река в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, левый приток Тромъёгана (А. иногда считают правым притоком Оби). Длина 544 км, пл. бассейна 32,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Сибирских Увалах, протекает по заболоченной тайге. Ср. расход воды у пос. Аган 267 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 400 км от устья.

**АГАНЬЯ** (Agaña), главный город и порт на острове Гуам (владение США), в зап. части Тихого океана. Нас. 2,1 т. ч.

**АГАПА**, река в России, в Красноярском крае, левый приток Пясины. Длина 396 км, пл. бассейна 26 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Верхняя Агапа и Нижняя Агапа. Протекает по Северо-Сибирской низменности. В бассейне А. – св. 13 тысяч озёр общей пл. 1445,7 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 310 м<sup>3</sup>/с.

**АГАПОВКА**, посёлок в России, в Челябинской обл., на р. Урал, центр Агаповского района, в 436 км к Ю. от Челябинска и в 16 км к юго-западу от ж.-д. станции Буранная. Нас. 6,5 т. ч. Основан в 1902.

**АГАПОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** флюсовых известняков и доломитов, в России, в Челябинской обл. Разрабатывается с 1931, с 1940 – совместно с Лисьегорским месторождением доломита. Среднее содержание СаО в известняках 51,8%, MgO 3,75%, ср. содержание MgO в доломитах 19,13%, SiO<sub>2</sub> 0,17%.

**АГАРАК**, посёлок городского типа в Армении, близ ж.-д. станции Карчеван. Медно-молибденовый комбинат.

**АГАРТАЛА**, город в сев.-вост. части Индии. Адм. центр штата Трипура. Нас. 132 т. ч. Джутовые предприятия. Торговый центр.

**АГГЕЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане. Занимает побережье и акваторию озера Аггёль. Пл. св. 4 т. га. Основан в 1978 для охраны и изучения водного и околородного природного комплекса озера, местообитаний водоплавающей птицы и нерестилищ чистиковых рыб. Обычны: серый и белолобый гуси, краснозобая казарка, лебеди кликуны и шипун, утки и др. Из млекопитающих: кабан, волк, шакал, камышовый кот; акклиматизирована нутрия.

**АГГЕНЕЙС** (Aggeneys), крупное полиметаллическое рудное поле в ЮАР. Открыто в 1929, разрабатывается с 1980. Разведанные запасы руды ок. 160 млн. т со средним содержанием Pb 1,1–6,3%, Zn 0,5–2,9%, Cu 0,04–0,8% и Ag 16–90,2 г/т. Главные месторождения: Биг-Синклайн, Блэк-Маунтин, Брокен-Хилл.

**АГДАМ**, город (с 1828) в Азербайджане, у подножия Карабахского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 39,2 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. винодельческая) промышленность. Завод станочной осна-

стки. Центр производства ковров. Театр. А. основан в 1741.

**АГДАШ**, город (с 1900) в Азербайджане, на Ширванской равнине, в 10 км от ж.-д. станции Ляки. Нас. 20,2 т.ч. Хлопкоочистительный завод, молокозавод и др. Известен с 16 в.

**АГДЕРЕ** (до 1991 Мардакерт), город (с 1985) в Азербайджане, в Нагорном Карабахе, в 62 км к С. от Ханкенди. Нас. 8,5 т.ч. Лесокомбинат и др. предприятия.

**АГДЖАБЕДИ**, город (с 1962) в Азербайджане, на Кура-Араксинской низменности, в 47 км от ж.-д. станции Агдам. Нас. 26 т.ч. Авторемонтный, маслосыродельный заводы.

**АГЕО**, город в Японии, в агломерации Токио. Узел скоростных железных и шоссейных дорог. Нас. 179 т.ч. Машиностроительная и металлообрабатывающая промышленность.

**АГИДЕЛЬ**, город (с 1991) в России, в Башкирии, у слияния рек Белая и Кама. Нас. 19,8 т.ч. Предприятия пищевой промышленности, по производству стройматериалов. Основан в 1980 как посёлок при строительстве Башкирской АЭС (в А. — дирекция и управление строительства станции).

**АГИЛАР** (Aguilar), крупное свинцово-цинковое рудное поле в Аргентине (провинция Жужуй). Открыто в кон. 20-х гг. 20 в., разрабатывается с 1936. Главные месторождения: Агилар, Эсперанса, Орьенте. Общие запасы руды 10 млн. т со ср. содержанием Pb 11,5%, Zn 16,3%, Ag 279 г/т.

**АГИНСКАЯ СТЕПЬ**, возвышенная равнина в России, в Забайкалье, в Читинской обл. Расположена на пологих склонах хребтов и долин рек бассейна Аги (приток Онона). Длина ок. 100 км. Высота до 900 м. Распространена ковыльно-типчаково-полынная и пихмовая растительность. Большая часть территории распаханна.

**АГИНСКИЙ БУРЯТСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации, в Читинской области. Расположен на Ю. Восточной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 19 т. км<sup>2</sup>. Нас. 78,9 т.ч. Центр — пос. гор. типа Агинское. Городское нас. 32%. Проживают (%): буряты 55, русские 41, украинцы 1 и др. Включает 3 адм. района, 4 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 4,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

Образован 26 сентября 1937.



**Природа.** А. Б. а. о. расположен на Ю. Забайкалье (высота до 1663 м). Климат резко континентальный. Ср. темп-ры января -24 °С, июля 18 °С. Осадков ок. 400 мм в год. Крупная река — Онон. Почвы в горах оподзоленные мерзлотно-таёжные и серые лесные; на равнинах — карбонатные каштановые и чернозёмные. Степи сменяются на высоте 1000 м горными лиственными лесами (ок. 1/3 территории).

**Хозяйство.** А. Б. а. о. входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 57,8, машиностроение и металлообработка 10,7, пищевая 10,5, производство стройматериалов 9,5, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 5,1, электроэнергетика 3,0. Горно-добывающая промышленность (Орловский горно-обогатительный комбинат).

Основная отрасль сел. хозяйства — мясное и мясомолочное животноводство; пастбищное тонкорунное овцеводство. Посевы зерновых (пшеница, овёс, ячмень) и кормовых культур. Сел. хозяйство специализируется на животноводстве молочного и мясного направления. Сбор (т. т в год) зерна 29,5, картофеля 156,6, овощей 2,4.

Плотность автодорог 48 км/т. км<sup>2</sup>.

**АГИНСКОЕ**, посёлок городского типа в России, центр Агинского Бурятского автономного округа, в 37 км от ж.-д. станции Могойтуй. Нас. 9,5 т.ч. Маслозавод. Краеведческий музей. Возник в 1811.

**АГИНСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Саянского района, на р. Анжи (приток р. Кан). Нас. 7 т.ч. Маслодельный завод, льнозавод. Основано в 1829.

**АГРА**, город в сев. части Индии, на р. Джамна, штат Уттар-Прадеш. Нас. 892 т.ч. Кожевенно-обувная, текстильная, пищевая, бумажная, стекольная, электротехническая промышленность. Кустарные промыслы (ручное ткачество, резьба по камню). Университет. В 16–19 вв. резиденция династии Великих Моголов. Архитектурные памятники 16–17 вв.: мавзолей Тадж-Махал, дворцово-крепостной ансамбль Агра-форт, в т.ч. «Жемчужная мечеть», и др.

**АГРАХАНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, изменный полуостров на зап. берегу Каспийского моря, в России, в Дагестане. Ограничивает с В. Аграханский залив. Пл. св. 200 км<sup>2</sup>. Длина ок. 50 км. Высота до 20 м. Образован в основном песчаными отложениями р. Сулак. Дюны, солончаки. Полупустынная растительность. На С. — пос. Лопатин.

**АГРИДЖЕНТО** (Agrigento), город в Италии, на о. Сицилия. Адм. центр провинции Агридженто. Нас. св. 50 т.ч. Производство стройматериалов, пищевая, швейная промышленность. Осно-

ван греками в 6 в. до н.э. Архитектурные памятники античности, готические церкви 13–14 вв.

**АГРИНИОН** (Agrinion), город в Греции. Нас. св. 45 т.ч. Крупный центр табачной промышленности. Заново построен после землетрясения 1887.

**АГРИЯ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Туапсинском районе, на берегу Чёрного моря, на мысе Агрия, в гористой местности.

**АГРЫ** (Ağrı), ил на В. Турции. Пл. 11,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 450 т.ч. Адм. центр — Каракёсе.

**АГРЫЗ**, город (с 1938) в России, в Татарии, центр Агрызского района, на берегу р. Иж (бассейн Волги). Ж.-д. узел. Нас. 19,2 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта и стройматериалов.

**АГТЕЛЕК** (Aggtelek), Барадла-Домица (Baradla Dóme), одна из крупнейших карстовых пещер Европы, в Словацком Крае. Длина ок. 25 км. 2 входа — со стороны Венгрии и со стороны Словакии. Сталактиты, сталагмиты. Подземные реки (Стикс и Ахерон) и озёра. Резерват. В А. — санаторий, концертный зал. Туризм.

**АГУА-ВЕРМЕЛЬЯ** (Água Vermelha), водохранилище в Бразилии, на р. Риу-Гранди. Пл. 645 км<sup>2</sup>, объём 11 км<sup>3</sup>, длина 130 км. Создано в 1978 в целях энергетики.

**АГУАСКАЛЬЕНТЕС** (Aguascalientes), штат в центральной части Мексики, на Мексиканском нагорье. Площадь 5,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 863 т.ч. Адм. центр — Агуаскальентес.

**АГУАСКАЛЬЕНТЕС** (Aguascalientes), город в Центральной Мексике. Адм. центр штата Агуаскальентес. Ж.-д. узел. Нас. 440 т.ч. Шерстяная, хлопчатобумажная, пищевая, нефтеперерабатывающая промышленность. Производство керамики, шляп из конского волоса. Основан в 1575. Архитектурные памятники 18 в. Виз А. — бальнеологический курорт.

**АГУДЗЕРА**, климатический курорт в Грузии, в Абхазии, на берегу Чёрного моря, в 12 км к Ю.-В. от Сухуми. Основан в 1905.

**АГУЛЬСКИЕ БЕЛКИ**, хребет в Восточном Саяне, в России, в Иркутской обл. Длина ок. 50 км. Высота до 2626 м. Сложен кристаллическими известняками, сланцами, доломитами. Высокогорный рельеф. Ледники. На склонах — темновихная тайга, на вершинах — каменные россыпи.

**АГУЛЬЯС** (Agulhas), Игольного Мыса котловина, подводная котловина на границе Индийского и Атлантического океанов, между материковым склоном Южной Африки и Африканско-Антарктическим хребтом. Длина ок. 1100 км, ширина ок. 1000 км, преобладающие глубины 4000–5000 м, наибольшая — 6150 м. В сев. части расположено одноимённое поднятие с глубиной над ним менее 3000 м.

**АГУЛЬЯСОВО ТЕЧЕНИЕ**, см. *Игольного Мыса течение*.



## 14 АДАЙХОХ

**АДАЙХОХ**, вершина Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа к Ю. от Цейского ледника, в России, в Северной Осетии. Высота 4408 м.

**АДАМАУА** (Adamaua), провинция в Камеруне. Пл. 63,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 500 т.ч. Адм. центр – Нгаундере.

**АДАМОВ МОСТ**, цепь отелей и коралловых островов в Полкском проливе, между полуостровом Индостан и островом Шри-Ланка. Принадлежит Индии и Шри-Ланке. Длина ок. 30 км. По преданию, Адам, изгнанный из рая на землю (на остров Шри-Ланка), перешёл по этому мосту на материк.

**АДАМОВКА**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Оренбургской обл., центр Адамовского района, на р. Жарлы. Нас. 8,3 т.ч. Предприятия по ремонту с.-х. техники, производству кирпича; хлебо- и маслодельный заводы. Основан в 1905 переселенцами из зап. губерний России.

**АДАМСТАУН** (Adamstown), адм. центр и единственный посёлок на о. Питкэрн в Полинезии (владение Великобритании). Нас. 50 ч.

**АДАНА** (Adana), ил на Ю. Турции. Пл. 18,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1757 т.ч. Адм. центр – Адана.

**АДАНА** (Adana), Сейхан (Seyhan), город на Ю. Турции. Адм. центр ила Адана. Нас. 1047 т.ч. Торгово-промышленный центр важного хлопководческого района. С.-х. машиностроение, текстильная, пищевая, табачная, химическая, цементная, деревообрабатывающая промышленность. Университет.

**АДАПАЗАРЫ** (Adapazarı), город на С.-З. Турции, близ р. Сакарья. Адм. центр ила Сакарья. Нас. 186 т.ч. Производство с.-х. машин, ж.-д. оборудования, автомобильных шин; сборка; сахарная, химическая, стекольная, деревообрабатывающая промышленность.

**АДДА** (Adda), река на С. Италии, левый приток р. По. Длина 313 км, пл. бассейна 8 т.км<sup>2</sup>. Верхнее течение – в Альпах, протекает через озеро Комо, в низовьях – по Паданской равнине. Ср. расход воды ок. 250 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. Соединена каналом с г. Милан.

**АДДИС-АБЕБА** (амхарск. – новый цветок), столица Эфиопии. Расположена на Эфиопском нагорье (на высоте св. 2,4 т.м). Адм. центр одноимённой адм. территории. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 2,3 млн. ч. Заводы по производству металлоинструмента и с.-х. инвентаря, по сборке тракторов, с.-х. машин, грузовых и легковых автомобилей, велосипедов и др. Пищевые, деревообрабатывающие, текстильные, кожевенно-обувные, цементные предприятия. Кустарное производство ткацких, кожевенных и др. изделий. Торговля кофе, шкурами, зерновыми и др. Близ А.-А. – завод переработки металлов. Университет. Национальный театр. Археологический музей. Музей Института эфиопских исследований, Национальный музей. Основан в 1887. Архитектурные

памятники 19–20 вв. Резиденция Экономической комиссии ООН для Африки и Организации африканского единства (ОАЕ).

**АДЕЛАИДА** (Adelaide), город на Ю. Австралии. Адм. центр штата Южная Австралия. Порт в заливе Сент-Винсент. Нас. 1,1 млн. ч. (с пригородами). Крупный центр машиностроения (автомобиле-, судо- и приборостроение; производство электрооборудования). Металлургия, химическая, нефтеперерабатывающая, пищевкусовая (в т.ч. мукомольная, винодельческая), лёгкая промышленность. Университет. Обсерватория. Музеи, картинная галерея. Основан в 1836.

**АДЕЛЕЙД-АЙЛЕНД** (Adelaide Island), английская антарктическая научная станция на Ю. острова Аделейд в море Беллинсгаузена. Открыта в 1961. Метеорологические, гляциологические и др. наблюдения.

**АДЕЛИ ЗЕМЛЯ** (Terre Adélie), часть территории Восточной Антарктиды между 136 и 142° в.д., омывается на С. морем Дюрвиля. Толщина ледникового покрова до 2000 м, в береговой полосе некоторые участки свободны ото льда. А. З. открыта в 1840 французской экспедицией Ж. Дюмон-Дюрвиля и названа в честь его жены. С 1956 близ берега А. З., на о. Петрель – французская научная станция Дюмон-Дюрвиля.

**АДЕН**, мухафаза в Йемене. Пл. 7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 562 т.ч. Адм. центр – Аден.

**АДЕН**, город в Йемене. Адм. центр мухафазы Аден. Травитный порт в Аденском заливе Аравийского моря, близ Баб-эль-Мандебского пролива. Международный аэропорт. Нас. 562 т.ч. Главный промышленный (80% промышленных мощностей Йемена) и торговый центр страны. Переработка нефти; текстильные, пищевые, металлообрабатывающие, судоремонтные предприятия; производство стройматериалов. Торговля нефтью, нефтепродуктами, с.-х. продукцией (зерно, табак, хлопок, кожи), рыбой. Известен с древности под названием Адана или Асана. В 1839–1967 опорный пункт и военная база Великобритании на Ближнем и Среднем Востоке.

**АДЕНСКИЙ ЗАЛИВ** Аравийского моря, между полуостровами Аравийский и Сомали. Сообщается Баб-эль-Мандебским проливом с Красным морем. Пл. 259 т.км<sup>2</sup>, длина ок. 900 км, ширина до 300 км, глубина до 4525 м. Приливы неправильные полусуточные (до 2,9 м). Главный порт – Аден.

**АДЖАМЕТСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, на Колхидской низменности, в долине р. Риони. Пл. ок. 5 т.га. Основан в 1935 (в совр. границах с 1957) для охраны и восстановления природных комплексов уникальных дубов (дуб имеретинский, Гартвиса, грузинский), а также реликтовой рощи дзельквы граболистной. На древних террасах р. Риони встречаются реликтовые виды лесов колхидского типа. В фауне

обычны: косуля, белка, шакал, куница, барсук и др.

**АДЖАНТА**, населённый пункт в Индии, к С.-З. от Аурангабада, штат Махараштра. Широко известны памятники древнеиндийского искусства: высеченные в скалах (2 в. до н.э. – 7 в. н.э.) 24 монастыря и 5 храмов.

**АДЖАРИЯ**, Аджарская Автономная Республика, в Грузии. Омывается водами Чёрного моря. Пл. 2,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 386,7 т.ч. Столица – Батуми. Городское нас. 48%; грузины (325 т.ч.), русские, армяне и др. 5 районов, 2 города, 7 пос. гор. типа.

**Природа**. А. расположена в Закавказье, на Черноморском побережье Кавказа. Вдоль побережья – полоса низменности, предгорья и хребты Малого Кавказа (высота до 2812 м, г. Хева). Климат субтропический, влажный. Ср. темп-ры января от –2 °С (в горах) до 6 °С, июля от 16 до 22 °С. Осадков 1000–2800 мм в год. Главная река – Чорох. Почвы аллювиальные, болотные и краснозёмы. Св. 1/2 территории занимают леса (бук, дуб, ель, пихта); на побережье – субтропическая культурная растительность. Кинтришский заповедник, Батумский ботанический сад.

**История**. В 5–4 вв. до н.э. А. – часть Колхидского царства, затем Иберии. С 4 в. в Лазику, с 10 в. в объединённой Грузии. В 11 в. подверглась нашествиям сельджуков, в 13 в. – монголо-татар. С 17 в. в составе Османской империи. В результате русско-турецких войн до конца 1870-х гг. А. была присоединена к Грузии (в составе России с 1801). В 1918–20 оккупирована турецкими, затем английскими войсками. 16 июля 1921 создана Аджарская АССР в составе Грузинской ССР. С декабря 1990 Аджарская Автономная Республика.

**Хозяйство**. Главные отрасли промышленности: нефтепереработка, пищевкусовая (чайная, винодельческая, консервная и др.). Развиты лёгкая, деревообрабатывающая промышленность. Аджарисцальская ГЭС. Основные с.-х. культуры – чай, цитрусовые. Культивируют: плодовые (в т.ч. субтропические), тунг, лавр, эвкалипт, бамбук. Виноградники. Посевы зерновых, табака. Разводят крупный рогатый скот, овец и коз. Главный морской порт – Батуми.

В прибрежной полосе курорты: Батуми, Кобулет, Цихидзири, Зелёный Мыс, Махинджаури.

**АДЖАРО-ИМЕРЕТинский ХРЕБЕТ**, см. Месхетский хребет.

**АДЖИКЕНД**, Гаджикенд, посёлок городского типа (с 1943) в Азербайджане, в 25 км от ж.-д. станции Гянджа. Пищевые предприятия. Горно-климатический курорт. Туризм.

**АДЖМАН**, эмират (княжество) в составе Объединённых Арабских Эмиратов, на З. полуострова Мусандам. Пл. 260 км<sup>2</sup>. Нас. 83 т.ч. Главный город – Аджман.

**АДЖМЕР**, Аджмир, город в сев.-зап. части Индии, в горах Аравали, штат Раджастхан. Транспортный узел. Нас. 403 т. ч. Текстильная промышленность, станко- и вагоностроение. Художественные промыслы (вышивка по шёлку, изготовление кружев). Один из основных религиозных центров страны. Основан в нач. 12 в. Архитектурные памятники 12 и 16 вв.

**АДЗОПЕ** (Adzope), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 238 т. ч. Адм. центр – Адзопе.

**АДЗЬВА**, река в России, в Архангельской обл. и в Респ. Коми, правый приток р. Уса (бассейн Печоры). Длина 334 км, пл. бассейна 10,6 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Большеземельской тундре вдоль гряды Чернышова; в низовьях долина расширяется и заболачивается. Ср. расход воды у дер. Харута 110 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по май. В бассейне А. – св. 5 т. озёр общей пл. 353 км<sup>2</sup>. Судосходна на 60 км от устья.

**АДИДЖЕ** (Adige), река на С. Италии. Длина 410 км, пл. бассейна 14,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает в Альпах, в нижнем течении – по Паданской равнине. Впадает в Адриатическое море, образуя общую дельту с р. По. Ср. расход воды 266 м<sup>3</sup>/с. Судосходна в нижнем течении. ГЭС. На А. – г. Верона.

**АДИРОНДАК** (Adirondack), горный массив в системе Аппалачей, в США. Высота до 1629 м. На склонах – хвойные и смешанные леса. Курорт Лейк-Плэсид, центр зимних Олимпийских игр (1932, 1980).

**АДЛЕР**, приморский курортный посёлок в России, в Краснодарском крае, на Черноморском побережье Кавказа, в долине р. Мзымта; входит в состав Сочи. Ж.-д. станция. Аэропорт.

**АДМИРАЛТЕЙСТВА ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в зап. части Тихого океана, расположен вдоль сев. подножия островной дуги архипелага Бисмарка. Длина 930 км, ср. ширина 41 км, наибольшая глубина 6887 м.

**АДМИРАЛТЕЙСТВА ОСТРОВА** (Admiralty Islands), группа вулканических и коралловых островов на З. Тихого океана, в Бисмарка архипелаге. Пл. 2072 км<sup>2</sup> (наибольший остров – Манус, 1,6 т. км<sup>2</sup>). Высота до 719 м. Нас. ок. 40 т. ч. Главный город – Лоренгау.

**АДМИРАЛТИ** (Admiralty), горный хребет в сев.-зап. части Земли Виктории (Восточная Антарктида). Зап. отроги хребта достигают моря Росса. Высота до 4163 м. Сложен в основном докембрийскими породами. Изрезан долинами, заполненными мощными ледниками. Открыт в 1841 английской экспедицией Дж. Росса, назван им в честь Британского адмиралтейства.

**АДОНИ**, город в Индии, на Ю. Деканского плоскогорья, штат Андхра-Прадеш. Нас. 136 т. ч. Хлопкоочистительная и хлопчатобумажная промышленность. Кустарное производство ковров.

**АДО-ЭКИТИ** (Ado-Ekiti), город на Ю.-З. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 351 т. ч. Центр района возделывания хлопчатника и какао. Обработка ка-

као-бобов. Текстильная фабрика. Ремёсла.

**АДРАР**, оазис и населённый пункт на Ю.-З. Алжира. Адм. центр вилайи Адра́р и группы оазисов Туат. Нас. ок. 10 т. ч. Производство сушёных фиников.

**АДРАР-ИФОРАС** (Adrar des Iforas), Ифорас, пустынное плоскогорье на Ю. Сахары, гл. обр. в Мали. Сложено гранитами. Высота до 890 м. Вдоль уездов, прорезающих массив, – заросли акаций, ксерофитных злаков.

**АДРАСМАН**, посёлок городского типа (с 1941) в Таджикистане, в 60 км от ж.-д. станции Рапкан. Добыча полиметаллических руд. Свинцово-цинковый комбинат, завод низковольтной аппаратуры.

**АДРИАНОПОЛЬ**, греческое название г. Эдирне (Турция).

**АДРИАТИЧЕСКОЕ МОРЕ** (итал. Mare Adriatico, сербско-хорв. Jadransko more), полузамкнутое море, часть Средиземного моря, между Апеннинским и Балканским полуостровами. Омывает берега Италии, Словении, Хорватии, Югославии, Албании. На Ю. проливом Отранто соединяется с Ионическим морем. Пл. 144 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 1230 м. Близ вост. побережья – *Далматинские острова*. Зап. берега преим. низменные, вост. – гористые. Крупные заливы: Венецианский, Триестский. Темп-ра воды в августе от 24 до 26 °С, в феврале от 7 до 13 °С. Солёность от 35 до 38‰. Приливы неправильные полусуточные (до 1,2 м). Рыболовство (сардины, скумбрии). На шельфе добыча нефти и газа. Главные порты: Триест, Венеция (Италия), Риека, Сплит, Дубровник (Хорватия), Котор (Югославия), Дуррес, Влёра (Албания). На побережье Хорватии курорты: Дубровник, Сплит, Шибеник и др.

**АДРИАТИЧЕСКО-ИОНИЧЕСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, включает акваторию одноимённых морей, восточное побережье Италии и западные прибрежные части Словении, Хорватии, Югославии и Албании. Пл. 339 т. км<sup>2</sup>. Открыт в 1889. Крупнейшее месторождение – Малосса (Италия), начальные промышленные запасы нефти 40 млн. т, газа – 50 млрд. м<sup>3</sup>. Глубина нефтегазоносных отложений 250–6250 м. В итальянской части бассейна добыча и переработка сосредоточены ок. городов Милан и Равенна.

**АДУР** (Adour), река на Ю.-З. Франции. Длина 335 км, пл. бассейна 22 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Пиренеях, пересекает Гаронскую низменность, впадает в Бискайский залив. Ср. расход воды 360 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. ГЭС. Судосходна в нижнем течении. На А. – города Тарб, Байонна.

**АДЫГЕЙСК**, город в России, в Адыгее, центр Адыгейского района, в 8 км от ж.-д. станции Псекупс. Нас. 12,5 т. ч. Завод железобетонных изделий, птицефабрика и др. Значительная часть населения работает в Краснодаре. Возник в 1969. До 1976 пос. Адыгейский, с 1976 г. Теучежск, с 1992 называется А.

**АДЫГЕ-ХАБЛЬ**, аул в России, в Карачаево-Черкесии, центр Адыге-Хабльского района; на р. Малый Зеленчук (приток р. Кубань), в 6 км от ж.-д. станции Эркен-Шахар. Нас. ок. 4 т. ч. Промкомбинат, сыродельный завод, хлебозавод.

**АДЫГЕЯ**, Республика Адыгея, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России. Входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 7,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 449,8 т. ч. Столица – Майкоп. Крупный город – Адыгейск. Городское нас. 53,9%. Проживают (%): русские 67,9, адыги 22,1, украинцы 3,2, армяне 2,4 и др. Официальные языки – русский, адыгейский. Включает 7 адм. районов, 2 города, 5 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 59,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселён Тахтамукайский район (на С.-В. республики) – 143 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

С мая 1918 в составе Кубано-Черноморской советской республики. С 1922 Адыгейская (Черкесская) автономная обл., с 1928 Адыгейская автономная обл., с 1991 Республика Адыгея.

**Природа**. А. расположена в сев.-зап. части Кавказа; сев. часть – на Прикубанской равнине, южная – на склонах Большого Кавказа. Высота до 3238 м (г. Чугуш). Месторождения нефти, газа, стройматериалов; минеральные источники. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –2,3 °С, июля 21,5 °С. Осадков ок. 700 мм в год. Главная река – Кубань. Водохранилища: Краснодарское, Тщикское, Шапсугское, Октябрьское. На большей части территории – чернозёмы, а также каштановые и горные лесные почвы. Ок. 2/5 территории занимают широколиственные (бук, дуб, граб, клён) леса. В А. – основная часть *Кавказского заповедника*.

**Хозяйство**. А. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лёгкая и пищевая 51,5, машиностроение 8,9, электроэнергетика и топливная 8,2 и др. Ведущие отрасли промышленности: пищевкусовая (консервная – комбинат в пос. гор. типа Яблоновский; маслобойная, мясная, винодельческая, табачно-ферментационная, пивоваренная, кондитерская, эфирно-масличная, чайная и др.), лесная и деревообрабатывающая (Майкоп-лесмелёб и др.); машиностроение (заводы: станкостроительный, редукторный, «Промсвязь» и др.). Добыча



## 16 АДЫЧА

природного газа. Основные промышленные центры: г. Майкоп, пос. гор. типа – Яблоновский, Каменноостровский, Энем. Майкопская ГЭС.

Посевы зерновых (пшеница, кукуруза, рис, ячмень) и технических (подсолнечник, табак, сахарная свёкла) культур. Овощеводство и бахчеводство. Сбор (т. т в год) зерна 148,6, картофеля 91,0, овощей 56,2. Виноградарство. Плодоводство. В животноводстве преобладает разведение крупного рогатого скота (мясомолочное); свиноводство. Птицеводство, пчеловодство.

Плотность автодорог 199 км/т. км<sup>2</sup>. Судокhodство по р. Кубань.

**АДЫЧА**, река в России, в Якутии, правый приток Яны. Длина 715 км, пл. бассейна 89,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Черского, течёт в широкой долине. Главные притоки: Делакаг, Чаркы, Туостак (справа); Дербек, Нельгесе, Борулах (слева). Ср. расход воды у пос. Урдюк-Кумах 486 м<sup>3</sup>/с. Характерны огромные наледи. В бассейне А. – св. 4 т. озёр общей пл. 262 км<sup>2</sup>. Судокhodна на 223 км от устья.

**АДЫЯМАН** (Adıyaman), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 7,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 450 т. ч. Адм. центр – Адыяман.

**АДЫЯМАН** (Adıyaman), город на Ю. Турции. Адм. центр ила Адыяман. Нас. 130 т. ч. В 4,5 км к С.-В. от А. обнаружена позднелолитическая стоянка с разнообразными каменными изделиями.

**АДЭР** (Adare), мыс в Восточной Антарктиде, на полуострове Адэр (71°17' ю. ш. и 170°18' в. д.), сев.-вост. оконечность Земли Виктории. Вблизи мыса, на полуострове, в 1899 британской экспедицией К. Борхгревинка была создана первая на материке Антарктида научная зимовочная станция Кейп-Адэр, действовавшая около года.

**АЗАНДЕ** (Azande), плоскогорье в Центральной Африке, на территории ЦАР, Демократической Респ. Конго и Судана; водораздел между бассейнами р. Конго (Заир), оз. Чад и р. Нил. Сложено древнекристаллическими породами (гранитоиды, габбро-амфиболиты). Характерны куполообразные островные горы, останцовые гранитные хребты. Наибольшая высота 1388 м (г. Нгая). Высотравная саванна с отдельными массивами редкостойных листопадных лесов. Вдоль рек – вечнозелёные галерейные леса.

**АЗАС**, заповедник в России, в Туве, в бассейне правых притоков р. Большой Енисей (Бий-Хем) и на левобережье р. Соруг. Пл. св. 337 т. га. Основан в 1985 для охраны и изучения таёжных, таёжно-озёрных и высокогорных природных комплексов Южной Сибири. В фауне обычны: марал, лось, косуля, кабан, соболь, белка, колонок; из редких видов – тувинский бобр, чёрный аист, горный гусь, орлан-белохвост и др.

**АЗАУ**, Большой Азау и Малый Азау, ледники Большого Кавказа. Берут начало из общего фирнового поля

на юж. склоне Эльбруса. Большой Азау (Баксанский) – долинный ледник длиной ок. 2 км; заканчиваясь на высоте 2500 м, питает исток р. Баксан. Малый Азау – висячий ледник длиной ок. 1 км.

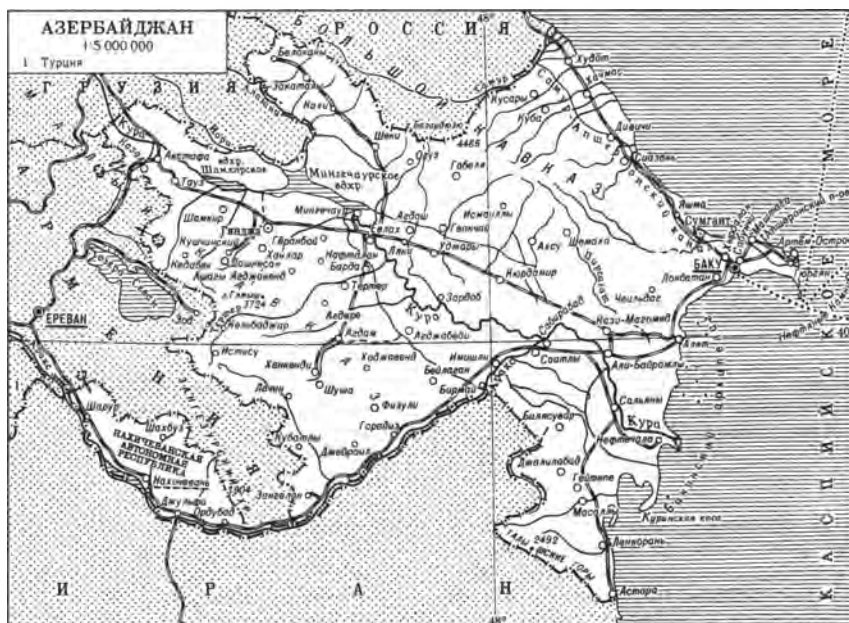
**АЗЕРБАЙДЖАН**, Азербайджанская Республика (Азербайджан Республикасы), государство в вост. части Закавказья. На В. омывается водами Каспийского моря. Пл. 86,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,5 млн. ч. Столица – Баку. В составе А. – Нахичеванская Автономная Республика. С 1923 в состав А. входила Нагорно-Карабахская автономная область, в 1991 принято решение о ликвидации статуса автономной области данной территории. Глава государства – президент. Законодательный орган – парламент (меджлис).

**Природа**. Ок. <sup>2</sup>/<sub>3</sub> территории занимают горы: на С. – хребты Большого Кавказа (г. Базардюзю, 4466 м), на Ю.-З. – хребты Малого Кавказа (г. Гямыш, 3724 м), на Ю.-В. – средневысотные эрозионные Талышские горы (высота до 2492 м), отделённые от моря Ленкоранской низменностью; в средней части – Кура-Араксинская низменность. Месторождения нефти, газа, железной, медно-молибденовой, свинцово-цинковой руд; алунита, каменной соли, драгоценных и поделочных камней. Климат в основном переходный от умеренного к субтропическому, на Ю. – субтропический. Ср. темп-ры января от 0 до 3 °С на равнинах, от –3 до –10 °С в горах, июля – соответственно от 25 до 5 °С. Осадков от 200 мм в предгорьях до 1400 мм в год в горах и до 1700 мм на Ленкоранской низменности. Основные реки: Кура (сток регулируется Мингечаурским водохранилищем) и Аракс. Свыше 250 озёр, в т. ч. Гаджикабул и Бейюкшор; высокогорное озеро Гейгель.

До высоты 200 м почвы преим. серозёмные, выше – горно-лесные и горно-луговые; на Ленкоранской низменности – желтозёмы. Растительность пустынь, полупустынь и сухих степей сменяется в горах широколиственными (дуб, бук, каштан) лесами; выше – субальпийские и альпийские луга. На территории А. – неск. заповедников; крупнейшие – Кызылагачский, Закатальский, Ширванский и др.

**История**. С 1-й пол. 1-го тыс. до н. э. на территории А. – древнейшие государства: Мидия, Атропатена, Албания Кавказская. В 3–10 вв. под властью Персии, Арабского халифата. После арабского завоевания в 7 в. территория называлась Адербаиджан (араб.), или Адербадаган (перс.). Были объединены Северный А. и Южный А., началось распространение ислама. С вторжением в 11–14 вв. турок-агузов (сельджуков) и монголо-татар усилился процесс тюркизации. В 16–18 вв. – в государстве Сефевидов, объект борьбы между Персией и Османской империей. С сер. 18 в. на территории А. существовало 15 феодальных государств-ханств (крупнейшие: Кубинское, Ширванское, Бакинское, Карабахское), подчинявшихся Персии. В 1813 и 1828 Северный А. присоединён к России (Бакинская, Елизаветпольская губернии). В апреле 1920 провозглашена Азербайджанская ССР, с 1922 входила в Закавказскую Федерацию, с декабря 1936 – непосредственно в СССР как союзная республика. В феврале 1991 принято название Азербайджанская Республика; с авг. 1991 – независимое государство.

**Население**. Ок. 83% нас. – азербайджанцы, 6% – русские, св. 5% – армяне, проживают также лезгины, аварцы, украинцы и др. Официальный язык – азербайджанский. 62% верую-



щих – мусульмане-шииты, 26% – мусульмане-сунниты, остальные – православные (русские и армяне). Годовой естественный прирост нас. 10,7 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 87,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 52,6%. Крупные города: Баку, Гянджа, Сумгаит, Мингечаур, Нахичевань. Экономически активное нас. 2,6 млн.ч. (34,7% всего нас. страны); безработных 1,1%.

**Хозяйство.** ВВП на душу нас. 480 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 26,8, сферы услуг 15,1, финансов 7,1. Производство электроэнергии 17 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС (90%), остальное на ГЭС (наиболее мощные – Мингечаурская и Шамхорская). А. – крупный район добычи (в год) нефти (9,1 млн.т) и природного газа (6,3 млрд. м<sup>3</sup>; основные месторождения расположены на Апшеронском полуострове, Кура-Араксинской низменности и на шельфе Каспийского моря). Центр нефтепереработки – Баку. В районе Дашкесана – добыча железной руды и алунита. Металлургическая промышленность (производство стали, стальных труб, алюминия) представлена в городах Сумгаит и Гянджа. В машиностроении выделяются производство химического и нефтяного оборудования, а также электротехническая, радиоэлектронная промышленность, приборостроение (Баку). Предприятия химической и нефтехимической промышленности специализируются на выпуске минеральных удобрений, серной кислоты, синтетического каучука (города Сумгаит, Баку). Развито производство стройматериалов (цемент, изделия из асбеста, железобетонные конструкции и др.). Лёгкая промышленность представлена хлопчатобумажными, шёлковыми, шерстяными, ковроткацкими (города Баку, Гянджа, Мингечаур, Шеки) предприятиями. Важнейшие отрасли пищевкусовой промышленности – консервная, табачная, чайная, винодельческая.

Площадь с.-х. угодий 4,2 млн. га (пашни занимают 37,2%, луга и пастбища – 53,5%). Земледелие даёт св. 70% валовой продукции сел. хозяйства. На зерновые приходится 40% посевной площади, на кормовые – 36%, на технические культуры – 20%. Валовой сбор (т.т в год) зерна 983 (из них пшеницы 675), хлопчатника 284 (основной район выращивания – Кура-Араксинская низменность), табака 68 (предгорья Большого и Малого Кавказа), чая 4 (Ленкоранская низменность). А. – крупный район раннего овощеводства (800 т.т в год), также развиты плодородство и виноградарство (1,2 млн. т в год), выращиваются субтропические культуры (гранат, инжир, айва и др.). Площадь орошаемых земель 1401 т.га. Главные отрасли животноводства – овцеводство, молочно-мясное скотоводство, птицеводство. поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,6, овец и коз 4,4. Развито шелководство.

Длина (т.км) жел. дорог 2,1, автодорог 57,8 (в т.ч. с твёрдым покрытием 54,2). Автопарк (т.) легковых машин 289, грузовых и автобусов 88,8. Судоходство по Куре. Крупный морской порт – Баку, связан ж.-д. паромом с портами вост. побережья Каспийского моря (Туркменбаши, Актау, Бекдаш). Действует сеть нефтепроводов.

Экспорт (637 млрд.долл. в год): нефтепродукты, металлы, хлопок, машины и оборудование, продукты питания, химические продукты. Главные внешнеторговые партнёры: Иран, Россия, Великобритания, Украина, Турция. Курорты: Истису, Нафталан, Апшеронская группа и др.

Денежная единица – манат.

**АЗИЛАЛЬ**, город в Марокко, в центр. части Высокого Атласа. Адм. центр провинции Азилаль. Узел шоссейных дорог. Нас. 20 т.ч. Торговый центр. Предприятия лесопильной и деревообрабатывающей промышленности.

**АЗИЯ**, самая большая по площади (ок. 43,4 млн. км<sup>2</sup>) и населению (3,5 млрд. ч.) часть света, гл. обр. в Восточном полушарии. Вместе с Европой образует материк *Евразия*. Граница между А. и Европой условно проводится по вост. подножиям (или по гребням) Урала, долинам рек Эмба (или Урал), Кума, Маныч (иногда – по осевому водоразделу Большого Кавказа), Каспийскому, Азовскому, Чёрному и Мраморному морям, проливам Босфор и Дарданеллы. С Африкой А. соединена Суэцким перешейком, от Северной Америки отделена Беринговым проливом. Омывается на С. Северным Ледовитым, на В. – Тихим, на Ю. – Индийскими океанами и их окраинными морями, а также внутриматериковыми морями Атлантического океана (Средиземное, Эгейское, Мраморное, Чёрное и Азовское). Площадь островов св. 2 млн. км<sup>2</sup>; наиболее крупные острова: Северная Земля, Новосибирские, Врангеля, Курильские, Сахалин, Японские, Тайвань, Филиппины, Малайский архипелаг, Шри-Ланка, Кипр. Берега материковой А. расчленены сравнительно слабо. Крупные полуострова: Ямал, Таймыр, Чукотский, Камчатка, Корейский, Индокитай, Индостан, Аравийский, Малая Азия. Наибольшая удалённость внутренних районов А. от океанов 2–2,5 т.км, ср. высота 950 м (вторая после Антарктиды), наибольшая – 8848 м (г. Джомолунгма, или Эверест, – высшая точка Земли). Горы и плоскогорья занимают ок. 75% территории А. Горы образуют два больших пояса, один из которых протягивается с З. на В. через всю А. от Переднеазиатских нагорий до хребтов Индокитая и островов Малайского архипелага, другой – с Ю.-З. на С.-В. от Тянь-Шаня к горам Южной Сибири и далее к Чукотке. Самые высокие поднятия (от 4000 до 7000 м и выше) – в Центральной А. и по её границам. Основные горные системы – Гималаи, Гиндукуш, Каракорум, Куньлунь, Тянь-Шань, Гис-

саро-Алай, Большой Кавказ, Алтай, Саяны. Крупные нагорья – Тибетское, Памир, Переднеазиатские; плоскогорья – Среднесибирское, Аравийского полуострова, Деканское. Наиболее значительные низменные равнины – Западно-Сибирская, Туранская, Великая Китайская, Индо-Гангская, Месопотамская; высокие равнины (в Центральной А.) – Кашгарская, Джунгарская, Гобийская. На Камчатке, островах Восточной А. и Малайского архипелага много действующих вулканов.

А. богата полезными ископаемыми. Крупные месторождения каменного угля сосредоточены в Казахстане (Карагандинский бассейн), в России (Кузнецкий, Канско-Ачинский, Ленский и др. бассейны), а также в Китае, Индии, Корее. В А. находится свыше половины мировых запасов нефти. Основные нефтегазоносные районы в России – Западная Сибирь, Прикаспийская низменность, Северный Кавказ; за рубежом – гл. обр. бассейн Персидского залива, а также острова Малайского архипелага (Суматра, Калимантан), некоторые районы Северного и Западного Китая. В России (Сибирь), Казахстане, Средней Азии, а также в Турции, Иране, Пакистане – крупные месторождения поваренной соли. Залежи железных руд сосредоточены в России (Приангарье, Кузнецкий Алатау, Горная Шория и Хакасия); в ряде районов Казахстана, во многих районах Китая, КНДР, Индии. В Индии и государствах Закавказья – крупнейшие месторождения марганца. Богатейшие месторождения олова в Юго-Восточной Азии (Мьянма, Таиланд, острова Индонезии). Крупные месторождения меди – в Центральном Казахстане, никеля – в России (район Норильска). В России (Якутия) – месторождения золота и алмазов.

Климат чрезвычайно разнообразен: от арктического на С. до субэкваториального и экваториального на Ю. На большей части материка климат континентальный, с резким охлаждением в зимние месяцы (абс. минимум темп-ры в Восточной Сибири у Оймякона и Верхоянска достигает –72,2 °C) и жарким летом. К С. от 40° с.ш. почти повсеместно образуется снежный покров (продолжительность залегания от 1–2 до 8–9 мес). На большей части А. осадки выпадают преим. в тёплое полугодие, в Восточном Средиземноморье – зимой. На В. и Ю. климат муссонный, с резким чередованием сухого и влажного сезонов. На С.-В. Индии, в Черапунджи, выпадает ок. 12 т.мм осадков в год (самое влажное место на земном шаре). На равнинах Западной А., Средней А. и Центральной А. климат преим. пустынный и полупустынный; на высоких нагорьях Тибета, Памира и др. климат холодных пустынь. На островах Северной Земли, в горах Памира, Тянь-Шаня, Гималаев, Каракорума, Гиндукуша и некоторых других есть ледники. Общая пл. оле-



## АЗИЯ



денения 118,4 т. км<sup>2</sup>. Значительные территории Северной и Восточной Сибири (ок. 11 млн. км<sup>2</sup>) занимают многолетнемерзлые породы.

Основные реки: Обь с Иртышом, Енисей с Ангарой, Лена (бассейн Северного Ледовитого океана, большую часть года покрыты льдом), Амур, Хуанхэ, Янцзы (самая многоводная и длинная в А., 5800 км), Меконг (бассейн Тихого океана), Салуин, Иравади, Брахмапутра, Ганг, Инд, Тигр, Евфрат (бассейн Индийского океана), Амударья, Сырдарья (бассейн Аральского моря). Велико транспортное и энергетическое значение многих рек Азиатской части России, ирригационное значение рек Средней А. и других зарубежных рек. Некоторые области А. не имеют стока в океан (бассейн Каспийского и Аральского морей, б. ч. Центральной А., внутренние районы Иранского нагорья и Аравийского полуострова и др.). Среди озёр А. самые большие – Каспийское и Аральское моря, значительны – Байкал, Балхаш, Иссык-Куль, Ван, Урмия, Кукунор, Поянху, Тайху, Тонлесап.

Вдоль побережья Северного Ледовитого океана простираются тундры, обрамлённые с Ю. узкой полосой лесотундры; южнее – обширная полоса тайги (преим. темнохвойной на З. и светлохвойной на В.), сменяющейся к Ю. лиственными лесами, лесостепями и степями. Полупустыни и пустыни особенно хорошо выражены на Аравийском полуострове, во внутренних районах Иранского нагорья, в Средней А. и Центральной А. В субтропиках Западной А. – средиземноморская растительность, в Восточной А. – муссонные смешанные и широколиственные леса. В тропиках Восточной А. и Южной А. – муссонные листопадные леса и саванны, на наветренных склонах гор – вечнозелёные леса. В экваториальных широтах (гл. обр. в Индонезии) – многоярусные заболоченные леса (гилей). Во многих горах хорошо выражена высотная поясность: в Северной А. преобладают горная тайга и тундра, в Средней А. и Центральной А. – горные степи и пустыни, в Южной А. – горные тропические леса. А. делится на крупные части: Северную А., включающую Сибирь и крайний С.-В. России, Восточную Азию, Западную Азию, Центральную Азию, Среднюю Азию, Южную Азию, Юго-Восточную Азию, Юго-Западную Азию.

Ок. 1/4 территории А. занимает Россия; на территории А. расположены также Азербайджан, Армения, Афганистан, Бангладеш, Бахрейн, Бруней, Бутан, Восточный Тимор, Вьетнам, Грузия, часть Египта, Израиль, Индия, Индонезия, Иордания, Ирак, Иран, Йемен, Казахстан, Камбоджа, Катар, Кипр, Киргизия, Китай, КНДР, Кувейт, Лаос, Ливан, Малайзия, Мальдивская Республика, Монголия, Мьянма, Непал, Объединённые Арабские Эмираты, Оман, Пакистан, Палестинские терри-

тории, Республика Корея, Саудовская Аравия, Сингапур, Сирия, Таджикистан, Таиланд, Туркмения, б. ч. Турции, Узбекистан, Филиппины, Шри-Ланка, Япония.

**АЗНАКАЕВО**, город (с 1987) в России, в Татарии, центр Азнакаевского района; на р. Сыза (бассейн р. Белая), в 34 км к С. от ж.-д. станции Ютаза. Нас. 36,8 т. ч. Предприятия нефте- и газодобычи, по переработке с.-х. продукции, деревообрабатывающие; производство стройматериалов. Основан в 1762.

**АЗОВ**, город в России, в Ростовской обл. Порт на р. Дон. Ж.-д. станция. Нас. 81,2 т. ч. Машиностроение (кузнечно-прессовое, торговое оборудование, рыболовецкие суда и др.), лёгкая (фабрики: швейная, обувная и др.), пищевая (консервная и др.) промышленность. Историко-краеведческий музей. Один из древнейших городов Причерноморья. Со 2 в. полонезская, с 13 в. татарская, с 1471 турецкая крепость (Азак); в 1696–1711 и с 1739 в составе Российской империи.

**АЗОВО**, село в России, в Омской обл., центр Азовского немецкого национального района, в 20 км от ж.-д. станции Фадино. Нас. св. 3 т. ч. Основано в 1903 переселенцами из-под г. Азов. В районе – село Александровка (в 25 км от А.), первое в Омской обл. поселение российских немцев с Поволжья (основано в 1893).

**АЗОВО-КУБАНСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в основном в Краснодарском крае, на З. Ставропольского края и в юж. части Ростовской обл. Пл. 110 т. км<sup>2</sup>. Приурочен к погребённой части Украинского кристаллического щита и юж. части Русской платформы, Скифской плите и Западно-Кубанскому передовому прогибу. Выделено 18 водоносных комплексов, основные связаны с плиоценовыми песками, песчаниками и известняками на глубине 100–500 м. Дебиты скважин при самоизливе достигают 250 л/с, минерализация 0,1–1,5 г/л. Естественные ресурсы подземных вод 2,59 млрд. м<sup>3</sup> в год.

**АЗОВО-СИВАШСКОЕ ЗАПОВЕДНО-ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО**, в Украине, в Херсонской обл., в Приазовье. Составляет из двух изолированных участков: песчаная коса Бирючий Остров и центральная часть залива Сиваш. Пл. св. 57 т. га. Основано в 1957 на базе Азово-Сивашского заповедника (1927) для охраны природных комплексов песчаной и солончаковой степи, а также водно-болотных угодий (с 1975) международного значения. Акклиматизированы европейский благородный олень, лань, европейский муфлон и охотничий фазан.

**АЗОВСКОЕ МОРЕ** (древнерус. название Сурожское море), внутреннее море Атлантического океана, самое мелкое на Земле. Омывает берега России и Украины. Пл. 39 т. км<sup>2</sup>, объём 0,29 т. км<sup>3</sup>, ср. глубина 7 м, наибольшая – 15 м. Керченским проливом со-

единено с Чёрным морем. Сев. и юж. берега холмистые, обрывистые, зап. и вост. – преим. низменные. Много песчаных кос (Бердянская, Арабатская Стрелка и др.). Крупные заливы: Таганрогский, Темрюкский, Сиваш. Наиболее крупные реки, впадающие в море, – Дон и Кубань. Климат преим. континентальный. Покрывается льдами 2–3 месяца. Летом темп-ра воды на поверхности 25–30 °С. Направления и скорость течений определяются преобладающими ветрами. В последние десятилетия использование водных ресурсов Дона, Кубани и др. рек в бассейне А. м. способствует уменьшению объёма и изменению режима поступления в море речного стока, увеличению притока черноморских вод и росту солёности А. м. В результате антропогенного воздействия солёность А. м. возросла с 10–11‰ до 12,5–13‰, а в маловодные по речному стоку годы превышает 15–17‰, что создаёт предпосылки для распространения черноморской медузы и уменьшает численность ценных видов промысловой рыбы (осетровых, судака, леща и др.). Ведётся поиск научно обоснованных путей восстановления биологической продуктивности и экосистем А. м. Судостроение, в т. ч. по Волго-Донскому каналу, связавшему А. м. с Каспийским, Балтийским и Белым морями. Главные порты: Мариуполь, Бердянск (Украина), Таганрог, Ейск (Россия). Много курортов и зон отдыха.

**АЗОРСКИЕ ОСТРОВА** (Ilhas dos Açores), архипелаг из 9 гористых вулканических островов (самый большой – о. Сан-Мигел) и неск. рифов в Атлантическом океане, к З. от Пиренейского полуострова; территория Португалии. Протягивается с З. на В. приблизительно на 600 км. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 238 т. ч. Высота до 2351 м (на о. Пику). Фумаролы, минеральные и термальные источники. Часты землетрясения. Климат субтропический океанический. На склонах – субтропические горные леса и кустарники (лавр, каштан, можжевельник и др.). Плантации бананов, цитрусовых; виноградарство. Крупные города и порты: Понта-Делгада, Ангра-ду-Эроижму, Орта.

**АЗРАК**, национальный парк в Иордании. Пл. 525 т. га. Основан в 1965. Оазис в пустыне к В. от Аммана. Пересыхающее к середине мая озеро и водотоки. Место массовых зимовок водоплавающих птиц.

**АИДЖАЛ**, Айзаул, город в Индии. Адм. центр штата Мизорам. Нас. 75 т. ч. Кустарная промышленность.

**АЙР**, Азбин (Air, Azbine), плоскогорье на Ю. Сахары, в Нигере. Сложено гранитами и молодыми лавами. Высота до 1900 м. На склонах – опустыненная саванна, на вершинах – пустыни.

**АЙ**, река в России, в Челябинской обл. и Башкирии, левый приток Уфы (бассейн Камы). Длина 549 км, пл. бассейна 15 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Уралтау, протекает по Южному Уралу и Уфимскому плато, где развит

## 20 АЙБУНАР

карст. Ср. расход воды у с. Метели 80 м<sup>3</sup>/с. Сток регулируется водохранилищами. В бассейне А. – 177 озёр общей пл. 31,7 км<sup>2</sup>. На А. – г. Златоуст. **АЙБУНАР**, древний полиметаллический рудник (медный век) в Болгарии, ок. г. Стара-Загора, крупнейший из ныне известных рудников Европы, Азии и Африки этой эпохи. Открыт и исследован в 1971–74. Руды комплексные, основной компонент – Cu, содержат также Zn, Pb, As, Sb, Bi, Ag. Объёмы добычи за время разработки в 5–4-м тыс. до н.э. составляли 2–3 т. т. руды.

**АЙВАСЕДАПУР**, река в России, в Тюменской обл., правая составляющая р. Пур. Образуется слиянием рек Етыпур и Еркалнадейпур, берущих начало на Сибирских Увалах. Длина от истока последней 601 км, пл. бассейна 26,1 т. км<sup>2</sup>. В бассейне А. – месторождения природного газа. Судосходна на 280 км от устья.

**АЙГУЕС-ТОРТЕС-И-ЛАГО-ДЕ-САН-МАУРИСИО** (Aigües Tortes y Lago de San Mauricio), национальный парк на С. Испании. Пл. 22,4 т. га. Основан в 1955. Горные ландшафты, озёра, альпийские луга.

**АЙГУЛАКСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Восточном Алтае, к З. от Курайского хребта, в России, в Респ. Алтай. Высота до 2752 м. Формы ледникового рельефа.

**АЙДАР**, Адар, река в России, в Белгородской обл., и в Украине, в Луганской обл., левый приток Северского Донца (бассейн Дона). Длина 264 км, пл. бассейна 7420 км<sup>2</sup>. Протекает по юж. окраине Среднерусской возвышенности. Ср. расход воды у с. Бахмутовка 15,7 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На А. – г. Старобельск.

**АЙДАХО** (Idaho), штат на З. США. Пл. 216 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1210 т. ч. Адм. центр – Бойсе.

**АЙДЗУКАМАЦУ**, Вакамацу, Янай-дзу, город в Японии, на С. о. Хонсю. Нас. 120 т. ч. Центр текстильной, шёлкоткальной, пищевой промышленности. Художественные промыслы (изделия из лака, керамики; народные игрушки). Климатический курорт. Крепость Курокава (14 в.), пагода (17 в.). Туризм. В районе А. – каскады ГЭС.

**АЙДЫН** (Aydın), ил на З. Турции. Пл. 8,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 750 т. ч. Адм. центр – г. Айдын.

**АЙДЫН** (Aydın), город на З. Турции. Адм. центр ила Айдын. Ж.-д. станция. Нас. 121 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность.

**АЙЗЕНАХ**, см. *Эйзенах*.

**АЙЗЕНХЮТТЕНШТАДТ**, Эйзенхюттенштадт (Eisenhüttenstadt), город на В. Германии. Порт на канале Одер – Шпре. Нас. св. 50 т. ч. Металлургический комбинат, судостроительная верфь. ТЭС.

**АЙЗЕНШТАДТ** (Eisenstadt), город на В. Австрии. Адм. центр земли Бургенланд. Нас. св. 10 т. ч. Текстильная, швейная, металлообрабатывающая промышленность; виноделие. Музей композитора Ф. Й. Гайдна. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**АЙЗЕНЭРЦ** (Eisenerz), город в Центральной части Австрии, земля Штирия. Нас. св. 10 т. ч. Главный центр добычи жел. руды в Австрии (месторождение Эрцберг). Архитектурные памятники 16 в.

**АЙЗПУТЕ** (Aizpute) (до 1917 офиц. название Газенпот), город в Латвии, на р. Тебра, в 13 км от ж.-д. станции Калвене. Нас. 6,3 т. ч. Металлообработка. Фабрика сухого обезжиренного молока. Город возник в 1248. Комплекс орденового замка, церковь 13 в.

**АЙКА** (Ajka), город в зап. части Венгрии, у зап. подножия гор Баконь. Нас. ок. 35 т. ч. Электроэнергетика, машиностроение, алюминиевая, стекольная, пищевая промышленность. В районе А. – добыча бурого угля, бокситов.

**АЙКИНО**, посёлок в России, в Респ. Коми, центр Усть-Вымского района, на р. Выгедга, в 15 км к Ю. от ж.-д. станции Микунь. Нас. 4,1 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат. Исторический музей. Известен с 1486.

**АЙЛЕНД-КОПЕР** (Island Copper Mine), медно-молибденовое месторождение в Канаде, провинция Британская Колумбия, на о. Ванкувер, одно из крупнейших в стране. Разрабатывается с 1971. Начальные геологические запасы руды ок. 250 млн. т со средним содержанием Cu 0,52% и Mo 0,017%, присутствуют также Au, Ag, Re. Центр – г. Порт-Харди.

**АЙЛ-РОЙЯЛ** (Isle Royale), национальный парк в США, штат Мичиган. Расположен на озере Верхнее. Пл. ок. 216 т. га, в т. ч. 54 т. га суши (о. Айл-Ройял). Основан в 1931. Девственные хвойные и лиственные леса. В составе фауны – бобр, волк, выдра; разнообразная ихтиофауна (46 видов рыб) и орнитофауна (197 видов птиц). Биосферный резерват.

**АЙНАЖИ** (Ainazi) (до 1917 офиц. название Гайнаш), город (с 1928) в Латвии, на берегу Рижского залива, в 40 км от ж.-д. станции Алоя. Нас. 1,2 т. ч. Музей мореходной школы. В 19 в. был центром деревянного парусного судостроения Латвии.

**АЙН-САЛАХ**, Ин-Салах, оазис и населённый пункт в Алжире, в центральной части Сахары, на транссахарской автодороге. Нас. ок. 10 т. ч. Торгово-ремесленный центр в группе оазисов Тидикельт. Разведение финиковой пальмы. К Ю.-З. от оазиса – месторождение природного газа Джебель-Берга.

**АЙОВА** (Iowa), штат в центральной части США. Пл. 146 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,85 млн. ч. Адм. центр – Де-Мойн.

**АЙОН**, остров в Восточно-Сибирском море, у входа в Чаунскую губу, в России, в Чукотском автономном округе. Берега низкие, местами обрывистые. Пл. ок. 2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 64 м. Сложен рыхлыми отложениями, включающими ископаемые льды. Арктическая тундра. Летние олени пастбища. Полярная станция (с 1941).

**АЙОЦДЗОРСКИЙ ХРЕБЁТ**, Даралагезский хребет, в Армянском нагорье, в междуречье Арпы и Нахиче-

ванчая, в Армении и Азербайджане. На В. примыкает к Зангезурскому хребту. Длина 70 км. Высота до 3120 м (г. Гогй). Сложен осадочными и осадочно-вулканогенными породами. На склонах – горные степи и горные луга. **АЙ-ПЕТРИ**, одна из живописных вершин в Главной гряде Крымских гор, в массиве Ай-Петринская Яйла; в Украине; круто обрывается к морю в районе Алушки. Высота до 1233 м. С А.-П. открывается панорама б.ч. Южного берега Крыма. Канатно-кресельная дорога.

**АЙСРИЗЕНВЕЛЬТ** (Eisriesenwelt), карстовая пещера в Восточных Альпах, в Австрии, к Ю. от Зальцбурга, одна из крупнейших в Европе. Длина ок. 42 км, глубина до 407 м. Многочисленные залы со сталактитами и сталагмитами, близ входа – скопления льда. Туризм.

**АЙТИ**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 5,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,37 млн. ч. Адм. центр – Нагоя.

**АЙ-ТОДОР**, мыс на Южном берегу Крыма, близ Гаспры, в Украине. Замыкает с З. Ялтинскую бухту. Высота ок. 90 м. Известняковый отрог г. Могоби, отвесно падающий к Чёрному морю. Замок «Ласточкино гнездо» (кон. 19 в.) и остатки римского лагеря Харакс.

**АЙТОС**, город на Ю.-В. Болгарии. Нас. ок. 25 т. ч. Машиностроение и металлообработка, пищевкусовая промышленность. Близ А. – остатки средневековой крепости Аетос.

**АЙХАЛ**, посёлок городского типа в России, в Якутии, в Мирнинском районе. Нас. 13,3 т. ч. Образован в 1962 в связи с открытием алмазоносной трубки «Айхал».

**АЙЯ**, мыс на Южном берегу Крыма, близ Баялимана, в Украине. Круто обрывается к Чёрному морю. В районе мыса – реликтовая роща сосны Станкевича.

**АКАБА**, залив Красного моря, между Аравийским и Синайским полуостровами. Длина 180 км, ширина до 28 км, глубина до 1828 м. Порты – Акаба (Иордания), Эйлат (Израиль).

**АКАБА**, Эль-Акаба, город в Иордании. Порт в заливе Акаба Красного моря (грузооборот 11,1 млн. т в год). Международный аэропорт. Узел автодорог. Конечный пункт жел. дороги от Аммана. Нас. 32 т. ч. Производство минеральных удобрений. Ремесленные производства. Морские промыслы. Рыболовство. Морской курорт.

**АКАДЕМИИ ЗАЛИВ** Охотского моря, у вост. побережья Азии. Длина 110 км, ширина у входа 61 км, глубина до 45 м. Разветвляется на заливы Константина, Ульбанский и Николая. Зимой замерзает. Назван в честь Петербургской АН русским путешественником А. Ф. Миддендорфом во время экспедиции 1844–45.

**АКАДЕМИИ НАУК ХРЕБЁТ**, в Западном Памире, в Таджикистане, в Горно-Бадахшанской автономной обл. Длина ок. 110 км. Высота до 7495 м (пик Коммунизма). Сложен осадочными и ме-

таморфическими породами, отчасти гранитами. В гребневой зоне – альпийский рельеф; 24 вершины поднимаются выше 6000 м. Ледники (общая пл. 660 км<sup>2</sup>), в т.ч. Язгулемский, Гармо. Высокогорные гляциально-нивалыные и субнивалыные ландшафты. Открыт Н. Л. Корженевским и назван в честь АН СССР (1927).

**АКАДЕМИКА ОБРУЧЕВА ХРЕБЕТ**, в центральной части Восточно-Тувинского нагорья в России, в Туве. Длина ок. 250 км. Высота до 2895 м.

**АКАИСИ**, хребт в центральной части о. Хонсю, в Японии. Длина ок. 100 км. Высота до 3192 м. Сложен преим. кристаллическими породами. Гребни альпийского типа. Широколиственные и хвойные леса.

**АКАКИ**, город в центральной части Эфиопии, промышленный спутник Аддис-Абебы. Нас. ок. 40 т.ч. Металлургический (передельный) завод, завод по производству металлоконструкций и труб; текстильная, фанерная фабрики и др.

**АКАПУЛЬКО**, Акапулько-де-Хуарес (Acapulco, Acapulco de Juarez), город на Ю.-З. Мексики, штат Герреро. Порт на побережье Тихого океана. Международный аэропорт. Нас. 515 т.ч. Международный морской климатический курорт. Торговый центр с.-х. района (тропические фрукты, кофе, сахарный тростник). Пищевая, текстильная, кожевенная промышленность. Производство цемента, кустарные промыслы. Рыболовство. Основан в 16 в. (упоминается с 1532). Крепость Сан-Диего (17–18 вв.). Сильно разрушен землетрясением 1985.

**АКАРИГУА** (Acarigua), город на С.-З. Венесуэлы. Узел шоссейных дорог. Нас. св. 140 т.ч. (вместе с г. Арауре). Пищевая промышленность. Торговый центр развитого с.-х. района. Основан в 1641.

**АКАСИ**, город в Японии, на Ю. о. Хонсю, пригород Кобе. Станция скоростной жел. дороги. Рыболовный порт на Внутреннем Японском море. Нас. 288 т.ч. Химическая, пищевая, хлопчатобумажная промышленность, тяжёлое и с.-х. машиностроение. Морской курорт.

**АКАШАТ**, месторождение фосфоритов в Ираке. Открыто в 1962, разрабатывается открытым способом с 70-х гг. Разведанные запасы карбонатных и кремнисто-карбонатных фосфоритов 432 млн. т со средним содержанием оксида фосфора 23,5%.

**АКБАЙТАЛ**, перевал в Восточном Памире, в Таджикистане, в Горно-Бадахшанской автономной обл. Высота 4655 м. Через А. проходит автомобильная дорога Ош–Хорог.

**АКБУЛАК**, посёлок городского типа в России, в Оренбургской обл., центр Акбулакского района, на озере Карасу. Ж.-д. станция. Нас. 14,2 т.ч. Сыродельный завод, пищекомбинат, хлебозавод. Основан в 1904 в связи со строительством жел. дороги.

**АКВИТАНСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, во Франции, на одноимённой низменности и в акватории Бискайского залива. Пл. 152 т.км<sup>2</sup>. Открыт в 1939. Крупнейшее газовое месторождение Лак, нефтяное – Парантис (начальные запасы 30 млн. т). Запасы газа (повышенное содержание H<sub>2</sub>S – до 14,23%) в бассейне ок. 80 млрд. м<sup>3</sup>, нефти ок. 4 млн. т. Глубина нефтегазовых отложений 600–5300 м. Магистральный газопровод Лак – Париж, нефтепровод Парантис – Бордо. Центр – г. По.

**АК-ГЕЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, см. *Аггелский заповедник*.

**АКДАРЬЯ**, река в Узбекистане, правый рукав р. Зеравшан. Длина 154 км. Начинается севернее г. Самарканд, сливается с Карадарьей у пос. Янгирабат. Сток регулируется вододелителем. Используется для орошения. В бассейне А. – Зеравшанский заповедник.

**АК-ДОВУРАК**, город в России, в Туве, на р. Хемчик. Аэропорт. Нас. 13,5 т.ч. Образован в 1964 в связи со строительством комбината «Туваасбест». Музей (при комбинате «Туваасбест»). От А.-Д. через Западный Саян построена автодорога до ж.-д. станции Абаза.

**АКЕИДИЯ** (Acadia) (до 1919 Сьер-де-Мон, в 1919–29 Лафейетт), национальный парк в США, на островах в Атлантическом океане, у берегов штата Мэн. Пл. 15,6 т.га. Основан в 1916. Живописное побережье, смешанные леса на островах Маунт-Дезерт и Хо. Более 500 видов высших растений, множество мхов и лишайников. В составе фауны – 50 видов млекопитающих (в т.ч. виргинский олень), ок. 300 видов птиц.

**АКЕРСХУС** (Akershus), фюльке на Ю.-В. Норвегии, близ Осло-фьорда. Пл. 4,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 446 т.ч. Адм. центр – Осло.

**АКЖАЛСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** полиметаллических руд, в Казахстане. Открыто в 1886, разрабатывалось периодически открытым способом с кон. 19 в., со 2-й пол. 80-х гг. 20 в. – подземным способом. Основные компоненты руд – Pb, Zn, кроме того, Cu, Fe, As, Sb и др. Центр – пос. гор. типа Акчатау.

**АКУЖУТ**, город в зап. части Мавритании. Шоссейной дорогой соединён со столицей – г. Нуакшот. Вблизи А. – крупное месторождение меди. Горно-обогатительный комбинат.

**АКИТА**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 11,6 т.км<sup>2</sup> (исключая площадь озера Товада – 60 км<sup>2</sup>). Нас. 1213 т.ч. Адм. центр – Акита.

**АКИТА**, город в Японии, на С.-З. о. Хонсю. Адм. центр префектуры Акита. Нас. 312 т.ч. Нефтепереработка; нефтехимическая, деревообрабатывающая, электротехническая промышленность, цветная металлургия, выплавка специальной стали. Университет. Порт А. – Цутидаки, на Японском море.

**АККЕРМАН**, название г. Белгород-Днепровский в Украине до 1944.

**АККЕРМАНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**, комплексное флюсового известняка и железных руд, в России, в Оренбургской обл. Разрабатывается с 1938 открытым способом (добывается известняк, железные руды складировались). Руды представлены сидеритами со ср. содержанием Fe 27% и природно-легированными бурыми железняками – Fe 32%, содержат также Ni, Cr, Co.

**АККРА** (Accra), столица Ганы. Образует столичный округ Большая Аккра. Порт на берегу Гвинейского залива. Узел железных и шоссейных дорог. Международный аэропорт. Нас. 1,7 млн.ч. Торгово-промышленный и культурный центр страны. Металлообрабатывающая, механосборочная, текстильная, лесопильная, пищевая промышленность; завод электрооборудования. Кустарное производство изделий из золота и серебра. Рынок алмазов и какабобов. Старые кварталы расположены у порта и вост. берега лагуны Корле, новые – с широкими магистралями и современными зданиями – в сев. части. Университет. Академия наук. Нац. музей. Основана в 16 в. Сохранились европейские форты 17 в.

**АККУРГАН**, город (с 1980) в Узбекистане, в Ташкентской обл., в 16 км от ж.-д. станции Кучлук. Нас. 11,8 т.ч.

**АК-МЕЧЕТЬ**, название г. Кызыл-Орда в Казахстане в 1820–53.

**АКМОЛА**, название г. Астана в Казахстане в 1992–97.

**АКМОЛИНСК**, название г. Астана в Казахстане в 1832–1961.

**АКМЯНЕ** (Akmene) (до 1917 официальное название – Окмяны), город (с 1956) в Литве, близ ж.-д. станции Акмяне. Нас. 3,6 т.ч. Известен с 16 в.

**АКОЛА**, город в центр. части Индии, штат Махараштра. Нас. 328 т.ч. Центр района хлопководства и хлопчатобумажной промышленности.

**АКОНКАГУА** (Aconcagua), высочайшая вершина Анд и всей Южной Америки, в Аргентине, близ границы с Чили. Высота 6960 м. Сложена андезитами. 7 ледников; общая площадь оледенения 80 км<sup>2</sup>.

**АКРИ** (Acre), штат на С. Бразилии. Пл. 153,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 455 т.ч. Адм. центр – Риу-Бранку.

**АКРОН** (Akron), город на С.-В. США, штат Огайо. Транспортный узел. Нас. 217 т.ч., с пригородами ок. 650 т.ч. Металлообрабатывающая, станкостроительная, автомобильная промышленность. Производство ракетных двигателей, силовых установок для атомных подводных лодок, дорожно-строительных машин, подшипников. Химическая, шинная, полиграфическая промышленность, переработка пластмасс. Правления и научно-исследовательские лаборатории крупных монополий шинной и резинотехнической промышленности страны. Университет. Музей ж.-д. транспорта.

**АКСАЙ**, Асагалыль (в верховьях наз. Боннойясеи), река в России, в Чеченской Респ. и Дагестане. Длина 144 км,



## 22 АКСАЙ

пл. бассейна 1390 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Андийского хребта, протекает б.ч. по Прикаспийской низменности, теряется в плавнях между реками Терек и Акташ (в последнюю впадает в высокую воду). Ср. расход воды у с. Сугунти 10,9 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На А. — малая ГЭС.

**АКСАЙ**, река в России, в Ростовской обл., правый рукав Дона. Длина 79 км. В А. впадает р. Тузлов. На обширной пойме — бахчи и огороды. На А. — г. Новочеркасск.

**АКСАЙ**, город (с 1957) в России, в Ростовской обл., центр Аксайского района, пристань на р. Дон. Ж.-д. станция. Нас. 35,7 т.ч. ПО «Химпродукт», заводы «Аксайкарддеталь», консервный, стекольный; ремонтно-эксплуатационная база Волго-Донского речного пароходства. Краеведческий музей. Архитектурные памятники кон. 19 в. Основан во 2-й пол. 16 в.

**АКСАЙ**, город (до 1968 посёлок Казахстана) в Казахстане. Ж.-д. станция Казахстан. Нас. 20,8 т.ч. Заводы: кирпичный, комбайноремонтный.

**АКСАКОВО**, посёлок городского типа (с 1931) в России, в Башкирии, в 10 км к Ю.-В. от г. Белебей. Ж.-д. станция. Нас. ок. 2,6 т.ч. Климатокумысолечебный курорт. Близ А. — бывшее имение писателя С.Т. Аксакова (Куроедово).

**АКСАРКА**, посёлок в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, центр Приуральского района, на р. Обь, в 166 км к В. от ж.-д. станции Лабитнанги. Нас. 2,3 т.ч. Рыбозавод. Основан в 1930–32 на месте заготовительной базы купца Аксарина.

**АКСТАФА**, Акстафачай, Агстев, река в Армении и Азербайджане, правый приток Куры. Длина 121 км, пл. бассейна 2500 км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев. склоне Памбакского хребта, течёт в лесистом ущелье, пересекает Малый Кавказ, низовья — на равнине. Ср. расход воды у с. Бархударлы ок. 10 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. В бассейне А. — Дилижанский заповедник. На А. — города Дилижан (Армения), Казах (Азербайджан).

**АКСТАФА**, город (с 1941) в Азербайджане, в долине р. Кура. Ж.-д. станция. Нас. 10,2 т.ч. Текстильная фабрика. Виноделие.

**АКСУ**, река в Казахстане. Длина 316 км, пл. бассейна 5040 км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках Джунгарского Алатау, протекает по Балхаш-Алакольской котловине, впадает в озеро Балхаш. Ср. расход воды у пос. Джансугуров 6,66 м<sup>3</sup>/с. В бассейне А. — 788 озёр и водохранилищ общей пл. 33,1 км<sup>2</sup>. Используется для орошения. На А. — ГЭС. **АКСУ** (в 1961–93 Ермак), город (с 1961) в Казахстане, на р. Иртыш. Нас. 48,4 т.ч. ГРЭС. Заводы: ферросплавов, металлоконструкций и др. Близ А. начинается канал Иртыш — Караганда. **АКСУАТ**, бессточное озеро в Казахстане. Пл. 123 км<sup>2</sup> (при максимальном наполнении 220 км<sup>2</sup>), глубина до 3,2 м; в отдельные годы пересыхает. Распо-

ложено в средней части Тургайской ложбины, на территории Наурзумского заповедника; берега изрезанные, болотистые. Делится на Большой Аксуат и Малый Аксуат. Минерализация воды изменчива, дно илестое.

**АКСУБАЕВО**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Татарии, центр Аксубаевского района, на р. Большая Сульча (приток р. Большой Черемшан), в 58 км от ж.-д. станции Нурлат. Нас. 9,5 т.ч. Лесокомбинат, маслодельный завод, овощесушильный завод (овощные и фруктовые консервы, кисель, сушёный лук) и др. Основан в 1771.

**АКСУ-ДЖАБАГЛЫ**, заповедник в Казахстане, в Западном Тянь-Шане, в сев.-зап. части Таласского Алатау. Пл. св. 74 т.га. Основан в 1926 для охраны и восстановления природных комплексов древесно-кустарниковой и луговой растительности высокогорной зоны хребта Таласский Алатау. Заповедны долины рек Джабаглы, Ирсу, Аксу с каньоном (глубина до 500 м). В фауне обычны: сибирский горный козёл, архар, белокотный медведь, марал (акклиматизирован), длиннохвостый сурок; из птиц — кеклик, улар, перепел, вяхирь и др.; изучение миграций и гнездовой экологии птиц. На территории заповедника — 9 небольших озёр и ок. 20 ледников; два палеонтологических участка с наскальными рисунками.

**АК-СУУ** (до 1985 пос. Первомайский), город в Киргизии. Ж.-д. станция. Нас. 9,1 т.ч. Пищевая промышленность и производство стройматериалов. Основан в 1939.

**АК-СУУ**, бальнеоклиматический курорт в Киргизии, в 16 км к В. от г. Каракол, на сев. склоне хребта Терской-Алатау, в долине р. Ак-Суу. Входит в Иссык-Кульскую курортную зону. Радонные азотные сульфатно-хлоридные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с кон. 19 в.

**АКТАНЫШ**, посёлок городского типа в России, в Татарии, центр Актанышского района, в 65 км от ж.-д. станции Нефтекамск. Нас. ок. 7 т.ч. Предприятия: нефтедобывающие, строительные и по переработке с.-х. сырья.

**АКТАУ** (в 1961–91 Шевченко), город в Казахстане, центр Менгистауской обл., на полуострове Мангышлак. Порт на Каспийском море. Нас. 151,3 т.ч. Центр нефтегазодобывающего района. Завод пластмасс. Предприятия пищевой промышленности. АЭС. Краеведческий музей. Возник в 1963 в связи с освоением месторождений нефти и газа.

**АКТАШ**, город (с 1967) в Узбекистане, в долине р. Зеравшан. Ж.-д. станция Зирабулак. Хлопкоочистительный, молоко-сыродельный заводы.

**АКТОВРАКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** асбестовое, в России, в Туве. Открыто в 1959, разрабатывается открытым способом с 1964. Длина массива ок. 3,5 км, ширина 100–500 м. Руды хризотил-асбестовые с низким (1,12–2,5%)

содержанием длиноволокнистых сортов.

**АКТЮБИНСК**, город (с 1891) в Казахстане, центр Актюбинской обл., на р. Илек. Ж.-д. станция. Нас. 280 т.ч. Заводы: ферросплавов, хромовых соединений, рентгеноаппаратуры, с.-х. машиностроения и др.; ПО «Актюбинский химпластмасс». Лёгкая и пищевая (мясная и др.) промышленность. ТЭС. 3 вуза. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1869 как военное укрепление Актюбе («актюбе» по-казахски — белый холм).

**АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 300,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 752,8 т.ч. Адм. центр — Актюбинск.

**АКТЮБИНСКИЙ ФОСФОРИТОНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в Казахстане. Пл. ок. 30 км<sup>2</sup>. Открыт в 1890, разрабатывается открытым способом периодически с 1929, постоянно — с конца 70-х гг. Общие запасы 700 млн.т. Крупнейшее месторождение Чилисайское (запасы 113 млн.т). Фосфориты со средним содержанием оксида фосфора 10%, вредных примесей: железа до 4%, алюминия до 4%, углерода до 5%. Центр — г. Алга.

**АКУРЕ** (Akure), город на Ю.-З. Нигерии. Адм. центр штата Ондо. Транспортный узел. Нас. 158 т.ч. Целлюлозно-бумажный комбинат. Торговый центр (какао-бобы).

**АКУША**, село в России, в Дагестане, центр Акушинского района, на р. Акушинка (приток Сулака), в 93 км от ж.-д. станции Буйнакс. Нас. ок. 10 т.ч. Известняковый карьер. Заводы: фруктово-консервный, сыродельный, хлебозавод и др.

**АКХИСАР** (Akhisar), город на З. Турции. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 68 т.ч. Добыча марганцевой руды. Торговля табаком, хлопком, маслинами и другой с.-х. продукцией.

**АКЧАКАЯ**, Акджакая, бессточная впадина в сев.-зап. части Каракумов, в Туркмении. Длина ок. 50 км, ширина ок. 6 км. Относительная глубина 200 м. Дно впадины лежит на 81 м ниже уровня моря. Первые исследована в 1935 российским географом Э.М. Мурзаевым.

**АКЧАТАУСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** редкометалльное, в Казахстане. Открыто в 1936, разрабатывается подземным способом с 1941. Руды молибденово-вольфрамовые. Центр — пос. гор. типа Акчатау.

**АКША**, село в России, в Читинской обл., центр Акинского района, при впадении р. Акша в р. Онон (бассейн Амура), в 203 км от ж.-д. станции Дарасун. Нас. 5 т.ч. Маслодельный завод, инкубаторно-птицеводческая станция, промысловое хозяйство, дорожно-строительное и др. предприятия. Могила декабриста П.В. Аврамова, умершего здесь в 1836. В А. в 1833–44 на поселении жили также декабристы В.К. Кюхельбекер и К.П. Торсон. Основано в 1750.

**АК-ШЫЙРАК**, Акшийрак, горный массив в Тянь-Шане, в Киргизии. Водораздел верховьев р. Нарын и рек бас-



сейна Сары-Джаза. Длина ок. 50 км. Высота до 5126 м. Сложен метаморфическими сланцами, известняками, гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. Ледники (общая пл. св. 400 км<sup>2</sup>); самый большой – ледник Петрова, дающий начало р. Нарын.

**АКЪЯБ**, см. *Ситуз*.

**АКЪЯР**, село в России, в Башкирии, центр Хайбуллинского района, на р. Таналык, в 56 км от ж.-д. станции Сара. Нас. 5 т. ч. Хлебозавод, маслодельный завод. Основано в 1765.

**АКУРЕЙРИ**, Акурейри (Akureyri), город на С. Исландии. Нас. 15 т. ч. Порт в Эйя-фьорде. Рыболовный центр. Рыбообрабатывающая промышленность (включая переработку рыбы кожи для обувной и текстильной промышленности). Рыболовное судостроение, судоремонт.

**АЛА-АРЧА**, природный национальный парк в Киргизии, на сев. склонах Киргизского хребта (высота 1700–3500 м), в долине р. Ала-Арча. Пл. 19,4 т. га. Основан в 1977. Отчётливо выражена высотная поясность ландшафтов: арчовники, леса из тьянь-шаньской ели, заросли шиповника и барбариса, альпийские луга, ледники. Обычны: сибирская косуля, козорог, кабан, кеклик, улар; из редких видов – снежный барс, гриф и др.

**АЛАБАМА** (Alabama), река на Ю. США, гл. обр. в штате Алабама. Образуется слиянием рек Куса и Таллапача, стекающих с юж. отрогов Аппалачей. Длина (от истоков Кусы) 1064 км, пл. бассейна 115 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Примексиканской низменности. Сливаясь с р. Томбигби, впадает (под названием р. Мобил) в залив Мобил Мексиканского залива, образуя дельту. Ср. расход воды 1790 м<sup>3</sup>/с. Судходна от г. Монтгомери. В устье – морской порт Мобил.

**АЛАБАМА** (Alabama), штат на Ю. США. Пл. 134 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4273 т. ч. Адм. центр – Монтгомери.

**АЛАВЕРДИ**, город (с 1938) в Армении. Расположен в каньоне р. Дебед (бассейн Куры). Ж.-д. станция. Нас. 27 т. ч. Старинный центр медной промышленности. Горно-металлургический комбинат. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Монастырь Санаин (10–13 вв.), мост (кон. 12 в.). Дом-музей братьев Анастаса Ивановича и Артёма Ивановича Микоянов.

**АЛАГЁЗ**, см. *Арагац*.

**АЛАГИР**, город (с 1938) в России, в Северной Осетии, центр Алагирского района, на р. Ардон, на Военно-Осетинской дороге. Ж.-д. станция. Нас. 23,5 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, пищевые предприятия. Краеведческий музей. Туризм.

**АЛАГОАС** (Alagoas), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 27,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2685 т. ч. Адм. центр – Масейо.

**АЛАЗАНИ**, Алазань, река в Грузии и Азербайджане, левый приток р. Кура. Длина 351 км, пл. бассейна 10,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склонах Большого Кавказа, впадает в Мингечаурское во-

дохранилище. Ср. расход воды в нижнем течении 103 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения Алазанской долины. Виноградники. В бассейне А. – Лагодехский заповедник.

**АЛАЗАНСКАЯ ДОЛИНА**, Алазань-Автаранская равнина, Алазань-Агричайская долина, по долинам рек Алазани и Агричай, в Грузии и Азербайджане. Простирается на 200–225 км, ширина от 20 до 40 км, высота до 450 м. Характерны степи (б. ч. распаханые), а также дубовые и ольховые леса, сады. Часть А. д., находящаяся в Грузии, называется Кахетинской равниной. Важный район виноградарства.

**АЛАЗЕЙСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, на С.-В. Сибири, в междуречье Индигирки, Колымы, Алазеи и р. Ожогина, в России. Длина ок. 300 км. Высота до 954 м. Сложено гл. обр. гнейсами, перекрытые вулканогенно-осадочными и туфогенными отложениями, прорванными гранитами. Характерны изолированные плосковершинные массивы и хребты. На склонах – заболоченные лиственничные редколесья, выше 450 м – заросли кедрового стланика и горные тундры.

**АЛАЗЕЯ**, река в России, на С.-В. Якутии. Длина 1590 км, пл. бассейна 64,7 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Нелькан и Кадылчан, берущих начало на Алазейском плоскогорье; протекает по Колымской низменности, впадает двумя рукавами в Восточно-Сибирское море, образуя бар. Основной приток – Россоха (слева). Ср. расход воды в нижнем течении 300 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. сентября – нач. октября до кон. мая – нач. июня. В бассейне А. – св. 24 тысяч озёр общей площадью 9,3 км<sup>2</sup>.

**АЛАИД**, действующий вулкан в России, на о. Атласова, в Охотском море, самый высокий (до 2339 м) в Большой Курильской гряде. Подводная часть образована основаниями двух вулканов – собственно А. и более древним подводным конусом; современный конус насложен на древний. Стратовулкан, сложен андезитово-базальтовыми лавами. У основания ок. 30 побочных конусов. Последние извержения наблюдались в 1933–34 (с образованием побочного конуса Такетоми) и в 1972. На склонах – заросли кустарниковой ольхи, высокотравье.

**АЛАЙСКАЯ ДОЛИНА**, межгорная впадина между Алайским и Заалайским хребтами, в Киргизии. Длина 150 км, ширина от 8 до 25 км, высота от 2240 м на З. до 3536 м на В. (перевал Томурун). Сложена б. ч. аллювиальными и пролювиальными отложениями. Орошается р. Кызылсу и её притоками. Пастбища, поливное земледелие.

**АЛАЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе *Гиссаро-Алая*, в Киргизии и частично в Таджикистане. Разделяет Ферганскую и Алайскую долины. Длина ок. 400 км. Высота до 5539 м. Сложен песчано-глинистыми породами и кристаллическими сланцами. Преобладает высо-

когорный рельеф. На склонах – сухие ковыльно-типчаковые степи, лугостепи, арчовники, сменяющиеся альпийский лугами. Ледники (общая пл. 811 км<sup>2</sup>). В вост. части – перевал Талдык.

**АЛАКОЛЬ**, Алакүль, бессточное солёное озеро в Казахстане, в вост. части Балхаш-Алакольской котловины. Пл. ок. 2650 км<sup>2</sup>, глубина до 54 м. Впадают реки Эмель, Жаманты, Урджар. Вместе с мелководными озёрами Уялы, Сасыкколь и Жаланашколь образует Алакольскую озёрную систему. Ледостав с января по апрель. Рыболовство.

**АЛАНДСКИЕ ОСТРОВА**, Ахвенанма (швед. Åland, фин. Ahvenanmaa), в Балтийском море, у входа в Ботнический залив; территория Финляндии. Пл. ок. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 25 т. ч. 6,5 тысяч гранитных островов (высота до 132 м) и шхер. Смешанные леса, кустарники, луга. Неск. резерватов. Рыболовство; молочное животноводство. Морские курорты. С 1921 А. о. – демилитаризованная зона.

**АЛАПАЕВСК**, город (с 1781) в России, в Свердловской обл., центр Алапаевского района, на р. Нейва. Ж.-д. узел. Нас. 47,9 т. ч. Чёрная металлургия (металлургический комбинат и др.), машиностроение и металлообработка (заводы: станкостроительный, «Стройдормаш» и др.); деревообрабатывающий комбинат. Дом-музей П. И. Чайковского (провёл в Алапаевске детские годы). Известен с 1639 как деревня Алапаиха.

**АЛАПАЕВСКАЯ ГРУППА ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**, в России, в Свердловской обл. Старейший горно-промышленный район Урала. Месторождения известны с нач. 18 в. (Алапаевское, Зыряновское, Синячихинское). Разрабатывались открытым и подземным способами, разработка прекращена по экономическим причинам в 1970. Разведанные запасы железных руд гидрогётитового состава 41 млн. т, со средним содержанием Fe 38,5%. Центр – г. Алапаевск.

**АЛАТ**, город (с 1982) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Алат. Нас. 9,4 т. ч. **АЛАТАУ**, посёлок городского типа (с 1965) в Казахстане, в 22 км от ж.-д. станции Алма-Ата-II. Нас. 4,2 т. ч. Научно-исследовательский институт ядерной физики АН Казахстана, в 1967 пущен атомный реактор.

**АЛАТЫРЬ**, река в России, в Мордовии, в Чувашии и Нижегородской обл., левый приток Суры. Длина 296 км, пл. бассейна 11,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает по сев. окраине Приволжской возвышенности. Ср. расход воды у пос. Тургенево 40 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября до нач. апреля. В бассейне А. 349 озёр общей пл. 7,15 км<sup>2</sup>. Сплавная. На А. – города Ардатов, Алатырь (при впадении А. в Суру).

**АЛАТЫРЬ**, город (с 1780) в России, в Чувашии, центр Алатырского района, на р. Сура, при впадении р. Алатырь. Ж.-д. станция. Нас. 46,9 т. ч. Электротехническая, деревообрабатывающая, обувная, пищевая промышлен-

## 24 АЛАХУЭЛА

ленность. Краеведческий музей. Известен с сер. 16 в. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**АЛАХУЭЛА** (Alajuela), город в Коста-Рике, на Панамериканском шоссе. Адм. центр провинции Алахуэла. Нас. 49 т. ч. Торговый центр крупного с.-х. района (кофе, сахарный тростник, фрукты). Центр художественных ремёсел (резьба и роспись по дереву). Цветоводство. Курорт. Основан в 1782.

**АЛАШАНЬ**, пустыня в Центральной Азии, в Китае, к С.-В. от гор Наньшань. Пл. 170 т. км<sup>2</sup>. Волнистая равнина (высота от 800 до 1660 м) с изолированными краями и участками мелкосопочника. Крупные массивы подвижных песков, барханы (высота до 250 м); в понижениях – озёра, солончаки, такыры. Скучная кустарниковая растительность (карагана, полыни, солянки и др.). Кочевое скотоводство.

**АЛАШАНЬ**, Хэланьшань, горный хребет в Китае. Протягивается вдоль юго-вост. окраины пустыни Алашань на 270 км. Высота до 2855 м. Сложен преим. гнейсами, сланцами и известняками. Каменные пустыни и полупустыни, горные кустарники.

**АЛАСКОЕ ПЛАТО**, в Западном Саяне, в России, в Туве. Высота до 3128 м (г. Бай-Тайга). Сложено гл. обр. метаморфизованными алевритами, сланцами, песчаниками и конгломератами. Расчленено глубокими речными долинами; склоны крутые и скалистые. На междуречьях развиты каменные степи; на склонах – лиственничные парковые леса. Озеро Сут-Холь.

**АЛБА** (Alba), жудец в центральной части Румынии. Пл. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 408 т. ч. Адм. центр – Алба-Юлия.

**АЛБАНИЯ** (Shqipëria), Республика Албания (Republika e Shqipërisë), государство в Южной Европе, на Балканском полуострове. На З. омывается водами Адриатического моря. Пл. 28,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,3 млн. ч., ок. 98% – албанцы, 2% – греки. Официальный язык – албанский. Верующие в основном мусульмане-сунниты, есть католики и православные. Ср. плотность нас. 114,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Тирана. Крупные города: Тирана, Дуррес, Эльбасан, Шкодер, Влёра. Городское нас. 37,3%. Адм.-территориальное деление: 26 рети. Глава государства – президент. Законодательный орган – Народное собрание.

**Природа.** Центральная часть побережья – равнина, остальная территория занята горами – Северо-Албанскими Альпами, хребтами Томори, Кораби (высота до 2764 м) и др. Месторождения хромовой, медной, железоникелевой руд; бурого угля, нефти, природного газа. Климат субтропический средиземноморский. Ср. темп-ры января 8–9 °С, июля 24–25 °С. Осадков 800–1000 мм в год на З. и 1500–2000 – на В. Крупные озёра (частично в Югославии, в Македонии): Шкодер (Скадарское), Охридское, Преспа. Наиболее крупные реки: Дрин, Ёвса, Мати,

Шкумбини, Семани. Средиземноморские кустарники (маквис, шибляк), широколиственные и хвойные леса (под лесом более 1/3 части территории). Выше 2000 м – альпийские луга. Нац. парки (Дайти, Люра и др.), резерваты.



**История.** Во 2 в. до н.э. – в составе Римской империи, затем в Византии, в 15 в. захвачена Османской империей. В 1443 народное восстание против османского господства возглавил Скан-дербег (ок. 1405–1468). В 1912, после поражения Турции в 1-й Балканской войне, провозглашена независимым государством. Албано-итальянские договоры и соглашения 1926, 1927, 1936 закрепили политическую и экономическую зависимость А. от Италии. В 1939 А. оккупирована Италией, в сентябре 1943 – Германией. В ноябре 1944 страна освобождена Национально-освободительной армией А.; в январе 1946 провозглашена народная республика. В 1946–91 в А. господствовал однопартийный режим Албанской партии труда. Начало либерализации режима в кон. 1980-х – нач. 90-х гг. сопровождалось массовым бегством жителей А. за границу. В 1991 прошли первые свободные выборы в Народное собрание Респ. Албания.

**Хозяйство.** А. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 670 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 55,5, торговли, обслуживания и др. 19,1, промышленности 12,6. Производство электроэнергии 3,9 кВт·ч в год, гл. обр. на ГЭС на р. Дрин. Одна из ведущих отраслей промышленности – горно-добывающая. Добыча (в год) хромитов (ок. 1 млн. т в районе Булькизы, Мартанеши; одно из ведущих мест в зарубежной Европе), медной (св. 1 млн. т, бассейны рек Мати и Дрин) и железоникелевой (в районе Преняси) руд, бурого угля, нефти (0,5 млн. т, в районе Маринеза-Патоси), природного газа. Нефтепереработка (города Фиери, Церрик, Балши), чёрная (Эльбасан, Бурелли) и цветная (Лячи, Рубику, Шкодер) металлургия, металлообработка и машиностроение (с.-х.

и др.), химическая промышленность (гл. обр. производство удобрений в Фиери и Лячи, содовых продуктов – во Влёре). Лесопиление, деревообработка и бумажное производство (на С. и в центральной части страны). Важное значение имеют текстильная, гл. обр. хлопчатобумажная (Тирана, Берат), трикотажная (Корча), коженно-обувная (Тирана, Дуррес), пищевкусовая (в т. ч. производство оливкового масла, табачная, консервная, винодельческая) промышленность.

В сел. хозяйстве используется 25,6% территории страны, луга и пастбища занимают 15,5%, леса – 38,2%. Основная сел. хозяйства – растениеводство (ок. 2/3 валовой с.-х. продукции). Выращивают зерновые культуры (сбор 0,7 млн. т в год; пшеница, кукуруза, рис, ячмень, овёс), технические (подсолнечник, сахарная свёкла, табак, хлопчатник), овощи (лук, томаты, баклажаны, капуста, морковь) и картофель. Развиты плодоводство (сбор маслин ок. 40 т в год; яблоки, цитрусовые) и виноградарство (св. 50 т. т). Горно-пастбищное животноводство. Поголовье (млн.) овец 2,5, коз 1,7, крупного рогатого скота 0,8, домашней птицы 3,9.

Длина жел. дорог 670 км, автодорог 15,5 т. км (в т. ч. 30% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 58,7, грузовых и автобусов 34,4. Главные морские порты: Дуррес, Влёра.

Экспорт: хромовая и железоникелевая руда, нефтепродукты, текстиль, с.-х. продукция (табак, маслины и др.), живой скот. Основные внешнеторговые партнёры: Италия, Греция, США, Болгария.

Денежная единица – лек.

**АЛБА-ЮЛИЯ** (Alba Iulia), город в центральной части Румынии, в долине р. Муреш. Адм. центр жудеца Алба. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение, фарфоровая, обувная, пищевая промышленность, производство огнеупоров. Исторический, археологический музей. Основан во 2 в. римлянами. Собор Святого Михаила (13 в.), архитектурные памятники 14–18 вв. Туризм.

**АЛБЕНА**, климатический курорт в Болгарии, на берегу Чёрного моря, в 40 км к Ю.-В. от г. Добрич. Песчаный пляж длиной св. 5 км. Многочисленные отели, кемпинги; яхт-клуб. А. – один из наиболее популярных приморских курортов Болгарии, центр отдыха и туризма.

**АЛБАЕ**, город в юж. части Индии, на р. Перияр, в штате Керала. Нас. 25 т. ч. Алюминиевая, цинковая, химическая, электротехническая, станкостроительная и хлопчатобумажная промышленность.

**АЛВАР**, город в сев.-зап. части Индии, в предгорьях Аравали, штат Раджастхан. Нас. 205 т. ч. Хлопчатобумажная, стекольная промышленность. Художественные ремёсла: изготовление ювелирных изделий, резьба по слоновой

кости и мрамору. Основан в 1771. Памятники радзупутской архитектуры 18–19 вв. Столица бывшего одноимённого княжества. Вблизи А. – добыча медной руды.

**АЛГА**, город (с 1961) в Казахстане, на р. Илек. Ж.-д. станция. Нас. 17,5 т. ч. Химический завод (производство минеральных удобрений).

**АЛГЕТСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в отрогах Триалетского хребта, в ущелье р. Алгети. Пл. 6 т. га. Основан в 1965 для охраны и изучения природных комплексов горных лесов (ель восточная, пихта кавказская). В фауне обычны: бурый медведь, кавказский олень, лесная и каменная куницы, козуля; встречается безоаровый козёл.

**АЛГОМА**, урановорудный район Канады, см. *Блайнд-Ривер*.

**АЛГОНКИН** (Algonquin), провинциальный парк в Канаде (провинция Онтарио), на правом берегу р. Оттава. Пл. 765,3 т. га. Основан в 1893. Ландшафты мелколиственных и смешанных лесов с озёрами и болотами. В составе фауны: волк, бобр, чёрный медведь, лось, белохвостый олень. Туризм.

**АЛДАН**, река в России, в Якутии, правый приток Лены. Длина 2273 км, пл. бассейна 729 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Станового хребта, протекает по Алданскому нагорью, вдоль юж. подножия Верхоянского хребта. Основные притоки: Тимптон, Учур, Мая, Аллах-Юнь (справа), Амга (слева). Ср. расход воды в нижнем течении 5150 м<sup>3</sup>/с. Половодье с мая по июль, в августе – сентябре – паводки. Ледостав с октября по май. В бассейне А. св. 51 т. озёр общей пл. 1,7 т. км<sup>2</sup>. Судходна на 1753 км от устья. Рыболовство (осётр, стерлядь). Главные пристани: Томмот, Усть-Мая, Хандыга.

**АЛДАН** (до 1939 посёлок Незаметный), город в России, в Якутии, центр Алданского района, на Амуро-Якутской автомагистрали, в 290 км к С. от ж.-д. станции Беркакит. Нас. 22,2 т. ч. Центр горно-промышленного района (добыча золота, слюды). Металлообработка; производство стройматериалов. Возник в связи с открытием в 1920-х гг. месторождений золота.

**АЛДАНСКИЙ ШИТ**, выступ докембрийского фундамента на Ю.-В. Сибирской платформы, в России, в основном совпадающий с Алданским нагорьем.

**АЛДАНСКОЕ НАГОРЬЕ**, в России, в Восточной Сибири, в Якутии, в междуречье Олёкмы и Учюра. Сложено гл. обр. гнейсами и кристаллическими сланцами Алданского щита. Месторождения железных и медных руд, угля, слюды, золота. Преобладают плоские междуречья (высота до 1000 м), над которыми поднимаются хребты Западные Янги, Суннагын, Кет-Кап (высота 2264 м). На склонах до высоты 1100–1300 м – лиственничная тайга, выше – каменная тундра.

**АЛЕЙ**, Восточный Алей, река в России, в Алтайском крае, левый приток Оби. Длина 858 км, пл. бассейна 21,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает в преде-

лах Рудного Алтая, по Приобскому плато. Ср. расход воды у г. Алейск 35,4 м<sup>3</sup>/с. В бассейне А. 877 озёр общей пл. 128 км<sup>2</sup>. Судходна на 94 км от устья. Используется для орошения. На А. – города Рубцовск, Алейск.

**АЛЕЙСК**, город (с 1939) в России, в Алтайском крае, центр Алтайского района, на р. Алей. Ж.-д. станция Алейская. Нас. 30,3 т. ч. Пищевая (сахарная, маслосыродельная и молочная) промышленность. Металлообрабатывающий завод. Историко-краеведческий музей.

**АЛЕКСАНДРА АРХИПЕЛАГ** (Alexander Archipelago), в Тихом океане, у побережья Северной Америки; территория США (штат Аляска). Ок. 1100 островов и скал. Пл. 36,8 т. км<sup>2</sup>. Наиболее крупные острова: Баранова, Принца Уэльского, Адмиралтейства, Чичагова. Рельеф горный (высота до 1432 м). Хвойные леса и альпийские луга. Рыболовство, звероводство, лесоразработки. Нац. парк Адмиралти. Открыт в 1741 русской экспедицией В. Беринга и А. И. Чирикова. До 1867 принадлежал России.

**АЛЕКСАНДРА I ЗЕМЛЯ**, юго-зап. часть Антарктического полуострова в Антарктиде. Соединена с материком шельфовым ледником Георга VI. Длина 400 км, ширина до 200 км. Над ледниковым покровом – горы высотой до 2987 м. Открыта русской экспедицией Ф. Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева в 1821. Названа по имени русского императора.

**АЛЕКСАНДРЕТТА**, см. *Искендерун*.

**АЛЕКСАНДРИЯ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3431 т. ч. Адм. центр – Александрия.

**АЛЕКСАНДРИЯ** (араб. Эль-Искандария), город на С. Египта. Адм. центр мухафазы Александрия. Главный морской порт на Средиземном море, в зап. части дельты Нила (грузооборот св. 20 млн. т). Узел железных и автомобильных дорог. Нас. 3,4 млн. ч. Через А. проходит  $\frac{4}{5}$  перевозок Египта. Крупный торгово-промышленный центр. Нефтеперерабатывающая, химическая, металлургическая, машиностроительная, металлообрабатывающая, радиоэлектронная, цементная, текстильная, пищевая, кожевенно-обувная, бумажная промышленность, производство автопокрышек, судостроение и судоремонт. Ремёсла. Университет. В пригородах А. – летний морской курорт. Основана Александром Македонским в 332–331 до н. э.; А. была одним из главных культурных и экономических центров античного мира. Из памятников античности сохранились колонна Помпея (или Диоклетиана), некрополи, катакомбы. Дамба соединяла А. с островом Фарос, на котором стоял знаменитый, причисленный к «семи чудесам света» маяк. Мечети 17–18 вв. Дворцы (ныне музеи): Рас-эт-Тин (нач. 19 в.), Мунтаза с большим парком (нач. 20 в.), Мухаммеда Али (20 в.). Музей греко-римских древностей. Музей изящных искусств.

**АЛЕКСАНДРИЯ** (Alexandria), город на Ю. Румынии, на р. Веды. Адм. центр жудеца Телеорман. Нас. ок. 60 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, производство подшипников, промышленного оборудования), текстильная, пищевая промышленность.

**АЛЕКСАНДРИЯ** (Alexandria), город в США, штат Виргиния, юго-зап. пригород Вашингтона, на р. Потомак. Нас. 117,6 т. ч. Государственные учреждения. Дом-музей первого президента США Дж. Вашингтона. Основан в 1749.

**АЛЕКСАНДРИЯ**, город в Украине, на р. Ингулец. Ж.-д. станция. Нас. 103 т. ч. Добыча бурого угля. Заводы: электромеханический, подъёмно-транспортного оборудования; фабрика диаграммных бумаг и др.; переработка озокерита. Основан в сер. 18 в.

**АЛЕКСАНДРОВ**, город (с 1778) в России, во Владимирской обл., центр Александровского района, на р. Серая. Ж.-д. узел. Нас. 68,2 т. ч. Производство телевизоров, искусственных кож и линолеума, полупроводниковых приборов, электроламп; текстильная и трикотажная фабрики. Историко-архитектурный музей-заповедник. Музеи: художественный, М. И. Цветаевой и др. Известен с 14 в. (Александровская слобода); во 2-й пол. 16 в. – резиденция Ивана Грозного, центр опричнины. Троицкий собор (1513), Свято-Успенский женский монастырь (17 в.). В 1578 в А. создана одна из первых на Руси типографий.

**АЛЕКСАНДРОВ ГАЙ**, посёлок городского типа в России, в Саратовской обл., центр Александрово-Гайского района, на р. Большой Узень (впадает в восточное Камыш-Самарское озеро в Казахстане). Ж.-д. станция. Нас. ок. 10 т. ч. Молочный завод, хлебозавод, элеватор, газокomppressorная станция, транспортные предприятия. Впервые упоминается в кон. 16 в.

**АЛЕКСАНДРОВКА**, название г. Белогорск, в России, в Амурской обл., в 1926–31.

**АЛЕКСАНДРОВКА**, село в России, в Оренбургской обл., центр Александровского района, на р. Молочай, в 92 км к С.-В. от ж.-д. станции Новосергиевская. Нас. 5 т. ч. Хлебозавод, молочный завод. Основано в 1847.

**АЛЕКСАНДРОВСК**, город (с 1961) в Украине, в 3 км от ж.-д. станции Меловая. Учебно-опытное хозяйство Луганского с.-х. института.

**АЛЕКСАНДРОВСК**, город (с 1951) в России, в Пермской обл., на р. Лытва, в 2 км от ж.-д. станции Копи. Нас. 19 т. ч. Заводы: машиностроительный, стеновых материалов. Лесозаготовки. Основан в 1805.

**АЛЕКСАНДРОВСК**, название г. Белогорск в Украине в 1926–35.

**АЛЕКСАНДРОВСК**, название г. Запорожье в Украине до 1921.

**АЛЕКСАНДРОВСКАЯ СЛОБОДА**, название г. Александров, в России, во Владимирской обл., до 1778.

**АЛЕКСАНДРОВСК-ГРУШЕВСКИЙ**, название г. Шахты, в России, в Ростовской обл., до 1920.

## 26 АЛЕКСАНДРОВСКИЙ

**АЛЕКСАНДРОВСКИЙ ЗАВОД**, село в России, в Читинской обл., центр Александрово-Заводского района, на р. Газимур (приток Аргуни), в 130 км от ж.-д. станции Борзя. Аэропорт. Нас. 3 т.ч. Маслодельный завод, производство панелей для домов. Основано в 1792.

**АЛЕКСАНДРОВСКОЕ**, село в России, в Ставропольском крае, центр Александровского района, на р. Томузловка (приток Кумы), в 65 км от ж.-д. станции Благодарное. Нас. св. 26 т.ч. Заводы: «Радиян», кирпичный и ремонтный; райпищекombинат, маслосыродельный завод. Основано в 1777.

**АЛЕКСАНДРОВСКОЕ**, село в России, в Томской обл., центр Александровского района, на р. Обь, в 145 км от ж.-д. станции Нижнеартовск. Нас. ок. 10 т.ч. В районе – предприятия нефтедобывающей, лесной и рыбной промышленности. Мясомолочное скотоводство, клеточное звероводство (песцы). Основано в 1826.

**АЛЕКСАНДРОВСК-САХАЛИНСКИЙ**, город (с 1917) в России, в Сахалинской обл., центр Александровск-Сахалинского района, в 60 км от ж.-д. станции Тымовское. Порт в Татарском проливе. Нас. 19,2 т.ч. Центр каменноугольной промышленности Сахалина; близ города добыча угля (шахта «Мгачи»). Хлебокомбинат, предприятия лесной и рыбной промышленности. Музеи: краеведческий имени А. П. Чехова, историко-литературный «Чехов и Сахалин», в сквере музея памятник Чехову (скульптор М. К. Аникушин). Архитектурный памятник – здание бывшего казначейства (1880). Известен с 1862. В 3 км от города – здание маяка (1864).

**АЛЕКСАНДРО-НЁВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Рязанской обл., центр Новодеревенского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,4 т.ч. Комбинат хлебопродуктов, маслодельный завод. Основан в 18 в.

**АЛЕКСАНДРОПОЛЬ**, название г. Гюмри, в Армении, в 1840–1924.

**АЛЕКСАНДРУПОЛИС** (греч. Alexandropolis, тур. Дедеагач, Dedeagac), город на С.-В. Греции. Адм. центр нома Эврос. Порт на Эгейском море. Международный аэропорт. Нас. ок. 40 т.ч. Судостроение. Рыболовство, соляные промыслы. В окрестностях – добыча бурого угля, полиметаллических руд.

**АЛЕКСАНДРЫ ЗЕМЛЯ**, остров в архипелаге Франца-Иосифа Земля. Пл. 2,8 т.км<sup>2</sup>, высота до 382 м. Большую часть острова занимают покровные ледники. Полярная станция (с 1952). Назван в честь английской принцессы.

**АЛЕКСЕЕВКА**, город (с 1954) в России, в Белгородской обл., центр Алексеевского района, на р. Тихая Сосна. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 38,2 т.ч. Завод химического машиностроения; эфиромаслоэкстракционный, молочноконсервный комбинаты, сахарный завод. Краеведческий музей. Церковь Святого Александра Невского (1888). Основан в 1685.

**АЛЕКСЕЕВКА**, город (с 1965) в Казахстане. Ж.-д. станция Ак-Куль. Нас.

20 т.ч. Маслозавод. Предприятия ж.-д. транспорта и стройматериалов. Основан в 1887.

**АЛЕКСЕЕВКА**, село в России, в Самарской обл., центр Алексеевского района, на р. Съезжая (приток Самары, бассейн Волги), в 70 км от ж.-д. станции Богатое. Нас. ок. 5 т.ч. Пищекombинат; заводы: маслодельный, комбикормовый, асфальтобетонный, кирпичный. Церковь (1912). Основано в 1809.

**АЛЕКСЕЕВСК**, название г. Свободный, в России, в Амурской обл. до 1924.

**АЛЕКСЕЕВСКИЙ**, посёлок в России, в Волгоградской обл., центр Алексеевского района, на р. Бузулук (бассейн Дона), в 50 км от ж.-д. станции Филоново. Нас. св. 4 т.ч. Асфальтовый и маслосыродельный заводы. Известен с 1700.

**АЛЕКСЕЕВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Татарии, центр Алексеевского района, на берегу Куйбышевского водохранилища, в 108 км от Казани (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 9,6 т.ч. Кирпичный завод, фабрика художественного ткачества, молочно-консервный комбинат. Основан в нач. 18 в.

**АЛЕКСИН**, город (с 1777) в России, в Тульской обл., центр Алексинского района, пристань на р. Ока. Ж.-д. станция. Нас. 70,7 т.ч. Химический комбинат, картонная и швейная фабрики, производство стройматериалов. Краеведческий музей. Известен с 13 в.

**АЛЕППО** (Алерро), название в европейской литературе г. Халеб в Сирии.

**АЛЕССАНДРИЯ** (Alessandria), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Алессандрия. Транспортный узел. Нас. ок. 100 т.ч. Цветная металлургия, машиностроение, химическая, швейная промышленность; крупное производство фетровых шляп, ювелирных изделий. Возник в 1168 как военная крепость. Архитектурные памятники 12–15 вв.

**АЛЕУТСКИЕ ОСТРОВА** (Aleutian Islands), архипелаг из 110 островов и множества скал на С. Тихого океана, территория США (штат Аляска). Расположен дугой длиной 1740 км. Пл. 37,8 т.км<sup>2</sup>. Образует 4 группы островов: Лисы, Андреяновские, Крысьи и Ближние. Большинство островов вулканического происхождения (конусы, нередко покрытые снегом). Ок. 25 действующих вулканов, наиболее высокий – вулкан Шишалдина (2860 м) на о. Уника. Субарктические луга и горные тундры. На скалах – птичьи базары. Рыболовство, пушной промысел. Главный населённый пункт – Адак, на одноимённом острове. Военно-морская база США Датч-Харбор (на о. Уналашкка). Открыты в 18 в. русскими мореходами. До 1867 принадлежали России (переданы США вместе с Аляской).

**АЛЕУТСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в сев. части Тихого океана, вдоль юж. подводных склонов Алеутских островов. Длина св. 4000 км, ср. ширина 64 км. Глубина до 7855 м.

**АЛЕУТСКИЙ ХРЕБЁТ**, на полуострове Аляска, в Тихоокеанском поясе Кордильер Северной Америки, восточное (материковое) продолжение гряды Алеутских островов; территория США. Длина ок. 850 км. Образован цепью молодых вулканических конусов (самая высокая вершина – г. Редаут, 3108 м); 10 действующих вулканов (Илиамна, Катмай, Павлова и др.). Субарктические луга, горная тундра, на высоких вершинах – вечные снега и ледники.

**АЛЁШКИ**, название г. Цюрупинск в Украине до 1928.

**АЛЖИР**, Алжирская Народная Демократическая Республика (араб. Аль-Джумхурия аль-Джазайрия Демократия аш-Шаабия), государство в Северной Африке. На С. омывается водами Средиземного моря. Пл. 2381,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 29,5 млн. ч. Столица – Алжир. Адм.-территориальное деление: 48 вилай. Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальное народное собрание.

**Природа.** Территория А. занимает центральную часть горной системы Атлас (на С. страны) и часть пустыни Сахара (на Ю.). Рельеф Северного А. представлен гл. обр. двумя основными горными цепями – Береговым (или Тель-Атласом) и Сахарским Атласом и межгорными равнинами. Сахара представляет собой каменистые пустыни – хамады и песчаные пустыни – эрги. На Ю., в нагорье Ахаггар, – гора Тахат (3003 м), высшая точка страны. Месторождения нефти, природного газа, железной руды, руд цветных металлов. Климат Северного А. – субтропический средиземноморский. Ср. темп-ры января 5–12 °С, июля 25 °С. Осадков в массивах Большая и Малая Кабилиа до 1200 мм, в Тель-Атласе – 400–800 мм, на межгорных равнинах – 200–400 мм в год. Климат Алжирской Сахары – тропический пустынный, осадков менее 50 мм в год. Речная сеть развита слабо (крупнейшая – р. Шелиф). Реки несудоходны, частично используются для орошения и получения гидроэлектроэнергии. Большинство водотоков не имеет постоянного стока. Растительный покров и почвы Северного А. типично средиземноморские. Среди лесов и кустарников выделяются массивы пробкового дуба (гл. обр. в горах Тель-Атласа); в полупустыне – трава альфа. Значительные территории Сахары лишены растительного покрова. Нац. парки: Джурджура, Акфаду, Тассилин-Аджер и др.

**История.** В 12 в. до н.э. на территории А. возникли финикийские поселения, в 3 в. – государство Нумидия. В 1 в. до н.э. – 5 в. н.э. под властью Рима. В 7 в. завоёван арабами. В 11–13 вв. переживал расцвет в составе государств Альморавидов и Альмохадов. В 1-й пол. 16 в. перешёл под власть Османской империи. В 1711–1830 А. управляли местные правители (деи) – вассалы турецкого султана. В резуль-

тате захвата Францией (1830) А. стал её колонией (официально с 1834). Против колонизаторов в 1832–47 развернулось восстание под руководством Абд аль-Кадира (1808–83). В результате национально-освободительной войны 1954–62, возглавлявшейся Фронтом национального освобождения (ФНО, основан в 1954), А. в 1962 добился независимости. До 1989 партия ФНО – единственная; конституция 1989 провозгласила переход к многопартийной системе.

**Население.** Св. 98% населения – алжирцы (арабы и берберы), проживают также европейцы (гл. обр. французы). Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам. Годовой естественный прирост нас. 22,6 на 1000 ч. Ср. плотность населения 12,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. В Северном А. живёт более 95% населения страны, гл. обр. на узкой прибрежной полосе и в массивах Кабилии, где плотность нас. достигает 300 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. – 55,8%. Крупные города: Алжир, Оран, Аннаба, Константина, Сетиф, Бланда, Тизи-Узу, Эш-Шелф. Экономически активное нас. 6,8 млн. ч. (24,8% всего нас. страны); безработных св. 28%.

**Хозяйство.** А. – аграрная страна с относительно развитой промышленностью, особенно горно-добывающей. ВВП на душу нас. 1600 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 9,5, нефте- и газодобывающей промышленности 22,7, обрабатывающей промышленности 9,3. Обрабатываемые земли занимают 3,4% территории, луга и пастбища – 13,3%. Земледелие даёт ок.  $\frac{3}{4}$  с.-х. продукции. Св.  $\frac{4}{5}$  посевов занимают зерновые культуры (гл. обр. на С. и С.-В. страны), пшеница (сбор 1–1,5 млн. т в год), ячмень (450–800 т. т в год), а также рис, сорго, бобовые. Виноградарство (150–300 т. т в год). В оазисах – финиковая пальма. На побережье выращивают ранние овощи. В полупустынных районах – сбор и первичная переработка травы альфа (90–100 т. т в год), идущей на производство лучших сортов бумаги. Поголовье (млн.) овец 17,5, коз 2,9, крупного рогатого скота, верблюдов, лошадей, мулов, ослов. Рыболовство (сардины, сельдь, анчоусы; 106 т. т в год).

Главная отрасль промышленности – горно-добывающая. Добыча нефти (41,1 млн. т в год) на месторождениях Хасси-Месауд, Эль-Агреб, Гасси-Туиль, Зарзайтин, Эджеле, Тин-Фуе и др. Добыча природного газа (126,61 млрд. м<sup>3</sup>) – на месторождениях Хасси-Рмель, Ин-Аменас и др. В Северном А. разрабатываются также месторождения руд: железа, цинка, меди, свинца; добыча фосфоритов, угля. Производство электроэнергии 19,9 млрд. кВт·ч в год. В крупных городах сосредоточены основные предприятия (гл. обр. мелкие и средние) обрабатывающей промышленности: пищевкусовой, металлообрабаты-

вающей, цементной, текстильной, швейной, нефтеперерабатывающей и химической. В Аннабе – металлургический комбинат (сооружён с помощью СССР).

Длина (т. км) жел. дорог 4,7, автодорог 102,4. Автопарк (т.) легковых машин 871, грузовых и автобусов 566. Общая длина (т. км) нефтепроводов 5,3, газопроводов ок. 11. Крупные порты: Беджаия, Арзев, Алжир, Аннаба, Оран.

Экспорт: гл. обр. нефть, сжиженный газ, нефтепродукты (ок. 98% всей стоимости), а также вина, фрукты, овощи, железная руда, табак. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Италия, Испания, США, Германия.

Денежная единица – алжирский динар.

**АЛЖИР** (араб. Аль-Джазаир), столица Алжира. Адм. центр вилайи Алжир. Вместе с пригородами занимает всю территорию вилайи, образуя Большой Алжир (или Алжирскую агломерацию). Транспортный узел. Порт на Средиземном море (грузооборот 5,8 млн. т). Международный аэропорт. Нас. св. 2 млн. ч. Главный экономический, научный и культурный центр страны. Машиностроительная, текстильная, пищевкусовая, химическая, нефтеперерабатывающая, цементная промышленность. Метрополитен. Университет. Нац. библиотека. Нац. драматический театр и консерватория. Музеи. Основан в 10 в. Многочисленные архитектурные памятники, в т. ч. Большая мечеть (2 в.), мечети (17–18 вв.), дворцы (16–18 вв.) и др. Ежегодные международные ярмарки.

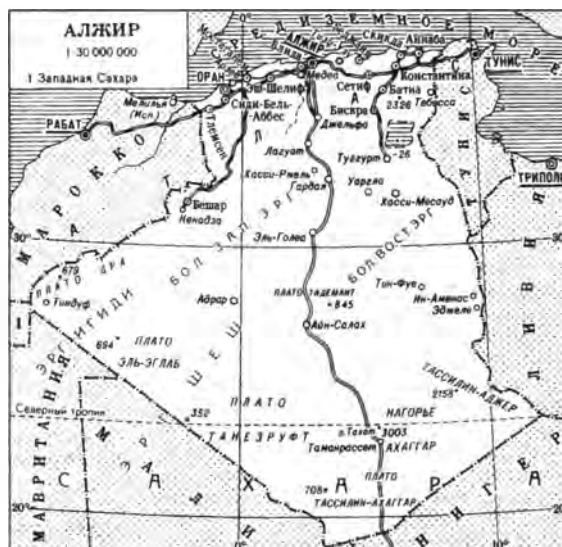
**АЛЖИРО-МАРОККАНСКАЯ МЕСЕТА**, см. *Высокие плато*.

**АЛЖИРО-ТУНИССКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, см. *Большой Сахарский артезианский бассейн*.

**АЛЗАМАЙ**, город (с 1955) в России, в Иркутской обл., подчинён Нижнеудинской городской администрации. Ж.-д. станция. Нас. 8,8 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, ремонтно-механическое предприятие.

**АЛИ-БАЙРАМЛЫ**, город (с 1954) в Азербайджане, на Ширванской равнине, пристань на р. Кура. Ж.-д. узел. Нас. 58,3 т. ч. ГРЭС. Заводы: по производству устройств автоматического управления бытовыми приборами, хлопкоочистительный, искусственной кожи. Пищевкусовые (в т. ч. маслодельные) предприятия. В районе – добыча нефти. Назван в честь революционера Али Байрамова.

**АЛИГАРХ**, город в сев. части Индии, штат Уттар-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 480 т. ч. Хлопчатобумажная, стекольная, металлообрабатыва-



ющая промышленность. Мусульманский университет.

**АЛИКАНТЕ** (Alicante), город на Ю.-В. Испании, в автономной обл. Валенсия. Адм. центр провинции Аликанте. Порт на Средиземном море (вывоз вин, фруктов, овощей). Нас. 275 т. ч. Морской курорт. Средневековый замок Санта-Барбара и др. архитектурные памятники 17–18 вв.

**АЛИКОВО**, село в России, в Чувашии, центр Аликовского района, в 33 км от ж.-д. станции Вурнары. Нас. ок. 3 т. ч. Мехлесхоз, кирпичный и сушильный заводы, молокозавод.

**АЛИНГ-ГАНГРИ**, Нанин-Синга, хребет в Китае, на Ю.-З. Тибетского нагорья, самый высокий в системе гор Гандишань. Длина ок. 600 км. Высота до 7315 м. Сложен гранитами, сланцами, кварцитами. Высокогорные пустыни. Выше 4500 м местами вечные снега и ледники.

**АЛИ-САБИЕ** (Ali-Sabieh), округ в Жибути. Пл. 2,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 15 т. ч. Адм. центр – Али-Сабие.

**АЛИС-АРМ** (Alice Arm), молибденовое месторождение в Канаде, в провинции Британская Колумбия. Открыто и разведано в 1965–67, разрабатывалось открытым способом в 1967–72. Запасы молибденовых руд 72 млн. т со средним содержанием Мо 0,13%. Законсервировано.

**АЛИТУС** (Alytus) (до 1917 офиц. название Олита), город в Литве, на р. Нямунас. Ж.-д. станция. Нас. 7,0 т. ч. Завод железобетонных изделий; комбинаты: домостроительный, хлопчатобумажный; швейная фабрика; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 14 в.

**АЛКИНО**, климатокумысолечебный курорт в России, в Башкирии, на В. Бугульминско-Белебеевской возвышенности. Основное природное лечебное средство (наряду с климатом) – кумыс. Лечение больных туберкулёзом лёгких.

**АЛКМАР** (Alkmaar), город на С.-З. Нидерландов. Пристань на Нордхолландс-



## 28 АЛЛАИХА

канале. Нас. ок. 100 т. ч. Готическая церковь Святого Лаврентия (15–16 вв.). Архитектурные памятники 16–18 вв. Аукционы по оптовой продаже сыра. Фестивали народного искусства.

**АЛЛАИХА**, река в России, в Якутии, левый приток Индигирки. Длина 563 км, пл. бассейна 12,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на северных склонах Полоусного кряжа, протекает по Яно-Индигирской низменности. В бассейне А. – св. 3,5 т. озёр общей пл. 765 км<sup>2</sup>.

**АЛЛАХАБАД** (древнее название – Праяга), город в сев. части Индии, у слияния рек Ганг и Джамна, штат Уттар-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 793 т. ч. Пищевкусовая промышленность, производство предметов религиозного культа. Университет. Религиозный центр индуизма. Крепость (16 в.). Каменная колонна Ашоки (ок. 242 до н.э., высота св. 10 м). Родина Дж. Неру.

**АЛЛАХ-ЮНЬ**, река в России, в Якутии, правый приток Алдана. Длина 586 км, пл. бассейна 24,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает б. ч. по сев.-зап. окраине Юдомо-Майского нагорья. Основные притоки: Анча (слева) и Сахара (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 177 м<sup>3</sup>/с. В бассейне А. – Ю. – 890 озёр общей пл. 54,1 км<sup>2</sup>. Судходна в высокую воду.

**АЛЛЕГАНИ** (Allegheny), горы, образующие сев.-вост. край *Аппалачского плато*, в США. Высота от 600 м на С. до 1481 м на Ю. Сложены преим. известняками.

**АЛЛЕНТАУН** (Allentown), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Транспортный узел. Нас. 102 т. ч. (с г. Бетлехем и общими пригородами ок. 650 т. ч.). Производство электронных компонентов, тяжёлых грузовиков. Приборостроение, металлообработка. Пищевая, трикотажная, полиграфическая промышленность. Основан в 1762.

**АЛЛЕППИ**, Алапулаи, город в юж. части Индии, штат Керала. Порт на Малабарском берегу Аравийского моря. Нас. 175 т. ч. Хлопчатобумажная промышленность. Лесопиление; переработка копры. Вывоз копры, кокосовых орехов, каучука, орехов кешью, масел, пряностей, лесоматериалов.

**АЛМА-АРАСАН**, бальнеоклиматический курорт в Казахстане, на склонах хребта Заилийский Алатау, в долине р. Прокладная, в 26 км к Ю.-З. от г. Алма-Ата. Термальные (37,8 °С) радоновые азотные минеральные воды. Минеральные источники известны с 14 в. Как курорт развивается с 1931.

**АЛМА-АТА** (до 1921 Верный, столица Казахстана до 1997), центр Алма-Атинской обл. Расположена у сев. подножия хребта Заилийский Алатау (на высоте 650–950 м), на реках Большая Алматинка и Малая Алматинка. Ж.-д. станция. Нас. 1151 т. ч. Главные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (заводы: тяжёлого машиностроения, машиностроительный, станкостроительный, «Поршень»; предприятия электротехнической промышленности и др.), пищевкусовая

(комбинаты: мясоконсервный, плодоконсервный, молочный, табачный и др.), лёгкая (комбинаты: текстильный, меховой; фабрики: ковровая, хлопчатобумажная, трикотажная, обувная и др.); производство стройматериалов. Каскад ГЭС на Большой Алматинке. АН Казахстана. 16 вузов (в т. ч. Казахский университет), 9 театров, 13 музеев (Исторический музей Казахстана, Государственный музей искусств Казахстана, Дом-музей казахского писателя М. О. Ауэзова, Музей прикладного народного искусства и др.). Основана в 1854. А.-А. неоднократно страдала от землетрясений (последние в 1911 и 1921) и селей (созданы противоселевые сооружения). Близ А.-А. – зимний спортивный комплекс Медео.

**АЛМА-АТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 105,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 963,1 т. ч. Центр – Алма-Ата.

**АЛМА-АТИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Казахстане, в центральной части хребта Заилийский Алатау, в среднем течении р. Или. Основная территория заповедника расположена в пределах горного массива Талгар (высота 4973 м). Пл. св. 73 т. га. Основан в 1931 (в совр. границах с 1964) для охраны и изучения водоохранной и почвозащитной роли природных комплексов горных лесов и предгорных пустынь Заилийского Алатау. Лиственные дикоплодные леса сменяются (на высоте 1300–1700 м) хвойными, состоящими исключительно из ели Шренка. В фауне обычны: в долине р. Или – архар, джейран; в горах редкие виды – сибирский горный козёл, туркестанская рысь, снежный барс, белокоготный медведь, сибирская косуля, марал; из птиц – кедровка, фазан, кеклик, синяя птица и др.

**АЛМАДА** (Almada), город в юго-зап. части Португалии, в устье р. Тежу, напротив Лиссабона. Нас. 50 т. ч.

**АЛМАЗНАЯ**, город (с 1977) в Украине. Ж.-д. станция Стаханов. Нас. 7,3 т. ч. Металлургический завод.

**АЛМАЗНЫЕ ГОРЫ**, см. *Кымгансан*.

**АЛМАЛЫК**, город (с 1951) в Узбекистане, на склонах Кураминского хребта, в 18 км от ж.-д. станции Ахангаран. Нас. 116 т. ч. Центр цветной металлургии (горно-металлургический комбинат); химический завод. Производство стройматериалов, пищевая промышленность. ТЭЦ.

**АЛМЕЛО** (Almelo), город на В. Нидерландов. Ж.-д. узел. Пристань на Оверэйссел-канале. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение, текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная), швейная, атомная промышленность.

**АЛНАШИ**, село в России, в Удмуртии, центр Алнашского района, на р. Тойма, в 10 км к С.-З. от ж.-д. станции Алнаши. Нас. 5,6 т. ч. Предприятия по ремонту с.-х. техники, кирпичный и молочный заводы. В 22 км от А. – бальнеогрязевой курорт *Варзи-Ятчи*.

**АЛОП-СЕТАР**, см. *Алур-Сетар*.

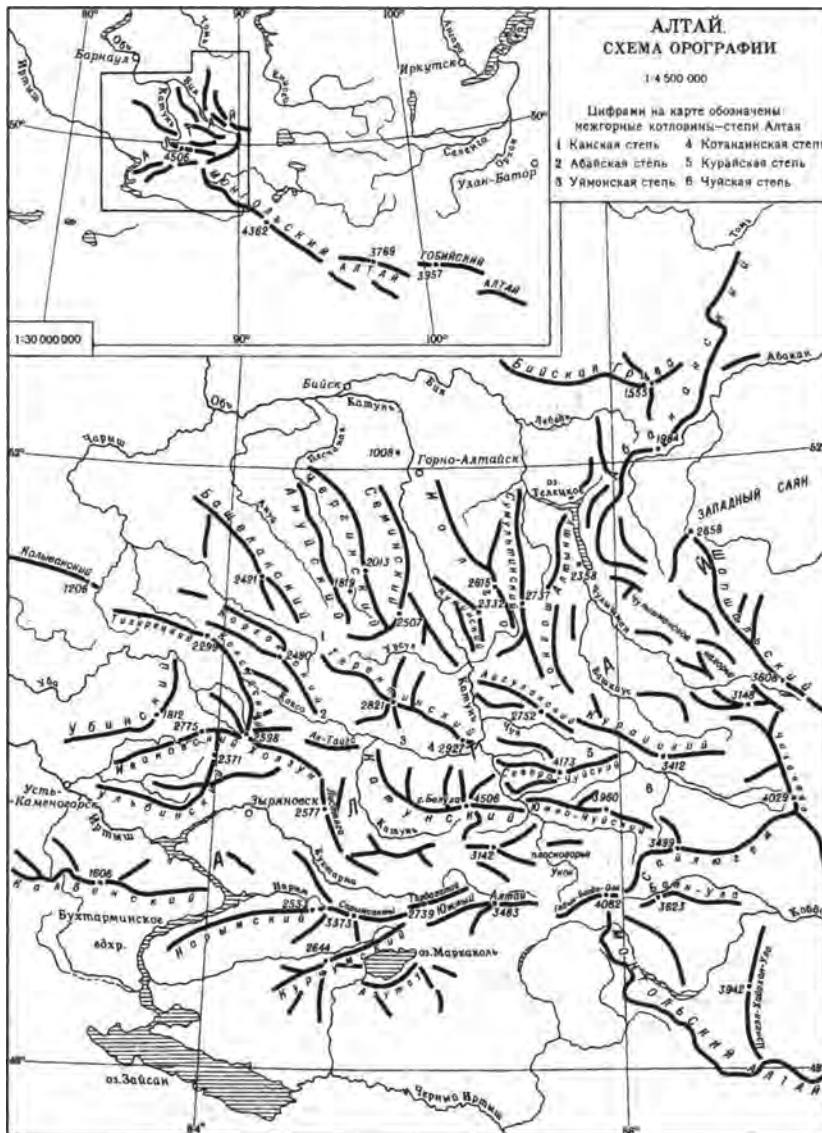
**АЛОФИ** (Alofi), главный город и порт о. Ниуэ (владение Новой Зеландии). Нас. ок. 1 т. ч.

**АЛТАЙ**, 1) горная страна в Азии, на территории России, Казахстана, Монголии и Китая. Длина св. 2000 км. Состоит из системы сильно расчленённых хребтов, образующих водораздел Оби, Иртыша, Енисея и рек бессточного бассейна Центральной Азии. Самая высокая вершина – г. Белуха (4506 м). А. разделяется на собственно Алтай (на терр. России и Казахстана), *Монгольский Алтай* и *Гобийский Алтай*. По особенностям геологического строения и истории развития в собственно А. выделяют каледонский Горный Алтай и герцинский *Рудный Алтай*.

А. – возрождённые горы Урало-Монгольского геосинклинального пояса и юж. периферии Сибирской платформы. Сложены осадочными, метаморфическими и вулканогенными породами, прорванными интрузиями. Полезные ископаемые: железная руда, ртуть, благородные и цветные металлы (Рудный Алтай). Термальные источники: Абаканский, Белокурихинские, Рахмановские и Джумалинские. На В. и Ю. – высокогорные хребты (Катунский, Северо- и Южно-Чуйский и др.), на С. и З. – среднегорные хребты (Убинский, Чергинский, Башчелакский) и массивы со слаборасчленёнными склонами, представляющими собой останцы древних поверхностей выравнивания. Характерны крупные межгорные котловины, т. н. степи (Чуйская, Курайская и др.), которые сформировались в условиях сухого и резко континентального климата и представляют собой особый тип ландшафта.

Климат континентальный. Зима холодная и продолжительная. Ср. темп-ра января от –15 до –28 °С в предгорьях до –32 °С в межгорных котловинах (типичны температурные инверсии). Лето относительно короткое и прохладное; в предгорьях ср. темп-ра июля 19–22 °С, в высокогорьях 14–16 °С. На склонах зап. и сев.-вост. районов, открытых влажным ветрам, осадков в год до 1200 мм, на Ю.-В. – до 200 мм. Характерны горно-долинные ветры (фёны). Известно ок. 1500 ледников (общая пл. св. 915 км<sup>2</sup>). А. дренируется густой сетью горных рек: Катунь, Бухтарма, Бия, Чуя. Св. 3500 озёр, б. ч. каровых и моренно-подпрудных; самые крупные – Маркаколь и Телецкое.

На А. чёткая система высотных ландшафтных поясов. В сев. и зап. предгорьях до высоты 400–700 м – луговые разнотравно-злаковые степи; до высоты 1200–1500 м – полынно-типчаковые степи. Среди горных лесов (ок. <sup>2</sup>/<sub>3</sub> территории) преобладают парковые лиственные леса (до высоты 2000–2200 м). На С. – темнохвойные, в т. ч. кедровые, леса. Характерны высокогорные луга («большетравье»), а также «острова» горных степей. Высокогорная зона (высота 1800–2400 м) с суб-



Основные отрасли промышленности: лесная, деревообрабатывающая, лёгкая (текстильная – АО «Ткацкая фабрика», АО «Гардино-тюлевая»; коженно-обувная), пищевая (мясная, сыродельная), стройматериалов (АО «Завод ЖБИ» в Горно-Алтайске). Чемаляская ГЭС. Добыча золота (рудник «Весёлый», посёлки Майск и Талон).

Основная транспортная магистраль – Чуйский тракт (от Бийска до границы с Монголией). Плотность автодорог 28 км/т. км<sup>2</sup>. Горно-климатический курорт – Чемал. Туризм (Телецкое озеро и др.).

**АЛТАЙ**, город на Ю.-З. Монголии, на Трансмонгольской автомагистрали. Адм. центр Гоби-Алтайского аймака. Нас. 13 т.ч. Предприятия лёгкой, пищевой промышленности, производство стройматериалов.

**АЛТАЙСКИЙ**, посёлок в России, в Алтайском крае, центр Алтайского района, на р. Каменка (бассейн Оби), в 110 км от ж.-д. станции Бийск. Нас. 14 т.ч. Известен с 1808. В районе: пенькозавод (канаты), мехлесхоз (в т.ч. сувениры), винзавод, маслосырдельный завод, цех по переработке витаминной продукции. Выращивают зерновые, технические, бахчевые, плодово-ягодные культуры. Разводят крупный рогатый скот, овец, оленей, маралов (производство консервированных пантов); рыболовство, пчеловодство. Добыча россыпного золота, мрамора, гранита.

**АЛТАЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Республике Алтай, в сев.-вост. части Алтая (высота до 1200 м), в бассейне р. Чулышман. Пл. св. 881 т.га. Основан в 1932 (в совр. границах с 1981) для охраны природных комплексов горной тайги (кедр, пихта, лиственница) и высокогорной тундры Южной Сибири. На территории А.з. – Телецкое озеро. В фауне обычны: марал, кабарга, лось, косуля, соболь, бурый медведь, рысь, россомаха, колонок; встречается северный олень; редки – архар, снежный барс. Много беспозвоночных.

**АЛТАЙСКИЙ КРАЙ**, субъект Российской Федерации. Расположен на Ю.-В. Западной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 169,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2664,2 т.ч. Центр – Барнаул. Другие крупные города: Бийск, Рубцовск. Городское население 52,7%. Проживают (%): русские 89,5, немцы

альпийскими кустарниками и лугами сменяется низкотравными альпийскими лугами. В вост. и сев.-вост. районах – горные тундры (кустарниковые, мохово-лишайниковые, каменисто-щебнистые), выше – скалы, каменные россыпи, снежные поля и ледники. На территории А. – *Алтайский заповедник*.

2) Неофициальное, часто употребляемое название территории, занимаемой Алтайским краем.

**АЛТАЙ**, Республика Алтай, субъект Российской Федерации. Расположен на Ю.-В. Западной Сибири, в пределах горной страны Алтай. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 92,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 203,9 т.ч. Столица – Горно-Алтайск. Городское нас. 25%. Проживают (%): русские 60,4, алтайцы 31,0, казахи 5,6, украинцы 0,9, немцы 0,4. Включает 10 адм. районов, 1 город, посёлков гор. типа нет. Ср. плотность нас. 2,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наи-

более густо заселён Майминский район (на С. республики) – 18,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

Образована в 1922 как Ойротская автономная обл., переименована в 1948 в Горно-Алтайскую обл., с 1991 Горно-Алтайская Респ., с 1992 Республика Алтай.

О природе см. в ст. *Алтай* (горная страна).

**Хозяйство**. Входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лёгкая и пищевая 37,5, цветная металлургия 17,1, машиностроение 9,2.

Главная отрасль сел. хозяйства – животноводство (овцы, козы, крупный рогатый скот). Пантовое оленеводство – яки, маралы, пятнистые олени. В Чуйской котловине разводят верблюдов. Сбор (т. т в год) зерна 9,6, картофеля 55,5, овощей 15,7. Пчеловодство. Охотничий промысел.

## 30 АЛТАНБУЛАК



4,9, украинцы 2,9. Включает 60 адм. районов, 12 городов, 15 пос. гор. типа. Ср. плотность населения 15,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены (ч. на 1 км<sup>2</sup>) Павловский (17,3), Бийский (15,3), Благовещенский (15,3), Локтевский (15,1), Немецкий нац. (14,7) районы.

До 1917 в составе Томской губернии, с 1917 Алтайская губерния, с 1925 в составе Сибирского края, который в 1930 переименован в Западно-Сибирский край. Образован 28 сентября 1937. В 1991 из состава края выделились Горно-Алтайская Республика, с 1992 – Республика Алтай.

**Природа.** А. к. занимает юго-вост. часть Западно-Сибирской равнины. Территория края делится на восточную (предгорья и склоны Салаирского кряжа) и западную (Кулундинская равнина, Приобское плато) части. На Ю.-В.-отроги Алтая (высота до 2421 м). Месторождения каменного угля, полиметаллических руд, в озерах Кулундинской равнины – различные соли. Климат континентальный. Зима холодная, малоснежная, ср. темп-ра января –16,4 °С. Лето короткое тёплое, ср. темп-ра июля 19,9 °С. Осадков 250–350 мм в год. Большая часть территории орошается реками бассейна Оби и её истоков – Бии и Катунь, остальные реки принадлежат бессточному бассейну Кулундинской степи. Крупные озёра – Кулундинское, Кучукское. А. к. расположен в зонах степи и лесостепи. Почвы преим. чернозёмные. Большая часть степной зоны распаханна. Сохранились сосновые боры и берёзовые колки. В А. к. обычны грызуны, волк, лисица; из птиц – степные жаворонки и кулики, дрофа, стрепет, степной орёл.

**Хозяйство.** А. к. входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 25,3, машиностроение 23,2, лёгкая и пищевая 18,5, химическая 10,9. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (тракторы, тракторные плуги – АО «Алтайский трактор»; с.-х. машины – «Алтайсельмаш-холдинг», паровые котлы; грузовые магистральные вагоны – «Алтайвагон» даёт 1/3 всего производства вагонов в России; двигатели – «Алтайдизель», «Сибэнергомаш» и др.); химическая и нефтехимическая (про-

изводство шин, искусственных волокон, химических продуктов и др. – АО «Химволокно», «Барнаульский шинный завод», «Каучук-сульфат», «Михайловский завод химреактивов», ПО «Алтайхимпром»); пищевая (мясная, сыродельная, маслодельная); лёгкая (производство хлопчатобумажных тканей, трикотажа); горно-добывающая (полиметаллические руды, золото, ртуть; поваренная и глауберова соль из озёр); лесная и деревообрабатывающая. Предприятия края выпускают бытовую технику: стиральные машины «Обь» и «Алтайэлектрон», центрифуги, телевизоры «Алтай», электронные соковыжималки «Дружба», кухонные машины и др., а также товары бытовой химии, мебель, изделия для занятий спортом и туризмом. Главные промышленные центры: Барнаул, Бийск, Рубцовск, Новоалтайск, Славгород, Заринск.

А. к. – крупный производитель зерна, молока, мяса. Посевы подсолнечника, сахарной свёклы, а также льна. Плодоводство. Сбор (т. т. в год) зерна 3073,7, картофеля 761,2, овощей 186,9. Разведение овец. Птицеводство. Пчеловодство. Пушной промысел. В горах разводят пятнистых оленей и маралов.

От Бийска в Монголию идёт Чуйский тракт. Плотность автодорог 84 км/т. км<sup>2</sup>. Судоходство по Оби.

**АЛТАНБУЛАК** (до 1921 Маймачэн), город на С. Монголии. Нас. св. 4 т. ч. Промышленные предприятия местного значения. Центральная усадьба госхоза «Алтанбулак». Один из древнейших городов страны, в прошлом – центр торговли Монголии с Россией. Историко-революционный центр Монголии. Филиал Центрального музея революции.

**АЛТУ-ЛИГОНЬЯ** (Alto Ligonha), район редкометалльных гранитных пегматитов в Мозамбике. Разрабатывается с нач. 20-х гг. 20 в. Включает до 70 пегматитовых полей пл. 40 т. км<sup>2</sup>. Наиболее крупные: Муиане, Морруа, Марропино, Монея. Запасы танталовых руд св. 3 т. т., с содержанием Та<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 179–464 г/т. Длина пегматитовых тел до 2 км, мощность до 100 м. Руды также содержат Li, Cs, Be и др. металлы, драгоценные камни, керамическое сырьё. А.-Л. известен уникальными находками минералов: кристаллов берилла массой 42 т (месторождение Муньямола), кристаллов морганита массой 20–25 кг (месторождение Намакотша), друз рубеллита с кристаллами высотой 0,5 м (месторождение Муиане).

**АЛТУНА** (Altoona), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Транспортный узел. Нас. св. 60 т. ч., с пригородами 130 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство электробытовых приборов, электронных компонентов; шарикоподшипников), полиграфическая, бумажная, пищевая, текстильная промышленности.

**АЛТЫНТАГ**, горы на З. Китая, разделяют Таримскую и Цайдамскую котловины. Длина 800 км. Высота до

6161 м. Сложены гл. обр. метаморфическими породами. Северные склоны крутые, южные – более пологие. Щебнистые и солончаковые пустыни и полупустыни, в верхнем поясе – луга и степи. Небольшие ледники.

**АЛТЫНТУ**, хребет в России, на С.-В. Алтая, в Респ. Алтай, к З. от Телецкого озера. Длина 70 км. Высота до 2368 м. Сложен разнообразными эффузивами и гранитами. Рельеф среднегорный, на Ю.-В. – альпийский. На склонах – темнохвойная тайга, выше 1800 м – субальпийское редколесье и тундра.

**АЛУКСНЕ** (Alūksne) (до 1917 офиц. название Мариенбург), город (с 1920) в Латвии, на озере Алуксне, в 49 км от ж.-д. станции Гулбене. Нас. ок. 11 т. ч. Пищевая промышленность. Краеведческий и художественный музей. Известен с 1285. Развалины замка (14 в.), церковь (18 в.).

**АЛУЛА-ФАРТАК**, глубоководный жёлоб в вост. части Аденского залива, узкая впадина типа грабена в рельефе Аденского срединно-океанического хребта. Длина 151 км, ср. ширина 9 км, наибольшая глубина 5300 м.

**АЛУПКА**, город (с 1938) в Украине, на Южном берегу Крыма, в 17 км от Ялты. Климатический курорт. Нас. 10,9 т. ч. Дворец-музей (бывший дворец графа М. С. Воронцова, 19 в.), пейзажные парки. Известен с 10 в.

**АЛУР-СЕТАР** (Alor Setar), Алор-Сетар, город на С. Малайзии. Адм. центр штата Кедах. Нас. 125 т. ч. Торговый центр рисоводческого района. Первичная переработка с.-х. продукции (рис, натуральный каучук).

**АЛУШТА**, город (с 1902) в Украине, на Южном берегу Крыма, в 45 км от ж.-д. станции Симферополь и в 32 км от г. Ялта (троллейбусное сообщение). Климатический курорт. Музеи: историко-краеведческий, природы и литературно-мемориальный писателя С. Н. Сергеева-Ценского.

**АЛХАНЧУРТСКАЯ ДОЛИНА**, в Предкавказье, между Терским и Сунженским хребтами, гл. обр. в России (Чеченская Респ., Ингушетия). Длина св. 100 км. Степи, б. ч. распаханые. Обводнена Алханчуртским каналом.

**АЛЧЕВСК** (в 1931–61 Ворошиловск, в 1961–92 Коммунарск), город в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 124 т. ч. Metallургический комбинат, коксохимический завод и др. Горно-металлургический институт. Исторический, геолого-минералогический музеи. Возник в 1825.

**АЛЬБАСЕТЕ** (Albacete), город на В. Испании, в автономной обл. Мурсия. Адм. центр провинции Альбасете. Нас. 141 т. ч. Старинное производство ножей. Химическая, кожевенная, цементная промышленность; мясоконсервные, мукомольные предприятия; виноделие. Обработка эспарто и шафрана.

**АЛЬБАТРОС**, подводное поднятие в Тихом океане, приэкваториальная часть Восточно-Тихоокеанского поднятия. Длина 1700 км, ширина до 600 км,

подошва на глубине 3500 м, наименьшая глубина над гребнем 1326 м.

**АЛЬБЕРВИЛЬ** (Albertville), название г. *Калемье* до 1968.

**АЛЬБЕРТ** (Albert) (в 1973–97 Мобуту-Сесе-Секо), озеро в Уганде и в Демократической Респ. Конго, в бассейне р. Нил. Расположено в тектонической котловине на высоте 619 м. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>, длина 160 км, ширина до 40 км, глубина до 58 м. Берега преим. крутые. Впадают реки Семлики и Виктория-Нил, вытекает р. Альберт-Нил. Рыболовство. Судоходство. Порты: Бутиаба (Уганда), Касеньи (Демократическая Респ. Конго).

**АЛЬБЕРТА** (Alberta), провинция на Ю.-З. Канады. Пл. 661,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,8 млн.ч. Адм. центр – Эдмонтон.

**АЛЬБЕРТА** (Alberta), крупнейший угольный бассейн на З. Канады (провинция Альберта, Британская Колумбия, Саскачеван), незначительная часть находится в пределах США. Общие запасы угля св. 228 млрд. т. Разрабатывается с сер. 19 в. Добыча открытым способом. На территории А. ведутся разработки др. видов полезных ископаемых, в т. ч. серы, природного газа, нефти и битумов. Центр — Эдмонтон.

**АЛЬБОРАН** (Alborán), полузамкнутое море, юго-зап. часть Средиземного моря, от 2° в. д. до Гибралтарского пролива. Пл. 53 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 2407 м. Темп-ра воды на поверхности – зимой ок. 15 °С, летом ок. 24 °С. Солёность до 36,75‰. Приливы полусуточные (до 0,8 м).

**АЛЬБУКЕРКЕ** (Albuquerque), город на Ю.-З. США, штат Нью-Мексико. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 416 т. ч., с пригородами 450 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. и горно-промышленного (уран, цветные металлы) района. Радиоэлектронная (производство ЭВМ, средств связи, полупроводниковых приборов), авиационная (производство узлов двигателей), пищевая, полиграфическая промышленность. Атомная промышленность (разработка, производство и испытания ядерного оружия). Научно-исследовательский атомный центр. Университеты. Климатический курорт. Основан в 1706.

**АЛЬКАЛА-ДЕ-ЭНАРЕС** (Alcalá de Henares), город в центральной части Испании, промышленный пригород Мадрида. Нас. 166 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство ж.-д. оборудования), химическая промышленность. Университет. Архитектурные памятники 16-17 вв.

**АЛЬКОЙ** (Alcoy), город на В. Испании, на р. Серпис, в автономной обл. Валенсия. Нас. св. 70 т.ч. Крупный центр текстильной промышленности (в т.ч. хлопчатобумажная; старинное суконное производство); машиностроение, бумажная (производство папирсной бумаги), кожевенно-обувная, трикотажная, пищевая (в т.ч. производство обсахаренного миндаль) промышленности. Близ А. — добыча лигнита.

**АЛМА**, Алма, река в Украине (Крым). Длина 83 км, пл. бассейна 635 км<sup>2</sup>. Исток – в Крымских горах (на сев. склоне массива Бабулган-Яйла), впадает в Чёрное море. Ср. расход воды у с. Песчаное 0,75 м<sup>3</sup>/с. Летом пересыхает в среднем на 2 мес, в засушливые годы – до 6 мес. На А. – водохранилища. Используется для орошения. В бассейне А. – Крымское заповедно-охотничье хозяйство.

**АЛЬМАДЕН** (Almadén), город в Испании, у сев. подножия Сьерра-Морена, в автономной обл. Кастилия – Ла-Манча. Нас. св. 12 т. ч. Один из крупнейших и старейших в мире центров добычи ртути.

**АЛЬМАДЕН** (Almaden), ртутное месторождение в Испании, крупнейшее в мире по запасам и уникальное по качеству руд. Разрабатывается с 1-го тыс. до н. э., последние 60 лет – подземным способом. Оставшиеся запасы оцениваются в 230 т. т. Руды содержат киноварь и самородную ртуть (до 1/20).

**АЛЬМАДИ** (Almadies), мыс на полуострове Зелёный Мыс, в Сенегале, самая зап. оконечность Африки (17°32' з. д., 14°45' с. ш.). Вдаётся в Атлантический океан. Восточнее на том же полуострове — мыс Зелёный (17°33' з. д.).

**АЛЬМЕНЕВО**, село в России, в Курганской обл., центр Альменевского района, в 45 км к Ю. от ж.-д. станции Шумиха. Нас. св. 5 т.ч. Лесопункт, лесхоз; ремонтно-технические предприятия. Основано в 1670 под названием Эльман, позже - А.

**АЛЬМЕРИЯ** (Almería), город на Ю. Испании, в автономный обл. Андалусия. Адм. центр провинции Альмерия. Порт на Средиземном море. Нас. 170 т. ч. Маслобоянная, кожевенно-обувная, целлюлозно-бумажная, цементная промышленности, производство музыкальных инструментов; виноделие. Руины арабской крепости Алькасаба (8–11 вв.), собор (15–16 вв.).

**АЛЬМЕТЬЕВСК**, город (с 1953) в России, в Татарии, центр Альметьевского района, на р. Зай. Ж.-д. станция. Нас.

141 т. ч. Добыча нефти и газа. Производство машин и оборудования для нефтедобывающей промышленности; заводы: деревообрабатывающий, железобетонных конструкций и др. Начальный пункт нефтепровода «Дружба» и др. Академия нефти и газа имени И. М. Губкина. Драматический театр. Картинная галерея. Мечеть (1877). Основан в 17 в.

**АЛЬМИРАНТЕ-БРАУН** (Almirante Brown), город в Аргентине, в составе Большого Буэнос-Айреса. Нас. 350 т. ч. Пищевая, текстильная, металлообрабатывающая промышленность.

**АЛЬПИЙСКАЯ СКЛАДЧАТАЯ ГЕОСИНКЛИНАЛЬНАЯ ОБЛАСТЬ**, Альпийско-Гималайская складчатая геосинклинальная область, самая молодая часть Средиземноморского геосинклинального пояса, включающая кайнозойские складчатые горные сооружения от Альп (на З.) до Гималаев (на В.). В развитии А. с. г. о. выделяются два этапа (триас-палеогеновый и неоген антропогенный), разделённых альпийской складчатостью.

**Альпы** (нем. Alpen, франц. Alpes, итал. Alpi; от кельтск. alp – высокая гора), наиболее высокие горы Западной Европы, во Франции, Италии, Швейцарии, Германии, Австрии, Словении, Лихтенштейне. Сложная система хребтов и массивов, протягивающаяся выпуклой к С.-З. дугой от Средиземного моря до Среднедунайской равнины. Длина ок. 1200 км (по внутреннему краю дуги – ок. 750 км). Ширина до 260 км. Поперечной долиной между озёрами Боденское и Комо разделяются на более высокие *Западные Альпы* (высота до 4807 м, г. Монблан) и более низкие и широкие *Восточные Альпы* (до 4049 м, г. Бернина). Структура А. создана в основном тектоническими движениями в период альпийской складчатости. Наиболее высокая – осевая зона А. сложена древними кристаллическими (гнейсы, слюдяные сланцы), магматическими (граниты) и метаморфическими (кварцито-фиолитовые сланцы).

## 32 АЛЬТЕНБУРГ

цы) породами, отличается большими высотными контрастами, широким распространением горно-ледникового рельефа (т.н. альпийский рельеф) и совр. оледенения (ок. 1200 ледников общей пл. ок. 3 т. км<sup>2</sup>). Ледники и вечные снега снижаются до 2500–3200 м. К С., З. и Ю. от осевой зоны простираются зоны известняков и доломитов мезозоя и более молодые флишевые и молассовые формации Предалпы с более мягкими формами среднегорного и низкогорного рельефа.

А. – важный климатораздел Европы. К С. и З. от них располагаются территории с умеренным климатом, к Ю. – субтропические средиземноморские ландшафты. Осадков на наветренных зап. и сев.-зап. склонах 1500–2000 мм, местами до 4000 мм в год. Во внутригорных долинах 500–800 мм. В А. – истоки Рейна, Роны, По, Адидже, правых притоков Дуная. Многочисленные озёра ледникового и тектонико-ледникового происхождения (Боденское, Жневское, Комо, Лаго-Маджоре и др.). Хорошо выражена высотная поясность ландшафтов. До высоты 800 м климат умеренно тёплый, на южных склонах – средиземноморский, много садов, полей, субтропические кустарники и широколиственные леса. На высоте 800–1800 м климат умеренный, влажный; широколиственные леса из дуба и бука с высотой постепенно замещаются хвойными. Пастбищное животноводство, в нижней части пояса – земледелие. Выше (до высоты 2200–2300 м) климат субальпийский, холодный, с длительным залеганием снега. Преобладают кустарники и высокогорные луга; летние пастбища. Далее, до границы вечных снегов, – альпийский пояс с холодным климатом, преобладанием низкотравных изреженных альпийских лугов, б. ч. года покрытых снегом; ещё выше – нивальный пояс с ледниками, снежниками, каменистыми склонами.

А. – один из важнейших рекреационных районов Европы. Центр альпинизма, туризма, горно-лыжного спорта. **АЛЬТЕНБУРГ** (Altenburg), город на Ю. Германии. Нас. 50 т. ч. Производство швейных машин, электроприборов. **АЛЬТИПЛАНО** (Altiplano), западная пониженная часть внутреннего плоскогорья Центральных Анд Южной Америки, в Перу и Боливии. Состоит из обширных котловин, лежащих на высоте 3300–3800 м, – днии существовавших ранее (плейстоценовых) озёр. В котловинах сохранились совр. озёра (Титикака и Поопо) и солончаки (Уюни, Койпаса). Над ними возвышаются вулканические плато и отдельные массивы с относительными высотами до 600–1400 м. Климат высокогорный, тропический. На С. осадков в год 500–700 мм, горные степи; на З. и Ю. – осадков до 300 мм, пустынная и полупустынная растительность (пуна, тола). А. – наиболее населённая часть Боливии.

**АЛЬФЭЛЬД** (Alföld), часть Среднедунайской равнины, в Венгрии, к В. от Дуная. Плоская равнина, б. ч. покрытая лёссами, с плодородными почвами, распаханная под зерновые культуры. **АЛЬХЕСИРАС** (Algeciras), город на Ю. Испании, в автономной области Андалусия. Крупный порт в Альхесирасской бухте Средиземного моря (пассажирооборот св. 3 млн. ч. – одно из первых мест в Испании; грузооборот, вместе с *Ла-Линеа*, св. 15 млн. т в год). Нас. 104 т. ч. Нефтепереработка и нефтехимия; пищевая промышленность. Обработка и вывоз пробки. Рыболовство. Климатический и бальнеологический курорт (минеральные источники – Фуэнте-Санта).

**АЛЯСКА** (Alaska), залив Тихого океана, между полуостровом Аляска и материком Северная Америка. Пл. 384 т. км<sup>2</sup>, ширина у входа более 2200 км, глубина до 4929 м. В заливе А. – архипелаг Кадьяк. Приливы полусуточные (до 12 м) и смешанные (до 6,8 м). Главный порт – Сьюард (США, штат Аляска).

**АЛЯСКА** (Alaska), полуостров на С.-З. Северной Америки (США, штат Аляска), между Бристольским заливом Берингова моря и Тихим океаном. Длина ок. 700 км, ширина до 170 км. Горист, вдоль оси А. протягивается *Алеутский хребет* (действующий вулкан Катмай и др.). Вдоль сев.-зап. побережья – низменность со множеством озёр. Горная тундра.

**АЛЯСКА** (Alaska), штат на З. США, отделённый от основной части США территорией Канады. Пл. 1523 т. км<sup>2</sup>. Нас. 607 т. ч. Адм. центр – Джуно.

Территория А. открыта в 17 в. русскими землепроходцами. В 1867 царским правительством была продана США за 7,2 млн. долл.

**АЛЯСКИНСКИЙ ХРЕБЁТ** (Alaska Range), на Ю. полуострова Аляска, в Тихоокеанском поясе Кордильер Северной Америки; территория США. Длина ок. 1000 км. Высота до 6193 м (г. Мак-Кинли – самая высокая вершина Северной Америки). В осевой части сложен интрузивными породами (гл. обр. гранодиориты), по краям – осадочными. Склоны крутые, сильно расчленённые. А. х. – важный климатический водораздел. На южных, сильно увлажнённых склонах до высоты 800 м – еловые леса, выше – вечные снега, ледники, на северных, более сухих склонах, выше границы леса (1000–1100 м), – горные тундры.

**АЛЯСКИНСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение в сев.-вост. части Тихого океана, сев. ветвь *Северо-Тихоокеанского течения*. Темп-ра воды от 2–7 °С зимой до 10–15 °С летом. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Проходит с Ю. на С., затем с В. на З. в залив Аляска.

**АМАГАСАКИ**, город в Японии, крупный промышленный пригород Осаки, на Ю. о. Хонсю. Порт на Внутреннем Японском море. Нас. 489 т. ч. Металлургия, машиностроение, химическая, цементная, текстильная, стекольно-ке-

рамическая, авиационная промышленность.

**АМАДИЕС** (Amadeus Lake), бессточное пересыхающее солёное озеро в центральной пустынной части Австралии. Расположено в продольной впадине между горами Макдоннелл и Масгрейв, на высоте 204 м. Площадь сильно меняется по сезонам и от года к году, достигая иногда 8700 км<sup>2</sup>. Остаток более обширного в прошлом водоёма.

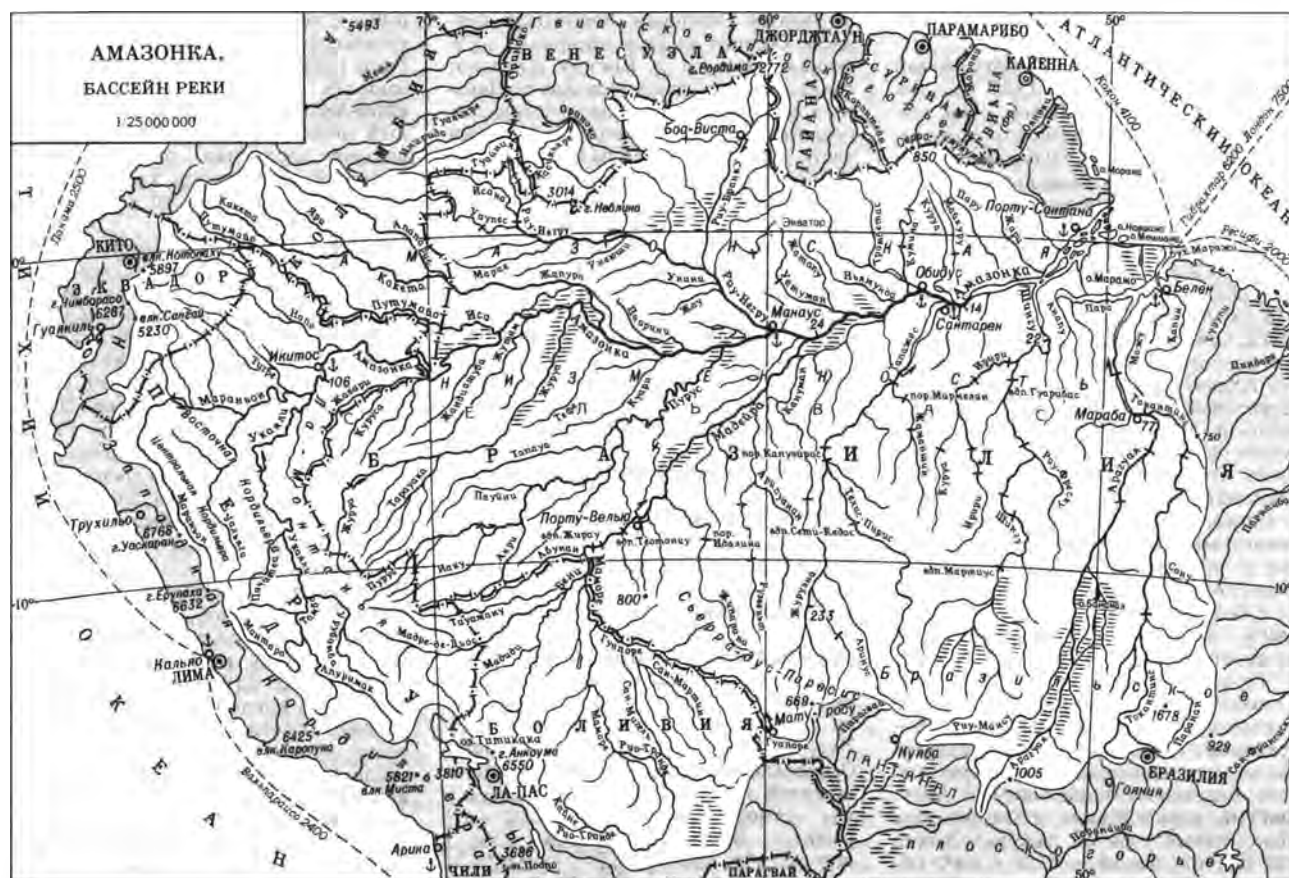
**АМАЗАР**, река в России, в Читинской обл., левый приток Амура. Длина 290 км, пл. бассейна 11,1 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Большой Амазар и Малый Амазар, стекающих со склонов Олёкминского Становика; протекает вдоль сев. склонов Амазарского хребта, пересекает его и впадает в Амур ниже Шилки. Ср. расход воды у станции Амазар 29,3 м<sup>3</sup>/с. Зимой местами промерзает до дна. В бассейне А. – 104 озера общей пл. 2,6 км<sup>2</sup>.

**АМАЗОНАС** (Amazonas), штат на С.-З. Бразилии. Пл. 1577,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 т. ч. Адм. центр – Манаус.

**АМАЗОНИЯ**, природная область Южной Америки в бассейне р. Амазонка, в основном на территории Бразилии, а также Колумбии, Эквадора и Перу. В А. входят вся *Амазонская низменность* и прилегающие низкие склоны Гвианского (на С.) и Бразильского (на Ю.) плоскогорий. Влажные экваториальные леса (их площадь заметно сократилась в результате вырубок), саванны (гл. обр. на плоскогорьях).

**АМАЗОНКА** (Amazonas), река в Южной Америке, величайшая в мире по размерам бассейна и водности. Образуется слиянием рек Мараньон и Укаяли, берущих начало в Андах. Длина от истока р. Мараньон 6400 км, от истока р. Укаяли – св. 7000 км; пл. бассейна 7180 т. км<sup>2</sup> (по др. данным, 6915 т. км<sup>2</sup>). Б. ч. бассейна А. находится в Бразилии, юго-зап. и зап. районы – в Боливии, Перу, Эквадоре и Колумбии. Протекая б. ч. по Амазонской низменности в субширотном направлении близ экватора, А. впадает в Атлантический океан, образуя самую большую в мире внутреннюю дельту (св. 100 т. км<sup>2</sup>) и воронкообразное устье. А. питают многочисленные притоки (св. 500; ок. 20 из них длиной более 1500 км), наиболее значительные: Журуа, Пурус, Мадейра, Тапажос, Шингу, Токантинс (справа), Иса, Жапура, Риу-Негру (слева). Полноводная в течение всего года. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 220 т. м<sup>3</sup>/с. Ср. годовой сток ок. 7000 км<sup>3</sup> (ок. 15% общего годового стока всех рек земного шара), твёрдый сток св. 1 млрд. т. Приливы распространяются на 1400 км от устья и в нижнем течении иногда сопровождаются поророчкой (одиночной приливной волной). Вместе с притоками А. образует систему внутренних водных путей общей длиной более 25 т. км. Судноходна на 4300 км (от устья до Анд). До г. Манаус (1690 км от устья) поднимаются океанские суда. Рыболовство (в реках





бассейна А. – ок. 2000 видов рыб). А. обладает значительным энергетическим потенциалом (ок. 280 млн. кВт в год), однако его использование ничтожно. На А. – порты Белен (Пара), Сантарен, Обиду, Манаус (Бразилия), Икитос (Перу).

**АМАЗОНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, в Южной Америке, самая большая низменность на земном шаре. Пл. св. 5 млн. км<sup>2</sup>. Занимает б.ч. бассейна р. Амазонка, гл. обр. в Бразилии, а также в Колумбии, Эквадоре, Перу. Простирается с З. на В. на 3200 км, от Анд до Атлантического океана, между Гвианским плоскогорьем на С. и Бразильским на Ю. Лежит в области тектонического прогиба (Амазонская синеклиза), заполненного преим. палеозойскими морскими и мезокайнозойскими континентальными отложениями. Преобладает плоский рельеф платовых равнин со слабопрорезанными широкими долинами многочисленных полноводных рек. Климат экваториальный, жаркий и влажный (осадков 1500–3000 мм в год). Влажные экваториальные леса (сельвас), в последние десятилетия сильно вырублены.

**АМАПА** (Amapá), штат на С. Бразилии. Пл. 143,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 326 т.ч. Адм. центр – Макапа.

**АМАРА**, город на Ю.-В. Ирака, на р. Тигр. Адм. центр мухафазы Майсан. Узел автодорог. Нас. 210 т.ч. Перера-

ботка с.-х. продукции (рис, финики); сахарный завод. Близ А. – целлюлозно-бумажный комбинат.

**АМАРАВАТИ**, см. Амравати.

**АМАРИЛЛО** (Amarillo), город на Ю. США, штат Техас. Нас. 170 т.ч., с пригородами 190 т.ч. Центр с.-х. района (зерновые, скот). Металлообрабатывающая, пищевая, авиационная, атомная промышленность. Цветная металлургия. Добыча нефти, гелия. Основан в 1892.

**АМАСОНАС** (Amazonas), штат на Ю. Венесуэлы. Пл. 175,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 67 т.ч. Адм. центр – Пуэрто-Аякучо.

**АМАСЬЯ** (Amasya), ил на С. Турции. Пл. 5,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 360 т.ч. Адм. центр – Амасья.

**АМАСЬЯ** (Amasya), город на С. Турции. Адм. центр ила Амасья. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. ок. 60 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Сахарная промышленность.

**АМБАЛА**, город в северной части Индии, штат Харьяна. Транспортный узел. Нас. 119 т.ч. Торговый центр. Хлопкопрядильная, мукомольная, стекольная промышленность. Производство точных и хирургических инструментов, оптики, научного оборудования.

**АМБАРЧИК**, бухта у восточного берега Колымского залива Восточно-Сибирского моря. Длина ок. 3 км, ширина у входа ок. 7 км, глубина до 4 м. Большую часть года покрыта льдом. Впа-

дает р. Колыма. Населенный пункт – Амбарчик.

**АМБАТО** (Ambato), город в центральной части Эквадора, на Панамериканском шоссе. Адм. центр провинции Тунгурауа. Ж.-д. станция. Нас. 160 т.ч. Переработка с.-х. сырья (гл. обр. фруктов и овощей). Предприятия текстильной, швейной, кожевенно-обувной промышленности. Ежегодные ярмарки цветов и фруктов. Туризм.

**АМБАТУР**, город в южной части Индии, в агломерации Ченнаи (Мадрас). Нас. 215 т.ч. Хлопчатобумажная, кожевенно-обувная, химическая, резинотехническая, электротехническая и автомобильная промышленность.

**АМБОН** (Ambon), город в Индонезии, на о. Амбон. Адм. центр провинции Малуку. Главный порт Молуккских островов (вывоз копры, пряностей). Нас. 206 т.ч. Рыболовство. Университет. Исследовательский центр Нац. института океанологии.

**АМБРОЛАУРИ**, город (с 1966) в Грузии, на р. Риони, в 37 км от ж.-д. станции Ткибули. Нас. 3 т.ч. Винодельческий, маслосырдельный, консервный заводы, швейная фабрика. Театр. Музей изобразительного искусства. Известен с 17 в.

**АМВРОСИЕВКА**, город (с 1938) в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 24,1 т.ч. Цементный комбинат. Предприятия легкой и пищевой промышленности.

Историко-краеведческий музей. Возник в 1869.

**АМГА**, река в России, в Якутии, левый приток Алдана. Длина 1462 км, пл. бассейна 69,3 т. км<sup>2</sup>. Исток – на сев. склоне Алдано-Олёкминского водораздела; течёт в узкой и глубокой долине; низовья – на Центральноякутской низменности, долина широкая, русло извилистое. Ср. расход воды у с. Тюрют 179 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по май. Зимой наледи. В бассейне А. – св. 5,5 т. озёр общей пл. 101 км<sup>2</sup>. Судосходна на 472 км от устья.

**АМГА**, село в России, в Якутии, центр Амгинского района, на р. Амга (приток Алдана). Нас. 6,8 т. ч. Комбинаты: деревообрабатывающий, мясомолочный, бытовое. Музей истории Гражданской войны в Якутии. Основано в 1652. Здесь отбывал ссылку писатель В. Г. Короленко. В окрестностях А., около с. Оннёс, – стоянка древнего человека (железный век), в устье р. Оннёю (приток р. Амга) – наскальные рисунки. В местности Бадымты – 8-гранная юрта с бойницами.

**АМГУ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Приморском крае, в Тернейском районе. Расположена в окрестностях одноимённой бухты. Основной природный лечебный фактор – сульфатно-гидрокарбонатная натриевая вода, содержащая кремниевую кислоту. Бальнеолечебница близ пос. Амгу.

**АМГУНЬ**, река в России, в Хабаровском крае, левый приток Амура. Длина 723 км, пл. бассейна 55,5 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Сулук и Аякит, равнинная река. Ср. расход воды у с. Гуга 489 м<sup>3</sup>/с. Главный приток – Нимелен (слева). Ледовые явления с кон. октября до нач. мая. В бассейне А. – ок. 2,5 т. озёр общей пл. 647 км<sup>2</sup>. Судосходна на 330 км от устья. Сплавная. Богата рыбой (кета, горбуша, осётр). От истока А. до посёлка Берёзовый вдоль русла проходит трасса БАМ.

**АМГУЗМА**, река в России, в Чукотском автономном округе. Длина 498 км, пл. бассейна 28,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Чукотском нагорье, течёт б. ч. по широкой заболоченной долине; впадает в Чукотское море. В верховье – порожиста. Ср. расход воды в нижнем течении 276 м<sup>3</sup>/с. В бассейне А. – св. 6,5 т. озёр общей пл. 392,5 км<sup>2</sup>.

**АМДЕРМА**, посёлок городского типа в России, в Ненецком автономном округе, в 940 км от г. Нарьян-Мар, к В. от пролива Югорский Шар. Порт на побережье Карского моря (на зап. участке Северного морского пути). Нас. 1,8 т. ч. Близ А. – залежи флюорита.

**АМДО**, устаревшее название сев.-вост. части Тибетского нагорья в Китае. Горные хребты и плоскогорья высотой 3500–5000 м. Сухие степи, участки лугов; по долинам рек – тугайные заросли. Исследована русским путешественником П. К. Козловым во время экспедиции 1907–09.

**АМЕРИКА**, часть света в Западном полушарии, между Атлантическим (на В.) и Тихим (на З.) океанами. На С.

омывается Северным Ледовитым океаном. Состоит из двух материков – *Северная Америка* и *Южная Америка*; границу между ними проводят по Дарьенскому (иногда по Панамскому) перешейку. На юге Северной Америки часто выделяют *Центральную Америку*, *Вест-Индию*; юг Северной Америки и всю Южную Америку называют *Латинской Америкой*. В состав А. входят также о. Гренландия и др. близлежащие острова. Общая пл. 42,5 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 784 млн. ч. Названа лотарингским картографом М. Вальдземюллером в 1507 в его «Введении в космографию» по имени флорентийца Америго Веспуччи, впервые высказавшего предположение, что открытые в Западном полушарии земли являются новой частью света.

**АМЕРИКА ЛАТИНСКАЯ**, см. *Латинская Америка*.

**АМЕРИКА СЕВЕРНАЯ**, см. *Северная Америка*.

**АМЕРИКА ЦЕНТРАЛЬНАЯ**, см. *Центральная Америка*.

**АМЕРИКА ЮЖНАЯ**, см. *Южная Америка*.

**АМЕРИКАНСКОЕ САМОА** (American Samoa), владение США в Тихом океане, включает 7 островов в восточной части архипелага *Самоа*. Пл. 197 км<sup>2</sup>. Нас. 62 т. ч., гл. обр. полинезийцы. Официальный язык – английский; б. ч. жителей говорит на самоанском языке. Верующие гл. обр. протестанты. Адм. центр – Паго-Паго (о. Тутуила). Первые европейцы появились на островах в 1722, постоянное поселение было основано англ. миссионерами спустя более 100 лет. С 1899 владение США, в 1922 острова получили статус «неприсоединённой территории» США. Основа экономики – рыбоперерабатывающая, рыбоконсервная промышленность (б. ч. продукции идёт на экспорт) и производство копры. Развиты ремёсла. Добыча пемзы. Выращивают кокосовые орехи, бананы, ананасы, ямс, хлебное дерево.

Денежная единица – доллар США.

**АМЕРСФОРТ** (Amersfoort), город в центральной части Нидерландов, на р. Эм. Ж.-д. узел. Нас. 115 т. ч. Машиностроение и металлообработка, химическая, пищевая, текстильная промышленность. Впервые упоминается в 11 в. Церковь (13 в.).

**АМЕРШЕМ** (Amersham), город на Ю. Великобритании, к С.-З. от Большого Лондона. Нас. 25 т. ч. Научно-исследовательский центр в области атомной промышленности.

**АМИРАНТСКИЕ ОСТРОВА** (Amirantes Islands), архипелаг низменных коралловых островов (ок. 150) в Индийском океане, к С.-С.-В. от острова Мадагаскар. Пл. ок. 85 км<sup>2</sup>. Входят в состав государства *Сейшельские Острова*. Плантации кокосовой пальмы. Ловля

рыбы и черепах. Названы в честь португальского мореплавателя Васко да Гамы (Ilhas de Almirante – Острова адмирала).

**АМИРАНТСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в Индийском океане, узкая впадина вдоль зап. побережья одноимённого подводного хребта. Длина 630 км, ширина ок. 40 км, наибольшая глубина 5477 м.

**АММАН**, столица Иордании. Расположен в вادي Зерка, в сев.-зап. части страны. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 963 т. ч. Нефтеперерабатывающая, пищевая, табачная, текстильная, цементная и др. промышленность. Университет. Археологический и исламский музеи. В древности известен под названием Раббат-Аммон, в эллино-римскую эпоху – Филадельфия. В 7–9 вв. – в составе Арабского халифата, после 10 в. – различных государств Ближнего Востока. Руины древнеримских и арабских сооружений.

**АМНОККАН**, см. *Ялуцзян*.

**АМОЙ**, см. *Сямынь*.

**АМАРАВАТИ**, Амраоти, Амаравати, город в Индии, на С.-В. штата Махараштра. Нас. 422 т. ч. Важный торговый центр крупного хлопководческого района. Остатки крупнейшего индийского мемориального сооружения – ступа (2 в. до н. э.).

**АМРИТСАР**, город на С.-З. Индии, штат Пенджаб. Транспортный узел. Нас. 709 т. ч. Важный промышленный центр. Текстильная, машиностроительная, химическая промышленность. Торговый центр. Известен производством тканей, ковров, изделий из металла, кости, кожи. Основан в 1577 вокруг священного Озера Бессмертия (санскритск. – Амрита Сарас). Религиозный и культурный центр сикхов. «Золотой храм» сикхов (16–18 вв.).

**АМРОХА**, город в сев. части Индии, в междуречье Ганга и Рамганга, штат Уттар-Прадеш. Нас. 137 т. ч. Хлопчатобумажные и хлопкоочистительные предприятия; сахарные заводы. Ручная выработка ковров.

**АМСТЕРДАМ** (Amsterdam), столица Нидерландов. Расположен в устье р. Амстел, соединён с Северным морем Норд-зеканалом. Крупный транспортный узел, морской порт (грузооборот св. 20 млн. т в год, аванпорт – Эймёйден). Международный аэропорт Схипхол. Нас. 718 т. ч., с пригородами ок. 1 млн. ч. Крупный торгово-финансовый и промышленный центр страны. Разнообразное машиностроение (авиа-, судостроение, химическое, электротехническое, электронное и др.), химическая, нефтеперерабатывающая, фармацевтическая, полиграфическая промышленность. Традиционное ювелирное производство, гранение алмазов. В А. – правления ведущих коммерческих банков, фондовая биржа. Метрополитен. 2 университета (основаны в 1877 и 1880). Академия наук и искусств. Гос. музей, Музей Королевского института тропиков, Дом Рембрандта



та и др. Центр старого А. — площадь Дам с королевским дворцом (17 в.). Ок. 50 каналов, 500 мостов. Многочисленные архитектурные памятники 15–19 вв. В 1928 здесь проводились IX Олимпийские игры.

**АМУАЙ** (Amuay), город на С. Венесуэлы, на зап. берегу п-ова Парагуана. Нефтеэкспортный порт (40 млн. т в год). Нас. св. 5 т. ч. Нефтеперерабатывающий завод. Нефть подаётся по нефтепроводу с промыслов района озера Маракайбо.

**АМУДАРЬИНСКАЯ ГАЗОНЕФТЕНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в центральной и вост. частях Туркмении, на З. Узбекистана (пл. ок. 360 т. км<sup>2</sup>), а также на С. Афганистана и на крайнем С.-В. Ирана (57 т. км<sup>2</sup>). Продуктивные отложения юры и мела на глубине 200–4000 м. В СССР первое месторождение природного газа открыто в 1953, всего выявлено св. 90 газовых, газоконденсатных и газонефтяных месторождений. Основные месторождения: Шатлыкское, Даулетбадское, Байрам-Алийское, Кирпичлинское, Ачакское, Напикское, Гутуртлинское, Газлинское, Кандымское, Денгизкуль-Хаузацкое, Самантепикское, Уртабулакское. Центры — города Гази, Бухара, Карши, Чарджоу, Байрам-Али. Транспортировка газа по газопроводам в Россию (районы Урала и Центра), а также через Ташкент в Киргизию и на Ю. Казахстана. В Афганистане первое месторождение открыто в 1960, всего выявлено 12 нефтяных и газовых месторождений. Главные месторождения: Ходжа-Гугердаг, Джаркудук (газовые), Кашкари (нефтяное). Центр — г. Шибирган. Часть добываемого газа транспортируется по газопроводу Ходжа-Гугердаг-Келиф-Мубарек. В Иране — крупное газовое месторождение Хангиран.

**АМУДАРЬИНСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в Узбекистане и Таджикистане, занимает одноимённую депрессию. Верхний водоносный этаж мощностью до 600 м сложен преим. терригенными отложениями, реже известняками (четвертичные, неогеновые и верхнепалеогеновые отложения). Подземные воды безнапорные и слабонапорные, пёстрого состава, с минерализацией до 100 г/л. Дебиты скважин до 10 г/л. Средний этаж представлен терригенными и карбонатными отложениями (палеогеновые и мезозойские породы) мощностью до 4,5 км. Воды напорные с широким диапазоном минерализации от 1–3 до 550 г/л (в соляногипсовых породах), дебиты скважин до 25 л/с. Рассолы содержат H<sub>2</sub>S, I, Br. В нижнем водоносном этаже (песчаники, сланцы, известняки, магматические породы палеозоя и более древние) практическое значение имеют пресные воды карбонатных пород и зон дробления тектонических разломов, с дебитами родников до 5 л/с, скважин 10 л/с.

**АМУДАРЬИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Туркмении, в долине р. Амударья. Пл. св. 50 т. га. Основан в 1982 для

сохранения, изучения и восстановления нарушенных природных комплексов долины р. Амударья и прилегающих участков пустыни Каракумы, а также тугайных лесов. В фауне обычны: кабан, шакал, заяц-толай, фазан; ведутся работы по восстановлению численности редких видов животных — бухарского оленя, джейрана.

**АМУДАРЬЯ**, Аму, Окс, Балх, река в Средней Азии, в Таджикистане, Узбекистане, Туркмении, частично протекает по границе с Афганистаном. Длина 1415 км (от истока Пянджа 2540 км), пл. бассейна (выше г. Керки; 1045 км от устья) 309 т. км<sup>2</sup> (в т. ч. область внутреннего стока 82 т. км<sup>2</sup>), ниже по течению до устья питания не получает. Исток — на склонах Гиндукуша, в Афганистане, где называется Вахандарья, после слияния с р. Памир называется Пяндж, ниже впадения р. Вахш — Амударья. Большая часть бассейна А. расположена в пределах Памира. По выходе на равнину течёт в пределах Туранской низменности по пустынным районам Кызылкума и Каракумов, часто меняя русло. В Аральское море впадает рукавами (Талдык, Казакдарья и др.), образуя дельту (пл. ок. 7000 км<sup>2</sup>). Ср. расход воды у г. Керки 1900 м<sup>3</sup>/с (максимальный 9210 м<sup>3</sup>/с, минимальный 240 м<sup>3</sup>/с); вниз по течению расходы воды уменьшаются (у кишлака Кызылджар в 102 км от устья 1010 м<sup>3</sup>/с). Весенне-летнее половодье. В маловодные периоды А. не достигает Аральского моря. Вода отличается большой мутностью (в среднем 5–10 кг/м<sup>3</sup>). В низовьях замерзает (в районе Нукуса ледостав до 4 мес). Основные притоки: Гунт, Бартаг, Язгулем, Ванч, Кызылсу, Кафирниган, Сурхандарья (справа), Кундуз (слева). В ср. течении — Кызылкумский заповедник. Широко используется для орошения. От А. отведены каналы — Каракумский, Аму-Бухарский и др. В низовьях — рыболовство. Регулярное судоходство от г. Чарджоу. На А. — Тюямунский и Тахиаташский гидроузлы;

города Термез, Нукус (Узбекистан), Керки (Туркмения).

**АМУНДСЕНА ГОРА**, в Восточной Антарктиде, в зап. части *Уилкса Земли*. Высота 1445 м. Открыта Австралийской экспедицией Д. Моусона в 1912. Названа в честь норвежского полярного исследователя Р. Амундсена.

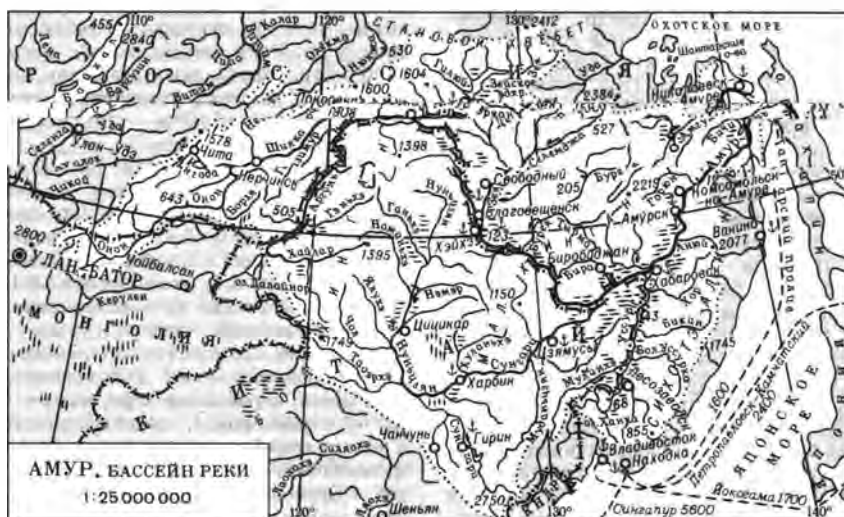
**АМУНДСЕНА ЗАЛИВ** Северного Ледовитого океана, между берегом материковой Канады и островами Банкс и Виктория. Длина до 445 км, ширина до 213 км, глубина до 285 м. Большую часть года покрыт льдами. Назван в честь Р. Амундсена.

**АМУНДСЕНА КОТЛОВИНА**, подводная котловина в Северном Ледовитом океане, между хребтами Ломоносова и Гаккеля. Длина ок. 2000 км, ширина 200–400 км, глубина до 4485 м. Названа в честь Р. Амундсена.

**АМУНДСЕНА МОРЕ**, окраинное море Тихого океана, у берегов Западной Антарктиды. Пл. 98 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 585 м. Ср.-годовая темп-ра воды ниже 0 °С. Солёность ок. 33,5‰. Круглый год покрыто льдами. В А. м. водятся тюлень Росса, тюлень Уэдделла, морской леопард, киты, пингвины. Названо в честь Р. Амундсена.

**АМУНДСЕН-СКОТТ** (Amundsen-Scott), Полюс, внутриконтинентальная антарктическая научная станция США, на Южном географическом полюсе. Расположена на Полярном плато, на высоте 2800 м. Открыта в январе 1957. Служит базой для внутриконтинентальных маршрутных исследований. Названа в честь первооткрывателей Южного полюса — норвежца Р. Амундсена и англичанина Р. Скотта.

**АМУР** (монг. Хара-Мурэн, кит. Хэйлунцзян), река в Восточной Азии. Образуется слиянием рек Шилка и Аргунь. Впадает в Амурский лиман Охотского моря. Длина 2824 км (от истока Аргунь 4440 км), пл. бассейна 1855 т. км<sup>2</sup>. Б. ч. бассейна — на территории России. В верхнем течении протекает гл. обр. в узкой долине, от устья Зеи — в широкой, которая при пересечении Ма-



## 36 АМУРЗЕТ

лого Хингана суживается; ниже – долина широкая, А. разбивается на рукава. Основные притоки: Зея, Бурей, Амгунь (слева), Сунгари, Уссури (справа). Ср. расход воды у с. Богородское 10 300 м³/с (максимальный 36 000 м³/с, минимальный 611 м³/с). Половодье с июля по сентябрь, образуется дождевыми паводками. Весеннее половодье из-за малоснежных зим не характерно. В сутки А. выносит 41 т.т наносов. Ледостав в верховьях с нач. ноября до нач. мая, в низовьях – с кон. ноября до кон. апреля. В бассейне А. – св. 60 т. озёр общей пл. 9690 км². Рыболовство (кета, горбуша, толстолобик, калуга и др.). В ср. течении А. – Хинганский заповедник, ниже – Комсомольский заповедник. А. – важная водная магистраль Дальнего Востока (судоходен на всём протяжении). На А. – города Благовещенск, Хабаровск, Амурск, Комсомольск-на-Амуре, Николаевск-на-Амуре (Россия), Айхой (Китай). По А. проходит часть границы России с Китаем.

**АМУРЗЁТ**, село в России, в Еврейской автономной области, центр Октябрьского района, на р. Амур. Нас. ок. 7 т.ч. Лесхоз, транспортные и др. предприятия. Основано в 1929.

**АМУРО-ЯКУТСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, автомобильная дорога Большой Невер-Тында-Томмот-Якутск в Амурской обл. и Якутии. Длина 1162 км. Пересекает Становой хребет и Алданское нагорье. Построена в 1930–37. Соединяет центральные районы Якутии с Транссибирской ж.-д. магистралью.

**АМУРСК**, город (с 1973) в России, в Хабаровском крае, центр Амурского района, на р. Амур, в 16 км от ж.-д. станции Мылки. Нас. 53,5 т.ч. Мебельно-деревообрабатывающий и целлюлозно-картонный комбинаты; ПО «Амурмаш», «Вымпел», завод «Полимер» и др. Краеведческий музей. Основан в 1958.

**АМУРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на В. России. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. Пл. 363,7 т.км². Нас. 1015,3 т.ч. Центр – Благовещенск. Другие крупные города: Свободный, Белогорск. Городское нас. 65,2%. Проживают (%): русские 86,8, украинцы 6,7, белорусы 1,7, татары 0,8. Включает 20 адм. районов, 9 городов, 24 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 2,8 ч. на 1 км². Наиболее плотно заселены Белогорский, Ивановский и Тамбовский районы.

Образована 20 октября 1932.

**Природа.** Территория А. о. преим. гористая, расположена между Становым хребтом (высота до 2412 м) на С. и р. Амур на Ю. Параллельно Становому проходит цепь хребтов: Янкан, Тукурингра, Соктахан, Джагды. Вдоль вост. границы протягиваются хребты: Селемджинский, Ям-Алинь, Турана. На С. – Верхнезейская равнина, на Ю. центральной части – Амурско-Зейская равнина, на Ю. – Зейско-Буреинская равнина. Месторождения золота, бур-



го и каменного угля, железной руды, кварцевых песков, каолинов, известняков, тугоплавких глин, туфов, кварцитов. Минеральные источники. Климат находится под влиянием муссонов. Зима холодная, сухая, малоснежная, безоблачная. Ср. темп-ра января от –24 °С на Ю. до –33 °С на С. Лето жаркое (на Ю.), дождливое. Ср. темп-ра июля 21 °С на Ю., 18 °С на С. Осадков ок. 850 мм в год. Широко распространены многолетнемерзлые породы. Б.ч. территории А. о. дренируется левыми притоками р. Амур, наиболее крупные – Зея (с Селемджой), Бурей. На С.-З. – реки бассейна Лены (Олёкма с притоком Нюкжа), на С.-В. – бассейна Уды (р. Мая). А. о. расположена в зонах тайги, смешанных и широколиственных лесов. Почвы бурые лесные, в т.ч. оподзоленные и аллювиально-глевые, горные буротажные и горнотажные мерзлотные, на Ю. области – лугово-чернозёмовидные, богатые гумусом. Леса (основная порода – лиственница) занимают 62,5% территории. Значительные площади Амурско-Зейской и Верхнезейской равнин заняты марями. В А. о. сохранились бурый и чёрный медведи, лось, кабан, изюбрь, косуля, кабарга, зайцы (беляк и дальневосточный), соболь, лисица, белка; из птиц – белая куропатка, глухарь, дятлы, тетерев, кукушка, голубая сойка и др. Реки богаты рыбой: амурский осётр, калуга, ленок, таймень, хариус, белый амур, толстолобик, налим. На территории области – *Зейский и Хинганский заповедники*.

**Хозяйство.** А. о. входит в *Дальневосточный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 45,2, лёгкая и пищевая 10,9, машиностроение 4,7, химическая 0,1. Основные отрасли промышленности: горно-добывающая (золото, уголь – объединение «Дальвостуголь»), лесная, деревообрабатывающая (технологическая щепы, деревянная тара, паркет – АО «Амурлеспром»), машиностроение и металлообработка (производство электромостовых и автомобильных кранов – Буреинский механический завод; оборудования для горно-добывающей

промышленности – завод «Амурский металлист»; рыболовческих сейнеров, машин для животноводства и кормопроизводства – объединение «Амурсельмаш»; электроизмерительных приборов, высоковольтной аппаратуры и др.), пищевая; производство стройматериалов и конструкций. Зейская ГЭС, Райчихинская ГЭС. Главные промышленные центры: города Благовещенск, Райчихинск, Белогорск, Свободный, Зея, Шимановск, Тында, пос. гор. типа Новобурейский.

А. о. – основной с.-х. район Дальнего Востока. Посевы сои, кормовых культур. Сбор (т.т в год) зерна 304,8, картофеля 347,8, овощей 102,3. Овощеводство. Мясо-молочное животноводство, птицеводство. Пчеловодство, оленеводство (на С.), звероводство.

По территории А. о. проходят Транссибирская и Байкало-Амурская ж.-д. магистрали. Плотность автодорог 19 км/т.км². Судоходство по Амuru, Зее, Бурее и др.

**АМУРСКИЙ ЗАЛИВ**, внутренний залив у сев.-зап. берега залива Петра Великого (Японское море). Длина ок. 65 км, ширина 9–20 км, глубина до 20 м. Зимой замерзает. На берегу А. з. – город и порт Владивосток.

**АМУРСКИЙ ЛИМАН**, сев. часть Татарского пролива, между материковой Азией и о. Сахалин. Соединяет Сахалинский залив Охотского моря на С. с собственно Татарским проливом на Ю. (через *Невельского пролив*). Длина ок. 185 км, наибольшая ширина ок. 40 км, глубина 3–4,5 м. С ноября по май покрыт льдами. В А. л. впадает р. Амур.

**АМУРСКО-ЗЕЙСКАЯ РАВНИНА**, на Дальнем Востоке, в России, в Амурской обл., в междуречье Амura и Зеи. Преобладает увалисто-холмистый рельеф. Высота до 904 м. Сложена в основном песчано-глинистыми отложениями. Лиственничные и сосновые леса, березняки, на Ю. – заросли кустарникового дуба. Много болот.

**АМЬЕН** (Amiens), город на С. Франции, на р. Сомма. Адм. центр департамента Сомма и главный город исторической области Пикардия. Нас. 136 т.ч. Машиностроение, лёгкая, химическая промышленность. Музей Пикардии. Руины античных сооружений, готический собор Нотр-Дам (13–14 вв.), др. архитектурные памятники 13–18 вв.

**АНАБАР** (в верховьях – Большая Куонамка), река в России, в Якутии. Длина 939 км, пл. бассейна 100 т.км². Исток – на Анабарском плато, протекает по Северо-Сибирской низменности, впадает в Анабарскую губу Анабарского залива, образуя воронкообразный мелководный эстуарий с многочисленными отмелями. Основные притоки: Малая Куонамка и Уджа (справа), Суолама, Харабыл (слева). Ср. расход воды у с. Саскылах 432 м³/с. Зимой на перекатах промерзает до дна. Ледостав с кон. сентября по май. В устье богата рыбой (ряпушка, омуль).



**АНАБАРСКИЙ ЗАЛИВ** моря Лаптевых, между берегом материка Евразия и полуостровом Нордвик. Длина 67 км, ширина 76 км, глубина от 3 до 12 м. На Ю. переходит в Анабарскую губу, в которую впадает р. Анабар. Б. ч. года покрыт льдом.

**АНАБАРСКИЙ МАССИВ**, выступ докембрийского фундамента на С. Сибирской платформы, в основном совпадающий с Анабарским плато.

**АНАБАРСКОЕ ПЛАТО**, в России, на С.-В. Среднесибирского плоскогорья, в Красноярском крае и Якутии. Высота до 905 м. Сложено гл. обр. сланцами, гнейсами и гранитами. До 450 м – редкостойные лиственничные леса, выше – горная тундра.

**АНАДЫРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на С.-В. Азиатской части России, в Чукотском автономном округе, в долине р. Анадырь. Ограничена на З. хребтами Пэкульней и Рарыткин, на В. примыкает к Анадырскому заливу. Длина 270 км. Сложена аллювиально-озёрными отложениями. Преобладает равнинный рельеф (высота до 100 м) с останцовыми и низкорослыми массивами (Ушканий кряж, Золотой хребет). Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы. Много термокарстовых озёр и озёр-старич. Кустарниковые и травянокустарничковые тундры.

**АНАДЫРСКИЙ ЗАЛИВ** Берингова моря, у берегов Чукотского полуострова. Длина 278 км, ширина у входа ок. 400 км, глубина до 105 м. Б. ч. года покрыт льдами. Приливы б. ч. полусуточные (до 3 м). Порт – Анадырь.

**АНАДЫРСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, на С.-В. Азиатской части России, в Чукотском автономном округе, в бассейне верхнего течения р. Анадырь. Длина ок. 400 км. Высота до 1116 м. Сложено гл. обр. базальтами, андезитами, дацитами. Преобладает кустарничковая и мохово-лишайниковая тундра. Оленьи пастбища.

**АНАДЫРЬ**, река в России, в Чукотском автономном округе. Длина 1150 км, пл. бассейна 191 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Анадырскому плоскогорью и Анадырской низменности. Впадает в залив Онемен Анадырского лимана. Основные притоки: Майн (справа), Белая, Танюрер (слева). Ср. расход воды в нижнем течении 1680 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября до кон. мая – нач. июня. В бассейне А. – св. 23,5 т. озёр общей пл. 3,2 км<sup>2</sup>. Судходна от с. Марково (570 км). В нижнем течении – рыболовство.

**АНАДЫРЬ**, город (с 1965) в России, центр Чукотского автономного округа, порт на берегу Анадырского залива Берингова моря, в зоне многолетнемерзлых пород. Аэропорт. Нас. 12,3 т. ч. Рыбозавод. Мерзлотная лаборатория Северо-Восточного комплексного НИИ РАН. Краеведческий музей. Основан в 1649. В районе – добыча золота, угля; оленеводство, рыболовство.

**АНАКОПИЙСКАЯ ПЕЩЕРА**, см. *Новоафонская пещера*.

**АНАМБРА** (Anambra), штат на Ю. Нигерии. Пл. 4,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч. Адм. центр – Энугу.

**АНАНТАПУР**, Анантапурам, город в Индии, на Ю. Декана, штат Андхра-Прадеш. Нас. 175 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (просяные культуры, рис, хлопок). Текстильные и пищевые предприятия. В кон. 16 в. столица империи Виджаянагар.

**АНАНЬЕВ**, город (с 1834) в Украине, в 15 км от ж.-д. станции Жеребково. Нас. 10,5 т. ч. Консервный, комбикормовый, стройматериалов, асфальтобетонный заводы; швейная фабрика. Известен с 1767 как казачья слобода Анань (Анани).

**АНАОНСКИЕ ГОРЫ**, в России, на Среднесибирском плоскогорье, в Красноярском крае и Якутии, в верховьях рек Вилуй и Туру. Высота до 800 м. Расчленённые гольцовые массивы с плоскими вершинами, крутыми и террасовидными склонами. Нижние части склонов покрыты лиственничными лесами.

**АНАПА**, город (с 1846) в России, в Краснодарском крае, центр Анапского района, в 52 км к С.-З. от Новороссийска и в 160 км к З. от Краснодара. Порт на Чёрном море. Ж.-д. станция. Нас. 56,2 т. ч. Приморский климатический и бальнеогрязевой курорт (преим. детский). Пищевая промышленность (мясокомбинат, молочный и др. заводы); производство стройматериалов. Придильно-ткацкая фабрика. Историко-краеведческий музей. В древности на месте А. – Синдская гавань (Синдика), после присоединения в 4 в. до н. э. к Боспорскому государству называлась также Горгиппией. Сохранились ворота турецкой крепости. Археологические раскопки (ведутся с 1975) кварталов Горгиппии (гл. обр. 1–2 вв.). Археологический музей-заповедник (богатое собрание античных предметов).

**АНАСТАСИЕВСКО-ТРОИЦКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газонефтяное, в России, в Краснодарском крае. Входит в *Северо-Кавказско-Мангышлакскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1953, разрабатывается с 1954. Выявлено 10 залежей на глубине 75–1770 м. Залежи газовые, нефтяные и нефтяные с газовой шапкой. Центр – пос. гор. типа Ахтырский.

**АНАТОЛИЙСКИЙ БУРОУГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в Турции (провинции Маниса, Кютахья, Чорум, Амасья и Болу), расположен на Анатолийском плоскогорье, в пределах Альпийской складчатой области. Известен с древности, интенсивное промышленное освоение начато со 2-й пол. 20 в. Ок. 85% угля добывается открытым способом. Общие запасы угля 3,8 млрд. т. Крупнейшее месторождение – Эльбистан (запасы 3146 млн. т). Мощность угольных пластов от 0,6–2,5 до 80 м. Центры – в районах населённых пунктов Альпагут-Додурга, Соргун, Орта-Анатоли, Афсин-Эльбистан.

**АНАТОЛИЙСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, внутренняя часть Малоазиатского нагорья,

в Турции. Ограничено горами Тавр (на Ю.) и Понтийскими (на С.). Сложено преим. осадочными породами; проявления недавнего вулканизма. Месторождения бурого угля. Ряд бессточных котловин, разделённых невысокими кряжами. Преобладающие высоты 800–1500 м, наибольшая – 3916 м (включая Эрджияс). Солончаки и солёные озёра (Туз и др.). Полупустынная растительность, в горах – степи. Оазисное земледелие, скотоводство.

**АНАТОЛИЯ** (греч. Anatolē, букв. – восток; тур. Anadolu), в древности название Малой Азии; в Османской империи название провинции на западе Малой Азии (центр – Кютахья); с 1920-х гг. название азиатской части Турции.

**АНАХАЙМ** (Anaheim), город на Ю.-З. США, близ Лос-Анджелеса, штат Калифорния. Транспортный узел. Нас. 286 т. ч., с г. Санта-Ана и общими пригородами св. 2 млн. ч. Электронная (в т. ч. производство компьютеров и др. оборудования, преим. для военных целей), химическая и плодоконсервная промышленность. Климатический курорт на берегу Тихого океана. Парк Диснейленд. Основан в 1857 немецкими переселенцами.

**АНБАР**, мухафаза в центральной части Ирака. Пл. 137,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 865 т. ч. Адм. центр – Рамади.

**АНГАРА**, река в России, в Иркутской обл., правый, самый многоводный приток Енисея. Длина 1779 км, пл. бассейна 1040 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Байкал, течёт по юж. части Среднесибирского плоскогорья; в среднем и нижнем течении пересекает область распространения траппов. От истока на б. ч. протяжения превращена в каскад водохранилищ; в нижнем течении в русле – Мурский и Стрелковский (близ устья) пороги, ряд шивер, много островов, особенно у пос. гор. типа Мотыгино (ширина долины до 10 км). Основные притоки: Иркут, Ока с Ией, Кова, Тасеева (слева), Илим, Чадобец (справа). Ср. расход воды в верховье (с. Никола) 1730 м<sup>3</sup>/с, в нижнем течении (у посёлка Татарка) – 4400 м<sup>3</sup>/с. Ледостав на водохранилищах с ноября, ниже – с конца октября по май. В бассейне А. – ок. 6 т. озёр общей пл. 37,4 км<sup>2</sup>. Судходна от истока (с перерывами у плотин ГЭС). На А. – Иркутская, Братская, Усть-Илимская ГЭС с водохранилищами, строится Богучанская ГЭС; города Иркутск, Ангарск, Усолье-Сибирское, Свирск, Братск, Усть-Илимск.

**АНГАРА**, бальнеологический курорт в России, в Иркутской обл., на берегу р. Иркут, в 2 км от её впадения в Ангару, в сосновом лесопарке на окраине Иркутска. Сульфидные и сульфатные хлоридные натриевые минеральные воды. Основан в 1971. Санаторий, водолечебница.

**АНГАРО-ИЛИМСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ БАСЕЙН**, в России, в Иркутской обл., в междуречье Ангары и Илима. Разрабатываются Коршуновское (с 1965) и Рудногорское (с 1981) месторожде-



## 38 АНГАРО-КАТСКАЯ

ния. Разведаны и оценены также Октябрьское, Красноярское, Седановское, Татьянинское и Кольцевое месторождения. Руды магнетит-гематит-мартитовые с содержанием Fe 26–43%. Разведанные запасы разрабатываемых месторождений 520 млн. т, прогнозные ресурсы остальных – ок. 2 млрд. т.

**АНГАРО-КАТСКАЯ ГРУППА ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**, в России, в Красноярском крае, в 100–150 км от Усть-Илимской ГЭС. Открыта в 1960–65. Разведанные запасы 546 млн. т. Включает 13 месторождений и рудопроявлений, крупнейшие: Нерюндинское, Капаевское, Атавинское, Поливское, Молдавское, Пономарёвское и Катское. Руды в основном магнетитовые с содержанием Fe 15–60%.

**АНГАРО-ЛЕНСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в Азиатской части России. Приурочен к Южному выступу Сибирских платформ. Пл. 520 т. км<sup>2</sup>. Включает 8 основных водоносных комплексов (кембрийский, ордовикский, силурийский, девонский, каменноугольный, пермский, триасовый, юрский), сложенных карбонатными, терригенными, хемогенными породами и траппами. Наиболее водоносны песчаники и известняки, питающие родники с дебитами до нескольких сотен л/с, минерализация от 0,2 г/л до 600 г/л (рассолы). Эксплуатационные запасы подземных вод изученной южной части бассейна (пл. 231,5 т. км<sup>2</sup>) оцениваются в 209 м<sup>3</sup>/с. Солёные воды и рассолы южной части бассейна используются для получения поваренной соли, содержат также Br, K, Mg и др. элементы.

**АНГАРО-ПЫТСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Красноярском крае, в междуречье Ангара и Большого Пита. Первые месторождения открыты в 1944–49. Разведаны Нижнеангарское, Удоронговское, Ишимбинское месторождения и неск. рудопроявления гематитовых руд. Разведанные запасы 755 млн. т с содержанием Fe 36–40%. Рудный горизонт мощностью 50–80 м содержит 11 рудных пластов протяжённостью 0,3–14 км. Руды не содержат вредных и легирующих примесей.

**АНГАРСК**, город (с 1951) в России, в Иркутской обл., на Иркутско-Черемховской равнине, при впадении р. Китой в Ангару. Речной порт. Ж.-д. станция. Нас. 266,6 т. ч. АО «Ангарская нефтехимическая компания» включает св. 10 заводов (нефть поступает по нефтепроводу из Башкирии и Татарии). Электролизно-химический комбинат. Производство пластмасс, стройматериалов и др. Филиал Иркутского технического университета. Музей часов (св. 700 часов). Театр «Факел».

**АНГАРСКИЙ КРЯЖ**, в России, на Ю.-В. Среднесибирского плоскогорья, в Иркутской обл., гл. обр. в бассейне р. Ангара. Длина ок. 800 км. Высота до 946 м. Состоит из нескольких параллельных гряд с выровненными меж-

дуречьями. На С.-В. – лиственничная тайга, на Ю.-З. – сосновые леса с массивами пихтово-кедровой тайги.

**АНГИЛЬЯ**, Ангуйлла (Anguilla), остров в Карибском море, в архипелаге Малые Антильские острова; владение Великобритании. Пл. 96 км<sup>2</sup> (вместе с о. Сомбреро). Нас. 10,3 т. ч., гл. обр. лица африканского происхождения. Официальный язык – английский. Адм. центр – Валли. Управляется губернатором. Законодательный орган – Палата собрания.

Низкий известняковый остров, окружён коралловыми рифами. Климат тропический пассатный, жаркий. Ср.-мес. темп-ра 18–24 °С. Осадков 700–1200 мм в год. Растительность – вторичная саванна.

А. до 1976 входила в Федерацию Сент-Кристофер (Сент-Китс), Невис, Ангилья; в 1967 объявила о своём выходе из Федерации, в 1968 провозгласила независимость в одностороннем порядке. В 1976 острову предоставлено частичное самоуправление, в 1980 А. официально вышла из Федерации Сент-Кристофер (Сент-Китс), Невис, Ангилья.

Основа экономики А. – иностранный туризм (даёт ок. 1/3 ВВП; ок. 70 т. ч. в год, в основном из США). ВВП на душу нас. 3000 долл. в год. Рыболовство (включая добычу морепродуктов, преим. омаров), добыча соли (экспортируется как сырьё для нефтехимической промышленности). В сел. хозяйстве (даёт ок. 10% ВВП) используется ок. 5% территории. Основные культуры: сладкий картофель, горох, сорго, кукуруза. Разводят овец, коз, свиней. Действуют филиалы иностранных банков и финансовых учреждений.

Длина автодорог 118 км (в т. ч. 100 км с твёрдым покрытием). Главный порт – Род-Бей.

Экспорт: соль, креветки. Иностран- ный туризм (69,5 т. ч. в год).

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**АНГКОР**, выдающийся памятник культуры Камбоджи, комплекс древних (9–13 вв.) храмов, дворцов, каналов, водохранилищ на сев. берегу озера Тонлесап, близ г. Сиамреап. Сохранились храмовый комплекс Ангкор-Ват (город-пагода) 12 в., многочисленные ансамбли городов-столиц Яшодхарапура (9 в.) и Ангкор-Тхом (12–15 вв.).

**АНГЛИЙСКИЙ КАНАЛ**, см. Ла-Манш.

**АНГЛИЯ** (England), адм.-политическая часть Великобритании, занимающая б. ч. одноимённого острова. Название «А.» иногда употребляется для обозначения всего государства Великобритания, историческим ядром которого является А. Пл. 130,4 т. км<sup>2</sup> (53% всей площади государства). Нас. 48,9 млн. ч. (83% нас. государства). Адм.-территориальное деление: 46 графств. Главный город – столица Великобритании Лондон.

**АНГЛО-ЕГИПЕТСКИЙ СУДАН**, в 1899–1951 название совместного владения

(кондоминиума) Великобритании и Египта (фактически британская колония) в Северо-Восточной Африке, на территории которого образовано независимое государство Судан.

**АНГОЛА**, Республика Ангола (República de Angola), государство в Юго-Западной Африке. Омывается водами Атлантического океана. Пл. 1246,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,6 млн. ч. Столица – Луанда. Адм.-территориальное деление: 18 провинций, включая провинцию Кабинда (полуанклав). Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – Народное собрание.

**Природа.** Большую часть А. занимает плоскогорье высотой более 1000 м (в зап. части 1500–2000 м; наибольшая высота 2620 м, г. Моко). Зап. край его крутыми уступами обрывается к узкой приморской низменности. Месторождения нефти, газа; руд железа, марганца, меди, золота; алмазов, бокситов, фосфоритов. Климат жаркий, внутри страны экваториальный муссонный, на побережье сухой, тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры июля 15–22 °С, ноября 24–29 °С. Осадков в год во внутренних районах 1000–1500 мм, на крайнем Ю. 600–800 мм, на побережье, испытывающем охлаждающее влияние Бенгельского течения, от 250–500 мм на С. до 50–100 мм на Ю. Главные реки: Кванго, Касаи, Кунене, Кванза, часть эстуария р. Конго (Заир); на В. – верхнее течение р. Замбези. Растительность внутреннего плоскогорья – сухие листопадные редколесья, вдоль рек системы Конго – влажные тропические леса. В сев. и центр. частях приморской низменности – травянистые и кустарниковые саванны, в юж. – опустыненные саванны и полупустыни, на крайнем Ю. – пустыня. Нац. парки: Порту-Алешандри, Камея, Кисама, Мупа и др.

**История.** В 13 в. на С. территории А. образовалось государство Конго, позднее государства Ндонго, Лунда и др. С кон. 15 в. началось проникновение португальцев. Колонизация фактически завершилась лишь в начале 1920-х гг. В 1961 восстание в Луанде под руководством Народного движения за освобождение А. (МПЛА, основана в 1956) положило начало вооружённой



освободительной войне. В ноябре 1975 провозглашена Народная Республика Ангола (название страны до августа 1992, затем Республика Ангола). В 1991 введена многопартийная система. В стране сохраняется нестабильная политическая ситуация, вызванная противоборством различных политических группировок.

**Население.** Проживают в основном народы языковой семьи банту, иностранцы, гл. обр. европейцы. Официальный язык – португальский. Местных традиционных верований придерживается ок. 30% населения, остальные – христиане (гл. обр. католики), последователи христианско-африканских церквей и сект. Годовой естественный прирост нас. 26,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 8,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо населены приморская низменность и долины рек. Городское нас. 31,6%. Важнейшие города: Луанда, Уамбо, Лобиту, Бенгела, Лубанго, Маланже, Кабинда. Экономически активное нас. 4,1 млн. ч. (40,3% всего нас. страны).

**Хозяйство.** А. – аграрная страна с относительно развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 410 долл. в год. Доля в ВВП (%) горно-добывающей промышленности 51,1, сел. хозяйства 11,9, обрабатывающей промышленности 3,4. Обрабатываемые земли занимают 2,8% территории страны, луга и пастбища – 43,3%, леса – 18,5%.

Важная отрасль сел. хозяйства – плантационное земледелие, поставляющее продукцию на экспорт. Главная экспортная культура кофе (сбор 5 т. т в год) возделывается на С.-З. страны. Выращивают кукурузу (398 т. т в год) – в центр. части А., сизаль – в сев. и центр. частях плоскогорья, сахарный тростник – на приморской низменности и вдоль р. Кванза, масличную пальму – на С., пшеницу, а также какао, гевею, табак и др. Возделывают также хлопчатник (на экспорт), маниок, рис, фасоль, арахис (для внутреннего потребления). Скотоводство – в свободных от мухи цеце возвышенных районах на Ю. и в центральной части. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 3,3, коз 1,5, свиней 0,8, овец 0,2. Морское рыболовство: улов рыбы 93,8 т. т. В провинции Кабинда – лесоразработки (заготовка круглого леса св. 7 млн. м<sup>3</sup>).

Ведущая отрасль промышленности – горно-добывающая: нефть (одно из ведущих мест в Африке, 23,7 млн. т в год) – в Кабинде и на шельфе Атлантического океана, алмазы (одно из ведущих мест в мире, 961 т. кар в год) – на С.-В. страны, железная руда – в районе Касинга. Производство электроэнергии 1,9 млрд. кВт·ч в год, 70% производится на ГЭС. Обрабатывающая промышленность представлена предприятиями по переработке с.-х. сырья (очистка кофе и хлопка, маслосебяная и др.), сушке и консервированию рыбы, нефтеперерабатывающими (в Луан-

де), цементным и асбоцементным заводами (в Лобиту), предприятиями лесопильной, металлообрабатывающей, текстильной, швейной промышленности. Судоверфи.

Длина (т. км) жел. дорог 2,8, автодорог 72,6. Автопарк (т.) легковых машин 197, грузовых и автобусов 26. Судоводство в нижнем течении р. Кванза.

Экспорт: минеральное сырьё 74,6%, алмазы 2,5%. Основные внешнеторговые партнёры: Португалия, США, Франция, Германия.

Денежная единица – кванза.

**АНГОЛЬСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в южной части Атлантического океана, между материковым склоном Африки, Южно-Атлантическим и Китовым хребтами. Преобладающая глубина 4000–5000 м, наибольшая – 6260 м. Много подводных гор, в т. ч. Шеклтон, Дампир.

**АНГРЕН**, город (с 1946) в Узбекистане, в долине р. Ахангаран. Ж.-д. станция. Нас. 132 т. ч. Центр угольной промышленности. Угольный разрез, станция подземной газификации угля. Заводы: химико-металлургический, азотно-туковый; производство резинотехнических изделий. 2 ГРЭС. Вуз. Историко-краеведческий музей.

**АНГРЕНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в Узбекистане, в долине р. Ахангаран. Пл. 70 км<sup>2</sup>. Открыто в 1933, разрабатывается с 1940, преим. открытым способом. Балансовые запасы ок. 1900 млн. т. Уголь бурый. Мощность угольной залежи 20–130 м. Центр – г. Ангрэн.

**АНГУЛЕМ** (Angoulême), город на З. Франции, на р. Шаранта. Адм. центр департамента Шаранта и главный город исторической области Ангумуа. Нас. св. 95 т. ч. Машиностроение, бумажная, полиграфическая, фаянсовая промышленности; пивоварение. Основан в период римской колонизации; городская коммуна с 1204. Архитектурные памятники 12–15 вв.

**АНГУМУА** (Angoumois), историческая область на З. Франции, департамент Шаранта и частично Дордонь. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 360 т. ч. Главный город – Ангулем.

**АНДАЛ**, см. *Онда*.

**АНДАЛУСИЯ** (Andalucía), автономная область на Ю. Испании, у побережья Средиземного моря и Атлантического океана. Пл. 87,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,2 млн. ч. Включает провинции: Альмерия, Гранада, Кадис, Кордова, Малага, Севилья, Уэльва, Хаэн. Адм. центр – Севилья.

**АНДАЛУССКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на Ю. Пиренейского полуострова, в Испании, между горами Андалусские и Сьерра-Морена, в бассейне р. Гвадалquivир. Длина ок. 300 км. А. н. густо заселена. Средиземноморские кустарники. Посевы зерновых. Возделывание цитрусовых, олив; сады, виноградины. Крупные города: Севилья, Кордова, Кадис.

**АНДАЛУССКИЕ ГОРЫ**, Кордильера-Бетика (Cordillera Bética), на Ю.

Пиренейского полуострова, в Испании. Длина с Ю.-З. на С.-В. ок. 630 км. Высота до 3478 м (г. Муласен). Сложены преим. кристаллическими породами и известняками, развит карст. Месторождения железных руд (Альфики, Серон и др.). Образуют неск. глубоко расчленённых каменистых хребтов и массивов альпийского возраста. Вечнозелёные и листопадные леса и кустарники, плантации цитрусовых, маслин. Пастбищное животноводство.

**АНДАМАНСКИЕ И НИКОБАРСКИЕ ОСТРОВА**, союзная территория Индии, на одноимённых островах. Пл. 8,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 281 т. ч., гл. обр. андаманцы. Адм. центр – Порт-Блэр.

**АНДАМАНСКИЕ ОСТРОВА**, на С. Индийского океана, между Бенгальским заливом и Андаманским морем; часть союзной территории Индии Андаманские и Никобарские острова. Пл. св. 6 т. км<sup>2</sup>. Протягиваются с С. на Ю. на 350 км, образуя вершины подводной горной цепи (высота до 732 м). Окружены коралловыми рифами. Тропические муссонные леса. Лесоразработки, возделывание риса, кокосовой пальмы; рыболовство. На острове Южный Андаман – г. Порт-Блэр.

**АНДАМАНСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в западной части Андаманского моря, узкая впадина, вероятное продолжение Балийского жёлоба. Длина 254 км, ср. ширина 11 км, наиб. глубина 4507 м.

**АНДАМАНСКОЕ МОРЕ**, полузамкнутое море Индийского океана, между полуостровами Индокитай и Малакка, цепью Андаманских и Никобарских островов и острова Суматра. Омывает берега Бирмы, Таиланда, Индонезии. Пл. 605 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 4507 м. Темп-ра воды 26–29 °С. Солёность от 20–25‰ на С. до 30–33‰ на Ю. Приливы полусуточные (до 7,2 м). Рыболовство (тунец, юж. сельдь). Основные порты: Ягон (Мьянма), Джорджтаун (Малайзия).

**АНДЕРЛЕХТ** (Anderlecht), промышленный район Брюсселя – столицы Бельгии, на р. Сенна. Радиоэлектронная, металлообрабатывающая, химическая, резинотехническая, текстильная, кожаная, бумажная, деревообрабатывающая, полиграфическая, пищевкусовая (в т. ч. табачная) промышленность. Музей Эразма Роттердамского. Церковь (11–16 вв.).

**АНДЕРСОН** (Anderson), город на С. США, штат Индиана. Нас. 65 т. ч. (с пригородами 140 т. ч.). Электротехническая промышленность, производство авиадвигателей; металлообработка.

**АНДЗЁ**, город в Японии, в агломерации Нагоя, на Ю.-В. о. Хонсю. Станция на скоростной жел. дороге. Нас. 150 т. ч. Машиностроительная и текстильная промышленность.

**АНДИЖАН**, город в Узбекистане, центр Андижанской обл. Ж.-д. узел. Нас. 313 т. ч. Машиностроение и металлообработка (оборудование для эксплуатации ирригационных сооружений и хлопкоочистительных предпри-

## 40 АНДИЖАНСКАЯ

ятий, электротехнические изделия и др.), лёгкая (хлопкоочистительная, хлопчатобумажная, трикотажная, швейная, обувная), пищевкусовая (маслобоянная, консервная, мясная, молочная и др.) промышленность; гидролизный завод. 4 вуза. 2 театра. Историко-краеведческий музей. Известен с 9 в. под названием Андуكان.

**АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 4,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 млн. ч. Центр – Андижан.

**АНДИЖАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Карадарья, в Узбекистане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1980. Пл. 67 км<sup>2</sup>, объём 1,75 км<sup>3</sup>. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 59,5 м. Используются в целях ирригации и энергетики.

**АНДИЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, в России, в сев.-вост. части Большого Кавказа, по левобережью р. Андийское Койсу, в Дагестане. Длина ок. 60 км. Высота до 2736 м. Сложен преим. известняками. На вершинах – высокогорные луга, на сев. склоне – горные леса, на южном – луговые степи.

**АНДОГСКИЕ ГРЯДЫ**, в России, на С. Восточно-Европейской равнины, между озером Белое и Рыбинским водохранилищем, в Вологодской обл. Являются водоразделом бассейнов рек Андога и Шексна. Длина ок. 100 км. Высота до 299 м. Сложены песчаноглинистыми отложениями. Холмы чередуются с широкими плоскими заболоченными залесёнными котловинами.

**АНДОМА**, река в России, в Вологодской обл. Длина 156 км, пл. бассейна 2570 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Андомской возвышенности, течёт по холмистой низменности, впадает в Онежское озеро. Ср. расход воды у д. Тёркино 16,7 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель. В бассейне А. – 390 озёр общей пл. 37,6 км<sup>2</sup>. Сплавная. В низовьях судходна.

**АНДОМСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в России, на С.-З. Восточно-Европейской равнины, в Вологодской обл. и в Карелии. Высота до 293 м. Водораздел озёр Онежское, Лача и Белое. Сложена гл. обр. известняками. Поверхность плоская, с моренными холмами и многочисленными озёрами. Развита карст.

**АНДОРРА** (каталан., исп. Andorra, франц. Andorre), княжество Андорра (каталан. Principat d'Andorra, исп. Principado de Andorra, франц. Principauté d'Andorre), государство на Ю.-З. Европы, в Восточных Пиренеях, в долине р. Валира (бассейн р. Эбро), между Францией и Испанией. Пл. 468 км<sup>2</sup>. Нас. 64,6 т. ч., в т. ч. коренных андорцев 20%, испанцев 46%, португальцев 22%, французов 7%. Официальный язык – каталанский, равными правами пользуются также испанский и

французский. Большинство верующих – католики. Ср. плотность нас. 92 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Андорра-ла-Велья. Городское нас. 62,5%. Адм.-территориальное деление: 7 общин. А. – республика под совместным протекторатом Франции и епископа Урхельского (Испания). Законодательный орган – Генеральный совет.

**Природа.** А. расположена в Восточных Пиренеях. Высота до 2946 м. Климат субтропический горный. Осадков 1000–2000 мм в год. Основная река – Валира (бассейн р. Эбро). Горные широколиственные и хвойные леса. Субальпийские и альпийские луга.

**История.** Впервые название А. упоминается в документах Урхельского епископства (Испания) в 805. С 1278 А. была под совместным управлением Франции и епископа испанского города Сео-де-Урхель. В 1993 принята первая конституция, провозгласившая А. суверенным государством.

**Хозяйство.** Основа экономики А. – обслуживание иностранных туристов (6 млн. ч. в год; св. 220 отелей). А. – международный финансовый центр. ВВП на душу нас. 17 420 долл. в год (включая доходы от туризма, беспошлинной торговли и банковских операций). Производство электроэнергии 109 млн. кВт·ч в год, преим. на ГЭС. Предприятия лесной, пищевкусовой (сигары и сигареты, сыры, минеральная вода, напитки), швейной промышленности; производство электрооборудования, сувениров.

В сел. хозяйстве используется 2% территории страны, луга и пастбища занимают 56%, леса – 22%. Пастбищное животноводство, гл. обр. овцеводство. Выращивают табак (ок. 20% посевов), зерновые культуры (рожь, ячмень), овощи, фрукты, виноград. Б. ч. обрабатываемых земель – в долине р. Валира. Кустарные промыслы (в т. ч. традиционная резьба по дереву и камню).

Жел. дорог нет; длина автодорог 269 км (в т. ч. 74% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 35,4, грузовых и автобусов 4,2.

Экспорт: транспортное оборудование, одежда, с.-х. продукция, включая табачные изделия, шерсть. Основные внешнеторговые партнёры – Франция и Испания.

Денежная единица – евро, андоррская песета.

**АНДОРРА-ЛА-ВЕЛЬЯ** (каталан. Andorra la Vella, исп. Andorra la Vieja, франц. Andorre-la-Vieille), столица государства Андорра, на р. Валира. Нас. 22 т. ч. Табачная фабрика, производство сувениров, сыра, шерстопрядильное производство. Музей. Государственная библиотека. Туризм. Основана в нач. 9 в. Церковь Святого Арменголя (11–12 вв.), резиденция правительства «Дом долины» (16 в.).

**АНДРЕАПОЛЬ**, город (с 1967) в России, в Тверской обл., центр Андреапольского района, в верховьях р. Западная

Двина. Ж.-д. станция. Нас. 10,4 т. ч. Леспромхоз, деревообрабатывающий комбинат, фарфоровый и известковый заводы; производство стройматериалов. Вырос из села Мачихино (известно с 17–18 вв., с 1783 называлось Андреево-Поле) и села Дубна (известно с 1489).

**АНДРЕЯНОВСКИЕ ОСТРОВА** (англ. Andreanof Islands), центральная группа островов в архипелаге *Алеутские острова*, между проливами Амукта и Амчитка (США, штат Аляска). Протяжённость ок. 450 км. Состоит из 46 вулканических островов и множества мелких скал. Наиболее крупные острова: Атка, Адак и Танага. Высота до 1806 м (на о. Танага). 8 действующих вулканов. Субарктические луга и верещатники. Открыты в 1760–64 русским мореходом Андреем Толстым, названы его именем.

**АНДРИЯ** (Andria), город в Южной Италии. Нас. 90 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Архитектурные памятники 11–14 вв.

**АНДРОПОВ**, название г. *Рыбинск* в России в 1984–89.

**АНДРУШЁВКА**, город (с 1975) в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 12,9 т. ч. Сахарный комбинат, сыродельный, комбикормовый заводы. Известен с 1683.

**АНДСКИЙ (КОРДИЛЬЕРСКИЙ) СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС**, подвижный участок земной коры, простирающийся вдоль всего континента Южной Америки; обрамляет с С., З. и Ю. Южно-Американскую платформу. На С. продолжается в Антильско-Карибскую обл. и через структуру Панамского перешейка и Антильской дуги сочленяется с Кордильерами Северной Америки; на Ю. через Южно-Сандвичеву дугу соединяется со складчатым поясом Западной Антарктиды. Начало развития пояса относится к позднему протерозою и охватывает весь фанерозой. Вулканизм, продолжающийся на отдельных участках Анд, свидетельствует о высокой сейсмичности и тектонической подвижности А. (К.) с. п.

**АНДУКАН**, название древнего г. *Андижан* в Узбекистане в 9 в.

**АНДУХАХЕЛУ** (Andohahelo), заповедник на Ю.-В. о. Мадагаскар. Расположен на высоте 120–1956 м (отроги хребта Ануси). Пл. св. 76 т. га. Основан в 1939. Влажный тропический и сухой ксерофитный лес. Богатая и разнообразная флора и эндемичная фауна, в т. ч. лемуры (монго, толстохвостый и др.), индри (хохлатый, западный мохнатый).

**АНДХОЙ**, город на С. Афганистана. Узел автомобильных дорог на Керки (Туркмения), Герат и Кабул. Нас. 14 т. ч. Производство текинских ковров и грубых тканей. Обработка каракуля. Близ А. – добыча каменной соли.

**АНДХРА-ПРАДЕШ**, штат Индии, на В. полуострова Индостан у Бенгальского залива. Пл. 275 т. км<sup>2</sup>. Нас. 66,5 млн. ч., в основном телугу. Адм. центр – Хайдарабад.



**АНДЫ**, Андийские Кордильеры (Andes; Cordillera de los Andes), самая длинная (9000 км) и одна из самых высоких (г. Аконкагуа, 6960 м) горных систем земного шара, окаймляющая с С. и З. всю Южную Америку; юж. часть Кордильер. А. – возрождённые горы, воздвигнутые новейшими поднятиями на месте Андского (Кордильерского) складчатого пояса. Богаты рудами цветных металлов (Центральные А.), в передовых и предгорных прогибах – нефтью, газом (Карибские, Центральные А.). А. состоят преим. из субмеридиональных параллельных хребтов – *Восточные Кордильеры Анд*, *Центральные Кордильеры Анд*, *Западная Кордильера Анд*, *Береговые Кордильеры Анд*, между которыми лежат внутренние плоскогорья и плато (Пуна, Альтиплано – в Боливии и Перу) или впадины. Часты землетрясения; много действующих вулканов.

По совокупности природных особенностей и орографии выделяют Северные, Центральные и Южные А. Северные А. делятся на *Карибские Анды*, *Северо-Западные А.*, представленные тремя основными Кордильерами (Восточные, Западная и Центральные), и *Экваториальные А.*, состоящие из двух основных Кордильер – Западной и Восточной. Центральные А. (до 28° ю. ш.) включают Перуанские А. и собственно Центральные А., или *Центральноандийское нагорье*. В Южных А. выделяют Чилийско-Аргентинские, или Субтропические, А. и *Патагонские Анды*.

А. лежат в 6 климатических поясах (экваториальный, сев. и юж. субэкваториальные, юж. тропический, субтропический и умеренный) и отличаются (особенно в центральной части) резкими контрастами в увлажнении восточных (подветренных) и западных (наветренных) склонов. Наиболее значительно оледенение в Патагонских А. (св. 20 т. км<sup>2</sup>). По А. проходит меж-океанский водораздел, в них берут начало Амазонка и её притоки, а также притоки Ориноко, Парагвая, Параны, р. Магдалена и реки Патагонии. В А. расположено большое высокогорное озеро – Титикака. Наветренные влажные склоны от Северо-Западных А. до юга Центральных А. покрыты горными влажными экваториальными и тропическими лесами (горная гилея), в которых различают три высотных пояса: тьерра-кальенте, тьерра-темплда и тьерра-фриа. В субтропических А. – вечнозелёные сухие субтропические леса и кустарники, к Ю. от 38° ю. ш. – влажные вечнозелёные и смешанные леса. Растительность высокогорных плато: на С. – горные экваториальные луга парамо, в Перуанских А. и на В. Пуны – сухие высокогорно-тропические степи халка, на З. Пуны и на всём тихоокеанском З. между 5–28° ю. ш. – пустынные типы растительности. А. – родина хинного дерева, коки, картофеля и др. ценных растений.



**АНЕТО**, Пико-де-Ането (Pico de Aneto), самая высокая вершина Пиренеев, в Испании. Высота 3404 м. Снежники и небольшие ледники.

**АНЕХО**, Анешо (Anêho, Anêcho), город на Ю. Того. Порт на берегу Гвинейского залива. Шоссейной и жел. дорогами связан с Ломе. Нас. 16 т. ч. Центр с.-х. района (маниок, ямс, кукуруза, кокосовая пальма). Предприятия по переработке продуктов масличной пальмы. Морское рыболовство. В окрестностях А. – добыча фосфоритов, завод по переработке маниока на крахмал и муку.

**АНЖЕ**, Анжер (Angers), город на З. Франции. Адм. центр департамента Мен и Луара и главный город исторической обл. Анжу. Ж.-д. узел. Нас. 146 т. ч., с пригородами 200 т. ч. Машиностроение, текстильная, пищевая промышленность. Музей шпалер, Археологический музей и др. Архитектурные памятники 12–17 вв.

**АНЖЕРО-СУДЖЕНСК**, город (с 1931) в России, в Кемеровской обл. Ж.-д. станция Анжерская. Нас. 96,1 т. ч. Центр угольной промышленности Кузбасса. Заводы: машиностроительный, тракторных агрегатов, химико-фармацевтический, стекольный, железобетонных изделий; швейная фабрика; молочный комбинат. Филиал Томского педагогического института. Краеведческий музей. Основан в 1897.

**АНЖУ** (Anjou), историческая область на С.-З. Франции; департаменты: Мен и Луара, частично Эндр и Луара, Майен, Сарта. Пл. 7,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 700 т. ч. Главный город – Анже.

**АНЖУ ОСТРОВА**, в архипелаге *Новосибирские острова*. Включают острова: Котельный, Новая Сибирь и Бельковский. Общая пл. ок. 29 т. км<sup>2</sup>. В рельефе преобладают низменные аккумулятивные равнины. Арктическая тундра. Названы в честь русского полярного исследователя П. Ф. Анжу.

**АНЗОБ**, перевал через Гиссарский хребет, в Таджикистане. Высота 3372 м. Через А. проходит автомобильная дорога Ташкент – Душанбе.

**АНЗЯНГ** (An Giang), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 3,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1933 т. ч. Адм. центр – Лонгсюен.

**АНИВА**, залив Охотского моря, у юж. берега о. Сахалин. Широко открыт в юго-зап. части Охотского моря, на Ю.-З. сообщается проливом Лаперуза с Татарским проливом. Длина 90 км, ширина 104 км, глубина до 93 м. Богат рыбой (лососёвые, сельдь, треска, камбала). На берегу – города Анива, Корсаков.

**АНИВА**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., в юж. части о. Сахалин, на берегу залива Анива. Ж.-д. станция. Нас. 8,6 т. ч. Предприятия пищевой промышленности. Основан в 1886.

**АНИКШЯЙ** (Anykščiai) (до 1917 Оникшты), город (с 1938) в Литве, у слияния рек Аникшта и Швянтойи. Ж.-д. станция. Нас. 13,1 т. ч. Производство валяной обуви, стройматериалов и др. Мемориальный музей поэта А. Баранавскаса и писателя А. Венуолиса. Известен с 15 в.

## 42 АНИПЕМЗА

**АНИПЕМЗА**, посёлок городского типа (с 1938) в Армении, на р. Ахурян (приток Аракса), в 7 км от ж.-д. станции Ани. В окрестностях А. — добыча пемзы, туфа, базальта. Комбинат стройматериалов (обработка пемзы, туфа, андезита). Близ А. — памятник армянского зодчества 5 в. Ерерукская базилика.

**АНКАВАН**, бальнеоклиматический курорт в Армении, в ущелье р. Мармарик, в 85 км к С. от Еревана, на высоте 1900 м. Термальные (42 °С) и холодные углекислые железистые минеральные воды.

**АНКАРА** (Ankara), ил в центральной части Турции. Пл. 31,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 3500 т. ч. Адм. центр — Анкара.

**АНКАРА** (Ankara) (до нач. 1930-х гг. Ангора), столица Турции, на Анатлийском плоскогорье, у слияния рек Анкара и Чубук. Адм. центр ила Анкара. Транспортный узел. Нас. 2,8 млн. ч., второй (после Стамбула) город страны по числу жителей. Авиационный, оружейный, тракторсборочный, химический, цементный заводы; шерстяная, деревообрабатывающая, пищевкусовая, кожевенная промышленность. Ремесленное производство (особенно ковроткачество). Университеты. Музеи. Основан в 7 в. до н. э. С 1923 столица Турецкой Республики. В старой части А. с узкими улицами, старинной крепостью — финикийский некрополь 5 в. до н. э. — 4 в. н. э., мечети 12–16 вв. К Ю. развивается новый город с правильной планировкой, многоэтажными зданиями, обилием зелени. На Ю.-З. А. — мавзолей первого президента республики М.К. Ататюрка.

**АНКЛЕШВАР**, газонефтяное месторождение в Индии, штат Гуджарат. Входит в *Камбейский нефтегазовый бассейн*. Открыто в 1960, разрабатывается с 1963. Начальные промышленные запасы нефти 50 млн. т. Продуктивны отложения на глубине 0,33–1,59 км.

**АНКОНА** (Ancona), город на В. Италии. Адм. центр провинции Анкона и обл. Марке. Порт на Адриатическом море. Нас. св. 100 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судостроение), нефтеперерабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность; производство музыкальных инструментов, майолики, изделий из стекла. Рыболовство. Нац. музей области Марке. Картинная галерея. Памятники античной архитектуры, в т. ч. триумфальная арка Траяна (2 в.); романские и готические постройки 12–15 вв. Бальнеологический курорт. Военно-морская база.

**АНКОРИДЖ** (Anchorage), город в США, штат Аляска. Порт на берегу залива Аляска Тихого океана. Международный аэропорт. Нас. 250,5 т. ч. Торгово-финансовый центр Аляски. Деревообрабатывающая, пищевая (переработка рыбы), полиграфическая промышленность. Производство стройматериалов. 2 университета. Основан в 1915. После катастрофического землетрясения 1964 восстановлен.

**АНКОУМА** (Ancohuima), гора в Кордильере-Реаль (Центральные Анды), на В. Боливии. Высота 6550 м. Ледники.

**АННА**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Воронежской обл., центр Аннинского района. Ж.-д. станция. Нас. 18,9 т. ч. Комбинат стройматериалов, кирпичный, спиртовой, маслоэкстракционный заводы, предприятия пищевой промышленности. Основан в 1701.

**АННАБА** (Annaba) (бывший Бон), город на С.-В. Алжира. Адм. центр вилайи Аннаба. Транспортный узел. Порт на Средиземном море. Международный аэропорт. Нас. св. 220 т. ч. Metallургический комплекс Эль-Хаджар, построенный при содействии СССР. Металлообрабатывающие, пищевкусовые, химические (производство аммиака, удобрений), текстильные предприятия. Университет (горно-металлургический факультет создан при содействии СССР). Театр. Мечеть Сиди Бу Меруан (11 в.).

**АННАБЕРГ-БУХХОЛЬЦ** (Annaberg-Buchholz), город Германии. Нас. ок. 30 т. ч. Производство электротехнических, чулочно-носочных, швейных, галантерейных изделий. Позднегогическая церковь (кон. 15 — нач. 16 вв.).

**АННАМСКИЕ ГОРЫ**, на полуострове Индокитай; см. *Чыонгшон*.

**АННАПОЛИС** (Annapolis), город на В. США. Адм. центр штата Мэриленд. Порт на вост. берегу Чесапикского залива. Нас. св. 30 т. ч. Военно-морская академия США. Научно-исследовательский центр.

**АНН-АРБОР** (Ann Arbor), город в США, к З. от Детройта, штат Мичиган. Транспортный узел. Нас. 109 т. ч., с пригородами 260 т. ч. Автомобильная (гл. обр. в пригородах), радиоэлектронная, приборостроительная, химико-фармацевтическая, полиграфическая промышленность. Мичиганский университет.

**АННЕНСКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ**, бальнеологический курорт в России, в Хабаровском крае, на берегу Амура, в 6 км от пристани Сусанино. Термальная (51,5 °С) азотная минеральная вода. Основан в 1866.

**АННЕСИ**, Анси (Annecy), город на В. Франции, у подножия Савойских Альп. Адм. центр департамента Верхняя Савойя. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение, текстильная, бумажная промышленность. Климатический курорт. Туризм.

**АННИНО**, Анненфельд, название г. *Шамхор* в Азербайджане в 1928–37.

**АННОБОН** (Annobon), провинция в Экваториальной Гвинее, на о. Биоко. Пл. 17 км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,4 т. ч. Адм. центр — Пале.

**АНСОАТЕГИ** (Anzoátegui), штат на С.-В. Венесуэлы. Пл. 43,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1028 т. ч. Адм. центр — Барселона.

**АНТАКЬЯ** (Antakya), город на Ю. Турции. Адм. центр ила Хатай. Нас. 137 т. ч. Пищевая и текстильная промышленность. Музей. Основан в 3 в. до н. э.

под названием Антиохия-на-Оронте. Архитектурные памятники 3–13 вв. **АНТАЛЯ** (Antalya), ил на Ю. Турции. Пл. 22,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 900 т. ч. Адм. центр — Анталья.

**АНТАЛЯ** (Antalya), Адалия, город на Ю. Турции. Адм. центр ила Анталья. Порт на Средиземном море. Нас. 497 т. ч. Судостроение. Текстильная, металлургическая, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Музеи. Туризм.

**АНТАНАНАРИВУ** (Antananarivo), Тананариве (Tananarive), столица Мадагаскара. Адм. центр провинции Антананариву. Узел железных и автомобильных дорог (в т. ч. к порту Тамасина). Международный аэропорт Ивату. Нас. св. 1 млн. ч. Главный экономический и культурный центр Мадагаскара. Пищевкусовая, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, текстильная, полиграфическая промышленность; производство стройматериалов. Автосборочный завод, металлоремонтные мастерские и др. Университет. Академия наук. Ботанический сад. Театры. Национальный исторический музей. Обсерватория. Основан в 1-й пол. 17 в.

**АНТАРКТИДА**, материк в Антарктике, почти полностью расположен внутри Южного полярного круга. Пл. 13 975 т. км<sup>2</sup>. Берега (длина св. 30 т. км) слабо изрезаны и почти на всём протяжении представляют собой ледниковые обрывы высотой до нескольких десятков метров. Со стороны Тихого и Атлантического океанов А. омывают окраинные моря Амундсена, Росса и Уэдделла. В сторону Южной Америки тянется узкий Антарктический полуостров. А. — самый высокий материк на Земле, ср. высота поверхности ледникового покрова 2040 м. Ср. высота коренной подлёдной поверхности А. 410 м; значительная её часть лежит ниже уровня моря. От других материков А. отличается грандиозным оледенением; ледниками не покрыто только 0,2–0,3% её территории (отдельные горные вершины и хребты, а также небольшие участки суши на побережье — *Антарктические оазисы*). Ср. толщина ледникового покрова 1720 м, наибольшая — св. 4300 м, общая площадь оледенения св. 2044 т. км<sup>2</sup>, объём льда 24 млн. км<sup>3</sup>. Ледниковый покров спускается в океан, образуя на значительном протяжении шельфовые ледники Росса, Фильхнера и др. общей площадью более 1,5 млн. км<sup>2</sup>. Б. ч. материка составляет Антарктическая платформа, остальная — принадлежит к Антарктическому складчатому поясу, который является продолжением Анд (Антарктанды); разделяет эти два региона полоса грабенов морей Уэдделла и Росса. А. богата каменным углём, железными, медными и свинцовыми рудами, найдены минералы, содержащие бром, олово, марганец, молибден, открыты месторождения графита, горного хрусталя и др. Поверхность б. ч.





## 44 АНТАРКТИЧЕСКАЯ

литаризованная зона, используется только в мирных целях при полной свободе научных исследований.

**АНТАРКТИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА**, древняя, гл. обр. докембрийская, платформа, занимающая Восточную Антарктиду, центральную часть Западной Антарктиды и частично Землю Мэри Бэрд. А. п. неоднородна в структурном отношении и разновозрастна в различных частях. Преобладают верхнеархейские кристаллические породы, на которых залегают верхнепротерозойские и нижнепалеозойские осадочно-вулканогенные формации (месторождения каменного угля).

**АНТАРКТИЧЕСКИЕ ОАЗИСЫ**, свободные от ледникового покрова участки краевой зоны Антарктиды. Площадь от неск. десятков до сотен км<sup>2</sup> (оазис Бангера, 952 км<sup>2</sup>). Отличаются от окружающей территории местами менее суровым климатом, ландшафтами холодных пустынь, существованием в течение всего года воды в жидкой фазе, обилием озёр, наличием примитивных криогенно-структурных почв и органической жизни. Подразделяются на типичные, или прищельфовые, межгорные и горные. В А. о. расположено большинство полярных научных станций. Названы по аналогии с оазисами пустынь (их объединяют более благоприятные условия для развития жизни по сравнению с окружающей местностью). Термин «оазис» применительно к условиям Антарктиды впервые предложил в 1938 канадский полярный исследователь А. Стефансон.

**АНТАРКТИЧЕСКИЙ ПОЛУОСТРОВ** (до 1961 на советских и английских картах назывался Земля Грейама, на американских – полуостров Палмера, на чилийских – Земля О'Хиггинса, на аргентинских – Земля Сан-Мартина), часть территории Антарктиды, вытянутая приблизительно на 1200 км к С. в направлении Южной Америки. Ширина ок. 200 км, высота до 4191 м. Центральная часть – ледниковое плато высотой 1500–2000 м; близ побережья – местами свободные ото льда горные массивы. На А. п. расположено неск. антарктических научных станций.

**АНТАРКТИЧЕСКОЕ ЦИРКУМПОЛЯРНОЕ ТЕЧЕНИЕ**, см. *Западных Ветров течение*.

**АНТВЕРПЕН** (флам. Antwerpen, франц. Anvers), провинция на С. Бельгии. Пл. 2,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1631 т. ч. Адм. центр – Антверпен.

**АНТВЕРПЕН**, Анвер (флам. Antwerpen, франц. Anvers), город на С. Бельгии. Адм. центр провинции Антверпен. Крупный транспортный узел. Порт на р. Шельда и канале Альберта, близ Северного моря; один из крупнейших портов мира (грузооборот 85 млн. т, обработка гл. обр. генеральных грузов). Нас. 456 т. ч., с пригородами св. 900 т. ч. Крупный торгово-финансовый и главный промышленный центр страны. Разнообразное машиностроение (в т. ч. авто- и тракторосборка, су-

достроение и судоремонт, радиоэлектронная промышленность), цветная металлургия, нефтеперерабатывающая, химическая и нефтехимическая, деревообрабатывающая, бумажная, пищевая промышленность, производство алмазного инструмента. А. – мировой центр гранения алмазов и торговли бриллиантами. АЭС (в г. Дул). Королевский музей изящных искусств с собранием картин голландских художников. Дом-музей П. П. Рубенса. Известен с 7 в. Готический собор 14–16 вв., др. многочисленных архитектурных памятники 15–18 вв. В 1920 здесь проводились VII Олимпийские игры.

**АНТИАТЛАС**, хребет в горной системе Атлас, в Марокко. Длина ок. 600 км. Преобладающие высоты ок. 1500 м, наибольшая – 2531 м (г. Имгут). Сложен гранитами и сланцами. На С. соединён с хребтом Высокий Атлас вулканическим массивом Сирва.

**АНТИБ** (Antibes), приморский климатический курорт во Франции, у подножий Приморских Альп, в пределах *Лазурного берега*, к В. от г. Канн. Нас. св. 60 т. ч. Центр туризма, цветоводства и художественной керамики. В бывшем замке Гримальди – Музей П. Пикассо. На мысе Антиб – ботанический сад и Музей Наполеона.

**АНТИГУА** (Antigua), коралловый остров в Карибском море, в группе Навстренных островов (архипелаг Малые Антильские острова). Пл. 280 км<sup>2</sup>. Входит в состав государства *Антигуа и Барбуда*.

**АНТИГУА** (Antigua Guatemala), Антигуа-Гуатемала, город в Гватемале, на высоте 1500 м, у подножия вулканов Агуа и Фуэго. Адм. центр департамента Сакатекекес. Нас. ок. 40 т. ч. Торговый центр крупного с.-х. района (сахарный тростник, зерновые). Университет (с 18 в.). Основан в 1542–43. В 16–18 вв. столица Гватемалы и важнейший культурный центр Центральной Америки. В 1773 был разрушен землетрясением. А. – город-музей; памятники колониальной архитектуры 17–18 вв. (реставрированы).

**АНТИГУА И БАРБУДА** (Antigua and Barbuda), государство в Вест-Индии, в группе Малых Антильских островов, на островах Антигуа, Барбуда, Редонда. Пл. 441,6 км<sup>2</sup>. Нас. 64,5 т. ч.; в основном потомки завезённых африканских рабов. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты. Ср. плотность нас. 146 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Сент-Джонс (о. Антигуа). Адм.-территориальное деление: 6 общин и 2 района. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором.

Законодательный орган – двухпалатный парламент (сенат и палата представителей).

**Природа**. Острова холмистые, высотой до 402 м (о. Антигуа). Климат тропический пассатный, жаркий. Ср.-мес. темп-ры от 15 до 33 °С. Осадков ок. 1300 мм в год. Осенью характерны ураганы. Из-за отсутствия речной сети остро стоит проблема пресной воды (получаемой из артезианских колодцев).

**История**. Острова А. и Б. открыты для европейцев в 1493 Х. Колумбом. Первоначально испанская, с 1632 британская колония. С 1967 «ассоциированное с Великобританией государство», с ноября 1981 независимое государство.

**Хозяйство**. Основа экономики – иностранный туризм (даёт до 80% валютных поступлений; ок. 70% занятых). ВВП на душу нас. 6970 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 37,5, сел. хозяйства и рыболовства 3,2, промышленности 3,2.

В сел. хозяйстве используется 18% территории страны, луга и пастбища занимают 9%, леса – 11%. Преобладает растениеводство. Основные товарные культуры – сахарный тростник, хлопчатник и тропические фрукты (папайя, гуава, манго, лимоны, апельсины, ананасы). Выращивают также овощи, кокосовую пальму, кукурузу, батат, маниок.

Производство электроэнергии 117,5 млн. кВт·ч в год. Предприятия пищевой (производство сахара, рома, кокосового и хлопкового масла и др.), нефтеперерабатывающей, текстильной, швейной промышленности, по сборке бытовой электротехники.

Жел. дорог нет; длина автодорог 245 км (в т. ч. 56% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 13,6, грузовых и автобусов 1,3. Тоннаж морского торгового флота 997 т. т. дедвейта.

Экспорт: сахар-сырец, патока-меласса, ром, фрукты. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Германия, Канада.

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**АНТИКОСТИ** (Anticosti), остров в заливе Святого Лаврентия (Канада). Пл. 7,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1 т. ч. Высота до 192 м. Хвойные леса, болота. Порт – Пор-Менье.

**АНТИЛИВАН**, платообразный горный массив в Сирии и Ливане. Длина ок. 100 км. Высота до 2814 м. Сложен гл. обр. известняками и песчаниками. На крутых зап. склонах, обращённых к впадине Бекаа, – средиземноморские леса и кустарники, на ступенчатых восточных – полупустыни.

**АНТИЛО-ГВИАНСКОЕ ПРОТИВОТЕЧЕНИЕ**, поверхностное противотечение в Атлантическом океане. Зарождается севернее Багамских островов и устремляется на В. полосой шириной 150–250 км, между Антильским и Гвианским течениями, идущими на З. Предполагает-



ся, что источником А.-Г. п. является ответвление Северного Пассатного течения. Скорость 1,8–2,7 км/ч. Расход воды в ср. части ок. 30 млн. м<sup>3</sup>/с. Далее в океане оно даёт начало Межпассатному противотечению и подповерхностному противотечению Ломоносова.

**АНТИЛЬСКИЕ ОСТРОВА** (исп. Antillas), архипелаг в Вест-Индии. Пл. 220 т. км<sup>2</sup>. Разделяется на Большие А. о. (Куба, Гаити, Ямайка, Пуэрто-Рико) и Малые А. о. (Виргинские, Наветренные, Подветренные, Барбадос и др.).

**АНТИЛЬСКОЕ МОРЕ**, см. *Карибское море*.

**АНТИЛЬСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Атлантического океана, к С.-В. от Больших Антильских островов. Темп-ра воды 25–28 °С. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Начинается восточнее о. Пуэрто-Рико, является продолжением Северного Пассатного течения. Омывает Антильские и Багамские острова. На С. соединяется с течением Гольфстрим.

**АНТИПОДОВ ОСТРОВА** (англ. Antipodes Islands), группа скалистых необитаемых островов в Тихом океане. Принадлежат Новой Зеландии. Пл. 61 км<sup>2</sup>. Название обусловлено местоположением, почти противоположным Гринвичу (49°41' ю. ш. и 178°43' в. д.), от которого ведётся отсчёт меридианов.

**АНТИТАВР** (Anti-Taurus), горы на Ю. Турции, в центральной части Тавра. Длина ок. 200 км. Два параллельных хребта – Тахталы (высота до 3054 м) и Бинбога, сложенных преим. осадочными породами. На С. – сухие степи, на Ю. – участки субтропических лесов и кустарников (фригана).

**АНТОНОВСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** кварцитов, в России, в Кемеровской обл., в сев. отрогах Кузнецкого Алатау. Открыта в 1927, разрабатывается открытым способом с 1930. Основные месторождения: Антоновское (отработано в 1950), Гора Брусиная (отработано в 1979), Сопка-248 (разрабатывается с 1977). Разведанные запасы кварцитов св. 100 млн. т. Центр – г. Анжеро-Судженск.

**АНТОФАГАСТА** (Antofagasta), город на С. Чили. Адм. центр обл. Антофагаста. Порт на Тихом океане (вывоз меди и селитры; св. 1/3 грузооборота – транзитные экспортно-импортные грузы). Ж.-д. узел. Нас. 237 т. ч. Пищевая, химическая промышленность, цветная металлургия; судостроение. Центр района по добыче меди. Рыболовство. Университет. А. основана в 1870.

**АНТРАЦИТ** (до 1962 Боково-Антрацит), город (с 1938) в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 2,8 т. ч. Добыча каменного угля. Ремонт горно-шахтного оборудования; филиал Луганского автосборочного завода; предприятия пищевой и лёгкой промышленности.

**АНТРЕА**, название г. *Каменногорск* в России, в Ленинградской обл., до 1948.

**АНТРИМ** (Antrim), плато на С.-В. о. Ирландия; территория Великобри-

тании. Сложено известняками и мелом, перекрытыми базальтами. Высота до 554 м. На А. – т. н. Дорога гигантов (шестигранные базальтовые колонны высотой до 6 м и диаметром до 0,5 м, образованные в результате морской абразии). Близ А. – озеро Лох-Ней. Торфяники, верещатники.

**АНТРОПОВО**, посёлок в России, в Костромской обл., центр Антроповского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,2 т. ч. Леспромхоз, льнозавод, маслодельный завод.

**АНТСЛА** (Antsla), город (с 1938) в Эстонии. Ж.-д. станция. Нас. 1,7 т. ч. Производство швейных изделий и мебели. Известен с 1405.

**АНТЬОКИЯ** (Antioquia), департамент на З. Колумбии. Пл. 63,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,9 млн. ч. Адм. центр – Медельин.

**АНУЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, на С. Алтая, в России, в Алтайском крае. Длина ок. 130 км. Высота до 1819 м. Сложен гл. обр. метаморфизованными известняками, сланцами, прорванными интрузиями гранитов. На склонах – мелколистственные леса и участки луговых степей.

**АНУРАДХАПУРА**, город в сев. части о. Шри-Ланка. Нас. ок. 40 т. ч. Торгово-транспортный центр рисоводческого района. Кустарно-художественные промыслы (в основном резьба по дереву). Туризм. По преданию, основан в 4 в. до н. э. Место паломничества буддистов. Многочисленные буддийские храмы и монастыри 3 в. до н. э. – 6 в. н. э., искусственные водоёмы.

**АНУЧИНО**, село в России, в Приморском крае, центр Анучинского района, на р. Арсеньевка (приток Уссури), в 38 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Арсеньев. Нас. ок. 6 т. ч. Предприятия лесной промышленности, маслодельный завод и др. Основано в 1880. В 1912 в А. писатель В. К. Арсеньев (исследователь Дальнего Востока) встретился с Дерсу Узала.

**АНХЕЛЬ** (Ángel), Чурун-Мерун (Churún-Merún), водопад в верховьях р. Чурун (бассейн р. Карони), на Гвианском плоскогорье, в Венесуэле, высочайший на Земле. Высота падения 1054 м (свободное падение 979 м). Открыт в 1935 венесуэльским лётчиком Д. Анхелем.

**АНЦЕРАНАНА** (Antseranana) (до 1977 Диего-Суарес), город на С. Мадагаскара. Адм. центр провинции Анцеранана. Порт на Индийском океане, в бухте Анцеранана. Нас. 80 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, перец, ваниль, какао, рис). Судоремонт, судостроение. Предприятия текстильной, пищевкусовой (в т. ч. солёваренной) промышленности. Региональный филиал университета Мадагаскара.

**АНЦИРАБЕ** (Antsirabe), город в центральной части Мадагаскара. Автострадой и жел. дорогой связан с г. Антананариву. Нас. 120 т. ч. Текстильная, пищевкусовая (мукомольный комбинат, завод по производству соевого масла и шрота) промышленность. Цементный завод. Ювелирное производство.

Центр с.-х. района (рис, овощи, молочное скотоводство). Региональный университетский центр. Бальнеологический курорт.

**АНЬДУН**, см. *Даньдун*.

**АНЬЕР** (Asnières-sur-Seine), Аньер-сюр-Сен, город во Франции, на р. Сена, промышленный пригород Парижа. Нас. 80 т. ч.

**АНЫБИЛЕКРУ** (Agnibilekrou), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 1,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 84 т. ч. Адм. центр – Аньибилекру.

**АНЬХОЙ**, Аньхуэй, провинция в вост. части Китая, в нижнем течении р. Янцзы. Пл. 139,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 60 млн. ч. Адм. центр – Хэфэй.

**АНЬЦИН**, город в вост. части Китая, провинция Аньхой. Порт на р. Янцзы. Нас. 250 т. ч. Нефтехимический завод, химическая, текстильная промышленность. Центр производства чая.

**АНЬШАНЬ**, город в сев.-вост. части Китая, в долине р. Ляохэ, провинция Ляонин. Транспортный узел. Нас. ок. 1,4 млн. ч. Добыча железной руды. Крупнейший в стране металлургический комбинат; заводы: тяжёлого машиностроения, нефтеперерабатывающий, химический, цементный.

**АНЬЯН**, Чжандаэ, город в центр. части Китая, в долине р. Вэйхэ, провинция Хэнань. Нас. 420 т. ч. Текстильная, маслостроительная, табачная промышленность. Близ А. – остатки поселений времён неолита.

**АНЮЙ**, Онюй, Дондон, река в России, в Хабаровском крае, правый приток Амура. Длина 393 км, пл. бассейна 12,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Сихотэ-Алинь. В верхнем течении А. – горная река, в нижнем – равнинная, течёт в широкой долине с низкими заболоченными берегами; вблизи устья разбивается на ряд рукавов, протоков и стариц. Главный приток – Манома (справа).

**АНЮЙ**, река в России, в Чукотском автономном округе, правый приток Колымы. Образуется слиянием Большого Анюя и Малого Анюя, берущих начало на Анадырском плоскогорье. Длина собственно А. 8 км, Большого Анюя 693 км, Малого Анюя 750 км; пл. бассейна 107 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 650 м<sup>3</sup>/с. В бассейне А. – св. 7 т. озёр общей пл. 705 км<sup>2</sup>. Используется для судоходства, лесосплава, водоснабжения и рыболовства.

**АОМОРИ**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 9,6 т. км<sup>2</sup> (исключая пл. оз. Товада – 60 км<sup>2</sup>). Нас. 1,5 млн. ч. Адм. центр – Аомори.

**АОМОРИ**, город в Японии, на С. о. Хонсю. Адм. центр префектуры Аомори. Порт в бухте Аомори (пролив Цугару). Ж.-д. паромом связан с о. Хоккайдо. Нас. 294 т. ч. Лесопромышленный и торговый центр. Целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, рыбоперерабатывающая промышленность. Ремёсла (изделия из лака, бамбука).

**АОМЫНЬ**, Макао, территория в Восточной Азии, на побережье Южно-Ки-

## 46 АОСТА

тайского моря, в дельте р. Сицзян. Включает полуостров Аомынь и острова Тайпа и Колоане. В 1555 португальские торговцы арендовали территорию А. (португальское Макао) у Китая. С 1680 владение Португалии. В 1887 Португалия добилась у Китая права на «вечное управление» этой территорией, с 1951 «заморская провинция» Португалии. Согласно совместной декларации (1987) правительств КНР и Португалии, территория А. в декабре 1999 возвращена под суверенитет Китая со статусом специального административного района А. (САРА). Пл. 16 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 500 т.ч.; б.ч. китайцы, португальцы. Официальный язык – португальский. Верующие – гл. обр. католики. Адм. центр – Аомынь (Макао). Основа экономики – туризм и обслуживающие его отрасли, а также производство на экспорт одежды и др. текстильных изделий, электронных компонентов, игрушек и др. Посреднические международные торгово-финансовые операции. Рыболовство. Ремёсла. Морской курорт. Игровые дома. Внешнеторговые связи гл. обр. с Сянганом (Гонконг) и Китаем.

Денежная единица – патака.

**АОСТА** (Aosta), город в Италии, в Альпах. Адм. центр области Валле-д'Аоста. Транспортный узел на подступах к перевалам Большой Сен-Бернар и Малый Сен-Бернар. Нас. св. 50 т.ч. Электрометаллургия.

**АПАСТОВО**, село в России, в Татарии, центр Апастовского района. Ж.-д. станция Каратун. Нас. 3,8 т.ч. Нефтеперерабатывающие, строительные и по переработке с.-х. сырья предприятия.

**АПАТИТЫ**, город (с 1966) в России, в Мурманской обл., близ озера Имандра. Ж.-д. станция. Нас. 70,3 т.ч. Горно-обогатительная фабрика (ОАО «Апатит»); производство апатитового концентрата), объединение «Апатитстройиндустрия». ГРЭС. Кольский филиал РАН. Возник в 1935 как посёлок в связи с началом разработки *Хибинских месторождений* апатито-нефелиновых руд.

**АПАЦИНГАН** (Apatzingán), Апацинган-де-ла-Конститусьон (Apatzingán de la Constitución), город в Центральной Мексике, штат Мичоакан. Ж.-д. станция. Нас. св. 100 т.ч. Торговый центр с.-х. района (кукуруза, бобовые, хлопчатник, тропические фрукты, кунжут; животноводство). Пищевая (в т.ч. маслобойная), мыловаренная, химическая промышленность. Близ А. – добыча серебра и гипса.

**АПЕ** (Ape) (до 1917 официальное название Опкеальн), город (с 1928) в Латвии, в 57 км от ж.-д. станции Валга. Нас. 1,7 т.ч. Деревообрабатывающая, металлообрабатывающая и пищевая промышленность.

**АПЕЛДОРН** (Apeldoorn), город в центральной части Нидерландов. Нас. 150 т.ч. Машиностроение, химическая, бумажная, текстильная промышленность. Близ А. – Королевский летний дворец.

**АПЕННИНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, в Южной Европе, в Италии. На А. п. расположены также государства Ватикан и Сан-Марино. Пл. 149 т.км<sup>2</sup>. Вдаётся в Средиземное море на 1100 км, омывается его морями: Лигурийским, Тирренским, Ионическим и Адриатическим. Берега изрезаны слабо, лишь в юж. части их расчленение увеличивается (полуострова Калабрия, Салентина, Гаргано). Почти весь А. п. занимает горы *Апеннины* (высота до 2914 м, г. Корно), на С. – часть Паданской равнины. Вдоль вост. и зап. побережий – небольшие полосы холмистых равнин. На Ю.-З. – район древнего и современного вулканизма (Везувий, Флегрейские поля и др.). Климат субтропический средиземноморский, с жарким летом и дождливой прохладной зимой. Реки (основные – Тибр, Арно) короткие, летом сильно мелеют. В естественном растительном покрове – средиземноморские кустарники (маквис, гарига) и леса. На равнинах и в предгорьях преобладают культурные ландшафты.

**АПЕННИНЫ** (Appennino), горы на Апеннинском полуострове, в Италии. Длина ок. 1200 км. Высота до 2914 м (г. Корно). Делятся на Северные А. (Лигурийские А. и Тоскано-Эмилийские А.), Центральные А. (Умбро-Маркские А. и Аbruцкие А.) и Южные А. (Неаполитанские А. и Луканские А.). Складчатая основа А. создана альпийскими горообразовательными движениями. Осевая зона А. сложена преим. известняками, сланцами, песчаниками, по периферии – флишевые низкогорья, на Ю.-З. – участки вулканического рельефа (Везувий, Флегрейские поля). Климат субтропический средиземноморский. Осадков в год на зап. наветренных склонах 1000–2000 мм (в Лигурийских А. до 3000 мм), на вост. склонах и в межгорных котловинах 600–800 мм. В А. – истоки рек Тибр, Арно и др. До высоты 300–500 м на С. и 600–800 м на Ю. – сады, парки, рощи олив, виноградники; естественная растительность – средиземноморские кустарники (гл. обр. маквис) и леса. До высоты 900 м на С. и 1000–1200 м на Ю. – смешанные леса (из дуба, сосны, каштана и др.), кустарники, пустоши. Выше – буковые и хвойные (пихта, сосна) леса. На наиболее высоких хребтах – участки субальпийских и альпийских лугов. Склоны А. используются гл. обр. как пастбища.

**АПИА** (Apia), столица государства Самоа, на сев. берегу о. Уполу. Порт на Тихом океане (экспорт копры, бананов, какао-бобов). Международный аэропорт. Нас. 34 т.ч.

**АПО** (Apo), вулкан на о. Минданао. Высота 2954 м (самый высокий на Филиппинах). Сложен андезитами, находится в сольфатарной стадии. Каньоны, водопады, термальные источники. До высоты 400 м – тропические леса с многочисленными орхидеями, выше – смешанные леса, кустарники.

Нац. парк Маунт-Апо (пл. 72,9 т.га, основан в 1936).

**АПОЛЬДА** (Apolda), город в центральной части Германии. Нас. св. 30 т.ч. Производство трикотажных, кожаных и швейных изделий, приборов, химикатов. Музей колоколов.

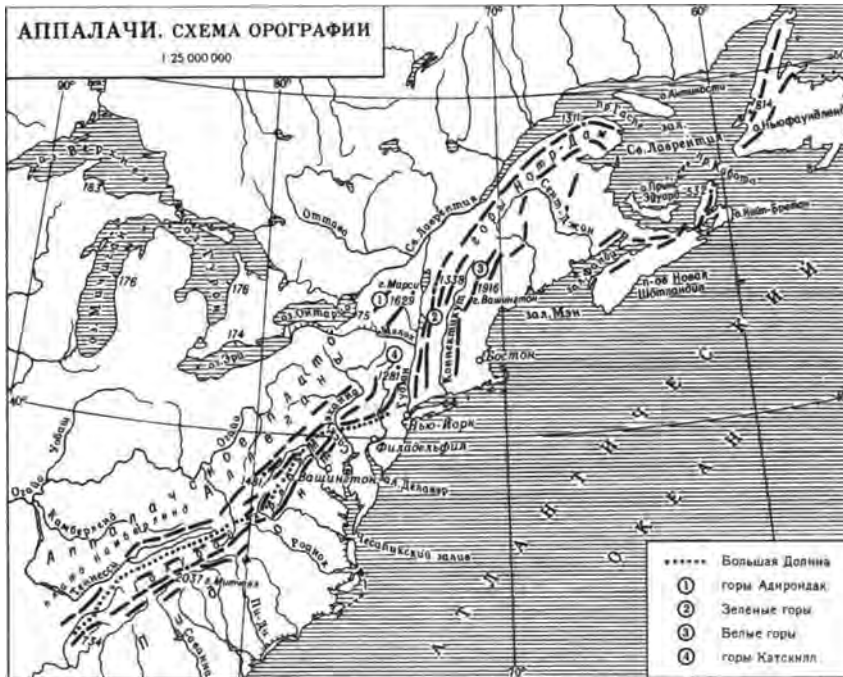
**АПОСТОЛОВО**, город (с 1956) в Украине. Ж.-д. узел. Нас. 18,2 т.ч. Заводы: металлоконструкций для строительства теплиц, консервный, маслодельный, железобетонных изделий. Основан в 18 в.

**АППАЛАЧИ** (Appalachian Mountains), средневысотные горы на В. Северной Америки, в США и Канаде. Длина 2600 км. Возникли при неотектоническом поднятии омоложенных палеозойских складчатых структур. Сев. и юго-вост. части А. сложены кристаллическими породами, зап. и юго-зап. – преим. осадочными (песчаники, доломиты, известняки). Месторождения каменного угля (*Аппалачский каменноугольный бассейн*), нефти и горючего газа, железных руд, титана, асбеста. Северные А. (к С. от рек Мохок и Гудзон) – волнистое плоскогорье высотой 400–600 м, над которым возвышаются отдельные массивы и хребты – Адирондак (1629 м), Зелёные горы (1338 м), Белые горы (1916 м) и др., имеющие сглаженные вершины и пологие склоны; массивы разделены долинами тектонического происхождения, преобразованными древним ледником в трюги. Южные А. в осевой зоне состоят из круто поднимающегося Голубого хребта (высота до 2037 м, г. Митчелл – высшая точка А.) и многочисленных коротких параллельных хребтов и массивов, разделённых широкими эрозийными долинами (Большая Долина и др.) и котловинами. С востока к осевой зоне примыкает предгорное плато Пидмонт, с запада – Аппалачское плато. Растительность сев. части – хвойные и смешанные леса; к Ю. от 41° с. ш. в нижнем поясе гор – широколиственные леса (каштан, дуб, клён и др.), выше 1000 м – смешанные и хвойные леса.

**АППАЛАЧСКИЙ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, на востоке США (штаты Пенсильвания, Огайо, Западная Виргиния, Кентукки, Теннесси, Алабама) в Аппалачах, один из крупнейших в мире угольных бассейнов. Широкое освоение с 1840. Пл. ок. 180 т.км<sup>2</sup>. Общие запасы до глубины 900 м – 1600 млрд. т. Угли в основном битуминозные; 45% добычи ведётся открытым способом.

**АППАЛАЧСКОЕ ПЛАТО**, западное предгорное плато в системе Аппалачей (Южные Аппалачи), в США. Длина ок. 1500 км. Сложено преим. известняками. Высота от 500 м на З. до 1500 м на В., где А. п. приобретает характер гор (Аллегань). Глубоко расчленено реками; карстовые формы рельефа (знаменитая *Мамонтова пещера*). Широколиственные леса.

**АППЕНЦЕЛЬ-АУСЕРРОДЕН** (Appenzel-Außerrhoden), полукантон на С.-В.



Швейцарии. Пл. 0,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 54 т. ч. Адм. центр – Херизау. Совместно с полукантоном Аппенцелль-Иннерроден образует кантон Аппенцелль.

**АППЕНЦЕЛЛЬ-ИННЕРРОДЕН** (Appenzell-Innerrhoden), полукантон на С.-В. Швейцарии. Пл. 0,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 15 т. ч. Адм. центр – Аппенцелль. Совместно с полукантоном Аппенцелль-Аусерроден образует кантон Аппенцелль.

**АППЕР-РИВЕР** (Upper River), округ в Гамбии. Пл. 2,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 155 т. ч. Адм. центр – Басс.

**АПРЁЛЕВКА**, город (с 1961) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция. Нас. 19,9 т. ч. НПО «Прибор», химический завод и др. Возник как пристанционный посёлок. В 1910 в А. открылась полукустарная фабрика грампластинок «Метрополь-Рекорд», основанная немецкими предпринимателями И. Модем, Фогтом и А. Кибартом, превратившаяся в крупнейший в СССР завод грампластинок, утративший своё значение в 1990-е гг.

**АПУЛИЯ**, полуостров в Италии, см. *Салентина*.

**АПУЛИЯ** (Puglia), область в Южной Италии. Пл. 19,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,1 млн. ч. Включает провинции: Бари, Бриндизи, Лечче, Таранто, Фоджа. Адм. центр – Бари.

**АПУРЕ** (Apure), река в Венесуэле, левый приток р. Ориноко. Длина 1580 км, пл. бассейна 147 т. км<sup>2</sup>. Верховья в отрогах Анд; в среднем и нижнем течении пересекает равнины Льянос-Ориноко. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с. В период дождей судоходна почти на всём протяжении. На А. – города Брусаль, Сан-Фернандо-де-Апуре.

**АПУРЕ** (Apure), штат на Ю.-З. Венесуэлы. Пл. 76,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 376 т. ч. Адм. центр – Сан-Фернандо-де-Апуре.

**АПУРИМАК** (Apurímac) (в нижнем течении Эне, Тамбо), река в Перу, левая составляющая р. Укаяли (бассейн Амазонки). Длина 1250 км, пл. бассейна ок. 125 т. км<sup>2</sup>. Истоки на вост. склоне Западной Кордильеры Анд, течёт на С.-З. в глубокой и узкой долине, расчленяющей хребты Анд. Порожиста. Ср. расход воды ок. 2,9 т. м<sup>3</sup>/с. На А. – г. Пуэрто-Прадо.

**АПШЕРОНСК**, город (с 1947) в России, в Краснодарском крае, центр Апшеронского района, на р. Пшеха (бассейн Кубани). Ж.-д. станция Апшеронская. Нас. 37,3 т. ч. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Производство торгового оборудования, музыкальных инструментов, переработка лекарственных и эфирных культур. Основан в 1863 как станция Апшеронская.

**АПШЕРОНСКАЯ ГРУППА КУРОРТОВ**, климатические, бальнеогрязевые курорты и курортные местности в Азербайджане, на Апшеронском полуострове: курорты Бильях, Пиршага, Загульба (сев. побережье полуострова), Бузовна, Шувелян, Мардакян (сев.-вост. побережье), Шихово (юж. побережье). Большинство курортов административно входит в состав Баку. Основные природные лечебные факторы: мягкий климат, тёплое море, песчаные пляжи (общей протяжённостью св. 100 км), сульфидные и йодобромные минеральные воды и сульфидная иловая грязь озера Масазыр (в 10 км к С.-З. от Баку).

**АПШЕРОНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на зап. берегу Каспийского моря, в Азербайджане. Длина до 60 км, ширина до 30 км. Вост. оконечность полуострова – Шахова коса. Волнистая равнина (высота до 165 м) с грязевыми сопками и бессточными котловинами, заполнен-

ными солончаками и солёными озёрами. Встречаются участки подвижных песков. Месторождения нефти и газа (*Бакинский нефтегазоносный район*). Преобладает растительность эфемеровой полустепи с зимней вегетацией трав. Виноградники и бахчевые культуры. На юж. побережье – г. Баку. *Апшеронская группа курортов*.

**АРАБАТСКАЯ СТРЕЛКА**, узкий и длинный бар, протягивающийся почти параллельно сев.-вост. берегу Крымского полуострова и отделяющий залив Сиваш от Азовского моря. Длина 113 км, ширина от 270 м до 8 км. На С. отделяется от материка узким Геническим проливом. Названа по древнему укреплению Арабат.

**АРАБИКА**, горный массив в Гагрском хребте Большого Кавказа, в Грузии, в Абхазии, вблизи г. Гагра. Высота до 2661 м. Сложен известняками. Развитие карст (колодцы-ледники, глубокие пропасти). Широколиственные и хвойные леса.

**АРАБСКАЯ РЕСПУБЛИКА ЕГИПЕТ**, см. *Египет*.

**АРАВИЙСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина на С.-З. Индийского океана; занимает 6. ч. Аравийского моря. Длина ок. 2500 км, ширина до 1500 км, преобладающие глубины 4000 км, наибольшая – 5803 м. Значительная часть А. к. – конус выноса р. Инд; в зап. части А. к. – подводная гора МГУ (наименьшая глубина над ней – 2758 м).

**АРАВИЙСКАЯ ПУСТЫНЯ**, в Египте, сев.-вост. часть Сахары. Расположена между долиной р. Нил и Красным морем. На Ю. (у 22° с. ш.) переходит в Нубийскую пустыню. В рельефе преобладают плато (хамады) ср. высотой 500 м. От побережья Красного моря отделена хребтом Этбай. Климат пустынный, жаркий; осадки могут не выпадать неск. лет подряд. В долинах – разреженная ксерофитная злаково-кустарниковая растительность, отдельные деревья (акация, пальмы дум, финиковая и др.). Добыча нефти, фосфоритов.

**АРАВИЙСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАСЕЙН**, в Саудовской Аравии, расположен на одноимённом полуострове. Пл. ок. 1500 т. км<sup>2</sup>. Осн. водоносные комплексы (палеозойский, мезозойский, палеогеновый, неогеновый) сложены терригенными и карбонатными породами. Дебиты скважин колеблются от 0,5 до 32 л/с (палеозойские отложения), от 55 до 730 л/с (мезозойские отложения), от 0,1 до 79 л/с (палеогеновые отложения), от 50 л/с до 227 л/с в оазисе Эль-Хаса (неогеновые отложения). Дебиты родников в палеогеновых и неогеновых отложениях колеблются от 0,1 до 528 л/с. Минерализация меняется от 1–3 до 55 г/л.

**АРАВИЙСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на Ю.-З. Азии, самый большой на земном шаре (2730 т. км<sup>2</sup>). Св. 1/2 территории занимает Саудовская Аравия. На А. п. расположены также Йемен, Кувейт, Катар, Объединённые Арабские Эмираты, Оман, часть Ирака и Иордании.



## 48 АРАВИЙСКИЙ

Омывается на З. водами Красного моря, на Ю. – Аденского залива и Аравийского моря, на В. – Оманского и Персидского заливов Индийского океана. Сев. границу А. п. проводят обычно по 30° с.ш. Берега преим. прямолинейные, слабо расчленённые. В рельефе преобладают равнины и плато, переходящие на З., Ю. и В. в краевые горы (высота до 3600 м). Вдоль побережий Красного моря и Персидского залива – низменности Тихама и Эль-Хаса. Близ побережья Персидского залива – крупнейшие месторождения нефти (*Персидского залива нефтегазоносный бассейн*). Климат тропический, сухой, на С. – субтропический. Ср. темп-ры января 7–24 °С, июля – повсеместно ок. 30 °С (отмечались темп-ры до 55 °С). Осадков в год на равнинах 50–100 мм, в горах местами св. 500 мм. Постоянных рек почти нет, характерны сухие русла (вади). Господствуют песчаные и каменистые пустыни (Большой Нефуд и Малый Нефуд, Дехна, Руб-эль-Хали и др.), иногда полупустыни. В горах – участки саванн и редкостойных лесов. Редкие оазисы.

**АРАВИЙСКИЙ ЦИТ**, см. *Нубийско-Аравийский цит*.

**АРАВИЙСКО-АФРИКАНСКАЯ ФОСФОРИТОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, на С. Африки и Аравийского полуострова, одна из крупнейших в мире. Пл. свыше 9 млн. км<sup>2</sup>. Включает 8 фосфоритовых бассейнов: Марокканский, Алжиро-Тунисский, Ближневосточный, Западно-Сахарский, Мали-Нигерский, Сенегальский, Того-Нигерийский, Конголезский с общими запасами фосфоритов 75 млрд. т. Наиболее крупные запасы сосредоточены в Марокко, странах Западной Сахары, в Египте, Тунисе. Первые сведения о наличии фосфоритов получены в 1885. Промышленная эксплуатация месторождений ведётся с начала 20 в. открытым и подземным способами. Месторождения представлены зернистыми фосфоритами. Руды богатые (св. 28% Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub>), среднесортные (20–28%) и низкосортные (менее 20%), содержат также U (0,005–0,07%), иногда повышенные концентрации редкоземельных элементов (0,07–0,3%).

**АРАВИЙСКОЕ МОРЕ**, полузамкнутое море Индийского океана между полуостровами Аравийский на З. и Индостан на В. Омывает берега Йемена, Омана, Объединённых Арабских Эмиратов, Ирана, Пакистана, Индии, Джибути, Сомали. Пл. 4832 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 5803 м. Берега высокие, скалистые, местами низменные дельтовые. Крупные заливы: Аденский, Оманский. Впадает р. Инд. Ср. темп-ры воды от 22 до 29 °С. Солёность 35,8–36,5‰. Приливы неправильные полусуточные (до 5,1 м). Рыболовство (тунец, меч-рыба и др.). Главные порты: Бомбей (Индия), Карачи (Пакистан), Аден (Йемен).

**АРАВИЙСКО-ИНДИЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, подводный срединно-океанический хребет на С.-З. Индийского океана. Простирается от Аденского залива до о. Родригес на 3700 км, ширина 300–650 км, глубина подошвы 4000 м, преобладающие глубины над гребнем 2500–3000 м, наименьшая – 1271 м. На А.-И. х. впервые были обнаружены (в 1964 на судне «Витязь») выходы ультраосновных пород, возможно представляющих собой мало изменённое вещество мантии Земли.

**АРАГАЦ**, Алагёз, самая высокая вершина Армянского нагорья, на территории Армении, к С. от Араратской равнины. Высота 4090 м – высшая точка всего Закавказского нагорья и Армении. Потухший щитовидный вулкан, кратер которого стал ледниковым цирком. Сложен лавами и туфами. Небольшие ледники. Степи с нагорными ксерофитами. Горные пастбища. На юж. склоне – Бюраканская астрофизическая обсерватория. Остатки средневековой крепости Анберд.

**АРАГВИ**, река в Грузии, левый приток Куры. Длина 66 км, пл. бассейна 2740 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием Белой Арагви и Чёрной Арагви, стекающих с юж. склонов Большого Кавказа. Ср. расход воды у с. Жинвали 43,4 м<sup>3</sup>/с. Жинвальское водохранилище. Используется для орошения. По долине А. проходит юж. часть Военно-Грузинской дороги. В устье – г. Мцхета.

**АРАГОН** (Aragón), автономная область в сев.-вост. части Испании, на Арагонской низменности. Пл. 47,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Включает провинции: Сарагоса, Теруэль, Уэска. Адм. центр – Сарагоса.

**АРАГУА** (Aragua), штат на С. Венесуэлы. Пл. 7,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Маракай.

**АРАГУАЯ** (Araguaia), река в Бразилии, левый, главный приток р. Токантинс (бассейн Амазонки). Длина 2630 км, пл. бассейна ок. 370 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Бразильскому плоскогорью; в ср. течении, разветвляясь на два рукава, образует один из крупнейших в мире речных островов – Бананал (длина св. 300 км). В нижнем течении – пороги. Ср. расход воды ок. 8500 м<sup>3</sup>/с. Судходна в ср. течении (ок. 1300 км).

**АРАД** (Arad), жудец на З. Румынии. Пл. 7,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 482 т. ч. Адм. центр – Арад.

**АРАД** (Arad), город на З. Румынии, на р. Муреш. Адм. центр жудеца Арад. Транспортный узел. Нас. 189 т. ч. Машиностроение (в т.ч. вагоно- и станкостроение), химическая (производство азотных удобрений), деревообрабатывающая, текстильная, швейная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность.

**АРАДАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, в Красноярском крае, в Западном Саяне, в бассейне р. Казырсух. Длина ок. 60 км. Высота до 2456 м. Сложен метаморфическими сланцами, песчаниками и гранитами. На склонах – горная тайга.

**АРАКАЖУ** (Aragaju), город на С.-В. Бразилии. Адм. центр штата Сержики.

Порт в устье р. Сержики (вывоз сахара, хлопка, древесины, кожсырья). Международный аэропорт. Ж.-д. станция. Нас. 402 т. ч. Сахарная, текстильная, кожевенная промышленности. Федеральный университет Сержики. Основан в 1855.

**АРАКАНСКИЕ ГОРЫ**, Ракхайн, Аракан-Йома, горы на Ю.-З. Мьянмы. Длина ок. 800 км, высота до 3053 м (г. Виктория). Сложены сланцами, песчаниками, кварцитами, по периферии – осадочными породами. Параллельные меридиональные хребты с острыми вершинами и крутыми склонами. Вечнозелёные (на З.) и листопадные (на В.) тропические леса.

**АРАКС**, река, правый приток Куры, в Азербайджане и Турции (верховья); на значительном протяжении по А. проходит граница Армении и Азербайджана с Турцией и Ираном. Длина 1072 км, пл. бассейна 102 т. км<sup>2</sup>. В верховьях течёт в узкой глубокой долине, в ср. течении (на Араратской равнине) долина расширяется и река разбивается на рукава. Низовья – на Кура-Араксинской низменности. Основные притоки: Ахурян, Раздан, Арпа, Воротан (слева), Котур, Карасу (справа). Ср. расход воды у горы Кызкаласы 213 м<sup>3</sup>/с, ниже – у г. Саатлы 131 м<sup>3</sup>/с. А. ежегодно выносит 16 млн. т наносов.

**АРАКСИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Аракс, в Азербайджане и Иране. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1970–71. Пл. 14,5 км<sup>2</sup>, объём 1,35 км<sup>3</sup>. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 13 м. Используется в целях энергетики, для борьбы с наводнениями, ирригации и водоснабжения.

**АРАЛ-ПАЙГАМБАР**, заповедник в Узбекистане. Расположен на одноимённом песчаном острове (длина ок. 8 км, ширина ок. 5 км), в русле Амударьи. Пл. св. 3 т. га. Основан в 1960 (в современных границах с 1971) для охраны и изучения природного комплекса тугайных лесов (туранга, лох, тамариск) и камышовых зарослей верхнего течения Амударьи, а также для восстановления популяции бухарского оленя. Самые многочисленные обитатели лесов – индийская пластинчатозубая крыса, заяц-песчаник, кабан, шакал. В юж. пустынной части острова распространены пресмыкающиеся: среднеазиатская черепаха, серый варан, туранская гюрза (охраняется для получения яда), степная агама. Из птиц обычны: цапли, кряквы, серый гусь, змеяд, чёрный гриф, славки, козодой и др.

**АРАЛСОР**, 1) бессточное горько-солёное озеро, на Прикаспийской низменности, в Казахстане. Пл. 101 км<sup>2</sup>. Залежи соленосной грязи (хаки). Добыча соли. 2) Бессточное горько-солёное озеро на Урало-Эмбинском междуречье. Пл. 72 км<sup>2</sup>.

**АРАЛЬСК**, город (с 1938) в Казахстане. Ж.-д. станция Аральское Море. Нас. 31,4 т. ч. Комбинат «Аралсульфат» и др. Основан в 1905 в связи со строи-

тельством жел. дороги Оренбург – Ташкент. До 1960-х гг. город находился на берегу Аральского моря, из-за интенсивного снижения уровня берег моря отступил от города на расстояние более 40 км.

**АРАЛЬСКОЕ МОРЕ** (тюрк. арал – остров), крупный внутриматериковый бессточный солёный водоём, имеющий характерные морские и озёрные черты. Расположено в Туранской низменности, в зоне внетропических пустынь, на территории Казахстана и Узбекистана. До 1960 режим А. м. был относительно стабилен, суммарный сток рек Амударья и Сырдарья ( $56 \text{ км}^3/\text{год}$ ) и атмосферные осадки ( $9 \text{ км}^3/\text{год}$ ) компенсировали потери воды на испарение с поверхности моря ( $65 \text{ км}^3/\text{год}$ ). Уровень А. м. незначительно колебался около ср. многолетней отметки 53 м, при которой площадь водной поверхности составляла  $66,1 \text{ т. км}^2$ , объём  $1064 \text{ км}^3$ , наибольшая глубина 69 м, солёность 9,6–10,3‰. Сев. берег преим. крутой, зап. – высокий (до 250 м) обрывистый, юж. и вост. берега низменные. Дно относительно ровное, расчленено островами и подводными возвышенностями на ряд котловин. Насчитывалось более 1100 островов, крупные острова: Барсакельмес, Возрождения. Климат континентальный. Темп-ра воздуха в июле 25–26 °C, в феврале от –10 до –13 °C. Осадков 110–150 мм в год. Темп-ра воды на поверхности летом 26–30 °C, зимой от –2 до +2 °C. Продолжительность ледового периода 4–5 мес, в суровые зимы А. м. полностью замерзает. Высокая повторяемость сев. и сев.-вост. ветров обуславливает преобладание антициклонической циркуляции. Максимальная высота волн 4–5 м, прозрачность воды до 24–27 м. С 1961 происходит интенсивное снижение уровня А. м. вследствие глобальных изменений природных условий и нарастания забора вод Амударьи и Сырдарьи на с.-х. нужды. К 2000 речной сток уменьшился до нескольких  $\text{км}^3/\text{год}$ , воды Сырдарьи и, в отдельные годы, Амударьи не доходят до моря. Уровень А. м. снизился почти на 20 м. Площадь водной поверхности составила  $28,8 \text{ т. км}^2$ , объём  $211 \text{ км}^3$ , преобладающие глубины ок. 10 м, наибольшая глубина 49,5. Произошло отделение меньшей сев.-вост. части А. м., т. н. Малого моря, и Большого моря (объём  $190 \text{ км}^3$ ), солёность возросла до 27–30‰. Рыбный промысел и транспортные перевозки прекращены. Отмечается опустынивание прилегающих территорий, изменение социально-экономической структуры хозяйственного комплекса Приаралья. Ведётся поиск научно обоснованных путей замедления дальнейшего усыхания А. м., реконструкции его фауны и флоры, сохранения, регулирования режима и хозяйственного использования.

**АРАМИЛЬ**, город (с 1966) в России, в Свердловской обл., город-спутник Екатеринбург, на р. Исеть, в 5 км от ж.-д. станции. Нас. 14,1 т. ч. Суконная фабрика, завод пластмасс. Основан в 1675–76.

**АРАРАКУАРА** (Araguacara), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Узел автомобильных и железных дорог. Нас. 101 т. ч. Промышленный и торговый центр развитого с.-х. района (кофе, хлопок, крупный рог. скот). Текстильная, пищевая (сахарная, винодельческая) промышленность, с.-х. машиностроение. Основан в кон. 18 в.

**АРАРАТ** (арм. Масис), самый высокий вулканический массив Армянского нагорья на В. Турции, близ границы с Арменией и Ираном. Два слившихся основаниями конуса – Большой А. (высота 5165 м) и Малый А. (высота 3925 м). Сложен базальтами. На склонах – лавовые потоки, выше 4250 м – вечные снега, ок. 30 ледников.

**АРАРАТ**, город (с 1962) в Армении, на Араратской равнине. Ж.-д. станция. Нас. 20,1 т. ч. Цементно-шиферный комбинат, завод по розливу минеральных вод «Арагат».

**АРАРАТСКАЯ РАВНИНА**, на Кавказе, по среднему течению р. Аракс, между горными поднятиями Арарат на Ю. и Арагац на С. (б. ч. территории находится в Армении, меньшая – в Турции). Длина 90 км, высота до 1000 м. Нераспаханные участки заняты преим. соляковой полупустыней. А. р. – важный район поливного земледелия. На С. равнины – города Ереван, Армавир, Вагаршапат.

**АРАСАТУБА** (Araçatuba), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Нас. 146 т. ч. Мясоконсервная, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1908.

**АРАУКА** (Агауса), река в Венесуэле, левый приток Ориноко; в верхнем течении служит границей между Венесуэлой и Колумбией. Длина ок. 900 км (по др. данным, 1300 км), пл. бассейна ок. 18 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Восточных Кордильерах Анд (Колумбия), протекает в основном по равнине Льянос-Ориноко. Ср. расход воды ок. 950 м<sup>3</sup>/с. В периоды летних и осенних дождей доступна для мелких судов на 600 км от устья.

**АРАУКА** (Агауса), интенденсия на В. Колумбии, на границе с Венесуэлой. Пл. 23,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 100 т. ч. Адм. центр – Араука.

**АРАФУРСКОЕ МОРЕ** (англ. Arafura Sea), окраинное море Индийского океана, между Австралией, Новой Гвинеей и островами Танимбар и Кай (Индонезия). Пл. 1017 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 3680 м. Крупный залив – Карпентария. Ср. темп-ры воды от 25 до 28 °C. Солёность 34–35‰. Приливы неправильные полусуточные (2,5–7,6 м).

**АРАХАНГАЙСКИЙ АЙМАК**, в центральной части Монголии. Пл. 55 т. км<sup>2</sup>. Нас. 89 т. ч. Адм. центр – Цэцэрлэг.

**АРБАЖ**, посёлок городского типа в России, в Кировской обл., центр Арбажского района, на р. Шуан (приток Пижмы), в 83 км к Ю. от ж.-д. узла Котельнич. Нас. 4,3 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод, предприятия – строительные и по обслуживанию с.-х. производства. Основан в 1765.

**АРВАЙХЭРЭ**, Арбай-Хэрэ, город в центральной части Монголии, на трансмонгольской автомагистрали. Адм. центр Увэрхангайского аймака. Нас. св. 12 т. ч. Переработка животноводческого сырья, пищевые, швейные, обувные предприятия; кирпичный завод.

**АРВИДА** (Arvida), город на В. Канады, на р. Сагэней, провинция Квебек. Нас. ок. 20 т. ч. Крупный центр алюминиевой промышленности (привозное сырьё и энергия ГЭС Шипшо).

**АРГАЙНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Миасс, в России, в Челябинской обл. Создано в 1946. Пл. 102 км<sup>2</sup>, объём 0,65 км<sup>3</sup>, длина 11 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 6 м. Используется в целях водоснабжения и энергетики.

**АРГА-САЛА**, река в России, в Красноярском крае и Якутии, левый приток р. Оленёк. Длина 503 км, пл. бассейна 47,7 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на кряже Букочан. Протекает по сев.-вост. пониженной части Среднесибирского плоскогорья, образуя большие петли. Изобилует порогами, обусловленными выходами траппов.

**АРГА-ЮРЯХ**, река в России, в Якутии, левая составляющая Россохи (бассейн Алазеи). Длина 312 км, пл. бассейна 5600 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Зей и Таба-Бастаах, стекающих со склонов хребта Улахан-Сис. Протекает по Колымской низменности. Русло извилисто. В бассейне А. – Ю. – св. 1000 озёр общей пл. 853 км<sup>2</sup>.

**АРГАЯШ**, посёлок в России, в Челябинской обл., центр Аргаяшского района, на озере Аргаяш. Ж.-д. станция. Нас. 11 т. ч. Радиозавод, пищекомбинат, молочный завод, хлебозавод. 2 лесхоза. Основан в 1895.

**АРГЕНТИНА** (Argentina), Аргентинская Республика (República Argentina), государство в Южной Америке. Омывается водами Атлантического океана. Занимает юго-восточную часть материка, восточную часть острова Огненная Земля и близлежащие к ней острова (Эстадос и др.). Пл. 2780,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 35,4 млн. ч. Столица – Буэнос-Айрес. А. – федерация в составе 23 провинций и федерального (столичного) округа. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – двухпалатный Национальный конгресс (сенат и палата депутатов).

**Природа.** Восточная часть А. – равнинная: на С. – равнина Гран-Чако и междуречье Параны и Уругвая, в центральной части – Лаплатская низменность, на Ю.-З. – Патагонское нагорье. На З. – Анды (г. Аконкагуа, 6960 м). Месторождения нефти, газа, руд урана,



бериллия, золота, серебра, свинцово-цинковых, медных, железных, вольфрамовых. Климат обусловлен положением А. в трёх климатических поясах (тропический, субтропический и умеренный). В январе (летом) ср. темп-ры на С. и Ю. соответственно 28 и 10 °С, в июле (зимой) 18 и 1 °С. Годовое количество осадков на равнинах убывает с В. на З. от 1600 до 100 мм, в горах оно вновь возрастает. Крупные реки: Парана, Парагвай, Уругвай, Чубут, Рио-Негро и Рио-Колорадо. Растительность – гл. обр. влажные луговые степи (б. ч. распаханые) и саванны; субтропические леса преим. в горах, занимают ок. 1/5 территории. Нац. парки: Науэль-Уапи, Лос-Гласьярес, Лос-Алерсес, Ланин, Перито-Морено и др.

**История.** В древности территорию А. заселяли индейцы. В 1-й пол. 16 в. её завоевали испанские конкистадоры; в стране утвердилось крупное феодальное землевладение с использованием рабского труда. В 1816, в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26, создано независимое государство Объединённые провинции Ла-Платы (в 1826 преобразованы в Федеративную Респ. А.). С 1930 страной управляли гл. обр. военные. После 2-й мировой войны большим влиянием в А. пользовался Х. Д. Перон (избран президентом в 1946), который проводил политику «социального выравнивания», индустриализации и национализации экономики. В 1955 он

был свергнут военными, однако влияние перонизма в широких массах сохранялось (в 1974 Перон был избран президентом). В 1976–83 установилось правление военных. В 1982 А., не признающая британского суверенитета над Фолклендскими (Мальвинскими) островами, предприняла неудачную попытку овладеть ими в вооружённом конфликте с Великобританией. В 1989 к власти вновь пришло перонистское правительство.

**Население.** 85% населения – аргентинцы, потомки эмигрантов из Испании и др. европейских стран. Официальный язык – испанский. Большинство верующих (91%) – католики. Годовой естественный прирост нас. 12 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 12,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Свыше 1/2 нас. сосредоточено в прибрежном районе Пампы (гл. обр. в бассейне р. Парана), где плотность составляет 25 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Набольшая плотность характерна для промышленных районов, прилегающих к Буэнос-Айресу (до 110 ч. на 1 км<sup>2</sup>); менее всего населена территория к югу от р. Рио-Негро (менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 87%; ок. 1/3 нас. страны сосредоточено в агломерации Большого Буэнос-Айреса. Другие крупные города: Кордова, Росарио, Ла-Плата. Экономически активное нас. 14,3 млн. ч. (41,5% всего нас. страны); безработных 17%.

**Хозяйство.** А. – индустриально-аграрная страна с высокотоварным сел. хозяйством, одна из наиболее экономически развитых в Латинской Америке. ВВП на душу нас. 8060 долл. в год. Значительны позиции иностранного капитала (преим. американского) в таких отраслях промышленности, как автомобилестроение, электротехническая, нефтехимическая, фармацевтическая. Доля в ВВП (%) торговли и финансов 32,2, промышленности 23,7 (в т. ч. обрабатывающей 21,9), сел. хозяйства 6,0.

В горно-добывающей промышленности выделяются добыча свинца и цинка (на С.-З. страны), меди (провинция Сан-Хуан), серебра, золота, железной руды (основные месторождения – Сьерра-Гранде в провинции Рио-Негро и Сапла в провинции Жужуй), бериллиевых и вольфрамовых руд. Энергетика базируется преим. на нефтяном и газовом топливе. Добыча в год нефти (39 млн. т) и природного газа (29,6 млрд. м<sup>3</sup>) ведётся в основном на Ю. страны, в Патагонии (провинция Неукен), и на С. (провинция Сальта), урановой руды – в провинциях Мендоса, Чубут, Сальта, угля – Патагонии. Производство электроэнергии 71,8 млрд. кВт·ч в год. Из отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты машиностроение, гл. обр. автомобилестроение (по объёму производства в Латинской Америке А. уступает только Бразилии), судостроение (речные и океанские суда, танкеры), трактор- и станкостроение, про-

изводство оборудования для пищевой промышленности, электротехническое (в т. ч. энергосиловое и электротехническое оборудование, бытовая техника); развивается авиастроение. Машиностроительные предприятия практически полностью сосредоточены в районе Пампы, особенно в городах Буэнос-Айрес и Кордова. Развита также нефтепереработка (города Ла-Плата, Кампана, Сан-Лоренсо, Кампо-Дуран и др.), чёрная металлургия (преим. на привозном сырье – города Сан-Николас, Энсенада; передельная металлургия – в районе между Буэнос-Айресом и Росарио), химическая (традиционное производство технических масел – тунгового и льняного, фармацевтических продуктов из отходов мясокладобойной промышленности, экстракта кебрачо, парфюмерных изделий на растительных маслах; крупное производство борной кислоты) и нефтехимическая (города Сан-Лоренсо, Кампана, Баия-Бланка, Энсенада, Ла-Плата; минеральные удобрения, синтетический каучук, химические волокна и др.), лесная и целлюлозно-бумажная (города Пуэрто-Пирай, Пуэрто-Эсперанса, Сарате) промышленность. В экономике А. традиционно важное место занимают отрасли лёгкой и особенно пищевой промышленности, ориентированные преим. на экспорт. Из отраслей лёгкой промышленности выделяются текстильная (шерстяная, хлопчатобумажная, льняная) и кожевенно-обувная (А. – крупный экспортёр кожевенного сырья, меховой и шерстяной одежды, обуви). В пищевой промышленности наиболее развиты мясокладобойная (А. – один из крупнейших в мире производителей и экспортёров мяса, гл. обр. говядины; крупные мясокладобойни в городах Буэнос-Айрес, Ла-Плата, Сарате, Росарио, Санта-Фе), мукомольная (3,3 млн. т пшеничной муки в год) отрасли, а также производство растительных масел (преим. соевого – 3,3 млн. т в год), виноделие (14,2 млн. галлонов вина в год).

Сел. хозяйство А. отличается высокой товарностью и ориентировано на экспорт. Господствует крупное землевладение (3/4 земельного фонда принадлежит хозяйствам площадью св. 1000 га каждое). В сельском хозяйстве используется 10% территории страны, луга и пастбища занимают 52%, леса – 19%. Главные отрасли животноводства (поголовье, млн.): разведение крупного рогатого скота (53,5; одно из первых мест в мире), преим. мясных пород (в основном в районе Пампы), и мясошёрстное овцеводство (21,8; по поголовью овец и настригу шерсти А. уступает только Австралии и Новой Зеландии; в основном в Патагонии и Пампе). Разводят также домашнюю птицу, коз, лошадей и мулов (в горных районах). В растениеводстве главное место занимают зерновые (сбор в год млн. т: пшеницы 8,7, кукурузы 11,4) и масличные (лён, подсолнечник, соя,

арахис, олива, тунговое дерево) культуры. Выращивают сахарный тростник (17,6 млн. т в год), хлопчатник, табак. Развита садоводство (яблоки, абельсины), овощеводство и виноградарство (2,7 млн. т в год; в основном винные сорта; провинции Мендоса и Сан-Хуан и Северная Патагония; по сбору винограда и производству виноградных вин А. входит в первую десятку стран мира). А. – один из крупнейших в Латинской Америке производителей парагвайского чая (йерба-мате; провинции Мисьонес и Корриентес). Рыболовство (улов 939 т. т в год).

Длина (т. км) жел. дорог 33,8, автодорог 216,1 (в т. ч. 29% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 4,7, грузовых и автобусов 1,2. Тоннаж морского торгового флота 1,3 млн. т дедвейта. Крупные морские порты: Буэнос-Айрес, Ла-Плата, Росарио, Баия-Бланка.

Экспорт: продовольствие и с.-х. сырьё (мясо и мясные консервы, зерно, растительное масло, кожи, шерсть, живой скот и др.), оборудование для пищевой промышленности, технологические линии, нефть и нефтепродукты, продукция химической промышленности, одежда и обувь. Основные внешнеторговые партнёры: Бразилия, США, Италия, Чили, Нидерланды, Уругвай.

Денежная единица – песо.

**АРГЕНТИНСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина на Ю.-З. Атлантического океана, между материковым склоном Южной Америки, Южно-Атлантическим хребтом и сев. частью Южно-Английского хребта. Преобладающие глубины 5000–5500 м, наибольшая – 6681 м (в узком жёлобе на Ю.).

**АРГУН**, река в России, в Чечне и Ингушетии, правый приток Сунжи (бассейн Терека). Длина 148 км, пл. бассейна 3390 км<sup>2</sup>. Образуется несколькими истоками из ледников Большого Кавказа, низовья на равнине. Ср. расход воды у с. Дуба-Юрт 45,6 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На А. – г. Аргун.

**АРГУН**, город (с 1967) в России, в Чеченской Республике, на р. Аргун. Ж.-д. станция. Нас. 23,4 т. ч. Завод по производству оборудования для пищевой промышленности; пищевые предприятия. Пострадал в результате военных действий в 1994–96 и 1998–2000.

**АРГУНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в России, в Забайкалье, в Читинской обл., по левобережью р. Аргунь. Длина ок. 100 км, высота до 1121 м. Сложен гранитами, вулканогенно-терригенными отложениями. На склонах – степи, используемые как пастбища.

**АРГУНЬ**, река в России, в Читинской обл., правая составляющая р. Амур. Длина 1620 км, пл. бассейна 164 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Большого Хингана, в Китае, под названием Хайлар. Протекает б. ч. в широкой долине. Ср. расход воды у с. Олочи 186 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. ноября до нач. мая. В

бассейне А. ок. 2 т. озёр общей пл. 50,9 км<sup>2</sup>. Нерегулярное судоходство от с. Олочи (428 км). По А. проходит часть границы России с Китаем.

**АРГУТ**, река в России, в Республике Алтай, правый приток р. Катунь. Образуется слиянием рек Акалахы и Джазатор. Длина 232 км (от истока р. Акалахы), пл. бассейна 9550 км<sup>2</sup>.

**АРДАТОВ**, город (с 1780) в России, в Мордовии, центр Ардатовского района, на р. Алатырь (левый приток Суры), в 11 км от ж.-д. станции Ардаатов. Нас. 10,2 т. ч. Маслодельный завод, хлебокомбинат, ватная фабрика; деревообрабатывающая промышленность. Вблизи А. – АО «Лисма» – Ардаатовский светотехнический завод. Основан в кон. 17 в. В районе расположено село Баево – родина скульптора С. Ф. Эрзы (Нефёдова).

**АРДАТОВ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Нижегородской обл., центр Ардаатовского района, на р. Леметь (бассейн Оки), в 30 км от ж.-д. станции Мухомово. Нас. 10,3 т. ч. Крахмало-сушильный завод, молокозавод, хлебозавод. Архитектурные памятники: Знаменский собор (1802), здание бывшего жилого дома (кон. 18 – нач. 19 вв.). Основан в 1552.

**АРДЕБИЛЬ**, город на С.-З. Ирана. Узел автодорог. Нас. 311 т. ч. Производство ковров. Историко-архитектурный комплекс 16–17 вв.

**АРДЕННЫ** (Ardennes), западное продолжение Рейнских Сланцевых гор на территории Бельгии, Франции, Люксембурга. Длина ок. 160 км, высота до 694 м (г. Ботранж). Сложены гл. обр. сланцами и песчаниками. Платообразная поверхность А. расчленена на отдельные массивы. Месторождения каменного угля и железной руды. Буковые и дубовые леса, посадки ели; на вершинах – торфяники.

**АРДЕНТАЙН-АЙЛЕНДС** (Argentine Islands), английская антарктическая научная станция; см. *Фарадей*.

**АРДЖЕШ** (Argeş), жудец на Ю. Румынии. Пл. 6,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 680 т. ч. Адм. центр – Питешти.

**АРДОН**, река в России, в Северной Осетии, левый приток Терека. Длина 102 км, пл. бассейна 2700 км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках Большого Кавказа. В верховьях – горная река, ниже, у г. Алагир, выходит на предгорную равнину. Ср. расход воды у пос. Тамиск 29 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. По долине А. проходит Военно-Осетинская дорога. Курорты. Туризм.

**АРДОН**, город (с 1964), в России, в Северной Осетии, центр Ардонского района, на рукаве р. Ардон. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 16,2 т. ч. Заводы: молочный, консервный, спиртовой; пищекомбинат, ремонтно-технический завод; производство строительных материалов. Основан в 1824. В окрестностях А. – садоводство.

**АРЕГАЛА** (Ariogala) (до 1917 официальное название Эйрагола), город (с 1956) в Литве, на р. Дубиса, в 46 км от ж.-д. станции Кедайняй.

Нас. 4,1 т. ч. Завод железобетонных конструкций. Известен с 14 в.

**АРЕКИПА** (Arequipa), район на Ю. Перу, на Тихоокеанском побережье. Пл. 63,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 981 т. ч.

**АРЕКИПА** (Arequipa), город на Ю. Перу. Транспортный узел. Нас. 726 т. ч. Шерстяная, кожевенная, пищевая промышленность. Университет. Основан в 1540. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**АРЕНДАЛ** (Arendal), город на Ю. Норвегии. Адм. центр фюльке Эуст-Агдер. Порт на берегу залива Бокус. Нас. ок. 50 т. ч. Судостроение, цветная металлургия (выплавка алюминия в пригороде Эйдехамн).

**АРЕНКЕ** (Arenque), нефтяное месторождение в Мексике. Входит в *Мексиканского залива нефтегазоносный бассейн* (расположено на шельфе). Открыто в 1967, разрабатывается с 1970. Начальные промышленные запасы нефти 141 млн. т. Продуктивны отложения на глубине 3,36–3,5 км. Подводный трубопровод к г. Сьюдад-Мадеро.

**АРЕНСБУРГ**, официальное название г. *Курессааре* в Эстонии до 1917 (в 1952–88 Кингисеп).

**АРЕСИБО** (Arecibo), город и порт в Пуэрто-Рико. Нас. 101 т. ч. Сахарная промышленность, производство рома. Вблизи А. – ионосферная и радиоастрономическая обсерватория США, созданная с вводом в 1963 уникального неподвижного параболического радиотелескопа.

**АРЕЦЦО** (Arezzo), город в Центральной Италии, на р. Арно. Адм. центр провинции Ареццо. Нас. ок. 100 т. ч. Производство стройматериалов; машиностроение, швейная, обувная, пищевая, текстильная, трикотажная, деревообрабатывающая промышленность, производство ювелирных изделий. Археологический музей Меченате. Пинакотекка и Музей средневекового и современного искусства. Основан этрусками. Известен с 4 в. до н. э. Памятники романской и готической архитектуры 12–14 вв., в т. ч. церковь Сан-Франческо (14 в.; в интерьере фрески Пьеро делла Франческа). Родина Ф. Петрарки, Дж. Вазари (Дом-музей). Туризм.

**АРЖАНТЁЙ** (Argenteuil), город во Франции, промышленный пригород Парижа. Нас. св. 90 т. ч. Авиа-, трактор- и автомобилестроение, электротехническая промышленность.

**АРЗАМАС**, город (с 1779) в России, в Нижегородской обл., центр Арзамасского района, на правом берегу р. Тёша (приток Оки). Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 111,3 т. ч. Машиностроение (производство двигателей, оборудования для коммунального хозяйства), предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Вуз. Театр. Краеведческий музей. Дом-музей писателя А. Гайдара (в детстве жил в А.). Архитектурные памятники: Спасо-Преображенский собор (1643), Ильинская церковь (1746), здание бывшего

## 52 АРЗГИР

магистрата (2-я пол. 18 в.), Воскресенский собор (1814–42) и др. В городской застройке уцелели купеческие дома. Основан в 1578. В 60 км от А. – Федеральный ядерный центр России (Арзамас-16, до 1995 Кремлёв, с 1995 Саров).

**АРЗГИР**, село в России, в Ставропольском крае, центр Арзгирского района, на р. Чограй, в 75 км от ж.-д. станции Будённовск. Нас. св. 15 т. ч. Предприятия по переработке молока; колбасный, рыбокопильный и засолочный цехи. Музей истории села. Основано в 1876.

**АРЗЁВ**, город на С.-З. Алжира. Крупный нефте- и газотранспортный порт (грузооборот св. 25 млн. т). Ж.-д. станция. Нас. св. 60 т. ч. Значительная часть занятого населения проживает в г. Оран. Центр тяжёлой промышленности: заводы – нефтеперерабатывающий, сжиженного газа, химических удобрений и аммиака. Конечный пункт нефте- и газопроводов из Хасси-Месауда и Хасси-Рмеля.

**АРЗНИ**, посёлок городского типа (с 1953) в Армении, близ ж.-д. станции Абовян, в 24 км к С. от Еревана. Бальнеологический горный курорт на высоте ок. 1300 м, в ущелье р. Раздан. Минеральные, углекислые хлоридно-гидрокарбонатные натриево-магниевые воды. Заводы минеральных вод и хрусталя.

**АРИЗОНА** (Arizona), штат на Западе США. Пл. 295 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,56 млн. ч. Адм. центр – Финикс.

**АРИКА** (Arica), город на С. Чили, на Панамериканском шоссе. Порт на Тихом океане. Нас. 173 т. ч. Пищевая, химическая промышленность, машиностроение (гл. обр. сборка автомобилей, велосипедов). Нефтепровод из Боливии. Рыболовство. Морской курорт.

**АРКАГАЛИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменноугольное, в России, в Магаданской обл., вытянуто вдоль русла р. Аркагала. Площадь месторождения ок. 240 км<sup>2</sup>. Разрабатывается с 1937 открытым и подземным способами. Разведанные запасы угля ок. 200 млн. т. Продуктивный горизонт толщиной до 30 м содержит 3 промышленных залежи угля.

**АРКАДАК**, город (с 1963) в России, в Саратовской обл., центр Аркадакского района, на р. Большой Аркадак (приток р. Хопёр). Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 14,8 т. ч. Спиртзавод (основан в 19 в.), маслобойный завод (основан в 1913), молочно-консервный комбинат. Краеведческий музей. Сохранилась и действует церковь Вознесения (1822). Основан в 1721.

**АРКАДИЯ**, климатический и бальнеогрязевой курорт в Украине, в черте г. Одесса. Входит в Одесскую группу курортов. Сульфидная иловая грязь Куяльницкого лимана. Основан в 1921.

**АРКАЛЫК**, город (с 1965) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 64,9 т. ч. Ремонтно-механический завод, мясокомбинат, керамическая фабрика и др. Вуз. Возник в 1956 как посёлок в связи с осво-

ением месторождения бокситов (Тургайский бокситовый рудник).

**АРКАНЗАС** (Arkansas), река в США, правый приток Миссисипи. Длина 2410 км, пл. бассейна 416 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, протекает по Великим и Центральным равнинам. Ср. расход воды ок. 1300 м<sup>3</sup>/с, многоводна весной и летом. Колебания уровня у г. Литл-Рок достигают 10 м. Судосходна на 1000 км от устья. В бассейне А. – крупные водохранилища. Используется для орошения. На А. – города Уичито, Талса, Литл-Рок.

**АРКАНЗАС** (Arkansas), штат на Ю. США. Пл. 138 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,52 млн. ч. Адм. центр – Литл-Рок.

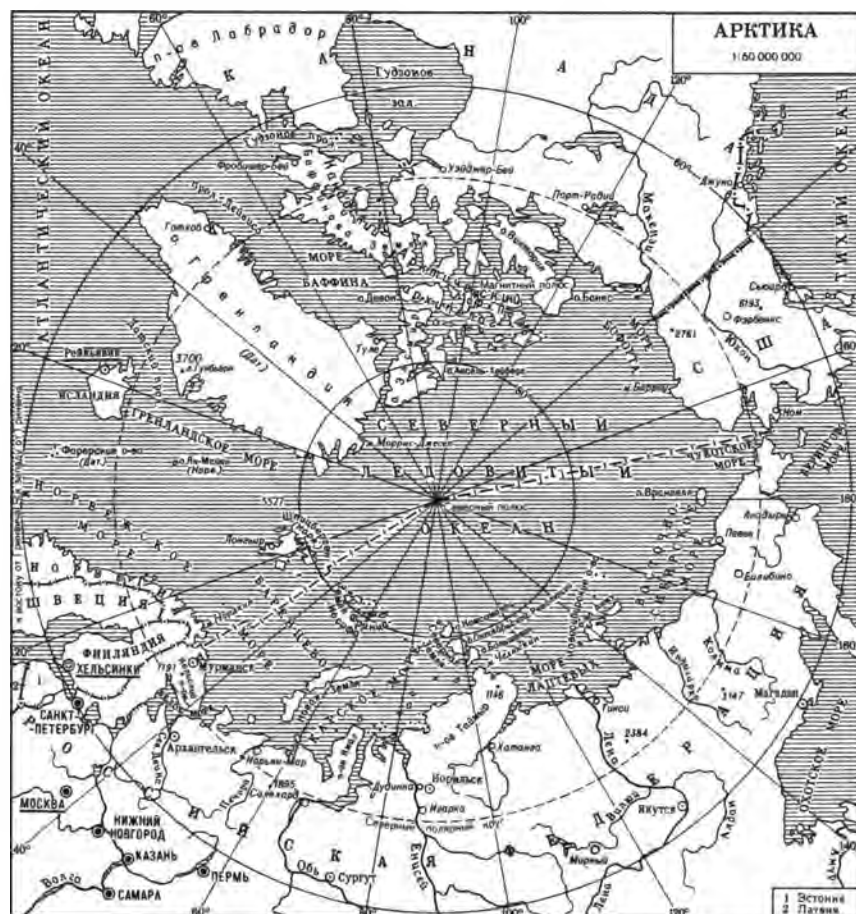
**АРКАТАГ**, Пржевальского хребет, на З. Китая, в горах Куньлуня. Длина ок. 650 км, высота до 7723 м (г. Улугмузтаг). Сложен гранитами, гнейсами, песчаниками. Выровненные вершины, каменные осыпи, галечно-щебнистые пустыни. Небольшие ледники.

**АРКАШОН** (Arcachon), приморский климатический курорт во Франции, на берегу Бискайского залива, в пределах *Серебряного берега*. Как курорт развивается с сер. 19 в. Санатории, многочисленные отели. Крупнейший в Европе центр по лову устриц.

**АРКТИКА**, северная полярная область Земли, включающая окраины матери-

ков Евразия и Северная Америка (за исключением южной части Гренландии, полуострова Лабрадор), почти весь Северный Ледовитый океан с островами (кроме В. и Ю. Норвежского моря), а также прилегающие части Атлантического и Тихого океанов. Южная граница А. на суше совпадает с южной границей зоны тундры. Пл. ок. 27 млн. км<sup>2</sup>; иногда А. ограничивают с Ю. Северным полярным кругом (в этом случае площадь А. – 21 млн. км<sup>2</sup>). Площадь российского сектора А. ок. 9 млн. км<sup>2</sup> (6,8 млн. км<sup>2</sup> – водное пространство).

Рельеф суши российской А. преим. равнинный, местами, особенно на островах, гористый. В пределах материковой части Северной Америки наибольшую площадь занимают холмистые плоскогорья высотой 400–700 м. Самые высокие горы находятся на В. Гренландии (г. Гунбёрн, 3700 м, – высшая точка А.). В Северном Ледовитом океане выделяются шельф, занятый окраинными морями (Баренцево, Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское, Бофорта, Баффина) с островами материкового происхождения (Новая Земля, Северная Земля, Новосибирские острова, Земля Франца-Иосифа, Канадский Арктический архипелаг и др.), и *Арктический бассейн*.





Особенности природы А.: низкие значения радиационного баланса, близкие к 0 °С средние темп-ры воздуха летних месяцев (при отрицательных среднегодовых темп-рах), существование ледников (площадь св. 2 млн. км<sup>2</sup>), наличие многолетней мерзлоты, преобладание арктических пустынь и тундр. Ледовитость морских акваторий ок. 11 млн. км<sup>2</sup> зимой и ок. 8 млн. км<sup>2</sup> летом. Огромную роль в освоении российской А. сыграл Северный морской путь.

В современном международном праве закреплено разделение А. на 5 секторов, основаниями которых служат северные границы России, США (Аляска), Канады, Дании (Гренландия) и Норвегии, боковыми гранями – меридианы, вершиной – Северный полюс. Все земли и острова, расположенные в пределах каждого сектора, входят в состав территорий прилежащих государств.

**АРКТИЧЕСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на севере Северной Америки, на полуострове Аляска, в США, у берегов Северного Ледовитого океана. Ширина до 150 км. Сложена морскими аллювиальными отложениями. Месторождения нефти и газа (залив Прадхо). Поверхность плоская, характерны многолетнемерзлые породы, гидроакколиты (холмы – пинго). Много озер и болот. Мохово-лишайниковая тундра.

**АРКТИЧЕСКИЙ БАССЕЙН**, Полярный бассейн, глубоководная часть Северного Ледовитого океана, ограниченная с Ю. краем материковой отмели Евразии и Северной Америки и порогом Нансена. Пл. ок. 5,3 млн. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 5527 м. Расчленён подводными хребтами Гаккеля, Ломоносова и Менделеева на подводные котловины Нансена, Амундсена, Макарова, Канадскую и др. Полярная ночь и низкое стояние Солнца над горизонтом в полярный день в сочетании с низкими темп-рами воздуха (января от –30 до –34 °С, июля ок. 0 °С) обуславливают круглогодичное существование дрейфующего ледяного покрова, в основном многолетних, т. н. паковых, льдов толщиной св. 3 м. Циркуляция вод и льдов А. б. определяется водообменом с Атлантическим и Тихим океанами, поддерживающим постоянство солёности (до 30–32‰), и ветром. Ср. скорости дрейфа льда и постоянных течений А. б. составляют, как правило, 2–4 км в сутки. В водах А. б. обнаружено 70 видов фитопланктона и ок. 80 различных форм зоопланктона. В периферийных частях А. б. обитают моржи, тюлени, белые медведи. В 1937 в А. б. в районе полюса была организована первая советская дрейфующая станция «Северный полюс» («СП-1») под руководством И. Д. Папанина.

**АРКТИЧЕСКИЙ ГЕОСИНКЛИНАЛЬНЫЙ ПОЯС**, подвижный пояс земной коры, включающий палеозойские и мезозойские складчатые сооружения Аляски,

сев. частей Гренландии и Канады, С.-В. России.

**АРКТИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ОСТРОВА**, группа из 4 низменных островов и песчаных кос в Карском море. Сложены морскими и ледниковыми отложениями. Высота до 50 м. Арктическая тундра. Острова открыты советской экспедицией на ледокольном пароходе «Сибиряков» в 1932–33 и названы в честь Арктического научно-исследовательского института.

**АРКТИЧЕСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**, нефтегазоконденсатное, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, в сев.-зап. части полуострова Ямал. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1968. Продуктивные отложения на глубине 664–2175 м.

**АРКТИЧЕСКОЕ ПЛАТО**, предгорное плато в Северной Америке, на С. Аляски, в США, у сев. подножия хребта Брукса. Ширина 30–120 км. Высота от 200 до 700 м. Сложено гл. обр. песчаниками. Месторождения нефти (Умиат). Многолетнемерзлые породы. Мохово-осоковые и кустарничковые тундры.

**АРЛАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Башкирии. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1955. Продуктивные отложения на глубине 930–1300 м.

**АРЛИ**, Арлит (Arlit), крупный урановорудный район в Нигере, на Ю. Сахары. Месторождения разрабатываются с 1970. Разведанные запасы 24 т. т. U<sub>3</sub>O<sub>8</sub> при содержании U в руде 0,23%. Центр – г. Арлит.

**АРЛИТ** (Arlit), город на С. Нигера. Шоссе-ной дорогой связан с Ниамеем, Тахуа, Кано (в Нигерии), жел. дорогой – со станцией Параку (в Бенине). Нас. 20 т. ч. Центр добычи урана.

**АРЛОН**, Арлен (франц. Arlon, флам. Aarlen), город на Ю. Бельгии. Адм. центр провинции Люксембург. Транспортный узел. Нас. 25 т. ч. Торговый центр. Археологический музей. Один из старейших городов, основан до н. э.

**АРЛЬ** (Arles), город во Франции, на р. Рона. Нас. св. 50 т. ч. Каналом связан со Средиземным морем. Металлургия, машиностроение, химическая промышленность. Древнеримские архитектурные памятники, романская церковь Сен-Трофим (основное строительство в 10–11 вв.).

**АРМАВИР** (до 1932 Сардарабад, в 1932–95 Октябрьяран), город (с 1947) в Армении, в Араратской долине. Ж.-д. станция. Нас. 46,9 т. ч. Заводы: станкостроительный, фурнитурный, стеклотарный; мебельная фабрика. Развиты пищевкусовая промышленность (в т. ч. консервный, молочный заводы; винный комбинат). Назван в честь столицы и религиозного центра древнеармянского государства Армения Великая, существовавшего до 5 в., развалины которого находятся близ города.

**АРМАВИР**, город (с 1914) в России, в Краснодарском крае, на р. Кубань.

Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 166,6 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: электротехнический, приборостроительный, нефтяного машиностроения, испытательных машин и др.), пищевая (мясоконсервная, молочная, масложировая), химическая, лёгкая промышленность; производство стройматериалов. Педагогический институт. Филиал Краснодарского политехнического института. Высшее военное авиационное училище. Драматический театр (старейший на Кубани). Краеведческий музей. Основан в 1839.

**АРМЕНИЯ**, Республика Армения (Айастаны Арапетутюн), государство на Ю. Закавказья. Пл. 29,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,8 т. ч. Столица – Ереван. В состав А. входят 11 областей, в т. ч. приравненный к этому статусу г. Ереван. Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальное собрание.

**Природа**. А. расположена на Ю. Закавказья. Занимает сев.-вост. часть Армянского нагорья с лавовыми плато, нагорьями и массивами (высшая точка – г. Арагац, 4090 м), обрамлёнными хребтами Малого Кавказа (Сомхетским, Базумским, Памбакским и др.). На Ю.-З. – плоская аккумулятивная Араратская равнина. Месторождения молибденовых, медных, железных руд; пемзы, туфов, туфолавы, перлита, каменной соли и др. Минеральные источники. Климат в основном континентальный, сухой. На равнинах ср. темп-ры января –5 °С, июля 25 °С, осадков до 400 мм в год; в горах соответственно –6 °С и 20 °С, осадков ок. 500 мм в год. Крупная река – Аракс (с притоком Раздан). Св. 100 озер, наиболее крупное – Севан. Из почв преим. распространены горные чернозёмы, гл. обр. на вулканических плато. На склонах (до высоты 2000 м) – степи. Ок. 1/3 территории покрыто широколиственными (бук, дуб, граб) лесами и кустарниками; развиты ксерофитные редколесья, выше – субальпийские и альпийские луга. На территории республики – заповедники Дилижанский, Хосровский и др.; нац. парк Севан.

**История**. В 9–6 вв. до н. э. в составе государства Урарту. В 6 в. – нач. 2 вв. до н. э. армянское царство под властью Ахеменидов и Селевкидов. С 1 в. до н. э. А. – объект борьбы между Римом и Парфией. В 3–4 вв. государство, зависимое от Персии; разделено между ней и Византией. В 7–15 вв. нашествия арабов, византийцев, сельджуков, монголо-татар, Тимура. В 16–18 вв. разделена между Персией и Турцией. В 1805–28 Восточная Армения присоединена к России (Эриванская губерния). В 1920 установлена советская власть и образована Армянская ССР. С 1936 входила непосредственно в СССР. С августа 1990 Республика Армения. В сентябре 1991 провозглашена независимость А.



**Население.** Ок. 93% населения – армяне, проживают также азербайджанцы, русские, курды и др. Официальный язык – армянский. Верующие в основном христиане-монофизиты. Годовой прирост нас. 6,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 126 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 67,2%. Крупные города: Ереван, Гюмри, Ванадзор. Экономически активное нас. 1,6 млн. ч. (41,5% всего населения страны); безработных 10%.

**Хозяйство.** ВВП на душу нас. 705 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 49, промышленности 22, транспорта и связи 6. Производство электроэнергии 6,2 млрд. кВт·ч в год. Энергетическая база – ГЭС Севано-Разданского каскада, ГРЭС в Раздане, ТЭЦ в Ереване, Армянская АЭС. Практически всё сырьё ввозится из-за рубежа. В стране добываются (т в год): медь 500, перлит 10, молибден 500. В А. получили развитие машиностроение и металлообработка, химическая и нефтехимическая, лёгкая промышленность, производство стройматериалов. Цветная металлургия представлена производством меди, алюминия, концентратов молибдена (Алаверди, Ереван). В машиностроении выделяются электротехническая, радиотехническая промышленность, прибор- и станкостроение (Ереван, Ванадзор, Гюмри). Предприятия химической промышленности производят синтетический каучук, синтетические смолы и пластмассы, химические волокна (Ереван, Ванадзор). В промышленности стройматериалов особое значение имеет производство блоков из естественного камня (разноцветных туфов, мрамора), цемента и др. В структуре промышленного производства ведущее место занимает пищевая промышленность (32%), представленная плодоконсервными, эфиромасличными, вино-коньячными, табачными предприятиями, розливом минеральных вод. Из отраслей лёгкой промышленности выделяются текстильная (в т. ч. произ-

водство хлопчатобумажных, шёлковых тканей) и кожевенно-обувная.

С.-х. угодья составляют 1,3 млн. га, из них 30,8% – пашня, 61,5% – луга и пастбища. Земледелие даёт ок. 53% валовой продукции сел. хозяйства; сосредоточено гл. обр. на Араратской равнине, Ширакском плато и в районе озера Севан. Главные отрасли растениеводства – виноградарство (132 т. т в год) и плодородство (сбор плодов и ягод 156 т. т в год); возделывание овощей (картофель), технических (табак, сахарная свёкла, герань) и овошечбахчевых культур. Валовой сбор в год зерновых 317 т. т (из них 215 т. т пшеницы).

Площадь орошаемых земель 305 т. га. Животноводство специализируется на молочно-мясном скотоводстве и овцеводстве. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 503, овец и коз 636.

Основные виды транспорта – ж.-д. и автомобильный. Длина жел. дорог 823 км, автодорог 7,7 т. км (в т. ч. 7,5 т. км с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) 2,8 легковых машин, 12 грузовых и автобусов. Сеть газопроводов.

Экспорт: ювелирные изделия, машины и оборудование, минеральное сырьё, текстильные изделия (ткани). Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Туркмения, др. государства СНГ, Бельгия, Иран, Германия.

Курорты: Арзни, Джермук, Дилижан, Цахкадзор.

Денежная единица – драм.

**АРМЕНИЯ** (Armenia), город в Колумбии, на зап. склонах Центральной Кордильеры, на высоте св. 1500 м. Адм. центр департамента Киндио. Конечный пункт Тихоокеанской жел. дороги. Нас. 220 т. ч. Центр района по производству и переработке кофе. Университет. Основан в 1889. Пострадал от землетрясения 1999.

**АРИМОНСКОЕ**, село в России, в Тюменской обл., центр Аримонского района, близ озера Аримонское, в 71 км к Ю. от ж.-д. станции Омутинская. Нас. 6 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод, рыбхоз.

**АРМОРИКАНСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, Армориканские горы (Massif armoricain), на С.-З. Франции, в Нормандии и на полуострове Бретань. Высота до 384 м.

**АРМЯНСКИЙ ТАВР**, восточная часть гор Тавр, в Турции. Длина ок. 600 км, высота до 3090 м (г. Нурухак). Сложен изверженными породами, известняками, песчаниками. Горные степи и полупустыни, на юж. склонах – средиземноморские кустарники, леса.

**АРМЯНСКОЕ НАГОРЬЕ**, главным образом в Турции, а также в Иране и Арме-

нии. Пл. ок. 400 т. км<sup>2</sup>. Лавово-туфовые плоскогорья с отдельными вулканическими конусами (Большой Арарат, высота до 5165 м, Себан, Сюхан, Арагац и др.) и небольшими хребтами, разделёнными межгорными долинами (Араратская, Эрзурумская и др.). Днища тектонических впадин часто заняты озёрами (Ван, Севан, Урмия). Климат континентальный. Степи и полупустыни, заросли колючих кустарников, участки лесов, лугов. Оазисное земледелие.

**АРНЕМ** (Arnhem), город на В. Нидерландов. Адм. центр провинции Гелдерланд. Порт на р. Рейн. Нас. 135 т. ч. Машиностроение, химическая (производство химических волокон), фармацевтическая, кожевенная промышленность. Нидерландский музей на открытом воздухе (народная архитектура, декоративное искусство). Близ А., в Оттерло, – музей Крёллер-Мюллер с коллекцией картин В. Ван Гога. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**АРНЕМЛЕНД** (Arnhemland), полуостров на С. Австралии. Омывается водами морей Тиморского и Арафурского, залива Карпентария. Длина ок. 320 км, ширина ок. 460 км. Песчаниковое плато высотой до 400 м, расчленённое реками на останцовые массивы. В долинах – влажные тропические леса, на наветренных склонах – эвкалиптовые леса и саванны. Месторождения урановых руд (Рам-Джангл). Порт – Дарвин.

**АРНО** (Arno), река в Италии. Длина 248 км, пл. бассейна 8,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Апеннинах, впадает в Лигурийское море. Ср. расход воды 138 м<sup>3</sup>/с. Сильные наводнения. Судходна в нижнем течении. На А. – города Флоренция, Пиза.

**АРНШТАДТ** (Arnstadt), город в центральной части Германии. Нас. 30 т. ч. Электротехническая промышленность; производство химического оборудования, кожгалантерейных товаров, изделий из дерева и стекла. Архитектурные памятники 13 в.

**АРОЗА** (Arosa), горно-климатический курорт в Швейцарии, на склонах массива Шанфигг (Альпы), на высоте 1740–1920 м, к З. от Давоса. Как курорт развивается с кон. 19 в. Многочисленные отели, пансионаты. Центр зимнего спорта. Обсерватория.

**АРПА**, Восточный Арпачай, река в Армении и Азербайджане, левый приток Аракса. Длина 128 км, пл. бассейна 2630 км<sup>2</sup>. Берёт начало в Зангезурском хребте. Ср. расход воды у пос. Ехегнадзор 11,5 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. Летом воды А. не доходят до Аракса. Сооружён тоннель для переброски вод А. в озеро Севан. В верховьях А. – курорт Джермук.

**АРРАС** (Arras), город на С. Франции. Адм. центр департамента Па-де-Кале и главный город исторической обл. Артуа. Ж.-д. узел. Нас. св. 40 т. ч. Текстильная, сахарная промышленность, машиностроение.

**АРРАХ**, Ара, город в вост. части Индии, в долине Ганга, штат Бихар. Нас. 157 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (сахарный тростник, рис, кукуруза, ячмень, пшеница). Предприятия пищевой промышленности.

**АРСЕНЬЕВ** (до 1952 Семёновка), город (с 1952) в России, в Приморском крае, центр Арсеньевского района, на р. Арсеньевка (приток Уссури). Ж.-д. станция. Нас. 67,1 т. ч. Машиностроение (авиационное ПО – вертолётный МИ-34, машиностроительный завод «Аскольд» и др.); комбинаты: деревообрабатывающий, мебельный, стройматериалов. Пищевая промышленность. Филиал Приморского государственного музея. Основан в 1902. Назван в честь исследователя Дальнего Востока В. К. Арсеньева.

**АРСЕНЬЕВО**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Тульской обл., центр Арсеньевского района, в 116 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Тула. Нас. 5,9 т. ч. Мясокомбинат, маслодельный завод, хлебозавод.

**АРСК**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Татарии, центр Арского района, в 65 км к С.-В. от Казани, на р. Казанка (приток Волги). Ж.-д. станция. Нас. 16,0 т. ч. Первые упоминания в 13 в., с 1781 уездный город, с 1926 сельское поселение.

**АРТАШАТ**, город (с 1961) в Армении, на р. Аракс. Ж.-д. станция. Нас. 32,3 т. ч. Пищевкусовая промышленность (виноделие, консервные заводы, плодокомбинат). Опытн-инструментальный, механический, паркетный, керамико-гончарных изделий и др. заводы; прядильно-трикотажный комбинат; мебельная фабрика. Центр района возделывания винограда (в т. ч. ценных и уникальных сортов). Театр. Музей Революции. Вблизи современного А., на холмах Хор-Вирапа, ок. 176 до н. э. основана столица древней Армении Великой, называлась «Арташат». Была крупным центром ремесла, торговли и эллинистической культуры; в А. был построен первый армянский театр.

**АРТВИН** (Artvin), ил на С.-В. Турции. Пл. 8,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 230 т. ч. Адм. центр – Артвин.

**АРТЕК**, детский оздоровительный лагерь, в Украине, бывший пионерский лагерь, основанный в СССР в 1925, в Крыму, на берегу Чёрного моря, близ Гурзуфа. Являлся главной и крупнейшей детской климатической здравницей (объединял 10 лагерей, в которых ежегодно отдыхало св. 30 т. детей).

**АРТЁМ**, город (с 1938) в России, в Приморском крае. Ж.-д. станция Артём-Приморский I. Нас. 67,6 т. ч. Добыча и обогащение бурого угля. Фабрики: пианино, мебельная, трикотажная, ковровая; фарфоровый завод. Близ А. – ГРЭС. Основан в 1924. Назван по имени революционера Артёма (Ф. А. Сергеева).

**АРТЁМОВО** (до 1921 хутор Нелеповский), город (с 1938) в Украине, близ ж.-д. станции Магдалиновка. Нас.

7,6 т. ч. Добыча каменного угля. Переименован в честь Артёма (Ф. А. Сергеева).

**АРТЁМОВСК**, город (до 1939 посёлок Ольховский) в России, в Красноярском крае, в 12 км от ж.-д. станции Кошурниково. Нас. 3,8 т. ч. Добыча золота. Лесная промышленность. Основан в 1860.

**АРТЁМОВСК** (до 1921 Екатериновка), город (с 1961) в Украине, близ ж.-д. станции Кипучая. Нас. 11,6 т. ч. Добыча каменного угля. Основан в 1911. Переименован в честь Артёма (Ф. А. Сергеева).

**АРТЁМОВСК** (до 1924 Бахмут), город (с 1783) в Украине, на р. Бахмут. Ж.-д. станция. Нас. 90,8 т. ч. Добыча каменной соли. Заводы: машиностроительный, правильно-гибочных машин, электротехнический, по обработке цветных металлов и др.; производство керамических труб, алебаstra. Пищевая (ПО «Артёмсоль», мясокомбинат и др.), лёгкая (обувная, швейная) промышленность. Геологический, историко-краеведческий музей. Известен с 1571. Переименован в честь Артёма (Ф. А. Сергеева).

**АРТЁМОВСКИЙ** (до 1938 посёлок Егоршино), город в России, в Свердловской обл., центр Артёмовского района, на р. Бобровка. Ж.-д. узел (Егоршино). Нас. 40,9 т. ч. Добыча угля. Машиностроительный завод, радиозавод, комбинат стройконструкций; предприятия пищевой промышленности. Егоршинская ГРЭС. Основан в 1665.

**АРТЁМОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменной соли, в Украине, в Донецкой обл. Известно и разрабатывается подземным способом с конца 19 в. Соленосные отложения содержат до 19 пластов соли суммарной толщиной до 180 м. Центр – г. Соледар.

**АРТИ**, посёлок городского типа (с 1929) в России, в Свердловской обл., центр Артинского района, на р. Артя (приток Уфы), в 62 км от ж.-д. станции Красноуфимская. Нас. 15,3 т. ч. Механический завод, деревообрабатывающая фабрика. Основан в 1783.

**АРТИК**, город (с 1945) в Армении, у подножия г. Арагац. Ж.-д. станция. Нас. 25,1 т. ч. Центр разработок месторождений розового туфа. Заводы: вакуумных электропечей, крупных туфоблоков; трикотажная, ковроткацкая и чулочная фабрики. Церкви 5–7 вв.

**АРТИКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** вулканических туфов, в Армении, на сев.-зап. склоне вулкана Арагац. Разрабатывается с 1928 открытым способом. Туфы розовой, фиолетовой, жёлтой окраски с высокими декоративными свойствами. Ведётся добыча стенового камня, щебня, песка, изготавливаются облицовочные плиты и блоки.

**АРТУА** (Artois), историческая область на С. Франции, основная часть департамента Па-де-Кале. Пл. ок. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1 млн. ч. Главный город – Аррас.

**АРУБА** (Aruba), остров в Карибском море, у берегов Венесуэлы, в группе Подветренных островов (архипелаг Малые Антильские острова); в составе *Нидерландских Антильских островов* (владение Нидерландов). Пл. 193 км<sup>2</sup>. Нас. 73 т. ч.; гл. обр. негры и мулаты. Адм. центр – Ораньестад. Верующие преим. католики.

Первыми на острове появились испанцы в 1499, в 1527 объявлен собственностью Испании, в 1634 захвачен голландцами. До нач. 19 в. контроль над островом попеременно осуществляли несколько европейских стран, с 1816 – Нидерланды. До отмены рабства в 1863 А. был крупным центром работорговли в Вест-Индии. С 1 янв. 1986 частичное самоуправление.

Остров вулканического происхождения, окружён рифами, холмистый. Высота до 188 м. Климат субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра 26–28 °С. Осадков 500–600 мм в год. Сухолюбивая кустарниковая растительность.

Предприятия обрабатывающей промышленности, по ремонту судов и по производству табачных изделий, спиртных напитков. Выращивают аллоэ (для фармацевтической промышленности). Большая часть продовольствия ввозится. Рыболовство. Иностраный туризм (св. 300 т. ч. в год).

Денежная единица – арубский гульден.

**АРУВИМИ** (Aruwimi), река в Демократической Респ. Конго, правый приток р. Конго (Заир). Длина ок. 1300 км, пл. бассейна 116 т. км<sup>2</sup>. Под названием Итури берёт начало в Сних горах (к З. от озера Альберт), протекает по плато, затем по впадении Конго. В верхнем и среднем течении – пороги и водопады. Паводки в марте – октябре. Ср. расход воды 2000 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 60 км от устья.

**АРУН** (Arun), промышленный пункт в Индонезии, на С. острова Суматра. Завод по сжижению природного газа. Отгрузка сжиженного природного газа на экспорт. Терминал и погрузочный комплекс.

**АРУНАЧАЛ-ПРАДЕШ**, штат (до 1986 союзная территория) Индии, на крайнем С.-В. Индии. Пл. 83,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 864 т. ч.; народности лоба и др. Адм. центр – Итанагар.

**АРУНТА ПУСТЫНЯ**, см. Симпсон.

**АРУША** (Arusha), город на С.-В. Танзании. Адм. центр провинции Аруша. Узел автодорог. Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 135 т. ч. Промышленный центр страны. Пищевкусовая, текстильная, металлообрабатывающая промышленность. Шинный и фармацевтический заводы. Ремонтная база самолётов. Производство с.-х. оборудования. Торговый центр с.-х. района (кофе, пиретрум, скот). Вблизи А. – ГЭС, добыча фосфоритов.

**АРХАНГЕЛЬСК**, город в России, центр Архангельской обл., в устье Северной Двины. Морской и речной порт. Ж.-д. узел. Нас. 366,2 т. ч. Крупный центр

## 56 АРХАНГЕЛЬСКАЯ

лесообработывающей, лесохимической промышленности (лесопильно-деревообработывающий, целлюлозно-бумажный комбинаты, гидролизный завод и др.) и лесозэкспорта. Машиностроение (оборудование для лесной и деревообработывающей промышленности, судостроение и судоремонт). Художественные промыслы: резьба по кости, дереву и др. Педагогический университет, медицинская академия, лесотехнический институт, 2 театра. Музеи: краеведческий, изобразительных искусств. Основан в 1584, с 1613 называется Архангельский город, позднее – А. Гостинный двор (17 в.), Новодвинская крепость (18 в.), архитектурные памятники 19 в. А. – первый крупный морской порт Русского государства, начальный пункт многих полярных экспедиций, одна из основных баз Северного моря.

В 25 км к Ю. от А. – Архангельский музей деревянного зодчества, в 75 км от А. – село Холмогоры.

**АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на С. Европейской части России. В составе А. о. – субъект РФ *Ненецкий автономный округ*. Входит в *Северо-Западный федеральный округ*. Омывается водами Белого, Баренцева и Карского морей; включает острова Северного Ледовитого океана: Земля Франца-Иосифа, Новая Земля, Соловецкие острова и др. Пл. 587,4 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. Ненецкого автономного округа – 176,7 т. км<sup>2</sup>, морских островов – 104,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1478 т. ч. Центр – Архангельск. Другие крупные города: Северодвинск, Котлас. Городское нас. 74%. Проживают (%): русские 92,1, украинцы 3,4,

народы Севера 0,5 и др. Включает 20 адм. районов, 14 городов, 38 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 2,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Вельский, Няндомский, Котласский и Коношский районы.

Образована 23 сентября 1937.

**Природа.** А. о. расположена на С. Восточно-Европейской равнины. В центральной и южной частях – волнистая равнина с платообразными возвышенностями (Коношская, Няндомская и др.). На С.-З. – кряж Ветреный Пояс, на С. – Канин Камень, Тиманский кряж (высота до 471 м), на С.-В. – хребет Пай-Хой. К В. от Тиманского кряжа расположена обширная заболоченная Печорская низменность, б. ч. которой занята Большеземельской и Малоземельской тундрами; в центральной её части – моренные гряды. В междуречье Онеги и Северной Двины, а также в бассейне р. Кулой развиты карстовые формы рельефа. Месторождения нефти, газа, алмазов, бокситов, торфа, стройматериалов; минеральные источники. Климат умеренно континентальный, на С.-В. субарктический, с прохладным летом и холодной длительной зимой. Ср. темп-ры января от –12 до –18 °С, июля (с Ю. на С.) от 16 до 8 °С. Осадков от 300 до 500 мм в год. На побережье Белого моря часты туманы. На С. области распространены многолетнемерзлые породы. Все реки (кроме Илексы) относятся к бассейну Северного Ледовитого океана; крупнейшие из них – Северная Двина (с притоками Вычегда, Пинега, Вага), Онега, Мезень, Печора. Ок. 2,5 т. озёр, наиболее крупные – Лача, Кенозеро, Кожозеро. Сев.-вост. часть А. о. расположена в зоне тундры с подзонами арктической, мохово-лишайниковой и (южнее) кустарниковой тундры. Почвы тундрово-глеевые и тундрово-болотные. Зона лесотундры характеризуется тундровыми участками и преобладанием торфяно-глеевых и слабоподзолистых почв. Леса занимают ок. 1/2 территории области, б. ч. которой расположена в пределах северной и средней тайги; основные лесобразующие породы – ель, сосна, лиственница, пихта. Почвы под лесом преим. подзолисто-глеевые, торфяно-болотные, подзолисто-болотные. В А. о. сохранились бурый медведь, лось, северный олень, лиса, песец; из птиц – белая и тундрная куропатки, рябчик, тетерев, глухарь и др. На территории области – *Водлозерский национальный парк*, *Кенозёрский нацио-*

*нальный парк*, *Пинежский заповедник*.

**Хозяйство.** А. о. входит в *Северный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 44,3, электроэнергетика 17,5, пищевая 8,5, топливная 7,8, стройматериалов 2,3. Основные отрасли – лесная (производство лесо- и пиломатериалов, древесностружечных и древесно-волоконистых плит, целлюлозы, бумаги, картона) и пищевая (рыбная и мясомолочная продукция). В А. о. производится св. 35% российской целлюлозы, св. 30% картона, 10% деловой древесины, ок. 9% пиломатериалов и 8% бумаги. Крупнейшие предприятия: целлюлозно-бумажные комбинаты – Архангельский (целлюлоза, бумага, картон, спирт, кормовые дрожжи, древесно-волоконистые плиты), Соломбальский (целлюлоза, бумага), Котласский (целлюлоза, бумага, спирт, картон и др.), Северодвинское АО «Северное машиностроительное», Котласский электромеханический завод. Главные промышленные центры: города Архангельск, Северодвинск, Новодвинск, Коржма, Онега.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство, преим. молочно-мясное скотоводство (высокопродуктивная холмогорская порода); разводят также свиней, овец и коз, птицу, оленей (на С.). Звероводство (песец, норка); морской зверобойный промысел. Сбор (т. т в год) зерна 16,6, картофеля 419,6, овощей 79,2.

Важнейшая водно-транспортная система – Северная Двина с притоками. Морские и речные порты: Архангельск, Онега, Мезень, Нарьян-Мар. Плотность автодорог 11,7 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Сольвычегодск, Солониха, Беломорье (используются минеральные воды и грязи солёных озёр). Музеи-заповедники – Соловецкий и Малые Карелы. В А. о. – космодром Плесецк.

**АРХАНГЕЛЬСКОЕ**, село в России, в Башкирии, центр Архангельского района, на р. Аскон (бассейн Белой), в 5 км от ж.-д. станции Приуралье. Нас. 6 т. ч. Лесная промышленность. Основано в 1753.

**АРХАНГЕЛЬСКОЕ**, село в России, в Тульской обл., центр Каменского района, в 39 км от ж.-д. станции Ефремов. Нас. ок. 3 т. ч. Хлебозавод, молочный завод. Основано в кон. 17 в. как деревня Грязное.

**АРХАНГЕЛЬСКОЕ**, усадебный ансамбль (18–19 вв.), на старце р. Москва, в 18–20 км к З. от Москвы. Принадлежало с 1703 князьям Голицыным, в 1810–1917 – князьям Юсуповым. Церковь 17 в., дворец в стиле классицизма (живопись, скульптура, мебель, керамика), регулярный парк с террасами, скульптурой, парковыми сооружениями, театр (декорации П. Гонзаго) и др. Музей-усадьба с 1918.

**АРХАРА**, посёлок городского типа (с 1950) в России, в Амурской обл., центр



Архаринского района. Ж.-д. станция. Нас. 12,9 т.ч. Филиал Облуженского локомотивного депо, хлебозавод, маслодельный завод, пивзавод. Основан в 1911.

**АРХЕНТИНО**, см. Лаго-Архентино.

**АРХИПО-ОСИПОВКА**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Краснодарском крае, климатическая курортная местность на берегу Чёрного моря, на шоссе Новороссийск – Туапсе. Нас. 7,8 т.ч. Назван в честь героя Кавказской войны 1817–64 Архипа Осипова.

**АРХЫЗ**, посёлок городского типа в России, в Карачаево-Черкесии, в 109 км от ж.-д. станции Усть-Джегута. Нас. ок. 2 т.ч. Расположен в долине р. Большой Зеленчук, на северных склонах Большого Кавказа, на высоте 1450 м. В окрестностях А. климатическая курортная местность – высокогорные озёра, водопады. Туризм, альпинизм. У села Нижний Архыз – археологический памятник 10–12 вв. Архызское городище (остатки крупного аланского города – развалины каменных стен и построек, 3 христианских храма 10–11 вв.).

**АРЦИЗ**, город (с 1963) в Украине. Ж.-д. узел. Нас. 20,8 т.ч. Машиностроение; заводы: железобетонных изделий, комбикормовый, сыродельный; мясокомбинат и др. Возник в 1816. Назван в честь победы русских войск над войсками Наполеона I в 1814 под г. Арси (франц. Arcis).

**АРЦТОВСКИЙ** (Arcetowski), польская научная антарктическая станция на о. Кинг-Джордж (Ватерлоо), в группе Южных Шетлендских островов. Открыта в феврале 1977.

**АРЧЕР**, ртутное месторождение в США; см. Нью-Идрия.

**АРЧМАН**, бальнеологический курорт в Туркмении, в 130 км к С.-З. от Ашхабада, в предгорьях Копетдага. Термальная (28 °С) сульфидная минеральная вода.

**АРШАН**, бальнеологический и горно-климатический курорт в России, в Бурятии, в 120 км к С.-З. от ж.-д. станции Култук, у подножия Тункинских Гольцов, на высоте 900 м.

**АРЫС**, горько-солёное самосадочное озеро в Казахстане, в зап. части пустыни Бетпак-Дала. Пл. 173 км<sup>2</sup>.

**АРЫСЬ**, река в Казахстане, правый приток Сырдарьи. Длина 378 км, пл. бассейна 14,9 т.км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах хребта Каратау и Таласский Алатау; протекает в основном по равнине. Ср. расход воды у г. Арысь 40,9 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения Чимкентского оазиса.

**АРЫСЬ**, город (с 1956) в Казахстане, на р. Арысь. Ж.-д. узел. Нас. 34,7 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта.

**АСАД**, Табка, водохранилище в Сирии, на р. Евфрат. Пл. 630 км<sup>2</sup>, объём 11,9 км<sup>3</sup>, длина 80 км. Создано в 1973–76 в целях ирригации и энергетики.

**АСАКА**, город (до 1937 пос. Ассак, до 1992 – Ленинск) в Узбекистане, близ

ж.-д. станции Асака. Нас. 44,9 т.ч. Кислородный, хлопкоочистительный, маслоэкстракционный заводы. Близ А. – добыча нефти и газа.

**АСАМА**, действующий вулкан в центральной части о. Хонсю, в Японии. Высота 2542 м. Сложен преим. андезитами. Нац. парк Дэсэинъэцу-Коген.

**АСАНСОЛ**, город в Индии, в долине р. Дамодар, штат Западная Бенгалия. Транспортный узел. Нас. 262 т.ч. Промышленный центр в индустриальном районе Чхота-Нагпур. Машиностроение. Близ А. – добыча угля, чёрная металлургия, выплавка алюминия. В г. Читтаранджан, близ А., – крупный локомотивостроительный завод.

**АСАХИКАВА**, город в Японии, в центральной части о. Хоккайдо. Нас. 361 т.ч. Центр развитого с.-х. района. Лесная, целлюлозно-бумажная, химическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность; с.-х. машиностроение. Нац. парк Дайсэцудзан («Великая гора»).

**АСБЕСТ**, город (с 1933) в России, в Свердловской обл., на р. Большой Рефт. Ж.-д. станция. Нас. 81,8 т.ч. Асбестовый горно-обогатительный комбинат, завод асботехнических изделий. Рефтинская ГРЭС. Основан в 1889 как пос. Куделька при асбестовых рудниках.

**АСЕКЕЕВО**, село в России, в Оренбургской обл., центр Асекеевского района, на р. Кисла (бассейн Волги), в 5 км от ж.-д. станции. Нас. 6 т.ч. Ремонтно-технический, молочный заводы.

**АСЕНОВГРАД**, город в южной части Болгарии, в Родопях. Нас. 50 т.ч. Центр виноделия и табаководства. Машиностроение, химическая промышленность. Архитектурные памятники 12–19 вв. Близ А. – свинцово-цинковый завод и ГЭС. К Ю. от А. – Бачковский монастырь (11–19 вв.).

**АСИКАГА**, город в Японии, в центральной части о. Хонсю. Нас. 166 т.ч. Старинный центр шелководства и шелковой промышленности. Текстильное машиностроение.

**АСИНО**, город (с 1952) в России, в Томской обл., центр Асинского района, на левом берегу р. Чулым (приток Оби). Речной порт. Ж.-д. станция. Нас. 31,3 т.ч. Центр лесной промышленности. Крупная перевалка леса с р. Чулым на жел. дорогу. АО «Аском» (деревообработка); трактороремонтный завод, полиграфическое объединение. Мясной и молочный комбинаты, льнозавод. Краеведческий музей. Основан в 1896.

**АСИР**, провинция в Саудовской Аравии, на Ю.-З. Аравийского полуострова. Пл. ок. 36 т.км<sup>2</sup>. Адм. центр – Абха.

**АСКАНИЯ-НОВА**, заповедник в Украине. Пл. св. 11 т.га. Основан в 1921 (на базе первого в России частного заповедника «Чапли», с 1874) для охраны природного комплекса уникальной целинной типчаково-ковыльной степи (единственный оставшийся в Европе массив). В дендропарке (пл. ок. 200 га)

св. 150 диких и культурных видов деревьев и кустарников (ясень, акация белая, вяз, дуб, туя и др.). Акклиматизированы редкие виды животных: лошадь Пржевальского, антилопы, бизон, зебра, байбаки. Из экзотических птиц – африканские страусы эму и нанду; неск. видов фазанов и павлинов; водоплавающие птицы: лебеди, гуси, утки. На базе заповедника в 1932 создан Всесоюзный научно-исследовательский институт акклиматизации и гибридизации животных, с 1956 – Украинский научно-исследовательский институт животноводства степных районов им. М. Ф. Иванова.

**АСКАНИЯ-НОВА** (до 1841 посёлок Чапли), посёлок городского типа в Украине, в 76 км от ж.-д. станции Новоалексеевка. Нас. 4,6 т.ч. Украинский научно-исследовательский институт животноводства степных районов имени М. Ф. Иванова («Аскания-Нова»). 3 завода племенного скота, племенная станция. Музей флоры и фауны юга Украины.

**АСКАРОВО**, село в России, в Башкирии, центр Абзелиловского района, на р. Тангатар (бассейн Урала), в 55 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Магнитогорск. Нас. св. 5 т.ч. Маслодельный завод, лесхоз. Впервые упоминается в 1755. В районе – курортная местность Яктыкуль.

**АСКИЗ**, село в России, в Хакасии, центр Аскизского района, на р. Аскиз (приток р. Абакан), в 8 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. ок. 8 т.ч. Строительные предприятия, сыродельный завод, пищекомбинат. Основано в 1771.

**АСКИНО**, село в России, в Башкирии, центр Аскинского района, на реках Аскинка и Бурлинка, в 55 км от ж.-д. станции Щучье Озеро. Нас. 5,6 т.ч. Леспромхоз, овощесушильный комбинат. Основано в 50-х гг. 17 в.

**АСКОЛИ-ПИЧЕНО** (Ascoli Piceno), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Асколи-Пичено. Нас. св. 50 т.ч. Обувная, металлообрабатывающая, швейная, пищевая, текстильная, резиновая промышленность. Археологический музей. Архитектурные памятники античности (в т.ч. древнеримские мосты), средних веков и эпохи Возрождения.

**АСКОЛЬД**, остров в Японском море, к В. от входа в Уссурийский залив; территория России в Приморском крае. Пл. ок. 20 км<sup>2</sup>. Отделён от материка проливом Аскольд шириной ок. 7 км.

**АСМЭРА**, Асмаера, столица Эритреи. Адм. центр провинции Асмэра. Жел. и автомобильными дорогами город соединён с портом Массауа на Красном море. Международный аэропорт. Нас. 400 т.ч. Крупный торговый и культурный центр страны. Пищевая, текстильная, металлообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Университет.

**АСО**, действующий вулкан в центральной части о. Кюсю, в Японии. Высота 1592 м. Большой (св. 2000 км<sup>2</sup>) лаво-



вый конус, сложенный преим. андезитами. Термальные источники. Нац. парк Асо (пл. 73 т. га, основан в 1934). **АССАБ**, см. *Асэб*.

**АССАМ**, штат Индии, на крайнем С.-В., у подножия Восточных Гималаев. Пл. 78,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 22,4 млн. ч.; ассамцы (св. 1/2), бенгалцы и др. Адм. центр – Диспур.

**АССАМСКИЕ ГОРЫ**, см. *Шиллонг*.

**АССЕН** (Assen), город на С.-В. Нидерландов. Адм. центр провинции Дренте. Нас. ок. 50 т. ч. Пищевая, бумажная промышленность; металлообработка.

**АССИ** (Assy), горно-климатический курорт во Франции, в Савойских Альпах, на плато Асси, на высоте 800 м, в долине р. Арв (бассейн Роны), к В. от г. Аннеси; входит в состав г. Пасси. Крупный санаторный комплекс. Архитектурные памятники – церковь Нотр-Дам-де-Тут-Грас и др.

**АССИЗИ** (Assisi), город в Центральной Италии. Нас. св. 25 т. ч. Музеи, картинные галереи. Туризм. Основан этрусками. Архитектурные памятники античности и эпохи средневековья, в т. ч. монастырь (в Верхней и Нижней церквях фрески Чимабуэ и др.). С 13 в. религиозный центр.

**АСТАНА** (в 1832–1961 Акмолинск, в 1961–92 Целиноград, в 1992–97 Акмола), столица Казахстана (с декабря 1997), центр Акмолинской обл., на р. Ишим. Ж.-д. узел. Нас. 280,2 т. ч. Машиностроение (в т. ч. сельскохозяйственное; заводы: насосный, вагоноремонтный), чёрная металлургия, лёгкая, пищевая промышленность; производство строительных материалов. 4 вуза. Театр. Краеведческий музей, Музей изобразительных искусств. Основан в 1830 как крепость Акмолы.

**АСТАПОВО**, см. *Лев Толстой*.

**АСТАРА**, город (с 1945) в Азербайджане, на Каспийском море, в устье р. Астара (пограничной с Ираном). Ж.-д. станция. Нас. 13,0 т. ч. Предприятия пищевкусовой промышленности.

**АСТАРА**, город на С.-З. Ирана. Порт на юго-зап. берегу Каспийского моря, в устье р. Астара. Нас. ок. 25 т. ч. Пункт международных транзитных автоперевозок. Садоводство. Рыболовство.

**АСТИ** (Asti), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Асти. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Художественная галерея. Архитектурные памятники 12–15 вв. Родина поэта В. Альфьери (Мемориальный музей, Нац. институт по изучению его наследия).

**АСТРАБАД**, см. *Горган*.

**АСТРАХАН-БАЗАР**, название г. *Джалил-абад* в Азербайджане до 1967.

**АСТРАХАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Прикаспийской низменности при впадении Волги в Каспийское море. А. о. входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 44,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1026,1 т. ч. Центр – Астрахань. Другие крупные города: Ахтубинск, Камызяк. Город-

ское нас. 66,8%. Проживают (%): русские 72, казахи 12,8, татары 7,2, украинцы 1,9, калмыки 0,8. Включает 11 адм. районов, 6 городов, 11 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 23,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>; наиболее плотно заселены Икрянинский (55) и Приволжский (49) районы.

Образована 27 декабря 1943.

**Природа.** Поверхность А. о. в основном равнинная, частично лежит ниже уровня моря (высота от –2,7 м на севере до –27 м на юге – самое низкое место в Европе). Характерны солёно-купольные поднятия (высота до 150 м, г. Большое Богдо). На Волго-Ахтубинской пойме – прирусловые гривы, высокие песчаные гряды, много протоков, стариц. В дельте Волги характерны Бзурские бугры. Месторождения нефти, газа – газоконденсатное *Астраханское месторождение*, соли (гл. обр. в озере Баскунчак). Климат резко континентальный, засушливый. Ср. темп-ры января от –10 °С на С. до –6 °С на Ю., июля ок. 25 °С. Осадков ок. 200 мм в год. Главная река – Волга (с Ахтубой). В устье Волга разделяется на множество рукавов, наиболее крупные – Бахтемир, Болда, Бузан. Много солёных озёр, крупнейшее – Баскунчак; пресные озёра (ильмени) многочисленны в пойме Волги. А. о. расположена в зоне полупустыни. Почвы преим. светло-каштановые солончатые и бурые. В растительном покрове преобладают злаки, полыни, солянки. В Волго-Ахтубинской пойме и дельте Волги – луговая растительность, значительные пространства занимают пойменные леса и заросли тростника (по берегам протоков и ильменей). В полупустыне обычны: сайгак, грызуны, орлы, много пресмыкающихся и насекомых. Для дельты Волги характерны белые цапли, пеликаны; из млекопитающих – кабаны. Весной и осенью многочисленны перелётные водоплавающие птицы. В Волге – ок. 50 видов рыб, в т. ч. осетровые. В дельте Волги – *Астраханский заповедник*.



**Хозяйство.** А. о. входит в *Поволжский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливная 42,9, лёгкая и пищевая 21,3; машиностроение 11,0, химическая 2,0. Основные отрасли промышленности: пищевая (рыбная, мясная, молочная, соляная и др.); лёгкая (трикотажная, швейная, кожевенно-обувная, меховая); машиностроение и металлообработка (в т. ч. судостроение и судоремонт – Астраханский судостроительный морской завод; выпуск плавучих буровых установок; Астраханский завод холодильного оборудования; выпуск металлорежущих станков – Астраханский завод кузнечно-прессового оборудования – 3,8% всего производства России); химическая и нефтехимическая (ПО «Астраханьгазпром» – сера, дизельное топливо, Астраханский завод резиновой обуви); деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (АО «Астраханбумпром»). Главные промышленные центры: города Астрахань, Ахтубинск, Нариманов, посёлки Аксарайский и Красные Баррикады.

Выращивают зерновые, гл. обр. рис, овощи (томаты и др.), бахчевые (арбузы – на орошаемых землях Волго-Ахтубинской поймы), кукурузу и др. Сбор (т. т в год): зерна 43,5, картофеля 87,1, овощей 153,2. Мясошерстное овцеводство и мясомолочное скотоводство.

Развит речной и морской транспорт. Порт – Астрахань. Плотность автодорог 59 км/т. км<sup>2</sup>. Курорт – Тинаки (бальнеологический).

**АСТРАХАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК** имени В. И. Ленина, в России, в Астраханской обл., на Прикаспийской низменности, в приморской части дельты Волги. Пл. св. 64 т. га. Основан в 1919 для охраны уникального природного комплекса дельты Волги, мест массовых гнездовий птиц, мест линьки водоплавающих птиц, массовых нерестилищ промысловых рыб и зимовальных ям. В составе заповедника три участка: Дамчикский, Трёхизбинский и Обжоровский. С 1975 вся территория заповедника относится к водно-болотным угодьям «Дельта Волги», имеющим международное значение. Растительность заповедника имеет ярко выраженный интразональный, типично дельтовый характер; встречаются заросли каспийского лотоса, чилима, рдеста, рогоза, тростника и др.; реликтовые и эндемичные растения. В фауне заповедника многочисленны птицы, в основном водно-болотные: лебедь-шипу, серый гусь, лысуха, красноносый нырок, выпь, лунь, цапли и др. В дельте акклиматизированы речной бобр, ондатра и енотовидная собака; редкий эндемичный вид – выхухоль.

**АСТРАХАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в России, в Астраханской обл., в 60 км к С.-В. от г. Астрахань. Входит в *Прикаспийскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1976. Залежи на глубине

220 м. Содержание конденсата от 240 до 560 см<sup>3</sup>/м<sup>3</sup>. Газ с повышенным содержанием H<sub>2</sub>S (22–24%), CO<sub>2</sub> (20–22%) и N<sub>2</sub> (до 3%).

**АСТРАХАНЬ**, город в России, центр Астраханской обл., в дельте р. Волга. Крупный речной и морской порт Волго-Каспийского бассейна. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 488 т.ч. Главные отрасли промышленности: лёгкая, пищевая (в т.ч. рыбная), машиностроительная и металлообрабатывающая (судостроение и судоремонт; производство кузнечно-прессового, холодильного, окрасочного оборудования и др.). Развито деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная и др. промышленность. Перевалка грузов (гл. обр. леса и нефти) с ж.-д. на морской и речной транспорт и наоборот. Медицинская академия. Институты: технический, рыбной промышленности, педагогический, вечернее отделение Ростовского института инженеров ж.-д. транспорта, вечерне-заочный факультет Нижегородского института инженеров водного транспорта. Консерватория. Каспийский НИИ рыбного хозяйства и океанографии. Театры: драматический, юного зрителя, кукол. Филармония. Объединённый историко-архитектурный музей-заповедник. Картинная галерея имени В.М. Кустодиева. Известен с 13 в. Архитектурные памятники: кремль (кон. 16 – нач. 17 вв.) с Успенским (нач. 18 в.) и Троицким (кон. 17 в.) соборами.

**АСТУРИЙСКИЙ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, крупнейший в Испании, в провинции Овьедо. Известен и разрабатывается с сер. 19 в. открытым, позднее подземным способами. Запасы угля ок. 1200 млн.т. Главные месторождения: Центральное (две зоны – Каудаль и Налон), Теверга и Хихон. Угли практически всех марок – от антрацитов, тощих и жирных легко коксующихся, до близких к бурым. Продуктивные отложения содержат до 50 угольных пластов толщиной 0,6–2,5 м. Глубина разработки до 400 м. Шахты объединены в 7 угледобывающих центров.

**АСТУРИЯ** (Asturias), автономная область на С. Испании, в Кантабрийских горах, у побережья Атлантического океана. Пл. 10,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн.ч. В административном отношении образует провинцию Овьедо. Адм. центр – Овьедо.

**АСУАЙ** (Azua), провинция на Ю. Эквадора. Пл. 8,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 598 т.ч. Адм. центр – Куэнка.

**АСУАН**, мухафаза на Ю.-В. Египта. Пл. 0,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1044 т.ч. Адм. центр – Асуан.

**АСУАН** (древнегреч. название Сиене, Сиена), город в Египте. Адм. центр мухафазы Асуан. Порт на р. Нил. Ж.-д. станция. Нас. ок. 200 т.ч. Завод азотных удобрений. Текстильная, кожевенно-обувная и пищевая промышленность. Близ А. – гидроэнергетические комплексы высотной Асуанской (построена с помощью СССР) и

старой Асуанской плотин. Добыча железной руды и строительного камня. Ботанический сад. Туризм. Место паломничества мусульман-исмаилитов. Архитектурные памятники 20 в. до н.э. и 8–13 вв. Климатический курорт.

**АСУЛЬ** (Azul), город на В. Аргентины. Ж.-д. узел. Нас. св. 50 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновое хозяйство, животноводство). Пищевая промышленность.

**АСУНСЬОН** (Asunción), столица Парагвая. Порт на р. Парагвай, при впадении в неё р. Пилькомайо (св. <sup>3</sup>/<sub>4</sub> экспорта и импорта страны). Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 502 т.ч. Основной промышленный центр страны: текстильная, кожевенно-обувная, пищевая (мясохолодильная, консервная, сахарная и др.), деревообрабатывающая промышленность. Центр лесной промышленности и производства экстракта кебрачо. Судоверфь. Нац. университет, 3 академии, в т.ч. языка и культуры гуарани. Нац. музей изящных искусств, этнографический музей и др. Основан испанскими конкистадорами в 1537. Близ А. – нефтеперерабатывающий завод.

**АСХАБАД**, название г. *Ашхабад* в Туркмении до 1919.

**АСЬЮТ**, мухафаза на В. Египта. Пл. 1,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2843 т.ч. Адм. центр – Асьют.

**АСЬЮТ**, город в Египте, на р. Нил. Адм. центр мухафазы Асьют. Нас. 321 т.ч. Торгово-транспортный центр. Хлопкопрядильная, цементная, химическая, кожевенно-обувная промышленность; ковроткацкая фабрика. Университет.

**АСЭБ**, Ассаб, город в Эритрее. Адм. центр провинции Данкалия. Порт на Красном море. Нас. 50 т.ч. Нефтеперерабатывающий завод. Пищевая и текстильная промышленность. Торговый центр.

**АТАБАСКА** (Athabaska), река на З. Канады, в системе р. Макензи. Длина 1231 км, пл. бассейна 153 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, протекает по Великим Равнинам, впадает в озеро Атабаска. Ср. расход воды 651 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по апрель. Судосходна от г. Мак-Марри, расположенного при впадении р. Клир-уотер.

**АТАБАСКА** (Athabaska), озеро на З. Канады, в системе р. Макензи. Пл. 7,9 т.км<sup>2</sup>, длина 370 км, ширина до 60 км, глубина до 60 м. Высота уровня 213 м. Северные берега высокие, южные – низменные. Замерзает с октября по июнь. Впадает р. Атабаска, вытекает р. Невольничья. Рыболовство.

**АТАБАСКА** (Athabaska), месторождение битуминозных песков в Канаде, в провинции Альберта, в верховьях р. Атабаска, на склоне Канадского щита. Открыто в 1778, разрабатывается с 1936 (с перерывом в 1947–1966) открытым и подземным способами. Пл. 25,6 т.км<sup>2</sup>. Запасы битумов

ок. 130 млрд. т. Продуктивные отложения средней толщины 46 м (местами до 90 м) находятся на глубине 0–610 м. Производят синтетическую нефть, серу, кокс и топливный газ. Из отходов извлекают титановые минералы и циркон.

**АТАКАМА** (Atacama), пустыня на С. Чили, вдоль Тихоокеанского побережья, между 22–27° ю. ш. Длина ок. 1000 км. Севернее 22° ю. ш. называется Пампаль-Тамаругаль. Существование А. обусловлено положением её на вост. окраине субтропических антициклонов. Климат тропический пассатный, относительно прохладный из-за воздействия холодного Перуанского течения. Осадков менее 50 мм в год (полусухости материка Южная Америка). Пересекается р. Лоа. Поверхность А. покрыта преим. песками и солончаками; редкие ксерофитные кустарники и кактусы. Месторождения натриевой и калиевой селитры, буры, иода, поваренной соли, медных руд (Чукикамата, Эль-Сальвадор и др.).

**АТАКАМСКАЯ ВПАДИНА**, см. *Перуанский жёлоб*.

**АТАКОРА** (Atacora), провинция в Бенине. Пл. 31,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 648 т.ч. Адм. центр – Натитингу.

**АТАКПАМЕ** (Atakpamé), город в центральной части Того. Адм. центр обл. Плато. Узел автодорог. Ж.-д. станция. Нас. 22 т.ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции (гл. обр. продуктов масличной пальмы), хлопкоочистительные предприятия; близ А. – текстильная фабрика. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, кофе, какао, ямс).

**АТАМИ**, бальнеоклиматический курорт в Японии, на о. Хонсю, на зап. берегу залива Сагами Тихого океана, к Ю.-З. от Токио. Термальные (до 108 °С) хлоридные натриевые и сульфидные минеральные воды. Многочисленные минеральные источники А. – вулканического происхождения (курорт расположен на дне кратера вулкана); с лечебной целью их использовали ещё в 6 в. Ныне один из наиболее значительных бальнеологических курортов страны, центр туризма. Художественный музей. Близ А. – заповедник камелий.

**АТАСУ**, посёлок городского типа (с 1941) в Казахстане, на р. Сарысу. Ж.-д. станция Жанаарка. Нас. 16 т.ч. Добыча железной руды.

**АТАСУЙСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ РАЙОН**, в Казахстане, в бассейне р. Сарысу. Известен с 19 в. Включает вулканогенно-осадочные месторождения (Западный и Восточный Каражал, Большой Ктай и др.). Руды магнетитоматитовые, переходящие в железомарганцевые и марганцевые. Разведанные запасы 380 млн. т с содержанием железа 49,5–56%. Центр – пос. гор. типа Ата-су.

**АТАТЮРК** (Atatürk), водохранилище в Турции, на р. Евфрат. Пл. 817 км<sup>2</sup>, объём 48,7 км<sup>3</sup>.

**АТБАРА** (араб. Бахр-эль-Асуад), река в Эфиопии и Судане, правый приток Нила. Длина 1120 км. Берёт начало на Эфиопском нагорье, течёт преим. по Суданскому плато. Ср. расход воды 32 м³/с (максимальный – 1815 м³/с). Б.ч. года не имеет поверхностного стока; достигает Нила в период дождей (июль – ноябрь). ГЭС. Близ устья А. – г. Атбара.

**АТБАРА**, город на С.-В. Судана, у впадения р. Атбара в Нил. Узел автодорог. Ж.-д. станция. Нас. св. 70 т.ч. Торговый центр (хлопок, зерновые, фрукты, скот). Ж.-д. мастерские, цементный завод.

**АТБАСАР**, город в Казахстане, на р. Жабай. Ж.-д. узел. Нас. 40 т.ч. Центр переработки с.-х. сырья (мясокомбинат, молочный завод). Заводы: элеваторов, железобетонных конструкций. Основан в 1846 как казачья станция.

**АТ-БАШЫ**, Атбашы, хребет в Тянь-Шане, в Киргизии. Отделяет Ат-Башинскую котловину от Чатыр-Кельской. Длина 135 км, высота до 4786 м. Сложен метаморфическими сланцами, известняками, песчаниками. На гребне – ледниковые формы, современное оледенение (пл. ок. 150 км²). На склонах – растительность горных лугов.

**АТ-БАШИНСКАЯ КОТЛОВИНА**, в Тянь-Шане, к Ю. от р. Нарын, в Киргизии. Длина 120 км, высота до 2400 м. Преобладает равнинный рельеф. Орошается р. Ат-Башы и её левым притоком р. Кара-Куюн. Степная и полупустынная растительность.

**АТЕНС** (Athens), город на Ю.-В. США, штат Джорджия. Нас. св. 50 т.ч. Текстильная, швейная, электротехническая, часовая, пищевая (в т.ч. мясоконсервная) промышленность. Университет.

**АТЕРАУ**, Атырау (до 1991 Гурьев), город в Казахстане, центр Атирауской обл. Порт на р. Урал. Ж.-д. станция. Нас. 146,9 т.ч. Нефтеперерабатывающий, химический, машиностроительный заводы; мясокомбинат. Вуз. Театр. Историко-краеведческий музей. Основан купцами Гурьевыми в 1640.

**АТЕРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ**, Атырауская область (до 1992 Гурьевская), в Казахстане. Пл. 118,6 т.км². Нас. 459,6 т.ч. Адм. центр – Атырау.

**АТКАРСК**, город (с 1780) в России, в Саратовской обл., центр Аткарского района, при впадении р. Аткара в р. Медведица (левый приток Дона). Ж.-д. узел. Нас. 28,9 т.ч. Заводы: машиностроительный («Ударник»; оборудование для горно-добывающей и нефтяной промышленности), маслоэкстракционный, хлебокомбинат, трикотажная фабрика. Филиал Саратовского областного краеведческого музея. На окраине А. – питомник плодовых и декоративных растений.

**АТЛАНТА** (Atlanta), город на юго-востоке США. Адм. центр штата Джорджия. Важнейший транспортный узел юго-востока США. Международный

аэропорт Хартсфилд. Нас. 401 т.ч., с пригородами 3,3 млн.ч. Крупнейший торгово-финансовый и промышленный центр юго-востока страны. Автосборочная, авиационная (в сев.-зап. пригороде Маринетта), ракетно-космическая, радиоэлектронная, электротехническая, приборостроительная, металлообрабатывающая промышленность. Производство промышленного оборудования. Чёрная металлургия. Химическая, полиграфическая, силикатно-керамическая, бумажная, лёгкая, пищевкусовая (правление и предприятия фирмы «Кока-Кола», плодоконсервные, мукомольные предприятия) промышленность. Университеты. Музей и могила Мартина Лютера Кинга. Основан как ж.-д. станция в 1837. В 1996 в А. проводились XXVI Олимпийские игры.

**АТЛАНТИКО** (Atlantico), департамент на С. Колумбии. Пл. 3,4 т.км². Нас. 1818 т.ч. Адм. центр – Барранкилья.

**АТЛАНТИК-СИТИ** (Atlantic City), город на северо-востоке США, штат Нью-Джерси, на берегу Атлантического океана. Нас. ок. 40 т.ч., с пригородами 290 т.ч. Силикатно-керамическая, швейная, пищевая промышленность. Производство химико-фармацевтических препаратов. Приморский климатический курорт.

**«АТЛАНТИЧЕСКАЯ МАГИСТРАЛЬ»**, 1) меридиональная двухпутная ж.-д. магистраль Бостон–Филадельфия–Вашингтон–Саванна–Майами, соединяющая Северо-Восток США с побережьем Мексиканского залива. Общая протяжённость св. 2,2 т.км. Соединена с портами Ньюарк, Норфолк и Саванна. 2) Меридиональная двухпутная ж.-д. магистраль Монтевидео (Уругвай) – Куритиба – Сан-Паулу – Рио-де-Жанейро – Салвадор – Ресифи (Бразилия), соединяющая Уругвай с юж. и вост. штатами Бразилии. Общая протяжённость 3,6 т.км, в т.ч. в Бразилии 3,1 т.км.

**АТЛАНТИЧЕСКАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Atlantique), в Бенине. Пл. 3,2 т.км². Нас. 1060 т.ч. Адм. центр – Котону.

**АТЛАНТИЧЕСКИЙ ОКЕАН**, часть Мирового океана. Второй по величине (после Тихого океана) на Земле. Сев. граница А.о. к З. от Гренландии проходит по параллели 70° с.ш., восточнее – от мыса Брустер к Исландии и далее к Фарерским и Шетлендским островам по 61° с.ш. до побережья Норвегии. А.о. на З. ограничен берегами Северной и Южной Америки, на В. – побережьем Европы и Африки до мыса Игольный, откуда по меридиану 20° в.д. до Антарктиды, которая служит юж. границей А.о. Площадь А.о. 91,6 млн. км², объём воды 329,7 млн. км³, ср. глубина 3600 м, наибольшая 8742 м (жёлоб Пуэрто-Рико).

**Берега**. В Сев. полушарии береговая линия сильно изрезана; здесь находятся почти все моря А.о. (Балтийское, Северное, Средиземное, Чёрное, Карибское и др.) и крупные заливы (Бискайский, Гвинейский и др.). Важная

особенность А.о. – наличие средиземных морей (Мексиканский залив и Карибское море на З. и Средиземноморский бассейн на В.), вдающихся на тысячи километров в глубь материков. В Юж. полушарии берега изрезаны слабо (моря Уэдделла, Скоша, Лазарева – у Антарктиды).

**Острова**. Основные группы островов – материкового происхождения: Британские, Ньюфаундленд, Большие и Малые Антильские, Канарские, острова Зелёного Мыса, Фолклендские (Мальвинские). Невелика площадь вулканических (Азорские, Тристан-да-Кунья, Святой Елены и др.) и коралловых (Багамские и др.) островов. Общая площадь островов 1070 т.км².

**Рельеф дна**. В А.о. выражены все основные крупные формы донного рельефа. Шельф занимает ок. 10,3% площади дна А.о., слабо наклонён в сторону открытого океана. На С. западной части А.о. – шельф шириной от неск. десятков до 100–200 км, глубиной 200–350 м, представляет собой систему банок, разделённых поперечными долинами. Вдоль юж. побережья Карибского моря и в районе Антильских островов шельф развит слабо, у гвианского побережья – 90 км, возле устья Амазонки – более 300 км. Вдоль аргентинского побережья ширина шельфа 400 км и глубина 140–150 м. На юге он сливается с мелководьем Фолклендских (Мальвинских) островов. На востоке А.о. на сотни километров простираются шельфовые зоны у Скандинавии, в Северном море, к З. от Ирландии и пролива Ла-Манш. Сравнительно узкие шельфы окаймляют Францию, Пиренейский полуостров, берега Западной Африки. У Южной Африки шельф простирается почти на 200 км. Материковый склон крутой, изрезан подводными каньонами, самый большой из них – Гудзон. Рельеф ложа А.о. характеризуется сочетанием подводных хребтов, поднятий и котловин. В средней части океана от о. Исландия до о. Буве на 18 т.км простирается S-образный Срединно-Атлантический хребет с глубинами над ним ок. 3000 м. Важнейшая черта его строения – поперечные разломы в виде депрессий и сопровождающих их хребтов, которые разбивают основной хребет на отдельные блоки с широтным смещением относительно их оси. К З. и В. от Срединно-Атлантического хребта располагаются подводные плато (Бермудское, Риу-Гранди и др.), хребты (Рейкьянес, Южно-Антильский, Китовый) и возвышенности, разделяющие котловины: Лабрадорскую, Северо-Африканскую, Гвианскую, Бразильскую, Гвинейскую, Капскую и др. с глубинами более 3000 м.

**Донные отложения**. Терригенные осадки (от гравийно-галечных накоплений до тончайших глинистых, или пелитовых, илов) распространены на шельфе, материковом склоне, материковом подножии и широкой полосой

окаймляют ложе А.о. у побережья США, Северной Бразилии, Аргентины, Антарктиды. Наиболее распространены в А.о. известковые органические отложения (гл. обр. фораминиферовые или глобигериновые илы), занимающие 67,5% площади дна, от Исландии до 57–58° ю.ш. Красные глины выстилают днища почти всех глубоководных котловин. Полезные ископаемые: нефть, газ, железная и оловянные руды, каменный уголь, фосфориты, железомарганцевые конкреции и др.

**Климат.** А.о. расположен почти во всех климатических поясах – от экваториального до субарктического на С. и антарктического на Ю. Над А.о. развиваются 4 основных центра действия атмосферы – Исландский и Антарктический минимумы, Северо-Атлантический и Южно-Атлантический максимумы, которые при взаимодействии с др. областями атмосферного давления обуславливают господство сильных зап. ветров в умеренных широтах и сев.-вост. и юго-вост. ветров (пассатов) в субтропических и тропических широтах, соответственно сев. и юж. частей А.о. Наибольшей силой ветры отличаются в умеренных широтах Южного полушария, которые получили название «ревущие сороковые». Для сев. тропических широт характерны тропические, т. н. вест-индские, ураганы.

**Гидрологический режим.** Под влиянием циркуляции атмосферы поверхностные течения А.о. образуют в субтропических и тропических широтах антициклональные, в сев. умеренных и юж. высоких широтах – циклональные круговороты. Характерная черта сев. части А.о. – мощная система тёплых течений, т. н. система Гольфстрим, которая меандрирует. Длина волны меандров достигает примерно 220 км. Иногда меандры «отрываются» от основной струи течения и образуют самостоятельные вихри (ринги), перемещающиеся в направлении движения генерального потока со средней скоростью ок. 2–4 км в сутки. Система Гольфстрим вместе со своим продолжением – Северо-Атлантическим течением – образует соответственно зап. и сев. периферии сев. антициклонального круговорота. Вост. периферия этого круговорота образуется холодным Канарским течением, южная – тёплым Северным Пассатным течением. Сев. циклональный круговорот складывается течениями – тёплыми Северо-Атлантическим и Ирмингера и холодным Лабрадорским. В тропической зоне А.о. обнаружены океанские вихри – круговороты воды диаметром 150–200 м, которые захватывают толщу воды от поверхности до глубины 1,5 км. Они постоянно передвигаются, изменяя свою конфигурацию. В центре циклонических вихрей происходит подъём холодных вод, богатых биогенными веществами. Значительные перемещения вод происходят в глубоких слоях А.о.

Под Гольфстримом проходит мощное противотечение со скоростью 160 м/сут, стрежень которого лежит на горизонтах 900–3000 м. Оно идёт узким потоком вдоль нижней части материкового склона. Почти весь А.о. с З. на В. под Южным Пассатным течением пересекает подповерхностное течение Ломоносова. Оно захватывает слой между 25–30 м и 200–250 м, а его ядро находится на горизонте 50 м. Ширина течения колеблется от 370–440 км на З. до 185–220 км на В. (в Гвинейском заливе). В юж. части А.о. антициклональный круговорот складывается тёплыми (Южным Пассатным и Бразильским) и холодными (Западными Ветров и Бенгельским) течениями.

Темп-ра воды на поверхности: зимой, в феврале (в августе в южной части А.о.), от 28 °С на экваторе до 6 °С на 60° с.ш. и –1 °С на 60° ю.ш.; летом, в августе (в феврале в южной части А.о.), соответственно 26, 10 °С и ок. 0 °С. Солёность 34–37,3‰. Наибольшая плотность воды более 1027 кг/м<sup>3</sup> на С.-В. и Ю.; к экватору уменьшается до 1022,5 кг/м<sup>3</sup>. Приливы преобладают полусуточные (до 18 м – в заливе Фанди). В отдельных районах приливы смешанные и суточные (от 0,5 до 2,2 м).

**Льды.** В сев. части А.о. льды образуются только во внутренних морях умеренных широт (Балтийское, Северное и Азовское моря, залив Святого Лаврентия). В открытый океан выносятся большое количество льдов и айсбергов из Северного Ледовитого океана (Гренландского и Баффина морей). В юж. части А.о. льды и айсберги образуются у материка Антарктида и в море Уэдделла.

**Флора и фауна.** А.о. населяют ок. 2000 т. видов растений и животных. Значительную массу планктона составляют ракообразные – амфиподы и эуфаузииды, среди последних – криль, главный источник питания усатых китов, который особенно многочислен у берегов Антарктиды. Общее количество видов рыб превышает 15 тысяч, китов и ластоногих – ок. 100 видов. Растительный и животный мир тропической области А.о. характеризуется большим разнообразием, но меньшим количественным развитием, чем в умеренной и холодной зонах. В тропическом поясе донная растительность состоит гл. обр. из зелёных и красных водорослей. В сев. внетропической части преобладают бурные водоросли, на мягких грунтах широко распространено цветковое растение zostера. В юж. внетропической части на литорали преобладают красные водоросли, на сублиторали – бурные. Наиболее характерные представители фауны: в тропическом поясе – радиолярии, сифонофоры, медузы, крабы, летучие рыбы, акулы, морские черепахи, кашалоты; в умеренных и холодных поясах – веслоногие ракообразные и крылоногие

моллюски, сельди, тресковые и камбаловые рыбы, киты, ластоногие и др. Морских птиц мало; в Антарктике – фрегаты, альбатросы, пингвины и др.

**Экономика.** Роль А.о. в мировой экономике определяется огромным объёмом промышленного и с.-х. производства приморских государств, богатыми природными ресурсами океана, крупными морскими и авиационными перевозками. А.о. даёт 35% мирового улова рыбы. В улове преобладают атлантическая треска, мойва, сельдь, европейский анчоус, путассу, креветки, устрицы, мидии. Главные промысловые районы: сев.-восточный, центрально-восточный и юго-западный. Основные районы подводной добычи нефти и газа: Венесуэльский, Мексиканский, Гвинейский заливы, Северное и Средиземное моря. Крупнейшие прибрежно-морские россыпные месторождения ильменита, циркона, монокита, рутила в Бразилии и в США (п-ов Флорида), алмазов – в Юго-Западной Африке. На дне сев.-зап. части океана, в Северо-Западной котловине и на плато Блейк, залегают поля железомарганцевых конкреций. В Мексиканском заливе ведётся подводная добыча серы, у берегов о. Ньюфаундленд, Финляндии и Нормандии – железной руды, в прибрежных водах Канады и Великобритании – каменного угля. Во Франции, в устье р. Ранс, действует промышленная приливная электростанция мощностью 240 т. кВт. На долю А.о. приходится примерно 2/3 объёма мировой морской торговли. Самая густая и оживлённая сеть океанских путей – на пространстве между 35–40 и 55–60° с.ш. Здесь в основном пролегают широтные маршруты между портами Европы и Северной Америки, в меньшей мере Центральной Америки. Крупнейшие порты: Роттердам (Нидерланды), Нью-Йорк, Хьюстон, Новый Орлеан (США), Марсель, Гавр (Франция), Гамбург (Германия), Генуя (Италия), Лондон (Великобритания), Буэнос-Айрес (Аргентина), Санкт-Петербург, Новороссийск (Россия), Ильичёвск, Одесса (Украина). Развиты приморская рекреация и морской туризм.

**АТЛАНТИЧЕСКИЙ ПОРОГ**, поднятие дна Атлантического океана между Гренландией, Исландией, Фарерскими и Шетлендскими островами. Глубина над А.п. ок. 600 м.

**АТЛАС**, Атласские горы, горная система на С.-З. Африки, протягивающаяся с Ю.-З. на С.-В. в пределах Марокко, Алжира и Туниса. Длина ок. 2000 км. Наибольшей высоты достигает в Марокко, где состоит из складчато-глыбовых, в основном параллельных, хребтов (Средний Атлас, Высокий Атлас, Антиатлас и др.), внутренних останцовых плато (Высокие плато, Марокканская Месета), денудационных и аккумулятивных равнин. Ср. высота хребтов 2000–2500 м, наибольшая – в Высоком Атласе (г. Тубкаль, 4165 м). Наиболее высокие хреб-



ты имеют в гребневой зоне альпийские формы рельефа. На В. Алжира А. снижается и снижается, в Тунисе представлен системой разбитых сбросами низких гор и холмов Тунисского Атласа.

Горы А. были подняты на значительную высоту новейшими тектоническими движениями, гл. обр. в конце палеогена и в неогене, до настоящего времени здесь часты землетрясения. Сложены преим. известняками, мергелями, пёстрыми глинами; встречаются древние вулканические породы. Месторождения железных, свинцово-цинковых, кобальтовых (Бу-Аззер) и др. руд; залежи фосфоритов, нефти.

А. расположен в субтропическом поясе, климат средиземноморский близ побережья и полупустынный в остальных районах. Наибольшее количество осадков (1000–1800 мм в год) выпадает на наветренных склонах зап. и сев. экспозиции; на большей части А. – 400–600 мм, в южных районах – 300 мм и менее. В А. берут начало длинные, но маловодные реки Дра и Шелиф. Сев. и сев.-зап. склоны до высоты 800–1200 м покрыты зарослями вечнозелёных жестколистных кустарников и деревьев, в т. ч. каменного и пробкового дуба, до 1700 м – смешанные леса с вечнозелёными, летне-зелёными широколиственными (дубы, клёны) и хвойными деревьями, до 2200 м – хвойные леса (гл. обр. из атласского кедра). В сухих внутренних районах на Ю. – кустарниковая (полынь, спарта) и разреженная злаковая (ковыль, альфа) растительность. Ландшафты сев. районов А. сильно изменены человеком.

**АТРАТО** (Atrato), река на С.-З. Колумбии. Длина 664 км, пл. бассейна 36 т. км<sup>2</sup>. Истоки в Западной Кордильере Анд, течёт с Ю. на С. по широкой (до 80 км) заболоченной долине между хребтами Серрания-де-Баудо и Западной Кордильерой Анд (её часто рассматривают как границу между Северной и Южной Америкой), впадает в залив Ураба – часть Дарьенского залива Карибского моря. Ср. расход воды ок. 2500 м<sup>3</sup>/с. Судосходна от г. Кибдо на 560 км.

**АТРЕК**, Селях, Сулях, река в Иране и Туркмении, частично погранич-

ная. Длина 669 км, площадь горной части бассейна 27,3 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Туркмено-Хорасанских горах; в пределах Ирана течёт в узкой долине, в низовьях – по низменности. Вода доходит до Каспийского моря только в половодье, в остальное время разбирается на орошение. Ср. расход воды у пос. гор. типа Кизыл-Атрек 9,2 м<sup>3</sup>/с. **АТТАПЫ**, провинция на Ю. Лаоса. Нас. ок. 80 т. ч. Адм. центр – Аттапы.

**АТЫРАУ**, см. *Атирау*.

**АТЫРАУСКАЯ ОБЛАСТЬ**, см. *Атирауская область*.

**АТЮРЬЕВО**, село в России, в Мордовии, центр Атюрьевского района, на р. Ляча (бассейн Оки), в 32 км от ж.-д. станции Торбеево. Нас. ок. 7 т. ч. Промкомбинат (переработка древесины), АО «Лисма-Пластик» (светильники, запчасти к электроприборам), маслодельный завод. Основано в середине 16 в.

**АУАЧАПАН** (Ahuachapán), город в Сальвадоре. Адм. центр департамента Ауачапан. Нас. св. 60 т. ч. Горячие минеральные источники. Основан на месте древнеиндейского города в 5–6 вв. Туризм.

**АУГРАБИС** (Aughrabies), водопад на р. Оранжевая, в 500 км от устья, в ЮАР. Высота 146 м (по др. данным – это высота свободного падения воды, а общая высота водопада 190 м).

**АУГСБУРГ** (Augsburg), город на Ю. Германии, земля Бавария, у слияния рек Вертах и Лех, в предгорьях Альп. Транспортный узел. Нас. 262 т. ч. Старинный текстильный центр; машиностроение (энергетическое, тяжёлое, полиграфическое, авиастроение), электротехническая и радиоэлектронная промышленность. Музей Максимилиана (скульптура, декоративное искусство). Государственная галерея (живопись 15–16 вв.). Возник на месте римского военного лагеря в 1 в. до н. э. Многочисленны архитектурные памятники 11–18 вв.

**АУЛИЕ-АТА**, название г. Тараз до 1936.

**АУРАНГАБАД**, город в Индии, на С.-З. Деканского плоскогорья, штат Махараштра. Нас. 573 т. ч. Ручное производство хлопчатобумажных и шёлковых тканей.

**АУСТЕРЛИЦ**, см. *Славков*.

**АУЗ** (Aue), город на В. Германии, на р. Цвиккауэр-Мульде. Ж.-д. узел. Нас.

св. 30 т. ч. Производство оборудования для лёгкой промышленности, металлоизделий; текстильные, швейные предприятия. Вблизи А. – добыча урановой, никелевой руд.

**АУЮИТТУК** (Auyuittuq), Баффин-Айленд, национальный парк в Канаде, в пределах Северо-Западной территории, на о. Баффинова Земля (п-ов Камберленд). Пл. св. 2,1 млн. га. Основан в 1972. Высота до 2591 м (высшая точка острова). Ледники (в т. ч. ледяная шапка Пенни, 570 т. га), тундровые ландшафты. Арктическая флора и фауна. Обычны: белый медведь, песец, карibu; ок. 40 видов птиц; тюлени, моржи.

**АФАНАСЬЕВО**, посёлок городского типа в России, в Кировской обл., центр Афанасьевского района, на р. Кама (приток Волги), в 80 км от ж.-д. станции Стальная. Нас. 3,6 т. ч. Кирпичный завод, леспромхоз, маслодельный завод. Церковь 18 в. Известен с 1730.

**АФАНАСЬЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** карбонатных пород, в России, в Московской обл. Разрабатывается с 1964 открытым способом. Толщина продуктивных пород: мергелей до 9 м, известняков (суммарная) до 26 м, доломитов св. 3 м. Мергели и известняки добываются как цементное сырьё, доломиты – для производства известковой муки. Общие запасы цементного сырья 290 млн. т. Центр – г. Воскресенск.

**АФАР**, Данакиль, тектоническая впадина в Эфиопии и Джибути (Восточная Африка), к В. от Эфиопского нагорья. Глубина в центральной части, занятой озером Ассаль, на 153 м ниже уровня моря (наиболее низкое место Африки). На С. опущена на 116 м ниже уровня моря. По краям возвышаются вулканы, среди которых есть действующие (Алу, Габули, Уммуна и др.). Одно из самых жарких мест на Земле (температура воздуха в течение всего года 25–35 °C); осадков менее 200 мм в год. Преобладают глинисто-солончаковые и песчаные пустыни.

**АФГАНИСТАН**, Исламское Государство Афганистан, в юго-западной части Азии. Пл. 652,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 23,7 млн. ч. Столица – Кабул. Адм.-территориальное деление: 30 провинций. Глава государства – президент.

**Природа**. А. расположен гл. обр. на С.-В. Иранского нагорья, горы занимают ок. 3/4 его территории. С С.-В. на Ю.-З. простираются мощные хребты Гиндукуша (высота до 6729 м) и смежные их горы системы Паропамиз. В южной части А. – Газни-Кандагарское плоскогорье, на сев. и юго-зап. окраинах – пустынные равнины (Бактрийская, Регистан, Дашти-Марго). Месторождения нефти, газа, руд железа, меди, бериллия, тантала, ниобия, лития; россыпного золота, драгоценных и полудрагоценных камней, барита, целестина, серы, талька, магнезита, каменной соли и др. Климат субтропический



континентальный, сухой. Ср. темп-ры января на равнинах от 0 до 8 °С, в высокогорьях местами ниже -20 °С, июля на равнинах от 24 до 32 °С, в высокогорьях от 0 до 10 °С. Осадков от 200 мм в год на равнинах до 800 мм в горах. Крупные реки (Амударья, Герируд, Гильменд, Кабул, Мургаб и др.) широко используются для орошения. Растительность в основном пустынная и степная (полыни, астрагалы, саксаул и др.). Леса встречаются в горах на В. По долинам рек — оазисы с садами, виноградниками, топольными рощами. 7 резерватов (Аби-Истанда, Памири-Калан и др.).

**История.** Первые афганские государственные образования возникли в 16 в. В 1747–1818 существовала Дурранийская держава, англо-афганские войны 19 в. завершились установлением английского контроля над внешней политикой А. В 1919 провозглашена независимость А. Война Великобритании против А. (май–июнь 1919) окончилась победой А. В 1929–73 у власти династия Надир-шаха. В июле 1973 А. провозглашен республикой. После государственного переворота 1978, совершенного Народно-демократической партией А. (основана в 1965; идеологической основой партии был провозглашен научный социализм), в А. развернулась гражданская война, в которую вмешались (на стороне центрального правительства) советские войска, введенные в страну в 1979. Однако центральному правительству не удалось стабилизировать внутриполитическую обстановку; в феврале 1989 советские войска были выведены из А. В 1992 центральное правительство было свергнуто моджахедами. В кон. 1990-х гг. власть в стране захватило движение «Талибан». В результате антитеррористической операции вооруженных сил США и др. стран (кон. 2001–2002) режим талибов ликвидирован. Образовано временное переходное правительство.

**Население.** Свыше  $1\frac{1}{2}$  населения — афганцы (пуштуны); живут также таджики (в зап. и сев.-вост. районах А.), узбеки и туркмены (на С.), хазарейцы (в центральной части) и др. — всего свыше 20 народов и народностей различных языковых групп. Официальные языки — пушту и дари. Государственная религия — ислам. Годовой естественный прирост нас. 24,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 34,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Основная масса оседлого населения размещается в долинах и оазисах (св. 100 ч. на 1 км<sup>2</sup>), южные пустыни, высокогорные районы и северо-восточная



часть А. почти безлюдны; ок.  $\frac{1}{6}$  части нас. — кочевники и полукочевники. Городское нас. 20%. Крупнейшие города: Кабул, Кандагар, Герат, Мазари-Шариф, Джелалабад, Кундуз. Экономически активное нас. 5,6 млн. ч. (29,4% всего нас. страны); безработных 3,4%.

**Хозяйство.** А. — аграрная страна. ВВП на душу нас. 220 долл. в год. Основа экономики — поливное земледелие и пастбищное животноводство. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 48,5, промышленности 25,9, торговли 9,8. Из 4,5 млн. га обрабатываемых земель орошается 2,8 млн. га, под посевами — 3,8–4 млн. га. Свыше  $\frac{2}{3}$  пашни (гл. обр. богарные посевы) сосредоточено в сев. части А., поливные — в речных долинах. Основные зерновые культуры (т. т в год) — пшеница 2170, кукуруза 530, ячмень, рис; технические: хлопчатник, масличные, сахарная свёкла, сахарный тростник. Выращивают картофель, бахчевые, овощи, фрукты, виноград, орехи. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,5, овец 18, в т. ч. каракулевых; коз 2,7, верблюдов и др. Птицеводство.

Добыча газа (Ходжа-Гутердаг и Джаркудук, 189 млн. м<sup>3</sup> в год), нефти. Полукустарным способом добывается уголь, соль, бериллий и др., а также керамическое и строительное сырьё. Производство электроэнергии 703 млн. кВт·ч в год. Наиболее крупные фабрично-заводские предприятия: авторемонтные и домостроительные (Кабул), велосборочные и химические (Мазари-Шариф), цементные, текстильные. Ок.  $\frac{1}{2}$  валовой промышленной продукции создаётся в кустарной промышленности.

Длина жел. дорог 25 км, автодорог 17,6 т. км. Главная автотрасса — кольцо: Кабул–Кандагар–Герат–Мазари-Шариф–Кабул. Автопарк (т.) легковых машин 31, грузовых и автобусов 25.

Экспорт: сухофрукты и орехи, ковры и пледы, каракулевые шкуры, хлопок. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, Сингапур, Китай, Индия, Пакистан, Великобритания.

Денежная единица — афгани.

**АФИНЫ** (Athēnai), столица Греции, на полуострове Аттика. Адм. центр нома

Аттика; с пригородами и г. Пирей (аванпорт А. на Эгейском море) образует агломерацию Большие Афины. Важный транспортный узел. Международный аэропорт Эллиникон. Нас. 772 т. ч., в агломерации св. 3 млн. ч. Главный экономический и культурный центр страны. В Больших Афинах сосредоточено ок.  $\frac{1}{3}$  промышленного производства страны. Металлургия, машиностроение (в т. ч. судостроение, автомобилестроение), нефтеперерабатывающая, химическая, целлюлозно-бумажная, текстильная, кожевенно-обувная, швейная, пищевая промышленности. Метрополитен. Университет. Академия наук. Нац. библиотека. Музеи: Нац. археологический, декоративного искусства, Византийский, Акрополя, Нац. галерея живописи. Крупный центр международного туризма. Первые поселения на месте А. известны с 16–13 вв. до н. э. В Древней Греции А. — город-государство. Уникальные архитектурные памятники античности (Акрополь с Парфеноном, Эрехтейоном, храм Нике и др.) и византийского средневековья. В 1896 в А. проводились I Олимпийские игры.

**АФОН** (Athos), А й он - Орос, вост. выступ полуострова Халкидики, в Греции. Вдаётся в Эгейское море на 50 км. Сложен кристаллическими сланцами и известняками. Высота до 2033 м (г. Афон). На А. — православное монашеское объединение (основано в 10–11 вв., включает 20 расположенных в скалах мужских монастырей; собрания древних рукописей, икон и предметов декоративно-прикладного искусства).

**АФРИКА**, материк, второй по величине после Евразии; часть света. Пл. 29,2 млн. км<sup>2</sup> (с островами 30,3 млн. км<sup>2</sup>). Нас. 720 млн. ч. На З. омывается водами Атлантического океана, на С. — Средиземного моря, на В. и С.-В. — Индийского океана и Красного моря. А. — материк компактной формы, со слабой горизонтальной и вертикальной расчленённостью поверхности. Берега б. ч. гористы, изрезаны слабо, имеют мало удобных бухт и гаваней. Самый большой залив — Гвинейский, наиболее крупный полуостров — Сомали. К Африке (как части света) относят острова: на В. — Мадагаскар, Коморские, Маскаренские, Альдабра, Амирантские, Сейшельские, Пемба, Мафия, Занзибар, Сокотра; на З. — Мадейра, Канарские, Зелёного Мыса, Пагалу, Сан-Томе, Принсипи, Биоко и отдалённые острова — Вознесения, Святой Елены, Тристан-да-Кунья. В геологическом отношении А. — преим. докембрийская платформа, фундамент которой выступает на поверхность в пределах Нубийско-Аравийского, Ахагарского, Регибатского и др. щитов. Складчатые горы располагаются лишь на С.-З. (Атлас) и на Ю. (Капские горы). Полезные ископаемые (месторождения мирового значения): алмазы (Южная Африка и Западная Африка), золото, уран (Южная Африка), руды железа, алюминия, марганца (Западная Африка), руды меди, кобаль-

та, бериллия, лития, флюорит, платиноиды (в основном Южная Африка), фосфориты, нефть, природный газ (Северная Африка и Западная Африка). По средней высоте над уровнем моря (750 м) А. уступает только Антарктиде и Евразии. В её составе выделяют т. н. Высокую Африку (на В. и Ю.-В.) и Низкую Африку (на З. и С.-З.), граница между которыми проходит по линии, соединяющей города Бенгела (Ангола) и Массауа (Эфиопия). Для рельефа А. наиболее типичны ступенчатые равнины, плато и плоскогорья, увенчанные многочисленными останцовыми вершинами. Равнины и плато лежат преим. внутри материка, занимаемая обширные тектонические впадины. Почти всю А. к С. от экватора занимают равнины и плато Сахары (с нагорьями Ахаггар и Тибести в центре) и Судана (плато Дарфур). На С.-З. возвышаются Атласские горы, на В., вдоль Красного моря, — хребет Этбай. Равнины Судана с Ю. обрамлены Северо-Гвинейской возвышенностью, плоскогорьем Азанде, с В. — Эфиопским нагорьем. Южнее плоскогорья Азанде лежит впадина Конго, ограниченная на З. Южно-Гвинейской возвышенностью, на Ю. — плоскогорьем Лунда-Катанга, на В. — Восточно-Африканским плоскогорьем. Б. ч. возвышенностей и хребтов располагается по окраинам материка. Вост. ок-

раина А., от р. Замбези до Красного моря, раздроблена системой величайших в мире сбросовых впадин (см. *Восточно-Африканская рифтовая система*), частично занятых озёрами (Танганьика, Ньяса и др.). По краям впадин — вулканы Килиманджаро (5895 м, высшая точка А.), Кения (5199 м) и др. Южную Африку занимают высокие равнины Калахари, обрамлённые с З. плоскогорьями Намакваленд, Дамара, Каоко, с В. — Драконовыми горами. Вдоль юж. окраин материка протягиваются Капские горы. Небольшие низменности расположены гл. обр. по побережьям океанов и морей.

К С. и Ю. от экватора за экваториальным поясом следуют пояса с субэкваториальным, тропическим и субтропическим климатом. А. — самый жаркий из материков. В период лета в Северном полушарии в сев. части А. ср.-мес. темп-ры от 25 до 30 °C и более (в Сахаре) в южной — от 12 до 25 °C. В период лета в Южном полушарии в сев. части ср.-мес. темп-ры снижаются до 10–25 °C (в горах бывают темп-ры ниже 0 °C, в Атласе ежегодно выпадает снег), в южной — превышают 30 °C (на Ю.-З. Калахари). Осадки распределены крайне неравномерно. Круглый год они выпадают в экваториальных широтах — от 1500–2000 до 3000–4000 мм в год (на побережье Гвинейского за-

лива). В Судане, Восточной Африке и на б. ч. Южной Африки осадки выпадают в основном летом, по мере удаления от экватора их количество убывает от 1500 до 200 мм в год. В Сахаре и в пустынных и полупустынных районах Южной Африки количество осадков достигает минимума (100 мм и менее в год). На сев. и юж. окраинах осадки выпадают в основном зимой (600–700 мм в год), на Ю.-В. — преим. летом. В Атлантический океан впадают реки: Конго (Заир) — самая полноводная и вторая по длине река А., Нигер, Сенегал, Гамбия и Оранжевая; в Средиземное море — Нил (самая длинная река в А.). Сток в Индийский океан осуществляется гл. обр. р. Замбези. Ступенчатость поверхности вызывает порожистость многих рек и образование водопадов (крупнейший — Виктория). Ок.  $\frac{1}{3}$  площади А. — область внутреннего стока, в основном временных водотоков. Наиболее крупные озёра: Виктория, Танганьика, Ньяса (Малави).

Крайняя сев. часть А. входит в Голарктическое флористическое царство. Территория А. к Ю. от Сахары принадлежит Палеотропическому царству, на Ю. и Ю.-З. выделяется Капское флористическое царство. Наиболее распространены в А. саванны и пустыни (крупнейшая — Сахара), занимающие ок. 80% площади материка. В экваториальном поясе и в прибрежных районах субэкваториальных поясов — влажные экваториальные леса, к С. и Ю. — разреженные тропические леса, переходящие в саванны (с акацией и баобабом), а затем — в опустыненные саванны; за ними следуют полупустыни и пустыни. На крайнем С. и Ю. — сухие степи, в горах — кустарники, вечнозелёные и хвойные леса, на побережьях — заросли вечнозелёных жестколистных кустарников.

Животный мир своеобразен и богат видами, входит в Эфиопскую, Голарктическую и, на островах Индийского океана, Мадагаскарскую зоогеографические области. В тропической А. (гл. обр. в заповедниках) — слоны, носороги, бегемоты, зебры, антилопы и др. копытные; львы, леопарды и др. крупные хищники. Многочисленны обезьяны, мелкие хищники, грызуны; в сухих районах — обилие пресмыкающихся. Множество птиц, в т. ч. страусы, ибисы, фламинго. Ущерб хозяйству наносят термиты, саранча, муха цеце. Для охраны животных, численность которых в 19 в. и особенно в нач. 20 в. сильно сократилась, созданы нац. парки и заповедники (наиболее известные — Крюгер, Калахари-Гемсбок, Серенгети, Цаво). А. делится на крупные части: *Северная Африка, Восточная Африка, Западная Африка, Центральная Африка, Южная Африка*. На территории А. расположены страны: Алжир, Ангола, Бенин, Ботсвана, Буркина-Фасо, Бурунди, Габон, Гамбия, Гана, Гвинея, Гвинея-Бисау, Демократи-



ская Респ. Конго, Джибути, б. ч. Египта, Замбия, Западная Сахара, Зимбабве, Кабо-Верде, Камерун, Кения, Коморские Острова, Кот-д'Ивуар, Лесото, Либерия, Ливия, Маврикий, Мавритания, Мадагаскар, Малави, Мали, Марокко, Мозамбик, Намибия, Нигер, Нигерия, Респ. Конго, Реюньон, Руанда, Сан-Томе и Принсипи, Свазиленд, Святой Елены Остров, Сейшельские Острова, Сенегал, Сомали, Судан, Сьерра-Леоне, Танзания, Того, Тунис, Уганда, ЦАР, Чад, Экваториальная Гвинея, Эритрея, Эфиопия, ЮАР, а также Сута и Мелилья.

**АФРИКАНСКАЯ ПЛАТФОРМА**, Африкано-Аравийская платформа, обширная докембрийская платформа, занимающая б. ч. Африки (без Атласских и Капских гор), Аравийского полуострова (без гор Хаджар в Омане), остров Мадагаскар и Сейшельские острова. Фундамент выступает на поверхность в пределах Нубийско-Аравийского, Ахаггарского и некоторых др. массивов (щитов). Вост. и отчасти юж. окраины А. п. подверглись эпиплатформенному орогенезу с образованием горного пояса Восточной Африки, осложнённого системой рифтов-грабенов, часто занятых озёрами (см. *Восточно-Африканская рифтовая система*).

**АФРИКАНСКИЙ РОГ**, распространённое название части Восточной Африки – обширного полуострова Сомали, вдающегося в виде рога в Индийский океан. На А. р. расположены Сомали, Джибути и юго-вост. районы Эфиопии.

**АФРИКАНСКО-АНТАРКТИЧЕСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в юж. части Атлантического и Индийского океанов, между материковым берегом Антарктиды, Южно-Английским хребтом, Африканско-Антарктическим хребтом и хребтом Кергелен. Длина 6200 км, ширина 1500 км, преобладающие глубины 4000–5000 м, наибольшая – 6787 м (на 3.).

**АФРИКАНСКО-АНТАРКТИЧЕСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет в Атлантическом и Индийском океанах, продолжение Южно-Атлантического хребта. Вытянут на 3000 км с З. на С.-В.; ширина до 450 км; высота отдельных вершин 3000–4000 м. Наименьшая глубина над хребтом 155 м.

**АФЬОН-КАРАХИСАР** (Afyonkarahisar), ил на З. Турции. Пл. 14,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 700 т. ч. Адм. центр – Афьон-Каракхисар.

**АФЬОН-КАРАХИСАР** (Afyonkarahisar), город на З. Турции. Адм. центр ила Афьон-Каракхисар. Узел жел. и шоссе-ских дорог. Нас. ок. 100 т. ч. Производство ковров. Бумажные, пищевые, цементные предприятия. Заготовка сырья для производства опия.

**АХАГГАР** (Ahaggar), Хоггар, пустынное нагорье в Центральной Сахаре, на Ю. Алжира. Плосковершинные ступенчатые хребты (ср. высота 800 м), увенчанные базальтовыми плато с отдельными вулканическими конусами. Наибольшая высота 3003 м (г. Тахат).

Постоянных рек нет, редкие колодцы. Месторождения платины, алмазов, урана и др. Кочевое скотоводство, в оазисах – очаговое земледелие.

**АХАЛКАЛАКИ**, город в Грузии, на р. Паравани, в 74 км от ж.-д. станции Ахалцихе. Нас. 15,8 т. ч. Заводы: оборудования для канатных дорог, железобетонных изделий. Предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Известен с 1064. Остатки древних городских стен, башен.

**АХАЛСКИЙ ВЕЛАЯТ**, в Туркмении. Пл. 97 т. км<sup>2</sup>. Нас. 677 т. ч. Адм. центр – Ашхабад.

**АХАЛЦИХЕ**, город в Грузии, на р. Псховисцкали. Ж.-д. станция. Нас. 24,6 т. ч. Пищевая промышленность. Комбикормовый завод. Театр. Краеведческий музей и Самцхе-Джавахетский исторический музей имени И. Джавахишвили. Бальнеологический курорт. Известен с 12 в. Близ А. – монастырь Сафара (10–16 вв.), крепость (13–14 вв.).

**АХАНГАРАН**, Кенгсасай, Акташсай (в истоке Акташай), река в Киргизии и Узбекистане, правый приток Сырдарьи. Длина 223 км, пл. бассейна 5,26 т. км<sup>2</sup>. В верховьях течёт в горном каньоне, в низовьях – по широкой, общей с р. Чирчик, долине. Ср. расход воды у с. Солдатское 17,7 м<sup>3</sup>/с. Туябугузское водохранилище. Используется для орошения. На А. – города Ангрен и Ахангаран.

**АХАНГАРАН**, город (с 1966) в Узбекистане, на р. Ахангаран. Ж.-д. станция. Нас. ок. 31 т. ч. Цементный завод; производство шифера, пластмассовых изделий.

**АХВАЗ**, нефтяное месторождение на Ю.-З. Ирана, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто и разрабатывается с 1958. Начальные промышленные запасы нефти 1215 млн. т, газа (попутного) 311 млрд. м<sup>3</sup>. Залежи на глубине 2,6–4 км. Нефтепереводы в городах Абадан и Тегеран. Центр – г. Ахваз.

**АХВАЗ**, город на Ю.-З. Ирана. Адм. центр остана Хузистан. Порт на р. Карун. Ж.-д. узел. Нас. 725 т. ч. Прокат стали; текстильная, пищевая промышленность; производство стройматериалов; производство ювелирных изделий. Университет.

**АХВЕНАНМА** (Ahvenanmaa), яни в Финляндии, на Аландских островах. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 25,1 т. ч. Адм. центр – Марианхамна.

**АХЕН**, Аахен (Aachen), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Нас. 247 т. ч. Центр каменноугольного бассейна. Машиностроение (в т. ч. тяжёлое, электротехническое, радиоэлектронное); текстильная (шерстяная), химическая, стекольная, пищевая промышленность. Технический университет. Бальнеологический курорт. Известен с 1 в. как римское поселение Акве-Грани (позднее Аквисгранум) у целебных источ-

ников. Архитектурные памятники 8–18 вв.

**АХМЕДАБАД**, Ахмедабад, город в Индии, на р. Сабармати, штат Гуджарат. Транспортный узел. Нас. 2,9 млн. ч. (с пригородами). Один из важнейших промышленных и торгово-финансовых центров Западной Индии. Крупный центр текстильной промышленности (высококачественная хлопчатобумажная пряжа и ткани, шерстяные ткани, искусственный шёлк). Металлообрабатывающая, машиностроительная, бумажная, химическая, кожаная, спичечная промышленность. Старинное кустарное производство парчи, шёлка, ювелирных изделий; художественная резьба. Гуджаратский университет. А. основан в 1411. Архитектурные памятники 15–17 вв.

**АХМАДИ**, Эль-Ахмади, город в Кувейте. Нас. св. 100 т. ч. Значительная часть занятого населения обслуживает нефтепромыслы Эль-Бурган (нефтепровод). Заводы по переработке нефти, сжижению газа и опреснению морской воды. Экспорт нефти через порт Мина-эль-Ахмади (часть А.) в Персидском заливе.

**АХМАДНАГАР**, Ахмеднагар, город на З. Индии, на р. Сина, штат Махараштра. Нас. 181 т. ч. Хлопчатобумажная, кожаная промышленность.

**АХМАНКА**, грязелечебная курортная местность в России, в Тюменской обл., в Нижнетавдинском районе, в 90 км к С.-З. от Тюмени, на озере Ахманка. Основной природный лечебный фактор – сапропелевая грязь пресноводного озера. Лечение заболеваний опорно-двигательного аппарата, нервной системы и др.

**АХМЕТА**, город (с 1966) в Грузии, в Алазанской долине, в 29 км от ж.-д. станции Телави. Нас. 9 т. ч. Биохимический завод, лесоконбинат. Пищевкусовые предприятия (консервное, винодельческое, маслосырдельное). Краеведческий музей. Близ А. – трёхцерковная базилика «Гвтаеба» (2-я пол. 6 в.).

**АХМЕТСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии. Расположен у подножия и в отрогах Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. Пл. св. 16 т. га. Основан в 1980 на базе бывшего Бацара-Бабанеурского заповедника для охраны и изучения реликтовых видов третичной флоры – тиса и дзельквы кавказской. В средней части Бацарского ущелья – тисовая роща (пл. 238 га), единственное место в мире, где на такой площади существуют чистые древостои тиса. На Бабанеурском участке – чистые древостои дзельквы кавказской. В фауне обычны: косуля, серна, тур, бурый медведь, куница, заяц-русак, улар, кеклик; встречаются безоаровый козёл, беркут, кавказский тетерев.

**АХПАТ**, армянский средневековый монастырский комплекс (10–13 вв.) в одноимённом селе. Церкви, книгохранилище, трапезная, ярусная колокольня и др.

**АХСУ**, город (с 1967) в Азербайджане, в 34 км от ж.-д. станции Кюрдамир. Нас. 15 т.ч. Пищевая промышленность и др.

**АХТАЛА**, посёлок городского типа (с 1939) в Армении, в ущелье р. Дебед. Ж.-д. станция. Добыча медных и полиметаллических руд. Обогательная фабрика, консервный завод, производство стройматериалов. Близ А. – крепость (10 в.), средневековый монастырь Ахтала (росписи 11–13 вв.).

**АХТАЛА**, грязевой курорт в Грузии, в Алазанской долине, близ ж.-д. станции Гурджаани. Сопочная грязь.

**АХТАНОВСКИЙ ЛИМАН**, озеро в дельте р. Кубань, в России, в Краснодарском крае. Пл. 110 км<sup>2</sup>. В А. л. впадает р. Казачий Ерек – рукав Кубани. Соединён с Азовским морем проливом Пересыпское гирло.

**АХТУБА**, левый рукав Волги (отделяется выше Волгограда на 21 км), впадает в её рукав Бузан. Длина 537 км. Ср. расход воды 143 м<sup>3</sup>/с. Старый вход в А. перекрыт. Ниже его от Волги к А. прорыт новый канал (6,5 км), входящий в состав гидроузла Волжской ГЭС имени 22-го съезда КПСС. Судородна в половодье. Между Волгой и А. – Волго-Ахтубинская пойма, важный район овощеводства и бахчеводства. На А. – города Волжский (у начала рукава), Ленинск, Ахтубинск.

**АХТУБИНСК**, город (с 1959) в России, в Астраханской обл., центр Ахтубинского района. Пристань на р. Ахтуба. Ж.-д. станции Владимировка и Ахтуба. Нас. 49,5 т.ч. Судостроительно-судоремонтный завод; мясокомбинат, овощеконсервный и молочный заводы. Через А. вывозится поваренная соль, добываемая на озере Баскунчак. Филиал Московского авиационного института.

**АХТЫ**, село в России, в Дагестане, центр Ахтынского района, в 102 км от ж.-д. станции Белиджи. Нас. св. 10 т.ч. Швейная фабрика, консервный, сыродельный заводы и др. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Ахтынская крепость (1839), Джума-мечеть, старинные бани на естественных серных источниках. А. – бальнеологическая курортная местность. В окрестностях А. – священная гора Шалбуздаг – место паломничества мусульман.

**АХТЫРКА**, город в Украине, на р. Ворскла. Ж.-д. станция. Нас. 52 т.ч. Заводы: с.-х. машиностроения, «Промсвязь», медийной мебели; фабрики: обувная, художественных изделий; пищевкусовая промышленность (мясокомбинат, маслодельный завод и др.); производство стройматериалов. Краеведческий музей. Основан в 1641. В районе – добыча нефти и природного газа.

**АХУН** Большой, гора на Кавказе, в России, в Краснодарском крае. Высота 663 м. На вершине (куда ведёт шоссе из г. Сочи) построена 30-метровая смотровая башня, с которой открывается вид на осевые хребты Большого Кавказа и Черноморское побережье.

**АХУНБАБАЕВ** (до 1975 посёлок Суфикишлак), город в Узбекистане. Ж.-д. станция Грунчмазар. Нас. 11,7 т.ч. Хлопкоочистительный завод; стройкомбинат. Назван в честь узбекского политического деятеля Ю. Ахунбабаева.

**АХУНЫ**, климатический курорт в России, в Пензенской обл., на берегу р. Сура, в 7 км от ж.-д. станции Пенза-I. **АХУРЯН**, Западный Арпачай, река в Армении, на границе с Турцией, левый приток Аракса. Длина 186 км, пл. бассейна 9,67 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из Арпиличского водохранилища, протекает по вост. окраине Карского плоскогорья, низовья – на Араратской равнине. Ср. расход воды у с. Айкадзор 30,6 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На А. – ГЭС, водохранилища.

**АХЦУ**, горный хребт в юж. части Западного Кавказа, в России, в Краснодарском крае. Высота до 1124 м. Сложен известняками. Карстовые формы рельефа. Прорезан ущельем р. Мзымта. Крупный обвал в этом ущелье 13 января 1968 создал запрудное озеро. На склонах – широколиственные и пихтовые леса.

**АЦКАПОЦАЛЬКО**, Аскапоцалько (Acapotzalco), город в Центральной Мексике, Федеральный округ; входит в агломерацию Большой Мехико. Нас. св. 600 т.ч. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность (нефтепровод от центра нефтедобычи г. Поса-Рика), металлообработка, цветная металлургия; автооборочные, пищевые, текстильные, кожевенно-обувные, целлюлозно-бумажные, мебельные предприятия.

**АЦУГИ**, город в Японии, на Ю.-В. о. Хонсю, на р. Сагами. Узел железных и шоссе дорог. Нас. 209 т.ч. Машиностроительная промышленность.

**АЧЕХ** (Daerah Istimewa Aceh), особая территория Индонезии на С. острова Суматра, имеющая статус, близкий к провинции. Пл. 55,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3,9 млн.ч. Адм. центр – Банда-Ачех.

**АЧИНСК**, город (с 1782) в России, в Красноярском крае, центр Ачинского района, пристань на р. Чулым (приток Оби). Узел ж.-д. линий. Нас. 122,4 т.ч. Нефтеперерабатывающий завод, глинозёмный комбинат, мелькомбинат, швейная фабрика и др. Филиалы красноярских институтов: цветных металлов и инженерно-строительного. Драматический театр. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Казанский собор (1832), здание бывшей синагоги (1907), здание бывшей женской гимназии (1912), бывший Дом общественного собрания (ныне Драматический театр). Основан в 1641 как острог, на современном месте – с 1682. Близ А. – добыча угля (Канско-Ачинский топливно-энергетический комплекс). В 10 км от А. – Айдашинская пещера, в 2 км к В. от А. – Ачинская палеолитическая стоянка.

**АЧИШХО**, хребт на Западном Кавказе, в России, в Краснодарском крае. Высота до 2391 м. Сложен глинистыми сланцами и туфогенными породами.

Характерны древнеледниковые формы рельефа и прибрежные озёра. Широколиственные, преим. буковые, леса, на С. – пихтовые, выше – горные луга. **АЧХОЙ-МАРТАН**, село в России, в Чеченской Республике, центр Ачхой-Мартанского района, в 15 км к Ю. от ж.-д. станции Самашкинская. Нас. 14,3 т.ч. Пострадало от военных действий 1994–1996 и 1999–2000.

**АША**, город (с 1933) в России, в Челябинской обл., центр Ашинского района, на р. Сим, у впадения в неё р. Аша. Ж.-д. станция. Нас. 37,4 т.ч. Металлургический, светотехнический, фосфоритный заводы; лесохимический комбинат. Леспромхоз. Основан в 1898.

**АШВИЛЛ** (Asheville), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Транспортный узел. Нас. св. 160 т.ч. (с пригородами). Электротехническая, текстильная, швейная, мебельная, шинная, кожевенно-обувная промышленность. Основан в 1794.

**АШЕ**, климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Лазаревском районе г. Сочи, в междуречье Макопсе и Аше. Ж.-д. станция. Пляж из мелкой гальки и песка.

**АШЕРСЛЕБЕН** (Aschersleben), город в центральной части Германии. Ж.-д. узел. Нас. ок. 40 т.ч. Производство химического оборудования, чугунолитей; шерстяная, швейная, бумажная, пищевая промышленность.

**АШИЛЬТА**, водопад (каскад) на р. Ашильта (приток р. Андийское Койсу), в России, в Дагестане. Высота 100 м.

**АШЛЕНД** (Ashland), город в США, штат Кентукки; см. Хантингтон.

**АШТАРАК**, город (с 1963) в Армении, на р. Касах, в 22 км от ж.-д. станции Ереван. Нас. 23,6 т.ч. Винодельческий завод, трикотажная фабрика; производство стройматериалов. Пищевая промышленность. Дом-музей армянского писателя П. Прошяна. Архитектурные памятники 5–13 вв. Через р. Касах перекинут трёхарочный мост (17 в.).

**АШХАБАД** (до 1919 Асхабад, до 1927 Полторацк), столица (с 1924) Туркмени. Расположен на Прикопетдагской предгорной равнине. Ж.-д. станция. Нас. 536 т.ч. Ведущие отрасли промышленности – машиностроение и металлообработка (оборудование для нефтяной, химической промышленности, электротехнические изделия и др.); химико-фармацевтическая, стекольная, лёгкая (хлопчатобумажная, шёлковая, обувная, производство ковров и др.), пищевкусовая промышленность. В А. – АН Туркменистана, 8 вузов (в т.ч. университет), 4 театра, 6 музеев (в т.ч. исторический, изобразительных искусств). Основан в 1881. После разрушительного землетрясения 1948 отстроен заново. В 1962 к городу подведён Каракумский канал. В 18 км от А., близ села Багир, – развалины древнего (парфянского) и средневекового г. Ниса (ныне историко-культурный музей-заповедник).

**АШХАБАДСКОЕ (КУРТЛИНСКОЕ) ВОДО-ХРАНИЛИЩЕ**, на Каракумском канале. Заполнено в 1962–63. Пл. 11 км<sup>2</sup>, объём 0,1 км<sup>3</sup>, длина 4 км, наибольшая ширина 2,8 км. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 5,7 м. Используется для орошения и рекреации.

**АЭГВИЙДУ** (Aegviidu), посёлок городского типа (с 1945) в Эстонии. Расположен в живописной местности, среди озёр. Ж.-д. станция. Лесная промышленность. Популярное место отдыха и спорта, на берегу озера Пургатси – туристическая база. Близ А. – ландшафтный заказник «Кырвемаа».

**АЮДАГ** (тюрк., Медведь-гора), интрузивный горный массив и мыс на Южном берегу Крыма, близ Гурзуфа; замыкает с В. Гурзуфскую бухту. Длина ок. 3 км. Высота до 572 м. Представляет собой лакколит, сложенный в основном габбродиабазы. На крутых склонах – разреженная ксерофитная древесно-кустарниковая растительность. У юго-зап. подножия – детская здравница Артек.

**АЮТТХАЯ**, Аюття (офиц. название Пра-Накхон-Си-Аюттхая, на языке таи Круг-Као, т.е. старая, или древняя, столица), город в Таиланде, в низовьях р. Менам-Чао-Прая, на острове, пересечённом каналами. Нас. ок. 100 т.ч. Торгово-транспортный центр рисоводческого района. Пищевая промышленность. Шинный завод. Центр художественных ремёсел: изделия из серебра с чернью и др. Основан в 14 в. В 14–18 вв. столица тайского государства Аюттия. Руины королевского дворца и храмовые комплексы (ваты) 14–18 вв.

**АЯГУЗ**, река в Казахстане. Длина 492 км, пл. бассейна 15,7 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием Большого А. и Малого А., стекающих с сев. склона хребта Тарбагатай, протекает по полупустынной местности, в половодье впадает в озеро Балхаш. Летом в низовьях пересыхает, вода осолоняется. Ср. расход воды у г. Аягуз 8,94 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**АЯГУЗ**, город (с 1939) в Казахстане, на р. Аягуз. Ж.-д. станция. Нас. 41,4 т.ч. Мясокомбинат, маслозавод, завод железобетонных изделий, шерстопрядильная фабрика. Возник в 1931 в связи со строительством Турксиба.

**АЯКУЧО** (Ayacucho), город на Ю. Перу, на вост. склонах Западной Кордильеры. Нас. св. 50 т.ч. Пищевкусовая промышленность, производство изделий из кожи, дерева, серебра. Центр с.-х. и горно-добывающего (добыча серебра) района. Университет (с 1677). Основан в 1536 в неск. километрах от современного А., в 1539 перенесён на нынешнее место. Архитектурные памятники 16–17 вв.

**АЯН**, село в России, в Хабаровском крае, центр Аяно-Майского района, на побережье Охотского моря, на мысе Лыготный. Морской порт. Нас. ок. 1,4 т.ч. Геолого-разведочная экспеди-

ция, рыболовецкие и др. предприятия. Основано в 1844.

**АЯН-ЮРЯХ** (в верхнем течении Аян-Петля), река в России, в Магаданской обл., левая составляющая Колымы. Длина 237 км, пл. бассейна 24,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Халканского хребта, протекает по Верхнеколымскому нагорью. Ср. расход воды в верховье 66 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября до кон. мая. До устья распространяется подпор Колымской ГЭС. В бассейне А.-Ю. – св. 1000 озёр общей пл. 70,6 км<sup>2</sup>.

**АЯТСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ БАССЕЙН**, в Казахстане, в 20 км к С. от ж.-д. станции Тобол. Известен с 90-х гг. 19 в. Пл. 2500 км<sup>2</sup>. Оолитовые и бурые железняки. Разведанные запасы 1,7 млрд. т, содержание Fe 37%. Руды труднообогатимые, фосфористые.

**АЯЧЧО** (Ajaccio), город и порт на о. Корсика (Франция). Адм. центр департамента Южная Корсика. Нас. ок. 60 т.ч. Климатический курорт. Туризм. Родина императора Наполеона I.

## Б

**БААЛЬБЕК**, город в Ливане, в долине Бекаа, у подножия хребта Антиливан. Сохранились руины грандиозного храмового ансамбля римского времени (1–3 вв.).

**БАБА** (Baba), мыс на З. Турции, на полуострове Малая Азия; вдаётся в Эгейское море, зап. оконечность Азии (39°21' с.ш., 26°10' в.д.).

**БАБАДАГ**, вершина Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, близ истоков р. Карачай, в Азербайджане. Высота 3629 м.

**БАБАЕВО**, город (с 1925) в России, в Вологодской обл., центр Бабаевского района, на р. Колпь. Ж.-д. станция. Нас. 14,1 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта, по производству стройматериалов; завод электронной техники, мебельная фабрика; пищевая (масло-сыродельная, молочная) промышленность.

**БАБАТАГ**, южный отрог Гиссарского хребта, между реками Сурхандарья и Кафирниган, в Узбекистане. Длина 125 км. Высота до 2292 м (г. Зоркасса). Сложен гл. обр. известняками. На склонах – эфемерная полупустынная и нагорно-ксерофитная растительность; местами массивы фиштакши. Местобитание винтового козла.

**БАБАЮРТ**, село в России, в Дагестане, центр Бабаюртовского района, в 45 км от ж.-д. станции Хасавюрт. Нас. ок. 10 т.ч. В районе выращивают фрукты,

овощи. Разводят крупный рогатый скот, овец, коз.

**БАБИЛЬ**, мухафаза в центральной части Ирака. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн.ч. Адм. центр – Хилла.

**БАБОЛЬ** (до 1930 Барфоруш), город на С. Ирана, на р. Баболь. Порт на юж. берегу Каспийского моря. Нас. 137 т.ч. Центр с.-х. района (рис, хлопчатник, кенаф). Очистка хлопка и риса.

**БАБОЛЬСЕР** (до 1930 Мешхеде-Сер), город на С. Ирана. Порт на юж. берегу Каспийского моря, в устье р. Баболь. Нас. св. 20 т.ч. Рыболовство. Морской курорт.

**БАБУГАН-ЯЙЛА**, наиболее высокий платообразный горный массив в Главной гряде Крымских гор, в Украине. Высота до 1545 м (г. Роман-Кош). У подножия Б.-Я. – приморские курорты Гурзуф и Алушта. Б.-Я. – частично в пределах Крымского заповедно-охотничьего хозяйства.

**БАБУШКИН**, город в России, в Бурятии, на юж. берегу озера Байкал. Ж.-д. станция Мысовая. Нас. 7,3 т.ч. Лес-промхоз, перевалка леса с Байкала на жел. дорогу. Основан в 1892 как почтовая станция Мысовая; г. Мысовск с 1902. В 1941 переименован в честь революционера И.В. Бабушкина, расстрелянного на станции Мысовая в 1906.

**БАБУШКИН**, город в 1925–60 в Московской обл. В кон. 19 в. при платформе Лосиноостровская возник дачный пос. Лосиноостровский, который в 1925 преобразован в город. В 1939 переименован в честь Героя Советского Союза полярного лётчика М.С. Бабушкина. С 1960 Б. – в черте Москвы.

**БАБУШКИНА ЗАЛИВ**, у сев. побережья Охотского моря. Вдаётся в сушу на 30 км. Ширина у входа 70 км, глубина 50–88 м. Берега высокие скалистые. В сев.-вост. части Б.з. мелководный залив Шхиперово. Ледостав с октября до мая. Назван в честь полярного лётчика М.С. Бабушкина.

**БАБУШКИНА ИМЕНИ** село, в России, в Вологодской обл., центр Бабушкинского района, на р. Леденга, в 250 км к С.-В. от Вологды (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 4,4 т.ч. Леспромхоз, маслодельный завод. Основано в 14 в. в связи с открытием соляных источников и организацией соляной промысла. Бальнеологическая курортная местность. С 1841 на основе минеральных вод действовал Леденгский курорт (ныне Бабушкинский курорт).

**БАБУШКИНСКИЙ КУРОРТ** (бывший Леденгский курорт), см. *Бабушкина имени* село.

**БАБЫНИНО**, посёлок в России, в Калужской обл., центр Бабынинского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,1 т.ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции.

**БАБЬЯ**, Баба-Я-Гура (Babia Góra), наиболее высокая вершина (1725 м) в Западных Бескидах, на границе Польши и Словакии. Сложена кристаллическими породами и сланцами; ледниковые формы рельефа. Буковые и хвойные



## 68 БАБ-ЭЛЬ-МАНДЕБСКИЙ

леса, альпийские луга. На территории Польши – Бабьегорский (Бабьегурский) нац. парк (пл. 1,7 т. га, основан в 1934); охраняется преим. лесная фауна: бурый медведь, рысь, волк, лисица, куница, олень, кабан, эндемичные виды растений. Биосферный резерват. Туризм.

**БАБ-ЭЛЬ-МАНДЕБСКИЙ ПРОЛИВ**, между юго-зап. оконечностью Аравийского п-ова Азии и Африкой. Соединяет Красное море с Аденским заливом Аравийского моря. Длина 109 км, наименьшая ширина 26 км, наименьшая глубина на фарватере 31 м. Остров Перим разделяет пролив на 2 прохода (Большой и Малый). Через пролив и Суэцкий канал пролегает кратчайший водный путь из Европы в Восточную и Южную Азию и Австралию.

**БАВАРИЯ** (Bayern), земля на Ю.-В. Германии. Пл. 70,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 12 млн. ч. Адм. центр – Мюнхен.

**БАВАРСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, Баварское плато, в Баварии, на юге Германии. Понижается от сев. предгорий Альп к долине Дуная (с 600 м до 300 м). Ледниково-аккумулятивный рельеф, много озёр. Участки широколиственных и хвойных лесов, культурные ландшафты. Крупный город – Мюнхен.

**БАВЛЫ**, город (с 1938) в России, в Татарии, центр Бавлинского района, на р. Бавлинка (приток р. Ик), в 40 км от ж.-д. станции Ютаза. Нас. 23,2 т. ч. Нефтегазодобывающие предприятия. Основан в 1775.

**БАГАЕВСКИЙ**, посёлок в России, в Ростовской обл., центр Багаевского района, на р. Дон, в 36 км от ж.-д. станции Новочеркасск. Нас. ок. 14 т. ч. Консервный завод; молочный завод.

**БАГАМСКИЕ ОСТРОВА** (Bahama Islands), Багамы, архипелаг равнинных островов в Атлантическом океане, в Вест-Индии. Простирается на 1500 км с С.-З. на Ю.-В. от п-ова Флорида до островов Куба и Гаити. Отделён от Флориды Флоридским проливом, от Кубы – Старым Багамским проливом. Насчитывает ок. 700 островов, сложенных гл. обр. коралловыми известняками, и св. 2300 коралловых рифов и скал. Общая пл. 13,9 т. км<sup>2</sup>, наиболее крупные острова: Андрос (4,1 т. км<sup>2</sup>), Большой Абако (2 т. км<sup>2</sup>), Большой Багама (1,1 т. км<sup>2</sup>). Развита карст. Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ра от 21–24 °С до 32 °С. Осадков 1000–1600 мм в год. Часты ураганы. Ощущается недостаток пресной воды. Заросли колючих кустарников, участки вечнозелёных и листопадных лесов. Нац. парки – Инагуа, Эксума. Из всей группы заселены лишь 20 островов. Один из них – Сан-Сальвадор – был первой землёй, открытой Х. Колумбом в Новом Свете 12 окт. 1492. На Б. о. – государство Багамские Острова.

**БАГАМСКИЕ ОСТРОВА** (Bahamas), Содружество Багамских Островов (Commonwealth of the Bahamas), государство в Вест-Индии, на Багамских островах. Площадь 13,9 т. км<sup>2</sup>.



Нас. 287 т. ч., в т. ч. 85% – негры и метисы, 12% – белые. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты. Ср. плотность нас. 20,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 86%. Столица – Нассо (Нассау), на о. Нью-Провиденс. Входит в Содружество. До провозглашения независимости в 1973 – владение Великобритании. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

О природе см. в ст. *Багамские острова* (архипелаг).

**История.** До европейцев острова населяли индейцы. В 1492 открыты испанцами. С 1783 – колония Великобритании. В 1964 получили внутреннее самоуправление. С июля 1973 – независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики – иностранный туризм (ок. 2 млн. ч. в год), финансовая (действуют отделения св. 400 банков и др. кредитно-финансовых учреждений) и торговая деятельность. Значительны позиции иностранного (преим. американского) капитала. ВВП на душу нас. 11 940 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 2,9, промышленности 3,4, торговли, финансов и сферы услуг 60. Производство электроэнергии 1,3 млрд. кВт·ч в год. Добыча соли (выпариванием из морской воды, на о. Большой Инагуа), арагонита, известняка. Нефтеперерабатывающие заводы (переработка импортной нефти с последующим реэкспортом нефтепродуктов; о. Большой Багама, г. Фрипорт). Предприятия фармацевтической (в т. ч. производство гормонов и антисептиков; основные сырьевые компоненты поступают из США), цементной, пищевкусовой (производство рома, томатного сока, консервирование ананасов, лангустов и др.), текстильной и швейной промышленности. Традиционные ремёсла, связанные с туризмом (изделия из сизаля, морских раковин, черепаховых панцирей).

Сел. хозяйство развито слабо; используется всего 1% территории страны, пастбища занимают 0,2%, леса – 32,4%. Основная часть продовольствия импортируется. Экспортное значение имеет выращивание ранних овощей (томатов, огурцов, кабачков, лука) и ананасов. Выращивают также сахарный тростник, цитрусовые (грейпфрут, лайм), бананы, манго, дыни и др. Раз-

водят домашнюю птицу, овец, коз, свиней. Лов рыбы (тунец, макрель) и добыча морепродуктов (раки, устрицы, лангусты, морская губка, морская черепашка). Лесозаготовки (карибская сосна, а также некоторые виды ценной тропической древесины).

Железных дорог нет; длина автодорог 2,45 т. км (в т. ч. с твёрдым покрытием 57%). Автопарк (т.) легковых машин 46,1, грузовых и автобусов 11,9. Тоннаж морского торгового флота 33,1 т дедвейта. Св. 80% экспорта – нефть и нефтепродукты, экспортируют также раков и др. морепродукты, соль. Ок. 80% импорта – нефть для переработки и реэкспорта, а также транспортные средства, оборудование, продовольствие. Основные внешнеторговые партнёры: США (св. 80% оборота), Канада.

Денежная единица – багамский доллар.

**БАГАМЫ**, см. *Багамские острова*.

**БАГАН**, село в России, в Новосибирской обл., центр Баганского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 7 т. ч. Элеватор, ремонтно-технические и др. предприятия. Северо-Кулундинская опытная станция, которая занимается изучением солонцовых зон Западной Сибири.

**БАГАН-ДЖАЯ** (Bagan Jaya), Баттерворт (Butterworth), город на С. Малайзии. Порт на р. Прай, напротив Джорджтауна (автомобильный мост, ж.-д. паром). Нас. ок. 50 т. ч. Оловоплавильный завод. Предприятия металлообрабатывающей, химической, текстильной и пищевой промышленности. Нефтехранилища.

**БАГДАД**, мухафаза в центральной части Ирака. Пл. св. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,9 млн. ч. Адм. центр – Багдад.

**БАГДАД**, столица Ирака. Адм. центр мухафазы Багдад. Расположен на р. Тигр, близ впадения в неё р. Дияла. Транспортный узел на перекрёстке дорог, связывающих страны Средиземноморья, Среднего Востока и Южной Азии. Речной порт. Международный аэропорт. Нас. 4,5 млн. ч. (с пригородами). Б. – экономический и культурный центр страны. В Б. ок. 25% всех промышленных предприятий Ирака: текстильные, кожевенные, швейные, цементные, химические, пищевкусовые. Электротехнические и фармацевтические заводы (сооружены при содействии СССР). Кустарные промыслы. Академия наук, университеты (Багдадский, Мустансирий и Технологический), Академия изящных наук. Иракский музей древностей и др. Основан в 762 как столица государства Аббасидов Мадина ас-Салам (Город мира). С 17 в. до 1917 в составе Османской империи. С 1921 столица Ирака. Мавзолей Зубайды (нач. 13 в.), медресе Мустансирий (13 в.), мавзолей Мусы аль-Кадима (т. н. Золотая мечеть, 16 в.) и др. Архитектурные памятники. Близ Б. (Эд-Даура) – крупный нефтеперерабатывающий завод.

**БАГДАРИН**, посёлок городского типа в России, в Бурятии, центр Баунтовского

эвенкийского района, в 330 км от ж.-д. станции Чита. Нас. ок. 5 т. ч. В районе выращивают зерновые культуры (овёс, рожь, пшеницу), овощи в теплицах. Разводят крупный рогатый скот, овец, свиней, птицу. Бальнеологическая курортная местность – Баунтовские источники.

**БАГДАТИ**, Багдади (до 1990 Маяковский), город в Грузии, на р. Ханискали, в 19 км от ж.-д. станции Риони. Нас. 5,6 т. ч. Консервный, винодельческий заводы; мебельная фабрика. Театр. Родина В. В. Маяковского (музей).

**БАГЬО** (Baguio), город на Филиппинах, горно-климатический курорт на о. Лусон, в горах Центральные Кордильеры, на высоте 1450–1660 м. Летняя резиденция правительства Филиппин. Основан в нач. 20 в., построен по проекту американского архитектора Д. Х. Бёрнема.

**БАГЛАН**, провинция на С. Афганистана. Пл. 17,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 500 т. ч. Адм. центр – Баглан.

**БАГЛАН**, город на С. Афганистана, на шоссе Кабул – Ханабад, близ р. Сурхаб (Кундуз). Адм. центр провинции Баглан. Нас. 50 т. ч. Торговый центр свекловодческого района. Сахарный завод.

**БАГРАТИОНОВСК** (до 1946 Прёйсиш-Эйлау), город в России, в Калининградской обл., центр Багратионовского района. Б. – самая западная точка России, расположен на границе с Польшей (международный пограничный переход Б. – Безеды). Ж.-д. станция. Нас. 7,5 т. ч. Производств. торгового холодильного оборудования; сыродельный завод, мясокомбинат. Основан в 1325–1326. В 1807 близ города произошло Прёйсиш-Эйлауское сражение русской армии с войсками Наполеона I. До 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), затем в России. В 1946 переименован в честь русского полководца П. И. Багратиона (участвовал в сражении 1807).

**БАГРАШКЁЛЬ**, Баграшкуль, озеро в отрогах Восточного Тянь-Шаня, на З. Китая, на высоте 1030 м. Пл. 1380 км<sup>2</sup>, глубина до 16 м. Берега низкие, песчаные или солончаковые. Из Б. берёт начало р. Кончедарья.

**БАДАЙ-ТУГАЙ**, заповедник в Узбекистане, в пойме р. Амударья, у подножия хребта Султануиздаг. Пл. ок. 6 т. га. Основан в 1971 для охраны и изучения природных комплексов низменных островов и полуостровов в пойме Амударьи, тугайных лесов (ок. <sup>3</sup>/<sub>4</sub> территории) и прилегающих к ним пустынь. Непроходимые заросли тугаев образованы видами тополя, ивы, лоха, тамарикса и др. В фауне типичны: пластинчатозубая крыса, кабан, заяц-толай, шакал, камышовый кот, лисица; акклиматизирована ондатра, реакклиматизирован бухарский олень.

**БАДАК** (Badak), порт, промышленный пункт в Индонезии, в провинции Восточный Калимантан. Завод по сжижению природного газа. Отгрузка сжи-

женного природного газа на экспорт. Терминал и погрузочный комплекс.

**БАДАЛОНА** (Badalona), город на В. Испании, на берегу Средиземного моря, в автономной обл. Каталония; промышленный пригород Барселоны. Нас. 219 т. ч. Важный центр текстильной промышленности и машиностроения. Химические, пищевые, трикотажные, парфюмерные, стекольные, оптические предприятия; обработка пробки. Морской курорт.

**БАД-АУСЗЕ**, Аусзе (Bad Aussee), бальнеоклиматический курорт и центр зимнего спорта в Австрии, в Восточных Альпах, в долине р. Траун, к Ю.-В. от Зальцбурга. Сульфатные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с нач. 19 в. В окрестностях – живописные озёра Грундльзе, Альтаусзер-Зе, Халльштеттер-Зе.

**БАДАХОС** (Badajoz), город в юго-зап. части Испании, в автономной обл. Эстремадура, на р. Гвадиана. Адм. центр провинции Бадахос. Транзитный пункт у границы с Португалией. Нас. 130 т. ч. Кожевенная, текстильная, фаянсовая, мыловаренная промышленность, виноделие. Готический собор (13 в.), арочный мост (16 в.).

**БАДАХШАН**, природная область в Средней Азии, в горах Памира и Гиндукуша, по обоим берегам р. Пяндж. Правобережная часть Б. входит в Горно-Бадахшанскую автономную область Таджикистана, левобережная – в провинцию Афганистана Бадахшан.

**БАДАХШАН**, провинция на С.-В. Афганистана. Пл. 47,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 540 т. ч. Адм. центр – Файзабад.

**БАД-БЕРКА** (Bad Berka), Берка, бальнеогрязевой курорт в Германии, на берегу р. Ильм (бассейн Эльбы), к Ю.-В. от г. Эрфурт. Сульфатная кальциевая минеральная вода и торфяная грязь. Как курорт развивается с нач. 19 в. Архитектурные памятники 13–19 вв.

**БАД-БРАМБАХ** (Bad Brambach), Брамбах, бальнеоклиматический курорт в Германии, в долине р. Рётенбах (бассейн Эльбы), в горах Эльстер, близ границы с Чехией. Радоновые углекислые минеральные воды. Как курорт развивается с нач. 20 в. С 1966 административно объединён с курортом Бад-Эльстер.

**БАД-ВИЛЬДУНГЕН** (Bad Wildungen), Вильдунген, бальнеологический курорт в Германии, на склонах гор Келлервальд к Ю.-З. от г. Кассель. Углекислые минеральные воды (в лечебных целях используются с 16 в.).

**БАДГАСТАЙН** (Badgastein), бальнеоклиматический курорт в Австрии, в Высоком Тауэрне, в долине р. Гастайнер-Ахе (бассейн р. Инн), к Ю. от г. Зальцбург. Термальные (до 50 °С) радоновые азотные минеральные воды. Спелеотерапия в старых штольнях в юж. части Б. (Бёкстайн). Как курорт развивается с сер. 14 в. В Б. – Институт бальнеологии Австрийской академии наук. Центр международного туризма и зимнего спорта. Административно к Б. относятся Бад-Хофгастайн (самосто-

ятельный бальнеоклиматический курорт) и Дорфгастайн (центр зимнего спорта).

**БАДГИС**, провинция на С.-З. Афганистана. Пл. 20,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 230 т. ч. Адм. центр – Калайи-Нау.

**БАД-ДОБЕРАН** (Bad Doberan), Доберан, грязевой курорт в Германии, в 6 км от берега Балтийского моря, к З. от г. Росток. Торфяная грязь. Как курорт развивается с нач. 19 в. С 1936 в состав Б.-Д. вошёл курорт Хайльгендамм. Архитектурные памятники 13–19 вв.

**БАДЕН**, Баден-бай-Вин (Baden bei Wien), город, бальнеологический курорт на В. Австрии, в предгорьях Венского Леса, земля Нижняя Австрия. Нас. ок. 25 т. ч. Термальные сульфидные источники. Виноделие. Музеи. Готический собор.

**БАДЕН** (Baden), город на С. Швейцарии, кантон Ааргау, на р. Лиммат. Нас. ок. 20 т. ч., с пригородами ок. 70 т. ч. Электротехническая, лёгкая промышленность. Бальнеологический курорт (термальные радоновые сульфидные источники). Архитектурные памятники 15–18 вв.

**БАДЕН-БАДЕН** (Baden-Baden), город, бальнеологический курорт на Ю.-З. Германии, в горах Шварцвальд, земля Баден-Вюртемберг. Нас. св. 50 т. ч. Полиграфическая, электротехническая, текстильная, химическая, табачная промышленность. Термальные радоновые хлоридные натриевые источники. Архитектурные памятники 7–19 вв.

**БАДЕНВАЙЛЕР** (Badenweiler), бальнеоклиматический курорт в Германии, в горах Шварцвальд, к Ю.-З. от г. Фрайбург. Субтермальные (26 °С) минеральные воды использовались ещё римлянами (сохранились остатки терм).

**БАДЕН-ВЮРТЕМБЕРГ** (Baden-Württemberg), земля на Ю.-З. Германии. Пл. 35,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,3 млн. ч. Адм. центр – Штутгарт.

**БАДЖАЛЬСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, в Хабаровском крае, к В. от Буреинского хребта, в междуречье Амура и Амгуни. Длина 220 км, высота до 2157 м. Сложен сланцами, песчаниками и вулканическими породами. Рельеф преим. среднегорный. В предгорьях – лиственничные леса, на склонах – пихтовое-еловая тайга и кустарничково-лишайниковая тундра.

**БАД-ЗАЛЬЦУНГЕН** (Bad Salzungen), Зальцунген, бальнеологический курорт в Германии, на р. Верра (бассейн Везера), к С.-З. от г. Зуль. Хлоридные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с 1-й четверти 19 в. Архитектурные памятники 15–18 вв. Туризм.

**БАД-ЗОДЕН** (Bad Soden am Taunus), Зоден, бальнеологический курорт в Германии, в отрогах Таунуса, в окрестностях г. Франкфурт-на-Майне. Углекислые, в т. ч. термальные (до 34 °С) минеральные воды (известен с 15 в.).

**БАД-ИШЛЬ** (Bad Ischl), Ишль, город, бальнеологический курорт в центральной части Австрии, земля Верхняя

## 70 БАД-КЁЗЕН

Австрия. Нас. ок. 15 т.ч. Сульфатные хлоридные натриевые и сульфидные минеральные воды. Близ Б.-И. – добыча каменной соли.

**БАД-КЁЗЕН** (Bad Kosen), Кёзен, бальнеологический курорт в Германии, на р. Заале (бассейн Эльбы), к Ю.-З. от г. Галле. Хлоридные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с нач. 19 в. Архитектурные памятники 11–18 вв.

**БАД-КИССИНГЕН** (Bad Kissingen), Киссинген, бальнеологический курорт в Германии, на р. Франконская Заале (бассейн Майна), к С. от г. Вюрцбург. Углекислые и др. минеральные воды. Как курорт упоминается с нач. 16 в. Научный центр бальнеологии.

**БАД-КРОЙЦНАХ** (Bad Kreuznach), Кройцнах, бальнеологический курорт в Германии, на р. Наа (бассейн Рейна), к Ю.-З. от г. Майнц. Радоновые хлоридные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с 1817. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 14–15 вв. Туризм.

**БАД-ЛАНГЕНЗАЛЬЦА** (Bad Langensalza), Лангензальца, бальнеологический курорт в Германии, при впадении р. Зальц в р. Унструт (бассейн Эльбы), к С.-З. от г. Эрфурт. Сульфидные минеральные воды. Как курорт развивается с нач. 19 в. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 13–18 вв. Центр отдыха. Туризм.

**БАД-ЛАУЗИК** (Bad Lausick), Лаузик, бальнеологический курорт в Германии, на Лейпцигской равнине, к Ю.-В. от Лейпцига. Железистые минеральные воды. Как курорт развивается с 1820. Центр отдыха преим. жителей Лейпцига. Собор 12 в.

**БАД-НАУХАЙМ** (Bad Nauheim), Наухайм, бальнеоклиматический курорт в Германии, в отрогах Таунуса, на р. Уза (бассейн Майна), к С.-В. от г. Висбаден. Термальные (до 34,4 °С) радоновые углекислые минеральные воды. Как курорт развивается с 1835. Институт физической медицины и бальнеологии университета в Гисене. Туризм.

**БАД-РАГАЦ** (Bad Ragaz), Рагац, бальнеологический курорт в Швейцарии, в отрогах Гларнских Альп, к Ю. от г. Санкт-Галлен. Термальные (до 37,5 °С) радоновые минеральные воды (используются с 13 в.).

**БАДУЛЛА**, город в юго-вост. части Шри-Ланки. Нас. ок. 40 т.ч. Центр чаепроизводящего района.

**БАД-ФРАНКЕНХАУЗЕН** (Bad Frankenhausen), Франкенхаузен, бальнеоклиматический курорт в Германии, в долине между горами Кифхойзер и Хайнлайте, к Ю.-З. от г. Галле. Хлоридные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с 1818. Архитектурные памятники 16–18 вв. Туризм.

**БАД-ХАЛЛЬ** (Bad Hall), Халль, бальнеологический курорт в Австрии, на плато Траун-Энс (Восточные Альпы), к Ю. от г. Линц. Йодобромные минеральные воды. Первые бальнеологиче-

ские сооружения в Б.-Х. появились в кон. 14 в. Институт Парацельса по изучению йода.

**БАД-ХОМБУРГ** (Bad Homburg), Хомбург, бальнеологический курорт в Германии, в отрогах Таунуса, к С. от г. Франкфурт-на-Майне. Хлоридная натриевая минеральная вода. Как курорт развивается с 1834. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 17–19 вв. Туризм. Близ Б.-Х. – римская крепость Зальбург с музеем (основана в 83 н.э., восстановлена в 1897–1907).

**БАДХЫЗ**, возвышенность в предгорьях *Паропамиза*, в междуречье Теджена и Мургаба, гл. обр. в Туркмении. Высота до 1267 м. Сложена в основном лесовидными песчаниками. На склонах – полупустынная и пустынная растительность, местами – заросли фисташки. В понижениях – такыры и солончаки. На территории Б. – Бадхызский заповедник.

**БАДХЫЗСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Туркмении, в междуречье Теджена и Мургаба. Большая часть территории заповедника, расположенного на склоне возвышенности Бадхыз, представляет собой холмистое плато, ограниченное с Ю. впадиной Еройландуз (длина ок. 20 км). В рельефе впадины выделяются останцовые «сопки», солончаки, соленые озера и др. Пл. 88 т.га. Основан в 1941 для охраны и изучения природных комплексов пустыни Каракумы, а также для восстановления численности кулана. Характерны субтропические полусаванны, вместе с фисташниками образующие своеобразный ландшафт. Эфемеры и эфемероиды. В фауне обычны: кулан, джейран, лисица корсак, степной кот, полосатая гиена, белоголовый сип, змея, гюрза, кобра, варан и др. В заповеднике обнаружен вид геккона, ранее не известный науке.

**БАД-ШАНДАУ** (Bad Schandau), Шандау, бальнеоклиматический курорт в Германии, в Эльбских песчаниковых горах, на р. Эльба, к Ю.-В. от г. Дрезден. Углекислая железистая минеральная вода. Один из центров Саксонской Швейцарии. Как курорт развивается с 18 в. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**БАД-ЭЛЬСТЕР** (Bad Elster), Эльстер, бальнеогрязевой и климатический курорт в Германии, в предгорьях гор Эльстер, в долине р. Вайсе-Эльстер (бассейн Эльбы), близ границы с Чехией. Углекислые минеральные воды, торфяная грязь. Институт бальнеологии и курортологии. Как курорт развивается с сер. 19 в. Б.-Э. с 1966 административно объединён с курортом *Бад-Брамбах*.

**БАД-ЭМС** (Bad Ems), Эмс, бальнеологический курорт в Германии, на р. Лан (приток Рейна), к В. от г. Кобленц. Термальные (до 52 °С) хлоридные натриевые минеральные воды (розлив в бутылки). Минеральные источники с лечебными целями использовались с кон. 1 в. римлянами. Краеведческий

музей. Архитектурные памятники 12–19 вв. Туризм.

**БАДЯРИХА**, река в России, в Якутии, правый приток Индигирки. Длина 545 км, пл. бассейна 12,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев.-вост. склонах Момского хребта. Протекает по Абыйской низменности, окаймляя с З. Алазейское плоскогорье. В бассейне Б. – ок. 2200 небольших озёр общей пл. 461 км<sup>2</sup>. Основные притоки: Огороха (Гороха), Орто-Тирехта, Анты.

**БАЕВО**, село в России, в Алтайском крае, центр Баяевского района, на р. Кулунда, в 37 км от ж.-д. станции Гилевка. Нас. ок. 6 т.ч. Маслодельный завод, мехлесхоз и др. предприятия. Основано в 1756. На территории Баяевского района установлен памятник в честь приземления космонавта В.В. Терешковой.

**БАЖЕНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** хризотил-асбестовое, в России, в Свердловской обл. Открыто в 1885, разрабатывается с 1889 периодически, постоянно с 1965 – открытым способом. Разведанные запасы руды ок. 3 млрд. т со ср. содержанием асбеста в руде 2,28%. Выявлены 34 залежи, асбестовые толщи прослеживаются до глубины 1 км. Центр – г. Асбест. **БАЗАРДАРИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, см. *Северо-Аличурский хребет*.

**БАЗАРДЮЗЮ**, вершина Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, на границе Азербайджана и Дагестана. Высота 4466 м. Небольшие ледники.

**БАЗАРНЫЕ МАТАКИ**, село в России, в Татарии, центр Алькеевского района, на р. Актай (приток Волги), в 72 км от ж.-д. станции Бряндино. Нас. ок. 5 т.ч. Строительные предприятия, объединения по производству кормов, маслодельный завод, хлебокомбинат. Основано в 17 в.

**БАЗАРНЫЙ КАРАБУЛАК**, посёлок городского типа в России, в Саратовской обл., центр Базарно-Карабулакского района, на р. Карабулак (бассейн Волги), в 7 км от ж.-д. станции Карабулак. Нас. 11 т.ч. Райпромкомбинат (выпуск корпусной мебели, рабочей одежды); комбинаты: консервный, мельничный, кожевенно-обувной; заводы: молочный, кирпичный; мясокомбинат. Основан в 1692.

**БАЗЕЛЬ** (Basel), город на С. Швейцарии. Адм. центр полукантона Базель-Штадт. Крупный транспортный узел. Порт на Рейне и канале Рейн – Рона (грузооборот 10 млн. т в год, ок. 20% внешнеторговых грузов Швейцарии). Международный аэропорт. Нас. 176 т.ч., с пригородами 406 т.ч. Важный торгово-финансовый центр международного значения. Местонахождение Банка международных расчётов. Химико-фармацевтическая, машиностроительная, электротехническая, швейная, шёлковая, деревообрабатывающая, полиграфическая, пищевкусовая промышленность. Ежегодные промышленные ярмарки. Университет (с 1460). Исторический, этнографический, худо-

жественный музей. Известен с 374 как римское укрепление. Многочисленные архитектурные памятники 11–19 вв.

**БАЗЕЛЬ-ЛАНД** (Basel-Land), полукантон на С. Швейцарии. Пл. 0,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 251 т. ч. Адм. центр – Листаль. Совместно с полукаntonом Базель-Штадт образует кантон Базель.

**БАЗЕЛЬ-ШТАДТ** (Basel-Stadt), полукантон на С. Швейцарии. Пл. 0,04 т. км<sup>2</sup>. Нас. 197 т. ч. Адм. центр – Базель. Совместно с полукаntonом Базель-Ланд образует кантон Базель.

**БАЗИЛДОН** (Basildon), город на Ю. Великобритании, к С.-В. от Большого Лондона. Нас. 162 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное, тракторно- и автостроение), парфюмерная, полиграфическая промышленность. Основан в 1949.

**БАЗИЛИКАТА**, Лукания (Basilicata, Lucania), область в Южной Италии. Пл. 10 т. км<sup>2</sup>. Нас. 611 т. ч. Включает провинции Матера и Потенца. Адм. центр – Потенца.

**БАЗУМСКИЙ ХРЕБЕТ**, в системе Малого Кавказа, в Армении. Длина ок. 70 км. Высота до 2992 м (г. Урасар) на З. и 3016 м (г. Халаб) на В. На нижних участках склонов – луговые степи, выше – субальпийские и альпийские луга.

**БАИРИКИ** (Bairiki), столица государства Кирибати, на атолле Тарава. Порт на Тихом океане. Нас. 25 т. ч. Экспорт копры и фосфатов.

**БАИЯ** (Bahia), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 507 т. км<sup>2</sup>. Нас. 12,6 млн. ч. Адм. центр – Салвадор.

**БАИЯ** (Bahia), см. *Салвадор* (Бразилия).

**БАИЯ-БЛАНКА** (Bahía Blanca), город на Ю.-В. Аргентины. Крупный порт в заливе Баия-Бланка Атлантического океана (вывоз пшеницы, мяса, шерсти). Ж.-д. узел. Нас. 260 т. ч. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая, мясохладобойная, мукомольная, кожевенная промышленность. ГЭС. Нац. университет. Основан в 1828.

**БАЙДАРАЦКАЯ ГУБА**, залив Карского моря, у зап. берегов полуострова Ямал. Длина ок. 180 км, ширина у входа 78 км, глубина до 20 м. Впадают реки Байдарата и Юрибей. В отдельные годы при продолжительных сев. ветрах бывает забита льдами и труднопроходима для судов в летние месяцы.

**БАЙДАРСКАЯ ДОЛИНА**, на Ю. Крымского полуострова, в пределах Главной гряды Крымских гор, в верхнем течении р. Чёрная. Длина 16 км, ширина до 8 км. Сады, виноградники. В вост. части – Скельская пещера (туризм). По Б. д. проходит шоссе Ялта – Севастополь.

**БАЙДАРСКИЕ ВОРОТА**, перевал через Главную гряду Крымских гор, в Украине. Высота до 503 м. Через Б. в. проходит шоссе Ялта – Севастополь. С Б. в. открывается живописный вид на Южный берег Крыма.

**БАЙКАЛ**, озеро на Ю. Восточной Сибири, в России, в Бурятии и Иркутской обл. Пл. 31,5 т. км<sup>2</sup>, длина 636 км, ср.

ширина 48 км. Объём воды 23 т. км<sup>3</sup> – ок. 1/5 мировых запасов пресной воды (без ледников). Уровень Б. приподнят подпрудой плотины Иркутской ГЭС на 0,8 м. Высота уровня 455 м. Б. – самый глубокий (до 1620 м) континентальный водоём земного шара. Котловина тектонического происхождения, многочисленные землетрясения; отмечаются опускания участков берегов и дна. Крупные заливы: Баргузинский, Чивыркуйский, Провал; губы Ая и Фролиха; полуостров Святой Нос. На Б. – 27 островов, из них 5 периодически затопляемых; самый крупный – Ольхон (ок. 730 км<sup>2</sup>). В Б. впадает 336 рек; наиболее крупные – Селенга, Баргузин, Верхняя Ангара и Турка. Вытекает р. Ангара. Замерзает в январе, вскрывается в мае. Район Б. характеризуется сложной системой местных ветров: с С.-З. – сарма (в районе о. Ольхон), с С.-В. – баргузин, с Ю.-З. – култук. Ветровые волны (до 5 м), сгонно-нагонные явления. Темп-ра воды (на поверхности) в августе 9–12 °С, у берегов иногда до 20 °С. Вода отличается большой (до 40 м) прозрачностью (кроме истока Ангара). Флора и фауна включает ок. 2600 видов и разновидностей, из которых 3/4 – эндемики (байкальская нерпа, бычки, живородящая рыба голомянка и др.). Гористые живописные берега покрыты хвойными лесами. Рыболовство (омуль, хариус). Судоходство. На берегах – города Слюдянка, Байкальск, Северобайкальск и Бабушкин; порты и населённые пункты Байкал, Култук, Танхой, Выдрино, Усть-Баргузин, Нижнеангарск, Хужир и др. В пос. Листвянка – Лимнологический институт Сибирского отделения РАН, в пос. Большие Коты – гидробиологическая станция Иркутского университета. В результате хозяйственной деятельности произошли глубокие нарушения в экосистеме Б. Сев.-вост. часть Б. – в составе *Баргузинского заповедника*; на террасах юж. побережья – *Байкальский заповедник*, на зап. побережье – *Прибайкальский национальный парк*, *Байкало-Ленский заповедник*. Б. и его окрестности – район туризма и отдыха.

**БАЙКАЛ**, климатическая курортная местность в России, в Иркутской обл., на берегу озера Байкал, у истока р. Ангара. Высокая ионизация воздуха. Лечение заболеваний сердечно-сосудистой и нервной систем.

**БАЙКАЛО-АМУРСКАЯ МАГИСТРАЛЬ** (БАМ), ж.-д. магистраль в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке. Проходит по центральным районам Иркутской обл., Бурятии и Якутии, Читинской и Амурской областям, Хабаровскому краю. БАМ – 2-й магистральный (наряду с *Транссибирской магистралью*) ж.-д. выход из центральных районов страны в Восточную Сибирь и к Тихому океану. Стыковка дороги завершилась в 1985. Протяжённость 3145 км; участок Лена – Тында (ок. 1,6 т. км) двухпутный, Тында – Комсомольск-на-Амуре (1,5 т. км) однопут-

ный. Используется тепловозная тяга. На трассе магистрали 142 моста, общей протяжённостью 32 км, 8 тоннелей. БАМ проходит параллельно Транссибирской магистрали. Имеет ответвления: Бамовская – Тында – Беркаит (397 км), соединяющее магистраль с Транссибом и дающее выход в южные районы Якутии; Комсомольск-на-Амуре – Советская Гавань (290 км); Постышево (Берёзовая) – Комсомольск-на-Амуре – Хабаровск (478 км). Св. 2 т. км трассы БАМа проходит по районам с многолетнемерзлыми породами, ок. 1 т. км – по районам с сильной сейсмичностью.

**БАЙКАЛОВО**, посёлок в России, в Свердловской обл., центр Байкальского района; в междуречье Серабайки и Липовки (бассейн Туры), в 43 км к С. от ж.-д. станции Талица. Нас. 6,7 т. ч. Лесхоз, деревообрабатывающая фабрика, маслодельный завод. Основан в 1630.

**БАЙКАЛО-ЛЕНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Иркутской обл., на зап. берегу озера Байкал. Пл. 659 т. га. Основан в 1986 для охраны и изучения горно-таёжного (кедр, пихта, ель, лиственница, сосна) природного комплекса Байкальского хребта и побережья озера Байкал. В фауне обычны: бурый медведь, соболь, изюбрь, северный олень. Из редких видов птиц встречаются скопа, орлан-белохвост, беркут, сокол-сапсан и др.

**БАЙКАЛЬСК**, город (с 1966) в России, в Иркутской обл., на юж. берегу озера Байкал. Ж.-д. станция. Нас. 17,1 т. ч. Целлюлозно-бумажный комбинат. Основан в 1961.

**БАЙКАЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Бурятии, в центральной части хребта Хамар-Дабан (высота до 2300 м) и на береговых террасах озера Байкал. Пл. св. 165 т. га. Основан в 1969 для охраны и изучения горно-таёжного природного (ель, кедр, пихта, сосна, лиственница) комплекса хребта Хамар-Дабан и побережья озера Байкал. В фауне обычны: соболь, колонок, бурый медведь, изюбрь, северный олень; из птиц – глухарь, рябчик, кедровка, сойка, куropатка, из редких видов – скопа, орлан-белохвост. От озера Байкал заповедник отрезан линией Транссибирской ж.-д. магистрали и автострадой.

**БАЙКАЛЬСКИЙ ХРЕБЕТ**, в России, в Прибайкалье, в Иркутской обл. и Бурятии. Вытянут вдоль сев.-зап. побережья озера Байкал на 300 км. Высота до 2572 м (гора Черского). Сложен кристаллическими сланцами, кварцитами, известняками, гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. На зап. склонах (до высоты 1400 м) – темнохвойная тайга, на вост. – лиственные леса, выше – горные тундры.

**БАЙКОНУР**, космодром, на территории Казахстана. Создан СССР в 1955. С Б. запущен первый в истории искусственный спутник Земли (1957) и совершил полёт первый космонавт – Ю. А. Гагарин (1961); стартовали пилотируемые космические корабли «Восток»,

## 72 БАЙЛАДИЛА

«Восход», «Союз» и др., орбитальные станции «Салют», «Мир», многие искусственные спутники Земли и межпланетные космические аппараты.

**БАЙЛАДИЛА**, железорудный пояс на В. Индии, штат Мадхья-Прадеш. Разведка началась в 1958, разработка с 1967. Выявлены крупнейшие месторождения высокосортных гематитовых руд (14). Месторождения метаморфизованные. Руды гл. обр. гематитовые кварциты. Ресурсы богатых гематитовых руд св. 3 млрд. т, содержание Fe до 68,5%. Центр – г. Дантевара.

**БАЙМАК**, город (с 1938) в России, в Башкирии, центр Баймакского района, на р. Таналык, в 40 км от ж.-д. станции Сибай. Машиностроительный завод (чугунное и цветное литьё и др.); мебельная фабрика, предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Основан в 1913 при строительстве золотомедного завода.

**БАЙОВАР** (Bayovar), Сечура (Sechuga), уникальное по запасам фосфоритов месторождение в Перу, в центральной части пустыни Сечура, близ Тихоокеанского побережья. Открыто в 1958, разрабатывается с начала 1990-х гг. открытым способом. Запасы фосфоритов 1500 млн. т с содержанием  $P_2O_5$  5–31%, в осн. 8–15%. Толщина продуктивного горизонта ок. 40 м.

**БАЙОННА** (Bayonne), город на Ю.-З. Франции, близ Бискайского залива. Ж.-д. узел. Морской порт. Нас. св. 40 т.ч. Авиационная и химическая промышленность. Музей басков. Близ Б. – курорт Биарриц.

**БАЙРАМ-АЛИ**, город (с 1931) в Туркмении, в Мургабском оазисе. Ж.-д. станция. Нас. 45,3 т.ч. Хлопкоочистительная, пищевая, стройматериалов промышленность; завод керамических дренажных труб. Климатический курорт для почечных больных. Близ Б.-А. – руины древнего г. Мерв; сырцовый мавзолей Худай-Назар-овлия (нач. 12 в.). В районе – добыча природного газа.

**БАЙРАМ-ЦУРРИ** (Bajram Curri), город на С. Албании. Адм. центр рети Тропоя. Нас. св. 5 т.ч. Близ Б.-Ц. – добыча хромовой руды.

**БАЙРЭЙТ**, Байройт (Bayreuth), город на Ю.-В. Германии, на р. Ротер-Майн, земля Бавария. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т.ч. Машиностроение, радиотехническая, текстильная, полиграфическая, мебельная, фарфоровая, пищевкусовая (в т.ч. пивоваренная) промышленность. Архитектурные памятники 18 в. Памятные места, связанные с жизнью и творчеством композитора Р. Вагнера. Вагнеровские музыкальные фестивали.

**БАЙРОН** (Byron), самый вост. мыс материка Австралия (28°38' ю.ш. и 153°39' в.д.). Вдаётся в Тихий океан.

**БАЙСУН**, город (с 1975) в Узбекистане, на склонах хребта Байсунтау, в 72 км от ж.-д. станции Шурчи. Нас. 17,4 т.ч. Шёлкоткацкая фабрика, предприятия местной промышленности.

**БАЙСУНТАУ**, хребет в системе Гиссаро-Алая; юго-зап. отрог *Гиссарского хребта*, в Узбекистане. Длина ок. 150 км. Высота до 4424 м. Сложен известняками, песчаниками, глинами. Нижние части склонов покрыты полупустынной растительностью, выше – арчевые леса и альпийские луга.

**БАЙ-ТАЙГА**, горный массив в Западном Саяне, в юж. части Алашского плато, на правобережье р. Алаш, в России, в Туве. Высота 3128 м. Сложен гл. обр. гранитами. На склонах – лиственничные леса; на вершинах – высокогорная тундра и каменные россыпи.

**БАЙТОУШАНЬ**, китайское название вулкана *Пэктусан*.

**БАЙ-ХААК**, село в России, в Туве, центр Тандинского района, в 493 км от ж.-д. станции Абакан. Нас. св. 3 т.ч. Кирпичный завод, лесхоз, хлебозавод. Основано в 1909. В окрестностях Б.-Х. – курорт Чедер (лечебные грязи).

**БАЙХЭ**, река на В. Китая, одна из составляющих р. Хайхэ. Длина 560 км, пл. бассейна 280 т.км<sup>2</sup>. Протекает в горах Ляоси и по Великой Китайской равнине. Судосходно от г. Тунсянь (речной порт Пекина). Используется для орошения.

**БАЙЯ** (Baja), город на Ю. Венгрии. Порт на р. Дунай. Нас. св. 40 т.ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**БАКАЛ**, город (с 1951) в России, в Челябинской обл., в Саткинском районе. Ж.-д. станция. Нас. 21,8 т.ч. Добыча железной руды. Завод по ремонту горного оборудования, швейная фабрика.

**БАКАЛЫ**, село в России, в Башкирии, центр Бакалинского района, на р. Сюнь (приток Белой), в 75 км к С. от ж.-д. станции Туймазы. Нас. св. 9 т.ч. Лесхоз; заводы: кирпичный, 2 асфальтобетонных, сыродельный, производство мебели. Основано в 18 в. как казачья крепость. В 1913–24 город, позже – село.

**БАКАЛЬСКИЕ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ**, в России, в Челябинской обл., в междуречье Ай и Юрюзани. Открыты и разрабатываются с сер. 18 в. Св. 20 месторождений (Шиханское, Петлинское, Иркутское, Буландихинское и др.). Запасы железных руд 620 млн.т, содержание Fe 29–46%. Центр – г. Бакал.

**БАКБО**, Тонкинский залив Южно-Китайского моря, у берегов Китая и Вьетнама. Отделён от моря полуостровом Лэйжоу и островом Хайнань, от материка – проливом Хайнань. Длина 330 км, ширина у входа 241 км, глубина до 82 м. Приливы суточные (до 5,9 м). Порт – Хайфон (Вьетнам).

**БАКБО** (Bac Bo), Северный Вьетнам (бывший франц. Тонкин), историко-географический район Вьетнама. Включает 14 административных провинций и города центрального подчинения Ханой и Хайфон.

**БАКВАНГА**, см. *Мбужу-Майи*.

**БАКИНСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ РАЙОН**, в Азербайджане, на Апшеронском полуострове и прилегающей акватории Каспийского моря. Входит в *Южно-Каспийскую нефтегазосную провинцию*. Промышленная добыча – с последней трети 19 в., до 1951 занимал 1-е место в СССР по добыче нефти. Разработки ведутся и на дне Каспийского моря. Известно св. 30 месторождений. Центр – г. Баку.

**БАКИРОВО**, бальнеогрязевой курорт в России, в Татарии, в Лениногорском районе, на окраине одноимённого села, в 60 км от ж.-д. станции Бугульма. Сульфидная минеральная вода и торфяная иловая грязь. Основан в 1933.

**БАККАРА** (Bassagar), город на В. Франции, в Лотарингии. Нас. ок. 8 т.ч. Производство хрустальных изделий, а также кружев.

**БАКЛЬЕУ** (Bac Liéu), Миньхай, город в юж. части Вьетнама. Пищевая промышленность, машиностроение, производство стройматериалов. Центр с.-х. (выращивание риса, кокосовой пальмы, сахарного тростника, ананасов; животноводство) и рыболовецкого района.

**БАКОЛОД** (Bacolod), город на Филиппинах, на С.-З. о. Негрос. Адм. центр провинции Западный Негрос. Порт в проливе Гимарас. Нас. 343 т.ч. Центр производства и экспорта сахара.

**БАКСАН**, Азау, река в России, в Кабардино-Балкарии, правый приток Малки (бассейн Терека). Длина 173 км, пл. бассейна 6,8 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках, в районе Эльбруса. Ср. расход воды у с. Заюково 33,6 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения (Баксанская оросительная система). На Б. – ГЭС; города Тырныауз, Баксан. Верховья Б. и его притоков – район альпинизма и горно-лыжного спорта.

**БАКСАН**, город (с 1967) в России, в Кабардино-Балкарии, центр Баксанского района, на левом берегу р. Баксан, в 24 км от ж.-д. станции Нальчик. Нас. 32 т.ч. Заводы «Автозапчасть», «Либб» (изделия радиоэлектронной промышленности); меховая фабрика, ткацкотрикотажное объединение. Предприятия пищевой промышленности. Близ Б. – Баксанская ГЭС. Известен с 1748.

**БАКСТОН** (Buxton), бальнеологический курорт в Великобритании, в Пеннинских горах, на высоте 300–600 м, к Ю.-В. от г. Манчестер. Термальные (до 28 °C) радоновые минеральные воды. Минеральные источники были известны ещё римлянам, которые основали здесь поселение Акве-Арнемеце. Возрождение курорта относится к 16 в. Архитектурные памятники 18 в.

**БАКТРИЙСКАЯ РАВНИНА**, по левобережью р. Амударья, на С. Афганистана. Длина ок. 400 км, ширина до 140 км. Снижается к С. и С.-З. от 500 до 250 м. Песчаные и глинистые пустыни, вдоль Амударьи – тугайные заросли, луга. Один из древних центров ирригационного земледелия (возделывание хлопчатника, пшеницы, сахарной свёклы, риса).



**БАКТРИЯ**, Бактрияна, историческая область в Средней Азии, по среднему и верхнему течению Амударьи (ныне территория Афганистана и частично Узбекистана, Таджикистана и Туркмении). С 1-й пол. 1-го тыс. до н.э. рабовладельческое общество. Столица – Бактра. В 6–4 вв. до н.э. в государстве Ахеменидов, затем в империи Александра Македонского. С сер. 3 в. до н.э. – Греко-Бактрийское царство. Во 2 в. до н.э. завоёвана тохарами (называлась Тохаристан).

**БАКТХАЙ** (Bac Thái), провинция на С. Вьетнама. Пл. 6,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,14 млн.ч. Адм. центр – Тхайнгуен.

**БАКУ**, столица (с 1920) Азербайджана. Расположена в юж. части Апшеронского полуострова. Ж.-д. узел. Порт на Каспийском море; связан паромными переправами с городами Туркменбаши и Бекдаш (Туркмения), Актау (Казахстан). Нас. св. 1,7 млн.ч. Б. – центр *Бакинского нефтегазового района*. Развита нефтехимическая, химическая, машиностроительная и металлообрабатывающая (оборудование для нефтяной промышленности, электротехнические изделия, приборы, радиоэлектронная аппаратура, судоремонт и др.), стройматериалов (цементная и др.), лёгкая (в т.ч. текстильная), пищевая промышленность. Алюминиево-прокатный завод. Метрополитен (с 1967). АН Азербайджана, 11 вузов (в т.ч. 3 университета), 7 театров (оперы и балета и др.). Ок. 30 музеев (в т.ч. Музей искусств, Музей азербайджанских ковров и народно-прикладного искусства). Известен с 5 в., с 1747 – столица Бакинского ханства, с 1806 – в составе России. Дворец ширваншахов, минарет Сынык-Кала (11 в.), Девичья башня (12 в.) и др. архитектурные памятники.

**БАКУРИАНИ**, посёлок городского типа (с 1926), в Грузии, на сев. склонах Триалетского хребта. Ж.-д. станция. Горно-климатический курорт. Центр горно-лыжного спорта. Ботанический сад. Близ Б. – разработки андезита.

**БАКЧАР** (до 1930 Селивановка), село в России, в Томской обл., центр Бакчарского района, на р. Галка (бассейн Оби), в 223 км к З. от Томска. Нас. 8,2 т.ч.

**БАКЭУ** (Bacău), жудец на В. Румынии. Пл. 6,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 743 т.ч. Адм. центр – Бакэу.

**БАКЭУ** (Bacău), город на В. Румынии, на р. Бистрица. Адм. центр жудеца Бакэу. Транспортный узел. Нас. 207 т.ч. Машиностроение (в т.ч. станко- и авиастроение, производство оборудования для нефтяной промышленности), целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, текстильная, швейная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность.

**БАЛАБАНОВО**, город (с 1972) в Калужской обл., в Боровском районе, на р. Протва. Ж.-д. станция. Нас. 20,3 т.ч. Спичечная фабрика «Гигант», кирпичный завод. Российский НИИ дерево-

обрабатывающей промышленности. Известен с нач. 17 в. как деревня.

**БАЛАГАНСКИЕ СТЕПИ**, возвышенная равнина в Прибайкалье, в междуречье Унги и Залари, а также на широких террасах Ангара, в Иркутской обл. Высота до 650 м. Преобладают луговые степи и остепнённые луга на чернозёмах; участки осиново-берёзовых и лиственных лесов; б.ч. распахана.

**БАЛАКЛАВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** известняков, в Украине, в юго-зап. части Крымских гор. Разрабатывается с 1933 открытым способом (получают флюсовый известняк и щебень для строительных работ). Общие запасы известняков ок. 500 млн.т. Общая мощность верхнеюрской карбонатной толщи до 1,2 км. Центр – г. Севастополь.

**БАЛАКЛЁЯ**, город (с 1938) в Украине, при впадении р. Балаклейка в Северский Донец. Ж.-д. станция. Нас. 36 т.ч. Цементно-шиферный комбинат. Основан в 1663.

**БАЛАКОВО**, город (с 1911) в России, в Саратовской обл., центр Балаковского района, на левом берегу Волги (Саратовское водохранилище). Порт. Аэропорт. Нас. 206,3 т.ч. Химическая (химические волокна, резинотехнические изделия и др.), машиностроительная промышленность. Саратовская ГЭС. Балаковская АЭС. Филиал Саратовского технического университета. Дом-музей В.И. Чапаева. Филиалы областного Музея им. А.Н. Радищева и областного Музея краеведения. Основан в 1762.

**БАЛАНДА**, название г. *Калининск* в Саратовской области, в России, до 1962.

**БАЛАТОН** (Balaton), озеро в Венгрии, на Среднедунайской равнине, у юго-вост. подножий гор Баконь. Расположено в котловине тектонического происхождения на высоте 105 м. Пл. 596 км<sup>2</sup>. Протягивается с Ю.-З. на С.-В. на 78 км; глубина до 11 м. Берега преим. низкие, местами заболоченные, вдоль сев. побережья иногда высокие. Сток в Дунай по р. Шио. Замерзает только в суровые зимы. Судходство. Рыболовство. Б. и его окрестности – курортный район международного значения. На берегах – города Шиофок, Кестхей; ландшафтный заказник Тихань, резерват Кишбалатон.

**БАЛАТОНФЮРЕД** (Balatonfüred), бальнеоклиматический курорт в Венгрии, на сев.-зап. берегу озера Балатон. Углеислые минеральные воды. Центр отдыха, туризма, водного спорта. Дом-музей писателя М. Йокаи.

**БАЛАХНА**, город в России, в Нижегородской обл., центр Балахнинского района, на правом берегу Волги (Чебоксарское водохранилище). Ж.-д. станция. Нас. 63,2 т.ч. Целлюлозно-бумажная (выпуск газетной бумаги, картона и др.), пищевая промышленность. Мебельная и швейная фабрики, Правдинский завод радиорелейной аппаратуры. ГРЭС. Краеведческий музей (в Покровской церкви, 16 в.). На территории Покровского монастыря – церкви 17–19 вв. Сохранилась жилая

застройка середины 18–19 вв. Основан в 1474.

**БАЛАХТА**, посёлок городского типа в России, в Красноярском крае, центр Балахтинского района, на р. Чулым, в 120 км от ж.-д. станции Ужур. Нас. 8 т.ч. Угольный разрез, леспромхоз, сыродельный завод. Основан в 1924.

**БАЛАШИХА**, город (с 1939) в России, в Московской обл., центр Балашихинского района, на р. Печорка. Ж.-д. станция. Нас. 134,2 т.ч. Машиностроение (НПО «Криогенмаш»), авиационная корпорация «Рубин» – агрегаты для взлётно-посадочных полос; заводы: кислородный, механический, литейно-механический, деревообрабатывающий. Предприятия лёгкой (хлопкопрядильная, трикотажная фабрики) и пищевой промышленности. Краеведческий музей. Усадьбы Пехра-Яковлевское (18–19 вв.) и Горенки (18 в.). Основан в 18 в.; с 1830 село Балашиха.

**БАЛАШОВ**, город (с 1780) в России, в Саратовской обл., центр Балашовского района, на р. Хопёр (приток Дона). Узел ж.-д. линий. Нас. 97,1 т.ч. Комбинаты (плащевых тканей, слюдяной, мясоконсервных), фабрики (швейные, обувные, мебельная); заводы (маслодельный, сахарный, автотракторных прицепов, авторемонтный, комбикормовый, мельзаводы); предприятия по производству стройматериалов. Педагогический институт. Высшее военное авиационное училище лётчиков транспортной авиации. Драматический театр. Краеведческий музей. Известен с кон. 18 в.

**БАЛВИ** (Balvi), город (с 1928) в Латвии, на р. Балупе, в 6 км от ж.-д. станции Балви. Нас. 9,6 т.ч. Пищевая (мясокомбинат, маслодельный завод) и лёгкая промышленность. Известен с 1224. Костёл 18 в.

**БАЛДОНЕ** (Baldone), посёлок городского типа (с 1950) в Латвии, на р. Кекава, в 33 км от Риги и в 16 км от ж.-д. станции Икшкиле. Нас. 2,3 т.ч. Швейные и пищевые предприятия. Деревообработка. Бальнеологический и грязевой курорт (с 1795). Известен с 17 в. Близ Б. – радиоастрофизическая обсерватория Латвийской АН.

**БАЛЕАРСКИЕ ОСТРОВА** (Balears), в зап. части Средиземного моря. Включают острова Мальорка, Менорка, Питуусские. Образуют автономную область Испании Балеарские Острова. Пл. (с Питуусскими островами) св. 5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 737 т.ч. Холмисто-низкорельеф (выс. до 1445 м). Среди-земноморские ландшафты. Растительность – колчичие кустарники (маквис, гарига) и леса. Виноградники, цитрусовые, оливковые рощи. Рыболовство. Мягкий климат; длительный купальный сезон. Морские курорты, крупный район международного туризма. Адм. центр Б. о. – Пальма (на о. Мальорка).

**БАЛЕАРСКОЕ МОРЕ**, полузамкнутое море, часть Средиземного моря между Балеарскими островами и вост. берегом Пиренейского п-ова. Пл. 86 т.км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 2132 м. Темп-ра

## 74 БАЛЕЗИНО

поверхностных вод зимой ок. 13 °С, летом ок. 24 °С. Солёность до 38‰. Приливы полусуточные и неправильные полусуточные (до 0,3 м).

**БАЛЕЗИНО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Удмуртии, центр Балезинского района, на р. Чепца (приток Вятки). Ж.-д. станция. Нас. 18,8 т.ч. Леспромхоз; льнозавод, литейно-механический завод. Основан в 1897 в связи со строительством жел. дороги.

**БАЛЕЙ**, город (до 1938 село Новотроицкий Промысел) в России, в Читинской обл., центр Бaleyского района, на р. Унда (бассейн Амура), в 55 км от ж.-д. станции Приисковая. Нас. 19,1 т.ч. Крупный центр золотодобывающей промышленности (Балейское месторождение); шахты, карьер, обогащательные фабрики.

**БАЛЕЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** золота, в России, в Читинской обл., в Восточном Забайкалье. Открыто в 1927, разрабатывается с 1929 открытым и подземным способами. Включает жилы и жильные зоны. Золото самородное (проба 650–750), в основном тонкодисперсное, реже в виде скоплений длиной до 10 мм. Центр – г. Балей.

**БАЛИ** (Bali), межостровное море Тихого океана, в Индонезии, между вост. оконечностью острова Ява и островами Бали, Ломбок, Сумбава, Сулавеси и Мадура. Пл. 40 т.км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 1589 м. Темп-ра воды 27–28 °С. Солёность до 34‰. Приливы смешанные (до 1,7 м). Порт – Сурабая (о. Ява).

**БАЛИ** (Bali), остров в составе Малых Зондских островов, провинция Индонезии. Пл. 5,6 т.км<sup>2</sup>. Высота до 3142 м (вулкан Агунг). Горы покрыты тропическими лесами, прибрежные равнины возделаны (рис, кофе, какао). Основные города: Денпасар, Сингаджан. Б. – старинный центр индонезийской и индуистской культуры («остров тысячи храмов»), народного искусства (тканец, резьба по дереву и кости, маски, декоративные ткани и др.) и туризма.

**БАЛИ** (Bali), провинция Индонезии на острове Бали. Пл. 5,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн.ч. Адм. центр – Денпасар.

**БАЛИЙСКИЙ ЖЕЛОБ**, желобообразная депрессия в Индийском океане, отделяющая островную дугу Больших Зондских островов от её внешнего хребта Ментавай. Наибольшая глубина 4952 м.

**БАЛИКПАПАН** (Balikpapan), город и порт в Индонезии, на В. острова Калимантан. Нас. 309 т.ч. Добыча, переработка (завод гидрокрекинга) и вывоз нефти. Деревообрабатывающие предприятия.

**БАЛКАНАБАТ**, название г. *Небит-Даг* в Туркмении с 1999.

**БАЛКАНСКИЕ ГОРЫ**, Балканы, см. *Стара-Планина*.

**БАЛКАНСКИЙ ВЕЛАЙТ** (до 1991 Красноводская область), на В. Туркмении. Пл. 138,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 389,7 т.ч. Адм. центр – Балканабат.

**БАЛКАНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, в Южной Европе. На Б.п. полностью или час-

тично расположены государства: Албания, Болгария, Босния и Герцеговина, Греция, Македония, Румыния, Словения, Турция, Хорватия, Югославия. Пл. 505 т.км<sup>2</sup>. Вдаётся в Средиземное море на 950 км, омывается морями его бассейна: Адриатическим, Ионическим, Эгейским, Мраморным, Чёрным. Сев. граница проходит от Триестского залива к р. Сава и далее по Дунаю до устья. Западные берега сильно расчленены бухтами и заливами, часто крутые и скалистые, восточные – обычно низкие, прямолинейные. В Греции – крупные полуострова Пелопоннес и Халкидики. В Адриатическом и Эгейском морях близ побережья много островов. Большую часть территории занимают низкие и средние горы: Динарское нагорье, Пинд, Сербское нагорье, Стара-Планина, Родопы и др.; наибольшая высота 2925 м (г. Мусала, в горах Рила). Равнины расположены на С. Б.п. (южные части Среднедунайской и Нижнедунайской равнины), в межгорных понижениях (Верхнефракийская, Фессалийская низменность и др.), местами вдоль побережий. Климат на С. и В. умеренный континентальный, на З. и Ю. – субтропический средиземноморский. Наиболее увлажнены западные склоны Динарского нагорья (в районе Которской бухты – до 5000 мм осадков в год). Самые значительные реки – Дунай и Сава, а также Марица, Морава. Крупные озёра – Скадарское, Охридское, Преспа. Естественная растительность на З. и Ю. – средиземноморские кустарники и леса, в горах на С. и В. – широколиственные и хвойные леса и листопадные кустарники. Районы развития карста на Динарском нагорье местами практически лишены растительного покрова. Равнины в основном возделаны. Крупные города: София, Белград, Стамбул, Афины.

**БАЛЛАРАТ** (Ballarat), город на Ю. Австралии, штат Виктория. Ж.-д. узел. Нас. св. 70 т.ч. Текстильная (в т.ч. шерстяная), пищевая промышленность, с.-х. машиностроение.

**БАЛЛАРИ**, Беллари, город в Индии, на р. Хагари, на Ю. Деканского плоскогорья, штат Карнатака. Нас. 245 т.ч. Хлопчатобумажная, шерстяная, сахарная, металлообрабатывающая промышленность. Центр торговли хлопком. Близ В. – добыча железной руды.

**БАЛЛЕНИ ОСТРОВА** (Balleny Islands), вулканические острова на Ю. Тихого океана, в Антарктике, примерно в 300 км от материка Антарктида. Составляют из 3 крупных и неск. мелких островов. Высота до 1524 м. Покрыты ледниками. Открыты в 1839 английской экспедицией Дж. Баллени. Не обитаемы.

**БАЛЛИ**, город в восточной части Индии, в агломерации Большая Калькутта. Нас. 184 т.ч. Джутовая, кожевенно-обувная, химическая и электротехническая промышленность.

**БАЛМАТ-ЭДУАРДС** (Balmat-Edwards), цинковое рудное поле в США, штат

Нью-Йорк. Включает два месторождения: Балмат и Эдуардс. Открыто в 1838, интенсивно разрабатывалось подземным способом с 1915 до нач. 90-х гг. Начальные промышленные запасы составляли св. 100 млн. т со средним содержанием Zn 10%.

**БАЛТА**, город (с 1797) в Украине, в 8 км от ж.-д. станции Балта. Нас. 23,6 т.ч. Молочно-консервный и мебельный комбинаты; швейная, меховая фабрики и др. Известен с 16 в.

**БАЛТАЙ**, село в России, в Саратовской обл., центр Балтайского района, на реках Алай и Балтай (бассейн Волги), в 18 км от ж.-д. станции Барнуковка. Нас. ок. 4 т.ч. Пищекombинат, сыродельный и кирпичный заводы, промкомбинат, строительные предприятия. Сохранились купеческие дома 19 в. Основано в 18 в.

**БАЛТАСИ**, село в России, в Татарии, центр Балтасинского района, на р. Шошма (бассейн Вятки), в 25 км от ж.-д. станции Шемордан. Нас. ок. 5 т.ч. Предприятия по выпуску мебели, меховых курток; заводы: кирпичный, асфальтовый, комбикормовый. Основано в 1930.

**БАЛТИЙСК** (до 1946 Пиллау), город в России, в Калининградской обл., на Балтийской косе. Аванпорт Калининграда (соединён с ним морским каналом). Ж.-д. станция. Нас. 31,3 т.ч. Музей Балтийского флота. Основан в 1686. До 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 – России.

**БАЛТИЙСКАЯ ГРЯДА**, полоса холмистогрядового моренного рельефа с озёрными котловинами вдоль южного и юго-вост. побережий Балтийского моря, в Польше, Германии, России (Калининградская обл.), Литве и Латвии до долины р. Западная Двина. Длина ок. 1500 км, ширина 80–90 км, высота 200–300 м. Образовалась в результате плейстоценовых оледенений, окаймлена с Ю. зандровыми равнинами, разделена поперечными долинами на отдельные участки – поозёрья (Мекленбургское, Поморское, Мазурское). Смешанные и хвойные леса.

**БАЛТИЙСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, в России (Калининградская обл.), Литве, Латвии, Польше (сев.-вост. часть) и в прилегающих акваториях, а также в акватории Швеции. Пл. св. 170 т.км<sup>2</sup>, в т.ч. в акватории 70 т.км<sup>2</sup>. Приурочена к Балтийской синеклизе Восточно-Европейской платформы. Первое месторождение нефти в России открыто в 1968, в Польше – в 1971. Добыча нефти начата в 1975. Продуктивны среднекембрийские отложения на глубине 1,1–2,7 км. Центры: города Черняховск (Россия) и Жарновец (Польша).

**БАЛТИЙСКИЕ ПРОЛИВЫ**, см. *Датские проливы*.

**БАЛТИЙСКИЙ ШИТ**, выступ докембрийского фундамента на С.-З. Восточно-Европейской платформы. Занимает юго-вост. часть Скандинавского полуострова, Кольский полуостров, Карелию. Сложен преим. породами архея

и нижнего протерозоя (гнейсы, кристаллические сланцы и др.). Месторождения железных и медно-никелевых руд, нефелина, апатита, редкоземельных элементов, а также слюды и керамического сырья.

**БАЛТИЙСКОЕ МОРЕ** (древнеславянское Варяжское море), внутриматериковое море Атлантического океана, у берегов Северной и Средней Европы. Омывает берега Германии, Дании, Латвии, Литвы, Польши, России, Финляндии, Швеции, Эстонии. Пл. 419 т. км<sup>2</sup>. Соединяется с Северным морем Датскими проливами. Расположено на материковой отмели, преобладающие глубины 40–100 м, наибольшая 470 м. На С. берега скалистые, преим. шхерного и фьордового типа, на Ю. и Ю.-В. преобладают низменные, песчаные, лагунного типа. Береговая линия сильно изрезана, наиболее крупные заливы: Ботнический, Финский, Рижский. Много островов: Аландские, Моонзундские, Борнхольм, Готланд, Эланд, Сааремаа, Хийумаа, Рюген. Впадают реки: Нева, Западная Двина (Даугава), Неман, Висла, Одра и др. Ср. темп-ры воды зимой на поверхности в открытом море 1–3 °С, у берегов – ниже 0 °С, летом – до 20 °С. Солёность в зап. части моря 11‰, в центральной части – 6–8‰. Льды образуются в заливах и у берегов держатся от 16–45 дней (Датские проливы) до 210 дней (на С. Ботнического залива). Под влиянием ветров и резкой разницы давления повышения уровня могут достигать 1,5–3 м в вершинах заливов, вызывая наводнения (например, в Невской губе). Приливы полусуточные и суточные (0,04 и 0,1 м). Рыболовство (гл. обр. балтийская килька, салака, балтийская треска). Волго-Балтийским водным путём Б. м. соединено с Волгой, через Беломорско-Балтийский канал – с Белым морем. Главные порты: Санкт-Петербург, Калининград (Россия), Таллин (Эстония), Рига (Латвия), Гданьск, Гдыня, Щецин (Польша), Росток – Варнемюнде, Любек, Киль (Германия), Копенгаген (Дания), Мальмё, Стокгольм, Лулео (Швеция), Турку, Хельсинки, Котка (Финляндия). Побережье известно своими курортами: Юрмала, Лиепая (Латвия), Колобжег, Устка (Польша), Херингсдорф (Германия) и др.

**БАЛТИЙСКО-ЛАДОЖСКИЙ УСТУП**, см. Глинт.

**«БАЛТИКА–АДРИАТИКА»**, трансевропейская меридиональная автомагистраль Гдыня – Варшава – Краков (Польша) – Острава – Брно (Чехия) – Братислава (Словакия) – Будапешт (Венгрия) – Белград – Бар (Югославия). Общая протяжённость ок. 2,5 т. км, в т. ч. в Польше – св. 1 т. км, Чехии и Словакии – 320 км, Венгрии – 340 км, Югославии – св. 800 км. Соединяет порты Балтийского и Адриатического морей. **БАЛТИМОР** (Baltimore), город на В. США, штат Мэриленд. Порт на Чесапикском заливе Атлантического океана (грузооборот 23 млн. т в год). Важный транспортный узел. Международный

аэропорт (между Б. и Вашингтоном). Нас. 675,4 т. ч., с пригородами ок. 2,2 млн. ч. Крупный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр страны. Многоотраслевая промышленность. Чёрная и цветная (производство рафинированной меди) металлургия. Радиоэлектронная (в т. ч. производство оборудования для военных целей), электротехническая, авиаракетная, автосборочная, судостроительная, приборостроительная, металлообрабатывающая промышленность. Нефтепереработка, химическая, пищевая промышленность. Университеты: Дж. Хопкинса и др. Картинная галерея Уолтерса. Музеи: искусств, транспорта и др. Дом-музей писателя Э. По. Основан в 1729. Военно-морская база. **БАЛТОРО**, долинный дендритовый ледник на южных склонах Каракорума, близ г. Чогори, в Индии. Длина 62 км, пл. 775 км<sup>2</sup>. Спускается к долине р. Бральду (бассейн Инда) до высоты ок. 3500 м.

**БАЛУРГХАТ**, город в вост. части Индии, в междуречье Ганга и Джамуны, штат Западная Бенгалия. Нас. 120 т. ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, рис).

**БАЛХ**, провинция на С. Афганистана. Пл. 12,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 600 т. ч. Адм. центр – Мазари-Шариф.

**БАЛХ**, Вазирабад, город на С. Афганистана. Нас. 8 т. ч. Хлопкоочистительный завод, текстильная фабрика. Близ современного Б. – развалины г. Бактра (поселение возникло в 6–4 вв. до н. э.) – столицы Бактрии в периоды Греко-Бактрийского (3–2 вв. до н. э.) и Кушанского (первые века н. э.) царств; остатки средневековой крепости Бала-Хиссар, мечеть Ну-Гумбед (10 в.), мавзолей Ходжа Абу Наср Парса (кон. 15 в.).

**БАЛХАР**, село в России, в Дагестане. Старинный центр лакской художественной керамики; неглазурованные кувшины, кружки, миски, игрушки и др. изделия украшены преим. белой росписью с тонким геометрическим узором. В Б. лепят глиняные игрушки и ткнут паласы.

**БАЛХАШ**, бессточное озеро в Балхаш-Алакольской котловине, в Казахстане, на высоте 342 м. Площадь меняется от 17 до 22 т. км<sup>2</sup>, глубина до 26 м. Многочисленные заливы и бухты. Полуостров Сарыесик разделяет Б. на две части, соединяющиеся проливом Узун-Арал (ширина 4 км). В зап. часть впадает р. Или, в вост. – реки Каратал, Аксу, Лепсы и др. Б. – полупресноводное озеро (в зап. части вода пресная, в вост. – солоноватая). Увеличение водозабора в оросительные системы в бассейне р. Или угрожает повышением солёности и снижением уровня. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Рыболовство. Судостроение. На Б. – г. Балхаш.

**БАЛХАШ**, город (с 1937) в Казахстане, пристань на сев. берегу озера Балхаш. Ж.-д. станция. Нас. 87,6 т. ч. Центр цветной металлургии; горно-металлур-

гический комбинат (медь, молибденовые концентраты и др.). Рыбная, мясная промышленность. Ботанический сад АН Казахстана.

**БАЛХАШ-АЛАКОЛЬСКАЯ КОТЛОВИНА**, Балхаш-Алакульская, плоская замкнутая впадина на В. Казахстана. Длина св. 700 км, высота 342–600 м над уровнем моря. Образовалась в результате прогиба, заполненного речными песчаными отложениями. Включает на З. озеро Балхаш, на В. – озёра Сасыкколь и Алаколь, на Ю. – песчаные массивы Таукум, Муюнкум и др. Перевейные пески образуют полузатопленные гряды (высота до 30 м). В растительном покрове – саксаул, джунгулы, полины, солянки.

**БАЛЫГЫЧАН**, река в России, в Магаданской обл., правый приток Колымы. Длина ок. 350 км, пл. бассейна 17,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на водораздельных хребтах, между бассейнами Северного Ледовитого и Тихого океанов. Ледостав с начала октября до конца мая. Сплавная.

**БАЛЫКЕСИР** (Balıkesir), ил на З. Турции. Пл. ок. 15 т. км<sup>2</sup>. Нас. 910 т. ч. Адм. центр – Балыкесир.

**БАЛЫКЕСИР** (Balıkesir), город на З. Турции. Адм. центр ила Балыкесир. Транспортный узел. Нас. 190 т. ч. Текстильная, деревообрабатывающая, бумажная, пищевая промышленность.

**БАЛЫКЧЫ** (до 1989 Рыбачье, до 1991 Иссык-Куль), город (с 1954) в Киргизии, пристань на оз. Иссык-Куль. Нас. 47,6 т. ч. Ж.-д. станция. Судостроительный и судостроительно-судоремонтный заводы; пищевая промышленность. Музей русского путешественника П. П. Семёнова-Тян-Шанского.

**БАЛЬБОА** (Balboa), порт в Панаме, на Тихом океане, у входа в Панамский канал.

**БАЛЬСАС** (Balsas), река в Мексике. Длина 724 км (по др. данным, 900 км), пл. бассейна 113,2 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в южной части Мексиканского нагорья (в верхнем течении называется Атоак, Мескала); на всём протяжении протекает в горах, впадает в Тихий океан. Порожиста. Ср. расход воды 440 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения и производства электроэнергии (ГЭС Инфьернильо, Ла-Вильита). На Б. – г. Пуэбла.

**БАМ**, см. Байкало-Амурская магистраль.

**БАМАКО** (Bamako), столица Мали (с 1960). Порт на р. Нигер. Ж.-д. станция на линии Дакар – Нигер. Узел шоссейных дорог. Международный аэропорт. Нас. 800 т. ч. (с пригородами). Главный торгово-промышленный и финансовый центр Мали. Пищевкусовые (хлебобойня, сигаретная фабрика, производство консервов и др.), текстильные, бумажные, металлообрабатывающие, деревообрабатывающие предприятия. Сборочные предприятия (автомашины, велосипеды, электро- и радиотехнические приборы). Производство стройматериалов. Ремёсла (ткачество, резьба по дереву и слоеновой кости и

## 76 БАМБАРИ

др.). ТЭС. 2 музея. Ботанический сад и зоопарк при Институте гуманитарных наук.

**БАМБАРИ** (Bambari), город в ЦАР. Адм. центр префектуры Вака. Нас. ок. 40 т. ч. Торговый центр. Предприятия по переработке хлопка.

**БАМИАН**, провинция в центральной части Афганистана. Пл. 17,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 300 т. ч. Адм. центр – Бамиан.

**БАМИАН**, город в центральной части Афганистана. Адм. центр провинции Бамиан. Нас. ок. 10 т. ч. Возник в I в. До арабского завоевания (7 в.) – крупнейший религиозный буддийский центр. Историко-этнографический музей. Туризм. Близ Б. – вырубленный в скалах комплекс буддийского монастыря 4–8 вв. (св. 2000 гротов); в 2 нишах – статуи Будды (высота 35 и 53 м); уничтожен талибами в 2001.

**БАМИНГИ-БАНГОРАН** (Bamingui-Bangoran), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 58,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 30 т. ч. Адм. центр – Нделе.

**БАНАБА** (Banaba), Ошен (Ocean), остров (атолл) в зап. части Тихого океана. Входит в состав государства Кирибати. Пл. ок. 6 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 284 ч. Высота до 80 м. Окаймлен коралловыми рифами. До 1980 добыча фосфоритов (полностью выработаны), в результате которой б. ч. поверхность превратилась в бесплодную пустыню.

**БАНАНА** (Banana), город в Демократической Республике Конго. Один из главных морских внешнеторговых портов на Атлантическом океане, на сев. берегу эстуария р. Конго (Заир). Предприятия портового хозяйства. Б. – старинный торговый центр. Европейские поселения на месте Б. известны с начала 19 в.

**БАНАТ**, историческая область в Юго-Восточной Европе, между Южными Карпатами (на В.), реками Дунай, Тиса и Муреш. Западная часть Б. входит в состав Югославии (автономный край Воеводина), восточная – в состав Румынии.

**БАНГАЛОР**, Бангалур, Бенгалуру, город в Индии, на Ю. Декана. Адм. центр штата Карнатака. Транспортный узел. Нас. 2,7 млн. ч. Важный промышленный, научный и культурный центр южной части Индии. Авиа-, вагоно-, станкостроение, электротехническая и радиоэлектронная промышленность; традиционные отрасли – текстильная, пищевая. Центр космических исследований. Кустарные промыслы. Университет. Ботанический сад. Основан в 16 в.

**БАНГВЕУЛУ** (Bangweulu), озеро в Замбии, в верховьях р. Луапула [система р. Конго (Заир)], на высоте 1067 м. Пл. от 4 т. км<sup>2</sup> (в сухой сезон) до 15 т. км<sup>2</sup> (во время летних дождей), глубина до 5 м. Берега заболочены, имеют неопределённые очертания. Почти всё озеро заросло камышом и осокой. Б. открыто в 1868 английским путешественником Д. Ливингстоном. У вост. берега – национальный парк Исангано.

**БАНГЕРА ОАЗИС**, свободный ото льда участок в Антарктиде, близ побережья Земли Уилкса. Отделён от моря шельфовым ледником Шеклтона. Пл. 450 км<sup>2</sup>. Холмистый рельеф, много пресных и солёных озёр. Открыт американским лётчиком А. Бангером в 1947.

**БАНГИ** (Bangui, на языке санго – пороги), столица ЦАР. Выделена в особую адм. единицу, приравненную к префектуре. Порт на р. Убанги (приток р. Конго). Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 553 т. ч. Экономический и культурный центр страны. Через порт Б. производится внешнеторговый оборот ЦАР и частично государства Чад. Текстильный комбинат; пищевкусовая промышленность. Сборка транзисторных приёмников. Обувная и швейная фабрики. Университет. Музей им. Б. Боганды. Основана в 1889.

**БАНГКОК**, Бан-кок, Круг-теп, столица Таиланда. Главный морской и речной порт страны, в устье р. Менам-Чао-Прая, в 30 км от Сиамского залива Южно-Китайского моря (грузооборот ок. 30 млн. т,  $\frac{9}{10}$  импорта и  $\frac{3}{4}$  экспорта страны). Международный аэропорт. Нас. 5,6 млн. ч. (с пригородами). Торговый центр. В Б. и пригородах – б. ч. фабрично-заводского и кустарного производства; рисоочистительные, лесоперерабатывающие, текстильные, бумажные, стекольно-керамические, цементные, нефтеперерабатывающие, химические, резиновые предприятия; автосборка, верфи. Художественные ремёсла. Университеты. Национальный музей. Б. изрезан каналами; часть кварталов – на воде. Известен с 16 в. Храмовые и дворцовые постройки 18–19 вв.

**БАНГЛАДЕШ**, Народная Республика Бангладеш (Гоно Проджантири Бангладеш), государство в Южной Азии, на Ю. омывается Бенгальским заливом Индийского океана. Пл. около 148 т. км<sup>2</sup>. Нас. 125,3 млн. ч. Столица – Дакка. Адм.-территориаль-

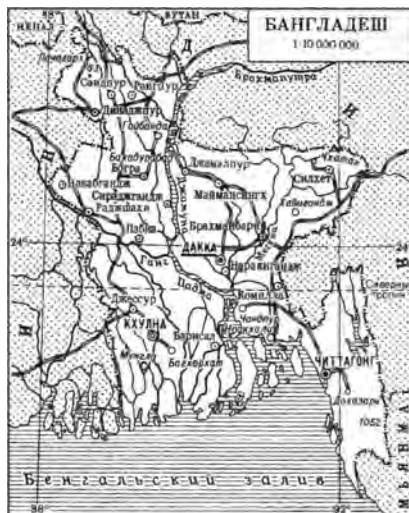
ное деление: области Барисал, Дакка, Кхулна, Раджшахи, Силхет, Читтагонг. Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент.

**Природа.** Ок.  $\frac{9}{10}$  территории Б. – низменная плоская равнина в пределах общей дельты Ганга, Брахмапутры и Мегхны. На С.-В. и В. – холмы и низкогорья высотой до 1052 м. Месторождения природного газа, урана, каменного угля, торфа, известняка. Климат субэкваториальный муссонный. Ср. темп-ры января от 12 до 25 °С, апреля (самый жаркий месяц) от 23 до 34 °С. Осадков 2000–3000 мм в год. Период дождей с июля по октябрь; в период летнего половодья значительная часть страны подвергается сильным наводнениям. Преобладает культурная растительность; на Ю.-В. сохранились тропические вечнозелёные леса, вдоль побережья – мангровые заросли. Леса занимают ок. 14,6% территории. Национальные парки: Читтагонг, Мадхурпур.

**История.** Первые государства на территории Б. – с 7–6 вв. до н. э. (Ванга и др.). В 8 – начале 13 вв. существовало единое бенгальское государство. С 1-й половины 13 до начала 18 вв. территория Б. была в подчинении у мусульманских династий, в т. ч. в 16 в. – у Великих Моголов, что повлекло за собой распространение ислама. В начале 18 в. бенгальское наместничество Моголов (с центром в Дакке) было независимым государством. После битвы при Плессии (1757) английская Бенгалия стала частью английской колонии Британская Индия. С достижением Индией независимости и разделом её на 2 государства (1947) территория Восточной Бенгалии отошла к Пакистану (провинция Восточный Пакистан). Бенгальское национальное движение привело к образованию в 1971 Народной Республики Бангладеш.

**Население.** Свыше 98% бенгальцы, остальные – выходцы из Индии, народности чакма, санталы, кхаси и др. Официальный язык – бенгальский. Свыше 88% населения – мусульмане, ок. 11% – индуисты. Средняя плотность населения одна из наивысших в мире – св. 849 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 20%. Крупные города: Дакка, Читтагонг, Кхулна, Раджшахи, Маймансингх. Экономически активное нас. 51,2 млн. ч. (46,9% всего нас.); безработных 1,0%.

**Хозяйство.** Б. – аграрная страна с многоукладной экономикой. ВВП на душу нас. 240 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 30,9, промышленности 9,7, торговли и финансов 10,6. Земли, пригодные для сел. хозяйства, составляют 74,5% территории, пастбища 4,6%, леса 14,6%. В сел. хозяйстве занято ок.  $\frac{4}{5}$  экономически активного населения. Характерны ограниченность земельного фонда, аграрное перенаселение, низкие производительность и товарность крестьянских хо-



зяйств. Главная продовольственная культура – рис ( $4/5$  посевных площадей, сбор 27 млн. т в год); возделывают пшеницу (1,3 млн. т в год), бобовые. Основные технические и экспортные культуры: джут (сбор 770 т. т в год), сахарный тростник (7,5 млн. т в год), табак, масличные (рапс, кунжут, горчица); на С.-В. и Ю.-В. – плантации чая (сбор 51 т. т в год). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 24,2 (используется гл. обр. как тягловая сила), коз 30,3, овец 1,1; птицеводство. Пресноводное и морское рыболовство (улов 1,2 млн. т в год). Сохраняет значение мелкая и кустарная промышленность, гл. обр. ручное ткачество. Главные отрасли промышленности: джутовая (работает на экспорт; одно из ведущих мест в мире), текстильная, сахарная, бумажная, производство удобрений; имеются металлургические, нефтеперерабатывающие, цементные, металлообрабатывающие заводы, судостроительные, авто- и радиосборочные, маслобойные, табачные, кожаные и фармацевтические предприятия. Добыча природного газа 6,6 млрд. м<sup>3</sup> в год. Производство электроэнергии 10 млрд. кВт ч в год.

Ведущую роль в транспортной системе играет автомобильный транспорт. Длина автодорог 168,5 т. км, железных дорог 2,7 т. км. Автопарк (т.) легковых машин 82, грузовых и автобусов 185. Морские порты: Читтагонг, Чална. Экспорт: готовая продукция (одежда, сантехническое и кухонное оборудование, обувь, электробытовые приборы, средства связи и др.), джут и изделия из джута, кожи, чай. Основные внешнеторговые партнёры: страны ЕС, США, Япония.

Денежная единица – така.

**БАНГОЛО** (Bangolo), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 80 т. ч. Адм. центр – Банголо.

**БАНДА** (Banda), межостровное море Тихого океана, в Индонезии, между островами Серам, Юго-Восточные, Ветар и др. Пл. 714 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 7440 м. Среднегодовая температура 27 °С. Солёность до 34,5‰. Приливы смешанные (до 2,4 м). Порт – Амбон (на о. Амбон).

**БАНДАЙ**, действующий вулкан в южной части хребта Оу, на о. Хонсю (Япония). Высота 1819 м. Сложен андезитами. Катастрофическое извержение в 1888. Входит в состав национального парка Бандай-Асахи.

**БАНДАЙ-АСАХИ**, национальный парк в Японии, на о. Хонсю. Пл. ок. 190 т. га (включает неск. заповедников). Основан в 1950. Горный рельеф, район активной вулканической деятельности – вулканы Бандай и Адзума, многочисленные озёра. Широколиственные и хвойные леса, своеобразная фауна (белогрудый медведь, серао, японский макак).

**БАНДАР**, см. *Мачилипатнам*.

**БАН-Д'АРГЕН** (Banc d'Arguin), национальный парк в Мавритании, на побережье и островах Атлантического океана. Пл. 1200 т. га. Основан в 1976.

Места концентрации водоплавающих птиц – фламинго, пеликанов и др. (в основном на пролёте), а также куликов. Местообитание морских черепах, тюленей, китов.

**БАНДАР-СЕРИ-БЕГАВАН** (Bandar Seri Begawan), столица Брунея. Порт на сев.-зап. берегу о. Калимантан, близ устья р. Кедаая. Международный аэропорт. Нас. 21,4 т. ч. Торговый центр. Деревообработка, судоремонтные предприятия. ТЭС. Университет. Музей У. Черчилля. Историко-культурный музей Брунея. Дворец султана. Мечеть. Спортивный центр.

**БАНДЕЙРА**, Пик-у-да-Бандейра (Pico da Bandeira), вершина в массиве Капарао, на В. Бразилии, самая высокая на Бразильском плоскогорье (2890 м). Сложена гнейсами. Входит в состав нац. парка Капарао.

**БАНДЖАРМАСИН** (Banjarmasin), город в Индонезии. Адм. центр провинции Южный Калимантан. Порт на Ю. о. Калимантан. Нас. 535 т. ч. Вывоз лесоматериалов, нефти, пряностей. Торговый центр с.-х. района дельты р. Барито. Деревообрабатывающие предприятия. Судостроение. Университет.

**БАНДЖУЛ**, см. *Банжул*.

**БАНДИПУР**, национальный парк на Ю. Индии, на Деканском плоскогорье, в сев. отрогах горного массива Нилгири. Пл. св. 87,4 т. га. Основан в 1941 (до 1973 резерват). Высота до 1223 м. Сухие листопадные леса, кривоветель с обильным травостоем. Богатая фауна млекопитающих (слон, тигр, леопард, медведь гиббая, олени, обезьяны, антилопы, грызуны), а также птиц, рептилий.

**БАНДИ-ТУРКЕСТАН**, передовой горный хребет Паропамиза на С. Афганистана. Длина ок. 300 км. Высота до 3809 м. Горные степи и пустыни, в верхнем поясе – арчовые редколесья.

**БАНДУНГ** (Bandung), город в Индонезии, на о. Ява. Адм. центр провинции Западная Ява. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 2,4 млн. ч. Текстильная промышленность; электротехнические, резинотехнические, консервные, металлообрабатывающие и сборочные предприятия; авиационный завод. Университет. Национальные институты: химии, физики, геологии, металлургии, электротехники. Институты: текстильный, техники и технологии, батика и кустарных изделий. Исследовательский центр по ядерной энергии. Геологический музей. Музей изобразительных искусств Бандунга. Лембангская (Босха) обсерватория. Горный курорт на высоте 600 м. Туризм. В 1955 в Б. состоялась Конференция стран Азии и Африки, принявшая т. н. «5 принципов мирного сосуществования».

**БАНДУНДУ** (Bandundu), область в Демократической Респ. Конго. Пл. 296 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,9 млн. ч. Адм. центр – Бандунду.

**БАНДУНДУ** (Bandundu) (бывший Баннингвилль), город на З. Демократической Республики Конго, у слияния рек

Квилу и Кванго. Адм. центр обл. Бандунду. Речной порт. Нас. ок. 90 т. ч. Центр с.-х. района. Переработка продуктов масличной пальмы.

**БАНДЫРМА** (Bandırma), город на С.-З. Турции. Порт на берегу Мраморного моря. Ж.-д. станция. Нас. 70 т. ч. Мукомольная и текстильная промышленность. Производство ковров. В районе Б. – добыча боратов.

**БАНЖУЛ**, Банджул (Banjul) (бывший Батерст, Bathurst), столица (с 1965) Гамбии. Адм. центр округа Банжул. Порт на востоке о. Сент-Мэри, в устье р. Гамбия. Нас. 42 т. ч. Маслобойни, очистка, обработка и вывоз арахиса. Переработка овощей (гл. обр. томатов), консервирование рыбы. Предприятия лёгкой, деревообрабатывающей, мебельной, полиграфической промышленности; авторемонтные мастерские; судостроение. Музей. Основан в 1816. К Ю. от Б. – главный аэропорт страны – Юндум.

**БАНЗАРЕ БЕРЕГ** (Banzare Coast), часть побережья Земли Уилкса (Восточная Антарктида), между 122 и 130° в. д. Ледниковый склон с редкими выходами скальных пород. Выводные ледники. Открыт в 1931 Британско-австрало-новозеландской антарктической экспедицией, именем которой (в сокращении) и назван.

**БАНИЯС**, город в Сирии, порт на Средиземном море (внешнеторговый грузооборот св. 20 млн. т в год). Конечный пункт нефтепровода из Ирака. Нефтеперерабатывающий завод. Вывоз нефти. Рыболовство.

**БАНКА** (Bangka, Banka), остров в составе Больших Зондских островов, близ вост. побережья Суматры; территория Индонезии. Пл. 11,6 т. км<sup>2</sup>. Высота до 699 м. Влажные тропические леса, болота. Крупная добыча олова, плантации каучуконосов. Главный город – Панкалпинанг.

**БАНКА** (Bangka, Banka), оловорудный район в Индонезии, на острове Банка. Выявлено 20 коренных месторождений (не разрабатываются); Пемали, Балей-Банденг, Самбонгири и др. Разрабатываются (с 1709) россыпи, из которых ведётся добыча руды открытым способом. Ср. содержание Sn в россыпях 0,15–0,7 кг/м<sup>3</sup>, в продуктивном горизонте россыпей 2–15 кг/м<sup>3</sup>. Б. – сырьевая база оловоплавильного завода в г. Мунток.

**БАНКС** (Banks), группа вулканических островов в юго-зап. части Тихого океана. Входит в состав государства Вануату. Пл. ок. 800 км<sup>2</sup>. Тропическая растительность. Возделываются кукурузы, тропических культур.

**БАНСКА-БИСТРИЦА** (Banská Bystrica), город в Словакии, на р. Грон. Адм. центр Банска-Бистрицкого края. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение, цветная металлургия, деревообрабатывающая, текстильная, цементная, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 13–19 вв. Центр Словацкого нац. восстания 1944.

**БАНСКА-ШТЬЯВНИЦА** (Banská Štiavnica), полиметаллическое место-



## 78 БАНФ

рождение в Словакии, близ одноимённого города. Древнейший исторический центр горно-рудного района. В 3–2 вв. до н.э. кельтами велись разработки Ag, позже, в 17–18 вв. н.э., в этом районе добывали Ag и Au, в 19 в., кроме того, извлекали Cu и Pb. Месторождение гидротермальное, приурочено к центральной зоне стратовулкана. Запасы руды 5 млн. т со ср. содержанием Pb 22%, Zn 3,2%, Cu 0,2–1%. Руды содержат также Au, Ag, Cr, Bi и W. Месторождение разрабатывается подземным способом.

**БАНФ** (Banff), старейший национальный парк Канады, в пределах провинции Альберта. Пл. 664,1 т.га. Основан в 1885. Типичные ландшафты Скалистых гор (высота 1400–3600 м), хвойные и мелколиственные леса. Обычные представители фауны: гризли, пума, чернохвостый олень, вапити, снежная коза, баран-толсторог, белохвостый олень и др.; св. 185 видов птиц. Туризм. В пределах Б. – одноимённый бальнеоклиматический и климатический курорт Лейк-Луиз.

**БАНФОРА** (Banfoga), город на З. Буркина-Фасо. Узел шоссейных дорог. Ж.-д. станция. Нас. 35 т.ч. Сахарный, комбикормовый заводы; мукомольный комбинат; маслобойные, мыловаренные предприятия.

**БАНЧАОНЕН**, водохранилище в Таиланде, на р. Мэкхлонг. Создано в 1977–1979 в целях энергетике, для ирригации и борьбы с наводнениями. Пл. 420 км<sup>2</sup>, объём 17,8 км<sup>3</sup>, длина 120 км.

**БАНЯ-ЛУКА** (Banja Luka), город в Республике Босния и Герцеговина, на р. Врбас. Нас. 143 т.ч. Машиностроение (в т.ч. электротехническое и радиоэлектронное); химическая, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная, пищевкусовая промышленность. Близ Б.-Л. – тёплые сернистые источники. В 1969 пострадал от землетрясения.

**БАОДИН**, город в сев. части Китая, на Великой Китайской равнине, в провинции Хэбэй. Нас. 483 т.ч. Заводы кинофотоплёнки, трансформаторный; фабрика искусственного волокна; предприятия текстильной, пищевой промышленности. Один из древнейших городов Китая.

**БАОТОН**, город в сев. части Китая, на р. Хуанхэ. Крупный транспортный узел. Нас. 1,2 млн.ч. Главный промышленный центр Внутренней Монголии. Одна из основных металлургических баз КНР. Машиностроение, каменноугольная, электроэнергетическая, военная, строительная, текстильная промышленность. В районе – добыча железной руды и каменного угля.

**БАОЦЗИ**, город в сев.-зап. части Китая, в провинции Шэньси, на р. Вэйхэ. Транспортный узел. Нас. 333 т.ч., с пригородами св. 3,4 млн.ч. Машиностроение; текстильные, химические, бумажные, спичечные предприятия.

**БАР** (до 1537 – Ров), город (с 1938) в Украине, на р. Ров, близ ж.-д. станции Бар. Нас. 19,4 т.ч. Машиностроитель-

ный, сахарный, консервный заводы; швейная и мебельная фабрики. Известен с 1425.

**БАРАБИНСК**, город (с 1917) в России, в Новосибирской обл., центр Барабинского района. Расположен в Барабинской степи, на р. Омь. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 36,5 т.ч. Производство стройматериалов; пищевая, металлообрабатывающая промышленность. Филиал областного Краеведческого музея. Возник в 1895 в связи со строительством Транссибирской ж.-д. магистрали.

**БАРАБИНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Барабинская степь, Бараба, на Ю. Западной Сибири, в междуречье Иртыша и Оби, в России, в Новосибирской обл.; на Ю. переходит в Кулундинскую равнину. Поверхность – волнистая равнина (высота до 150 м) с параллельными высокими гривами. Берёзовые колки (на С.) перемежаются со сфагновыми болотами и луговыми степями (на Ю.); в понижениях пресные и солёные озёра – св. 2000 (крупнейшие – Чаны, Тандово, Сарглан). Б.н. – один из важных районов молочного животноводства и земледелия Западной Сибири.

**БАРАДЛА-ДОМИЦА**, название пещеры *Азтелек* в пределах Словакии.

**БАРАКАЛЬДО** (Baracaldo), город на С. Испании, в автономной обл. Страна Басков, промышленный пригород Бильбао. Нас. 103 т.ч. Чёрная металлургия и машиностроение (производство промышленного оборудования, мотоциклов и др.); химические, пищевые, текстильные, деревообрабатывающие предприятия.

**БАРАКОА** (Bagasoa), город на Кубе. Рыболовный порт на Атлантическом океане. Нас. ок. 30 т.ч. Центр района производства кофе и какао. Основан в 1512; первое испанское поселение на Кубе.

**БАРАКПУР**, город в Индии, в агломерации Большая Калькутта. Нас. 115 т.ч. Джутовая, текстильная, кожевенно-обувная, пищевкусовая промышленность.

**БАРАНАГАР**, город в Индии, в агломерации Большая Калькутта. Нас. 133 т.ч. Джутовая, химическая, кожевенно-обувная, резинотехническая промышленность. Судостроение.

**БАРАНОВА ОСТРОВ**, Ситка, остров в архипелаге Александра, в США, штат Аляска. Пл. 4,2 т.км<sup>2</sup>. Высота до 1432 м. Хвойные леса. Рыболовство, лесоразработки. Основной населённый пункт и порт – Ситка. Остров назван в честь А.А. Баранова – первого правителя поселений т.н. Русской Америки.

**БАРАНОВИЧИ**, город (с 1919) в Белоруссии. Ж.-д. узел. Нас. 172 т.ч. Машиностроение (заводы: автоагрегатов, автоматических линий, станкопринадлежностей и др.), деревообрабатывающая, лёгкая (хлопчатобумажное ПО; трикотажная, швейная, обувная фабрики), пищевая (мясоконсервный комбинат, консервный завод и др.) промышленность. Производство стройматериалов, продукции бытовой химии,

игрушек, художественных изделий и др. Краеведческий музей. Возник в 70-х гг. 19 в.

**БАРАНЬ**, город (с 1972) в Белоруссии, близ ж.-д. узла Орша; пригород Орши. На р. Адров. Нас. 14,1 т.ч. Известен с кон. 16 в.

**БАРАНЬЯ** (Baranya), медье на Ю.-З. Венгрии. Пл. 4,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 407 т.ч. Адм. центр – Печ.

**БАРБАДОС** (Barbados), государство в Вест-Индии, на одноимённом острове в группе Малых Антильских островов. Пл. 430 км<sup>2</sup>. Нас. 265 т.ч., св. 92% – негры. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты (англикане). Средняя плотность населения 616 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. – 38%. Столица – Бриджтаун. Адм.-территориальное деление: 11 районов. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатный парламент (сенат и палата собрания).



**Природа.** Поверхность острова поднимается террасами от побережья к центральной части до высоты 340 м. Сложен известняками; развит карст. Местами окружён коралловыми рифами. Климат тропический пассатный. Среднемесячные температуры 25–27 °С. Осадков до 1400 мм в год, дождливый сезон с июня по ноябрь. Часты ураганы. Тропическая растительность.

**История.** В нач. 16 в. остров открыт испанцами. С 1625 колония Великобритании, с 1961 получил внутреннее самоуправление. С 1966 Б. – независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики – иностранный туризм и производство сахарного тростника (значение последней отрасли постепенно уменьшается). ВВП на душу населения 6560 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 44,2, сельского хозяйства и рыболовства 5,2, промышленности 5,7. Главная товарная культура – сахарный тростник (св. 1/2 обрабатываемых земель; производство сахара-сырца 38,5 т. т в год). Выращивают также табак, фрукты, овощи, кукурузу, хлопчатник. Молочное животноводство. Поголовье (т.) овец 66, свиней 45, коз 38, крупного рогатого скота 33. Производство электроэнергии ок. 570 млн. кВт·ч в год. Добыча нефти (0,4 млн. баррелей в год) и природного газа (22 млн. м<sup>3</sup> в год). Предприятия по переработке сахарного тростника, нефти, пищевкусовой (ром, пиво, консервированные фрукты, табачные изделия и др.) и лёгкой (в осн. швейная), электротехнической (сборка узлов) и радиоэлектронной промышленности (гл. обр. иностранные сборочные предприятия, ориентированные на экспорт).

Жел. дорог нет; длина автодорог 1,6 т. км (в т. ч. 95% – с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 43,7, грузовых и автобусов 10,6. Экспорт: сахар, патока-меласса, химикаты, электронные компоненты, ром, готовая одежда. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Тринидад и Тобаго, Канада.

Денежная единица – барбадосский доллар.

**БАРВЕНКОВО**, город (с 1938) в Украине, на р. Сухой Торец. Ж.-д. станция. Нас. 14,9 т. ч. Машиностроительный, молочный заводы и др. Основан в 1680.

**БАРГУЗИН**, река в России, в Бурятии. Длина 480 км, пл. бассейна 21,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Икатского хребта, протекает по Баргузинской котловине, ниже с. Баргузин прорывается через отрог Баргузинского хребта, образуя пороги, впадает в озеро Байкал. Ср. расход воды у с. Баргузин 125 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 204 км от устья. Используется для орошения. В бассейне Б. – Баргузинский заповедник; ок. 5 т. озёр общей пл. 155 км<sup>2</sup>.

**БАРГУЗИН**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Бурятии, центр Баргузинского района, на р. Баргузин, в 282 км от ж.-д. станции Татаурово. Нас. 6,4 т. ч. Мехлесхоз, предприятия деревообрабатывающей, пищевой промышленности. Место ссылки декабриста В.К. Кюхельбекера. Архитектурные памятники: Спасо-Преображенский собор, здание бывшего уездного банка. Основан в 1648.

**БАРГУЗИНСКАЯ КОТЛОВИНА**, в Забайкалье, между Баргузинским и Икатским хребтами, в России, в Бурятии. Длина св. 200 км, высота до 600 м. Дренаруется р. Баргузин. Участки злаково-разнотравных степей (б. ч. распаханые) с берёзовыми и лиственными-сосновыми лесами.

**БАРГУЗИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Бурятии, на сев.-вост. побережье озера Байкал и западных склонах Баргузинского хребта (высота до 2840 м). Пл. св. 374,3 т. га, в т. ч. трёхкилометровая полоса акватории озера Байкал. Один из старейших в России. Основан в 1916 для охраны и изучения природного комплекса зап. склонов Баргузинского хребта, сохранения ценного баргузинского соболя. Отчётливо выражена вертикальная поясность ландшафтов. Преобладает темнохвойная тайга (пихта, кедр с примесью лиственницы). В фауне многочисленны баргузинский соболь и эндемичная байкальская нерпа; обычны белка, бурый медведь, лось, северный олень; встречаются выдра, колонок, россомаха, горностай; из птиц – глухарь, рябчик, орлан-белохвост, сарыч, скопа и др. На территории заповедника 2 лесничества – Северное и Южное.

**БАРГУЗИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Забайкалье, в России, в Бурятии. Протягивается на 280 км вдоль сев.-вост. побережья Байкала. Высота до 2840 м. Сложен гранитами и кристаллическими сланцами. На западном склоне – сосново-

лиственный и темнохвойная тайга, на восточном – лиственный леса. Минеральные источники.

**БАРГУШАТСКИЙ ХРЕБЕТ**, в системе Армянского нагорья, восточный отрог Зангезурского хребта, в Армении. Высота до 3399 м (г. Арамазд). Сложен преим. вулканогенно-осадочными породами с интрузивными гранитами. На склонах – дубовые и дубово-грабовые леса, выше – субальпийские и альпийские луга.

**БАРДА**, Бердаа, Партав, город (с 1948) в Азербайджане, на р. Тертер. Ж.-д. станция. Хлопкоочистительный, маслосыродельный, железобетонных изделий, кирпичный, асфальтовый заводы. Известен с 4 в. Мавзолей (14 в.), мечеть (17–19 вв.). Вблизи – развалины древнего города Барда.

**БАРДЕЕВ** (Bardejov), бальнеоклиматический курорт на С.-В. Словакии, на юж. склонах Низких Бескид, на берегу р. Топля (бассейн Тисы), близ границы с Польшей. Углекислая минеральная вода. Музей народного зодчества. Как курорт упоминается с нач. 16 в. Многочисленные архитектурные памятники 14–19 вв. Туризм. Летние музыкальные фестивали.

**БАРДХАМАН**, Бурдван, город в Индии, в долине р. Дамодар, штат Западная Бенгалия. Нас. 245 т. ч. Торговый центр (с.-х. продукты). Пищевая промышленность; машиностроение.

**БАРЕЛИ**, город в сев. части Индии, на р. Рамганга, штат Уттар-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 587 т. ч. Сахарная, хлопчатобумажная, трикотажная промышленность, завод синтетического каучука.

**БАРЕНЦБУРГ** (Barentsburg), порт на о. Западный Шпицберген (Свальбард, Норвегия), на берегу Гронт-фьорда. Добыча каменного угля.

**БАРЕНЦЕВО МОРЕ**, окраинное море Северного Ледовитого океана, между сев. берегом Европы и островами Шпицберген, Земля Франца-Иосифа и Новая Земля. Омывает берега России и Норвегии. В юж. части сообщается с Карским морем проливом Карские Ворота, с Белым морем – проливами Горло и Воронка. Пл. 1424 т. км<sup>2</sup>. Расположено б. ч. на шельфе; преобладающие глубины 360–400 м, наибольшая – 600 м. Берега преим. фьордовые, высокие, скалистые, сильноизрезанные, восточнее полуострова Канин – низкие и слабоизрезанные. Заливы: Порсангер-фьорд, Варангер-фьорд, Мотовский, Кольский, Печорская губа, Чёшская губа и др. Крупный остров – Колгуев. Впадает р. Печора. Находится под сильным влиянием тёплых вод Атлантического океана, что обуславливает незамерзаемость юго-зап. части моря (температура воды на поверхности в феврале 3–5 °С). Солёность на С. 32–33‰, на Ю.-З. ок. 35‰. Приливы полусуточные (до 6,1 м). Рыболовство (треска, сельдь, пикша, сайда, морской окунь, камбала). Имеет большое транспортное значение. Главные порты: Мурманск (Россия), Вардø (Норвегия).

Названо в честь голландского мореплавателя В. Баренца.

**БАРИ** (Bari), город на Ю.-В. Италии. Адм. центр провинции Бари. Порт на Адриатическом море. Нас. 337 т. ч. Нефтепереработка и нефтехимия, металлургия, машиностроение, резиновая, лёгкая, деревообрабатывающая, пищевкусовая промышленность; производство стройматериалов. Университет. Нац. археологический музей. Картинная галерея. Архитектурные памятники Средневековья.

**БАРИНАС** (Barinas), штат на З. Венесуэлы. Пл. 35,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 517 т. ч. Адм. центр – Баринас.

**БАРИНАС** (Barinas), город на С.-З. Венесуэлы. Адм. центр штата Баринас. Нас. 154 т. ч. Важный торгово-транспортный центр развитого с.-х. и лесного района (рис, кунжут; крупный рогатый скот; древесина). Университет. Основан в 1577. В районе – добыча нефти.

**БАРИСАЛ**, Боришал, область в Бангладеш. Пл. 13,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,8 млн. ч. Адм. центр – Барисал.

**БАРИСАЛ**, Боришал, город на Ю. Бангладеш, центр области Барисал. Порт на р. Ариялхан (рукав дельты Ганга и Брахмапутры). Нас. 188 т. ч. Центр с.-х. района. Пищевкусовая, деревообрабатывающая промышленность; судостроение. Машиностроение и металлообработка. ТЭС.

**БАРИСАН** (Barisan), горы на Ю.-З. о. Суматра, в Индонезии. Длина ок. 650 км. Высота до 3805 м (вулкан Керинчи), неск. действующих вулканов. Сложены сланцами, кварцитами, известняками, вулканическими породами. Вечнозелёные густые тропические леса.

**БАРИТО** (Barito), река на Ю. острова Калимантан, в Индонезии. Длина 880 км, пл. бассейна ок. 100 т. км<sup>2</sup>. Течёт преим. по равнине, впадает в Яванское море. Полноводна, судоходна от верховий. В дельте – морской порт Банджармасин.

**БАРКА**, см. Эль-Мардж.

**БАРКИСИМЕТО** (Barquisimeto), город на С.-З. Венесуэлы. Адм. центр штата Лара. Транспортный узел. Нас. 693 т. ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, кофе, зерновые, сизаль, животноводство). Текстильная (производство мешков), пищевая, цементная, кожевенно-обувная промышленность; металлообработка. Политический институт, университет. Основан в 1552.

**БАРЛЕТТА** (Barletta), город в Южной Италии. Рыболовецкий порт на Адриатическом море. Нас. ок. 90 т. ч. Химическая, цементная, пищевая, бумажная промышленность. Археологический и художественный музеи. Архитектурные памятники средних веков и Возрождения.

**БАРНАУЛ**, город (с 1771) в России, центр Алтайского края, на р. Обь, при впадении в неё р. Барнаулка. Узел ж.-д. линий и автодорог. Порт. Аэропорт. Нас. 589 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: моторный,

котельный, механических прессов, транспортного машиностроения, станкостроительный, радиозавод и др.), лёгкая (меланжевый и хлопчатобумажный комбинаты), химическая (ПО «Химволокно»; заводы: шинный, резинотехнических изделий, по огранке бриллиантов и др.) промышленность. Университеты: Алтайский государственный, педагогический, медицинский, аграрный, технический. Институт культуры. Филиалы университетов: Всероссийского заочного финансово-экономического, Российского заочного текстильной и лёгкой промышленности. НИИ Сибири имени М. А. Лисавенко. Театры: драматический, музыкальной комедии, юного зрителя, кукол. Филармония. Музеи: изобразительного и прикладного искусства, краеведческий. Основан в 1730. Архитектурные памятники 19 в.

**БАРНСЛИ** (Barnsley), город в центральной части Великобритании, к С. от г. Шеффилд. Адм. центр метрополитенского графства Саут-Йоркшир. Нас. 227 т. ч. Центр Йоркширского каменноугольного бассейна. Добыча угля; обслуживание шахтёрских посёлков. Машиностроение, швейная промышленность, производство резиновых изделий.

**БАРОДА**, см. *Вадодара*.

**БАРОНСК**, Екатериненштадт, название г. *Маркс* в России, в Саратовской обл., до 1920.

**БАРРА-МАНСА** (Barra Mansa), город на Ю.-В. Бразилии, на р. Паранба, штат Рио-де-Жанейро. Транспортный узел. Нас. 145 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, химическая, пищевая промышленность. Основан в 1833.

**БАРАНКАБЕРМЕХА** (Barrancabermeja), город на С.-З. Колумбии. Порт на р. Магдалена. Ж.-д. узел. Нас. 181 т. ч. Добыча и переработка нефти. Нефтехимическая промышленность. Производство асфальта, бумаги.

**БАРАНКИЛЬЯ** (Barranquilla), город на С.-З. Колумбии. Адм. центр департамента Атлантико. Важный речной и морской порт (доступен для океанских судов) близ устья р. Магдалена. Международный аэропорт. Нас. 1,16 млн. ч. (с пригородами). Крупный промышленный центр (металлообработка, нефтепереработка, цементные, текстильные, пищевкусовые, химические предприятия, судостроение). Университеты. Консерватория. Основан в 1629.

**БАРРЭЙРУ** (Barréiro), город на З. Португалии. Нас. ок. 70 т. ч. Рыболовецкий порт в эстуарии р. Тежу. Промышленный спутник Лиссабона, с которым связан мостом. Выплавка меди, производство серной кислоты. Рыбоконсервные, целлюлозно-бумажные предприятия, обработка пробки.

**БАРРОУ** (Barrow), мыс, северная оконечность Аляски (71°23' с. ш. и 156°12' з. д.).

**БАРРОУ-ИН-ФЭРНЕСС** (Barrow-in-Furness), город в Великобритании, на побережье Ирландского моря, на полуострове Фернесс. Нас. св. 60 т. ч. Су-

достроение (в т. ч. производство подводных лодок) и др. отрасли машиностроения.

**БАРСАКЕЛЬМЕС**, низменный остров в сев.-зап. части Аральского моря; территория Казахстана. Сложен гл. обр. глинами, песчаниками и мергелями. Высота до 113 м (г. Чайка). Пустынная растительность. На острове — одноимённый заповедник.

**БАРСАКЕЛЬМЕССКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Казахстане, на о. Барсакельмес. Пл. св. 18 т. га. Основан в 1939 для охраны и изучения особенностей природного комплекса глинисто-солончаковых пустынь в островных условиях. Особую роль заповедник приобретает в связи с усыханием Аральского моря. Изолированная фауна острова значительно беднее видами, чем фауна материковой части. Встречаются редкие виды: кулан, джейран, сайгак; среди птиц — джек (дрофа-красотка), много жаворонков, калянок, овсянок.

**БАРСЕЛОНА** (Barcelona), город на С. В. Испании. Адм. центр штата Ансоатеги. Порт на Карибском море. Нас. 222 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (скотоводство; хлопчатник). Текстильная, мясная, кожевенная промышленность. Основан в 1637.

**БАРСЕЛОНА** (Barcelona), город на С.-В. Испании. Адм. центр автономной обл. Каталония и провинции Барселона, в междуречье Бесоса и Льебрегата. Транспортный узел. Порт на Средиземном море (грузооборот ок. 20 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 1,5 млн. ч., в агломерации ок. 3,5 млн. ч. (2-й после Мадрида по числу жителей). Важный экономический и культурный центр страны. Основные отрасли промышленности: текстильная (1-е место в стране), машиностроение (в т. ч. авто-, судо-, локомотивостроение, производство энергетического оборудования, станкостроение, электротехническое, радиоэлектронное и др.), химическая, целлюлозно-бумажная, полиграфическая, цементная, кожевенная, пищевая. Метрополитен. 3 университета. Театр оперы и балета. Музеи: исторический, археологический, геологический, морской, изящных искусств и др. Основан в 3 в. до н. э. Многочисленные архитектурные памятники 10–19 вв., в т. ч. церковь Сан-Пабло дель Кампо (10 в.), готический собор (13–15 вв.), церкви Санта-Мария дель Мар (14 в.), Саграда Фамилия (19–20 вв.), дворец Гуэль (19 в.). Место проведения международных торгово-промышленных ярмарок. Всемирные выставки в 1888 и 1929. В 1992 в Б. состоялись XXV Олимпийские игры.

**БАРСУКИ БОЛЬШИЕ И МАЛЫЕ**, пески Большие Барсуки, пески Малые Барсуки, песчаные пустыни в Казахстане, вытянутые субмеридиально к С. от Аральского моря. Большие Б. — длина ок. 200 км, Малые Б. — ок. 100 км. Высота до 100 м. Пески местами развеваются, образуя бугры, гряды, барханы. На выровненных участках преобладают ксерофит-

ные кустарнички, солянки и эфемеры; между песчаными буграми и грядами — заросли джузгуна, песчаной акации, кандыма и др.

**БАРТАНГ**, река в Таджикистане (верховье — в Афганистане), правый приток Пянджа, на Памире. Верхнее течение Б. называется Оксу, среднее — Мургаб, немного ниже Сарезского озера — Б. Длина всей системы Оксу-Мургаб-Бартанг 528 км (собственно Б. — 133 км), пл. бассейна 24,7 т. км<sup>2</sup>. Б. пересекает Памир в глубоковрезанной долине. Ср. расход воды в нижнем течении 131 м<sup>3</sup>/с. На Б. — Шуджанская ГЭС.

**БАРУН-ТОРЁЙ**, бессточное горько-солёное озеро в России, в Читинской обл. Пл. при высоком уровне ок. 580 км<sup>2</sup>. В засушливые годы пересыхает.

**БАРУН-УРТ**, город на В. Монголии, на автодороге Чойбалсан — Сайншанд. Адм. центр Сухэ-Баторского аймака. Нас. 11 т. ч. Пищевая промышленность, предприятия бытового обслуживания, производство стройматериалов.

**БАРУН-ШАБАРТУЙ**, Быстринский Голец, вершина в ср. части Чикоконского хребта, в России, в Забайкалье, в Читинской обл. Высота 2519 м.

**БАРХАНПУР**, см. *Бурханпур*.

**БАРЫШ**, река в России, в Ульяновской обл., правый приток Суры (бассейн Волги). Длина 199 км, пл. бассейна 5960 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приволжской возвышенности, близ истоков рек Сура и Сызрань. Ледостав с начала ноября до начала апреля. На Б. — г. Барыш.

**БАРЫШ**, город (с 1954) в России, в Ульяновской обл., центр Барышского района, на р. Барыш. Ж.-д. станция. Нас. 21,6 т. ч. Завод «Редуктор», сукодная, швейная и мебельная фабрики; производство стройматериалов.

**БАРЯТИНО**, село в России, в Калужской обл., центр Бярятинского района, близ р. Ужать (бассейн Десны). Ж.-д. станция Бярятинская. Нас. 3 т. ч. Льнозавод, молочный завод. Основано в 1902–04 в связи со строительством жел. дороги.

**БАССАР**, Бассар (Bassar) (до 1974 Бассари), город в Того. Нас. 17 т. ч. В районе Б. возделывают ямс и др. продовольственные культуры, разводят крупный и мелкий рогатый скот.

**БАСАУРИ** (Basauri), город на С. Испании, в автономной обл. Страна Басков; промышленный пригород г. Бильбао. Нас. ок. 60 т. ч. Предприятия чёрной металлургии, лакокрасочной промышленности.

**БАСЕГИ**, заповедник в России, в Пермской обл., на зап. склонах Среднего Урала, в междуречье Усьвы и Вильвы. Пл. св. 19 т. га. Основан в 1982 для охраны и изучения типичных горнолесных природных комплексов Среднего Урала. Уникальное сочетание элементов европейской и сибирской бореальной флоры. В фауне типичны: белка, куница, горноста́й, колонок, бурый медведь, лось, глухарь, тетерев, рябчик.

**БАСИЛАН** (Basilan), город на Ю. Филиппин. Адм. центр провинции Басилан. Порт на о. Басилан. Нас. 200 т. ч. Производство копры.

**БАСИНСКИЕ ОЗЁРА**, Большое и Малое, горько-солёные озёра в России, в Астраханской обл. Расположены на правом берегу дельты Волги. Пл. Большого Басинского озера 0,7 км<sup>2</sup>, Малого Басинского – 0,3 км<sup>2</sup>. На дне – слой поваренной соли.

**БАСКОВ СТРАНА**, Баскония (баск. Эускади, исп. Vascongadas), автономная область на С. Испании, в Кантабрийских горах, у Бискайского залива. Пл. 7,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,1 млн. ч., гл. обр. баски. Включает провинции: Алава, Бискайя, Гипускоа. Адм. центр – Бильбао.

**БАСКУНЧАК**, бессточное солёное самосадочное озеро на С. Прикаспийской низменности, в России, в Астраханской обл. Пл. 106 км<sup>2</sup>. Расположено на 21 м ниже уровня моря. Питается гл. обр. водами солёных ключей, выходящих у подножия гор Большое и Малое Богдо. Добыча поваренной соли.

**БАСКУНЧАКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** калийных солей, в России, в Астраханской обл. Расположено на Прикаспийской низменности, на солёном самосадочном озере Баскунчак. Старейший солепромысел России, известен с 18 в., в 19 в. велась кустарная добыча, с 1931 – механизированная разработка. Запасы соли около 416 млн. т. Площадь залежи 73 км<sup>2</sup>, максимальная толщина 19 м.

**БАСРА**, мухафаза на Ю.-В. Ирака. Пл. 19,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1169 т. ч. Адм. центр – Басра.

**БАСРА** (араб. Бассора), город в Ираке. Адм. центр мухафазы Басра. Главный морской порт на Ю.-В. страны, в ср. течении р. Шатт-эль-Араб. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. св. 400 т. ч. Центр района добычи и переработки нефти. Производство азотных удобрений, обуви, канатов; бумажный комбинат. Близ Б. (Зубайр) – заводы: нефтехимический, металлургический и по сжижению газа. Переработка фиников. Ремёсла. Университет. Основан в 7 в. В 10 км от современной Б. – руины старой Басры.

**БАССА ПРОЛИВ** (Bass Strait), между Австралией и островом Тасмания. Соединяет Тасманово море с Индийским океаном. Длина 490 км, наименьшая ширина 213 км, наименьшая глубина 51 м. В зап. части – о. Кинг, в вост. – о. Фюрно. Порт – Мельбурн.

**БАССЕЙН**, город в Мьянме. Адм. центр обл. Иравади. Порт в дельте Иравади (р. Бассейн), в 100–110 км от Андаманского моря. Нас. ок. 150 т. ч. Торговый центр. Рисоочистка, лесопиление, солеварни.

**БАСТЕР** (Basseterre), столица государства Сент-Китс и Невис. Порт на юж. берегу о. Сент-Кристофер (Сент-Китс). Нас. 12,6 т. ч. Сахарный завод, производство напитков. Ботанический сад. Туризм.

**БАС-ТЕР** (Basse-Terre), город в Гваделупе, адм. центр в юж. части о. Гваделупа. Морской порт. Нас. 14 т. ч. Сахарная промышленность. Основан в 1643.

**БАСТИЯ** (Bastia), город во Франции, на С. о. Корсика. Адм. центр департамента Верхняя Корсика. Порт в Корсиканском проливе. Нас. ок. 50 т. ч. Пищевая промышленность.

**БАСУТО** (Basuto), плато в Лесото, в составе Драконовых гор. Преобладающие высоты 2300–3000 м, наибольшая – 3482 м (г. Табана-Нтленьяна). Сложно песчаниками и сланцами, перекрытыми сверху базальтовой лавой. Расчленено долинами р. Оранжевая и её притоков на ряд плосковерхих массивов. Высокогорная злаково-кустарниковая растительность, сухие степи.

**БАСУТОЛЕНД**, см. Лесото.

**БАСУТЧАЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, в долине р. Басутчай. Пл. 107 т. га. Основан в 1974 для сохранения и изучения уникальной рощи платана восточного и использования её в качестве естественной плантации.

**БАТ** (Bath), город на В. Великобритании, на р. Эйвон, близ г. Бристоль. Нас. ок. 80 т. ч. Бальнеологический курорт. Термальные (45–49 °С, единственные в стране) радоновые минеральные воды (использовались ещё римлянами, которые основали здесь в 1 в. поселение Акве-Сулис; сохранились остатки древнеримских терм и храма). Машиностроительные, швейные, полиграфические предприятия. Музей костюма. Художественная галерея. Готическая церковь (15–17 вв.), ансамблевая городская застройка. Ежегодные музыкальные фестивали.

**БАТА** (Bata), город в Экваториальной Гвинее. Адм. центр провинции Рио-Муни. Крупный порт на берегу Гвинейского залива Атлантического океана. Нас. св. 20 т. ч. Вывоз кофе, какао-бобов, пальмовых орехов и масла. Цементный и лесопильный заводы.

**БАТАВИЯ**, см. Джакарта.

**БАТАГАЙ**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Якутии, центр Верхоянского района, за Северным полярным кругом, на р. Яна. Аэропорт. Нас. 5,5 т. ч. Горно-обогатительный комбинат, старательские артели, прииск «Адычанский». Основан в 1939.

**БАТАЙСК**, город (с 1938) в России, в Ростовской обл. Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 98 т. ч. Заводы: энергомеханический, монтажных заготовок и др.; пищевая, лёгкая промышленность. Основан в 1779–80.

**БАТАЛА**, город в сев.-зап. части Индии, на Пенджабо-Харьянской равнине, штат Пенджаб. Нас. св. 100 т. ч. Торгово-транспортный центр. Хлопчатобумажная, шёлковая промышленность. С.-х. машиностроение. Производство спортивных товаров. Основан в 1465.

**БАТАЛАШИНСК**, название г. Черкесск в России, центра Карачаево-Черкесии, до 1939.

**БАТАЛАШИНСКИЕ ОЗЁРА**, Большое и Малое, горько-солёные озёра в Рос-

сии, в Карачаево-Черкесии. Общая пл. ок. 11 км<sup>2</sup>. Расположены на водоразделе рек Кубань и Кума (на высоте 600 м). Отличаются изменчивыми уровнями воды. Садка соли (мирабилит) – в холодное время года.

**БАТАНГАС** (Batangas), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Батангас. Порт на Ю.-З. о. Лусон. Нас. 191 т. ч. Текстильные деревообрабатывающие предприятия.

**БАТЕНЁВСКИЙ КРЯЖ**, юго-восточное продолжение Кузнецкого Алатау, в России, в Хакасии, отделяет Чулымско-Енисейскую котловину от Сыдо-Ербинской. Длина ок. 100 км. Высота до 1249 м (г. Хазыргон). Сложен гл. обр. песчаниками, конгломератами, известняками, а также эффузивными породами. Месторождения меди и молибдена. На юго-зап. склонах – лиственничные и лиственнично-берёзовые леса, на сев.-вост. – горная лесостепь.

**БАТЕРСТ** (Bathurst), группа из 10 крупных и множества мелких островов на С. Канадского Арктического архипелага, в архипелаге Парри; часть территории Канады. Пл. 18,2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 457 м. Преобладают арктические пустыни.

**БАТЕРСТ** (Bathurst), остров в Тиморском море, у сев. берегов Австралии. Пл. 2040 км<sup>2</sup>. Высота до 258 м. Эвкалиптовые муссонные леса. Вместе с о. Мелвилл, от которого Б. отделён узким проливом, прикрывает подходы к порту Дарвин.

**БАТЕРСТ**, см. Банжул.

**БАТЕРСТ-НЬЮКАСЛ**, уникальный по масштабам рудный полиметаллический район в Канаде, в провинции Нью-Брансуик. Включает свыше 20 колчеданно-полиметаллических месторождений. Первые из них открыты в 1952. Разработка ведётся открытым и подземным способами. Суммарные запасы металлов (млн. т): свинца ок. 5, цинка 12, при содержании в рудах свинца 1,6–3,8%, цинка 4,1–9,2%, меди 0,3–1,1%, серебра 36–96,4 г/т, золота 1 г/т. Крупнейшее месторождение – Брансуик-12 (Анакон-Ледридж) с запасами руды ок. 100 млн. т при содержании свинца 3,7%, цинка 9,2%, меди 0,3%.

**БАТЕЦКИЙ**, посёлок в России, в Новгородской обл., центр Батецкого района. Ж.-д. станция. Нас. св. 2 т. ч. Деревообработка; предприятия пищевой промышленности. Деревня Батецкая известна с 16 в.

**БАТЛ-КРИК** (Battle Creek), город в США, на р. Каламазу, на Ю. штата Мичиган. Транспортный узел. Нас. 35 т. ч., с пригородами ок. 140 т. ч. Пищевая, металлообрабатывающая промышленность.

**БАТМАН** (Batman), город на В. Турции. Нас. 186 т. ч. Нефтепереработка.

**БАТНА**, город на С.-В. Алжира. Адм. центр вилайи Батна. Ж.-д. станция. Нас. св. 180 т. ч. Торгово-промышленный центр. Текстильная фабрика; кожаное производство; пищевые предприятия; производство стройматериалов. Основан в 1844. Близ Б. – руины древнеримского г. Тимгад (Тамугади).

## 82 БАТОН-РУЖ

**БАТОН-РУЖ** (Baton Rouge), город на Ю. США. Адм. центр штата Луизиана. Морской порт в низовье р. Миссисипи (грузооборот 72 млн. т в год). Нас. 227 т. ч., с пригородами 558 т. ч. Крупный центр нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности (производство синтетического каучука, различных органических химикатов, минеральных удобрений). Производство глинозёма. В районе – добыча нефти, газа, серы. 2 университета. Основан в 1719.

**БАТТАМБАНГ**, город на С.-З. Камбоджи, на жел. дороге и шоссе Бангкок – Пномпень. Адм. центр провинции Баттамбанг. Нас. св. 40 т. ч. Переработка с.-х. продукции. Завод по производству фосфатных удобрений. Текстильные, пищевые, деревообрабатывающие предприятия. ТЭС.

**БАТТИКАЛОА**, город в Шри-Ланке. Порт в лагуне на вост. берегу острова. Нас. ок. 40 т. ч. Центр района рисоводства, разведения кокосовой пальмы и рыболовства. Известен т. н. пенем рыб (акустический эффект, возникающий по ночам якобы со дна лагуны).

**БАТУМИ**, город (с 1878) в Грузии, столица Абхазии. Порт на Чёрном море. Ж.-д. станция. Нас. 137 т. ч. Переработка нефти, машиностроение (суда, оборудование для нефтяной и чайной промышленности, трансформаторы, электрокары и др.), пищевкусовая (чайные, табачные фабрики, цитрусовый комбинат и др.), лёгкая (кожевенно-обувные и швейные ПО) промышленность. Заводы: резинотехнических изделий, химико-фармацевтический, кофеиновый и др. Педагогический институт. 2 театра. 2 музея. Аквариум-дельфинарий. Приморский климатический курорт. Известен с 11 в. как крепость. Близ Б. – Батумский ботанический сад.

**БАТУМСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД**, на Кавказе. Расположен на берегу Чёрного моря, у пос. Зелёный Мыс, близ Батуми. Пл. ок. 120 га. Основан в 1912 русским ботаником А. Н. Красновым (похоронен в Б. б. с.). Св. 5 т. видов, разновидностей и форм растений. Центр разведения чая, цитрусовых и др. субтропических культур. Туризм.

**БАТУРИН**, посёлок городского типа (с 1960) в Украине, на р. Сейм, в 19 км от ж.-д. станции Бахмач. Нас. 3,9 т. ч. Льнозавод. Историко-краеведческий музей. Архитектурные памятники 17–19 вв.: дом Кочубея, дворец Разумовского, Воскресенская церковь.

**БАТХА** (Batha), префектура в центре Чада. Пл. 89 т. км<sup>2</sup>. Нас. 288 т. ч. Адм. центр – Ати.

**БАТЫР**, бессточное горько-солёное озеро в Казахстане, на высоте 132 м. Пл. 141 км<sup>2</sup>. Летом заполнено горько-солёной грязью, весной – дождевой водой.

**БАТЫРЕВО**, село в России, в Чувашии, центр Батыревского района, на р. Була (бассейн Свияги), в 54 км от ж.-д. станции Канах. Нас. св. 6 т. ч. Строительные предприятия, пищекомбинат, маслодельный завод, хлебозавод. Основано в 1794.

**БАТЬМА-ХАЙВАН** (Bach Ma-Hai Van), национальный парк во Вьетнаме, на склонах горного массива Манг. Пл. 78 т. га. Основан в 1963. «Ущелье туманов». Вечнозелёные тропические леса. Фактически два самостоятельных нац. парка, расположенные рядом.

**БАТ-ЯМ**, город на З. Израиля, на берегу Средиземного моря. Нас. 141 т. ч. Металлообрабатывающая, пищевая промышленность. Морской курорт.

**БАУНТ**, озеро в России, в Бурятии, на высоте 1059 м. Пл. 111 км<sup>2</sup>. Глубина до 33 м. Расположено в межгорной котловине, отделяющей Южно-Муйский хребет от Витимского плоскогорья. В Б. впадают реки Верхняя Ципа и Ципикан, вытекает р. Нижняя Ципа (приток Витима).

**БАУНТОВСКИЕ ИСТОЧНИКИ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, в Баунтовском районе, у подножия горы Большой Холтон, на высоте 1100 м, в долине р. Верхняя Ципа. Термальные (от 36 до 53 °С) минеральные воды.

**БАУРУ** (Bauru), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Нас. 254 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопок, кожи, цитрусовые, молочное животноводство). Химическая, пищевая, хлопчатобумажная промышленность, лесобработка. Основан в 1889.

**БАУСКА** (Bauska), город (с 1609) в Латвии, у слияния рек Муса и Мемеле, в 26 км от ж.-д. станции Иецава. Нас. 11,9 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность. Краеведческий и художественный музеи. Известен с 1443. Архитектурные памятники: руины замка (15–16 вв.), церковь (16–17 вв.).

**БАУЦЕН**, Баутцен (Bautzen) (лужицкое Будишин), город в Германии, на р. Шпре. Нас. св. 50 т. ч. Вагоно- и локомотивостроение, производство строительного и подъёмно-транспортного оборудования, средств связи. Центр культуры лужичан (сорбов). Институт сорбистики. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**БАУЧИ** (Bauchi), штат в Нигерии. Пл. 64,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,8 млн. ч. Адм. центр – Баучи.

**БАФК-САГЕНДСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ РАЙОН**, в Иране, в 400 км к В. от г. Исфахан. Первые месторождения открыты в 1965, наиболее крупное (Чогарт) разрабатывается с 1973 открытым способом. Месторождения контакто-метасоматические, руды магнетитовые и гематит-магнетитовые. Запасы руд пяти месторождений района оцениваются в 700 млн. т со ср. содержанием Fe 52,5–56,3%, часть руд содержит 1–2% Р и 0,1–0,2% S.

**БАФУСАМ** (Bafoussam), город на З. Камеруна. Адм. центр Западной провинции. Нас. 200 т. ч. Торгово-транспортный центр «кофейной зоны» страны. Обработка кофе, пивоваренный завод.

**БАФФИНА МОРЕ** (Baffin Bay), полузамкнутое море Северного Ледовитого океана, между о. Гренландия и вост. берегами Канадского Арктического архипелага. Соединяется проливом Дейвиса с

Атлантическим океаном. Пл. 530 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 2414 м. Температура воды летом от 5 до 0 °С, зимой ниже –1 °С. Б. ч. года покрыто льдом; многочисленны айсберги. Солёность 30–34‰. Приливы б. ч. полусуточные (до 4 м). Рыболовство (треска, сельдь и др.). Названо в честь английского полярного путешественника У. Баффина.

**БАФФИНОВ ЗАЛИВ**, см. *Баффина море*.

**БАФФИНОВА ЗЕМЛЯ** (Baffin Island), остров на С. Канады, самый большой в Канадском Арктическом архипелаге. Пл. 476 т. км<sup>2</sup>. Вытянут с С.-З. на Ю.-В. почти параллельно зап. побережью Гренландии, от которого отделён морем Баффина и проливом Дейвиса. На В. – горы (высота до 2591 м), значительные ледники (83 т. км<sup>2</sup>). Зап. часть – всхолмлённая равнина (высота 150–200 м) со множеством болот и озёр. Нап. парк Аукюйтук. Рыболовство, морской промысел. Основной населённый пункт – Фробишер-Бей. Назван в честь У. Баффина.

**БАХАВАЛПУР**, город в вост. части Пакистана, на р. Сатледж. Нас. ок. 180 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (зерновые, хлопчатник, сахарный тростник). Текстильная промышленность (хлопкопрядильная фабрика), переработка с.-х. продукции (хлопкоочистительные, мукомольные предприятия), сахарный завод. Ремёсла: ручное ковроткачество, гончарное производство.

**БАХАПЧА**, река в России, в Магаданской обл., правый приток Колымы. Длина 291 км, пл. бассейна 13,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по гористой местности, в низовьях порожиста. Ледостав с октября до мая.

**БАХАРАМПУР**, см. *Берхампур*.

**БАХАРДЕН**, посёлок городского типа (с 1935) в Туркмении. Ж.-д. станция. Нас. 18 т. ч. Ковроделение, цех Ашхабадской галантерейной фабрики. Близ Б. – Бахарденская пещера.

**БАХАРДЕНСКАЯ ПЕЩЕРА**, известняковая пещера у сев. подножий Копетдага, в 19 км к Ю.-В. от пос. гор. типа Бахарден, в Туркмении. Длина 250 м. Состоит из двух гротов, нижний занят проточным озером Коу-Ата, его термальная сероводородная вода имеет бальнеологическое значение. Обитают летучие мыши, грызуны, птицы, а также ок. 50 видов беспозвоночных животных. Туризм.

**БАХАРИЯ**, группа оазисов в Египте, в Ливийской пустыне, во впадине (длина 95 км, ширина 40 км), окружённой холмами. Нас. ок. 7 т. ч. Жел. дорогой и автодорогой соединена с Каиром. Финиковые пальмы, оливковые деревья, зерновые.

**БАХАРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатно-нефтяное, в Азербайджане, в акватории Каспийского моря, в 35 км к Ю.-В. от г. Баку. Входит в Южно-Каспийскую нефтегазоносную провинцию. Открыто в 1968, разрабатывается с 1969. Включает 8 залежей на глубине 3,6–4,8 км. Газ метановый, содержит до 0,03% серы



и до 0,2% углекислого газа, нефть – до 0,16% серы и до 23% парафина. Центр – г. Баку.

**БАХМАРО**, горно-климатический курорт в Грузии, на склонах Месхетского хребта Малого Кавказа, на высоте 2000 м, в 40 км к Ю. от пос. Чоха-таури.

**БАХМАЧ**, город (с 1938) в Украине. Ж.-д. узел. Нас. 23,2 т.ч. Завод химического машиностроения; молочно-консервный комбинат и птицекомбинат. Возник в 60–70-е гг. 19 в.

**БАХМУТ**, название г. Артёмовск в Украине до 1924.

**БАХРАЙЧ**, город в сев. части Индии, в долине Ганга, штат Уттар-Прадеш. Нас. 135 т.ч. Торгово-транспортный центр района. Центр приграничной торговли с Непалом. Сахарные заводы. Место паломничества индусов и мусульман.

**БАХР-ДАР**, Бахрдар-Гийоргис, город на З. Эфиопии, на берегу озера Тана. Нас. св. 50 т.ч. Торговый центр. Текстильная фабрика. Политехнический институт (построен при содействии СССР).

**БАХРЕЙН**, Государство Бахрейн (Даулат аль-Бахрейн), государство (эмират) в Юго-Западной Азии, на островах Бахрейн, в Персидском заливе.



Пл. 694,2 км<sup>2</sup>. Нас. 620 т.ч. Столица – Манама. Б. – конституционная монархия. Глава государства – эмир.

**Природа**. Б. включает 33 острова, самый крупный – Бахрейн (высота до 135 м), соединён с Аравийским полуостровом (Саудовская Аравия) мостом длиной ок. 25 км. Ср. темп-ры января 16 °С, июля – августа 37 °С. Осадков ок. 90 мм в год. Ландшафты тропических пустынь. Резерват Эль-Арейн.

**История**. В 4–6 вв. в составе государства Сасанидов, в 7–9 вв. – Арабского халифата; в 10–11 вв. Б. – центр государства карматов. В нач. 16 в. захвачен португальцами, в 1-й четв. 17 в. вошёл в состав Ирана. В 1871–1971 – британский протекторат. С 1971 – независимое государство.

**Население**. В Б. проживают гл. обр. арабы – ок. 82%, из которых 64% – коренные бахрейнцы, св. 30% – выходцы из Индии, Ирана, Пакистана. Официальный язык – арабский. Госу-

дарственная религия – ислам. Его исповедуют ок. 82% нас. Средняя плотность нас. 893 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское население 90,3%. Крупные города: Мухаррак, Эр-Рифа-эль-Гарби, Маднат-Иса. Экономически активное нас. 226 т.ч. (44,6% всего нас.); безработных 30%.

**Хозяйство**. Основа экономики Б. – нефтедобыча и нефтепереработка. ВВП на душу населения 7840 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 40,2, сельского хозяйства 1,1, торговли и финансов 29,1. Нефтяной сектор экономики приносит около 70% доходов государственного бюджета. Добываемая нефть перерабатывается на нефтеперерабатывающем заводе (мощностью 14 млн. т нефтепродуктов в год). Действует нефтехимический комбинат, комплекс по производству бутана и пропана из попутного газа. Алюминиевый (на привозном глинозёме, закупаемом в Австралии), судоремонтный, цементный заводы. Ремесленные производства. Производство электроэнергии 4,55 млрд. кВт·ч в год. Оазисное земледелие (кукуруза, пшеница, ячмень, финики, овощи) и скотоводство (крупный рогатый скот, овцы, козы, верблюды, ослы). Рыболовство и добыча жемчуга.

Длина автодорог 2,8 т.км. Автопарк (т.): легковые машины 142, грузовые и автобусы 29,5. Главные морские порты: Манама, Сальман, Ситра. Экспорт: нефть и нефтепродукты, алюминий, пластмассы, креветки. Основные внешнеторговые партнёры: Саудовская Аравия, Великобритания, США, Япония, Германия.

Денежная единица – бахрейнский динар.

**БАХР-ЭЛЬ-АБЬЯД**, арабское название Белого Нила.

**БАХР-ЭЛЬ-АЗРАК**, арабское название Голубого Нила.

**БАХР-ЭЛЬ-ГАЗАЛЬ**, см. Эль-Газаль.

**БАХР-ЭЛЬ-ДЖЕБЕЛЬ**, Эль-Джебель, арабское название Нила в Южном Судане, на отрезке от места впадения правого притока Асва (ниже г. Нимуле) до устья левого притока Эль-Газаль.

**БАХТ** (до 1963 посёлок Великоалексеевский), город (с 1980) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 9,6 т.ч. Хлопкоочистительный завод. Предприятия швейной, пищевой промышленности.

**БАХТА**, река в России, в Красноярском крае, правый приток Енисея. Длина 498 км, пл. бассейна 35,5 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья. Ледостав с середины октября до середины мая. В низовьях судоходна.

**БАХТАРАН**, см. Керманшах.

**БАХТИАРИЯ И ЧЕХАРМЕХАЛЬ**, остан в центральной части Ирана. Пл. 14,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 747 т.ч. Адм. центр – Шехре-Корд.

**БАХУКЛАТ**, заказник на Ю.-В. Ирана, близ границы с Пакистаном, на прибрежной равнине Гермсир. Пл. 395 т.га. Основан в 1971. Высота до 1018 м. Участки произрастания веерной и фи-

никовой пальм, заросли тамарикса, акаций, мангровая и галофитная растительность. Охрана болотного крокодила, серого варана, зелёной морской черепахи; водятся джейран, мангуст. Места обитания и гнездования многочисленных (ок. 200) видов птиц.

**БАХЧИСАРАЙ**, город в Украине, в Крыму, в долине р. Чуруксу. Ж.-д. станция. Нас. 26,6 т.ч. Комбинат «Стройиндустрия»; эфирно-масличный, сокоэкстрактовый, консервный, деревообрабатывающий заводы, шерстопрядильная фабрика. Известен с 1502. До 1783 – столица Крымского ханства. Ханский дворец (16–18 вв.; ныне Историко-архитектурный музей), пещерный Успенский монастырь (16–18 вв.). В окрестностях Б. – руины пещерных городов Эски-Кермен, Тепе-Кермен и Чуфут-Кале.

**БАЧ-КИШКУН** (Bács-Kiskun), медье на Ю. Венгрии. Пл. 8,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 538 т.ч. Адм. центр – Кечкемет.

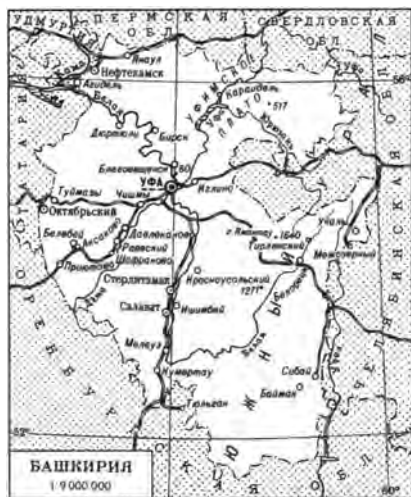
**БАШКАУС**, река в России, в Респ. Алтай, левый приток Чулышмана. Длина 219 км, пл. бассейна 7,8 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из карового озера, расположенного в вост. части Курайского хребта. В нижнем течении протекает в узкой долине. Средний расход воды у села Усть-Улаган ок. 30 м<sup>3</sup>/с.

**БАШКИРИЯ**, национальный парк в Башкирии. Пл. 83,2 т.га. Основан в 1986. Охватывает низкотеррасы и платообразные возвышенности Южного Урала, акваторию Нугушского водохранилища. Широко развит карст. В растительном покрове преобладают широколиственные леса из дуба, липы, клёна, ильма, вяза. Встречаются редкие и исчезающие виды растений. В фауне обычны: бурый медведь, волк, лось; из птиц – певчий дрозд, зяблик, рябчик, глухарь и др. Охраняется башкирская бортевая пчела.

**БАШКИРИЯ**, Республика Башкортостан, в России. Расположена в Предуралье и на склонах Южного Урала. Входит в Приволжский федеральный округ. Пл. 143,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 4110 т.ч. Столица – Уфа. Крупные города: Стерлитамак, Салават, Нефтекамск, Октябрьский. Городское нас. 64,7%. Проживают (%): башкиры 21,9, русские 39,3, татары 28,4. Официальные языки – башкирский, русский. Включает 54 адм. района, 21 город, 41 пос. гор. типа. Средняя плотность нас. 28,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Кармаскалинский и Уфимский районы.

Образована 23 марта 1919 как Башкирская АССР. С 1992 Республика Башкортостан.

**Природа**. В Предуралье выделяются Бугульминско-Белебеевская возвышенность (на З.), отроги Общего Сырта (на Ю.-З.), Уфимское плато (на С.-В.). Обширное понижение протягивается вдоль р. Белая. На В. расположены горные хребты Южного Урала (высота до 1640 м, г. Ямантау) с прилегающей узкой полоской Зауралья. На Ю. – Залаирское плато. Развита карст. Месторождения нефти, газа, железных руд



и др. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от  $-14$  до  $-17^{\circ}\text{C}$ , июля  $16-20^{\circ}\text{C}$ . Осадков  $300-600$  мм в год. Основная река – Белая с притоками Нугуш, Сим, Уфа, Дёма. Почвы преим. серые лесные, чернозёмные, дерново-подзолистые. В Предуралье – смешанные леса (на С.), лесостепь с берёзовыми и дубовыми лесами, разнотравно-ковыльная степь. Степь и лесостепь заходят частично на склоны Урала; выше лежат пояса дубовых и липовых (зап. предгорья), сосново-лиственных и берёзовых лесов, темнохвойной тайги, на отдельных вершинах – голцы. В Зауралье преобладают степь и берёзовая лесостепь. Леса занимают св. 40% территории. В Б. сохранились белка, зайцы, крот, глухарь и др. На территории республики – нац. парк Башкирия, Башкирский заповедник, заповедник Шульган-Таш.

**Хозяйство.** Б. входит в *Уральский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливная 33, электроэнергетика 14,4, химическая и нефтехимическая 13,8, машиностроение и металлообработка 11,8, пищевая 9,9. Ведущие отрасли: нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая (св. 16% первичной переработки нефти в России, производство дизельного топлива, мазута, бензина) и нефтехимическая (пластмассы и синтетические смолы, минеральные удобрения, синтетический каучук), машиностроение (св. 40% российского производства машин для внесения удобрений, 15% металлообрабатывающих станков, а также нефтеаппаратура, автосамосвалы, автобусы, химическое оборудование, станки, кабели и др.) и металлообработка. Предприятия деревообрабатывающей, лёгкой промышленности, по производству стройматериалов. Добыча угля, железных и медно-цинковых руд. Кармановская ГРЭС. Главные промышленные центры: города Уфа, Стерлитамак, Салават, Нефтекамск, Туймазы, Октябрьский.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Выращивают зер-

новые (пшеница, рожь, овёс, ячмень) и технические (сахарная свёкла, подсолнечник) культуры. Сбор (т. т в год) зерна 1425,4, картофеля 902,0 и овощей 243,8. Мясо-молочное скотоводство, свиноводство, мясо-шерстное овцеводство, птицеводство. Традиционно развиты коневодство и пчеловодство. Плотность автодорог  $150$  км/т.км<sup>2</sup>. Судоходство по рекам Белая и Уфа. Развита трубопроводный транспорт. Курорты: Аксаково, Алкино, Чехово, Красноусольск, Янгантау.

**БАШКИРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Башкирии. Расположен на зап. склонах Южного Урала. Пл. св. 41,4 т. га. Состоял из трёх участков – Уралтау, Южного Крака и Прибельского, последний в 1986 преобразован в заповедник *Шульган-Таш*. Основан в 1930 для охраны и изучения лесных и лесостепных природных комплексов Южного Урала, а также отдельных ценных и редких видов растений и животных, в т. ч. дикой башкирской бортовой пчелы в целях интенсификации пчеловодства. В фауне обычны: бурый медведь, рысь, лось, марал (интродуцирован с Алтая), лесная куница; из птиц – глухарь, тетерев, рябчик, ястреб, филин. В 1966 открыт Музей природы; ведётся «Летопись природы».

**БАШМАКОВО**, посёлок городского типа в России, в Пензенской обл., центр Башмаковского района, у истока р. Пойм (бассейн р. Хопёр). Ж.-д. станция. Нас. ок. 11 т. ч. Мясокомбинат, масло-сыродельный завод, ковровая фабрика. Известен с 1860.

**БАШТАНКА**, город (с 1987) в Украине, в 11 км от ж.-д. станции Явкино. Нас. св. 13 т. ч. Заводы: сыродельный, комбикормовый и др.; производство стройматериалов. Основан в нач. 19 в. (до 1928 – с. Полтавка).

**БАЩЕЛАКСКИЙ ХРЕБЕТ**, на С.-З. Алтая, в России, в Алтайском крае, в Респ. Алтай. Водораздел рек Чарыш и Ануй. Длина ок. 120 км. Высота до 2421 м. Сложен гранитами и кристаллическими сланцами. В сев.-зап. части хребта – горная лесостепь, в сев.-вост. – темнохвойная тайга, в южной – лиственный лес.

**БАЯ-МАРЕ** (Baia Mare), город на С. Румынии. Адм. центр жудеца Марамуреш. Нас. 150 т. ч. Центр горно-промышленного района (медь, свинец, золото, серебро). Цветная металлургия; химическая, мебельная, стекольно-фаянсовая, текстильная, швейная, пищевая промышленность. Известен с 1329. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**БАЙМО** (Bayamo), город на Кубе. Адм. центр провинции Гранма. Нас. 138 т. ч. Текстильная, пищевая и табачная промышленность; производство стройматериалов. База с.-х. авиации. Центр развитого с.-х. района (молочное животноводство, бахчеводство, табак). Основан в 1513.

**БАЙМОН** (Bayamon), город в Пуэрто-Рико. Адм. центр муниципального округа Баймон. Нас. 232 т. ч. Машиностроение, нефтепереработка; пищевая,

текстильная, кожевенно-обувная, цементная промышленность.

**БАЯНДАЙ**, село в России, в Усть-Ордынском Бурятском автономном округе, центр Баяндаевского района, на р. Баяндайка, в 134 км от ж.-д. станции Иркутск-пассажирский. Нас. св. 3 т. ч. Маслодельный завод, пищекомбинат, завод колбасных изделий. Основано в 17 в.

**БАЯНТУМЕН**, см. *Чойбалсан*.

**БАЯН-УЛЭГЭЙСКИЙ АЙМАК**, на крайнем З. Монголии. Пл. 46 т. км<sup>2</sup>. Нас. 92,3 т. ч. Адм. центр – Улэгэй.

**БАЯН-ХАРА-УЛА**, хребет в Вост. Куньлуне, в Китае. Длина с С.-З. на Ю.-З. ок. 750 км. Высота до 5500 м. Сложен гл. обр. гранитами и метаморфическими породами. Вершины плоские или куполообразные. Сев. склоны пологие, южные – круто обрываются к долине р. Янцзы. В высокогорьях – ландшафты холодных пустынь, снежники, ледники.

**БАЯНХОНГОР**, город в центральной части Монголии. Адм. центр Баянхонгорского аймака. Нас. 16 т. ч. Пищевые, швейные, обувные предприятия. Заводы: кирпичный и железобетонных изделий.

**БАЯНХОНГОРСКИЙ АЙМАК**, в Монголии. Пл. 116 т. км<sup>2</sup>. Нас. 91,2 т. ч. Адм. центр – Баянхонгор.

**БВАКЕ**, см. *Буаке*.

**БВАР**, см. *Буар*.

**БЕАРН** (Béarn), историческая область на Ю.-З. Франции, департамент Атлантические Пиренеи. Пл. 7,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 600 т. ч. Главный город – По.

**БЕГИЧЕВА ОСТРОВА**, у выхода из Ханганского залива моря Лаптевых, в России, в Якутии. Состоят из островов Большой Бегичев (пл. ок. 1,8 т. км<sup>2</sup>, высота до 201 м) и Малый Бегичев. Арктическая тундра. Промысел песцов и северных оленей. Лежбище моржей. Открыты в 1908 русским путешественником Н. А. Бегичевым.

**БЕДЕЛЬ**, перевал в Тянь-Шане, через хребет Кашкаал-Тоо. Высота 4284 м.

**БЕДЖА**, город на С. Туниса. Адм. центр вилайета Беджа. Нас. ок. 50 т. ч. Торгово-промышленный центр района возделывания пшеницы. Мукомольные и сахарные предприятия. Основан в 1 в. до н. э.

**БЕДЖАЙЯ** (бывшая Бужи, древнее название – Салды), город на С.-В. Алжира. Адм. центр вилайи Беджаия. Крупный порт (грузооборот ок. 20 млн. т в год), гл. обр. по вывозу нефти и железной руды. Транспортный узел. Нас. 115 т. ч. Конечный пункт нефтепроводов из месторождений в Алжирской Сахаре. Отгрузка нефти на экспорт. Промышленный центр. Предприятия пищевкусовой (маслобойная, мукомольная, винодельческая, рыбоконсервная, табачная), текстильная, металлообрабатывающей промышленности.

**БЕДНОДЕМЬЯНОВСК** (до 1925 Спасск), город (с 1779) в России, в Пензенской обл., центр Беднодемьяновского района, в 32 км от ж.-д. станции Зубова Поляна. Нас. 8,4 т. ч. Маслодельный

завод; производство художественной керамики. Переименован в честь поэта Демьяна Бедного. Сохранились: церковь Вознесения (1859), здания конца 19 – нач. 20 вв.

**БЕДФОРД** (Bedford), город на Ю.-В. Великобритании, к С. от Большого Лондона. Адм. центр графства Bedfordshire. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное), полиграфическая промышленность.

**БЕЖА** (Beja), город в юж. части Португалии. Адм. центр округа Бежа. Нас. ок. 30 т. ч. Предприятия кожевенной и фаянсовой промышленности. Центр с.-х. зернового района. Архитектурные памятники 14–16 вв.

**БЕЖАНИЦЫ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Псковской обл., центр Бежаницкого района, близ р. Лыста, в 4 км от ж.-д. станции Сущёво. Нас. 6,8 т. ч. Стекольный, льняной, маслосыродельный заводы, мебельная фабрика. Основан в нач. 16 в.

**БЕЖЕЦК**, город (с 1776) в России, в Тверской обл., центр Бежецкого района, на р. Молога. Ж.-д. станция. Нас. 30,1 т. ч. Производство с.-х. машин (лыкокомбайны и др.), гаражного оборудования; первичная обработка льна. Комбинат нетканых материалов, швейная фабрика. Пищевая промышленность. Литературный и краеведческий музей. Известен с нач. 13 в.

**БЕЖЕЦКИЙ ВЕРХ**, Бежицы, город в 12–17 вв. (в 20 км к С. от современного Бежецка). Первое упоминание в 1196. Центр Бежецкой пятины. В 14 в. объект борьбы между Новгородом, Тверью, Москвой; в кон. 15 в. присоединён к Москве, позднее – село.

**БЕЖТА**, село в России, в Дагестане, центр Цунтинского района, в 233 км от ж.-д. станции Буйнакск. Нас. св. 3 т. ч. Предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности, металлообрабатывающий и сыродельный цехи. Водолечебница. Основано в 14 в.

**БЕЗАНСОН** (Besançon), город на В. Франции. Адм. центр департамента Ду. Порт на р. Ду. Транспортный узел. Нас. 119 т. ч. Авто- и вагоностроение; производство часов и искусственного шёлка. Университет. Музей изящных искусств. Древнеримские архитектурные памятники, собор Сен-Жан (11–13 вв.) и мн. др. Родина В. Гюго и Ш. Фурье.

**БЕЗВАДА**, см. Виджаявада.

**БЕЗЕНГИ**, Безинги, Уллучиран, долинный ледник на сев. склоне Большого Кавказа, в России, в Кабардино-Балкарии. Спускается с вершин Шхара и Джангитау до высоты 2000 м. Язык ледника, почти сплошь покрытый мореной, длиной до 9 км. Дает начало р. Черек-Хуламский (бассейн р. Баксан).

**БЕЗЕНГИЙСКАЯ СТЕНА**, наиболее высокий и скалистый участок гребня Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. Длина 12 км. Вершины: Шхара (5068 м), Шота Руставели (4860 м), Джангитау (5058 м),

Катынтау (4970 м), Гестола (4960 м), Лалвар (4350 м). С сев. склонов берёт начало ледник Безенги. Район альпийнизма.

**БЕЗЕНЧУК**, посёлок городского типа в России, в Самарской обл., центр Безенчукского района. Ж.-д. станция. Нас. 25,2 т. ч. Молочный завод, хлебозавод, мясоперерабатывающее предприятие, завод металлоконструкций.

**БЕЗМЕИН**, город (с 1963) в Туркмении, у подножия Копетдага. Ж.-д. станция. Нас. 31,6 т. ч. Предприятия стройматериалов (заводы: цементный, железобетонных изделий, крупнопанельного домостроения; комбинат стройматериалов и др.). Консервный завод, ковровый комбинат. ГРЭС.

**БЕЗЫМЯННЫЙ**, действующий вулкан на В. Камчатки, в системе Восточного хребта, в России. Высота до 3085 м. Стратовулкан, сложенный андезитовыми лавами. Особенность вулкана – рост экструзивного андезитового купола Новый (высота ок. 500 м) на месте кратера, образованного в результате извержения в 1956. Последнее извержение в 1977. Мощные грязевые потоки (до 90 км); фумаролы.

**БЕЗЬЕ** (Béziers), город на Ю. Франции. Ж.-д. узел. Нас. ок. 80 т. ч. Химическая, пищевая промышленность, виноделие.

**БЕЙЗИНГСТОК** (Basingstoke), город на Ю.-В. Великобритании, к Ю.-З. от Большого Лондона. Нас. 147 т. ч. Фармацевтическая, полиграфическая промышленность, машиностроение (в т. ч. производство подъёмно-транспортного оборудования), производство радиоэлектронных компонентов.

**БЕЙКЕРФИЛД** (Bakersfield), город в США, штат Калифорния. Транспортный узел. Нас. 205,5 т. ч., с пригородами 462 т. ч. Торговый центр южной части Большой Калифорнийской долины. Нефтеперерабатывающая промышленность. Производство нефтяного оборудования, полиграфическая, пищевая промышленность. Добыча нефти.

**БЕЙЛАГАН** (до 1989 Ждановск), город (с 1966) в Азербайджане, на Мильской равнине, в 20 км от ж.-д. станции Дашбурун. Нас. 13 т. ч. Маслосыродельный комбинат.

**БЕЙРА** (Beira), город на В. Мозамбика, на побережье Индийского океана, в устье р. Пунгве. Адм. центр провинции Софала. Важный морской порт на вост. побережье Африки, второй по значению после Мапуту порт в стране, обслуживает также соседние страны (Зимбабве и Малави), не имеющие выхода к морю. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 300 т. ч. (с пригородами). Начальный пункт нефтепровода Бейра – Мутаре (Зимбабве). Пищевая промышленность (переработка с.-х. сырья и др.); нефтепереработка.

**БЕЙРУТ**, столица Ливана. Порт на Средиземном море (вывоз цитрусовых, яблок, оливкового масла, шёлка-сырца, шерсти). Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,1 млн. ч. В В. и его пригородах – ок. 70% всех

промышленных предприятий Ливана. Текстильная, пищевая, кожевенная, нефтеперерабатывающая, цементная, металлообрабатывающая промышленность; цветная металлургия. Университеты. Музеи. Известен с 18 в. (по др. данным, с 15 в.) до н. э. как торговый город и порт Финикии. Сохранились остатки финикийских, римских и византийских сооружений, мечети (13–16 вв.). Город подвергся крупным разрушениям в результате израильской агрессии 1982–83.

**БЕЙ-СИТИ** (Bay City), город в США, штат Мичиган; см. Сагино.

**БЕЙСУГ**, река в России, в Краснодарском крае. Длина 193 км. Впадает в лиман Лебяжий, не имеющий постоянной связи с Бейсугским лиманом Азовского моря. Протекает по низменности, русло б. ч. заросло камышом. Ледостав с конца ноября до середины марта.

**БЕЙСУГСКИЙ ЛИМАН**, на З. Кубано-Приазовской низменности. Пл. 272 км<sup>2</sup>. Впадает р. Бейсуг. Соединён с Азовским морем.

**БЕЙТАУН** (Baytown), город в США, штат Техас; см. Хьюстон.

**БЕЙТЕНЗОРГ**, см. Богор.

**БЕЙТ-ЛАХМ** (древнее назв. Вифлеем), город на оккупированном Израилем Западном берегу р. Иордан, к Ю. от Иерусалима. В древности Б.-Л. – ханаанейский, позднее иудейский город в Южной Палестине. Основан, вероятно, ок. сер. 2-го тыс. до н. э. В евангельской традиции – место рождения Иисуса Христа.

**БЕЙТ-ЭЛЬ-ФАХИХ**, город в Йемене, к Ю.-В. от Ходейды, на прибрежной равнине Тихама. Нас. ок. 35 т. ч. Кустарно-ремесленный центр (ткачество, гончарные изделия, мебель, предметы из серебра). Центр торговли кофе.

**БЕКАБАД** (до 1964 Беговат), город (с 1945) в Узбекистане, на р. Сырдарья. Ж.-д. станция. Нас. 82,8 т. ч. Металлургический завод, цементный комбинат; предприятия пищевой промышленности.

**БЕКДАШ**, посёлок городского типа (с 1963) в Туркмении. Порт на Каспийском море. Морская паромная переправа Бекдаш – Баку. Нас. 7,3 т. ч. Добыча мирабилита, бишофита, эпсомита. ПО «Карабогазсульфат».

**БЕКЕШ** (Békés), медье на Ю.-В. Венгрии. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 400 т. ч. Адм. центр – Бекешчаба.

**БЕКЕШЧАБА** (Békéscsaba), город на Ю.-В. Венгрии. Адм. центр медье Бекеш. Нас. ок. 80 т. ч. Станкостроение, с.-х. машиностроение, швейная, текстильная, пищевая промышленность. Основан в 13 в.

**БЕКОВО**, посёлок городского типа в России, в Пензенской обл., центр Бековского района, на р. Хопёр. Ж.-д. станция. Нас. 7,3 т. ч. Маслодельный завод; элеватор.

**БЕКТЕМЬР**, название г. Нариманов в Узбекистане до 1981.

**БЕЛАВАН** (Belawan), Белаван-Дели, город в Индонезии. Порт на сев.-вост. берегу о. Суматра. Обслуживает

г. Медан и прилегающий район плантационного хозяйства.

**БЕЛАЯ** (башк. Агизель), река в России, гл. обр. в Башкирии, левый приток Камы. Длина 1430 км, пл. бассейна 142 т. км<sup>2</sup>. В верховьях протекает в горах Южного Урала, ниже впадения р. Уфа – по равнине, имеет обширную пойму, образует много излучин; разбивается на рукава. Основные притоки: Нугуш, Уфа (справа), Дёма (слева). Ср. расход воды у г. Бирск 846 м<sup>3</sup>/с. Ледостав со 2-й декады ноября до середины апреля. Регулярное судоходство от г. Уфа. На Б. – города Белорецк, Салават, Ишимбай, Стерлитамак, Уфа, Бирск.

**БЕЛАЯ**, река, левый приток Кубани, в России, в Краснодарском крае. Длина 273 км, пл. бассейна 5990 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Главном, или Водораздельном, хребте Большого Кавказа, на склоне горы Фишт. В низовьях – равнинная река. Сток зарегулирован. Ср. расход воды в нижнем течении 42,5 м<sup>3</sup>/с. Главные притоки: Пшеха, Курджипс (слева). Майкопская и Белореченская ГЭС. На Б. – города Майкоп, Белореченск.

**БЕЛАЯ**, слобода в России, в Курской обл., центр Беловского района, на р. Илек (приток р. Псел), в 12 км от ж.-д. станции Псел. Нас. св. 3 т.ч. Маслодельный завод. Основана в 1664. В районе с. Гочево сохранилось Гочевское городище. Ведутся раскопки предположительно г. Римов Киевской Руси 9–12 вв., разрушенного половцами в 1185.

**БЕЛАЯ ГЛИНА**, село в России, в Краснодарском крае, центр Белоглинского района, на р. Россыпная (приток р. Средний Егорлык). Ж.-д. станция Белоглинская. Нас. св. 17 т.ч. Заводы: стройматериалов, молочный; пищекомбинат, мясокомбинат. Основано в 1820. **БЕЛАЯ ГОРА**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Якутии, центр Абыйского района, за Северным полярным кругом, на р. Индигирка. Нас. 2,9 т.ч. Предприятия по выпуску меховых изделий, мучных и молочных продуктов, безалкогольных напитков; лесопункт. Основан в 1917.

**БЕЛАЯ КАЛИТВА**, город (с 1958) в России, в Ростовской обл., центр Белокалитвенского района, на р. Северский Донец. Ж.-д. станция. Нас. 48,6 т.ч. Б.К. – центр угледобычи (Восточный Донбасс). Заводы: с.-х. машиностроения, металлургический; предприятия лёгкой и пищевой промышленности; производство стройматериалов. Архитектурные памятники: Введенская церковь (19 в.), здание бывшей церковно-приходской школы. Основан в 1703. **БЕЛАЯ РУСЬ**, название белорусских земель в 14–17 вв.

**БЕЛАЯ ХОЛУНИЦА**, город (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Белохолуницкого района, на террасах р. Белая Холуница (приток Вятки), в 48 км от ж.-д. станции Слободская. Нас. 12,6 т.ч. Завод подъёмно-транспортного оборудования, предприятия металлообрабатывающей промышленности,

хлебозавод, маслодельный завод; производство стройматериалов. Исторический музей. Здания, построенные в 1890-х гг. Одна из достопримечательностей города – старинный заводской пруд (пл. ок. 15 км<sup>2</sup>). Основан с 1764. **БЕЛАЯ ЦЕРКОВЬ**, город (с 1925) в Украине, на р. Рось. Ж.-д. станция. Нас. 216 т.ч. Заводы: с.-х. машиностроения, «Электроконденсатор» и др.; производство шин, резиноасбестовых и резинотехнических изделий, обуви; мясокомбинат; трикотажная, мебельная фабрики. С.-х. институт. Театр. Краеведческий музей. Дендропарк «Александрия» (кон. 18 – нач. 19 вв.). Климатический и бальнеологический курорт. Известен с 14 в., возник на месте древнерусского города Гюргева (Юрьева), основанного в 1032. Архитектурные памятники 16–19 вв.

**БЕЛГАУМ**, Белгаум, город в южной части Индии, на С.-З. штата Карнатака. Нас. 326 т.ч. Торгово-транспортный центр в крупном хлопководческом районе Декана. Хлопчатобумажные, пищевые, химические предприятия. Выплавка алюминия.

**БЕЛГОРОД**, город в России, центр Белгородской обл., на р. Северский Донец. Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 335 т.ч. Производство стройматериалов (цементный завод; асбестоцементный, мелкоизвестковый комбинаты и др.), машиностроение и металлообработка (АО: «Белэнергомаш», «Завод металлоконструкций», «Гормаш»; приборостроение, электротехническая, радиоэлектронная промышленность и др.); пищевая промышленность (комбинаты: плодоовощеконсервный, мукомольно-крупяной, мясной; АО «Белвитамины», завод лимонной кислоты). Педагогический университет. Основан в 1593 как крепость.

**БЕЛГОРОД** Рязанский, древнерусский город в 12–13 вв. Впервые упоминается под 1155. В 1208 сожжён князем Всеволодом III. Точное местоположение неизвестно.

**БЕЛГОРОД-ДНЕСТРОВСКИЙ** (до 1918, в 1940–44 Аккерман), город в Украине. Порт на Днестровском лимане, в 18 км от Чёрного моря. Ж.-д. станция. Нас. 56,8 т.ч. Пищевкусовая (рыбоконсервная, мясная, маслодельная и др.) промышленность; заводы: медицинских изделий из полимерных материалов, медико-инструментальный и др. Краеведческий музей. Основан славянами в 9 в. на месте древнегреческого г. Тира под названием Белгород, в 14 в. генуэзская колония Монкастро, в 15 в. – в Молдавском княжестве под названием Четатя-Албэ, в 1484 захвачен Турцией (в 1503 переименован в Аккерман), с 1812 в составе России, в 1918–1940 под властью боярской Румынии (Четатя-Албэ). Крепость (1438–54).

**БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположен в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 27,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1484,4 т.ч. Центр – Белгород. Крупные города – Старый Оскол, Губкин. Городское нас.



65,5%. Проживают (%): русские 92,9, украинцы 5,5, белорусы 0,4. Включает 21 адм. район, 9 городов, 21 пос. гор. типа. Средняя плотность нас. 54,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Белгородский, Борисовский, Грайворонский, Новооскольский, Ракитянский и Яковлевский районы.

Образована 6 января 1954.

**Природа.** Б. о. находится на Ю.-З. Среднерусской возвышенности (высота до 276 м). Поверхность – пологоволнистая эрозионная равнина. Месторождения железной руды, стройматериалов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –5,9 °С, июля 19,5 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Вегетационный период 180–190 дней. Реки бассейна Дона (Северский Донец, Оскол, Тихая Сосна) и Днепра (Ворскла). Б. о. расположена в зоне лесостепи, на Ю. – степи. Почвы преим. чернозёмы, оподзоленные, выщелоченные, типичные, на Ю.-В. – чернозёмы обыкновенные, на С.-В. – серые лесные почвы, в долинах рек – аллювиальные. Леса (основные породы: дуб, ясень, клён остролистный) занимают 10% территории. В Б. о. сохранились заяц-русак, лисица, хорёк, грызуны. На территории Б. о. – заповедник *Лес на Ворскле* и *Центральночернозёмный заповедник*.

**Хозяйство.** Б. о. входит в *Центральночернозёмный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): чёрная металлургия 41,7, лёгкая и пищевая 22, машиностроение 12,9, химическая 3,3. На территории Б. о. – крупные месторождения железных руд (б.ч. КМА). Основные отрасли промышленности: горно-добывающая (АО «Лебединский горно-обогатительный комбинат» – электросталь, прокат, трубы), машиностроение и металлообработка (паровые котлы, оборудование для пищевой, химико-фармацевтической промышленности, металлоконструкции, электрооборудование и др.), химическая (витамины, лекарственные препараты – АО «Белвитамины»; моющие средства – Шебекинский химический комбинат), стройматериалов, пищевая (гл. обр. сахарная и мясомолочная). Главные промышленные центры: города Белгород, Старый Оскол, Губкин, Шебекино, Валуйки.

Посевы зерновых (гл. обр. ячмень, пшеница), технических (сахарная свёкла, подсолнечник) и др. культ. Пло-

доводство. Средняя урожайность (ц/га) зерна 14, картофеля 66, овощей 88. Мясомолочное скотоводство, свиноводство. Птицеводство. Плотность автодорог 221 км/т.км<sup>2</sup>.

**БЕЛГОРОДСКАЯ ЧЕРТА**, оборонительная линия на южной границе Русского государства в 17 в. для защиты от крымских татар; представляла собой систему отдельных крепостей (городов), небольших острожков, а также земляных валов, рвов и лесных засек между ними. Сооружалась в 1636–51 (отдельные крепости были построены в кон. 16 в. – Воронеж, Белгород и др.); тянулась от укрепленного пункта Ахтырка на р. Ворскла через Белгород (центральный военный и адм. пункт), Новый Оскол до Коротояка и далее на С.-В. к Козлову, где соединялась с *Симбирской чертой*.

**БЕЛГРАД**, Београд (Beograd), столица Югославии и Респ. Сербия. Важный транспортный узел. Порт на Дунае (при впадении в него р. Сава). Международный аэропорт в Сурчине. Нас. 1,2 млн. ч. Главный экономический и культурный центр страны. В Б. и пригородах – разнообразное машиностроение (особенно электротехническое), химическая, текстильная, кожевенно-обувная, мебельная, полиграфическая, пищевая промышленность. Сербская АН. Университет. Народный музей, Этнографический музей и др. Остатки римских и средневековых стен. Архитектурные памятники 17–19 вв. Туризм. Место проведения международных ярмарок, фестивалей. Подвергся бомбардировкам авиации НАТО в 1999.

**БЕЛЕБЕЙ**, город (с 1781) в России, в Башкирии, центр Белебеевского района, на р. Усень, в 12 км от ж.-д. станции Аксаково. Нас. 59 т. ч. Б. – центр крупного нефтяного района. Заводы: «Автономаль», с.-х. машиностроения, газоперерабатывающий. Пищевые предприятия, производство стройматериалов. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1715. В 10 км от Б. – курорты *Аксаково* и *Глуховская*.

**БЕЛЕВ**, город в России, в Тульской обл., центр Белёвского района, пристань на р. Ока. Ж.-д. станция. Нас. 17,8 т. ч. Завод машин и приборов для ж.-д. транспорта; пищевые предприятия; производство стройматериалов. Плетение кружев на коклюшках. Художественно-краеведческий музей. Известен с 1147.

**БЕЛЕН** (Belém), город на С. Бразилии. Адм. центр штата Пара. Морской порт в устье р. Пара (дельта Амазонки). Международный аэропорт. Нас. 765 т. ч., в агломерации св. 1 млн. ч. Важный торговый центр. Пищевая, деревообрабатывающая и др. промышленность. Судоверфь. Университет. Муниципальный парк (участок настоящего тропического леса внутри города). Основан в 1616. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**БЕЛЕНДЖЕР**, древний город в Дагестане. До 8 в. одна из столиц Хазарского каганата. Находился на месте совр. г. Буйнакска.

**БЕЛЕНЕ**, город на С. Болгарии, на Дунае. Нас. ок. 10 т. ч. К В. от Б. сооружается крупнейшая в Болгарии АЭС «Белене», к З. – ГЭС «Никопол – Турну-Мэгуреле» на Дунае (совместно с Румынией).

**БЕЛЗ**, город в Украине, на р. Солокия. Ж.-д. станция. Нас. 2,5 т. ч. Известен с 1030. Близ Б. – добыча каменного угля.

**БЕЛИЗ** (Belize), государство в Центральной Америке, в юго-восточной части полуострова Юкатан. Омывается Карибским морем. Пл. 22,96 т. км<sup>2</sup>. Нас. 228 т. ч.,

гл. обр. испаноиндейские метисы (44%), креолы, преим. негры (30%). Официальный язык – английский. Большинство верующих – католики (58%), протестанты (34%). Средняя плотность населения 9,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 47,5%. Столица – Бельмопан. Адм.-территориальное деление: 6 округов. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатное Национальное собрание (сенат и палата представителей).

**Природа.** Б. ч. территории Б. – низменная заболоченная равнина, на Ю.-З. – горы Майя (высота до 1122 м, пик Виктория). Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры 25–27 °С. Осадков ок. 2000 мм в год. Главные реки: Рио-Ондо и Белиз. Более 90% территории занимают постоянно влажные тропические леса с ценными породами деревьев; на С. – листопадные тропические леса и саванны. Лесные заказники, крупнейший – Чикибуль.

**История.** В нач. 16 в. Б. завоеван испанцами и стал колонией. С 1862 колония Великобритании под названием Британский Гондурас. В 1964 получил внутреннее самоуправление. С 1973 страна стала официально называться Б. В сентябре 1981 провозглашена независимостью Белиза.

**Хозяйство.** Б. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 2630 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 14,3, сельского, лесного хозяйства и рыболовства 20,9, торговли, финансов и сферы услуг 35,7. В сел. хозяйстве используется 3,6% территории страны, луга и пастбища занимают 2,2%, леса – 92,1%. Главные товарные культуры (сбор в год; т. т): сахарный тростник (ок. 1000), цитрусовые (128 апельсинов, 44 грейпфрутов) и бананы (67). Выращивают также кукурузу, рис, маниок. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 60, свиней 22, домашней птицы 1300. Лов рыбы и добыча в год морепродуктов (0,6 т креветок, 0,4 т омаров) на экспорт. Лесные промыслы: за-



готовка кампешового дерева (для производства красителей), красного дерева, карибской сосны. Предприятия по переработке с.-х. сырья (сахарные заводы, производство фруктовых концентрированных соков и консервов, рома и др.), пошиву одежды; лесопильные заводы. Производство электроэнергии 110 млн. кВт ч в год.

Жел. дорог нет; длина автодорог 2,8 т. км (в т. ч. 19% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 10,7, грузовых и автобусов 6,1. Тоннаж морского торгового флота 45,7 т дедвейта.

Экспорт: сахар-сырец, апельсиновый концентрат, фрукты (апельсины, бананы, грейпфруты), морепродукты, одежда. Основные внешнеторговые партнеры: США, Великобритания, Мексика, Канада.

Денежная единица – доллар Белиза.

**БЕЛИЗ** (Belize), крупнейший город в Белизе. Порт на Карибском море. Международный аэропорт Стэнли-Филд. Нас. 53 т. ч. Пищевкусовая, деревообрабатывающая промышленность. Рыболовство. В связи с частыми наводнениями во время ураганов многие дома Б. – на сваях. Основан в 1638, до 1970 – адм. центр Британского Гондураса.

**БЕЛИНСКИЙ** (до 1948 Чембар), город (с 1780) в России, в Пензенской обл., центр Белинского района, при слиянии рек Большой и Малый Чембар (бассейн Дона), в 55 км от ж.-д. станции Белинская. Нас. 9,6 т. ч. Заводы: «Кермет» (выпускает резисторы), по ремонту с.-х. машин, маслодельный, пеньковый; пищекомбинат. Краеведческий музей. В доме Белинских и в здании училища – Музей В. Г. Белинского, который провёл в Чембаре детские и юношеские годы. Архитектурные памятники: здания присутственных мест, городской думы, мужского приходского училища и др. (все – начала 19 в.). В 17 км от Б., в селе Лермонтово, – усадьба Тарханы Е. А. Арсеньевой, бабушки М. Ю. Лермонтова, и могила поэта.

**БЕЛИТУНГ** (Belitung), Биллитон (Biliton), остров в составе Больших Зондских островов, между Суматрой и Калимантаном; территория Индонезии. Пл. ок. 4850 км<sup>2</sup>. Поверхность преим. равнинная с отдельными гранитными массивами, высота до 510 м. Влажные тропические леса. Крупная добыча оловянных руд. Тропическое земледелие. Главный город – Танджунгпандан.

**БЕЛИЦКОЕ**, город (с 1966) в Украине, близ ж.-д. станции Мерцалово. Нас. 11,7 т. ч. Добыча каменного угля.

**БЕЛЛАРИ**, см. *Баллару*.

**БЕЛЛИНГХЕМ** (Bellingham), город на С.-З. США, штат Вашингтон. Порт на Тихоокеанском побережье, близ границы с Канадой. Нас. ок. 50 т. ч., с пригородами 112 т. ч. Цветная металлургия (выплавка алюминия). Целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Переработка нефти, импортiruемой из Канады. Судостроение и судоремонт. Рыболовство.



## 88 БЕЛЛИНСГАУЗЕН

**БЕЛЛИНСГАУЗЕН**, антарктическая научная станция России на о. Кинг-Джордж (Ватерлоо) в группе Южных Шетлендских островов, у сев. оконечности Антарктического полуострова. Открыта 22 февр. 1968 (первая советская станция у берегов Западной Антарктиды). База маршрутных исследований. Названа в честь русского мореплавателя Ф. Ф. Беллинсгаузена.

**БЕЛЛИНСГАУЗЕНА КОТЛОВИНА**, подводная котловина на Ю.-В. Тихого океана, между материковыми склонами Антарктиды и Южной Америки и Южно-Тихоокеанским, Восточно-Тихоокеанским и Чилийским подводными поднятиями. Протяжённость с Ю.-В. на С.-З. ок. 8 т. км, преобладающие глубины 4000–5000 м, наибольшая – 5399 м. Названа в честь Ф. Ф. Беллинсгаузена.

**БЕЛЛИНСГАУЗЕНА МОРЕ**, окраинное море Тихого океана, у берегов Западной Антарктиды, между полуостровами Антарктический и Терстон. Пл. 487 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 4115 м. Крупные острова: Петра I и Земля Александра I. Темп-ра воды на С. ок. 0 °С, на Ю. ниже –1 °С. Солёность 33,5‰. В течение всего года б. ч. поверхности занята плавучими льдами и айсбергами. Названо в честь Ф. Ф. Беллинсгаузена.

**БЕЛЛИНСГАУЗЕНА ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК**, в Восточной Антарктиде, в вост. части Берега Принцессы Марты. Пл. ок. 1700 км<sup>2</sup>, ширина у основания ок. 75 км, длина 30–50 км. Вдаётся в море почти на 100 км. Конец ледника по мере выдвижения периодически обламывается, в результате чего его размеры и очертания сильно меняются. На Ю. примыкает к шельфовому леднику Фимбулисен. Обследован советской антарктической экспедицией в 1961. Назван в честь Ф. Ф. Беллинсгаузена.

**БЕЛЛУНО** (Belluno), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Беллуно. Нас. св. 40 т. ч. Электротехническая, мебельная промышленность. Климатический курорт. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**БЕЛОВЕЖСКАЯ ПУЩА**, заповедно-охотничье хозяйство в Белоруссии и Польше, в междуречье Немана, Западного Буга и Припяти, в пределах Полесья и Мазовецко-Подляской низменности. Общая пл. св. 150 т. га. Расположено в крупном массиве первичного леса (сосна, ель, дуб, граб, чёрная ольха). С 13 в. Б. П. – заповедное место начала княжеской, позднее царской охоты. С 17 в. единственное в Европе местообитание зубра, а к кон. 19 в. убежище б. ч. европейских видов лесных животных. В 1944 по договору о государственной границе СССР зап. часть Б. П. с зубровым питомником вошла в состав Польши, где в 1947 был образован природный (народный) парк, с 1978 биосферный резерват. В вост. части Б. П., на территории Белоруссии, с 1944 начал работать заповедник (основан в 1940), с 1957 заповедно-охот-

ничье хозяйство. Пл. 98 т. га (включая бывшее Телеханское заповедно-охотничье хозяйство). В сплошном массиве первичного леса выделяют св. 12 типов лесных формаций, в т. ч. сосновые боры, сосново-еловые леса, елники, ольховые леса (ольсы), широколиственные леса и др. В фауне, типичной для лесов Восточной Европы, – 59 видов млекопитающих, среди которых – популяции благородного оленя, кабана, косули, лося, волка, лисицы и др. Из редких видов – зубр, чёрный аист. Многочисленны птицы (ок. 230 видов). В Б. П. открыт музей, в экскурсионном секторе – вольеры с основными представителями фауны.

**БЕЛОВО**, город (с 1938) в России, в Кемеровской обл., центр Беловского района, на р. Бачат. Ж.-д. станция. Нас. 83,7 т. ч. Б. – промышленный центр Кузбасса. Основные отрасли – угольная промышленность и цветная металлургия. Заводы: цинковый, литейно-механический, электрокоммутационных и установочных изделий «Сибэлком»; предприятия по производству стройматериалов, швейная и трикотажная фабрики; предприятия мясо-молочной промышленности. ГРЭС. Близ Б. – добыча угля. Известен с 1726.

**БЕЛОГОРСК** (до 1935 Александровск, в 1935–57 Куйбышевск-Восточная), город (с 1926) в России, в Амурской обл., центр Белогорского района; на р. Томь (приток Зеи). Ж.-д. узел. Нас. 75,4 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат, комбинат хлебопродуктов – крупнейший на Дальнем Востоке, завод полуфабрикатов и консервов, маслодельный завод, макаронная и кондитерская фабрики). Заводы: «Амурсельмаш», шиноремонтный, кирпичный, асфальтовый, железобетонных изделий; мебельный комбинат; швейная фабрика. Народный театр. Краеведческий музей. Основан в 1860.

**БЕЛОГОРСК** (до 1945 Карасубазар), город (с 1926) в Украине, в Крыму, в 43 км от ж.-д. станции Симферополь. Нас. 16,3 т. ч. Заводы: вино-соковый, молочный, стройматериалов; обувная фабрика.

**БЕЛОЕ МОРЕ**, внутреннее море Северного Ледовитого океана, у сев. берегов Европейской части России (между Кольским и Каниным полуостровами). На С. соединяется с Баренцевым морем проливами Горло и Воронка. Пл. 90 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 350 м. Сев.-зап. берега высокие и скалистые, юго-вост. – пологие и низкие. Крупные губы (заливы): Мезенская, Двинская, Онежская, Кандакшская. Наиболее крупные острова: Соловецкие, Моржовец, Мудьюгский. Впадают реки Северная Двина, Онега, Мезень и др. Темп-ры воды летом от 6 до 15 °С, зимой ниже 1 °С. Солёность от 24 до 34,5‰. Зимой покрыто льдом. Приливы полусуточные (до 10 м в Мезенском заливе). Рыболовство (сельдь, навага, сиг-вы), промысел тюленя. Беломорско-Балтийский канал даёт выход в озёра и реки бассейна Балтийского моря и

к Волго-Балтийскому водному пути (т. е. к Каспийскому, Азовскому и Чёрному морям). Главные порты: Архангельск, Онега, Беломорск, Кемь, Кандакша.

**БЕЛОЕ ОЗЕРО**, в России, на З. Вологодской обл., с 1964 часть Шекснинского (Череповецкого) водохранилища (Волго-Балтийский водный путь). Площадь до создания водохранилища 1100 км<sup>2</sup>, ср. глубина 4–5 м, после создания водохранилища – площадь 1284 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м. Впадают реки Ковжа, Кема, Мегра; сток в р. Шексна. Вокруг юго-зап. части озера проходит обходной Белозерский канал. На южном берегу – г. Белозерск. **БЕЛОЗЕРСК** (до 1777 Белоозеро), город в России, в Вологодской обл., центр Белозерского района, на берегу Белого озера, в 118 км от ж.-д. станции Череповец. Пристань на Волго-Балтийском водном пути. Нас. 11,7 т. ч. Деревообрабатывающий, льно-, рыбо- и маслозаводы. Краеведческий музей. Известен с 862; с 1352 на современном месте. Сохранились валы кремля (1487), каменная церковь Успения (1553), деревянная церковь Ильи (1690), жилые дома и церкви (17–19 вв.).

**БЕЛОЗЁРСКОЕ**, город (с 1966) в Украине, в 15 км от ж.-д. станции Доброполье. Нас. 21,1 т. ч. Добыча каменного угля; заводы: асфальтобетонный и минеральных вод. Основан в 1950.

**БЕЛОКАМЕНСК**, город в Украине, в Крыму, порт на побережье Чёрного моря. Ж.-д. станция Инкерман. Нас. 12,3 т. ч. Производство стройматериалов и др. ГРЭС. Образован в 1976 из сев. части Балаклавского района г. Севастополь.

**БЕЛОКАНЫ**, город (с 1968) в Азербайджане, в предгорьях южного склона Большого Кавказа. Ж.-д. станция. Нас. 8,0 т. ч. Табачно-ферментационный, консервный заводы; лесокombинат и др.

**БЕЛОКУРИХА**, город (с 1982) в России, в Алтайском крае, центр Белокурихинского района, в долине р. Белокуриха, в 75 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 17,4 т. ч. Бальнеологический курорт. Радоновые термальные (до 42 °С) азотные кремнистые сульфатно-гидрокарбонатные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается со 2-й половины 19 в.

**БЕЛОМОРСК**, город (с 1938) в России, в Карелии, центр Беломорского района. Порт на Белом море (Онежская губа), у входа в Беломорско-Балтийский канал. Ж.-д. станция. Нас. 16,2 т. ч. Рыбная промышленность; лесопильно-деревообрабатывающий комбинат; судостроение. Музей «Беломорские петроглифы».

**БЕЛОМОРСКО-БАЛТИЙСКИЙ КАНАЛ**, в России, соединяет Белое море (у г. Беломорск) с Онежским озером (у пос. Повенец). Длина 227 км, из них 37 км – искусственный путь. В состав Б.-Б. к. входят реки Выг и Повенчанка, а также Выгозеро, Водлозеро, озеро Узкое, Маткозеро. Открыт в 1933.

Построен в основном заключёнными лагерей ГУЛАГа.

**БЕЛООЗЕРО**, древнерусский город в 9–14 вв., на правом берегу р. Шексна, у её истоков из Белого озера. Остатки домов, мастерских, кузниц и др. В 1352 перенесён на место современного Белозерска.

**БЕЛООЗЁРСК**, город (с 1970) в Белоруссии, в 19 км от ж.-д. станции Бронная Гора. Нас. 11,4 т.ч. Берёзовская ГРЭС. Энергомеханический завод, ПО рыбного хозяйства. Возник в 1958 как посёлок на месте деревни Нивки в связи со строительством ГРЭС.

**БЕЛОПÓЛЬЕ**, город в Украине, на р. Вир. Ж.-д. станция. Нас. 19,6 т.ч. Машиностроительный (оборудование для пищевой промышленности), сыродельный заводы; мебельная фабрика. Основан в 1672.

**БЕЛОРЁЦК** (до 1923 посёлок Белорецкий Завод), город в России, в Башкирии, центр Белорецкого района, на р. Белая. Ж.-д. станция. Нас. 73 т.ч. Металлургический комбинат; заводы – тракторных рессор и пружин, строительного инструмента; швейная фабрика; пищевые предприятия. Краеведческий музей. Возник как посёлок в 1762 в связи со строительством железнодорожного завода.

**БЕЛОРЁЦКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Алтайском крае. Открыто в 1774. Разведанные запасы 289,2 млн. т железной руды со средним содержанием Fe 31,1%. Залежи выявлены на глубине от 0 до 15 м. **БЕЛОРЁЧЕНСК** (до 1958 станица Белореченская), город в России, в Краснодарском крае, на р. Белая (приток Кубани). Ж.-д. узел. Нас. 60,7 т.ч. Предприятия пищевой промышленности: маслоэкстракционный завод (единственный в России, перерабатывающий клещевину для производства касторowego масла), молочный завод, пищекомбинат. Мебельная фабрика, лесокосбинат; заводы: по производству фосфорных минеральных удобрений, 2 кирпичных. Основан в 1863. Близ Б. – Белореченские курганы (погребения местной знати и воинов-дружинников с семьями, 14 в.).

**БЕЛОРУССИЯ**, Беларусь, Республика Белоруссия, государство в Восточной Европе. Пл. 207,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 10,4 млн.ч. Столица – Минск. Адм.-территориальное деление: 6 областей. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

**Природа.** Б.ч. территории равнинная, с многочисленными следами древнеледниковой деятельности. На С.-З. – система моренных гряд (Свенцянская, Браславская и Освейская), являющихся частями Балтийской моренной гряды. Между моренными грядами – заболоченные низины (Неманская, Полоцкая и др.). С З. на В. протягивается *Белорусская гряда* (высота до 345 м – высшая точка Белоруссии). К Ю.-В. от гряды – полоса приледниковых равнин (Центральноберезинская и др.).

На Ю. – низменное Белорусское Полесье. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января от –4 °С на Ю.-З. до –8 °С на С.-В., июля от 17 °С на С. до 19 °С на Ю. Осадков 550–700 мм в год. Основные реки: Днепр (с притоками Березина, Припять, Сож), Западная Двина, Неман (с притоком Вилия), Западный Буг. Св. 10 тысяч озёр (Нарочь, Освейское, Лукомльское, Дрисвяты и др.). Более 1/3 территории занимают болота, гл. обр. распространённые в Полесье. Водохранилища (Вилейское, Заславское и др.). Преобладают дерново-подзолистые почвы. Смешанные леса занимают св. 1/3 территории республики. Почти 2/3 лесопокрытой площади составляют хвойные породы (сосна, ель); на Ю. распространены дуб, граб, клён, ясень. На территории Б. – часть *Беловежской Пущи*, Березинский и Припятский заповедники.

**История.** В 10 – нач. 12 вв. в составе Киевской Руси образовались княжества Полоцкое, Турово-Пинское и др. В 13–14 вв. их территория в составе Великого княжества Литовского, с 1569 – Речи Посполитой. С кон. 18 в. белорусские земли в составе Российской империи. 1 янв. 1919 образована БССР. Западная Белоруссия по Рижскому договору 1921 отошла к Польше. В 1922 БССР вошла в состав СССР. В нояб. 1939 Западная Белоруссия воссоединилась с БССР. В 1941 Б. оккупирована немецкими войсками. В июле 1944 освобождена советскими войсками. В июле 1990 принята декларация о государственном суверенитете БССР, в июле 1991 – Декларация о государственной независимости.

**Население.** Ок. 80% населения – белорусы, 13,2% – русские, 4,1% – поляки, 2,9% украинцы и др. Официальный язык – белорусский. 70% верующих – православные христиане, ок. 20% – приверженцы Римско-католической церкви, остальные – грекокатолики и иудеисты. Годовая естественная убыль населения 3,7 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 49,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 68,9%. Крупные города: Минск, Гомель, Могилёв, Витебск, Гродно. Экономически активное нас. 46 млн.ч. (45,2% всего населения страны); безработных 2,4%.

**Хозяйство.** Б. – индустриально-аграрная страна, одна из наиболее развитых в СНГ. ВВП на душу нас. 2070 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 30,3, сел. и лесного хозяйства 14,2, торговли, финансов и сферы услуг 35,2. Добывают калийную и каменную соль, нефть, железную руду,



фосфориты. Производство электроэнергии 24,9 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ГРЭС. Отраслевая структура промышленности (%): машиностроение и металлообработка 22,7, пищевая 16,3, топливно-энергетическая 14,1, химическая и нефтехимическая 12,8, лёгкая 7,4. Сохраняет мощный комплекс обрабатывающих отраслей промышленности: авто- и тракторостроение (Минск, Жодино, Могилёв), приборостроение, радиоэлектроника, производство бытовой техники (в т.ч. холодильники; Минск, Витебск, Гомель, Мозырь, Брест, Лида и др.), станкостроение (Минск, Витебск, Гомель, Пинск, Орша, Молодечно). Химическая и нефтехимическая промышленность специализируется на производстве минеральных удобрений, пластмасс, химических волокон и др. (Светлогорск, Могилёв, Новополоцк, Гродно, Гомель, Брест и др.). Нефтепереработка (Новополоцк, Мозырь). Развиты лёгкая, в т.ч. трикотажная, льняная, кожевенно-обувная, пищевая (мясная, молочная, маслосыродельная, консервная и др.) промышленности; лесная и деревообрабатывающая промышленность представлена лесозаготовительными предприятиями, производством деревянных стройматериалов, фанеры, целлюлозно-бумажной, спичечной отраслями (Бобруйск, Мозырь, Гомель, Могилёв, Минск, Витебск, Пинск).

В многоотраслевом сел. хозяйстве используется 30,5% территории страны, луга и пастбища занимают 14,1%, леса – 33,7%. Выращивают картофель (1-е место среди стран СНГ по производству на душу нас. – ок. 1060 кг в год), зерновые (рожь, ячмень, пшеница, овёс, гречиха) культуры (2-е место в СНГ, после Казахстана, по производству пшеницы на душу нас. – ок. 560 кг в год), лён-долгунец, сахарную свёклу и др. Развито молочно-мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство. Поголовье (млн.) крупного рога-

## 90 БЕЛОСТОК

того скота 5,1, свиней 3,9, овец и коз 0,262, птицы 41. Плодоводство, овощеводство.

Длина (т. км) жел. дорог 5,5, автодорог 51 (в т. ч. 98,6% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 955, грузовых и автобусов 9,3. Развит трубопроводный транспорт. Судостроение по реке Припять, Днепро-Бугскому каналу, по рекам Днепр, Сож, Березина, Западная Двина, Неман.

Экспорт: грузовые автомобили, тракторы, металлообрабатывающие станки, холодильники, шины, льноволокно, калийные удобрения, картофель, мясная и молочная продукция. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Украина, Германия, Польша и др.

Денежная единица – белорусский рубль.

**БЕЛОРУССКАЯ ГРЯДА**, на С.-З. Восточно-Европейской равнины, в Белоруссии и Польше. Длина ок. 500 км. Сложена гл. обр. моренными суглинками. Состоит из отдельных возвышенностей: Гродненской, Волковысской, Новогрудской, Минской (наиболее высокая – до 345 м), Ошмянской, Витебской и др.

**БЕЛОСТОК** (Białystok), город на С.-В. Польши. Адм. центр Белостокского воеводства. Транспортный узел. Нас. 278 т. ч. Центр текстильной (шерстяной, хлопчатобумажной) промышленности; машиностроение (производство дорожных машин, деталей станков, телевизоров), пищевые, деревообрабатывающие предприятия. Архитектурные памятники 17–18 вв. (дворец, ратуша и др.).

**БЕЛОСТОКСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Białostockie), на В. Польши. Пл. 10,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 701 т. ч. Адм. центр – Белосток.

**БЕЛОЦАРСК**, название г. Кызыл в России, столицы Тувы, до 1918.

**БЕЛОЯРСКИЙ**, город (с 1988) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, центр Белоярского района, на р. Казым (приток Оби), в 293 км к С. от ж.-д. станции Приобье (водным путём; по зимней дороге – 210 км). Аэропорт. Нас. 17,8 т. ч. Основан в 1969 в связи с освоением месторождений природного газа на С. Тюменской обл. Б. – база дальнейшего строительства газопроводов и освоения полуострова Ямал. Предприятия, обслуживающие транспортировку газа.

**БЕЛОЯРСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Свердловской обл., центр Белоярского района, на р. Пышма (приток Туры). Ж.-д. станция Баженково. Нас. 13,8 т. ч. Лесхоз, асбокартонная и мебельная фабрики, инструментальный завод, комбинат хлебопродуктов. Основан в 1687.

**БЕЛУДЖИСТАН**, историческая область в Азии, на Ю.-В. Иранского нагорья (Восточный Белуджистан – в составе Пакистана, Западный Белуджистан – Ирана). Пл. св. 0,5 млн. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 3 млн. ч., гл. обр. народ белуджи. Преобладают полупустыни и пустыни. Кочевое животноводство, оазисное земледелие.

**БЕЛУДЖИСТАН**, провинция в Пакистане. Пл. 347 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 5 млн. ч. Адм. центр – Кветта.

**БЕЛУ-ОРИЗОНТИ** (Belo Horizonte), город на Ю.-В. Бразилии. Адм. центр штата Минас-Жерайс. Нас. 1,5 млн. ч., в агломерации 3,9 млн. ч. Центр крупного горно-промышленного (железные и марганцевые руды, золото) района страны. Чёрная металлургия, химическая, фармацевтическая, полиграфическая, текстильная, коженно-обувная, пищевая промышленности. Федеральный университет, Университет искусства штата Минас-Жерайс, Католический университет. Исторический музей. Близ Б.-О. – спортивный и туристический городок Пампуля (архитектор О. Нимейер). Основан в 1897.

**БЕЛУХА**, высочайшая вершина на Алтае, в вост. части Катунского хребта, в России, в Респ. Алтай. Состоит из разделённых седловиной Западной Белухи (4440 м) и Восточной Белухи (4506 м), сложенных гранитами, гнейсами и метаморфическими сланцами. На склонах – ледники (Мёнсу, Катунский, Берельский и др.) общей пл. 70 км<sup>2</sup>, дают начало истокам р. Катунь и её притокам.

**БЕЛФАСТ** (Belfast), адм. центр и главный город Северной Ирландии (Великобритания). Порт на берегу залива Белфаст-Лох. Нас. 297 т. ч., с пригородами св. 550 т. ч. Крупный центр судостроения. Электротехническая, приборостроительная, льняная промышленности. Университет (с 1845). Известен с 12 в. Архитектурные памятники 19–20 вв. (собор, музей, парламент и др.). **БЕЛХАТУВ** (Belchatów), город в центральной части Польши. Нас. св. 50 т. ч. Хлопчатобумажная фабрика, производство резинотехнических изделий. Близ Б. – добыча бурого угля и крупнейшая в стране ТЭС.

**БЕЛЫЙ**, остров в Карском море; территория России (Ямало-Ненецкий автономный округ). Отделён от полуострова Ямал проливом Малыгина. Пл. 1,9 т. км<sup>2</sup>. Поверхность равнинная (высота до 24 м), полого спускающаяся к Ю. Арктическая тундра, озёра, болота. Полярная станция (с 1933).

**БЕЛЫЙ**, город в России, в Тверской обл., центр Бельского района, на р. Обша (бассейн Западной Двины), в 50 км от ж.-д. станции Нелидово. Нас. 5,2 т. ч. Льнозавод, леспромхоз, перчаточная фабрика, предприятия пищевой промышленности. Филиал Московского ПО «Станконормаль». Краеведческий музей. Известен с 13 в. Во 2-й половине 19 в. – центр лесосплава по рекам Обша, Межа и Западная Двина. **БЕЛЫЙ КАМЕНЬ**, название г. *Пайде* в русских летописях.

**БЕЛЫЙ НИЛ** (араб. Бахр-эль-Абьяд, буквально – «белая река»), название р. Нил в Судане, на отрезке от места впадения левого притока р. Эль-Газаль до устья Голубого Нила. Длина 957 км. В половодье (в конце лета и осенью) самый большой на этом участке правый приток Собат приносит значитель-

ное количество взвешенных наносов, придающих воде белёсый оттенок (отсюда название Белый Нил). Ср. расход воды у Хартума 808 м<sup>3</sup>/с (максимальная до 1500 м<sup>3</sup>/с). В 40 км выше Хартума – плотина Гебель-Аулия. Используется для орошения. Рыболовство. Судостроение.

**БЕЛЫЙ ЯР**, посёлок городского типа в России, в Томской обл., центр Верхнекетского района, на р. Кеть (приток Оби), в 5 км от ж.-д. станции. Нас. 9,4 т. ч. Основан в 1931. В районе: леспромхозы, кирпичный завод. Животноводство, овощеводство.

**БЕЛЫЙ ЯР**, село в России, в Хакасии, центр Алтайского района, на р. Абакан, в 22 км от Абакана (ближайшая ж.-д. станция). Нас. ок. 8 т. ч. Угольный разрез, кирпичный завод.

**БЕЛЬБЕК**, река в Украине. Длина 55 км, пл. бассейна 505 км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев.-зап. склоне Главной гряды Крымских гор. Впадает в Чёрное море, в 5 км к С. от Севастопольской бухты. Наиболее многоводная река Крыма. Сток зарегулирован. Ср. расход у с. Фруктовое 1,8 м<sup>3</sup>/с. В июле – сентябре обычно пересыхает. Используется для орошения. В долине Б. – фруктовые сады.

**БЕЛЬГИЯ** (франц. Belgique, флам. België), Королевство Бельгия (франц. Royaume de Belgique, флам. Koninkrijk België), государство в Западной Европе, у Северного моря. Пл. 30,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,2 млн. ч. Столица – Брюссель. Адм.-территориальное деление: 3 региона – Брюссель, Валлония и Фландрия, которые делятся на 10 провинций (по 5 в Валлонии и во Фландрии). Б. – конституционная монархия. Глава государства – король. Законодательный орган – двухпалатный парламент (палата представителей и сенат).



**Природа**. Б. ч. страны – равнина, повышающаяся с С.-З. на Ю.-В. от берегов Северного моря до Арденн (высота до 694 м, гора Ботранж). Вдоль побережья – полоса дюн, за которой расположены поolders, переходящие в плоские низменности – Фландрскую и Кампин. В средней части Б. преобладают холмистые равнины. Б. богата каменным углем (месторождение Кампин на С.-В. страны). Климат умеренно морской. Ср. темп-ры января от –1 °С в Арденнах до 3 °С на побережье, июля

соответственно от 14 до 19 °С. Осадков на равнинах 700–900 мм, в горах 1200–1500 мм в год. Основные реки – Шельда и Маас с многочисленными притоками. Б. ч. страны представляет культурный ландшафт. Характерен бокаж. Леса (из бука, дуба, граба) занимают 21,3% территории (гл. обр. в Арденнах). В поймах рек – богатые луга, на дюнах – вересчатники и сосны. Ландшафты охраняются в многочисленных резерватах и природных парках (От-Фань, Калмтхаут и др.).

**История.** Название страны – от белгов, заселявших страну в древности. В 1 в. до н. э. завоевана Римом. В средние века бельгийская территория (герцогства Брабант, Люксембург, графство Фландрия и др.) – часть исторических Нидерландов, в составе которых в 16 в. оказалась под испанским господством. Нидерландская революция 16 в. окончилась на территории Б. поражением. В результате войны за Испанское наследство бельгийские территории стали владением австрийских Габсбургов (1714). В 1815–30 в составе Нидерландского королевства. Бельгийская революция 1830 привела к созданию самостоятельного Бельгийского государства. После 2-й мировой войны правительства (преим. коалиционные) возглавлялись попеременно социалистами и демократами. К середине 1990-х гг. завершился начатый в 1970-е гг. процесс федерализации Б., которая состоит из трёх регионов с широкой автономией – Фландрия, Валлония и Брюссельский столичный регион – и трёх языковых сообществ: фламандского, французского и немецкого.

**Население.** 91% нас. – бельгийцы, проживают также итальянцы, марокканцы, французы, турки, немцы и др. Официальные языки – нидерландский (фламандский), французский и немецкий. На фламандском языке говорит ок. 55% нас. (на С. страны, во Фландрии), на французском – ок. 32% (на Ю., в Валлонии), на немецком – ок. 0,6% (на В. страны). Большинство верующих (90%) – католики. Годовой естественный прирост нас. 1 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 334 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 96,8%. Крупные города: Брюссель, Антверпен, Гент, Шарлеруа, Льеж. Экономически активное нас. 4,2 млн. ч. (41,3% всего нас. страны); безработных 9,6%.

**Хозяйство.** Б. – высокоразвитая индустриальная страна с интенсивным сел. хозяйством и широкими внешне-экономическими связями (на внешний рынок идёт ок. 40% промышленной продукции). ВВП на душу нас. 24 710 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 21,4 (в т. ч. обрабатывающей 21,2), сел. хозяйства 1,2, торговли и финансов 26,6. Добыча угля 0,7 млн. т в год (в осн. Северный бассейн – район Кампина; Южный бассейн – районы городов Шарлеруа, Монс, Льеж); ок. 1/2 потребляемого уг-

ля импортируется. Производство электроэнергии 72,2 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. ок. 1/2 на АЭС (атомные реакторы в Дуле, Тианже и Моле). Добывают (в год), кварц (ок. 0,5 млн. т), барит (30 т. т), гранит (2,1 млн. м<sup>3</sup>). Бельгия – один из ведущих мировых экспортёров чёрных и цветных металлов. Традиционная отрасль обрабатывающей промышленности – чёрная металлургия (св. 10 млн. т стали в год; осн. центры – Льеж, Шарлеруа, Ла-Лувьер, Гент). Значительна выплавка цветных металлов из импортных руд, в т. ч. рафинированной меди (г. Олен), цинка (г. Бален, в районе Льежа), свинца (города Хобокен, Бален); обработка полуфабрикатов из алюминия и др. металлов в районе Антверпена (Хобокен, Хемиксем, Дюффел), Брюсселя и Льежа. Из отраслей машиностроения наиболее развиты автобусная (ок. 1 млн. легковых автомобилей в год; основные центры – Антверпен, Гент, Брюссель), электротехническая и радиоэлектронная (Шарлеруа, Брюссель, Антверпен, Брюгге, Лёвен), производство подъёмно-транспортного оборудования, авиадвигателей, оборудования для металлургической и текстильной промышленности. Традиционно развито оружейное дело (Льеж). В химической промышленности – производство пластмасс, синтетических волокон и каучука, удобрений, моющих средств. Главные центры нефтехимии – Льеж и Антверпен. Значительное производство медикаментов (Брюссель, Антверпен, Брен-л'Аллё), кинофотоматериалов (в Мортселе – пригороде Антверпена). Старейшая из отраслей промышленности – текстильная (св. 3/4 производства сконцентрировано во Фландрии). Центры производства хлопчатобумажных тканей – Гент, Мускрон, Кортрейк; шерстяных – Вербье, Мускрон, Ронсе, Турне; льняных – Гент, Кортрейк, Ронсе, Руселаре. Б. известна производством шерстяных ковров и синтетических ковровых покрытий. Среди других отраслей развиты пищевкусовая (в т. ч. шоколадная, пивоваренная), стекольная (особенно производство плоского и зеркального стекла), трикотажная, швейная, кожевенно-обувная, мебельная. Алмазогранильное дело и торговля бриллиантами (Антверпен).

Сел. хозяйство (мясомолочного направления) отличается высокой интенсивностью и продуктивностью. Используется 24,2% территории страны, пастбища занимают 21%, леса – 21,3%. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 3, свиней 7,1, овец 0,16. Ок. 2/3 поголовья крупного рогатого скота сосредоточено в крупных фермерских хозяйствах (40 и более коров). Выращивают (сбор млн. т в год) сахарную свёклу (5,2), картофель (2,5), пшеницу (1,9), ячмень (0,4) и др. Развиты плодоводство (0,3 млн. т в год яблок) и овощеводство (0,3 млн. т в год помидоров); близ больших городов – крупные парниковые хозяйства.

Длина (т. км) жел. дорог 3,4, автодорог 142,6 (в т. ч. 97% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 4,3, грузовых и автобусов 0,43. Судостроение по рекам Шельда и Маас и каналам. Крупные морские порты: Антверпен, Гент, Брюгге и Зебрюгге.

Экспорт: промышленное оборудование и автомобили, химические и фармацевтические товары, чёрные и цветные металлы, продукты питания, ювелирные алмазы, одежда, нефтепродукты. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Франция, Нидерланды, Великобритания.

Денежная единица – евро (до 2002 – бельгийский франк).

**БЕЛЬКОВСКИЙ**, остров в море Лаптевых, в архипелаге Новосибирские острова; территория России (Якутия). Берега выровненные, местами скалистые. Пл. ок. 500 км<sup>2</sup>. Поверхность равнинная. Высота до 120 м. Птичьи базары; на одной из кос – лежбище моржей. Назван в честь русского промышленника Белькова, открывшего остров в 1808.

**БЕЛЬМОПАН** (Belmopan), столица Белиза. Нас. 6,5 т. ч. Основан в 1970 как новый адм. центр Белиза.

**БЕЛЬСКО-БЯЛА** (Bielsko-Biala), город на Ю. Польши. Адм. центр Бельского воеводства. Транспортный узел. Нас. 181 т. ч. Важный центр текстильной (шерстяной, льняной) промышленности и автомобилестроения; текстильное машиностроение, электротехническая промышленность.

**БЕЛЬСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Bielskie), на Ю. Польши. Пл. 3,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 919 т. ч. Адм. центр – Бельско-Бяла.

**БЕЛЬТ БОЛЬШОЙ** (дат. Store Bælt), центральный из *Датских проливов*, соединяющих Балтийское и Северное моря (через проливы Кадет-Реннен, Фемарн-Бельт, Самсё-Бельт, Каттегат, Скагеррак). Длина ок. 120 км, наименьшая ширина 11 км, наименьшая глубина 11,3 м. В суровые зимы замерзает. Ж.-д. паром между городами Ньюборг (о. Фюн) и Корсёр (о. Зеландия).

**БЕЛЬТ МАЛЫЙ** (дат. Lille Bælt), западный из *Датских проливов*, соединяющих Балтийское и Северное моря (через проливы Кадет-Реннен, Самсё-Бельт, Каттегат, Скагеррак). Длина ок. 130 км, наименьшая ширина 0,5 км, глубина в южной части 25–35 м, в северной 10–15 м. В суровые зимы замерзает. Через Б. м. построены ж.-д. мост (на магистрали Гамбург – Копенгаген – Стокгольм) и два автомобильных моста.

**БЕЛЬФОР** (Belfort), город на В. Франции. Адм. центр департамента Бельфор, в горном проходе между Вогезами и Юрой («Бургундские ворота»). Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение, текстильная промышленность.

**БЕЛЬЦКАЯ СТЕПЬ**, Степа-Бэлцулуй (Stepa Bălțului), пологохолмистая равнина на С. Молдавии, в бассейне

## 92 БЕЛЬЦЫ

р. Реут. Высота 150–200 м. Почти целиком распахана.

**БЕЛЬЦЫ**, Бэлць (Bălți), город (с 1818) в Молдавии, на р. Реут. Ж.-д. узел. Нас. 164,9 т. ч. Пищевкусовая (сахарная, мясная, масложирная, винодельческая) промышленность; машиностроение (производство с.-х. машин для возделывания и уборки овощей и табака, в т. ч. комплексов томатоборочных машин; электропогрузчиков, электроосветительной арматуры и др.), лёгкая (меховой комбинат; фабрики: швейная и швейно-трикотажная) промышленность. Деревообрабатывающий комбинат; мебельная фабрика. Производство стройматериалов. ТЭЦ. Педагогический институт. Театр. Историко-краеведческий музей. Картинная галерея. Основан в 15 в.

**БЕЛЬ-ЭЙР** (Belle Air), крупный угольный карьер в США, штат Вайоминг. Входит в угольный бассейн Паудер-Ривер (угольное поле Кэмпбелл). Разрабатывается с 1965. Запасы угля свыше 300 млн. т. Угленосные отложения содержат 2 рабочих пласта суммарной толщиной до 40 м. Уголь бурый (суббитуминозный) с зольностью 4,4–7,9%.

**БЕЛЯВА** (Bielawa), город на Ю.-З. Польши. Нас. св. 40 т. ч. Хлопчатобумажная промышленность; электротехнический завод.

**БЕЛЯВКА**, город (с 1979) в Украине, на берегу озера Белое, в 26 км от ж.-д. станции Выгода. Нас. 14 т. ч. Заводы: «Стройдеталь», молочный; рыбокомбинат. Возник в кон. 18 в.

**БЕНАРЕС**, см. *Варанаси*.

**БЕНГАЗИ**, город на С. Ливии. Порт (грузооборот до 9 млн. т в год) на берегу залива Сидра Средиземного моря. Международный аэропорт. Нас. ок. 450 т. ч. Значительный торгово-промышленный центр на приморской автостраде. Пищевкусовая (производство оливкового масла, консервов и др.) промышленность. Шерстопрядильная фабрика; производство электропроводов, кабеля, сварных труб. В Б. и окрестностях – производство стройматериалов. Некоторые факультеты Ливийского университета. Музей Бенгази. Основан в 5 в. до н.э. Архитектурные памятники, в т. ч. мечеть Джами аль-Кабир (16 в.). До 1975 одна из двух (вместе с Триполи) столиц Ливии.

**БЕНГАЛИЯ**, историческая область в Азии, гл. обр. на Бенгальской равнине, в бассейне нижнего течения рек Ганг и Брахмапутра. С древних времён на территории Б. существовали различные индийские государства, ныне она разделена между Индией (штат Западная Бенгалия) и Бангладеш. Пл. св. 230 т. км<sup>2</sup>. Б. – один из наиболее густонаселённых районов земного шара. Благоприятные климатические условия (значительное увлажнение и высокие темп-ры воздуха), позволяющие выращивать 2–3 урожая в год, способствовали интенсивному развитию земледелия (главные культуры – рис, пшеница, джут; в предгорных райо-

нах – чай). Крупные города: Калькутта (Индия), Дакка (Бангладеш).

**БЕНГАЛУРУ**, см. *Бангалор*.

**БЕНГАЛЬСКАЯ РАВНИНА**, Бенгальская низменность, плоская низменная, сильно увлажнённая вост. часть *Индо-Гангской равнины* по нижнему течению рек Ганг и Брахмапутра (в Индии и Бангладеш).

**БЕНГАЛЬСКИЙ ЗАЛИВ** Индийского океана, между полуостровом Индостан на З. и полуостровом Индокитай и островами Андаманские и Никобарские на В. Пл. 2191 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 4519 м. Впадают реки Ганг и Брахмапутра. Солёность до 34‰. Приливы полусуточные (до 10,7 м). Лов макрели, скумбрии, тунца, камбалы, сбор устриц, трепангов. Основные порты: Калькутта (в дельте р. Ганг), Ченнаи (Индия), Читтагонг (Бангладеш).

**БЕНГАЛЬСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в Бангладеш, Индии и западной части Мьянмы, в нижнем течении рек Ганг и Брахмапутра. Приурочен к Западно-Бенгальскому склону Индостанской платформы и Бенгальскому краевому прогибу. Пл. 400 т. км<sup>2</sup>, из них 150 т. км<sup>2</sup> приходится на шельф Бенгальского залива. Первое месторождение открыто в 1955, разрабатывается с 1958. Начальные промышленные запасы газа 235 млрд. м<sup>3</sup>, нефти 0,6 млн. т. Крупнейшие месторождения газа: Титас (запасы 110 млрд. м<sup>3</sup>), Хабигандж (36 млрд. м<sup>3</sup>), Бахрабад (35 млрд. м<sup>3</sup>). Центры: Силхет, Чатак, Хабигандж, Титас. Газопроводы: Силхет–Титас–Дакка; Титас–Читтагонг.

**БЕНГЕЛА** (Benguela), провинция в Анголе. Пл. 31,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 718 т. ч. Адм. центр – Бенгела.

**БЕНГЕЛА** (Benguela), город на З. Анголы. Адм. центр провинции Бенгела. Крупный порт на берегу Атлантического океана. Транспортный узел. Нас. св. 40 т. ч. Пищевкусовая промышленность (в т. ч. производство сахара, рыбных консервов, рыбной муки и жира). Судоверфь. Основан в 1617. В 18 в. один из крупнейших центров работорговли в Африке.

**БЕНГЕЛЬСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение Атлантического океана, проходящее с Ю.-В. на С.-З. вдоль зап. берегов Южной Африки; сев. ветвь *Западных Ветров течения*. Темп-ра воды 15–26 °С. Скорость не превышает 0,9 км/ч. Играет важную роль в океанографии юж. части Атлантического океана, благодаря связанному с Б. т. подъёму богатых биогенными элементами глубинных вод к поверхности.

**БЕН-ГЕРИР**, месторождение фосфоритов в Марокко. Открыто в 1963, разрабатывается открытым способом с нач. 80-х гг. Выделено 6 промышленных пластов зернистых карбонатных и кремнисто-карбонатных фосфоритов толщиной 1,4–2,1 м каждый. Запасы фосфоритов 900 млн. т (при содержании фосфора в руде 23,5–32%), из них 136 млн. т пригодны для открытой разработки.

**БЕНДЕР-АББАС**, город на Ю. Ирана. Адм. центр остана Хормозган. Порт в Ормузском проливе. Международный аэропорт. Нас. 384 т. ч. Пищевая, текстильная, судостроительная промышленность. Рыболовство.

**БЕНДЕР-МАХШЕХР** (бывший Бендер-Меэшур), город на Ю.-З. Ирана, в устье р. Шатт-эль-Араб. Старейший нефтяной порт страны. Нас. 41,3 т. ч.

**БЕНДЕР-ХОМЕЙНИ** (бывший Бендер-Шахпур), город на Ю. Ирана. Порт в Персидском заливе. Ж.-д. станция. Нефтехимические и пищевые предприятия. Нефтехимический комплекс.

**БЕНДЕРЫ**, Бендер (Bender) (до 1538 и в 1918–40 Тигина, Tighina), город в Молдавии, пристань на р. Днестр. Ж.-д. узел. Нас. 133 т. ч. Лёгкая (текстильно-ткацкая, хлопкопрядильная, швейная, обувная и др. фабрики; шёлковый комбинат), пищевкусовая (мясокомбинат; маслоэкстракционный, консервный и др. заводы), деревообрабатывающая промышленность; машиностроение (ПО «Молдгидролизмаш»; заводы: судоремонтно-судостроительный, «Электроаппаратура», кабельный и др.). Историко-краеведческий музей. Картинная галерея. Основан в 15 в. Крепость (16 в.), собор (нач. 19 в.).

**БЕНДЗИН** (Będzin), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. св. 80 т. ч. Добыча каменного угля. Машиностроение, цветная металлургия, цементная, обувная промышленность. ТЭС. Замок 14 в.

**БЕНДИГО** (Bendigo), город в Австралии, штат Виктория. Нас. ок. 70 т. ч. Лёгкая, пищевая промышленность. Центр с.-х. района. Основан в 50-х гг. 19 в.

**БЕНЕВЕНТО** (Benevento), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Беневенто. Нас. св. 70 т. ч. Пищевая промышленность; производство стройматериалов, с.-х. машин. Художественная галерея. Многочисленные архитектурные памятники разных эпох, в т. ч. древнеримская триумфальная арка, театр и мосты, церковь Святой Софии (8 в.), собор (12–13 вв.) и др. Туризм.

**БЕНИ** (Beni), река в сев. части Боливии. Длина ок. 1500 км, пл. бассейна 266 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Центральных Андах; пересекает высокие плато и хребты в глубоких ущельях с порогами и водопадами, в низовьях меандрирует по юго-зап. окраине Амазонской низменности. Крупный левый приток – Мадре-де-Дьос. Слияясь с р. Маморе, даёт начало р. Мадейра (крупный правый приток Амазонки). Ср. расход воды 6200 м<sup>3</sup>/с; половодье с декабря по май. Судходна от г. Рурренабаке до водопада Эсперанса (29 км выше устья).

**БЕНИ** (Beni), департамент на С.-В. Боливии. Пл. 213,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 337 т. ч. Адм. центр – Тринидад.

**БЕНИ-МЕЛЛАЛЬ**, город на З. Марокко. Адм. центр провинции Бени-Меллаль. Нас. 140 т. ч. Торгово-ремесленный центр с.-х. района. Кустарная переработка древесины. Предприятия пищевой промышленности (производ-



ство оливкового масла, консервирование фруктов и овощей).

**БЕНИН**, Республика Бенин (République du Bénin), государство в Западной Африке. Пл. 112,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,9 млн. ч. Столица — Порто-Ново. Резиденция президента и правительства — Котону. Административно-территориальное деление: 6 провинций. Глава государства и правительства — президент. Высший орган государственной власти — Национальное собрание.

**Природа.** Б. ч. поверхности территории Б. — плато высотой до 500 м. На С.-З. — горы Атакора (высота 635 м — высшая точка страны). На Ю. — приморская низменность. Береговая линия Гвинейского залива слабо изрезана, многочисленные лагуны. Климат на низменности экваториальный, с двумя сезонами дождей (с марта по июль и с кон. сентября до нач. ноября), в сев. части страны — субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра 24–30 °С. Осадков от 1000 до 2000 мм в год. Главные реки: Веме, Нигер (образует сев. границу). Растительность гл. обр. высокотравная саванна, на побережье — влажные тропические вечнозелёные леса (ок. 1/5 территории Б.). Крупные нац. парки: Пенджари и Дубль-Ве.

**История.** В 15 в. на прибрежную территорию Б. проникли европейцы (первые португальцы) и превратили её в крупный район работорговли (отсюда название Невольничий Берег). В нач. 17 — кон. 19 вв. на территории Б. существовало гос. образование Дагомея. С марта 1990 называется Респ. Бенин (с 1975 Народная Респ. Бенин).

**Население.** Проживают бенинцы (этнические группы фон, аджа, йоруба), а также махе, сомба, фульбе, бариба, тем. Официальный язык — французский. Местных традиционных верований придерживается свыше 62% нас.; христиане — 23,3%, в т. ч. католики — 21%; мусульмане — 12%. Ср. плотность нас. 52,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 41%. Крупные города: Котону, Порто-Ново, Абомей, Параку, Джугу. Экономически активное нас. 2,1 млн. ч. (43% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Б. — аграрная страна. ВВП на душу нас. 240 долл. в год. Доля ВВП (%) сел. хозяйства 33,9, промышленности 8,9, торговли, финансов и сферы услуг 30,8. Под пашней ок. 8% с.-х. территорий, луга и пастбища занимают ок. 4%. Основная отрасль сел. хозяйства — растениеводство экспорт-



ного направления. Главные товарные культуры — масличная пальма (сбор кокосовых орехов 20 т. т и производство кокосового масла св. 9 т. т в год) и арахис (70 т. т в год), возделываемые в южной части страны. Важная экспортная культура — хлопчатник (444 т. т в год). Основные продовольственные культуры (сбор в год, т. т): на юге — маниок 810 и кукуруза 503, на севере и в центр. части — сорго, просо, батат и ямс. Животноводство отгонно-пастбищное, гл. обр. на северо-востоке. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 1350, коз св. 1012, овец 601, свиней 584. Морское и речное рыболовство (37 т. т рыбы в год). Заготовки древесины (гл. обр. красного дерева) 5,9 млн. м<sup>3</sup> в год. Предприятия по переработке с.-х. сырья: мыловаренные (из пальмового масла), хлопкоочистительные. Предприятия текстильной и пищевкусовой (гл. обр. маслوبيной) промышленности дают 80% общего объема промышленного производства. Заводы: цементные, деревообрабатывающие. Сборка велосипедов и мотоциклов, радиоприёмников. Лесопиление. Ткачество, резьба по дереву и др. ремёсла.

Длина жел. дорог 578 км, автодорог 8,5 т. км. Автопарк (т.) легковых машин 22, грузовых и автобусов 12,4. Главный морской порт — Котону.

Экспорт: хлопок, продукты масличной пальмы, табак. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Великобритания, Таиланд.

Денежная единица — франк КФА.

**БЕНИН-СИТИ** (Benin City), город в юж. части Нигерии. Узел шоссейных дорог. Нас. 229 т. ч. Предприятия по переработке натурального каучука, изготовлению шин; маслوبيные, лесопильные заводы; деревообрабатывающие, мебельные фабрики. Производство синтетических ковров. Торговый центр (пальмовые ядра и масло, орехи кола, какао, каучук, ценная древесина). Резьба по дереву, слоновой кости и др. ремёсла. Университет. Близ Б.-С. — добыча нефти. В средние века (Великий Бенин) и до кон. 19 в. был столицей государства Бенин (разрушен английскими колонизаторами). В 15–17 вв. славился художественными ремёслами, особенно литой бронзовой скульптурой.

**БЕНИ-СУЭЙФ**, мухафаза в центральной части Египта. Пл. 1,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1836 т. ч. Адм. центр — Бени-Суэйф.

**БЕНИ-СУЭЙФ**, город в Египте. Адм. центр мухафазы Бени-Суэйф. Порт на левом берегу Нила. Узел железных и шоссейных дорог. Нас. 179 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, сахарный тростник, зерновые, финики). Пищевкусовая, хлопкоочистительная, прядильная, ткацкая, маслوبيная промышленность. Ремёсла.

**БЕНКУЛУ**, Банкахулу (Bengkulu, Bangkahulu), провинция Индонезии, в юго-зап. части о. Суматра, на побережье Индийского океана. Пл. 21,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,4 млн. ч. Адм. центр — Бенкулу.

**БЕН-НЭВИС** (Ben Nevis), самая высокая вершина Великобритании (1343 м), в Шотландии, в Грампианских горах. Сложена гранитами и андезитами, покрыта лугами.

**БЕННЕТТА ОСТРОВ**, в архипелаге Де-Лонга острова. Пл. ок. 150 км<sup>2</sup>. Высота до 426 м. Берега скалистые и высокие. Покрыт ледниками, спускающимися в море. Открыт в 1881 американской экспедицией Дж. Де-Лонга. Назван в честь Дж. Г. Беннетта, финансировавшего экспедицию.

**БЕНОНИ** (Benoni), город в ЮАР, в провинции Трансвааль; пригород Йоханнесбурга. Ж.-д. узел. Нас. ок. 100 т. ч. Центр добычи золота. Производство электротехнического оборудования. Чёрная металлургия, текстильная, металлообрабатывающая промышленность. Основан в 1904.

**БЕН-СЛИМАН**, город на С.-З. Марокко. Адм. центр провинции Бен-Слиман. Узел шоссейных дорог. Нас. ок. 30 т. ч. Торгово-промышленный центр. Предприятия деревообрабатывающей, пищевкусовой и металлообрабатывающей промышленности. Торговля зерном.

**БЕНУЭ** (Benue), река в Западной Африке, в Камеруне (верховья) и Нигерии, левый приток Нигера. Длина 1300 км, пл. бассейна 441 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склонах нагорья Камерун, пересекает его в ущелье и далее течёт по равнине среди саванны, в широкой густонаселённой долине. Ср. расход воды 3170 м<sup>3</sup>/с. Паводок с июня по сентябрь. Судоходна от г. Иби, в сезон дождей — от г. Гаруа (в Камеруне, ок. 900 км от устья). Близ устья — г. Локоджа.

**БЕНУЭ** (Benue), штат в центральной части Нигерии. Пл. 74,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн. ч. Адм. центр — Макурди.

**БЕНХА**, город в Египте, в юж. части дельты Нила. Адм. центр мухафазы Кальюбия. Транспортный узел. Нас. 136 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, хлопчатник, масличные). Пищевкусовая и текстильная промышленность.

**БЕНЧЕ** (Bên Tre), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1309 т. ч. Адм. центр — Бенче.

**БЕНЧЕ** (Bên Tre), город на Ю. Вьетнама, к Ю. от г. Хошимин. Адм. центр провинции Бенче. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность, производство стройматериалов.

**БЭППУ**, город в Японии. Порт на С.-В. о. Кюсю. Нас. 128 т. ч. Цветная металлургия; химические, текстильные предприятия. Бальнеоклиматический курорт. Термальные (до 100 °С) сульфидные, хлоридные натриевые и др. минеральные воды. НИИ бальнеологии, НИИ вулканологии. Туризм.

**БЕРАТ** (Berati), рети в центральной части Албании. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 180 т. ч. Адм. центр — Берат.

**БЕРАТ** (Berati), город в юж. части Албании. Адм. центр рети Берат, на р. Осуми. Нас. св. 40 т. ч. Текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная), металлообрабатывающая, пищевкусовая (в т. ч.

## 94 БЕРБАНК

табачная, переработка маслин) промышленности. Возник на месте древнегреческого города Антипатра. Остатки крепости (13 в.), церковь (13 в.) с фресками (15 в.), др. архитектурные памятники.

**БЕРБАНК** (Burbank), город в США, штат Калифорния; сев. пригород Лос-Анджелеса. Нас. 85 т. ч. Авиационная, радиоэлектронная, металлообрабатывающая, приборостроительная промышленность.

**БЕРБЕРА**, город на С.-З. Сомали. Основной порт страны на берегу Аденского залива. Узел автодорог. Нас. 40–65 т. ч. (население уменьшается в сухой сезон). Главный центр экспорта скота и кожсырья в арабские страны. Цементный завод. Рыболовство. В районе Б. – месторождения гипса-ангидрита, сырья для промышленности стройматериалов. К Ю. от Б. – добыча ниобиевых руд.

**БЕРГА ЛЬВА ГОРЫ**, в Восточной Антарктиде, на Берегу Георга V. Сложены глинистыми сланцами. Образуют 6 вершин (нунатаков), достигающих высоты 650 м. Открыты 3-й советской морской антарктической экспедицией в 1958. Названы в честь советского географа Л. С. Берга.

**БЕРГАМО** (Bergamo), город на С. Италии. Адм. центр провинции Бергамо, в Бергамских Альпах. Нас. 117 т. ч. Электрометаллургия; электротехническая, химическая, цементная, полиграфическая (в т. ч. изготовление географических карт), текстильная, швейная промышленность. Университет. Многочисленные архитектурные памятники 12–18 вв. Академия Каррара с картинной галереей. Б. – родина композитора Г. Доницетти; музыкальный институт его имени, музей.

**БЕРГЕН** (Bergen), город на З. Норвегии. Адм. центр фюльке Хордаланг. Порт на Северном море. Важный транспортный узел. Нас. 224 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судостроение), пищевая (гл. обр. рыбообрабатывающая), текстильная (производство рыболовных снастей), швейная промышленность. Важный центр нефтеперерабатывающей и химической промышленности (включая нефтехимию; крупный нефтехимический комплекс в Монстаде – сев. пригороде Б.). Университет. Основан в 11 в., один из старейших норвежских городов. Сохранились остатки крепости с королевским залом Хоконскален (13 в.), романская церковь Марии (12–13 вв.), дома ганзейских купцов 16–17 вв. Дом-музей композитора Э. Грига – Тролльхауген.

**БЁРГЕФЬЕЛЛЬ** (Børgfjell), национальный парк в центре Норвегии. Пл. 108,7 т. га. Основан в 1963. Горные ландшафты. Озёра. Зарослая берёз, в т. ч. карликовой, ив, пихты и сосны. В фауне: лось, россомаха, песец, волк; куропатка, белолобый гусь, гуменник, белая сова, утки, кулики и др.

**БЕРДЕКИН** (Burdekin), река на С.-В. Австралии. Длина 680 км, пл. бассейна 132 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато

Атертон, протекает по саванне в широкой долине, в нижнем течении пересекает хребет Лайкхарт, впадает в Коралловое море. Ср. расход воды 285 м<sup>3</sup>/с. Паводки с декабря по март, в сухой сезон местами пересыхает. Водохранилища.

**БЕРДИГЕСТЯХ**, село в России, в Якутии, центр Горного района, на р. Матта (бассейн Лены). Нас. ок. 5 т. ч. Предприятия лесной промышленности. Основано в 1931.

**БЕРДИЧЕВ**, город (с 1845) в Украине. Ж.-д. узел. Нас. 93,4 т. ч. Заводы: химического машиностроения, станкостроительный; лёгкая (кожевенная, обувная и др.), пищевая (мясная, сахарная и др.) промышленность; мебельная, печатно-офсетная фабрики. Возник в 15 в. Крепость-монастырь кармелитов (основан в 1627), костёл, в котором в 1850 венчался с Эвелиной Ганской французский писатель О. де Бальзак.

**БЕРДСК**, город (с 1944) в России, в Новосибирской обл., на р. Бердь, близ впадения её в Новосибирское водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 86,4 т. ч. Радиоэлектронные предприятия; заводы: химический, резинотехнических изделий и др.; пищевая, лёгкая промышленности.

**БЕРДЬ**, река в России, гл. обр. в Новосибирской обл., правый приток Оби. Длина ок. 363 км, пл. бассейна 8650 км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Салаирского кряжа. Протекает в широкой долине по Западно-Сибирской равнине. Впадает в Новосибирское водохранилище. Ср. расход воды у г. Искитим 45,8 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с сер. апреля до нач. ноября. Сплавная. В нижнем течении – г. Бердск.

**БЕРДЮЖЬЕ**, село в России, в Тюменской обл., центр Бердюжского района, в 81 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Ишим. Нас. 5,6 т. ч. Кирпичный, маслодельный заводы. Основано в кон. 17 в. как слобода. В районе – месторождения гончарной глины.

**БЕРДЯНСК** (в 1939–58 Осипенко), город (с 1835) в Украине. Порт на Азовском море. Ж.-д. станция. Нас. 135 т. ч. Машиностроение (заводы: «Азовкабель», «Южгидромаш», с.-х. машин и др.), пищевкусовая (в т. ч. рыбная), лёгкая (обувная и трикотажная фабрики) промышленности; завод стекловолокна, опытный нефтемаслозавод и др.; производство стройматериалов. Педагогический институт. Краеведческий, художественный музеи. Грязевой и климатический курорт. Основан в 1827.

**БЕРДЯНСКАЯ КОСА**, песчаная коса у сев. берега Азовского моря, в Украине. Длина ок. 20 км. Заканчивается отмелью, простирающейся далеко в море. Зап. берега изрезаны небольшими бухтами.

**БЕРЕГ СЛОНОВОЙ КОСТИ**, см. *Кот-д'Ивуар*.

**БЕРЕГОВО**, город в Украине, в долине р. Тиса. Ж.-д. станция. Мебельный и деревообрабатывающий комбинаты; опытно-экспериментальный завод диа-

гностического и гаражного оборудования; консервный, майоликовый, кирпично-черепичный заводы; швейная фабрика и др. Известен с 11 в. Готический костёл (1418).

**БЕРЕГОВОЙ КАНАЛ**, см. *Внутренний береговой канал*.

**БЕРЕГОВОЙ ХРЕБЁТ** (Coast Range), в Тихоокеанском поясе Кордильер Северной Америки, в Канаде и США. Длина ок. 1700 км, высота до 4042 м (г. Уоддингтон). Сложен преим. гранитами. Сильно расчленён глубокими поперечными долинами и фьордами. Западные наветренные склоны значительно увлажнены (до 4000 мм осадков в год). До высоты 1000–1800 м – хвойные леса, выше – горные луга и тундры. Ледники, местами спускающиеся до уровня моря.

**БЕРЕГОВЫЕ КОРДИЛЬЕРЫ АНД**, меридиональная цепь хребтов в системе Анд, протягивающаяся вдоль берега Тихого океана, в Колумбии, Эквадоре, Перу, Чили. В сев. части Б. К. А. сильно расчленены (высота до 1810 м), сложены преим. песчаниками и мергелями; в Чили (от 19° до 37°30' ю. ш.) образуют единый хребет (высота до 3200 м), сложенный гл. обр. древними кристаллическими и метаморфическими породами; южнее 41°31' ю. ш. представлены в виде островной цепи Чилийского архипелага. Характерны древнеледниковые формы рельефа. В Перу и Чили – крупные месторождения медных руд (Эль-Тофо и др.).

**БЕРЕГОВЫЕ ХРЕБТЫ** (Coast Ranges), хребты в Тихоокеанском поясе Кордильер Северной Америки, протягиваются вдоль зап. побережья США. Ряд вершин превышает 2000 м. Сложены осадочными и метаморфическими породами, сейсмичны. Севернее 42° с. ш., на склонах, – леса из ситхинской ели, туи, дугласии, выше которых – луга, горные тундры, отдельные ледники. Южнее господствуют сосновые леса и вечнозелёные ксерофильные кустарники (чапараль), участки лесов из гигантской секвойи. Нац. парк Олимпик.

**БЕРЕЖАНЫ**, город (с 1939) в Украине, на р. Золотая Липа. Ж.-д. станция. Нас. 17,7 т. ч. Стекольный, кирпичные, овошесушильный заводы; мебельный комбинат. Известен с 1375. Замок (1534–54), деревянная церковь Святого Николая (1691).

**БЕРЁЗА**, город (с 1940) в Белоруссии, на р. Ясельда, близ ж.-д. станции Берёза-Картуская. Нас. 26,0 т. ч. Заводы: мотороремонтный, комбикормовый и др.; мясокомбинат; производство стройматериалов. Историко-революционный музей. Известен с 1477.

**БЕРЕЗАЙКА**, река в России, в Тверской обл., исток в Новгородской обл., левый приток Мсты. Длина 150 км, пл. бассейна 3230 км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Березай на Валдайской возвышенности. Ср. расход воды ок. 27 м<sup>3</sup>/с.

**БЕРЕЗАНЬ**, низменный остров при входе в Днепровский лиман Чёрного моря, в Украине. Длина до 850 м, ширина от 200 до 850 м (на С.). В сев.-вост.

части острова открыто древнегреческое поселение 7 в. до н.э. Памятник на месте расстрела (в 1906) участников Севастопольского восстания 1905 – лейтенанта П. П. Шмидта и 3 матросов.

**БЕРЕЗАНЬ**, город (с 1981) в Украине, на р. Недра. Ж.-д. станция. Нас. 15,2 т.ч. Производство стройматериалов (заводы: асфальтовый, железобетонных изделий; домостроительный комбинат); суконная фабрика; пищевая промышленность. Известен с 1616.

**БЕРЕЗИНА**, река в Белоруссии, правый приток Днепра. Длина 613 км, пл. бассейна 24,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Центральноберезинской равнине. Основные притоки: Бобр, Клева, Олеса, Ола (слева), Гайна, Свислочь (справа). Ср. расход воды у г. Бобруйск 118 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря по апрель. В бассейне Б. 829 озёр общей пл. 64 км<sup>2</sup>. Судходна на 505 км от устья. В бассейне Б. – Березинский заповедник. На Б. – города Борисов, Березино, Светлогорск. В Отечественную войну 1812 русские войска на переправе через Б. нанесли поражение отступающей наполеоновской армии.

**БЕРЕЗИНО**, город (с 1968) в Белоруссии, на р. Березина, в 50 км от ж.-д. станции Гродзянка. Пищевая (заводы: плодоовощной, сыродельный) промышленность; комбинат стройматериалов.

**БЕРЕЗИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Белоруссии. Расположен на Верхнеберезинской равнине, в бассейне верхнего течения р. Березина, пересекающей территорию заповедника с С. на Ю. (на левобережье, среди многочисленных озёр, – возвышенные участки). Пл. св. 76 т. га. Основан в 1925 для охраны и разведения речного бобра и лося, а также для изучения природных комплексов хвойных (сосновые боры) и широколиственных (дуб, ясень) лесов; исследуется гидробиологическая роль сфагновых болот. Типичны: лось, кабан, волк, лисица, бурый медведь, енотовидная собака. Немногочисленны благородный олень и косуля. Разнообразна орнитофауна. Ведутся работы по восстановлению зубра. Речного бобра отлавливают для расселения. С 1979 биосферный заповедник.

**БЕРЕЗНИК**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Архангельской обл., центр Виноградовского района, в 265 км к Ю.-В. от Архангельска (ближайшая ж.-д. станция), на р. Северная Двина. Нас. 7,2 т.ч. Лесозаготовительные и лесосплавные предприятия; молочный комбинат, хлебозавод. Основан в 1676 как постоялый двор на торговом тракте.

**БЕРЕЗНИКИ**, город (с 1932) в России, в Пермской обл. Порт на Камском водохранилище (соединён мостом с г. Усолье). Ж.-д. станция. Нас. 184,3 т.ч. Центр химической промышленности (АО: «Уралкалий», ПО «Сода» и «Азот», титано-магнийевый комбинат и др.); предприятия электро-технической, металлообрабатывающей, лёгкой, пищевой промышленности; производство стройматериалов. Драма-

тический театр. Краеведческий музей. Вблизи Б. – месторождения калийной, магниевой и поваренной солей.

**БЕРЕЗОВКА**, река в России, правый приток Колымы. Длина 517 км, пл. бассейна 24,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Юкагирскому плоскогорью. Ср. расход воды у пос. Берёзовка 53,5 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Б. – ок. 2 т. озёр общей пл. 44,8 км<sup>2</sup>. Сплавная. В нач. 20 в. на Б. в мерзлом грунте был обнаружен ископаемый труп мамонта (впоследствии доставлен в С.-Петербург).

**БЕРЕЗОВКА**, город (с 1990) в Белоруссии, в 7 км от ж.-д. станции Неман. Нас. 12,0 т.ч. Стеклозавод «Неман» (производство стеклянной, хрустальной посуды, а также изделий из цветного стекла). Основан в кон. 19 в.

**БЕРЕЗОВКА**, город (с 1962) в Украине, на р. Тилигул. Ж.-д. станция. Нас. 15,3 т.ч. Завод сухого обезжиренного молока, элеватор, птицефабрика и др. Известен с 1802.

**БЕРЕЗОВКА**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Красноярском крае, центр Берёзовского района, на р. Усолка (приток Енисея), в 2 км от ж.-д. станции Базаиха. Нас. 20,5 т.ч. Карьероуправление, ремонтный завод, мебельная фабрика; птицефабрика. Основан в 1639.

**БЕРЕЗОВКА**, село в России, в Пермской обл., центр Берёзовского района, на р. Берёзовка (бассейн Камы), в 33 км к С.-В. от ж.-д. станции Кунгур. Нас. 7 т.ч. Райпрокомбинат, молочный завод. В Б. – управление магистральных газопроводов. Основано в 17 в.

**БЕРЕЗОВО**, посёлок городского типа в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, центр Берёзовского района, на р. Северная Сосьва (приток Оби), в 222 км от ж.-д. станции Приобье. Нас. 7,1 т.ч. Близ Б. – крупные месторождения природного газа. Основан как город Берёзов в 1593; в 18 в. место ссылки опальных сановников (А. Д. Меншикова, В. Л. Долгорукова), в 19 в. – декабристов, с нач. 20 в. – революционеров.

**БЕРЕЗОВСКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ**, бальнеологический курорт в Харьковской обл., близ ж.-д. станции Курортная, в 25 км к З. от Харькова. Кремнистые гидрокарбонатные кальциево-натриево-магниевые минеральные воды (в розливе под назв. «Берёзовская»). Как курорт развивается с 1920.

**БЕРЕЗОВСКИЙ**, город (с 1965) в России, в Кемеровской обл., в междуречье Барзаса и Шурапа (бассейн Оби). Ж.-д. станции Бирюлинская и Забойщик. Нас. 51 т.ч. Добыча и обогащение каменного угля. Заводы: железобетонных конструкций и изделий. Историко-военный музей.

**БЕРЕЗОВСКИЙ**, город (с 1938) в России, в Свердловской обл., в 13 км от Екатеринбурга, на р. Берёзовка, в 5 км от ж.-д. станции Березит. Нас. 47,8 т.ч. В Б. – добыча золота. Заводы: прецизионных сплавов, строительных конструкций, железобетонных из-

делий; мебельная, швейная, ковровоткацкая фабрики.

**БЕРЕЗОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Читинской обл. Открыто в 1733. Разведанные запасы 437,4 млн. т. Продуктивны отложения на глубине до 320 м. Руды содержат 39,6% железа.

**БЕРЕЗОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** золотое, в России, в Свердловской обл. Открыто и разрабатывается подземным способом с 1745, когда на территории совр. г. Берёзовский обнаружили рудное золото. С началом освоения Б. м. связывают зарождение золоторудной промышленности России. Золото (проба 800–900) встречается в виде тонкой дисперсной вкрапленности, более крупных скоплений, иногда в виде мелких самородков.

**БЕРЕЗОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Красноярском крае. Входит в Канско-Ачинский угольный бассейн. Открыто в 1964, разрабатывается с 1977. Разведанные запасы угля 1,879 млн. т. Продуктивны отложения на глубине 42–52 м. Угли бурые с удельной теплотой сгорания 28 МДж/кг.

**БЕРЁЛЁХ** (в нижнем течении Елонь), река в России, в Якутии, левый приток Индигирки. Длина 754 км, пл. бассейна 17 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Чамыга-Окатын и Кемелькан-Окат, берущих начало на склонах Полуосного кряжа. Протекает по Яно-Индигирской низменности. В бассейне Б. св. 9 т. озёр общей пл. 1,6 км<sup>2</sup>. Зимой промерзает до дна. Основные притоки: Уэсе-Кыллах (слева), Улахан-Кыллах (Тиит), Селганнах, Ары-Мас (справа).

**БЕРЕЛЬСКИЙ ЛЕДНИК** Большой и Малый, на юго-вост. склонах Белухи на Алтае, в России, в Респ. Алтай. Большой Б. л. – длина ок. 10 км, пл. 12,5 км<sup>2</sup>; Малый Б. л. – соответственно ок. 8 км и 8,9 км<sup>2</sup>.

**БЕРЕСТЁЧКО**, город (с 1940) в Украине, на р. Стирь, в 25 км от ж.-д. станции Горохов. Нас. 2 т.ч. Пищевые предприятия. Близ Б. в 1651 произошла битва между войсками Богдана Хмельницкого и польского короля Яна Казимира. Деревянная церковь (17 в.) и храм-памятник (1912–14) в честь павших в Берестецкой битве украинских казаков.

**БЕРЖЕ** (Berger), карстовая пропасть в Западных Альпах, в массиве Веркор, на территории Франции. Вход на высоте 1460 м. Глубина 1248 м (одна из самых глубоких на земном шаре).

**БЕРИ** (Bury), город на З. Великобритании, к С.-З. от г. Манчестер. Нас. 182 т.ч. Хлопчатобумажная, машиностроительная, химическая, бумажная промышленность.

**БЕРИНГ** (Bering), крупнейший горный ледник Северной Америки. Берёт начало из ледяных полей гор Чугач и Святого Ильи на Аляске (США). Длина (от самого удалённого истока) 203 км, пл. ок. 5800 км<sup>2</sup>. Выходит на приморскую низменность к побережью залива Аляска, образуя предгорную лопасть

## 96 БЕРИНГА

льда длиной 80 км, шириной 43 км. Назван в честь русского мореплавателя В. Беринга.

**БЕРИНГА ОСТРОВ**, зап. остров группы Командорских островов в Беринговом море; территория России. Пл. 1,7 т. км<sup>2</sup>. Сложен гл. обр. туфогенными отложениями. Юго-вост. часть острова гориста (высота до 751 м). Преобладает тундровая растительность, по долинам – луга, заросли каменной и кустарниковой берёзы. На побережье – лежбище морских сивучей; встречается калан. Назван по имени начальника 2-й Камчатской экспедиции В. Беринга, открывшего его и умершего здесь во время зимовки в 1741.

**БЕРИНГИЯ**, Беринг-Ленд-Бридж (Bering Land Bridge), памятник природы в США (штат Аляска), на сев. берегу полуострова Сьюард, отделённого от Чукотского полуострова Беринговым проливом. Пл. 1053 т. га. Высота до 800 м. Лавовые потоки, горячие источники. Тундра. 112 видов мигрирующих птиц. Основан в 1978 для охраны скоплений в вечной мерзлоте ископаемых растений (ветви, листья, пыльца) и животных (мамонт, лошадь, гигантский бизон, плейстоценовый бобр), свидетельствующих о наличии суши, которая связывала в недавнем геологическом прошлом территорию Аляски с вост. оконечностью Сибири.

**БЕРИНГОВ ПРОЛИВ**, между Азией и Северной Америкой. Соединяет Северный Ледовитый океан (Чукотское море) с Тихим океаном (Берингово море). Длина 96 км, наименьшая ширина 86 км, наименьшая глубина до 36 м. По проливу между островами Диомида проходит государственная граница России и США и линия перемены дат. Назван в честь В. Беринга.

**БЕРИНГОВО МОРЕ**, полузакмкнутое море Тихого океана, между Азией (Россия) и Северной Америкой (США, Аляска); отделено от основной части океана Алеутскими и Командорскими островами. Беринговым проливом соединяется с Чукотским морем. Пл. 2315 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 5500 м. Берега преим. высокие, скалистые. Крупные заливы: Анадырский и Олюторский (у побережья России), Нортон и Бристольский (Аляска, США). Крупные острова: Карагинский, Святого Лаврентия, Нунивак, Прибылова. Впадают реки Анадырь и Юкон. Темп-ра воды летом на С. 5–6 °С, на Ю. 9–10 °С. Б. ч. года покрыто плавучими льдами. Солёность 30–33‰. Приливы на С.-З. полусуточные, на остальной площади преим. неправильные полусуточные (до 8,3 м в Бристольском заливе). Рыболовство (лососёвые, камбаловые, сельдь, сайра, минтай); промысел морских котиков, тюленей. На берегах и островах – «птичьи базары». Главные порты: Анадырь, Providenia (Россия) и Ном (США). Названо в честь В. Беринга.

**БЕРИСЛАВ**, город в Украине, в 12 км от ж.-д. станции Казацкая, пристань

на Каховском водохранилище. Машиностроительный, консервный, масло-сыродельный заводы и др.; производство стройматериалов. Исторический музей. Основан в нач. 15 в.

**БЕРК** (Berck), приморский климатический курорт во Франции, на берегу пролива Па-де-Кале, к Ю.-З. от г. Кале. Как курорт развивается со 2-й пол. 19 в.

**БЕРКАКИТ**, посёлок городского типа в России, в Якутии. Ж.-д. станция (ж.-д. линией Нерюнгри – Тында соединяется с Байкало-Амурской магистралью). Нас. 7,5 т. ч. Производство стройматериалов. Возник в 1977 в связи со строительством ж.-д. линии Бамовская – Тында – Нерюнгри. В районе Б. – лесозаготовок.

**БЕРКЕНХЕД** (Birkenhead), город на З. Великобритании, в конурбации Мерсисайд, на левом берегу р. Мерси, напротив Ливерпуля, с которым связан подводным тоннелем и паромом. Нас. ок. 100 т. ч. Судостроение, мукомольная и др. промышленность.

**БЕРКЛИ** (Berkeley), город в США, на вост. берегу залива Сан-Франциско Тихого океана, штат Калифорния; пригород Сан-Франциско. Нас. св. 100 т. ч. Машиностроение, металлургическая промышленность. Калифорнийский университет (Беркли).

**БЕРКОВИЦА**, город на С.-З. Болгарии, на сев. склонах Берковских гор (зап. часть гор Стара-Планина), в долине р. Берковска (бассейн Дуная), к Ю.-З. от Михайловграда. Нас. св. 20 т. ч. Разработки высококачественного мрамора. Заводы по обработке мрамора, деревообрабатывающая промышленность, производство абразивных инструментов. Бальнеоклиматический курорт. Азотные минеральные воды. Этнографический музей. Картинная галерея, Дом-музей И. Вазова. Архитектурно-исторические памятники 18–19 вв. Близ Б. – Клисурский монастырь.

**БЕРЛИН** (Berlin), столица Германии. Расположена при впадении р. Шпре в р. Хафель, на судоходных каналах, связывающих Б. с реками Эльба и Одер. С 1990 самостоятельная адм. единица. Международные аэропорты Шенфельд и Тегель. Нас. 3,47 млн. ч. Главные отрасли промышленности: машиностроение (электротехническое, электронное, приборостроение, общее и транспортное), химико-фармацевтическая (производство медикаментов и продуктов тонкого органического синтеза), полиграфическая, текстильная, швейная, пищевкусовая. Метрополитен. Как город Б. возник в 1-й пол. 13 в. С 1486 столица Бранденбурга (затем Пруссии), с 1871 Германии. После разгрома фашистской Германии территория Б. была разделена на зоны оккупации СССР, США, Великобритании и Франции. В вост. части в 1949 была провозглашена ГДР и Б. объявлен столицей ГДР. В 1961 была сооружена Берлинская стена (система заградительных сооружений между ГДР и За-

падным Берлином общей протяжённостью 162 км, в т. ч. 45 км в черте города); в 1990 была демонтирована. После присоединения ГДР к ФРГ в 1990 статус федеральной столицы объединённой Германии перешёл от Бонна к Б. Университеты. Театры: оперный, «Комише опер», «Берлинер ансамбль», и др. Берлинские государственные музеи (включая Национальную галерею, Картинную галерею, Египетский музей, Античное собрание и др.). Зоопарки. Готические церкви 13–14 вв., барочные и классицистические ансамбли 17–19 вв. В 1936 в Б. проводились XI Олимпийские игры.

**БЕРЛИН ЗАПАДНЫЙ**, см. Западный Берлин.

**БЕРЛИНГТОН** (Burlington), город на С.-В. США, на вост. берегу озера Шамплейн, штат Вермонт. Нас. ок. 40 т. ч., с пригородами 121 т. ч. Радиоэлектронная промышленность, в т. ч. крупное производство полупроводниковых приборов, ЭВМ. Цветная металлургия, производство стрелкового оружия. Полиграфическая, пищевая промышленность. Университет. Туризм.

**БЕРЛИНГТОН** (Burlington), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Нас. ок. 40 т. ч., с пригородами 102 т. ч. Текстильная, радиоэлектронная, приборостроительная промышленность.

**БЕРМАМЫТ**, Малый Бермамыт, Бермамыт, вершина в Скалистом хребте Большого Кавказа, в России, в Ставропольском крае. Высота 2644 м. Сложена гл. обр. известняками.

**БЕРМО**, город в вост. части Индии, на р. Дамодар, штат Бихар. Нас. св. 100 т. ч. Торговый центр промышленного района (угольная, металлургическая промышленность).

**БЕРМУДСКИЕ ОСТРОВА** (Bermuda), группа преим. коралловых островов (ок. 150) в сев.-зап. части Атлантического океана, приблизительно в 900 км к Ю.-В. от Северной Америки, владение Великобритании. Пл. 53,3 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 60 т. ч. Адм. центр – Гамильтон (о. Бермуда). Самый крупный остров – Бермуда; представляет собой вершину потухшего подводного вулкана (высота до 79 м). Климат тропический, умеренно влажный. Ср. темп-ры самого холодного месяца (март) 16,7 °С, самого тёплого (август) 26,7 °С. Осадков до 1350 мм в год. Зона отдыха. Туризм. Открыты испанским мореплавателем Х. Бермудесом в 1522.

**«БЕРМУДСКИЙ ТРЕУГОЛЬНИК»**, район Атлантического океана, между островами Бермудские, Пуэрто-Рико и полуостровом Флорида, отличающийся сложными условиями для навигации.

**БЕРН** (нем. Bern, франц. Berne), кантон в центральной части Швейцарии. Пл. 6,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 942 т. ч. Адм. центр – Берн.

**БЕРН** (нем. Bern, франц. Berne), столица Швейцарии. Адм. центр кантона Берн, на р. Ааре. Важный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 127 т. ч., с пригородами 320 т. ч.

Машиностроение, радиоэлектронная и электротехническая, приборостроительная, химико-фармацевтическая, швейная, полиграфическая, пищевкусовая (в т. ч. шоколадная) промышленность. Университет. В нач. 20 в. – один из центров русской революционной эмиграции. Местопребывание ряда международных организаций: Всемирного почтового союза, Международного союза телесвязи и др. Музеи: швейцарский, альпийский, почтовый, исторический, естественной истории и др. Обсерватория. Ботанический сад. Основан в 1191. Архитектурные памятники 15–18 вв., в т. ч. готический собор (15–16 вв.) и ратуша (16 в.). Туризм.

**БЕРНБУРГ** (Bernburg), город в Германии, на р. Заале. Нас. св. 40 т. ч. Производство с.-х. машин, оборудования для автомобильной промышленности, бумажные, мукомольные предприятия. Замок (12–18 вв.). В окрестностях – добыча калийной и поваренной солей.

**БЕРНИК-ЛЕЙК** (Bernic Lake), месторождение редкометалльных пегматитов, в Канаде, уникальное по составу руд. Открыто в нач. 20 в., до 1930 разрабатывалось на оловянные руды (известно также под названиями Монгари и Танко), с 1958 эксплуатировалось как месторождение комплексных литий-цезий-бериллиевых руд, с 1969 разрабатывается подземным способом также и на танталовые руды. Запасы танталовых руд ок. 1,3 млн. т, литиевых ок. 5 млн. т, бериллиевых ок. 1 млн. т при содержании тантала 0,15–0,22%, лития 2,24%, бериллия 0,22%. Запасы цезия в руде – ок. 90 т. т, рубидия – 1,8 т. т. Кроме того, руды содержат ниобий.

**БЕРНИНА** (Bernina), самый высокий массив Восточных Альп (4049 м), на границе Швейцарии и Италии. Сложен кристаллическими породами. Снежные, ледники.

**БЕРНЛИ** (Burnley), город на З. Великобритании, к С. от Манчестера, на канале Лидс – Ливерпуль. Нас. св. 80 т. ч. Хлопчатобумажная промышленность, машиностроение (в т. ч. электротехническое).

**БЕРНСКИЕ АЛЬПЫ** (Bernier Alpen), горы в Западных Альпах, к С. от верхнего течения р. Рона, в Швейцарии. Длина ок. 120 км, высота до 4274 м (г. Финстераархорн), ряд вершин (Юнгфрау, Алетхорн) превышает 4000 м. Сложены кристаллическими породами, часто перекрытыми осадочным чехлом. Альпийский рельеф. Лиственные и хвойные леса, субальпийские и альпийские луга. Ок. 80 ледников, в т. ч. Большой Алетский ледник. Лыжный спорт. Альпинизм. Горные курорты.

**БЕРРИ** (Berry), историческая область в Центральной Франции, департаменты Шер, Эндр, частично – Алье. Пл. 14,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 600 т. ч. Главный город – Бурж.

**БЕРРИ**, нефтяное месторождение в Саудовской Аравии, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. От-

крыто в 1964, разрабатывается с 1967 (материковая часть), с 1971 (морская часть). Начальные промышленные запасы нефти 1055 млн. т. Залежи на глубине 2,2–2,3 км. Нефтепровод до порта Рас-Таннура. Центр – населённый пункт Берри.

**БЕРУНИ**, Бируни (до 1958 Шаббаз), город (с 1962) в Узбекистане, в Каракалпакии, в 20 км от ж.-д. станции Ургенч. Нас. 37,8 т. ч. Хлопкоочистительный завод; хлопкопрядильная, хлопчаткакая фабрики; производство хлопкового масла. Переименован в честь среднеазиатского учёного Бируни.

**БЕРХАМПУР**, Брахмапур, город в Индии, на С.-В. полуострова Индостан, штат Орисса. Нас. св. 160 т. ч. Торговый центр с.-х. района.

**БЕРХАМПУР**, Бахарампур, город в вост. части Индии, на р. Бхагирати, штат Западная Бенгалия. Нас. св. 100 т. ч. Торгово-транспортный центр района. Ручное производство шёлковых тканей, парчи, изделий из слоновой кости, латуни, бронзы. Близ Б. – добыча соли.

**БЕРХЕМ** (Berchem), город на С. Бельгии; промышленный пригород Антверпена. Нас. св. 50 т. ч. Металлообработка, химическая, мебельная, пищевкусовая (в т. ч. пивоваренная) промышленность; производство готового платья, часов, бижутерии.

**БЕРХТЕСАДЕН** (Berchtesgaden), национальный парк на Ю.-В. Германии. Пл. 21 т. га, в 1959–78 резерват. Альпийский ландшафт с ледниковым озером Кёнигсзе. Интенсивное рекреационное использование.

**БЕРХТЕСАДЕН** (Berchtesgaden), город в Германии, земля Бавария. Горно-климатический курорт в Восточных Альпах, у подножия г. Вацман, на высоте 570 м. Нас. ок. 6 т. ч. Центр зимнего спорта. Обработка камня, резьба по дереву. Архитектурные памятники 13–18 вв. Как курорт и центр туризма развивается с 19 в. В окрестностях – добыча каменной соли.

**БЕРШАДЬ**, город (с 1966) в Украине, на р. Дохна. Ж.-д. станция. Нас. 14,2 т. ч. Электротехнический завод; сахарный, молочноконсервный комбинаты. Краеведческий музей. Известен с 1459.

**БЕСЕДЬ**, река в России, в Брянской и Смоленской областях, левый приток р. Сож (бассейн Днепра). Длина 261 км. Ледостав с кон. ноября до кон. марта – нач. апреля. Судходна.

**БЕСКИДЫ**, разобщённые хребты в сев. части Карпат, гл. обр. в Польше и Словакии (вост. оконечность в Украине). Разделяются на Западные и Восточные Бескиды. Длина св. 300 км, высота до 1725 м (г. Бабыя в Западных Бескидах). Сложены преим. флишем. От осевой зоны Карпат отделены продольными долинами, образуют отдельные плосковершинные массивы с невысокими перевалами между ними (Дукля и др.). Буковые и хвойные леса, на вершинах – луга (полонины). Нац. парки: Бабегурский, Горчанский (Польша); резерват Котлина-под-Бабьеу-Гороу (Словакия).

**БЕСЛАН**, город (с 1950) в России, в Северной Осетии, центр Правобережного района, в 22 км к С. от Владикавказа. Ж.-д. узел. Нас. 34,3 т. ч. Машиностроительный комбинат; заводы: «Автоспецоборудование», электромеханический; производство стройматериалов; швейная фабрика.

**БЕССАРАБИЯ**, историческая область между реками Днестр и Прут (ныне основная часть территории Молдавии и юж. часть Одесской обл. Украины). В 10–11 вв. в Киевской Руси, затем в Галицко-Волынском княжестве. С 14 в. в Молдавском княжестве, с 16 в. под властью Турции. С 1812 в Российской империи. В 1918–40 была оккупирована боярской Румынией.

**БЕССОНОВКА**, посёлок городского типа в России, в Пензенской обл., центр Бессоновского района, на р. Сура, в 12 км от Пензы. Нас. 10 т. ч. Компрессорный завод. Основан в 1693.

**БЕТЛЕХЕМ** (Bethlehem), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Нас. 70 т. ч., с г. Аллентаун и общими пригородами ок. 650 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии. Приборостроение, пищевая, швейная промышленность. Университет.

**БЕТЛИЦА**, посёлок в России, в Калужской обл., центр Куйбышевского района, на р. Хатожка (бассейн Десны). Ж.-д. станция. Нас. св. 4 т. ч. Леспромхоз, райпромкомбинат, хлебокомбинат, маслодельный завод. Основан в 1935 как ж.-д. станция.

**БЕТПАК-ДАЛА**, Бедпак-Дала, Северная Голодная степь, пустыня в Казахстане, в междуречье Сарысу, Чу и озера Балхаш. Пл. ок. 75 т. км<sup>2</sup>. Высота до 974 м (г. Джамбул). Вост. часть – продолжение *Казахского мелкосопочника*; зап. часть – типичная глинистая солянково-полюнная пустыня, которая переходит на В. в каменистую пустыню. Много мелких, обычно засоленных озёр. Используется как пастбище.

**БЕТСИАМИТ** (Betsiamites), Берсиами, водохранилище на В. Канады, на р. Бетсиамит. Пл. 790 км<sup>2</sup>, объём 12,3 км<sup>3</sup>, длина 100 км. Создано в 1955 в целях энергетики.

**БЕТТА**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в долине р. Бетта, в 40 км к Ю.-В. от Геленджика. В окрестностях Б. – виноградники.

**БЕТЮН** (Bethune), город на С. Франции. Ж.-д. узел. Нас. св. 30 т. ч. Центр промышленной агломерации (нас. ок. 300 т. ч.). Машиностроение. Архитектурные памятники 15–16 вв.

**БЕУМИ** (Beoumi), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 90 т. ч. Адм. центр – Беуми.

**БЕХБЕХАН**, город на Ю.-З. Ирана. Нас. 50 т. ч. Торговый центр (зерно, финики, цитрусовые) в нефтегазоносном районе.

**БЕХШЕХР**, город на С. Ирана, на юж. берегу Каспийского моря. Ж.-д. станция на линии Тегеран – Горган. Нас. 40 т. ч. Текстильные предприятия.

**БЕЧУАНАЛЕНД**, см. *Ботсвана*.



## 98 БЕШАР

**БЕШАР** (бывший Колон-Бешар), город на З. Алжира. Адм. центр вилайи Бешар. Узел железных и шоссейных дорог. Нас. св. 100 т. ч. Переработка с.-х. продукции. Пищевкусовая промышленность. Швейные, металлообрабатывающие предприятия; производство стройматериалов. ТЭС. Центр горно-промышленного района; месторождения каменного угля (Кенадза и Абадла), марганцевой (Уэд-Гетгара) и железных (Угарта) руд.

**БЕШ-АРАЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Киргизии, в Западном Тянь-Шане, между Чаткальским и Пскемским хребтами. Пл. св. 116 т. га. Основан в 1979 для сохранения уникальных природных комплексов, редких и исчезающих видов животных и растений Чаткальской долины (высота 700–3000 м). Отчётливо выражена высотная поясность ландшафтов. Орехоплодные, арчевые, еловые леса, высокоотравные лесостепи. Из редких видов растений: ирисы, крокусы, лук пскемский, тюльпаны и др. В фауне типичны: козорог, кабан, куница, дикобраз, кеклик, улар. Встречаются также архар, сурок Мензбира, снежный барс, белокоготный медведь, туркестанская рысь, беркут, балобан, гриф.

**БЕШАРЫК**, город (до 1983 посёлок Кирова) в Ферганской обл., близ ж.-д. станции Рапкан. Нас. 17,6 т. ч. Фабрики: хлопкового волокна, хлопкоочистительная.

**БЕШКЭНТ**, город (с 1977) в Узбекистане, близ г. Карши. Нас. 11,9 т. ч. Хлопкоочистительный завод, швейная фабрика.

**БЕШТАУ**, изолированная пятиглавая гора-лакколит на Северном Кавказе, в России, в Ставропольском крае, близ Пятигорска. Высота 1401 м. Сложена трахитами и липаритами. Широколиственные леса.

**БЕШТЕНТАКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в Таджикистане, в 60 км к Ю.-В. от г. Душанбе. Приурочено к Кулябской антиклинали. Входит в Сурхан-Вахшскую нефтегазоносную область. Открыто в 1972, разрабатывается с 1973. Залежь эффективной мощности до 80 м находится на глубине 1760 м. Нефть содержит 0,7% серы и 4,23% парафина, газ – 1,5% диоксида углерода и 1% азота.

**БЕЩАДЫ** (Bieszczady), хребет в Карпатах, на Ю.-В. Польши и в Украине; вост. оконечность *Бескид*. Длина ок. 60 км, высота до 1348 м (г. Тарница). Сложен гл. обр. флишем, покрыт лесами и лугами.

**БЕЭР-ШЕВА**, Беершеба (араб. Бир-эс-Саба, греч. Вирсавия), город в Израиле. Нас. 114 т. ч. Торгово-транспортный центр в пустыне Негев. Производство сборных домов, керамических, стеклянных изделий; химический завод. Город на месте совр. Б.-Ш. известен с 4-го тыс. до н.э. Сохранились остатки римской крепости 3–4 вв.

**БЕЯ**, село в России, в Хакасии, центр Бейского района, на р. Бея (приток

Абакана), в 35 км от ж.-д. станции Сорокоозерки. Нас. ок. 6 т. ч. Мехлесхоз, производство валяной обуви, строительные предприятия. Основано в кон. 18 в.

**БЖЕГ** (Brzeg), город на Ю.-З. Польши. Порт на р. Одра. Нас. св. 40 т. ч. Машиностроение (производство электродвигателей, сеялок), пищевая промышленность (в т. ч. маслособойная, кондитерская); кожевенный завод. Замок (13–16 вв.), древние архитектурные памятники 14–18 вв.

**БЗЫБСКИЙ ХРЕБЕТ**, Бзипский, на юж. склоне Большого Кавказа, в Грузии (в Абхазии); вост. продолжение Б. х. – Абхазский хребет. Длина ок. 50 км, высота до 3033 м (г. Химса). Сложен преим. известняками. Развит карст: Снежная пещера, Новоафонская пещера и др. На склонах – широколиственные и хвойные леса, в верхней части – горные луга.

**БЗЫБЬ**, река на Западном Кавказе, в Грузии (в Абхазии). Длина 110 км, пл. бассейна 1510 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды в нижнем течении 104 м<sup>3</sup>/с. Впадает в Чёрное море двумя рукавами. Сплав леса. В бассейне Б. расположено озеро Рипа.

**БИАНКУМА** (Biancouma), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 98 т. ч. Адм. центр – Бианкума.

**БИАРМИЯ**, в скандинавских сказаниях 9–13 вв. страна на крайнем С.-В. территории Восточной Европы, богатая мехами, серебром, морской костью.

**БИАРРИЦ** (Biarritz), приморский климатический и бальнеологический курорт на Ю.-З. Франции, на берегу Бискайского залива, у подножий Пиренеев, в пределах Серебряного берега, к З. от г. Байонна. Нас. ок. 70 т. ч. Хлоридная натриевая минеральная вода. Как курорт развивается с сер. 19 в. Морской музей. Центр по изучению морских млекопитающих.

**БИАФО**, долинный дендритовый ледник на юж. склонах Каракорума. Длина ок. 68 км, пл. 620 км<sup>2</sup>. Имеет общую с ледником *Хиспар* область питания, спускается к долине р. Шигар (бассейн Инда) до высоты 3160 м.

**БИБИ-ХЕКИМЭ**, газонефтяное месторождение в Иране, в 68 км к С.-В. от порта Генаве, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1961, разрабатывается с 1965. Начальные промышленные запасы нефти 1080 млн. т, газа 255 млрд. м<sup>3</sup>. Залежи находятся на глубине от 1020 до 1890 м. Нефтепровод к нефтеналивному порту на о. Хорк.

**БИВА**, самое большое озеро в Японии, на о. Хонсю. Пл. 716 км<sup>2</sup>. Глубина до 86 м. Расположено в межгорной котловине. Зап. берега высокие, вост. – низкие. Сток по р. Йодо в залив Осака. Судохозяйство. Рыболовство. Туризм. На юж. берегу – г. Оцу.

**БИГ-БЕНД** (Big Bend), национальный парк в США (штат Техас), в «большой излучине» р. Рио-Гранде. Пл. 287 т. га. Основан в 1935. Ландшафты горных

(высота от 500 до 2388 м) и низменных пустынь с суккулентами (агава, опунция, кактусы и др.), заросли кустарников (чапараль) и участки леса. В составе фауны – пекари, чернохвостый олень, пума. Биосферный резерват. Туризм.

**БИДА** (Bida), город в центральной части Нигерии. Узел шоссейных дорог. Нас. 125 т. ч. Торговля с.-х. продуктами. Крупный центр ремёсел (чеканка по золоту, изготовление стеклянной посуды, плетёных изделий и др.).

**БИДЖАПУР**, город в Индии, в зап. части Декана, штат Карнатака. Нас. 180 т. ч. Торгово-транспортный центр района. Торговля зерном и хлопком. Хлопчатобумажная, кожевенная, шёлкоткацкая промышленность. В 15–17 вв. столица султаната Биджапур. Архитектурные памятники 14–17 вв., в т. ч. мавзолей Гол-Гумбаз (сер. 17 в.).

**БИЕ** (Bie), провинция в Анголе. Пл. 70,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Квито.

**БИЕЛЛА** (Biella), город в Северной Италии. Нас. ок. 60 т. ч. Традиционный центр шерстяной промышленности. Международный институт фотографии. Архитектурные памятники 9–16 вв.

**БИЖАГОШ** (португ. Ilhas dos Bijagós), группа низменных островов (ок. 60) в Атлантическом океане, близ зап. побережья Африки. Входит в состав государства Гвинея-Бисау. Пл. ок. 1600 км<sup>2</sup>. Мангровые леса. Сбор плодов дикорастущих кокосовой и масличной пальм; посевы риса. Основной порт – Болама. **БИЖБУЛЯК**, село в России, в Башкирии, центр Бижбулякского района, на р. Дёма (приток Белой), в 45 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Приютово. Нас. 5,7 т. ч. Кирпичный завод, комбикормовый цех; мехлесхоз. Основано в 1640.

**БИЗЕРТА**, город на С. Туниса. Адм. центр вилайета Бизерта. Ж.-д. станция. Аванпорт на побережье Средиземного моря промышленного центра Мензель-Бургиба. Нас. св. 90 т. ч. Вывоз железной руды, свинца, пинка, цемента, нефтепродуктов, оливкового масла и др. с.-х. продукции. Цветная металлургия, нефтеперерабатывающая, цементная промышленность; пищевкусовые предприятия. Судоверфь. Художественные ремёсла (изготовление ковров, кружев).

**БИЙСК**, город (с 1782) в России, в Алтайском крае, центр Бийского района, пристань на р. Бия. Ж.-д. станция. Нас. 226 т. ч. Начало Чуйского автомобильного тракта Новосибирск – Б. – Ташанта, идущего к границе с Монголией. В Б. ок. 60 предприятий. Машиностроение (производство котлов, приборов, оборудования для пищевой промышленности и др.), химическая (лакокрасочный завод; химический комбинат), лёгкая (льнокомбинат), пищевая (мясная, маслосырорудельная, молочная) и др. промышленность. Педагогический институт. Алтайский технический институт. Драматический театр. Краеведческий музей. Основан

в 1709. В 35 км от Б. — село Сростки — родина писателя В. М. Шукшина.

**БИЙ-ХЕМ**, см. *Большой Енисей*.

**БИКАНЕР**, город на С.-З. Индии, в пустыне Тар, штат Раджастан. Ж.-д. узел. Нас. 416 т.ч. Химическая промышленность. Кустарное производство ковров, шерстяных шалей, пледов, художественных изделий из слоновой кости. Близ Б. — добыча фосфоритов, асбеста, гипса.

**БИКИН**, река в России (гл. обр. в Приморском и Хабаровском краях), правый приток Усури. Длина 560 км, пл. бассейна 22,3 т. км<sup>2</sup>. Протекает б.ч. в горах Сихотэ-Алинь. Основные притоки: Алчан, Бачелаза (справа); Зева (слева). Ср. расход воды у станции Звеньевая 247 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. В долине Б. — г. Бикин.

**БИКИН**, город (с 1938) в России, в Хабаровском крае, центр Бикинского района, в долине р. Бикин (приток Усури). Ж.-д. станция. Нас. 18,4 т.ч. Предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности; трикотажная фабрика, мясомолочный комбинат, хлебозавод, предприятия по обслуживанию ж.-д. транспорта. Краеведческий музей.

**БИКИНИ** (Bikini), коралловый островатолл в Тихом океане, в архипелаге *Маршалловы острова*. Пл. ок. 5 км<sup>2</sup>. В 1946 и 1954 в районе Б. США провели испытания атомного и водородного оружия, приведшие к значительному разрушению острова.

**БИКИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**, Нижнебикинское, угольное, в России, в Приморском крае. Приурочено к западной части Контровод-Алчевской депрессии. Пл. 260 км<sup>2</sup>. Открыто в 1954, разрабатывается с 1973 открытым способом. Разведанные запасы бурого угля 820 млн. т. Угленосная толща мощностью 1800 м, содержит 19 групп сближенных угольных пластов, ср. толщина каждого 10 м (единичные до 20 м). Основной потребитель — Бикинская ТЭЦ.

**БИКИТА** (Bikita), месторождение редкометаллических пегматитов в Зимбабве, одно из крупнейших в мире по запасам лития, цезия, бериллия и тантала. Открыто в 1911, разрабатывается открытым способом: до 1950 эксплуатировались олово- и танталосодержащие россыпи, с 1952 разрабатывается коренное рудное тело длиной 1,8 км и мощностью 28–62 м. Общие запасы руд (т. т): литиевых 4,6, бериллиевых 222, цезиевых ок. 150, при содержании лития 1,7–4,13%, бериллия 0,1–1%, цезия 24%. Запасы тантала 5–7 т. т.

**БИЛАСПУР**, город в центральной части Индии, на С. Декана, штат Мадхья-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 180 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Лесопильная промышленность.

**БИЛЕДЖИК** (Bilecik), ил на С.-З. Турции. Пл. 4,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 160 т.ч. Адм. центр — Биледжик.

**БИЛЕФЕЛЬД** (Bielefeld), город в сев. части Германии, земля Северный Рейн-

Вестфалия. Транспортный узел у прохода в горах Тевтобургский Лес. Нас. 324 т.ч. Машиностроение (в т.ч. с.-х.), текстильная (льняная), швейная, пищевая, химико-фармацевтическая промышленность. Университет. Впервые упоминается в 1015.

**БИЛИБИНО**, город (с 1993) в России, в Чукотском автономном округе, центр Билибинского района, при слиянии рек Каральвеем и Большой Капервеем (бассейн Колымы). Аэропорт Капервеем. Нас. 9,3 т.ч. Добыча золота, горно-обогатительный комбинат, горно-геологические предприятия; завод стройматериалов, мясомолочный комбинат. Филиал окружного краеведческого музея. Билибинская АТЭЦ. Основан в 1955. Назван в честь геолога — первооткрывателя «Золотой Колымы» Ю. А. Билибина. До 1993 — посёлок городского типа.

**БИЛЛИНГЕМ** (Billingham), город в Великобритании, на С.-В. Англии, на р. Тис. Нас. св. 40 т.ч. С городами Уилтон и Тиспорт образует крупный нефтехимический и нефтеперерабатывающий комплекс.

**БИЛЛИНГС** (Billings), город на С.-З. США, на р. Йеллоустон, штат Монтана. Транспортный узел. Нас. 70 т.ч., с пригородами ок. 120 т.ч. Торгово-финансовый центр с.-х. (скотоводство) и горно-промышленного (уголь, нефть) района. Нефтепереработка; сахарная, металлообрабатывающая промышленность. Основан в 1882.

**БИЛЛИНГСА МЫС**, на берегу пролива Лонга, в вост. части Восточно-Сибирского моря (69°51' с. ш., 176°08' в. д.). На Б. м. — населённый пункт Биллингс. Назван в честь офицера русского флота И. И. Биллингса.

**БИЛЛИТОН**, остров в Индонезии; см. *Белитунг*.

**БИЛОКСИ** (Biloxi), город на Ю. США, штат Миссисипи. Порт на побережье Мексиканского залива. Нас. 50 т.ч., с г. Галфпорт и общими пригородами ок. 200 т.ч. Химическая промышленность, судостроение и судоремонт, производство боеприпасов, нефтяного оборудования; пищевая промышленность.

**БИЛЬ** (Biel), город на С.-З. Швейцарии, кантон Берн. Транспортный узел. Порт на Бильском озере. Нас. св. 50 т.ч., с пригородами св. 80 т.ч. Часовая, ювелирная, машиностроительная (в т.ч. автосборка), полиграфическая промышленность. Канатными дорогами Б. связан с окружающими горами. Туризм.

**БИЛЬБАО** (Bilbao), город на С. Испании, в низовьях р. Нервьон. Транспортный узел. Порт у Бискайского залива. Международный аэропорт. Нас. 371 т.ч., в агломерации Большой Б. — ок. 1 млн.ч. Важный промышленный центр. Чёрная металлургия (на базе близлежащих месторождений железной руды); машиностроение (в т.ч. судостроение, производство промышленного и ж.-д. оборудования, электротехническое), химическая, нефтеперерабатывающая, текстильная, стекольная, пищевая, бумажная, деревообрабаты-

вающая промышленность. Университет. Музей изящных искусств. Архитектурные памятники 14–15 вв. (в Старом городе, на правом берегу р. Нервьон).

**БИЛЬГЯХ**, посёлок городского типа (с 1937) в Азербайджане, на сев. побережье Апшеронского полуострова, в 30 км от ж.-д. станции Баку. Приморский климатический и бальнеологический курорт. Входит в *Апшеронскую группу курортов*. Шафрановый совхоз. **БИЛЬТИН** (Biltine), префектура на В. Чада. Пл. 47 т. км<sup>2</sup>. Нас. 185 т.ч. Адм. центр — Бильтин.

**БИЛЯР**, средневековый город, в 12 — нач. 13 вв. столица *Болгарии Волжско-Камской*. Около села Билярск в Татарии в результате раскопок открыты остатки деревянных оборонительных стен, деревянных и глинобитных жилых домов и др.

**БИЛЯСУВАР** (до 1991 Пушкино), город (с 1966) в Азербайджане, на Муганской равнине, в 44 км от ж.-д. станции Сальяны. Нас. 19 т.ч. Хлопкоочистительный завод.

**БИНА**, посёлок городского типа (с 1936) в Азербайджане, на Апшеронском полуострове; пригород Баку. Ж.-д. станция. Электротехническая промышленность. В Б. — аэропорт г. Баку.

**БИНАГАДИ**, посёлок городского типа (с 1936) в Азербайджане, на Апшеронском полуострове, в 7 км от ж.-д. станции Баладжары; пригород Баку. Механический завод. Добыча нефти. Вблизи Б. — археологические памятники бронзового века.

**БИНГЕЛЬ** (Bingöl), ил на В. Турции. Пл. 8,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 250 т.ч. Адм. центр — Бингель.

**БИНГЕМ** (Bingham), одно из крупнейших в мире медно-порфировых месторождений на З. США, штат Юта. Разрабатывается с 80-х гг. 19 в. Месторождение гидротермальное медно-порфировое с молибденом. Запасы ок. 1 млрд. т руды со ср. содержанием меди 0,7%, молибдена 0,025%. Попутно извлекаются золото, серебро, ренит, свинец, цинк, платина, палладий, селен, никель. Центр — населённый пункт Бингем-Каньон.

**БИНГЕМТОН** (Binghamton), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк, на р. Саскуэханна. Транспортный узел. Нас. св. 55 т.ч., с пригородами св. 260 т.ч. Радиоэлектронная промышленность (в т.ч. производство электронных компонентов, ЭВМ, средств связи). Производство промышленного оборудования, фототехники, дорожно-строительных машин; кожевенно-обувная промышленность. Основан в 1800.

**БИНТУЛУ** (Bintulu), город в Малайзии, на С. о. Калимантан. Морской порт. Транспортный центр. Крупный центр нефтехимической промышленности, производство сжиженного газа, метилового спирта.

**БИО-БИО** (Bio-Bio), река в центральной части Чили. Длина 380 км, пл. бассейна 24 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниковых озёрах в Патагонских Андах, впадает в Тихий океан у г. Консепсьон,

образуя эстуарий. Наибольшие подъёмы уровня воды – зимой и весной (июнь – ноябрь). Средний расход воды ок. 1000 м<sup>3</sup>/с (наиболее многоводная в стране). Судоходна в нижнем течении.

**БИОКО** (Bioko) (до 1973 Фернандо-По, до 1979 Масиас-Нгема-Бийого), остров в Гвинейском заливе Атлантического океана, близ побережья Африки. Провинция государства Экваториальная Гвинея. Пл. 2017 км<sup>2</sup>. Нас. св. 70 т. ч. Образован тремя слившимися вулканическими массивами (высота до 3008 м, г. Малабо). Горные вечнозелёные тропические леса. Заповедник Пико-де-Санта-Исабель. Плантации какао, кофе; выращивают маниок, арахис, сахарный тростник. На Б. – г. Малабо, столица Экваториальной Гвинеи.

**БИОКО-СЕВЕР** (Bioko Norte), провинция в Экваториальной Гвинее, на о. Биoko. Пл. 776 км<sup>2</sup>. Нас. св. 60 т. ч. Адм. центр – Малабо.

**БИОКО-ЮГ** (Bioko Sur), провинция в Экваториальной Гвинее, на о. Биoko. Пл. 1,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 12 т. ч. Адм. центр – Луба.

**БИРА**, Бира Большая, река в России, в Еврейской автономной обл., левый приток Амура. Длина 261 км, пл. бассейна 9580 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Сутар и Кульдур, стекающих со склонов хребтов Сутарский и Малый Хинган. Протекает б. ч. по низменной равнине. Ср. расход воды у г. Биробиджан 106 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 89 км от устья.

**БИРАТНАГАР**, город в вост. части Непала, у индийской границы. Б. – центр адм. зоны Коси. Нас. 132 т. ч. Шоссе-саяна дорога на Дхаран. Джутовые фабрики.

**БИРГАНДЖ**, город на Ю. Непала. Важный транспортный пункт на главном автомобильном и ж.-д. пути в Индию и значительный промышленный центр страны. Нас. св. 60 т. ч. Заводы: сахарный и с.-х. машин; хлопчатобумажное, джутовое, табачное производство. **БИРДМОРА ЛЕДНИК** (Beardmore Glacier), ледник в Антарктиде. Длина ок. 200 км (один из крупнейших долинных ледников на Земле), ширина ок. 40 км. Спускается с Полярного плато и вливается в *Росса шельфовый ледник*, принося ежегодно ок. 6 км<sup>3</sup> льда. Открыт в 1908 английской экспедицией Э. Шеклтона. Назван в честь лорда У. Бирдмора, финансировавшего экспедицию.

**БИРЁКТЕ**, Бирэктэ, река в России, в Якутии, левый приток р. Оленёк. Длина 315 км, пл. бассейна 8,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев. окраине Среднесибирского плоскогорья. Приток – р. Омонос (справа).

**БИРЖАЙ** (Biržai) (до 1917 официальное название Биржи), город (с 1589) в Литве, у озера Ширвенос, на р. Апаця. Ж.-д. станция. Нас. 16,4 т. ч. Производство льняных тканей; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Сохранились развалины древнего замка Радвилу (16–17 вв.), парк и дворец

Астравос (19 в.). В районе 2 геологических заказника с карстовыми воронками и провалами. Вблизи – бальнеогрязевой курорт Ликенай.

**БИРЖИ**, название г. *Мадона* в Латвии до 1926.

**БИРЗУЛА**, название г. *Котовск* в Украине до 1935.

**БИРИМ**, алмазоносный район в Гане, в 90–130 км к С.-З. от г. Аккра. Промышленная добыча открытым способом начата в 1920. Россыпи выявлены по берегам р. Бирим и её притоков на расстоянии до 3 км, редко до 12–14 км при ширине 10–120 м. Мощность продуктивных горизонтов до 0,2–1 м, содержание алмазов 2,5 кар/м<sup>3</sup> (в древних россыпях 0,5–1 кар/м<sup>3</sup>). Отдельные находки алмазов известны из коры выветривания. Средняя масса алмазов 0,025–0,07 кар. Запасы алмазов около г. Акватиа истощены, в низовьях р. Бирим – ок. 50 млн. кар. Ок. 10% добычи – ювелирные камни. Центры – города Акватиа и Эдубиа.

**БИРКСУ**, ртутное месторождение в Киргизии. Интенсивно разрабатывалось древними рудокопами в 5–11 вв., которые добывали киноварную краску и металлическую ртуть. Ок. 250 древних выработок сосредоточены на площади 10 × 20 км. Вновь открыто в 1908, эксплуатировалось в 1944–48. Месторождение карбонатного типа. Рудные тела содержали 0,2 – св. 1% ртути.

**БИРМА**, см. *Мьянма*.

**БИРМА ВЕРХНЯЯ**, название района низменной котловины внутренней части Мьянмы с р. Иравади. В более широком понимании Б. В. – внутренние области страны: Магуэ, Мандалай, Сикайн (Сагайн), Качин, Кая, Чин и Шан. **БИРМА НИЖНЯЯ**, название юж. части Мьянмы – дельты Иравади и Ситаунга, часть низменностей Таемьо и Таунггу. Иногда в Б. Н. включают все приморские области: Ракхайн (Аракан), Карен, Иравади, Пегу, Рангун и Танинтай (Тенассерим).

**БИРМИНГЕМ** (Birmingham), старейший железорудный бассейн в США, штат Алабама. Общие запасы св. 2 млрд. т руды с содержанием железа 23–45% (первичные руды), 38–56% (выветрелые руды). Месторождения осадочные. Руды гематитовые (оолитовые и остаточные). Центр добычи – г. Бирмингем.

**БИРМИНГЕМ** (Birmingham), город в центральной части Великобритании. Адм. центр графства и главный город конурбации Уэст-Мидлендс. Нас. 1017 т. ч., второй (после Лондона) город по числу жителей. Один из главных центров тяжёлой промышленности страны. Авто- и авиастроение, электротехническая, станкостроительная, металлообрабатывающая, резиновая промышленность, цветная металлургия. Университет. Готическая церковь (13 в.), собор и ратуша в стиле классицизма (18–19 вв.). Близ Б. – угольный бассейн.

**БИРМИНГЕМ** (Birmingham), город на Ю. США, у юж. подножия Аппалачей,

штат Алабама. Порт на р. Уорриор. Транспортный узел. Нас. 264 т. ч., с пригородами 872 т. ч. Крупный промышленный центр. Чёрная металлургия. Тяжёлое машиностроение (вагоностроение, производство дорожно-строительных машин, металлоконструкций, промышленного оборудования), электротехническая, автомобильная, авиационная, военная промышленность. Производство стройматериалов; пищевкусовая, полиграфическая, мебельная промышленность. 2 университета. Основан в 1871. **БИРОБИДЖАН**, город (с 1937) в России, центр Еврейской автономной обл.; на р. Бира (приток Амура). Узел ж.-д. линий и автодорог. Аэропорт. Нас. 84 т. ч. Лёгкая промышленность (текстильная, трикотажная); обувная, пимокатная фабрики. Машиностроение – заводы «Дальсельхозмаш», силовых трансформаторов, авторемонтный. Деревообрабатывающий комбинат, мебельная фабрика; предприятия пищевой промышленности. Педагогический институт. Музыкальный еврейский театр. Областная филармония. Театр-студия «Кочелет». Музеи: краеведческий, художественный, современного искусства. Б. – родина писателя Э. Г. Казакевича. Основан в 1931.

**БИРСК**, город (с 1781) в России, в Башкирии, центр Бирского района, пристань на р. Белая, в 5 км от впадения в неё р. Бирь, в 79 км от ж.-д. станции Загородная. Нас. 38,9 т. ч. Заводы: «Оргтехника», электромеханический; швейная, трикотажная фабрики. Предприятия пищевой промышленности. Педагогический институт. Исторический музей. Основан в 1663 как крепость.

**БИРУНИ**, см. *Беруни*.

**БИРШТОНАС** (Birštonas) (до 1917 официальное название Бирштаны), город (с 1966) в Литве, на р. Неман (Нямунас), в 39 км от Каунаса. Нас. 4,2 т. ч. Известен с 14 в. Бальнеогрязевой курорт (хлоридная натриевая минеральная вода, в т. ч. для розлива, и торфяная грязь). Как курорт развивается с сер. 19 в. Олимпийская база академической гребли. Близ Б. – заказник Пунайский бор.

**БИРЮСА**, Она, река в России, в Иркутской обл. и Красноярском крае, левая составляющая р. Тасеева (бассейн Ангара). Длина 1012 км, пл. бассейна 55,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточном Саяне, в среднем и нижнем течении протекает по юго-зап. части Среднесибирского плоскогорья. Основные притоки: Тагул, Туманшет, Пойма (слева), Малая Бирюса, Топорок (справа). Ср. расход воды у дер. Федино 355 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – ноября до кон. апреля – нач. мая. В бассейне Б. – 294 озера общей пл. 14,3 км<sup>2</sup>. Судоходна в ср. течении. Сплавная.

**БИРЮСИНСК**, город (с 1967) в России, в Иркутской обл., на р. Бирюса (бассейн Ангара). Ж.-д. станция. Нас. 11,9 т. ч. Лесопильно-деревообрабатывающий комбинат; гидролизный завод (производство метилового спирта, кор-

мовых дрожжей). До 1967 – посёлок Суети́ха.

**БИРЮСИНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Восточном Саяне, в России, в Иркутской обл. Водораздел истоков р. Бирюса (бассейн р. Ангара). Длина ок. 100 км, высота до 1922 м. Сложен гл. обр. метаморфическими сланцами, гнейсами. Месторождения золота и слюды. На склонах – кедрово-лиственничная тайга, сменяющаяся кедровым редколесьем.

**БИРЮЧИЙ ОСТРОВ**, название южной, расширенной части Федотовой косы в сев.-зап. части Азовского моря; территория Украины. До 1929 был отделён от косы узким проливом. Наибольшая длина острова 25 км (длина Федотовой косы ок. 50 км), ширина 5 км.

**БИСАУ** (Bissau), столица Гвинеи-Бисау. Адм. центр автономного сектора Бисау. Порт на Атлантическом океане (вывоз пальмового масла и ядер пальмовых орехов, арахиса, шкур, лесоматериалов). Международный аэропорт. Нас. 233 т. ч. Главный промышленный центр страны (60% всех промышленных предприятий). Промышленность: пищевкусовая, лесопильная, мебельная, лёгкая. Гончарное производство. Судоремонтные мастерские. Основан португальцами в кон. 17 в. Историко-художественный музей.

**БИСКАЙСКИЙ ЗАЛИВ** (франц. Golfe de Gascogne, исп. Golfo de Vizcaya) Атлантического океана, у берегов Франции и Испании. Пл. 200 т. км<sup>2</sup>, длина 400 км, глубина до 5100 м. Впадают крупные реки Луара и Гаронна. Часты штормы. Приливы полусуточные (до 6,7 м). Рыболовство (сардины, анчоусы), устричный промысел. Главные порты: Бордо (Франция), Сан-Себастьян, Бильбао (Испания).

**БИСКРА**, город на В. Алжира. Адм. центр вилайи Бискра. Транспортный узел. Нас. 128 т. ч. Торгово-ремесленный центр группы оазисов в сев.-вост. части Алжирской Сахары (рощи финиковых пальм, сады). Сушка фиников и фруктов. Переработка с.-х. сырья. Текстильная фабрика (производство шерстяных тканей).

**БИСМАРК** (Bismarck), город на С. США. Адм. центр штата Северная Дакота, на р. Миссури. Нас. 44 т. ч., с пригородами ок. 90 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Пищевая, полиграфическая промышленность. Производство с.-х. машин. Основан в 1872.

**БИСМАРКА АРХИПЕЛАГ** (Bismarck Archipelago), группа островов на 3. Тихого океана, в Меланезии, к С.-В. от Новой Гвинеи. Входит в состав государства Папуа – Новая Гвинея. Состоит из двух больших островов Новая Британия и Новая Ирландия, островов Адмиралтейства и множества мелких коралловых. Общая пл. ок. 50,5 т. км<sup>2</sup>. Крупные острова гористые (высота до 2300 м на о. Новая Британия), много вулканов, среди которых есть действующие (Улавун). Часты землетрясения. Влажные тропические леса. Тропическое земледелие. Плантации кокосовой пальмы. Рыболовство. Главный

город – Рабаул (на о. Новая Британия). Открыты в 1616 голландцами В. Схаутеном и Я. Лемером, с 1884 германская колония. Назван в честь германского государственного деятеля О. Бисмарка.

**БИСТРИЦА** (Bistrița), река в Румынии, правый приток р. Сирет (бассейн Дуная). Длина 272 км, пл. бассейна 7,9 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Восточным Карпатам. Ср. расход воды 55 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Используется для орошения. Сплавная. На Б. – г. Бакэу.

**БИСТРИЦА** (Bistrița), город на С. Румынии. Адм. центр жудеца Бистрица-Нэсэуд, на р. Бистрица. Нас. св. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое), деревообрабатывающая, текстильная, пищевая промышленность, производство стройматериалов.

**БИСТРИЦА-НЭСЭУД** (Bistrița-Năsăud), жудец на С. Румынии. Пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 329 т. ч. Адм. центр – Бистрица. **БИТЛИС** (Bitlis), ил на В. Турции. Пл. 6,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 300 т. ч. Адм. центр – Битлис.

**БИТЛИС** (Bitlis), город на В. Турции. Адм. центр ила Битлис. Нас. ок. 30 т. ч. Центр района возделывания табака. Пищевкусовая (табачная, мукомольная), кожевенная промышленность.

**БИТЕРФЕЛЬД** (Bitterfeld), город в Германии. Нас. ок. 30 т. ч. Электрохимический комбинат, производство алюминия, ферросплавов, минеральных удобрений, пластмасс, средств защиты растений. Машиностроение.

**БИТЮГ**, река в России, в Воронежской обл., левый приток Дона. Длина 379 км, пл. бассейна 8800 км<sup>2</sup>. Протекает по Окско-Донской равнине, долина широкая, часто заболоченная. Ср. расход воды у г. Бобров 18,6 м<sup>3</sup>/с.

**БИХАР**, штат Индии, преим. на В. Индо-Гангской равнины. Пл. 173,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 93 млн. ч., ок. 2/3 – бихарцы. Адм. центр – Патна.

**БИХАР**, город на В. Индии, в долине Ганга, штат Бихар. Нас. 201 т. ч. Торгово-транспортный центр района. Сахарная, цементная, бумажная, табачная, джутовая промышленность.

**БИХАРСКИЙ СЛЮДОНОСНЫЙ РАЙОН**, в Индии, штат Бихар. Разрабатывается с сер. 19 в. открытым и подземным способами. Запасы слюды свыше 10 млн. т. Месторождения мусковита сосредоточены на территории длиной 160 км и шириной 16–25 км. Представлены жилами длиной от 20–90 до 300 м и мощностью до 30 м на глубине до 200 м. Крупные кристаллы мусковита достигают 1,5 м в поперечнике. Листовая слюда высокого качества рубинового цвета («бенгальская слюда») содержит до 180 кг/м<sup>3</sup> крупнокристаллического мусковита, выход листовый слюды из сырца до 18%. Попутно добывают берилл, колумбит и уранинит. Центры обработки – города Кодарма и Гиридих.

**БИХОР** (Bihor), самый высокий (до 1848 м, г. Кукурбета) массив Западных Румынских гор. Сложен гранита-

ми, сланцами, песчаниками, известняками. Пологоволнистые вершины, крутые склоны. Древние потухшие вулканы, карсты. Широколиственные и хвойные леса.

**БИХОР** (Bihor), жудец на С.-З. Румынии. Пл. 7,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 634 т. ч. Адм. центр – Орадя.

**БИЧУРА**, село в России, в Бурятии, центр Бичурского района, вблизи р. Хилок (бассейн Селенги), в 150 км от ж.-д. станции Петровский Завод. Нас. св. 11 т. ч. В районе выращивают зерновые культуры, овощи в закрытом грунте. Разводят крупный рогатый скот, овец, птицу.

**БИШ-ИИРДУ**, горный узел на Алтае, в Северо-Чуйском хребте, в России. Высота 4173 м. Ок. 80 ледников (общая пл. св. 130 км<sup>2</sup>), в т. ч. Маашей Большой.

**БИШКЕК** (до 1926 официальное название Пишпек, в 1926–91 Фрунзе), столица Киргизии, адм. центр Чуйской обл., в Чуйской долине, у сев. подножия Киргизского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 589,8 т. ч. Ведущая отрасль промышленности – машиностроение (с.-х., приборо- и станкостроение, сборка грузовых автомобилей, производство электротехнического оборудования, электродвигателей, контрольно-измерительных приборов, ЭВМ и др.); лёгкая (камвольно-суконный комбинат, обувное объединение, чулочная фабрика; производство трикотажных, швейных изделий и др.), пищевкусовая, химическая, химико-фармацевтическая промышленность; производство мебели, стройматериалов. Нац. АН Киргизской Респ., 8 вузов (в т. ч. Киргизский университет). 4 театра (в т. ч. Театр оперы и балета). Музеи: истории Киргизии, изобразительных искусств Киргизии, литературы имени Токтогула, природы и др. Дома-музеи: М. В. Фрунзе (родился в Пишпек), Г. Айтиева, С. А. Чуйкова. Основан в 1864 как русское военное поселение на месте бывшей крепости Кокандского ханства, город с 1878. С 1924 центр Кара-Киргизской (с 1925 Киргизской) автономной области, с 1926 столица Киргизской АССР, с 1936 – Киргизской ССР, с 1991 – Респ. Киргизия.

**БИЯ**, река в России, в Респ. Алтай, правая составляющая Оби. Длина 301 км, пл. бассейна 37 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из Телецкого озера. В верховьях течёт в узкой долине, порожистая; ниже устья р. Лебедь долина расширяется. Ср. расход воды у г. Бийск 477 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель. Судосходна на 225 км от устья. В бассейне Б. – св. 2,5 т. озёр общей пл. 398 км<sup>2</sup>. Сплавная.

**БЛАГОВЕЩЕНКА**, посёлок городского типа в России, в Алтайском крае, центр Благовещенского района. Ж.-д. станция Новоблаговещенка. Нас. 13,9 т. ч. В районе – заводы железобетонных изделий и сульфатных («Кучуксульфат»), леспромхоз, комбинат молочных продуктов, хлебозавод и др. Выращивают пшеницу, овёс, кормовые травы. Раз-

## 102 БЛАГОВЕЩЕНСК

водят крупный рогатый скот, овец, лошадей, птицу. Разрабатывается Кучукское месторождение солей. Основан в 1907.

**БЛАГОВЕЩЕНСК**, город (с 1858) в России, центр Амурской обл., на берегу Амура, при впадении р. Зеи. Крупный порт на Амуре и Зее. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 221,9 т.ч.

Б. даёт почти  $\frac{1}{2}$  всей промышленной продукции области. Машиностроение: судостроение и судоремонт, оборудование для горно-рудной и золотодобывающей промышленности; АО «Амурский металл» (действует с 1893), ТОО «Судоверфь» (с 1887), «Амурэлектронприбор», электроаппаратный завод «Элеватормелешмаш». Предприятия по производству стройматериалов (заводы – стройматериалов, железобетонных изделий; комбинаты – асфальтовый, дорожно-строительный). Деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность (спичечная фабрика «Искра», основана в 1899, старейшая и единственная на Дальнем Востоке; комбинаты «Амурмебель», мебельный, лесоперевалочный). Лёгкая промышленность (швейная и хлопкопрядильная фабрики; ПО: «Прогресс», «Амурчанка», «Белка», «Амурские узоры»). Пищевая промышленность (птицефабрика «Амурская», АО: «Мясокомбинат», «Амурхлебопродукт», «Кондитер», «Кристалл», «Молкомбинат»). Медицинская академия. Педагогический, с.-х. институты. 2 военных училища. Старейшее на Дальнем Востоке речное училище (1899). НИИ: Амурский комплексный Дальнего Востока, Всероссийский сои, Дальневосточный зональный ветеринарный, Дальневосточный проектно-технологический механизации и электрификации сельского хозяйства, физиологии и патологии дыхания Сибирского отделения РАМН. Амурский областной гидрометеоцентр. Драматический театр (с 1883). Краеведческий музей (с 1891). Основан в 1856.

**БЛАГОВЕЩЕНСК**, город (с 1941) в России, в Башкирии, пристань на р. Белая, в 18 км от ж.-д. станции Загородная. Нас. 30,3 т.ч. Заводы: арматурный, проволоочно-гвоздильный; биохимический комбинат. Возник в 1756 как посёлок при строительстве медеплавильного завода.

**БЛАГОДАРНЫЙ**, город (с 1971) в России, в Ставропольском крае, центр Благодарненского района, на р. Мокрая Буйвола (приток Кумы). Ж.-д. станция. Нас. 34 т.ч. Предприятия пищевой промышленности – АО «Хлебопёк», «Лакта», «Пивзавод», «Агропродукт»; производство стройматериалов, а также АО «Металлист» (котлы и др.). Архитектурные памятники кон. 19 – нач. 20 вв. Основан в 1782.

**БЛАГОДАТЬ**, гора на вост. склоне Среднего Урала, в России, в Свердловской обл. Высота (до начала разработки) 364 м. Добыча железной руды (с 1735).

**БЛАГОЕВГРАД** (до 1950 Горна-Джумая), город на Ю.-З. Болгарии. Нас. ок. 70 т.ч. Центр района табаководства, плодоводства и лесозаготовок. Табачная, пищевая, машиностроительная, деревообрабатывающая, мебельная, хлопчатобумажная промышленность. Бальнеологический курорт. Переименован в честь болгарского революционного деятеля Д. Благоева.

**БЛАЙБЕРГ**, свинцово-цинковое месторождение в Австрии (Каринтия), около г. Филлах. Известно с 1333, развитие добычи с сер. 15 в., интенсивная разработка с 1778, совр. добыча ведётся подземным способом. Общие запасы металлов: 160 т.т свинца, 200 т.т цинка при содержании в руде от 1 до 10% свинца и от 1,5 до 4% цинка. Выявлено 4 горизонта залежей и секущие их рудные тела до глубины 1000 м. Залежи осадочного происхождения, рудные тела – гидротермального. Центр переработки – г. Арнольдштайн.

**БЛАЙНД-РИВЕР**, Алгома (Blind River, Algoma), крупный ураново-рудный район на Ю. Канады в провинции Онтарио. Открыт в 1948. Разведанные запасы 270 т.т окиси урана (при содержании в руде 0,12%). Главные месторождения: Агню-Лейк, Эллот-Лейк. Центр – населённый пункт Блайнд-Ривер.

**БЛАНКЕНБУРГ** (Blankenburg), грязевой и климатический курорт в Германии, в сев. отрогах гор Гарц, к Ю.-З. от Магдебурга. Торфяная грязь. Как курорт развивается после 1945. Центр отдыха. Туризм. В Б. и его окрестностях – архитектурные памятники 12–18 вв., памятники природы.

**БЛАНТАЙР-ЛИМБЕ** (Blantyre-Limbe), Блантайр, город на Ю. Малави. Жел. дорогой соединён с портом Вейра (Мозамбик). В 18 км от Б.-Л. международный аэропорт. Нас. 446,8 т.ч. Главный промышленный и торговый центр страны. Торговый центр с.х. района (табак, чай, арахис). Предприятия пищевкусовой (табачная фабрика и др.), лёгкой и полиграфической промышленности. Табачный аукцион. Нац. музей.

**БЛЁКИНГЕ** (Blekinge), лен на Ю.-В. Швеции, на побережье Балтийского моря. Пл. 2,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 152 т.ч. Адм. центр – Карлсхруна.

**БЛИДА**, город на С. Алжира. Адм. центр вилайи Блида. Торгово-транспортный узел. Нас. ок. 130 т.ч. Пищевкусовая (мукомольная, маслобойная, винодельческая), металлообрабатывающая, химическая промышленность. Производство сигарет, спичек. Небольшие текстильные фабрики.

**БЛИЖНЕВОСТОЧНЫЙ ФОСФОРНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в Египте, Саудовской Аравии, Иордании, Израиле, Ираке, Сирии, Ливане, Турции. Расположен на С.-В. Африки и смежной территории Восточного Средиземноморья. Приурочен к сев. части Африкано-Аравийской платформы. Пл. около 1 млн. км<sup>2</sup>. Запасы фосфоритов

9,5 млрд. т, в т.ч. 1,4 млрд. т пригодных для открытой добычи. Первые месторождения открыты в 1896–1908 в долине р. Нил и на зап. побережье Красного моря. Разработка ведётся открытым, подземным и комбинированным способами. Главные месторождения: Абу-Тартур, Эль-Махамид, Абу-Тундуб, Хамравейн, Васиф (Египет), Орон, Арад (Израиль), Эш-Шидия, Эль-Хаса, Эр-Русейфа (Иордания), Таният (Саудовская Аравия), Акашат (Ирак), Восточное, Кнейфис (Сирия) и Мазыдагы (Турция). Залежи мощностью 2–6 м сложены карбонатными, кремнисто-карбонатными и глинисто-карбонатными фосфоритами: богатыми (свыше 28% оксида фосфора) и бедными (менее 20%). Фосфориты также содержат повышенные количества урана (0,005–0,02%), редкоземельных элементов (0,07–0,3%), а также пирит. **БЛИЖНИЙ ВОСТОК**, исторически сложившееся название территории на З. и Ю.-З. Азии и С.-В. Африки, на которой расположены: Египет, Судан, Бахрейн, Израиль, Иордания, Иран, Ирак, Йемен, Катар, Кипр, Кувейт, Ливан, Объединённые Арабские Эмираты, Оман, Саудовская Аравия, Сирия, Турция, территория Палестинского государства. В зарубежной (гл. обр. американской и английской) литературе страны Б.В. вместе с Ираном и Афганистаном включаются в понятие *Средний Восток*.

**БЛУДНАЯ**, река в России, в Архангельской обл., левый приток р. Пёза (бассейн Мезени). Длина 150 км, пл. бассейна 1390 км<sup>2</sup>. Вытекает из болот в центр. части Тиманского кряжа; небольшие пороги.

**БЛУ-МАУНТИНС**, Голубые горы (Blue Mountains), национальный парк на Ю.-В. Австралии (штат Новый Южный Уэльс). Расположен в Голубых горах. Пл. 208,1 т.га. Основан в 1959. Песчаниковые плато (высота до 1362 м), разделённые глубокими ущельями, ландшафты влажных тропических и эвкалиптовых лесов. Местообитания утконоса, ехидны, сумчатых и др.

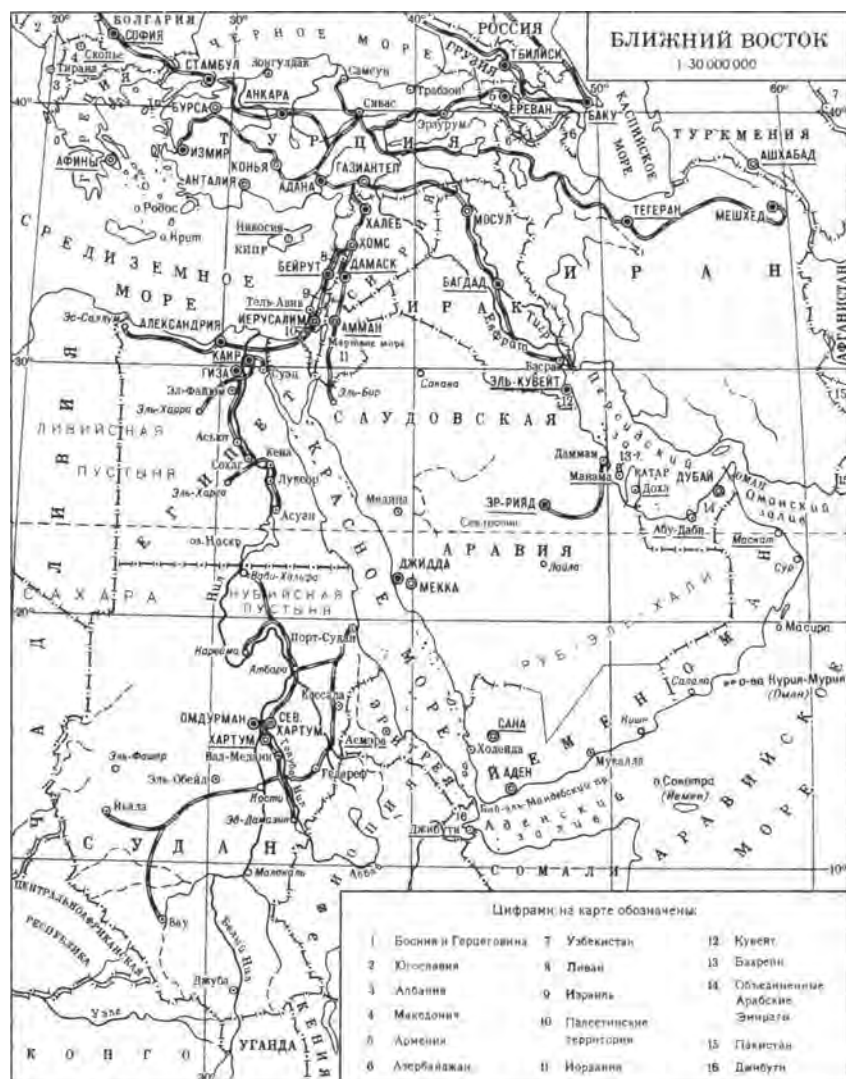
**БЛҮМФОНТЕЙН** (Bloemfontein), город в центральной части ЮАР. Адм. центр провинции Оранжевая. Крупный транспортный узел. Нас. 127 т.ч. Сборка локомотивов; пищевкусовая, химическая, кожевенная промышленность. Университет. Обсерватория. Основан в 1846.

**БЛЭКБЕРН** (Blackburn), город на З. Великобритании, к С.-З. от Манчестера, на канале Ливерпуль – Лидс. Нас. 140 т.ч. Текстильное машиностроение, электротехническая, радиоэлектронная, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**БЛЭКПУЛ** (Blackpool), город на З. Великобритании, на берегу Ирландского моря. Нас. 154 т.ч. Климатический курорт. В Б. обычно проводятся съезды политических партий и профсоюзов.

**БЛЯВИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медно-колчеданное, в России в Оренбургской области. Открыто в 1933, раз-





работывалось в 1934–71 подземным и открытым способами, позже – методом выщелачивания с получением концентрата, содержащего до 90% меди. Выявлены 4 рудные залежи до глубины 500 м, в крупнейшей сосредоточено 90% запасов месторождения. Руды, кроме меди, содержат цинк, серу и рассеянные элементы. Центр – г. Медногорск.

**БО** (Во), город на Ю. Сьерра-Леоне. Адм. центр Южной провинции. Узел шоссейных дорог. Нас. св. 25 т.ч. Металлообработка и авторемонт, химическая, полиграфическая, мебельная, швейная, обувная, пищевкусовая промышленность. Первичная обработка алмазов. Ремесленные производства.

**БОАМСКОЕ УЩЕЛЬЕ**, Бомское, глубокое и узкое поперечное ущелье р. Чу, разделяющее хребты Киргизский и Кюнгёй-Ала-Тоо, гл. обр. в Киргизии. Длина ок. 30 км, высота склонов до 1500 м. По Б.у. проходят жел. дорога и шоссе, соединяющие города Бишкек и Балыкчы.

**БО-БАССЕН-РОЗХИЛЛ** (Beau Bassin – Rose Hill), город на западе о. Маври-

кий, на плато, к Ю.-З. от Порт-Луи. Нас. ок. 100 т.ч. Пищевкусовые (в т.ч. сахарные) предприятия.

**БОБО-ДИУЛАСО**, Бобо-Дьюласо (Bobo-Dioulasso), город на Ю.З. Буркина-Фасо. Адм. центр провинции Уэ. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 300 т.ч. Крупный экономический центр страны. Производство растительного масла; хлопко- и рисоочистка, обработка сизаля. Спичечная и сигаретная фабрики. Лесопиление. Кустарное производство ковров. ТЭС.

**БОБР**, река в Белоруссии, левый приток Березины. Длина 124 км, пл. бассейна 2190 км<sup>2</sup>. Берёт начало на юго-вост. склонах Белорусской гряды. Долина и пойма местами заболочены. Ср. расход воды в устье 15 м<sup>3</sup>/с, в половодье 540 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**БОБРИКИ**, название г. Новомосковск в России, в Тульской обл., до 1934.

**БОБРИНЕЦ**, город в Украине, в 54 км от Кировограда. Ж.-д. станция. Нас. 12,9 т.ч. Маслодельный, комбикормовый заводы и др. Основан в сер. 18 в.

**БОБРКА**, город в Украине, на р. Бобрка, близ ж.-д. станции Бобрка. Нас. 43 т.ч. Пищевые предприятия, кирпичный завод, филиал Львовского ПО «Галантерея». Известен с 1211.

**БОБРОВ**, город (с 1779) в России, в Воронежской обл., центр Бобровского района, на р. Битюг (приток Дона). Ж.-д. станция. Нас. 22,1 т.ч. Сушильно-консервный, молочный, маслосбойный, 2 кирпичных, 2 асфальтовых заводы; мясоптицекомбинат; фабрики – музыкальных инструментов и мебельная. Архитектурные памятники: купеческие дома и административные здания кон. 19 – нач. 20 вв. Основан в кон. 17 в. Близ Б., в селе Хреновое, существовал казенный конезавод, основанный графом А.Г. Орловым-Чесменским (порода рысистых лошадей – орловские рысаки).

**БОБРОВИЦА**, город (с 1958), в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 12,4 т.ч. Сахарный, сухого молока заводы. Возник в 12 в.

**БОБРУЙСК**, город (с 1795) в Белоруссии, пристань на р. Березина. Ж.-д. узел Березина. Нас. 227 т.ч. Деревообрабатывающая промышленность (деревообрабатывающий комбинат, ПО «Бобруйскдрев»). Машиностроение (заводы: с.-х. машин, машин для внесения удобрений, с.-х. агрегатов, судоремонтный и др.), нефтехимическая и химическая (ПО «Бобруйскшина», «Бобруйскрезинотехника» и др.), пищевая, легкая промышленность; производство стройматериалов. 3 театра. Краеведческий музей. Известен с сер. 14 в.; с 1649 в составе Польши, с 1793 в России. Бальнеогрязевой курорт (хлоридные натриевые минеральные воды, торфяная грязь). Основан в 1920.

**БОВАНЕНКОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1971, разрабатывается с кон. 80-х гг. Продуктивны отложения на глубине 1–4 км.

**БОГАЛА**, месторождение графита в Шри-Ланке. Разведанные запасы графита около 50 т.т. Разработка ведётся подземным способом. Продуктивные жилы мощностью 0,6–1 м с содержанием графита 40–90%. Центры переработки – города Коломбо и Богала.

**БОГАНИДА**, река в России, в Красноярском крае, левый приток р. Хета (бассейн Хатанги). Длина 366 км, пл. бассейна 10,7 т.км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Кегерди и Хопсоккон, вытекающих из озера Лабаз. Протекает по Северо-Сибирской низменности.

**БОГАТОЕ**, село в России, в Самарской обл., центр Богатовского района, на р. Самара. Ж.-д. станция. Нас. св. 6 т.ч. Маслоэкстракционный завод.

**БОГАТЫЕ САБЫ**, село в России, в Татарии, центр Сабинского района, на р. Сабинка (бассейн Волги, Куйбышевское водохранилище), в 22 км от ж.-д. станции Шемордан. Нас. 5,5 т.ч. Мо-

лочный и пищевой комбинаты. Основано в кон. 13 в.

**БОГДАНОВИЧ**, город (с 1947) в России, в Свердловской обл. Ж.-д. узел. Нас. 34,6 т.ч. Заводы: огнеупорных изделий, фарфоровый, шпалопропиточный; мебельная фабрика. Предприятия пищевой промышленности и по производству стройматериалов. Возник в 1883–85 как ж.-д. станция.

**БОГДАНОВКА**, название г. *Ниноцминда* в Грузии в 1983–91.

**БОГДО БОЛЬШОЕ**, гора в сев. части Прикаспийской низменности, к Ю. от озера Баскунчак, в России, в Астраханской обл. Высота 150 м; соляной купол, покрытый песчаниками, глинами и известняками. К С.-З. от озера Баскунчак – Богдо Малое (высота 37 м).

**БОГДО-УЛА**, Чойбалсан-Ула, резерват в Монголии, в горах Хэнтэя, близ г. Улан-Батор. Пл. 3959 га. Основан в 1809. Высота до 2257 м. Сочетание таёжных лесов (занимают наиболее южное положение в Монголии) и степей. Охрана сурков, сусликов, кабанов, маралов, волков и др. представителей фауны. Б.-У. и его окрестности – популярное место отдыха.

**Боговарово**, село в России, в Костромской обл., центр Октябрьского района, на р. Ирдом, в 102 км от ж.-д. станции Супротивный. Нас. 7,7 т.ч. Лесопункт, маслодельный завод.

**БОГОДУХОВ**, город (с 1681) в Украине, на р. Мерла. Ж.-д. станция. Нас. 19,1 т.ч. Мясо- и плодоконсервные комбинаты; молочный, асфальтовый, кирпичные заводы. Известен с 1571 как Дяков острог, с 1662 – крепость Б. **БОГОЛЮБОВО**, посёлок городского типа (с 1960) в России, во Владимирской обл., в 10 км к С.-В. от Владимира. Ж.-д. станция. Нас. 4,2 т.ч. Основан в 1158 как резиденция владимиросудальского князя Андрея Боголюбского. Архитектурные памятники, в т.ч. Рождественский собор (основан в 12 в.), собор Боголюбской Богоматери (19 в.) и др. Близ Б. – церковь Покрова на Нерли (1165).

**БОГОР** (Bogor) (голл. Бейтензорг, Buitenzorg), город в Индонезии, на о. Ява, в межгорной котловине, у подножия вулкана Гедэ, к Ю. от Джакарты. Нас. 265 т.ч. Шинный, стекольный заводы, текстильная, бумажная фабрики. Центр района чайных и каучуковых плантаций. Ремёсла. Горноклиматический курорт. Туризм. С.-х. университет. Ботанический сад (основан в 1817). Богорский гербарий. Институт ботанических исследований. Региональный центр Юго-Восточной Азии по тропической биологии. Летняя резиденция президента (бывший дворец генерал-губернатора Нидерландской Ост-Индии).

**БОГОРОДИЦК**, город в России, в Тульской обл., центр Богородицкого района на р. Упёрта. Ж.-д. станция Жданка. Нас. 33,1 т.ч. Предприятия электронной, пищевой, лёгкой промышленности. Добыча угля (Подмосковный бассейн). Дворцово-парковый ансамбль

усадьбы Бобринских (1770–83; ныне музей). Основан в 1663; город с 1764. **БОГОРОДСК**, город (с 1923) в России, в Нижегородской обл., центр Богородского района, в 43 км от Нижнего Новгорода (ближайшая станция). Нас. 37,2 т.ч. 4 кожевенных завода, фабрики: кожевенно-галантерейная и обувная, швейная, шетинно-шёлочная; заводы: «Кожзаменитель», машиностроительный, по производству стройматериалов. Основан в 1570 как центр по выделке кож.

**БОГОРОДСК**, название г. *Ногинск* в России до 1930.

**БОГОРОДСКОЕ**, посёлок городского типа в России, в Кировской обл., центр Богородского района, в 73 км от ж.-д. станции Зуевка. Нас. 3,5 т.ч. Маслодельный завод, лесхоз. Возник во 2-й пол. 18 в.

**БОГОРОДСКОЕ**, село в России, в Московской обл. Старинный центр (вероятно, с 16–17 вв.) производства резных деревянных игрушек и скульптуры. Фабрика художественной резьбы. Школа скульптурной резьбы по дереву и музей.

**БОГОРОДСКОЕ**, село в России, в Хабаровском крае, центр Ульчского района, на р. Амур, в 350 км от ж.-д. станции Комсомольск-на-Амуре II. Нас. св. 5 т.ч. Основано в 1855. В районе – лесозаготовки, лов и переработка рыбы. В селе Анненские Воды – бальнеологическая лечебница на местных минеральных водах.

**БОГОСЛОВСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** железорудных, в России, в Свердловской обл., на восточном склоне Северного Урала. Включает Песчанское, Аурзбаховское (отработано) и Покровское месторождения магнетитовых руд. Наиболее крупное Песчанское месторождение открыто в 1940, разрабатывается с 1968; остальные известны со 2-й пол. 18 в. Рудные тела мощностью от 5–10 до 120 м прослеживаются на глубину свыше 900 м. Разведанные запасы железных руд ок. 160 млн. т со ср. содержанием железа 49%, кроме того, руды содержат также серу, медь и кобальт.

**БОГОСЛОВСК**, название г. *Карпинск* в России до 1941.

**БОГОСКИЙ ХРЕБЕТ**, северный отрог Большого Кавказа, между реками Аварское Койсу и Андийское Койсу, в России, в Дагестане. Длина ок. 70 км, высота до 4151 м (г. Аддала-Шухгельмеэр).

**БОГОТА**, см. *Санта-Фе-де-Богота*.

**БОГОТОЛ**, город (с 1911) в России, в Красноярском крае, центр Боготолского района. Ж.-д. станция. Нас. 26,2 т.ч. Инструментальный и вагоностроительный заводы; АО «Боготол-молоко», хлебозавод, фабрика бытовых товаров. Возник в 1893 в связи со строительством Транссибирской ж.-д. магистрали.

**БОГОЯВЛЕНСК**, название г. *Жовтневое* в Украине до 1938.

**БОГУСЛАВ**, город (с 1938) в Украине, на р. Рось. Ж.-д. станция. Нас.

19,2 т.ч. Фабрики: суконная, художественных изделий, мебельная; маслодельный, консервный заводы; производство стройматериалов. Музеи: историко-краеведческий, украинского художника И. М. Сошенко (родился в Б.). Известен с 1195.

**БОГУЧАНЫ**, село в России, в Красноярском крае, центр Богучанского района, на р. Ангара (приток Енисея), в 50 км от ж.-д. станции Карабула (Таёжный). Нас. св. 13 т.ч. В районе – предприятия лесной промышленности. Архитектурные памятники: здание бывшего волостного правления, дом дьяка и волостного писаря (18 в.). Основано в 1642.

**БОГУЧАР**, город (с 1779) в России, в Воронежской обл., на р. Богучар (приток Дона), в 64 км от ж.-д. станции Кантемировка. Нас. 13,0 т.ч. Предприятия пищевой промышленности (мукомольные, крупяные, маслодельный завод), по производству стройматериалов. На месте современного Б. издавна существовало селение – Богучарский Юрт. В 1704 известен как казачий городок. Б. под названием Чевенгур описан в одноимённом романе А. П. Платонова.

**БОДАЙБИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** золота, в России, в Иркутской обл. Расположено в бассейне р. Бодайбо. Для разработки месторождения в 1953 создано «Ленское золотопромышленное товарищество», позднее преобразованное в «Лензолото». Основное промышленное значение имеют погребённые россыпи. Золотоносные пласты (местами многослойные, до 4 горизонтов, толщиной до 5 м) сосредоточены в основном на глубине 10–100 м. Золото концентрируется в нижних частях золотоносных пластов. Золотины (проба 870–930) сравнительно крупные, нередко самородки. Современные россыпи с мелким чешуйчатым золотом приурочены к отложениям надпойменных террас в низовьях р. Бодайбо. Разработка глубокозалегающих погребённых россыпей ведётся подземным способом, золотоносные пласты на глубине до 10–15 м разрабатываются открытым способом.

**БОДАЙБО**, город (с 1925) в России, в Иркутской обл., на берегу р. Витим, у впадения в неё р. Бодайбо. Пристань на р. Витим. Аэропорт. Нас. 18,7 т.ч. Б. – главная база Ленско-Витимского золотопромышленного района. АО «Лензолото», АО «Витимжилстрой», завод крупнопанельного домостроения «Мобиль». Геолого-разведочная экспедиция. Предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Близ Б. – Мамаканская ГЭС. Основан в 1864. В 1912 на золотых приисках произошла массовая забастовка, подавленная правительством, – т.н. Ленский расстрел.

**БОДЕНСКОЕ ОЗЕРО** (Bodensee), на границе Германии, Швейцарии и Австрии, в Предальпах, в древнеледниковой долине, на высоте 395 м. Пл. 538 км<sup>2</sup>, длина 63 км, глубина до 252 м. На

С.-З. разветвляется на 3 обособленные части. Замерзает только в суровые зимы. Берега холмистые, на Ю.-В. – скалистые. Через Б. о. протекает р. Рейн. Судоходство, паромная переправа. На берегах – города Констанц, Фридрихсхафен (Германия), Брегенц (Австрия); заповедники.

**БОДЖНУРД**, город на С.-В. Ирана. Нас. 126 т. ч. Центр с.-х. района (зерновые, хлопчатник). Пищевая промышленность.

**БОДУИН**, город в сев.-вост. части государства Мьянма. Центр добычи полиметаллических руд. Вместе с обогащательными и плавильными предприятиями в Наммаду образует комбинат цветной металлургии Бодуин – Наммаду.

**БОЙЕРАХМЕДИ И КОХГИЛУЙ**, остан на Ю. Ирана. Пл. 14,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 497 т. ч. Адм. центр – Ясудж.

**БОЙОМА** (Boiyoma; до 1983 Стэнли, Stanley), водопады (точнее пороги) на р. Конго (Заир), в Центральной Африке, в Демократической Респ. Конго. Семь больших порогов общим падением св. 40 м на расстоянии ок. 150 км. Препятствуют судоходству, поэтому в обход порогов по левому берегу построена жел. дорога. Выше порогов река называется Луалаба.

**БОЙСЕ** (Boise), город на С.-З. США. Адм. центр штата Айдахо, в среднем течении р. Снейк. Транспортный узел. Нас. 146 т. ч., с пригородами 348 т. ч. Торгово-финансовый центр. Радиоэлектронная промышленность (в т. ч. производство ЭВМ); металлообработка; полиграфическая, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Производство ж.-д. оборудования. Университет. Основан в 1863.

**БОКАЛЫКТАГ**, Марко-Поло хребет, в Восточном Куньлуне, в Китае. Длина ок. 350 км, высота до 6300 м. Сложен гл. обр. гранитами и метаморфическими породами. Слабо расчленён, склоны покрыты обломочным материалом. В высокогорьях – холодные пустыни, ледники.

**БОКА-РАТОН** (Boca Raton), город в США, штат Флорида; см. *Уэст-Палм-Бич*.

**БОКАРО**, Бокаро-Стил-Сити, город в Индии, штат Бихар. Нас. 334 т. ч. Новый индустриальный центр в горно-промышленном районе Чхота-Нагпур. Крупный металлургический комбинат.

**БОКЕ** (Boko), город на З. Гвинеи, на р. Нуьес. Адм. центр обл. Боке. Ж.-д. станция. Нас. 40 т. ч. Центр бокситодобывающей промышленности.

**БОКОВОЙ ХРЕБЕТ**, в системе *Большого Кавказа*. Протягивается параллельно Главному, или Водораздельному, хребту с сев. стороны. Высота до 5642 м (г. Эльбрус). Сложен осадочными породами, кристаллическими и глинистыми сланцами, гранитами. Состоит из отдельных массивов, разделённых верховьями рек сев. склона Большого Кавказа. Зап. часть заканчивается долиной р. Ардон; вост., совпадающая с

линией наибольших высот вост. половины Большого Кавказа, представляет собой продолжение Главного, или Водораздельного, хребта (его зап. половина). К Б. х. относятся наиболее высокие вершины Большого Кавказа: Дыхтау (5204 м), Казбек (5033 м), Тебулосмта (4493 м) и др. Для гребневой части характерны альпийские формы рельефа. Хвойные леса, высокогорные луга. Ледники.

**БОКОВСКАЯ**, станция в России, в Ростовской обл., центр Боковского района, на р. Чир (приток Дона), в 98 км от ж.-д. станции Обливская. Нас. св. 5 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья. Основана в 1897.

**БОКОР**, курортная местность в Камбодже, в Слоновых горах, на высоте 1000 м над уровнем моря. Отличается более прохладным по сравнению с др. районами страны климатом. Славится редкими разновидностями тропической флоры, в т. ч. орхидеями.

**БОКСБУРГ** (Boksburg), город на С.-В. ЮАР. Нас. 120 т. ч. Один из центров золотопромышленного района *Витватерсранд*. Производство искусственного жидкого топлива. Основан в 1903.

**БОКСИТОГОРСКИЙ**, город (с 1950) в России, в Ленинградской обл., центр Бокситогорского района, на р. Пярдомля, в 20 км к Ю. от ж.-д. станции Большой Двор. Нас. 20,3 т. ч. Глинозёмный, биохимический, железобетонный заводы. Близ Б. – добыча бокситов. Основан в кон. 1920-х гг. в связи с открытием и освоением месторождения алюминиевых руд.

**БОКЭУ**, провинция в Лаосе. Нас. 115 т. ч. Адм. центр – Хуайсай.

**БОЛАМА** (Bolama), город и порт в Гвинее-Бисау, на одноимённом острове в группе островов Бижагош. Адм. центр района Болама. Нас. св. 25 т. ч.

**БОЛАНСКИЙ ПРОХОД**, горный проход в хребте Центральный Брагуи (на стыке гор Мекран и Сулеймановы), на З. Пакистана. Соединяет внутренние районы Иранского нагорья с долиной Инда. Высота 1792 м. Жел. дорога и шоссе, ведущие к границе с Афганистаном.

**БОЛВА**, река в России, в Калужской и Брянской областях, левый приток Десны. Длина 213 км, пл. бассейна 4340 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Смоленско-Московской возвышенности.



Ледостав со 2-й пол. ноября до кон. марта – нач. апреля. Сплавная. В низовьях – нерегулярное судоходство.

**БОЛВАНОВИЗ**, Мань-Пупунёр, горный массив на зап. склоне Северного Урала, у истоков Печоры, в России, в Респ. Коми. Высота до 840 м. На сглаженной вершине – уникальные останцовые формы выветривания в виде отдельных столбов (высота до 30 м), или «болванов» (откуда название). На склонах – хвойные леса, на вершине – горная тундра.

**БОЛГАР**, Булгар, средневековый город, в 10–12 вв. столица *Болгарии Волжско-Камской*. Городище Б. – около с. Болгары (Татария); остатки каменных, кирпичных, деревянных и глинобитных сооружений 13–14 вв. (жилых, ремесленных и торговых кварталов, мечетей, бань, мавзолеев и др.).

**БОЛГАРИЯ** (България), Республика Болгария (Република България), государство в Южной Европе, на Балканском полуострове. На востоке омывается Чёрным морем, на севере имеет широкий выход к Дунаю. Пл. 110,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,33 млн. ч. Столица – София. Адм.-территориальное деление: 9 областей, в т. ч. г. София, приравненный к области. Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальная ассамблея.

**Природа.** На С., вдоль Дуная, протягивается юж. часть Нижнедунайской равнины, переходящая на В. в плато Добруджа. Южнее, вдоль всей страны, с З. на В. простираются горы Стара-Планина (Балканские) высотой до 2376 м (г. Ботев), юж. склоны которых обрываются к узким продольным котловинам (Казанлыкская, Карловская и др.). Южнее расположен менее высокий хребет Средна-Гора. В центральных юго-вост. районах – обширная Верхнефракийская низменность. На Ю. и Ю.-З. – самые высокие на Балканском полуострове горы Рила (высота до 2925 м, г. Мусала), а также горы Пирин и Родопы. Побережье Чёрного моря б. ч. низкое, с широкими песчаными пляжами. Климат умеренно континентальный, на Ю. – с чертами средиземноморского. Ср. темп-ры января на равнинах от –2 °С до 2 °С, в горах – до –10 °С, июля – на равнинах 19–25 °С, в горах – местами ниже 10 °С. Осадков на равнинах 450–600 мм, в горах до 1300 мм в год.

Зимой на сев. склонах гор – устойчивый снежный покров. Единственная судоходная река – Дунай. Другие крупные реки – Марица, Искыр, Янтра, Места, Струма – используются преим. для орошения. Св. 30% территории (гл. обр. в горах) покрыто лесами. Преобладают широколиственные леса (бук, дуб, граб), сменяющиеся выше хвойными (ель, пихта, сосна). Выше 1700–1800 м – гор-

ные луга. На Ю. и Ю.-В. – кустарниковые заросли (шибляк). Нац. парки: Витоша, Золотые Пески, Ропотамо, Стенето и др.; резерваты, ландшафтные заказники.

**История.** К 1 в. н.э. территория Б. завоёвана Римом, в 395 вошла в состав Восточной Римской (Византийской) империи. В нач. 7 в. здесь оседают славянские племена. В 681 тюркоязычные протоболгары вместе со славянскими государственными образованиями основали т. н. Первое Болгарское царство (в 1018–1187 под властью Византии). В 865 принято христианство, с кон. 9 в. распространилась славянская письменность. Б. вновь переживала расцвет при Втором Болгарском царстве. В кон. 14 в. Б. завоёвана Османской империей. Освобождена после поражения Турции в войне с Россией 1877–78. С 1879 Б. – княжество (вассал Турции), с 1908 независимое царство. Б. участвовала в Балканских войнах 1912–13. В 1-й мировой войне выступила (с 1915) на стороне Германии. По Нейскому мирному договору 1919 потеряла значительную территорию, выход к Эгейскому морю. В марте 1941 Б. была вовлечена в Берлинский пакт 1940, войска Германии введены на болгарскую территорию. После вступления Советской Армии на территорию Б. монархический режим был свергнут. К власти пришла Болгарская КП; в 1946–90 страна называлась Народная Респ. Б. С декабря 1990 в Б. коалиционные правительства.

**Население.** Ок. 80% нас. – болгары, южнославянский народ. Проживают также турки (9,4%), цыгане (3,6%) и др. Официальный язык – болгарский. Верующие – православные. Годовая естественная убыль населения 5,4 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 75 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Верхнефракийская низменность и Дунайская равнина (100–120 ч. на 1 км<sup>2</sup>); в горных районах плотность нас. менее 30 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 52,6%. Крупные города: София, Пловдив, Варна, Бургас, Русе, Стара-Загора. Экономически активное нас. 3,7 млн. ч. (44,2% всего нас. страны); безработных 11,4%.

**Хозяйство.** Б. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 1334 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 41,2, сел. хозяйства 12,9, торговли, финансов и сферы услуг 21,9. Производство электроэнергии 39,3 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. св. 1/2 на ТЭС и ок. 1/3 на АЭС (Козлодуй). Добыча (в год) угля 30,8 млн. т (Восточно-Марицкий, Перникский и Бобовдолжский буроугольные бассейны), нефти 343,1 т. баррелей, природного газа 60,1 млн. м<sup>3</sup>. Ведущая отрасль промышленности – машиностроение (даёт ок. 30% промышленной продукции). Наиболее развиты производство подвижно-транспортного оборудования (мото- и электрокары, электротельферы), электронно-вычислительной техники,

техники связи, оборудования для пищевой промышленности, судостроения, приборостроения, станкостроения. Главные центры машиностроения: София, Русе, Пловдив, Бургас, Варна, Габрово, Ловеч, Радомир, Шумен. Химическая и нефтехимическая промышленность развивается на базе импортного сырья; основные центры: Бургас (где действует крупнейший на Балканском полуострове нефтеперерабатывающий завод) и Дебеля (крупное производство соды и минеральных удобрений, преим. на экспорт). Цветная металлургия (выплавка свинца и цинка в городах Пловдив, Кырджали; меди). Традиционно развиты экспортные подотрасли пищевой промышленности – плодо- и овощеконсервная, табачная, винодельческая. Деревообработка на базе хвойных (Рила-Родопские горы) и буковых (горы Стара-Планина) лесов. Из отраслей лёгкой промышленности наиболее развиты текстильная, швейная и кожевенно-обувная.

В сел. хозяйстве используется 38% территории страны, луга и пастбища занимают 16,2%, леса – 30,2%. Преобладают растениеводство. Выращивают зерновые (1,8 млн. т в год; в т. ч. пшеница 1,2 млн. т, кукуруза, ячмень), подсолнечник (0,5 млн. т в год), табак (в Восточных Родопях, долине р. Струма, на Верхнефракийской низменности), сахарную свёклу (на Дунайской равнине), хлопчатник (на юге). Развита овощеводство (гл. обр. томаты, перец, лук) и плодоводство (яблоки, слива, персик, абрикос), виноградарство (сбор 0,4 млн. т в год; северные предгорья Стара-Планины и Родопских гор, Кюстендильская котловина). Ягодные хозяйства. Традиционное выращивание эфирно-масличных: роза (по производству и экспорту розового масла Б. занимает 1-е место в мире), лаванда, мята – гл. обр. в Казанлыкской и Карловской котловинах. Поголовье (млн.) овец 3,4, свиней 2,1, коз 0,8, крупного рогатого скота 0,6. Рыболовство (главный рыболовный порт – Бургас).

Длина (т. км) жел. дорог 6,5, автодорог 37,3 (в т. ч. 92% с твёрдым покрытием). Автопарк: 1,65 млн. легковых машин, 20,5 т. грузовых и автобусов. Тоннаж морского торгового флота 391 т. т. дедвейта. Главные морские порты: Варна, Бургас.

Экспорт: химикаты и пластмассы (св. 1/4 стоимости), продовольствие, напитки, табак, промышленное оборудование, текстильные и трикотажные изделия. Основные внешнеторговые партнёры: страны СНГ, Германия, Италия, Турция. Иностранному туризму (св. 8 млн. ч. в год). Курорты международного значения на Черноморском побережье: Дружба, Золотые Пески, Албена, Солнечный Берег; горные курорты Боровец, Пампорово.

Денежная единица – лев.

**БОЛГАРИЯ ВОЛЖСКО-КАМСКАЯ**, феодальное государство болгар волжско-камских, финно-угорских народов и

др. в Среднем Поволжье и Прикамье в 10–14 вв. Столицы: г. Болгар, с 12 в. – г. Биляр. Торговля с Арабским халифатом, Византией, вост. славянами и др. Военное и торговое соперничество с Киевской Русью, позднее – Владимиро-Суздальским княжеством. Покорена монголо-татарами к 1241. Во 2-й пол. 13 в. образовались Болгарское и Жукотинское княжества, в 90-х гг. 14 в. разгромлены Тимуром.

**БОЛГРАД**, город в Украине, на берегу озера Ялпуг, близ ж.-д. станции Болград. Нас. 18,2 т. ч. Пищевкусовая, металлообрабатывающая, стройматериалов промышленность; швейная фабрика. Историко-краеведческий музей. Основан в 1821.

**БОЛДА**, рукав дельты Волги в России, в Астраханской обл. Начинается близ Астрахани двумя соединяющимися протоками. Далее разбивается на неск. проток, некоторые из них доходят до Каспийского моря.

**БОЛДИНО**, см. *Большое Болдино*.

**БОЛЕСЛАВЕЦ** (Boleslawiec) (бывшее нем. название Бунцлау, Bunzlau), город на Ю.-З. Польши. Нас. ок. 50 т. ч. Химическая промышленность, производство стройматериалов (в т. ч. санитарной керамики, стекла). Музей и памятник фельдмаршалу М. И. Кутузову (умер в Б. в 1813). Архитектурные памятники 15–17 вв.

**БОЛЕХОВ**, город в Украине, в предгорьях Карпат, на р. Сукель. Ж.-д. станция. Нас. 11,1 т. ч. ЛесокOMBинат, кожевенный, соляной, керамзитовый заводы. Известен с 14 в.

**БОЛИВАР** (Bolívar), вершина, высшая точка Венесуэлы и гор Кордильера-де-Мерида. Высота 5007 м. Названа в честь национального героя народов Южной Америки С. Боливар.

**БОЛИВАР** (Bolívar), группа нефтяных месторождений в Венесуэле. Нефтеносная зона расположена на северо-восточном борту впадины Маракайбо, простирается на 70 км вдоль берегов озера Маракайбо, гл. обр. под его дном. Включает 9 месторождений, в т. ч. 3 месторождения-гиганта: Тиа-Хуана, Бачакеро и Лагунильяс. Входит в *Маракайбский нефтегазовый бассейн*. Месторождения открыты в 1917, эксплуатируются с 1922. Начальные промышленные запасы 4,3 млрд. т. Выявлено 325 продуктивных горизонтов на глубинах 190–1500 м. Нефти разнообразные по плотности и составу, от тяжёлых высокосернистых до лёгких малосернистых. Два нефтепровода и один газопровод к городам Пунта Кардон и Амуай.

**БОЛИВАР** (Bolívar), штат на Ю.-В. Венесуэлы, к Ю. от р. Ориноко. Пл. 238 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Сьюдад-Боливар.

**БОЛИВАР** (Bolívar), департамент на С.-З. Колумбии, на побережье Карибского моря. Пл. 25,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Адм. центр – Картагена.

**БОЛИВАР** (Bolívar), провинция в центральной части Эквадора. Пл. 3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 179 т. ч. Адм. центр – Гуаранда.

**БОЛИВИЙСКОЕ НАГОРЬЕ**, большая вост. часть *Центральноандийского нагорья* в пределах Боливии.

**БОЛИВИЯ** (Bolivia), Республика Боливия (República de Bolivia), государство в центральной части Южной Америки. Пл. 1098,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,77 млн. ч. Официальная столица – Сукре, фактическая – Ла-Пас (местопребывание правительства). Адм.-территориальное деление: 9 департаментов. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный Национальный конгресс (сенат и палата депутатов).



**Природа.** На Ю.-З. страны – вост. часть Центральных Анд (пик Анкоума, 6550 м) с плоскогорьем Пуна. На С. В. – предгорные равнины, переходящие на С. в Амазонскую низменность, на В. – в заболоченную низменность Пантанал. Климат нагорья тропический высокогорный, засушливый (ср.-мес. темп-ра 3–11 °С, осадков 150–600 мм в год). На вост. склонах Анд – высотная поясность ландшафтов (осадков до 2000 мм). На вост. равнинах климат субэкваториальный (ср.-мес. темп-ры 17–28 °С, осадков 800–1600 мм). Реки на З. принадлежат бассейну внутреннего стока Альтиплано (с большими озёрами Титикака, Поопо), на В. – гл. обр. бассейну Амазонки (реки Бени, Маморе, Гуапоре и др.). Растительный покров меняется с Ю.-З. на С.-В. от горных пустынь до гилей. Леса занимают св. 50% площади Б. и изобилуют ценными породами деревьев. На вост. равнинах – саванновая растительность. Нац. парки: Исиборо-Секуре, Уанчака, Пилон-Лахас и др.; крупные резерваты.

**История.** В 14 в. территория Б. завоевана инками, в нач. 16 в. – испанцами, давшими стране название Верхнее Перу. В ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 страна в 1825 была освобождена от колониального гнёта войсками С. Боливера, в честь которого и получила название. В 1836–39 в составе конфедерации – Перу и Б. В результате войн с Чили (1879–83) и Парагваем (1932–35) Б. потеряла почти 2/3 первоначальной территории, богатой оловом и селитрой.

**Население.** 55% нас. – индейцы кечуа и аймара; проживают также метисы (30%), креолы (белые). Официальные языки – испанский, кечуа и аймара. Св. 88% верующих – католики, св. 10% – протестанты. Годовой естественный прирост нас. 24,3 на 1000 ч. Средняя плотность населения 7,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселена западная часть Б. (св. 4/5 нас. живёт на 2/5 территории – высокогорных долинах плоскогорья Пуна). Городское население 61,2%. Крупные города: Ла-Пас, Санта-Крус, Кочабамба, Оруро, Потоси. Экономически активное нас. 2,5 млн. ч. (33,6% всего нас. страны); безработных 2,5%.

**Хозяйство.** Основа экономики Б. – горно-рудная промышленность экспортного направления. В экономике сильны позиции иностранного, гл. обр. американского и английского, капитала. ВВП на душу нас. 800 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 26,7 (в т. ч. обрабатывающей 16,8), сел. хозяйства 14,9, торговли, финансов и сферы услуг 27,8. Б. занимает одно из ведущих мест в мире по добыче оловянных руд (14,8 т. т в год; 1/2 добычи и 2/3 экспорта в Латинской Америке), сурьмы, вольфрама. Добывают также цинк, свинец, медь, висмут, серебро, золото, нефть и природный газ. Основные месторождения полиметаллических руд сосредоточены в горных департаментах Ла-Пас, Оруро, Потоси; нефти и газа – в департаментах Санта-Крус, Чукисака, Тариха. Производство электроэнергии 2,87 млрд. кВт в год. Среди отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты текстильная, пищевкусовая (сахарная, мукомольная, табачная). Развиваются машиностроение и металлообработка (заводы по сборке с.-х. техники, ремонту горного оборудования и др.), нефтепереработка и нефтехимия, цветная металлургия (переработка олова, выплавка сурьмы). Основные промышленные центры: города Ла-Пас, Санта-Крус, Сукре, Кочабамба.

В сел. хозяйстве используется 2,2% территории страны, луга и пастбища занимают 24,4%, леса – 53,5%. Св. 2/3 стоимости с.-х. продукции даёт земледелие. Выращивают (сбор в год) сахарный тростник (4,1 млн. т), сою (0,9 млн. т бобов сои), кукурузу (0,6 млн. т), рис (0,3 млн. т), картофель (0,7 млн. т), бананы (0,5 млн. т), кофе (22 т. т) и др. Товарное земледелие развито преим. на вост. склонах Анд, потребительское – на плоскогорье Пуна. Преобладает пастбищное скотоводство. Поголовье (млн.): овец 8,0, крупного рогатого скота 6,1, свиней 2,5, коз 1,5. В лесах – заготовка древесины (2,2 млн. м<sup>3</sup> в год), сбор сока гевеи, коры хинного дерева. Посевы наркотических культур.

Длина (т. км) жел. дорог 3,7, автодорог 55,5 (в т. ч. 5% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 213,7, грузовых и автобусов 134,0.

Перевозка грузов по рекам и озеру Титикака.

Экспорт: горно-рудное сырьё (гл. обр. олово и оловянные концентраты, цинк, золото и серебро), соя-бобы, нефть и газ, древесина. Основные внешнеторговые партнёры: США, Бразилия, Аргентина, Перу, Германия, Япония.

Денежная единица – боливиано.

**БОЛИДЕН**, см. Булиден.

**БОЛИКХАМСАЙ**, провинция в Лаосе.

Нас. 165 т. ч. Адм. центр – Паксан.

**БОЛЛИГЕН** (Bolligen), город на З. Швейцарии, кантон Берн. Нас. св. 30 т. ч. Машиностроение и металлообработка, химическая промышленность. **БОЛНИСИ** (до 1921 село Екатеринофельд, в 1921–43 село Люксембурги), город (с 1967) в Грузии. Ж.-д. станция. Нас. 11,6 т. ч. Пищевые предприятия; швейная фабрика. Театр. Краеведческий музей. Близ Б. – Болнисский сион, крупнейшая в Грузии базилика (5 в.); на стенах – древнейшие образцы грузинской письменности (5 в.).

**БОЛОГОЕ**, город (с 1917) в России, в Тверской обл., центр Бологовского района, на озере Бологое. Ж.-д. узел. Нас. 34,1 т. ч. Заводы: «Строумашина», арматурный; швейная, мебельная фабрики; предприятия ж.-д. транспорта. Основан в 1851 как ж.-д. станция.

**БОЛОНЬ**, Болен, Нури-Оджал, озеро в России, в Хабаровском крае. Пл. 338 км<sup>2</sup>, глубина до 4 м. Соединено протокой (ок. 9 км) с р. Амур, режим которого влияет на колебание уровня Б. Изобилует мелями.

**БОЛОНЬЯ** (Bologna), город в Италии. Адм. центр провинции Болонья в области Эмилия-Романья, на р. Рено. Важный транспортный узел; соединён судоходным каналом с р. По. Нас. 386 т. ч. Разнообразное машиностроение, чёрная металлургия, химическая, фармацевтическая, лёгкая, пищевая, полиграфическая промышленность. Центр атомных исследований. Старейший в Европе университет (с 11 в.). Художественная галерея, музеи (в т. ч. геологический и минералогический). Один из древнейших городов Италии, основан этрусками. Многочисленные архитектурные памятники средних веков и Возрождения, в т. ч. дома-башни 12 в., дворцы и церкви 13–16 вв.

**БОЛОТНОЕ**, город (с 1943) в России, в Новосибирской обл., центр Болотниковского района. Ж.-д. станция. Нас. 20,4 т. ч. Пищевая промышленность; швейная фабрика; производство строительных материалов. Основан в 1805.

**БОЛОХОВО**, город (с 1943) в России, в Тульской обл., в Киреевском районе, в 5 км от ж.-д. станции Присады. Нас. 11,8 т. ч. Производство оборудования для пищевой промышленности; химический комбинат; оптико-экспериментальный, клеевой, опытно-механический заводы.

**БОЛТОН** (Bolton), город на З. Великобритании, в конурбации Большой Манчестер. Нас. 265 т. ч. Хлопчатобумажная промышленность, машиностроение (в т. ч. транспортное).



**БОЛУ** (Bolu), ил на С.-З. Турции. Пл. 11,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 500 т. ч. Адм. центр – Болу.

**БОЛХОВ**, город (с 1778) в России, в Орловской обл., центр Болховского района, на р. Нугрь, в 50 км от ж.-д. станции Мценск. Нас. 13,5 т. ч. Мебельная фабрика, завод полупроводниковых приборов, пенькозавод, пищевые предприятия. Конезавод. Известен с 13 в.

**БОЛЬЦАНО** (Bolzano), город на С. Италии. Адм. центр провинции Больцано, в Восточных Альпах, у слияния рек Адидже и Изарко. Транспортный узел на пути к перевалу Бреннер. Нас. св. 100 т. ч. Электрометаллургия (в т. ч. производство магния), автостроение, деревообрабатывающая, лёгкая промышленность. Близ Б. – крупные ГЭС. Ежегодные международные ярмарки. Архитектурные памятники 13–16 вв.

**БОЛЬШАЯ**, река в России, на Ю.-З. полуострова Камчатка. Образуется слиянием рек Быстрая и Плотнокова. Длина 62 км (от истока Быстрой – 272 км). Впадает в Охотское море. Ледостав с нач. ноября до кон. марта.

**БОЛЬШАЯ**, Балка Большая, река в России, в Ростовской обл., левый приток Калитвы (бассейн Северского Донца). Длина 152 км, пл. бассейна 2160 км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склонах Донской гряды. В верховьях пересыхает. Основные притоки: Мечетка, Нагольная (левые).

**БОЛЬШАЯ**, Великая, река в России, на С.-В. Сибири. Длина 575 км, пл. бассейна 50,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало неск. истоками со склонов хребта Пикась, впадает в залив Онемен Берингова моря. Ледостав с сер. октября до кон. мая – нач. июня.

**БОЛЬШАЯ АТНЯ**, село в России, в Татарии, центр Атнинского района, в 30 км от ж.-д. станции Куркачи. В районе выращивают зерновые культуры, кормовую и сахарную свёклу. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец.

**БОЛЬШАЯ БАЛАХНЯ**, река в Красноярском крае. Длина 532 км, пл. бассейна 12,6 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озёр в центральной части Северо-Сибирской низменности, протекает по заболоченной тундре, впадает в небольшую бухту на зап. берегу Хатангского залива. Богата рыбой (кандёвка, муксун, нельма, голец).

**БОЛЬШАЯ ВИЗИНГА**, Большая Визинга, река в России, в Респ. Коми, левый приток Сысолы (бассейн Вычегды). Длина 167 км, пл. бассейна 1970 км<sup>2</sup>.

**БОЛЬШАЯ ГЛУШИЦА**, село в России, в Самарской обл., центр Большеглушицкого района, на р. Иргиз (бассейн Волги), в 40 км от ж.-д. станции Большая Черниговка. Нас. ок. 11 т. ч. Заводы маслодельный и по кормопроизводству; хлебокомбинат, мехлесхоз, кирпичный цех. Основано в 1779.

**БОЛЬШАЯ ДОЛИНА**, Грейт-Валли (Great Valley), система продольных понижений и долин, разделённых короткими хребтами (высота до 1500 м),

в Южных Аппалачах (США), между Голубым хребтом и Аппалачским плато. Длина с С.-В. на Ю.-З. 950 км, ширина 40–60 км. По Б. Д. протекают многочисленные реки (Камберленд, Теннесси и др.). Крупный с.-х. район страны (посевы пшеницы, кукурузы, разведение крупного рогатого скота). Через Б. Д. проложены важные магистрали, связывающие сев. и юж. штаты США.

**БОЛЬШАЯ ЕРЁМА**, Большая Ерма, река в России, в Иркутской обл., истоки – в Красноярском крае, левый приток Нижней Тунгуски. Длина 411 км, пл. бассейна 13,5 км<sup>2</sup>. Вытекает из болот, течёт в глубокой долине по Среднесибирскому плоскогорью.

**БОЛЬШАЯ КОКШАГА**, река в России, в Кировской обл. и Марийской Респ., левый приток Волги. Длина 297 км, пл. бассейна 6330 км<sup>2</sup>. Ледостав с нач. ноября до апреля. Сплавная.

**БОЛЬШАЯ КОКШАГА**, заповедник в России, в Марийской Респ., в ср. течении р. Большая Кокшага. Пл. 21,4 т. га. Основан в 1993. В рельефе – дюнно-бугристые и пологоволнистые, слабо-расчленённые, часто заболоченные равнины. Распространены сосновые леса, значительные площади заняты берёзниками. В фауне обычны: лось, заяц-беляк, белка, глухарь, тетерева и др. В водоёмах – щука, окунь речной, плотва, карась и др.

**БОЛЬШАЯ КУРИЛЬСКАЯ ГРЯДА**, в архипелаге *Курильские острова*, в Сахалинской обл. Вытянута с Ю.-З. на С.-В. на 1200 м. Пролитыми Крузенштерна и Буссоль разделена на 3 группы: северную (острова Шумшу, Атласова, Парамушир, Андиферова, Макаршуши, Авось, Онекотан, Харимкотан, Чиринкотан, Экарма, Шиашкотан, Ловушки), среднюю (Райкоке, Матуа, Расшуа, Ушишир, Кетой, Симушир) и южную (Броутона, Чёрные Братья, Уруп, Итуруп и Кунашир и др.).

**БОЛЬШАЯ КУРОПАТОЧЬЯ**, Сана-Юр'ях, река в России, в Якутии. Длина 391 км, пл. бассейна 6240 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Колымской низменности. Протекает среди множества озёр, впадает в Восточно-Сибирское море, образуя эстуарий. Зимой перемерзает, образуя наледи.

**БОЛЬШАЯ ЛИАХВИ**, Диди Лиахви, река в Грузии, левый приток Куры. Длина 115 км, пл. бассейна 2311 км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках юж. склона Большого Кавказа. Течёт в ущелье, порожистая. Ср. расход у с. Кехви 25,7 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. На Б. Л. – г. Цхинвали, при впадении в Куру – г. Гори.

**БОЛЬШАЯ ЛОПТЮГА**, река в России, в Респ. Коми, левый приток Мезени. Длина 160 км, пл. бассейна 2030 км<sup>2</sup>. Протекает среди лесов, по заболоченной равнине. Приток р. Ёд (левый).

**БОЛЬШАЯ МАРТЫНОВКА**, слобода в России, в Ростовской обл., центр Мартыновского района, на р. Сал (приток Дона), в 56 км от ж.-д. станции Волгодонская. Нас. 6,5 т. ч. Молочный завод, лесхоз, автотранспортное предпри-

ятие. Свято-Троицкая церковь (1896). Основана в 1772.

**БОЛЬШАЯ МУРТА**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Красноярском крае, центр Большемурутинского района, в 110 км от Красноярска (ближайшая ж.-д. станция), на р. Верхняя Подъёмная (приток Енисея). Нас. 8,9 т. ч. Леспромхоз, предприятия по производству мебели, переработка молока. Основан в 1725.

**БОЛЬШАЯ НЬЮФАУНДЛЕНДСКАЯ БАНКА** (Grand Bank), обширная отмель в Атлантическом океане, у о. Ньюфаундленд. Преобладающие глубины менее 100 м (наименьшая 5,5 м). В районе Б. Н. б. сталкиваются воды холодного Лабрадорского течения и тёплого течения Гольфстрим. Нередки туманы. Встречаются айсберги. Один из богатейших районов рыболовства (треска, сельдь и др.).

**БОЛЬШАЯ ПЕСЧАНАЯ ПУСТЫНЯ** (Great Sandy Desert), на С.-З. Австралии. Пл. 360 т. км<sup>2</sup>. Преобладающие высоты на Ю. 400–500 м, на С. 300 м. На З. постепенно снижается к побережью Индийского океана. Б. ч. поверхности занята грядовыми песками (ср. высота гряд ок. 15 м, длина до 40–50 км), вытянутыми преим. широтно в направлении господствующих ветров и разделёнными глинисто-солончаковыми равнинами с временными озёрами. Одно из самых жарких мест Австралии (ср. летняя темп-ра достигает 28–30 °С). Осадков от 200 до 450 мм в год; часты засухи, иногда длящиеся в течение неск. лет. Растительность на грядах – гл. обр. дернинный злак спрингфлекс, в котловинах – акации и низкорослые эвкалипты. Постоянного населения нет. Нац. парк Рудал-Ривер.

**БОЛЬШАЯ ПУСТЫНЯ ВИКТОРИЯ** (Great Victoria Desert), песчаная пустыня на Ю. Австралии. Пл. 300 т. км<sup>2</sup>. Протягивается с В. на З. примерно на 1200 км, на С. соприкасается с пустыней Гибсона. Наибольшая ширина в вост. части 550 км, преобладающие высоты 150–300 м. Распространены грядовые пески (высота 10–30 м), вытянутые по направлению господствующих ветров; пески часто закреплены дернинами злака спрингфлекс. В межгрядовых понижениях встречаются акации и низкорослые эвкалипты. Осадков от 125 до 250 мм в год. Пустыня практически безводна и труднодоступна. Нац. парк «Большая пустыня Виктория».

**БОЛЬШАЯ РОГОВАЯ**, Верхняя Роговая, Роговая, река в России, в Архангельской обл. и Респ. Коми, правый приток Усы (бассейн Печоры). Длина 311 км, пл. бассейна 7290 км<sup>2</sup>. Протекает по Большеземельской тундре. В бассейне Б. Р. – 4032 небольших озера общей пл. 197 км<sup>2</sup>.

**БОЛЬШАЯ СОСНОВА**, село в России, в Пермской обл., центр Большесосновского района, на р. Сосновка, в 51 км к Ю. от ж.-д. станции Верещагино. Нас. 4 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. Основано в 20-х гг. 16 в.; в 19 в. – станция на Сибирском

тракте (постояльный двор, пересыльная тюрьма).

**БОЛЬШАЯ ХЕТА**, Еловая, река в России, в Красноярском крае, левый приток Енисея. Длина 646 км, пл. бассейна 20,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает по сев.-вост. окраине Западно-Сибирской равнины. В бассейне Б. Х. — ок. 6 т. озёр общей пл. 628 км<sup>2</sup>. Судосходна в низовьях.

**БОЛЬШАЯ ЧАЛЫКЛА**, река в России, в Саратовской обл., левый приток р. Камелик (бассейн Большого Иргиза). Берёт начало в Синих горах. Длина 155 км, пл. бассейна 3330 км<sup>2</sup>.

**БОЛЬШАЯ ЧЕРНИГОВКА**, село в России, в Самарской обл., центр Большечерниговского района, на р. Большая Глушица (бассейн Волги). Нас. ок. 7 т. ч. Молочный завод, хлебоприёмное предприятие, элеватор, строительные и транспортные предприятия. Основано в 1848.

**БОЛЬШАЯ ЧУКОЧЬЯ**, Рэвум-Рэву, река в России, в Якутии. Длина 758 км, пл. бассейна 19,8 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Усун-Кюель, протекает по Колымской низменности, впадает в Восточно-Сибирское море. Зимой перемерзает. В бассейне Б. Ч. — св. 11,5 т. озёр общей пл. 3610 км<sup>2</sup>.

**БОЛЬШАЯ ШИРТА**, река в России, в Тюменской обл., правый приток р. Таз. Длина 306 км, пл. бассейна 10200 км<sup>2</sup>. Протекает по Западно-Сибирской равнине.

**БОЛЬШЕВИК**, остров в архипелаге Северная Земля, в России, в Красноярском крае. Пл. 11,3 т. км<sup>2</sup>. Высота до 935 м. Побережье на С. сильно изрезано. Сложен гл. обр. метаморфическими сланцами и песчаниками, а также гранитоидами. Преобладают невысокие платообразные возвышенности, переходящие в холмистые равнины. Ок. 1/3 территории покрыто ледниками. В прибрежных районах — мохово-лишайниковая тундра.

**БОЛЬШЕЗЕМЕЛЬСКАЯ ТУНДРА**, название сев. части *Печорской низменности*, на побережье Баренцева моря. В рельефе преобладают холмы и моренные гряды — «мусюры» (Янеймусюр, Вангуреймусюр и др.), сложенные песками и валунными суглинками. Высота до 250 м. Распространены многолетнемерзлые породы. Много озёр. Мохово-кустарничковая тундра, лесотундра. В пределах Б. т. — часть *Печорского угольного бассейна*; месторождения нефти и газа.

**БОЛЬШЕРЕЧЬЕ**, посёлок городского типа в России, в Омской обл., центр Большереченского района, на р. Иртыш. Нас. 13,1 т. ч. Маслосыродельный комбинат, мясокомбинат, пивобезалкогольный завод, хлебозавод, промкомбинат, дорожно-ремонтно-строительное предприятие, лесхоз. Основан в 1740.

**БОЛЬШЕУСТЬКИНСКОЕ**, село в России, в Башкирии, центр Мечетлинского района, на р. Ик, в 132 км к С. от ж.-д. станции Сулея. Нас. 6,4 т. ч. Производство стройматериалов; комби-

кормовый, маслодельный заводы. Основано в 1800.

**БОЛЬШЕХЕХЦИРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Хабаровском крае, в отрогах хребта Сихотэ-Алинь, в пределах островной горной гряды Большой Хехцир. Пл. 45 т. га. Основан в 1963 для охраны и изучения природных комплексов коренных хвойно-широколиственных лесов Приамурья с характерной фауной. Сохранилась маньчжурская флора в условиях полной или частичной изоляции от основных лесных массивов. Много эндемичных и реликтовых видов. В фауне заповедника обычны: изюбрь, косуля, кабан, бурый и чёрный медведи, соболь, колонок; из редких видов — рысь, дальневосточная кожистая черепаха, скопа, фазан. Особое внимание уделяется выявлению и изучению растений, содержащих биологически активные вещества (лимонник китайский, женьшень и др.).

**БОЛЬШИЕ АНТИЛЬСКИЕ ОСТРОВА** (исп. Grandes Antillas, Antillas Mayores, англ. Greater Antilles), зап. часть архипелага Антильские острова в Вест-Индии. Включает крупные острова — Куба, Гаити, Ямайка, Пуэрто-Рико и расположенные поблизости менее значительные острова — Хувентуд и др. Общая пл. 209 т. км<sup>2</sup>.

**БОЛЬШИЕ БЕРЕЗНИКИ**, село в России, в Мордовии, центр Большеберезниковского района, на реках Кша и Пичелейка (бассейн Суры), в 30 км от ж.-д. станции Чамзинка. Нас. св. 6 т. ч. В районе выращивают зерновые культуры, овощи, кормовую и сахарную свёклу. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец; птицеводство.

**БОЛЬШИЕ ГЕЙЗЕРЫ** (Great Geysers), крупнейшее в мире геотермальное месторождение в США, штат Калифорния. Расположено в Долине Больших Гейзеров. Пл. 55 км<sup>2</sup>. Разведка месторождений начата в 1921, в 1960 построена первая геотермальная теплоэлектростанция мощностью 12,5 МВт. Источником тепла является магматический очаг на глубине 5–8 км. Паровая фаза существует до глубины 2–3 км. Температура поступающего из скважин пара 200–290 °С. В паре содержится 1–2% неконденсирующихся газов (углекислый 70%, метан 12%, водород 12%, сероводород 3% и др.). Прогнозные запасы пара в разведанной части месторождения могут обеспечить работу электростанций мощностью свыше 1000 МВт (по некоторым оценкам, до 4800 МВт).

**БОЛЬШИЕ ГИМАЛАИ**, наиболее высокая [до 8848 м, г. Джомолунгма (Эверест)] часть Гималаев, протягивающаяся вдоль их осевой зоны. Сложены преим. кристаллическими породами и сланцами. Альпийский рельеф с глубоким расчленением гребней. Снежники, ледники.

**БОЛЬШИЕ ЗОНДСКИЕ ОСТРОВА**, в составе *Малайского архипелага*. На Б. З. о. находятся б. ч. территории Индонезии, часть Малайзии и Бруней.

Включают острова: Суматра, Ява, Калимантан, Сулавеси и др. Общая пл. ок. 1,4 млн. км<sup>2</sup>. Омываются Индийским и Тихим океанами и их окраинными морями. Рельеф преим. горный. Высота до 4101 м (г. Кинабалу на о. Калимантан); многочисленные вулканы. Экваториальный климат с обильным увлажнением в течение всего года. Многоярусные леса с исключительно богатыми флорой и фауной. Крупные месторождения оловянных руд, нефти. Тропическое земледелие (возделывание риса, кокосовой пальмы, каучуконосов, праностей и др.).

**БОЛЬШИЕ УКИ**, село в России, в Омской обл., центр Болшеуковского района, на р. Большой Ук (бассейн Иртыша), в 230 км от ж.-д. станции Называевская. Нас. 5 т. ч. Заводы: маслодельный, кирпичный, асфальтовый, хлебозавод; лесхозы. Основано в 1735.

**БОЛЬШОЕ БОЛДИНО**, село в России, в Нижегородской обл., Большебодинского района, на р. Азанка (бассейн Волги), в 39 км от ж.-д. станции Ужовка. Нас. ок. 5 т. ч. Впервые упоминается в 1585. С 1619 родовая вотчина Пушкиных. В 1911 продано государству. С 1949 Музей-заповедник А. С. Пушкина, который провёл здесь три, т. н. бодинские, осени (1830, 1833, 1834).

В Б. Б. — АО «Янтарь» (на базе бывшего молочного завода), ремонтно-технические предприятия. Усадьба с главным домом, вотчинной конторой, людской, конюшней, старинный парк с каскадом прудов (все 18 — 1-я пол. 19 вв.). Церковь Успения (18 в.).

**БОЛЬШОЕ ИГНАТОВО**, село в России, в Мордовии, центр Большеигнатовского района, в 45 км от ж.-д. станции Оброчное. Нас. св. 3 т. ч. Маслодельный завод. В районе — крахмальный завод. Основано в 1624.

**БОЛЬШОЕ КИЗИ**, Кизи, пресное озеро в нижнем течении Амура, в России, в Хабаровском крае. Пл. 281 км<sup>2</sup>. С р. Амур соединено протокой, состоящей из Малого Кизи, Нижнего Кизи, Айского залива. Глубина до 4 м, в высокую воду более 7 м. Колебания уровня связаны с режимом Амура.

**БОЛЬШОЕ МЕДВЕЖЬЕ ОЗЕРО** (Great Bear Lake), на С.-З. Канады. Пл. 30,2 т. км<sup>2</sup>, длина 280 км, глубина до 137 м. Расположено в котловине ледниково-тектонического происхождения, берега высокие, скалистые, открытые преим. хвойными лесами. Сток по р. Большая Медвежья в р. Макензи. Замерзает с октября по июнь. Судходство. Рыболовство. Порты — Порт-Радий, Форт-Франклин.

**БОЛЬШОЕ МУРАШКИНО**, посёлок городского типа в России, в Нижегородской обл., центр Большемурашкинского района, на р. Сундовик (приток Волги), в 33 км от ж.-д. станции Смагино. Нас. 6,8 т. ч. Меховая и швейная фабрики; молочный завод, автотранспортное и строительное предприятия. Архитектурные памятники: церкви Троицкая (кон. 18 в.), Св. Николая (19 в.),

купеческие дома (нач. 20 в., немецкие и итальянские архитекторы). В 12 в. на территории Б. М. существовало мордовское поселение. В 11 км от Б. М., в с. Григорово, – памятник протопопу Аввакуму и церковь (1700).

**БОЛЬШОЕ НАГАТКИНО**, село в России, в Ульяновской обл., центр Цильнинского района, на р. Бирюч, в 18 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Цильна. Нас. 5,7 т.ч. Маслодельный, сахарный заводы; элеватор. Основано в 1672.

**БОЛЬШОЕ НЕВОЛЬНИЧЬЕ ОЗЕРО** (Great Slave Lake), на С.-З. Канады. Пл. 28,6 т. км<sup>2</sup>, длина 480 км, глубина до 150 м. Расположено в котловине ледниково-тектонического происхождения. Берега преим. холмистые, оголённые или покрытые хвойными лесами. Впадают реки Невольничья, Хей и др., вытекает р. Макензи. Замерзает с октября по июнь. Судоходство. Порты: Форт-Резольюшен, Йеллоунайф.

**БОЛЬШОЕ СЕЛО**, село в России, в Ярославской обл., центр Большесельского района, на р. Юхоть, в 24 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Лом. Нас. 4,3 т.ч. Лесхоз, льнозавод, молочный завод, птицефабрика. Основано в 16 в.

**БОЛЬШОЕ СОЛДАТСКОЕ**, село в России, в Курской обл., центр Большесолдатского района, на р. Суджа (приток р. Псёл), в 19 км от ж.-д. станции Суджа. Нас. св. 3 т.ч. Маслодельный и сахарный заводы. В районе, в сёлах Ржева и Любимовка, – действующие церкви.

**БОЛЬШОЕ СОЛЁНОЕ ОЗЕРО** (Great Salt Lake), бессточное солёное озеро на З. США, в пределах нагорья Большой Бассейн, на высоте 1282 м; остаток ледникового озера Бонневилл. Площадь сильно меняется в маловодные и многоводные годы – от 2,5 до 6 т. км<sup>2</sup>. Глубина до 15 м. Содержит промышленные концентрации солей в рассолах. Эксплуатация рассолов начата в 1916 с целью получения солей натрия, магния, брома, бора, лития. С 1968 освоено промышленное производство сульфатов кальция и натрия, хлоридов магния, натрия, лития и брома. С 1959 озеро разделено ж.-д. насыпью на две части, водообмен между которыми ограничен. Поверхностный сток происходит в юж. часть из рек Бэр, Джордан и Уйбер – питающий бассейн (до глубины 6–7 м минерализация рассолов 130–150 г/л, ниже – 240–280 г/л), северная часть играет роль испарительного бассейна (минерализация рассолов 334–345 г/л). Химический состав с 1936 постоянен. Суммарные запасы солей в рапе около 6 млрд. т, в том числе (млн. т) сернокислого кальция 200, сернокислого натрия 450, хлористого магния 530, хлористого натрия 3800. Запасы увеличиваются за счёт привноса солей водами поверхностного и подземного стоков.

Резерват Бэр-Ривер. Близ вост. побережья – крупные города Солт-Лейк-Сити, Огден. Озеро пересекает (по дамбе длиной ок. 40 км) Южная Тихоокеанская жел. дорога.

**БОЛЬШОЕ СОРОКИНО**, село в России, в Тюменской обл., центр Сорокинского района, на р. Ик, в 59 км к С. от ж.-д. станции Ишим. Нас. 6 т.ч. Райпромкомбинат, маслодельный завод. Основано в 1762.

**БОЛЬШОЕ ТОКО**, озеро в России, на границе Якутии и Хабаровского края, на сев. склоне хребта Токийский Становик. Пл. 82,6 км<sup>2</sup>. Вытекает р. Мулам (бассейн Алдана).

**БОЛЬШОЕ ЯРОВОЕ ОЗЕРО**, грязелечебная курортная местность в России, в Алтайском крае, в Славгородском районе, в 8 км от Славгорода, близ солёного озера Большое Яровое. Основные природные лечебные факторы – иловая грязь и рапа озера. Лечение заболеваний органов движения и опоры, периферической нервной системы и др.

**БОЛЬШОЙ АВСТРАЛИЙСКИЙ ЗАЛИВ** (Great Australian Bight), в Индийском океане, у юж. берега Австралии и о. Тасмания. Пл. 1335 т. км<sup>2</sup>, глубина до 5670 м. В вост. части глубоко вдаются заливы Спенсер и Сент-Винсент. Значительный остров – Кенгуру. Приливы смешанные и суточные (до 3,6 м). Крупный порт – Аделаида.

**БОЛЬШОЙ АЛЕЧСКИЙ ЛЕДНИК** (Großer Aletschgletscher), в Швейцарии, самый большой в Альпах. Пл. 87 км<sup>2</sup>, длина 22,3 км (от начала фирнового поля г. Юнгфрау), толщина до 790 м. Длинный ледник с притоками. Стекает с Бернских Альп на Ю. и Ю.-З. в долину р. Рона до высоты 1520 м. Туризм (жел. дорога до высоты 3500 м, канатные дороги, отели и др.).

**БОЛЬШОЙ АРКТИЧЕСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Красноярском крае. Пл. 4169 т. га. Основан в 1993. Расположен на сев. побережье полуострова Таймыр и прилегающих островах. Стоит из 7 участков. Диксонско-Сибиряковский участок (о. Сибирякова, прилегающие мелкие острова, бухта Медуза). Охраняются арктические экосистемы, островная популяция диких северных оленей, гнездовых гусей и др. Постоянно обитает песец, заходят белые медведи, волки. Из рыб характерны омуль, сибирский осётр. Участок «Острова Карского моря» (ок. 10 средних и множество мелких островов в вост. части Карского моря). Представлены сообщества арктических тундр. Обычны: белый медведь, песец, нерпа; редок атлантический морж. На о. Уединения – гнездовья белой чайки. Пясинский участок (дельта р. Пясины, побережье Пясинского залива, прибрежные острова). Крупнейшее в Евразии место линьки белолобого гуся. Много редких и исчезающих видов птиц. В дельте Пясины – ряпушка, сиг, чир, омуль, муксун. Участок «Залив Миддендорфа» (побережье залива, прилегающие острова, часть бассейна р. Толевая, с характерной арктической флорой и фауной). Участок «Архипелаг Норденшельда» в Карском море включает островные экоси-

стемы и мелководья, гнездовые станции чёрной казарки. Участок «Нижняя Таймыра» (низовья р. Нижняя Таймыра, побережье заливов Таймырский и Толля). Летние и осенние пастбища овцебыков. На р. Шренк – крупнейшие на Таймыре нерестилища гольца. Участок «Полуостров Челюскин» охватывает острова и часть побережья с арктическими пустынями, где находятся миграционные территории белого медведя.

**БОЛЬШОЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН** (Great Artesian Basin), Большой Австралийский бассейн, в Австралии. Пл. 1736 т. км<sup>2</sup>; протягивается более чем на 2200 км с С. на Ю. от побережья залива Карпентария до ср. течения р. Дарлинг и почти на 1800 км с З. на В. Расположен в прогибе древнего кристаллического фундамента; главные водоносные горизонты – мезозойские песчаники, залегающие на глубине до 1200 м. Вода слабосолёная, тёплая. Потенциальные эксплуатационные ресурсы подземных вод бассейна 1772 млн. м<sup>3</sup>/год (в т.ч. пресных 872 млн. м<sup>3</sup>/год). В районе озера Эйр выходят на поверхность многочисленные минеральные источники. **БОЛЬШОЙ БАЛХАН**, хребет на З. Туркмении. Сухим руслом Узбой отделён от Малого Балхана и зап. оконечности хребта Копетдаг. Длина ок. 70 км. Высота до 1880 м (г. Арлан). Сложен гл. обр. известняками и песчаниками. Склоны сильно обнажены, особенно отвесный сев.; юж. – изрезан ущельями. Преобладают соляноково-полюнные пустыни; выше 800 м – полупустыни и горные степи. Вблизи Б. Б. – месторождения нефти (Балканат).

**БОЛЬШОЙ БАРЬЕРНЫЙ РИФ** (Great Barrier Reef), прерывистая гряда коралловых рифов и островов в Коралловом море, протягивающаяся вдоль сев.-вост. побережья Австралии на 2300 км; ширина в сев. части ок. 2 км, в юж. – до 150 км. Б.ч. рифов находится под водой (обнажаются во время отливов); исследовано ок. 20 судоходных проходов, от материка отделён судоходной естественной лагуной глубиной до 50 м. Морской нац. парк (пл. св. 5 млн. га, основан в 1979); охрана флоры и фауны побережий и мелководий.

**БОЛЬШОЙ БАССЕЙН** (Great Basin), нагорье во внутреннем поясе Кордильер Северной Америки, на З. США, между хребтом Сьерра-Невада и Каскадными горами на З. и Скалистыми горами на В. Пл. св. 500 т. км<sup>2</sup>. Представляет собой сочетание коротких хребтов (высота до 3000 м) и обширных, соединённых друг с другом котловин тектонического происхождения, днища которых обычно лежат на высоте 1200–2000 м (Долина Смерти на высоте 85 м ниже уровня моря). Климат преим. субтропический резко континентальный, засушливый (осадков в ср. ок. 200 мм в год). Б.ч. территории бессточна, орошается короткими временными водотоками (главная река – Гум-

больдт); наиболее крупное озеро – Большое Солёное. Полупустынная и пустынная растительность. Основные полезные ископаемые – руды меди, вольфрама; поваренная и глауберова соль. На орошаемых равнинах – земледелие.

**БОЛЬШОЙ БУРГАН**, нефтяное месторождение в Кувейте, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1938, разрабатывается с 1939. Приурочено к погребённому куполу, состоящему из трёх поднятий – Бурган, Магва и Ахмади. Начальные промышленные запасы нефти 10,693 млрд. т. Нефть содержит до 1,5% серы. Нефтепроводы до городов Мина-эль-Ахмади и Эль-Кувейт.

**БОЛЬШОЙ ВОДОРАЗДЕЛЬНЫЙ ХРЕБТ** (Great Dividing Range), Восточно-Австралийские горы, горная система, протягивающаяся вдоль вост. и юго-вост. побережья Австралии приблизительно на 4000 км. Образовалась в неоген-антропогене на месте денудированной палеозойской складчатой страны. Горы сложены в осн. известняками, гранитами, гнейсами, вулканическими породами. Месторождения нефти и газа, каменного и бурого угля, олова, полиметаллов, золота, меди, титано-магнетитовых и монацитовых песков. Вост. склоны крутые, сильно и глубоко расчленены, зап. склоны полого переходят в холмистые предгорья (даунсы). В сев. половине (к С. от 28° ю.ш.) горы сравнительно невысоки, достигают ширины 650 км. Береговые хребты (высота ок. 1000 м) и вулканические плато отделены широкими продольными котловинами от зап., более низкой водораздельной цепи с выположенными вершинами. Южнее расположены более высокие и моноклитные горы. Выделяются хребты Нью-Ингленд, Хейстингс, Ливерпул, Голубые горы и Австралийские Альпы с высшей точкой Б.В.х. и всего материка – г. Косцюшко (2230 м). На склонах берут начало многочисленные реки, в т.ч. крупнейшие в Австралии – Муррей и Дарлинг. Наветренные вост. склоны покрыты влажными листопаднo-вечнозелёными и эвкалиптовыми лесами. На более сухих зап. склонах развиты редколесья, саванны и заросли ксерофитных кустарников.

**БОЛЬШОЙ ГАШУН**, река в России, в Ростовской обл., левый приток р. Сал. Длина 161 км, пл. бассейна 3090 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Манычско-Сальском водоразделе. В верховьях пересыхает. Приток – Малый Гашун (слева).

**БОЛЬШОЙ ЕНИСЕЙ**, Бий-Хем, река в России, правая составляющая Енисея. Длина 605 км, пл. бассейна 56,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточном Саяне, в озере Кара-Балык, и течёт гл. обр. в горах сев.-вост. части Тувы. Основные притоки: Азас, Хам-Сыра, Састыг-Хем (справа). Ср. расход воды у с. Кара Хак 602 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Б.Е. – ок. 5 т. озёр общей пл. 720 км<sup>2</sup>. Судосходна на 285 км от устья. Сплав-

ная. При слиянии Большого и Малого Енисея – г. Кызыл.

**БОЛЬШОЙ ЗАБ**, река в Турции и Ираке, левый приток р. Тигр. Длина 473 км, пл. бассейна 26,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает по горам и равнинам Курдистана. Ср. расход воды ок. 400 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. Водохранилище Бекме (Ирак).

**БОЛЬШОЙ ЗЕЛЕНЧУК**, река в России, в Карачаево-Черкесии, в Ставропольском крае, левый приток Кубани. Берёт начало двумя истоками – Псыш и Кизгыч, стекающими с сев. склонов Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. Длина 158 км, пл. бассейна 2730 км<sup>2</sup>. Типично горная река. Ср. расход воды в 80 км от устья ок. 40 м<sup>3</sup>/с. Приток – Кяфар (слева). Сплавная.

**БОЛЬШОЙ И МАЛЫЙ ВОДОПАДЫ**, каскад, в верховье р. Арсланбоб (приток р. Кара-Ункур), в Киргизии. Высота 300 м.

**БОЛЬШОЙ ИК**, река в России, в Башкирии и Оренбургской обл., правый приток р. Сакмара (бассейн Урала). Длина 341 км, пл. бассейна 7670 км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Южного Урала. Ср. расход воды у с. Поляковка 44 м<sup>3</sup>/с.

**БОЛЬШОЙ ИРГИЗ**, река в России, в Самарской и Ростовской обл., левый приток Волги. Длина 675 км, пл. бассейна 24 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в отрогах Общего Сырта, впадает в Волгоградское водохранилище. Ср. расход воды у г. Пугачёв 23 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. В бассейне Б.И. – 472 озера общей пл. 41,1 км<sup>2</sup>.

**БОЛЬШОЙ КАВКАЗ**, горная система Кавказа, протягивающаяся с З.-С.-З. на В.-Ю.-В. между Чёрным и Каспийским морями. Длина св. 1100 км, ширина до 180 км, наибольшая высота 5642 м (г. Эльбрус). В осевой части поднимаются Главный, или Водораздельный, и Боковой хребты, которые сопровождаются передовыми и поперечными цепями. Подразделяются на 3 части: Западный Кавказ (до Эльбруса), Центральный Кавказ (между Эльбрусом и Казбеком) и Восточный Кавказ (к В. от Казбека). На склонах – горно-лесные, горно-луговые и горно-степные ландшафты. Значительное совр. оледенение (ок. 2000 ледников, общая пл. 1424 км<sup>2</sup>). См. также *Кавказ*.

**БОЛЬШОЙ КАМЕНЬ**, город в России, в Приморском крае, центр Шкотовского района, на зап. побережье Уссурийского залива Японского моря. Морской торговый порт. Нас. 42,1 т.ч. Судостроительные и судоремонтные предприятия, домостроительный комбинат, рыбозавод, хлебокомбинат. Основан в 1954.

**БОЛЬШОЙ КАНЬОН** (Grand Canyon), Большой Каньон Колорадо, в США (штат Аризона), на плато Колорадо, в ср. течении одноимённой реки. Выработана в толще известняков, песчаников и сланцев. Длина 446 км, глубина до 1600 м (один из глубочайших в мире), ширина на уровне по-

верхности плато 8–25 км, близ дна – менее 1 км (на отдельных участках – до 120 м). В пределах каньона – р. Колорадо (течёт со скоростью до 25 км/ч). Своеобразные формы рельефа («башни», «бастии» и пр.), грандиозные обнажения горных пород. Нац. парк *Гранд-Каньон*, Туризм.

**БОЛЬШОЙ КАНЬОН** Крыма, ущелье р. Устьевая (приток р. Бельбек) в пределах Главной гряды Крымских гор. Каньон отделяет известняковый массив Бойка от Ай-Петринской Яйлы. Длина ок. 3 км, ширина 2–4 м, глубина до 350 м. Образовался в результате эрозийной деятельности поверхностных водотоков вдоль тектонических трещин. Пороги, водопады, многочисленные углубления, т.н. исполнинские котлы. Б.К. – местообитание редких и реликтовых видов растений (тисс, орхидеи). Памятник природы. Туризм.

**БОЛЬШОЙ КАРАМАН**, река в России, в Саратовской обл., левый приток Волги. Длина 198 км (весной до 220 км, т.к. летом верховья пересыхают), пл. бассейна 4260 км<sup>2</sup>. Берёт начало в отрогах Общего Сырта, впадает в Волгоградское водохранилище. Весной судосходна.

**БОЛЬШОЙ КИЗИЛ**, река в России, в Башкирии, низовья – в Челябинской обл., правый приток р. Урал. Длина 155 км, пл. бассейна 1870 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Уралтау. Сплавная.

**БОЛЬШОЙ КИНЕЛЬ**, река в России, в Оренбургской и Самарской обл., правый приток Самары (бассейн Волги). Длина 437 км, пл. бассейна 15,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на возвышенности Общей Сырт. Ср. расход воды у пос. Тимашево 34 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Б.К. – 663 озера и водохранилища общей пл. 18,6 км<sup>2</sup>. В низовьях судосходна. На Б.К. – города Бугуруслан, Похвистнево.

**БОЛЬШОЙ КОЧМЕС**, река в России, в Респ. Коми, левый приток Усы (бассейн Печоры). Длина 198 км, пл. бассейна 1890 км<sup>2</sup>. Вытекает из болот у подножия Приполярного Урала. Извилиста.

**БОЛЬШОЙ КУНДЫШ**, река в России, в Кировской обл. и Марийской Респ., правый приток Большой Кокшаги (бассейн Волги). Длина 173 км, пл. бассейна 1710 км<sup>2</sup>. Протекает среди болот Волго-Ветлужского полесья. Ср. расход воды в 25 км от устья 5,5 м<sup>3</sup>/с.

**БОЛЬШОЙ МАНЧЕСТЕР** (Greater Manchester), графство (конурбация) на З. Великобритании, у зап. склонов Пеннинских гор. Пл. 1,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн.ч. Главный город – Манчестер. Крупная хлопчатобумажная промышленность, разнообразное машиностроение (производство промышленного, в т.ч. текстильного, оборудования, приборостроение, электротехническое и радиоэлектронное), производство красителей, швейная, полиграфическая промышленность.

**БОЛЬШОЙ МЕНДЕРЭС** (Büyük Menderes), река на З. Турции. Длина 380 км,

пл. бассейна 23,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Анатолийском плоскогорье, впадает в Эгейское море, образуя дельту. Ср. расход воды ок. 90 м<sup>3</sup>/с, многоводна зимой. Используется для орошения. В нижнем течении русло чрезвычайно извилисто, поэтому древнегреческое название реки – Меандр стало использоваться для обозначения речных излучин.

**БОЛЬШОЙ НЕФУД**, пустыня на С. Аравийского полуострова, в Саудовской Аравии. Пл. 670 т. км<sup>2</sup>. Длина св. 500 км, ширина до 300 км. Расположена на плато высотой 600–1000 м с отдельными островными кряжами. Крупные массивы барханных и грядовых песков, каменистые поверхности – хамады. Многочисленные сухие русла (вади). Разреженная полынно-эфемерная растительность. Кочевое скотоводство (овцы, верблюды).

**БОЛЬШОЙ ОЮ**, река в России, в Архангельской обл. Длина 175 км, пл. бассейна 3070 км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев.-зап. склонах хребта Пай-Хой, впадает в пролив Югорский Шар.

**БОЛЬШОЙ ПАТОМ**, река в России, в Иркутской обл., правый приток Лены. Длина 460 км, пл. бассейна 29,6 т. км<sup>2</sup>. Протекает в глубоком ущелье в пределах Патомского нагорья. Порожистая. Ледостав с октября по май. Ср. расход воды в нижнем течении 346 м<sup>3</sup>/с. В низовьях – сплавная.

**БОЛЬШОЙ ПИТ**, река в России, в Красноярском крае, правый приток Енисея. Длина 415 км, пл. бассейна 21,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Енисейского кряжа. Ледостав с ноября по май. Ср. расход воды в нижнем течении 211 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Судходна от пристани Брянка.

**БОЛЬШОЙ САЛЫМ**, река в России, в Тюменской обл., левый приток Оби. Длина 583 км, пл. бассейна 18,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает по центральной части Западно-Сибирской равнины. Ср. расход воды у с. Лемпино 79,9 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Б. С. – св. 6500 озёр общей пл. 508 км<sup>2</sup>. Судходна на 210 км от устья.

**БОЛЬШОЙ САХАРСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, Алжиро-Тунисский артезианский бассейн, в Алжире, Тунисе и Ливии. Площадь около 600 т. км<sup>2</sup>. Приурочен к погружению Сахарской плиты. Главный водоносный комплекс залегает в основании бассейна, распространён на всей его площади и представлен пестроцветными нижнемеловыми песчано-глинистыми отложениями мощностью до 350 м. Глубина кровли горизонта 100–1300 м. Дебит скважин до 300 л/с самозливом, средний удельный дебит 1–3 л/с, коэффициент водопроводимости 150 м<sup>3</sup>/сут. Воды нередко термальные (60 °С), пресные или маломинерализованные (0,3–1,5 г/л, реже 2,4 г/л), по составу сернокисло-хлористые, сернокисло-гидрокарбонатные и гидрокарбонатно-сернокислые. В более молодых отложениях выявлены 4 второстепенных водоносных комплекса с дебитами скважин до 100–150 л/с и минерализацией 1–3 г/л. Основные области питания – склоны обрамляющих горных сооружений или внутренних поднятий. Разгрузка осуществляется через многочисленные скважины, в меньшей степени – через малодебитные источники (в предгорьях). Естественные ресурсы оцениваются в 23 м<sup>3</sup>/с.

**БОЛЬШОЙ САЯН**, Пограничный, название вост. части водораздельного хребта *Восточный Саян*. Высота до 3491 м (г. Мунк-Сардык).

**БОЛЬШОЙ СТАВРОПОЛЬСКИЙ КАНАЛ** (до 1970 Кубань-Калаусский), в России, в Ставропольском крае, оросительное-обводнительное. Открыт в 1967. Начинается от р. Кубань, у г. Усть-Джегута, оканчивается у Чограйского водохранилища. Длина 250 км (облицованная часть). На Б. С. к. – Большое водохранилище.

**БОЛЬШОЙ ТАП**, река в России, в Тюменской обл., левый приток р. Конда (бассейн Иртыша). Длина 504 км, пл. бассейна 6700 км<sup>2</sup>. Берёт начало в озере Тап-То, протекает среди болот и озёр.

**БОЛЬШОЙ ТАРАСКУЛЬ**, бальнеогрязевой курорт в России, в Тюменской обл., в лесном массиве, в 25 км к Ю. от Тюмени. Термальная (39 °С) хлоридная натриевая минеральная вода и сапропелевая грязь озёр Малый и Большой Тараскуль и Тулубаево.

**БОЛЬШОЙ УВАТ**, озеро в нижнем течении р. Ишим, в Тюменской обл. Пл. 179 км<sup>2</sup>, длина 25 км, наибольшая ширина 10,5 км, глубина до 5 м. Дно илистое. Ок. 20% пл. зарастает. Вытекает р. Вертенис.

**БОЛЬШОЙ УЗЕНЬ**, река в России, в Саратовской обл. Длина 650 км, пл. бассейна 15,6 т. км<sup>2</sup>. Впадает в бессточные Камыш-Самарские озёра. Сток весной. Ср. расход воды у г. Новоузенск 6,72 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**БОЛЬШОЙ УЛУЙ**, село в России, в Красноярском крае, центр Большеулуйского района, при впадении р. Большой Улуй в р. Чулым, в 43 км от ж.-д. станции Ачинск-1. Нас. св. 4 т. ч. В районе выращивают зерновые культуры, разводят крупный рогатый скот, свиней, лошадей, овец.

**БОЛЬШОЙ УРАН**, Большой Чуран, река в России, в Оренбургской обл., правый приток Самары. Длина 155 км, пл. бассейна 2200 км<sup>2</sup>. Берёт начало в наиболее возвышенной части Общего Сырта. Ср. расход воды 4,7 м<sup>3</sup>/с.

**БОЛЬШОЙ УСТУП**, Уступ Роджерса (Great Escarpment), обрывистый склон высоких внутренних плоскогорий Южной Африки, протягивающийся более чем на 2000 км вдоль берегов Индийского и Атлантического океанов от Зимбабве до Анголы. Отдельные части Б. У. (хребты в пределах широтного отрезка) называются Снуберге, Винтерберге, Ньюфелдберге. Высота на З. 1000–2500 м, на В., в Драконовых горах, до 3482 м (г. Табана-Нтленьяна). Со стороны моря местами выглядит неприступной стеной, большая крутизна

которой определяется выходами базальтовых лав. Встречаются глубокие ущелья и каньоны постоянных (на В.) и временных (на З.) водотоков. Б. У. задерживает значительную часть влаги, приносимой юго-вост. пассатами с Индийского океана, что усиливает засушливость внутренних районов Южной Африки.

**БОЛЬШОЙ ФЕРГАНСКИЙ КАНАЛ** имени У. Юсупова, в Узбекистане и Таджикистане, оросительный. Народная стройка (1939–40). Берёт начало из р. Нарын, близ г. Учкурган, оканчивается у р. Сырдарья, в районе г. Худжанд. Длина 345 км.

**БОЛЬШОЙ ФОНТАН**, климатический и бальнеогрязевой курорт в Украине, в Одесской обл. Сульфидная иловая грязь Куяльницкого лимана и хлоридно-гидрокарбонатно-сульфатная натриевая минеральная вода. Входит в *Одесскую группу курортов*. Основан в 1946.

**БОЛЬШОЙ ХИНГАН**, горы на С.-В. Китая и В. Монголии, служат границей между Центральной и Восточной Азией. Длина с Ю.-З. на С.-В. ок. 1200 км. Высота до 1949 м. Сложены гл. обр. гранитами и др. вулканическими породами. Вершины плоские, склоны пологие. На С. – светлосвойная тайга, участки многолетнемерзлых пород, южнее – участки широколиственных лесов, лесостепи, степи. Резерват Дахинганлин (Китай).

**БОЛЬШОЙ ХОМУС-ЮРЯХ**, река в России, в Якутии. Берёт начало на сев. склоне возвышенности Суор-Уята, впадает в Восточно-Сибирское море. Длина 324 км, пл. бассейна 3420 км<sup>2</sup>, из них 377 км<sup>2</sup> занимают озёра (ок. 2600). Приток – Окуля (справа). Ледостав с кон. сентября до нач. июня.

**БОЛЬШОЙ ЦАРЫН**, посёлок в России, в Калмыкии, центр Октябрьского района, в 137 км к В. от ж.-д. станции Абганерово. Нас. 6,2 т. ч. Предприятие по переработке с.-х. продукции. Основан в 1928.

**БОЛЬШОЙ ЧЕРЕМШАН**, река в России, в Татарии, Ульяновской и Самарской обл., левый приток Волги. Длина 336 км, пл. бассейна 11,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Бугульминско-Белебеевской возвышенности, впадает в Куйбышевское водохранилище. Ср. расход воды в устье 36,1 м<sup>3</sup>/с. Основные притоки: Большая Сульча и Малый Черемшан (справа). В связи с постройкой Волжской ГЭС имени В. И. Ленина низовья реки до г. Димитровград затоплены.

**БОЛЬШОЙ ЮГАН**, река в России, в Тюменской обл., левый приток Оби. Длина 1063 км, пл. бассейна 34,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в болотах Васюганья, протекает по центральной части Западно-Сибирской равнины, впадает в Юганскую протоку. Основной приток – Малый Юган (справа). Ср. расход воды у с. Угут 143 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – ноября по кон. апреля – нач. мая. В бассейне Б. Ю. – св. 7,5 т. озёр общей пл. 545 км<sup>2</sup>. Судходна на 457 км от устья.



**БОМА** (Boma), город на З. Демократической Респ. Конго. Порт (доступен для морских судов) в эстуарии р. Конго (Заир), в 5 км от Атлантического океана. Нас. 135 т.ч. Вывоз продукции сел. и лесного хозяйства. Переработка с.-х. продукции (масличная пальма, кофе, какао, древесина). Пивоваренный завод. Химические, деревообрабатывающие, металлообрабатывающие предприятия. Судоремонт. Рыболовство. Основан в 16 в. (столица древней империи Сонго). Одно из старейших европейских поселений в Центральной Африке. В 1886–1926 адм. центр Бельгийского Конго.

**БОМБЕЙ**, Мумбаи, город в Индии, адм. центр штата Махараштра. Порт на Аравийском море (грузооборот св. 25 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 10 млн. ч. Один из главных промышленных, финансово-экономических и культурных центров Индии. Крупнейший центр хлопчатобумажной промышленности. Машиностроение (судостроение, автомобилестроение и металлообработка; нефтеперерабатывающая, нефтехимическая, химическая, фармацевтическая, кожевенно-обувная, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Товарная, фондовая и хлопковая биржи. Кинопромышленность. Центр атомных исследований. Университет. Вблизи Б. – АЭС Тарапур. Прибрежная зона – основной центр нефтедобычи Индии. Известен с 16 в.

**БОМОНТ** (Beaumont), город на Ю. США, на р. Нечес, штат Техас. Морской порт (грузооборот в год 47 млн. т, с Порт-Артуром 74 млн. т; вывоз нефтепродуктов и химикатов), судоходным каналом связан с Мексиканским заливом. Нас. св. 120 т.ч., с г. Порт-Артур и общими пригородами ок. 400 т.ч. Крупнейший в США центр нефтеперерабатывающей промышленности. Нефтехимическая, химическая, судостроительная промышленность. Чёрная металлургия. Производство нефтяного оборудования.

**БОМУ** (Bomu), нефтяное месторождение на Ю. Нигерии. Входит в *Гвинейского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1958. Залежи на глубине 2–2,2 км. Центр – населённый пункт Бому. Нефтепровод к порту Бонни.

**БОН**, см. *Аннаба*.

**БОНАО**, рудное никеленосное поле в Доминиканской Респ. Включает крупные месторождения силикатных никелевых руд – Лома-де-ла-Пегера и Эль-Сейбо. Открыто в 1955, разрабатывается открытым способом с 1971. Рудные тела мощностью до 30 м приурочены к коре выветривания. Общие запасы руды свыше 144 млн. т, в т.ч. месторождения Лома-де-ла-Пегера – 63,1 млн. т (содержание никеля 1,58%, кобальта 0,06%), Эль-Сейбо – 81,3 млн. т (содержание никеля 1,5%, кобальта 0,12%).

**БОНГ-РЕЙНДЖ** (Bong Range), железорудное месторождение в Либерии, округ Салала. Добыча руды открытым способом начата в 1965. Руды итаби-

ритовые, магнетит-гематитовые со ср. содержанием железа 38,7%. Запасы руды 350 млн. т.

**БОНГУАНУ** (Bongouanou), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 225 т.ч. Адм. центр – Бонгуану.

**БОНДАРИ**, село в России, в Тамбовской обл., центр Бондарского района, на р. Большой Ломовис (приток Цны), в 35 км от ж.-д. станции Платоновка. Нас. св. 4 т.ч. Сыродельный завод, лесхоз, ТОО «Берёзка». Основано в 17 в. Жители занимались земледелием и ремёслами, в т.ч. бондарными. В 17–18 вв. центр суконного производства.

**БОНДУКУ** (Bondoukou), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 10 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 174 т.ч. Адм. центр – Бондуку.

**БОНИФАЧО** (Bonifacio), пролив между островами Корсика и Сардиния. Соединяет Тирренское и Средиземное моря. Длина ок. 19 км, ширина 12–16 км, глубина до 69 м. Порт – Бонифачо (Корсика).

**БОНН** (Bonn), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Местопребывание правительства и бундестага. Важный транспортный узел, порт на Рейне. Международный аэропорт Кёльн-Бонн. Нас. 291 т.ч. Предприятия точной механики и оптики, электротехнической, писчебумажной, фармацевтической, полиграфической, пищевой, мебельной, керамической промышленности. Университет (с 1786), где в 1835–36 учился К. Маркс. Родина Л. ван Бетховена; его Дом-музей, концертный зал, где проводятся музыкальные фестивали, посвящённые Бетховену. Основан в 1 в. римлянами. Архитектурные памятники 11–19 вв.

**БОННЕВИЛЛ** (Bonneville), район добычи калийных солей в США, штаты Юта, Айдахо, Невада. Занимает территорию древнего озера пл. около 50 т.км<sup>2</sup>, глубиной 400 м, существовавшего в плейстоцене. Современные реликты – озёра Малое Солёное, Севир, Раш, Юта и Большое Солёное. Практическое значение имеют ресурсы солей *Большого Солёного озера* и Бонневилльской соляной равнины, расположенной на границе штатов Юта и Невада, в районе г. Уэндовер. Как потенциальный источник калия рассолы в этом районе известны с 1907, с 1937 начата промышленная разработка и выпуск товарной продукции хлористого калия. Рассолы хлоридного типа, насыщенные хлористым натрием и содержащие до 1,5% хлористого калия, выявлены в соленосных отложениях до глубины 6 м. Получаемый в результате интенсивного испарения рассолов силивинит содержит 65% хлористого натрия, 32% хлористого калия и 3% хлористого магния.

**БОР** (Bor), медно-рудный район в Югославии, в Сербии, в 200 км к Ю.-В. от Белграда. Открыт в кон. 19 в., разрабатывается с 1902 открытым и подземным способами. Протяжённость до 3 км, ширина 1 км. Включает месторождения: Бор (запасы ок. 10 млн. т руды, то есть более 0,8 млн. т меди),

Брезаник, Майданпек, Велики-Кривель и др. Общие запасы меди до 2,6 млн. т. Пл. рудных тел до 10 т.м<sup>2</sup>, мощность от 150 до свыше 500 м. Рудная зона прослеживается до глубины 1300 м. Руды сульфидные медные и медно-порфировые, кроме меди содержат селен, германий, рений, ванадий, никель (ок. 1%), золото (до 4 г/т), серебро (до 10 г/т), платину. Получаемый концентрат содержит до 23% меди.

**БОР**, город (с 1938) в России, в Нижегородской обл., центр Борского района, на Волге, напротив Нижнего Новгорода, с которым соединён автодорожным мостом. Ж.-д. станция Моховые Горы. Нас. 64,5 т.ч. Машиностроение (АО – «Нижегородский теплоход», «Бортормаш», «Завод лесного машиностроения», «Борский авторемонтный завод»); стекольная (АО «Борский стекольный завод»), лесная и деревообрабатывающая промышленность (леспромхоз, лесхоз, опытно-показательный химлесхоз, мебельная фабрика); АО «Борский силикатный завод». Пищевые предприятия; строчевышивальная фабрика. Впервые упоминается в 13 в. как Везломская слободка в устье р. Везлома, позднее перенесена на 1 км к С. под названием Боровская слобода.

**БОР**, город в Судане, в долине р. Белый Нил. Адм. центр провинции Джонгли. Торговый центр скотоводческого района.

**БОР** (Bor), город в Югославии, в Респ. Сербия. Нас. ок. 40 т.ч. Б. – центр медно-рудного района. В Б. – один из крупнейших в Европе медеплавильных комбинатов. Производство серной кислоты и минеральных удобрений, горно-рудное машиностроение.

**БОРАДЫГЯХ**, посёлок городского типа (с 1966) в Азербайджане, в 15 км от ж.-д. станции Касымлы. Пищевая промышленность (чайная фабрика и др.).

**БОРБОРЕМА** (Borborëma), район месторождений вольфрамовых руд и редкометалльных пегматитов в Бразилии. Расположен в пределах сев.-вост. части Бразильского плоскогорья, к С. от нижнего течения р. Сан-Франсиску. Приурочен к Бразильскому щиту. Большинство месторождений выявлено и разрабатывается открытым и подземным способами с начала 40-х гг. 20 в. Район включает свыше 300 скарновых месторождений вольфрамовых руд. Общие запасы 85 основных месторождений и рудопроявлений 9,2 млн. т руды. Крупнейшие месторождения: Кишаба, Мальяда-ду-Анжику, Мальяда-Лимпа, Брежу, Бодо (Боду), Кафука, Бониту. Рудные тела – длиной неск. км, мощностью до 2 м. Среднее содержание оксида вольфрама в руде 0,8%. Пегматиты расположены в виде полосы, вытянутой с С. на Ю. на 75 км, шириной около 50 км. Выявлено неск. тысяч пегматитовых жил, длиной 200–500 м, мощностью 25–75 м. Разработка ведётся открытым способом. Наиболее крупные: Серидозинью, Педрас-Претас, Серра-Бранка,

Пиба, Танкиньос, Алту-Фео. Пегматы содержат танталит, берилл, сподумен, литиофиллит, касситерит и др. минералы. На месторождении Серидозинью обнаружен горный хрусталь, полосчатый аквамарин, дымчатый кварц и турмалин. Содержание танталита в руде 0,025%, берилла 0,1–0,2%. Добыча редкометаллических минералов ведётся старателями вручную. Товарный танталитовый концентрат содержит: 53% оксида тантала, 3% оксида ниобия и 6% оксида олова.

**БОРГЕРХАУТ** (Borgerhout), город на С. Бельгии, промышленный пригород Антверпена. Нас. ок. 50 т.ч. Чёрная металлургия, химическая, бумажная, пищевкусовая (в т.ч. табачная) промышленности; гранение алмазов.

**БОРГУ** (Borgou), провинция в Бенине. Пл. 51 т.км<sup>2</sup>. Нас. 816 т.ч. Адм. центр – Параку.

**БОРДО** (Bordeaux), город на Ю.-З. Франции. Адм. центр департамента Жиронда и главный город исторической обл. Гиень и Гасконь, на р. Гаронна, в 97 км от Бискайского залива. Крупный порт, доступный для морских судов (аванпорты Пойак, Вердон и др.; грузооборот св. 10 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 213 т.ч., с пригородами 685 т.ч. Нефтепереработка, судо- и авиастроение, общее машиностроение, металлургическая, химическая, текстильная, деревообрабатывающая промышленность, пищевые предприятия (сахарные, шоколадные, консервные и др.). Виноделие и вино-торговля. Университет (с 15 в.). Музей изящных искусств и др. Многочисленные архитектурные памятники 11–18 вв., в т.ч. романо-готический собор Сент-Андре (12–14 вв.).

**БОРЖОМИ**, город (с 1921) в Грузии, на р. Кура, в Боржомском ущелье, на высоте 800 м. Ж.-д. узел. Нас. 19,3 т.ч. Бальнеоклиматический курорт. Углекислые гидрокарбонатные натриевые минеральные воды. Завод по розливу минеральных вод. Театр. Краеведческий музей.

**БОРЖОМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, на склонах Аджаро-Имеретинского хребта и его отрогов (высота до 2000 м). Пл. ок. 18 т.га. Основан в 1935 (в совр. границах с 1959) для охраны и изучения природных комплексов уникальных третичных лесов Аджаро-Имеретинского хребта. Сохранились участки реликтовых лесов из каштана благородного, дуба грузинского, бука восточного, граба кавказского и др. В фауне типичны: кавказский благородный олень, косуля, серна, бурый медведь, куница, белка, кавказский тетерев. На территории заповедника – памятники грузинской культуры 12–18 вв.

**БОРЖОМСКОЕ УЩЕЛЬЕ**, в долине р. Кура, на Малом Кавказе, в Грузии. Разделяет Месхетский и Тriaлетский хребты. Длина ок. 60 км, глубина до 1500 м. На склонах – широколиственные и хвойные леса. В ущелье – г. Боржоми. Туризм.

**БОРЗНА**, город (с 1966) в Украине, в 14 км от ж.-д. станции Доч. Нас. 12,7 т.ч. Кирпичный завод, пищевые предприятия. Основан в 16 в.

**БОРЗЯ**, река в России, в Читинской обл., правый приток Онона (бассейн Амура). Длина 304 км, пл. бассейна 7080 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Кукульбей, течёт в широкой заболоченной долине, среди сухих степей. Ср. расход воды 2,8 м<sup>3</sup>/с. Перемерзает с сер. ноября до нач. апреля. В маловодные годы пересыхает. На Б. – г. Борзя.

**БОРЗЯ**, город (с 1950) в России, в Читинской обл., центр Борзинского района, на р. Борзя (бассейн Амура). Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 32,1 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта; мясокомбинат, маслодельный и комбикормовый заводы. Близ Б. – Даурский заповедник.

**БОРИСЛАВ**, город в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 41,7 т.ч. Лёгкая (фабрика: обувная, нетканых материалов и др.) промышленность, производство лаков и красок; заводы: химический, фарфоровый, искусственных алмазов и алмазного инструмента и др.; мебельная фабрика. Известен с 1387. Близ Б. – добыча нефти, озокерита.

**БОРИСОВ**, город в Белоруссии, пристань на р. Березина. Ж.-д. станция. Нас. 153 т.ч. Машиностроение и металлообработка (ПО «Экран»; заводы: автодорожного электрооборудования, «Автогидроусилитель» и др.); заводы: резинотехнических изделий, химико-фармацевтический, хрусталь, «Эмальпосуда» и др.; фабрика художественных изделий; ПО музыкальных инструментов. Производство стройматериалов; пищевая, лёгкая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1102.

**БОРИСОВКА**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Белгородской обл., центр Борисовского района, на р. Ворскла (приток Днепра), в 7 км от ж.-д. станции Новоборисовка. Нас. 13,8 т.ч. Филиал АО «Мостовик» (производство пролётных строений мостов), фабрики – художественной керамики, мебельная; заводы – рыбообработывающий, консервный (овощи, фрукты); пищекомбинат. Историко-краеведческий музей. Основан в 1695.

**БОРИСОВСКИЙ**, бальнеологический курорт в России, в Кемеровской обл., в Крапивинском районе, в 45 км от ж.-д. станции Ленинск-Кузнецкий. Основной природный лечебный фактор – гидрокарбонатно-хлоридные натриевые, содержащие сероводород и бром, воды. Лечение заболеваний желудка и кишечника и др.

**БОРИСОГЛЕБОВ**, название г. Даугавпилс в Латвии в 1656–67.

**БОРИСОГЛЕБСК**, город (с 1698) в России, в Воронежской обл., центр Борисоглебского района, на р. Ворона. Ж.-д. станция. Нас. 69 т.ч. Заводы: химического машиностроения, токарных патронов, котельно-механический и др.; фабрики – обувная, швейная,

чулочнотрикотажная; пищевая промышленность. Педагогический институт. Драматический театр. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 19–20 вв. Основан в 1646. При Петре I заготавливался лес для постройки каботажного флота.

**БОРИСОГЛЕБСК**, город в России, в 1777–1822, в 1822 объединён с г. Романов в г. Романов-Борисоглебск (с 1918 *Тутаев*).

**БОРИСОГЛЕБСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Ярославской обл., центр Борисоглебского района, на р. Устье, в 19 км от ж.-д. станции Ростов-Ярославский. Нас. 6,5 т.ч. Лесхозы; комбинат «Стройдеталь», предприятия пищевой промышленности. Основан в 1363 в связи со строительством Борисоглебского монастыря.

**БОРИСПОЛЬ**, город (с 1956) в Украине, в 35 км от Киева. Ж.-д. станция. Аэропорт Киева. Нас. 52 т.ч. Заводы: железобетонных, сантехнических изделий, молочный; швейная и ворсовая фабрики. Известен с 1590.

**БОРКОЛДЫЙ**, Борколдай, хребет в Тянь-Шане, по левобережью р. Нарын, в Киргизии. Длина ок. 100 км, высота до 5049 м. Сложен кристаллическими сланцами, мраморами, гранитами. Высокогорный рельеф. Полупустынная растительность. На сев. склоне – ледники.

**БОРКУТ**, ртутное месторождение в Украине, в Закарпатье. Открыто в 1950, разрабатывается подземным способом. Месторождение вулканогенное, связано с диоритовым куполом, прорывающим глинистые толщи. Главный рудный минерал – киноварь. В районе месторождения широко распространены источники минерализованных углекислых вод.

**БОРКУ-ЭННЕДИ-ТИБЕСТИ** (Borkou-Ennedi-Tibesti), префектура на С. Чада. Пл. 600 т.км<sup>2</sup>. Нас. 73 т.ч. Адм. центр – Ларжо.

**БОРМИО** (Bormio), бальнеоклиматический курорт в Италии, в Ретийских Альпах, в долине р. Адда (приток По), к С.-В. от г. Сондрио. Термальные (до 40 °С) радоновые минеральные воды. Минеральные источники Б. были известны ещё римлянам (Акве-Бурмие). Центр туризма и зимнего спорта.

**БОРНЕО**, остров в Малайском архипелаге, см. *Калимантан*.

**БОРНЕО** Северное Британское (British North Borneo), или Британское Борнео, бывшая британская колония, на севере о. Калимантан (Большие Зондские острова) и о. Лабуан. С 1963 – Сабах (штат Малайзии).

**БОРНМУТ** (Bournemouth), город на Ю. Великобритании, на берегу пролива Ламанш. Нас. 160 т.ч. Металлообработка, электротехническая, парфюмерная промышленность. Климатический курорт.

**БОРНОВА** (Borņova), город на З. Турции. Нас. 60 т.ч. Машиностроительный завод.

**БОРНУ** (Borņu), штат на С.-В. Нигерии. Пл. 70,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн.ч. Адм. центр – Майдугури.

**БОРНХОЛЬМ** (Bornholm), остров на Ю.-З. Балтийского моря, адм. (адм.-территориальная единица) Дании. Пл. 588 км<sup>2</sup>. Нас. 45,2 т.ч. Холмистая равнина высотой до 162 м. Хвойные и широколиственные леса, луга. Животноводство. Рыболовство. Адм. центр и главный порт – Ренне.

**БОРОБУДУР** (Borobudur), уникальный памятник средневекового индонезийского искусства на Ю. Центральной Явы, близ городов Джокьякарта и Магеланг. Буддийский храм-святилище, сооружён в кон. 8 – нач. 9 вв. из каменных блоков на склоне естественного холма в виде ступенчатой 10-ярусной пирамиды (высота 123 м). Украшен 1460 многофигурными барельефами, 1212 декоративными панелями; 504 изваяния Будды.

**БОРОВЕЦ** (до 1942 Чамкория), горно-климатический курорт в Болгарии, на сев. склонах гор Рила, на высоте 1346 м, в долине р. Быстрица (бассейн Дуная), к Ю.-В. от Софии. Как курорт развивается с кон. 19 в. Центр туризма и зимнего спорта.

**БОРОВИЧИ**, город (с 1770) в России, в Новгородской обл., центр Боровичского района, на р. Мста. Ж.-д. станция. Нас. 61,5 т.ч. Комбинаты – деревообрабатывающий, огнеупоров; заводы: деревообрабатывающих станков, полимерного машиностроения, «Двигатель» и др.; бумажная фабрика; предприятия мебельной, лёгкой, пищевой промышленности, по производству стройматериалов. Краеведческий музей. В 35 км от Б. – Музей-заповедник полководца А.В. Суворова.

**БОРОВИЧСКО-ЛОБИТИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** огнеупорных глин, в России, в Новгородской обл. Открыто в 1857. Залежи площадью до 5 км<sup>2</sup> разрабатываются открытым и подземным способами. Центр – г. Боровичи.

**БОРОВОЕ**, климатокумысолечебный курорт в Казахстане, в Кокчетавской обл., на Кокчетавской возвышенности, в 20 км от ж.-д. станции. Как курорт развивается с 1910. Близ Б. – популярные объекты туризма – скалы и горы причудливых форм (Сфинкс, Корова, Спящий рыцарь, Верблюд и др.), многочисленные озёра (Большое и Малое Чебачье, Щучье, Боровое и др.).

**БОРОВСК**, город (с 1358) в России, в Калужской обл., центр Боровского района, на р. Протва, в 15 км от ж.-д. станции Балабаново. Нас. 14,1 т.ч. Фабрики: шерстяных изделий, трикотажная, детская игрушки. Квартира-музей К.Э. Циолковского, который в 1880–92 работал в Б. учителем. Известен с 1356. Близ Б. – Боровский Пафнутьев монастырь (основан в 1444; главные сооружения 16–17 вв.).

**БОРОВЫЕ ОЗЁРА**, группа бессточных озёр в России, в Алтайском крае, на Ю. Кулундинской равнины. Состоит из 94 водоёмов. Наиболее крупное – озеро Малиновое (пл. 11,4 км<sup>2</sup>). На отдельных озёрах – добыча соли.

**БОРОГОНЦЫ**, село в России, в Якутии, центр Усть-Алданского района, на бе-

регу озера Мюрю. Аэропорт. Нас. св. 5 т.ч. Основано в 1930. В районе строительные и ремонтные предприятия.

**БОРОДИНО**, город (с 1981) в России, в Красноярском крае, в 18 км от ж.-д. станции Заозёрная. Нас. 19,8 т.ч. Добыча бурого угля, ремонтно-механический завод. Основан в 1949.

**БОРОДИНО**, село в России, в Московской обл., в 12 км к З. от Можайска, на берегах рек Колоча и Война. Во время Отечественной войны 1912 в районе Б. 26 августа (7 сентября) произошло Бородинское сражение между русской и наполеоновской армиями. Осенью 1941 здесь происходили упорные бои советских и немецко-фашистских войск. На поле – многочисленные памятники героям войны 1812 и советским воинам. В районе Б. – Военно-исторический музей-заповедник, бывший Спасо-Бородинский монастырь (19 в.).

**БОРОНГ**, хребет в системе *Черского хребта*, в истоках р. Адыча, в России, в Якутии. Длина 240 км, высота до 2304 м. Сложен песчаниками и аргиллитами. Резко расчленён речными долинами притоков Адычи (правый приток Яны). В долинах (до 1000 м) – редкостойные лиственные леса, чередуются с болотами, лугами; выше – заросли кедрового стланика и горная тундра.

**БОРО-ХОРО**, хребет на С. Тянь-Шаня, в пределах Западного Китая и на В. Казахстана. Протягивается с З. на В. на 250 км. Высота до 4359 м. Сложен кристаллическими и метаморфическими породами; альпийский рельеф. Горные степи, еловые леса, луга. Ледники.

**БОРСЕК** (Borsec), бальнеогрязевой и климатический курорт в Румынии, в Восточных Карпатах, на склонах гор Джурджеу, к С.-З. от г. Меркуря Чук. Углекислая минеральная вода, торфяная грязь. Близ Б. – памятник природы – грот Уршилор, пещера Гьяцэ.

**БОРУДЖЕРД**, город на З. Ирана. Нас. 212 т.ч. Кустарная выделка кож, производство обуви, ковров, мельхиоровых изделий; текстильные (гл. обр. шерстяные) предприятия.

**БОРУС**, хребет в Западном Саяне, на правобережье Енисея, в России, в Красноярском крае. Длина ок. 50 км, высота до 2318 м. На склонах – горная тайга и горная тундра.

**БОРШОД-АБАУЙ-ЗЕМПЛЕН** (Borsod-Abaúj-Zemplén), медье на С.-В. Венгрии. Пл. 7,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 742 т.ч. Адм. центр – Мишкольц.

**БОРЩЁВ**, город в Украине, на р. Ничлава. Ж.-д. станция. Нас. 11,3 т.ч. Сахарный, сыродельный, табачный, кукурузокалибровочный заводы; фабрика канцелярских товаров. Известен с 1456.

**БОРЩОВОЧНЫЙ ХРЕБЁТ**, в Забайкалье, по правобережью р. Шилка, в России, в Читинской обл. Длина ок. 450 км, высота до 1498 м. Сложен гл. обр. гранитами. Преобладает среднегорный рельеф. Месторождения золота. Плоский гребень слабо расчле-

нён, склоны пологие. На склонах – лиственные леса с участками пихтовых степей и остепнённых лугов.

**БОСНА** (Bosna), река в Боснии и Герцеговине, правый приток р. Сава. Длина 308 км, пл. бассейна 10,5 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Динарскому нагорью и Среднедунайской низменности. Ср. расход воды 142 м<sup>3</sup>/с. На Б. – города Добой, Зеница.

**БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА** (Bosna i Hercegovina), государство в Южной Европе, в центральной части Балканского полуострова. Пл. 51,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн. ч., в т.ч. боснийцы-мусульмане 43,6%, сербы 31,4%, хорваты 17,3%. Официальные языки – боснийский, сербский, хорватский. Среди верующих 40% – мусульмане-сунниты, 31% – православные христиане, 15% – католики. Ср. плотность нас. 61,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 36,2%. Столица – Сараево. Крупные города: Баня-Лука, Зеница, Тузла, Мостар. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.



**Природа.** Ок. 90% территории страны занимают горы. Низменности протягиваются на север вдоль р. Сава и составляют юж. окраину Среднедунайской равнины. Южнее – полоса низких гор и плодородных межгорных котловин, переходящих в Динарское нагорье высотой до 2400 м. Климат в долине р. Сава умеренно континентальный (осадков 600–800 мм в год), в горах становится прохладным и влажным (осадков 1500–2500 мм в год). Леса занимают ок. 40% территории (основные породы – дуб, бук, ель, сосна).

**История.** С 1 в. под властью Рима, с 6 в. – Византии. В 6–7 вв. территория заселена славянами. В 12 в. образовалось Боснийское княжество (в 14 в. королевство), включая Герцеговину – владения одного из южных боснийских князей, провозгласившего себя герцогом. С 1463 б.ч. территории Боснии, а с 1482 и территория Герцеговины были под османским игом. Значительная часть населения приняла ислам. По решению Берлинского конгресса

1878 оккупирована Австро-Венгрией (в 1908 ею аннексирована). С 1918 Б. и Г. – в Королевстве сербов, хорватов и словенцев. В 1945–92 в составе СФРЮ. Согласно конституции (вступила в силу в 1995), Б. и Г. состоит из двух образований: Федерации Боснии и Герцеговины и Сербской Респ.

**Хозяйство.** Экономика страны значительно пострадала в результате военной конфронтации 1992–93. Основными отраслями промышленности были чёрная и цветная металлургия, угольная, машиностроение (в т. ч. автостроение, производство станков и электробытовой техники, конторского оборудования и др.), химическая (производство соды и хлорных продуктов), лесная (крупное целлюлозно-бумажное производство), пищевая и производство стройматериалов. ВВП на душу населения 700 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 57,6, сел. хозяйства 10,9, торговли 13,9. Производство электроэнергии 1,9 млрд. кВт·ч в год. Добыча железной и марганцевой руд, бокситов, асбеста.

Земледелие развито преим. на С. и по долинам рек. Сбор (т. т в год) кукурузы 589, картофеля 347, пшеницы 166, ячменя 0,5. Выращивают сахарную свёклу, табак. Садоводство и виноградарство (слива, яблоки, груши, грецкий орех). Скотоводство (гл. обр. горно-пастбищное. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 314, овец 276, свиней 165.

Длина (т. км) жел. дорог 1,0, автодорог 21,2 (в т. ч. 54% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 438,1, грузовых и автобусов 50,6. Основные внешнеторговые партнёры: Хорватия, Италия, Германия, Словения.

Денежная единица – конвертируемая марка.

**БОСТОН** (Boston), город на С.-В. США. Адм. центр штата Массачусетс. Важный транспортный узел. Порт (грузооборот ок. 16 млн. т в год) при впадении р. Чарлз в залив Массачусетс Атлантического океана. Международный аэропорт Логан. Нас. 548 т. ч. Население Большого Бостона ок. 5,5 млн. ч. (включает слившиеся с ним в одну урбанизированную зону города: Броктон, Глостер, Лоренс, Лоуэлл, Пибоди, Сейлем, Хейверилл и др. в штате Массачусетс; Наншуа в штате Нью-Хэмпшир). Один из главных промышленных центров США, крупный торгово-финансовый, научный и культурный центр. В Б. – правления крупных страховых компаний, банков и промышленных корпораций. Ведущий промышленный центр Новой Англии. Основные отрасли промышленности: приборостроение, в т. ч. производство контрольно-измерительных и научных приборов, медицинского инструмента, фототехники (предприятия фирмы «Поляроид»); радиоэлектронная (производство ЭВМ, средств связи, медицинской аппаратуры, электронных компонентов), элект-

ротехническая, автосборочная. Производство промышленного оборудования, авиационных деталей и узлов, авиационных и судовых двигателей. Судостроение и судоремонт. Полиграфическая, кожевенно-обувная, химическая (гл. обр. производство бытовых химикатов), резиновая, пищевая промышленность. Метрополитен. Университеты, в т. ч. Гарвардский (основан в 1636), Массачусетский технологический институт. Академия искусств и наук. Музей изящных искусств. Аквариум. Основан в 1630. Архитектурные и исторические памятники 18 в.

**БОСФОР**, Константинопольский пролив (тур. Karadeniz Boğazi, греч. Bosporos), пролив между Европой и Азией (полуостров Малая Азия). Соединяет Чёрное и Мраморное моря. Длина 30 км, ширина от 0,7 км до 3,8 км, наименьшая глубина на фарватере 20 м. Лучшая естественная гавань – Золотой Рог, у европейского берега, у выхода в Мраморное море; на европейском и азиатском берегах расположен г. Стамбул (Турция). Б. пересечён автомобильным мостом (длина ок. 2,8 км). См. также *Черноморские проливы*.

**БОТАНИКА**, бальнеоклиматический курорт в Узбекистане, в Ташкентской обл., в отрогах Тянь-Шаня, в 30 км к С.-В. от Ташкента. Термальные (37 °С) хлоридно-гидрокарбонатные натриевые минеральные воды.

**БОТЕВ** (до 1950 Юмрукчал), самая высокая вершина (2376 м) в хребте Стара-Планина, в Болгарии. Сложена гранитами. Переименована в честь болгарского поэта-революционера Х. Ботева.

**БОТКИРКА**, Боткюрка (Botkyrka), город в Швеции, на берегу озера Меларен, в составе Большого Стокгольма. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение (гл. обр. приборостроение).

**БОТЛИХ**, село в России, в Дагестане, центр Ботлихского района, близ р. Андийское Койсу, в 211 км от ж.-д. станции Буйнакс. Нас. 7,5 т. ч. Электротехнический, фруктово-консервный завод, строительные предприятия. Архитектурные памятники: боевая башня (13–15 вв.), остатки храма (16–17 вв.), военные укрепления и мост через Андийское Койсу (18–19 вв.). Основано в кон. 16 – нач. 17 вв. В районе, у с. Рахата, комбинат по изготовлению буреков. Близ с. Анди древнее поселение эпохи бронзы.

**БОТНИЧЕСКИЙ ЗАЛИВ** (швед. Bottniska viken, фин. Pohjanlahti), сев. часть Балтийского моря между Швецией и Финляндией. Соединяется с открытой частью моря проливом Сёдра-Кваркен между Аландскими островами и берегом Швеции. Пл. 117 т. км<sup>2</sup>. Длина 668 км, ширина до 240 км, глубина 290 м в южной части (в северной – до 112 м). Много шхер. Покрыт льдом с октября – ноября до начала июля. Главные порты: Васа, Оулу, Поры (Финляндия), Лулео, Умео (Швеция).

**БОТОГОЛЬСКИЙ ГОЛЁЦ**, изолированный горный массив в Восточном Саяне, в хребте Бельские Гольцы, в верховьях р. Урик, в России, в Бурятии. Высота до 2509 м. Имеет форму плоского купола, сложенного в основном кристаллическими сланцами и известняками. На склонах – лиственничная и кедровая горная тайга, выше – каменистая тундра.

**БОТОГОЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** графита, в России, в Бурятии, в центральной части Восточного Саяна, на вершине Ботогольского гольца. Открыто в 1838, разрабатывается с 1847 подземным способом. Залежи имеют форму гнезд объёмом от нескольких м<sup>3</sup> до 1 т. м<sup>3</sup>. Основные разновидности графита – полнокристаллический, древовидный, концентрически-скорлуповатый, чешуйчатый. Содержание углерода 10–60%.

**БОТОШАНИ** (Botoşani), жудец на С.-В. Румынии. Пл. 4,97 т. км<sup>2</sup>. Нас. 462 т. ч. Адм. центр – Ботошани.

**БОТОШАНИ** (Botoşani), город на С.-В. Румынии. Адм. центр жудеца Ботошани. Нас. 128 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, производство промышленного оборудования), химическая (производство резиновых изделий, химических волокон), стекольная, текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная), швейная, мебельная, пищевая промышленность.

**БОТРОП**, Боттроп (Bottrop), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, в Рурском промышленном районе. Порт на канале Рейн – Херне. Нас. 121 т. ч. Каменноугольная, коксохимическая и химическая промышленность, машиностроение.

**БОТСВАНА** (Botswana), Республика Ботсвана (Republic of Botswana), государство на юге Африки. Пл. 581,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,5 млн. ч. Столица – Габороне. Адм.-территориальное деление: 13 округов, в т. ч. 4 городских. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – Национальная ассамблея.



**Природа.** Б. занимает центральную часть обширной впадины Калахари, окаймлённую с В. и З. плато. Ср. высота 800–1000 м, на С.-З. до 1370 м. Климат на Ю. субтропический, на С. – тропический. Ср. темп-ры января от 21 до 27 °С, июля ок. 16 °С. Осадков на С. и В. 500–600 мм в год, в районе

Калахари менее 250 мм. Реки мало-водны, относятся в основном к бассейну Лимпопо. Во впадине Макгадикгади – крупные солончаки и временные солёные озёра. Растительность – кустарниковая и опустыненная саванна, полупустыня. Нац. парки: Гемсбок, Чобе, Нцкай-Пан; заказники.

**История.** В 1855–1966 территория современной Б. была британским протекторатом Бечуаналенд, который в сент. 1966 провозглашён независимой Республикой Ботсвана.

**Население.** В Б. проживают гл. обр. народы тсвана (св. 75%), а также шона (12%) и др. Официальные языки – английский и сетсвана. Местных традиционных верований придерживается ок. 50% нас., остальные – христиане (протестанты, католики и последователи африканских христианских сект и церквей). Годовой естественный прирост нас. 30,5 на 1000 ч. Городское нас. 29,2%. Наиболее значительные города (кроме столицы): Фрэнсисаун, Селеби-Пикве, Канье, Серове, Молепололе. Ср. плотность нас. 2,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Свыше 80% нас. сосредоточено на востоке страны, б. ч. территории Б. – почти безлюдные пустыни и полупустыни. Экономически активное нас. 441,2 т. ч. (33,2% всего нас. страны); безработных 13,9%.

**Хозяйство.** Б. – аграрная страна с развивающейся горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 2800 долл. в год. Доля в ВВП (%) горно-добывающей промышленности 34,2, обрабатывающей промышленности 4,6, сел. хозяйства 3,7, торговли, финансов и сферы услуг 29,2. В сел. хозяйстве занято ок. 75% нас. Под лугами и пастбищами занято 45,2% территории, обрабатывается ок. 1%. Главная отрасль сел. хозяйства – пастбищное животноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,95, коз 1,9, овец 0,25. Возможно только орошаемое земледелие. Основные культуры – сорго и кукуруза. В небольших количествах выращивают также пшеницу, подсолнечник, бобы, овощи и фрукты. На юго-востоке (на европейских фермах) возделывают арахис, табак, хлопчатник. Горно-добывающая промышленность (даёт 42% ВВП) представлена предприятиями по добыче алмазов, угля, производству медно-никелевого концентрата, соды, соли. По добыче алмазов (месторождения Орапа, Джваненг, Летлахакана) Б. занимает 3-е место в мире (17,7 млн. кар в год), их экспорт обеспечивает 75% валютных поступлений. Крупнейшее предприятие обрабатывающей промышленности – мясокомбинат в Лобае. Имеются также текстильные предприятия, металлообрабатывающие мастерские, предприятие по производству вакцин против ящура. Производство электроэнергии 970 млн. кВт·ч в год. Длина железных дорог 971 км, автодорог 18,3 т. км. Автопарк (т.) легковых автомобилей свыше 27, грузовых и автобусов 42,7.

Экспорт: алмазы, цветные металлы, текстиль, продукты животноводства. Основные внешнеторговые партнёры: ЮАР, Великобритания, США, Зимбабве.

Денежная единица – пула.

**БОТЧИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Хабаровском крае, в вост. отрогах хребта Сихотэ-Алинь. Пл. 267,4 т. га. Основан в 1994. Территория заповедника приурочена к зоне прохождения границы между юж. кедрово-широколиственными лесами и сев. тайгой охотского типа. В фауне обычны: бурый медведь, рысь, кабарга, соболь, выдра, встречаются тигр и гималайский медведь. 109 видов птиц, из них 20 редких и исчезающих видов. В реках нерестятся горбуша, кета, кижуч. **БОУЛДЕР** (Boulder), город в США, штат Колорадо; см. *Денвер*.

**БОУЛИНГ**, Болинг (Boling), месторождение серы в США, штат Техас. Открыто в 1922, разрабатывается с 1929 (одно из старейших в стране предприятий по добыче серы). Сероносная толща мощностью 183 м залегает на глубине 210 м. Сера в виде зернистых масс и кристаллических агрегатов заполняет пустоты и трещины в породе и слагает цемент брекчий. Остаточные извлекаемые запасы серы менее 10 млн. т.

**БОФОРТА КОТЛОВИНА**, см. *Канадская котловина*.

**БОФОРТА МОРЕ** (Beaufort Sea), окраинное море Северного Ледовитого океана, у берегов США (Аляска) и Канады, между мысом Барроу и зап. островами Канадского Арктического архипелага. Пл. 481 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 3749 м. Весь год покрыто льдами. Впадает р. Макензи. Названо в честь английского адмирала Ф. Бофорта.

**БОХАЙВАНЬ**, залив на С.-З. Жёлтого моря, у берегов Китая. Длина ок. 280 км, глубина до 40 м. Отделён от открытой части моря полуостровом Шаньдун. В прибрежной части замерзает. Впадают реки Хуанхэ и Хайхэ. Приливы полусуточные (до 3,4 м). Рыболовство. Месторождения нефти на шельфе. Порт Тангу – аванпорт г. Тяньцзинь.

**БОХАЙХАЙСЯ**, пролив между полуостровами Ляодунским и Шаньдун в Жёлтом море. Соединяет заливы Ляодунский и Бохайвань с открытой частью моря. Ширина в самом узком месте 105 км, глубина до 36 м. Порты: Дзянь, Ляйшунь, Яньтай (Китай).

**БОХАН**, посёлок в России, в Усть-Ордынском Бурятском автономном округе, центр Боханского района, на р. Ида (приток Ангара), в 55 км от ж.-д. станции Черемхово. Нас. 5,5 т. ч. Пищекомбинат (кондитерские изделия), маслодельный завод. Основан в 16–17 вв. под названием Аргахан, с 1902 – современное название.

**БОХУМ** (Bochum), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, в Рурском промышленном районе. Транспортный узел. Нас. 400 т. ч. Важный индустриальный центр Рур-

ского промышленного района. Чёрная металлургия, машиностроение, в т. ч. автостроение («Опель»), химическая промышленность. Университет, обсерватория.

**БОЯКА** (Boyasá), департамент в центральной части Колумбии. Пл. 23,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Тунха.

**БОЯРКА**, город (с 1956) в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 39,1 т. ч. Машиностроительный завод, швейная фабрика. Музей писателя Н. А. Островского (в 1921 работал в районе Б. на строительстве узкоколейной жел. дороги). Климатический курорт. Возник в 1868. Остатки скифского городища (7–3 вв. до н. э.).

**БРАБАНТ** Валлонский (франц. Walloon Brabant), провинция в Бельгии, регион Валлония. Пл. 1,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 339 т. ч. Адм. центр – Вавр.

**БРАБАНТ** Фламандский (флам. Vlaams Brabant), провинция в Бельгии, регион Фландрия. Пл. 2,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 999 т. ч. Адм. центр – Лёвен.

**БРАГА** (Braga), город на С.-З. Португалии. Адм. центр округа Брага. Нас. св. 70 т. ч. Традиционный центр текстильной (особенно хлопчатобумажной) промышленности, кожевенно-обувная и пищевая (в т. ч. производство сахара и шоколада) промышленность. Предприятия машиностроения и металлообработки. Торговый центр с.-х. района. Один из религиозных центров страны, место религиозного паломничества (главный центр – церковь Бон Жезуш ду Монти). Отливка церковных колоколов. Духовные семинарии. Древнеримское поселение Бракара-Августа (2 в. до н. э.). Архитектурные памятники 11–12, 16–17, 18–19 вв.

**БРАГАНСА** (Bragança), город на С.-В. Португалии. Адм. центр округа Браганса, в 12 км от границы с Испанией. Нас. ок. 20 т. ч. Архитектурные памятники средневековы.

**БРАДФОРД** (Bradford), город в Великобритании, к З. от г. Лидс, в конурбации Уэст-Йоркшир. Нас. 483 т. ч. Крупная шерстяная промышленность; текстильная, машиностроительная (в т. ч. электротехническая), полиграфическая промышленность. Университет. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**БРАЗЗАВИЛЬ** (Brazzaville), автономный округ в Респ. Конго. Пл. 100 км<sup>2</sup>. Нас. 938 т. ч.

**БРАЗЗАВИЛЬ** (Brazzaville), столица Республики Конго. Расположен на правом берегу нижнего течения р. Конго, напротив г. Киншаса (Демократическая Респ. Конго). Административно выделен в автономный округ. Речной порт. Жел. дорогой и шоссе соединён с морским портом Пуэнт-Нуар. Международный аэропорт. Нас. 938 т. ч. Основной торгово-промышленный и финансовый центр страны. Текстильная, швейная, спичечная, табачная, пищевкусовая (маслобоянная, пивоваренная; сушка и копчение рыбы) промышленность; химические предприятия, судоремонт. Кустарная резьба по дереву, производство художественной



керамики. Университет. Пастеровский институт. Нац. музей. Центральная часть Б. с широкими асфальтированными улицами, современными зданиями и обилием зелени – средоточие административной и финансовой жизни, у реки – торговые и промышленные кварталы. Основан в 1880.

**БРАЗИЛИЯ** (Brasil), Федеративная Республика Бразилия (República Federativa do Brasil), государство в Южной Америке, занимает восточную и центральную часть материка. На востоке омывается Атлантическим океаном. Б. – крупнейшее государство в Латинской Америке. Пл. 8547,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 159,7 млн. ч. Столица – Бразилиа. Б. – федерация в составе 26 штатов и Федерального (столичного) округа. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный Национальный конгресс (палата депутатов и федеральный сенат).

**Природа.** Центральную и южную части Б. занимает Бразильское плоскогорье (г. Бандейра, 2890 м), вост. край которого поднимается в виде гор над узкой полосой Приатлантической низменности; у зап. окраины – заболоченная низменность Пантанал. На С. – обширная Амазонская низменность и отроги Гвианского плоскогорья (г. Неблина, 3014 м). На крайнем Ю. и Ю.-З. в пределы Б. входит часть Лаплатской низменности. Климат Б. меняется с С.-З. на Ю.-В. от влажного экваториального до сезонно-влажного субтропического. Ср. темп-ры января 23–29 °С,

июля 16–24 °С. Количество осадков уменьшается от 3000 мм на З. Амазонской низменности до 500 мм на С.-В. Бразильского плоскогорья и до 1200 мм на Ю. Главные реки: Амазонка и её притоки, Сан-Франсиску, Парана. Амазонская низменность и примыкающие к ней части плоскогорья покрыты влажными экваториальными лесами. В центральной части Бразильского плоскогорья – саванные редколесья и сухие кустарники, на С.-В. – полупустынное редколесье (каатинга), на Ю. – вечнозелёные лиственные и смешанные леса. Ю.-В. Бразильского плоскогорья и Приатлантическая низменность покрыты тропическими переменно-влажными лесами. Леса занимают 57,7% территории страны. Св. 20 нац. парков (Арагуая, Жау, Игуасу, Пику-да-Неблина, Тапажос, Шингу и др.); заповедники, заказники.

**История.** В нач. 16 в. территория Б. завоевана португальскими конкистадорами, уничтожившими б. ч. индейского населения и создавшими крупные плантаторские хозяйства с использованием труда рабов, ввозимых с 16 в. из Африки. В результате освободительного движения в 1822 Б. провозглашена независимой империей (с 1889 федеративной республикой).

**Население.** Б. занимает 5-е место в мире по численности нас. после Китая, Индии, США и Индонезии. Св. 95% нас. – бразильцы, нация, сформировавшаяся в результате смешения португальских и других европейских пе-

реселенцев с аборигенами – индейцами (тупи-гуарани, же и др.) и с вывезенными в 16–19 вв. из Африки неграминевольниками (йоруба, банту, эве и др.). Индейцы (св. 1 млн. ч.) населяют гл. обр. внутренние районы бассейна р. Амазонка. Официальный язык – португальский. Большинство верующих – католики (св. 72%), остальные – протестанты (22,5%), на С.-В. сохранились африканские культы. Годовой естественный прирост населения 11,6 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 18,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. На С.-В., Ю.-В. и Ю. страны (40% территории) проживает св. 90% нас., в т. ч. ок. 50% проживает на узкой полосе Атлантического побережья, составляющей 8% территории страны. В районах Севера и в Центрально-Западном районе плотность нас. менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. – 79%. В Б. сложилось 15 крупных городских агломераций с нас. св. 1 млн. ч. Крупные города: Сан-Паулу, Рио-де-Жанейро, Салвадор, Белу-Оризонти, Бразилиа, Ресифи, Порту-Алегри, Манаус. Экономически активное нас. 80 млн. ч. (48% всего нас. страны); безработных 5,9%.

**Хозяйство.** Б. – индустриально-аграрная страна, крупнейшая по экономическому потенциалу в Южной Америке. По объёму ВВП входит в первую десятку стран мира. ВВП на душу нас. 3640 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 23 (в т. ч. обрабатывающей 22), сел. хозяйства 12,2, торговли, финансов и сферы услуг 43,3. В горно-добывающей промышленности значительное место занимает добыча железной (180 млн. т в год, одно из ведущих мест в мире; штаты Минас-Жерайс, Каражас, Пара) и марганцевых (ок. 2 млн. т в год, штаты Амапа, Пара, Минас-Жерайс) руд; всего св. 90% добычи этих руд в Латинской Америке, ок. 80% экспортируется. Добывают бокситы (ок. 10 млн. т в год), олово (штат Рондония; одно из ведущих мест в мире), медь, свинец, цинк, никель. Б. – крупный поставщик на мировой рынок стратегического сырья: руд ниобия и бериллия (св. 1/2 мировой добычи), тантала, циркония, слюды, кристаллического кварца. Растёт добыча радиоактивных минералов (содержащих уран и торий), монацитовых песков, золота (ок. 80 т в год), алмазов и др. драгоценных и полудрагоценных камней (топазы, сапфиры и др.). Добыча нефти (38,7 млн. т в год) и угля (св. 5 млн. т в год) не удовлетворяет нуждам страны, поэтому осуществляется политика замены нефти альтернативными видами топлива, гл. обр. этиловым спиртом (на нём работает 90% всего автопарка страны). Производство электроэнергии 273,8 млрд. кВт ч в год, в т. ч. св. 90% – на ГЭС (всего действует 18 ГЭС, включая бразильско-парагвайскую ГЭС Итайпу, одну из крупнейших в мире); АЭС Ангра-1 в Ангра-дус-Рейс, штат Рио-де-Жанейро. По выплавке (в год) чугуна



(24 млн. т) и стали (25,2 млн. т) Б. входит в первую десятку стран мира. Главные центры чёрной металлургии – города Волта-Редонда, Тубаран, Сабара, Жуан-Монлевида, Белу-Оризонт. В цветной металлургии – выплавка алюминия (на Ю.-В. страны и в штате Пара), меди, никеля, олова, кобальта (гл. обр. штаты Сан-Паулу, Минас-Жерайс). Ведущие отрасли обрабатывающей промышленности – машиностроение, химическая и нефтехимическая, пищевкусовая, лёгкая, целлюлозно-бумажная; производство стройматериалов. Наиболее развито транспортное машиностроение, в т. ч. автомобилестроение (1,5 млн. автомобилей в год, ок.  $\frac{2}{3}$  всего производства в Латинской Америке; автозаводы в осн. сосредоточены на небольшой территории между г. Сан-Паулу и портом Сантус), судостроение (осн. верфи – в бухте Гуанабара) и авиационное (производство пассажирских самолётов, Сан-Жозе-дус-Кампус). Развита также станкостроение, электротехническая и электронная (производство вычислительной техники, микросхем, полупроводников и др.; гл. центр – Кампинас) промышленность. Очень динамично развивается производство компьютерной техники и её компонентов. Б. – крупный производитель и экспортёр вооружения. Крупная нефтеперерабатывающая (города Рио-де-Жанейро, Кубатан), разнообразная химическая и нефтехимическая промышленность (производство химических волокон, синтетического каучука, азотных и фосфорных удобрений, красителей и др.; штаты Сан-Паулу, Баия, Риу-Гранди-ду-Сул). В промышленности стройматериалов особенно выделяется производство цемента (св. 34 млн. т в год; штаты Минас-Жерайс, Сан-Паулу). Целлюлозно-бумажная промышленность развивается на базе культуры эвкалипта (на Ю.-В. и в штате Парана) и быстрорастущей мягкой древесины Амазонии. Производство бумаги и картона (5,9 млн. т в год; крупнейший комбинат газетной бумаги – в Монте-Алегри, штат Парана), древесно-стружечных и древесно-волоконных плит, шпона из ценных пород деревьев и др. Среди отраслей лёгкой промышленности выделяется текстильная ( $\frac{2}{3}$  её продукции составляют хлопчатобумажные ткани – 1210 млн. м<sup>2</sup> в год, преим. на экспорт; развивается производство тканей из искусственного волокна) и кожевенно-обувная (130 млн. пар обуви в год). В пищевкусовой промышленности выделяются традиционные отрасли – сахарная (ок. 14 млн. т сахара-песка в год), мясная, маслобойная, табачная. Б. занимает 1-е место в мире по производству и экспорту концентрированного и замороженного апельсинового сока и 2-е место в мире по экспорту переработанного мяса птицы.

Б. входит в первую десятку крупнейших мировых производителей автомобилей, морских судов, компьютерной тех-

ники, цемента, пиломатериалов, хлопчатобумажных тканей, обуви, сахара и др.

Сел. хозяйство – важная отрасль экономики страны, имеет ярко выраженную экспортную направленность (даёт ок.  $\frac{2}{3}$  стоимости экспорта). Используется 6,0% территории страны, луга и пастбища занимают 21,9%, леса – 57,7% (Б. занимает 1-е место в мире по запасам ценных пород древесины). Преобладает крупное помещичье землевладение (ок. 1,5% земельных собственников владеют ок.  $\frac{1}{2}$  обрабатываемых земель; св. 80% занятых в сел. хозяйстве земли не имеет). Ведущая отрасль – растениеводство (даёт ок. 60% стоимости с.-х. продукции). Б. – крупнейший в мире производитель и экспортёр кофе (сбор 1,3 млн. т в год, гл. обр. на Ю.-В. страны) и сахарного тростника (324 млн. т в год, на С.-В. и Ю.-В.), а также один из ведущих мировых производителей и экспортёров какао-бобов, сои, апельсинов и бананов; значительное производство и экспорт хлопчатника. Главные продовольственные культуры занимают ок.  $\frac{1}{2}$  всех посевных площадей (сбор в год): кукуруза 32 млн. т, рис 10 млн. т, коричневая фасоль, маниок. Возделывают также пшеницу, ячмень, овёс, табак. Развито плодоводство и овощеводство. Сбор (млн. т в год) апельсинов 21,8, бананов 5,7, папайи 2,2, ананасов 1,1, винограда 0,7, танжерин 0,8, яблок 0,7, манго 0,4, томатов 2,7. Животноводство преим. пастбищное, мясного направления. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 165 (в осн. на Ю.-В. и в центре), свиней 36,6, овец 18 (мясошёрстные породы; в южных штатах). Развито коневодство (6,3 млн. голов). Морское и речное рыболовство. В лесах – сбор латекса дикорастущих каучуконосов (ок. 40 т. т в год), карнаубского воска, бразильских орехов, плодов пальмы, паравгвайского чая (йербамате), заготовки хвойной древесины (гл. обр. араукарии).

Длина жел. дорог 29,9 т. км, автодорог 1,9 млн. км (в т. ч. 9% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 12, грузовых и автобусов 3,2. Внутренних водных путей, судоходных в любое время года, – св. 31 т. км (главная артерия – Амазонка с притоками, а также реки Сан-Франсиску, Парана). Тоннаж морского торгового флота ок. 10 млн. рег.-бр. т. Главные порты: Рио-де-Жанейро, Сантус, Риу-Гранди, Ресифи, Манаус; нефтяной – Сан-Себастьян, рудные – Виктория-Тубаран, Сан-Луис.

Экспорт чугуна и стали, рудного сырья (железная руда, олово, бокситы и др.), автомобилей, электронных компонентов, целлюлозы и бумаги, обуви и кожевенного сырья, а также традиционных товаров – кофе, какао, сахара, хлопка, фруктов. Основные внешнеторговые партнёры: США, Аргентина, Германия, Япония, Италия.

Денежная единица – реал.

**БРАЗИЛИЯ**, Бразилиа (Brasília), столица Бразилии (с 1960). Расположе-

на в центральной части Бразильского плоскогорья, на берегу искусственного водохранилища. С прилегающей территорией выделена в Федеральный округ. Международный аэропорт. Нас. 1,5 т. ч., с пригородами 1,8 млн. ч. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Университет Бразилии. Специально построена для выполнения функций столицы. В плане (разработан в 1957 архитектором Л. Коста) имеет очертания самолёта. В «фюзеляже» – административные и общественные здания, в «крыльях» – жилые кварталы, на «носу» – треугольная площадь Трёх властей с дворцом Нац. конгресса, небоскрёбом Секретариата, дворцами правительства и юстиции (архитектор О. Нимейер); за площадью – 20-этажные здания министерств.

**БРАЗИЛЬСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в юж. части Атлантического океана, к З. от Южно-Атлантического хребта. Протяжённость с С. на Ю. ок. 3000 км. Преобладающие глубины 5000 м, небольшая – 6697 м.

**БРАЗИЛЬСКАЯ НИКЕЛЕНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в Бразилии (штаты Гояс, Минас-Жерайс, Пиауи, Сан-Паулу), в пределах Бразильского плоскогорья. Запасы руды 317 млн. т. Открыта в 1915 (месторождение Либеради силикатных никелевых руд), разрабатывается с 30-х годов. Остальные месторождения открыты и разведаны во 2-й пол. 20 в. Основные месторождения: Барру-Алту (запасы 40 млн. т со средним содержанием никеля 1,9%), Морру-ду-Энженью (40 млн. т; 1,12% никеля), Никеландия (20 млн. т; 1,7% никеля), Оку, Морру-ду-Корсику, Ливраменту, Ипанема, Ипатинга, Сан-Жозе.

**БРАЗИЛЬСКАЯ ПЛАТФОРМА**, см. Южно-Американская платформа.

**БРАЗИЛЬСКИЙ СЛЮДОНОСНЫЙ РАЙОН**, в Бразилии, штат Минас-Жерайс. Приурочен к выходу архейских пород Бразильского щита. Длина 600 км, ширина 200 км. Разрабатывается с 1900. Включает неск. месторождений мусковита, наиболее крупные из которых: Говернадор-Валадарис и Эспера-Фелис (50% добычи района). Длина рудных тел до 1 км (редко более), мощность до 50 м. Содержание крупнокристаллического мусковита-сырца в среднем 25 кг/м<sup>3</sup>. Запасы слюды ок. 10 млн. т, выход листовой слюды из сырца 16%.

**БРАЗИЛЬСКИЙ ЩИТ**, наиболее крупный выступ докембрийского фундамента Южно-Американской платформы в пределах Бразильского плоскогорья. Простирается от долины р. Амазонка на С. до р. Парана на Ю. Подразделяется на Западно-Бразильский (Центральнобразильский) и Восточно-Бразильский массивы (их иногда рассматривают как самостоятельные щиты). Сложен преим. гранитами и гнейсами, а также кварцитами, филлитами и др. породами архея и протерозоя. Месторождения руд железа (штат Минас-Жерайс и др.), редкоземельных элементов.

**БРАЗИЛЬСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, на В. Южной Америки, к Ю. от Амазонской низменности, преим. в Бразилии (южная окраина – в Уругвае, юго-западная – в Парагвае и Аргентине). Сильно приподнято на В. и Ю.-В. над побережьем Атлантического океана (г. Бандейра, 2890 м), образует сложнорасчленённую горную страну с рядом хребтов – т. н. серр (Серра-ду-Мар, Серра-да-Мантикейра и др.), полого наклонено на С. к Амазонской низменности и на Ю.-З. к Лаплатской низменности. Представляет собой выступы кристаллического основания Южно-Американской платформы (Бразильский щит), между которыми располагаются обширные тектонические впадины – синеклизы Амазонки, Параны, Парнаибы, заполненные гл. обр. осадочными отложениями и лавами. Месторождения полиметаллов, золота, железных (Итабيرا) и марганцевых (Серра-ду-Навиу) руд, бокситов (Посус-ди-Калдас) и др.; ведётся добыча.

В рельефе представлены приподнятые равнины высотой 250–300 м на С. и 800–900 м в центре (плато Борборема), над которыми возвышаются глыбовые массивы (например, Серра-да-Мантикейра) и столовые, преим. песчанниковые, возвышенности – шапады (плато Мату-Гросу). Прогобы и впадины выражены в рельефе моноклиinallyно-пластовыми равнинами с приподнятыми краями – куэстами, аккумулятивными равнинами, ступенчатым лавовым плато (в ср. течении р. Парана). Б. п. лежит в субэкваториальном, тропическом и субтропическом климатических поясах Южного полушария. Осадков от 500 мм в год на С.-В. до 1400–2000 мм в центре и на востоке. Реки относятся гл. обр. к бассейнам Амазонки и Параны, обычно многоводны, но изобилуют порогами и водопадами, препятствующими судоходству. На С.-З. влажные вечнозелёные и листопадные леса, в центре – кустарниковая саванна (кампус серрадос), на С.-В. – ксероморфно-суккулентное редколесье (каатинга), на В. – влажные тропические вечнозелёные и летнезелёные леса, на Ю. – смешанные леса и кустарниковая саванна (кампус лимпос).

**БРАЗИЛЬСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Атлантического океана, у берегов Южной Америки, ветвь Южного Пассатного течения. Темп-ра воды 18–26 °С. Скорость 0,9–2,7 км/ч. Следует от мыса Сан-Роки на Ю.-З., вдоль берегов Бразилии, примерно до 40° ю. ш., где встречается с холодными водами Фолклендского течения и течения Западных Ветров.

**БРАЗОС**, Брасос (Brazos), река на Ю. США (штат Техас). Длина 1530 км, пл. бассейна 114,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Льяно-Эстакодо, протекает на Ю.-З. Великих и Центральных равнин, впадает в Мексиканский залив. Ср. расход воды 214 м<sup>3</sup>/с. Постоянно сухоходна на 64 км от устья, после лет-

них дождей – на 400–500 км. Используется для орошения, ГЭС. На Б. – г. Уэйко, в устье – порт Фрипорт.

**БРАЙТОН** (Brighton), город на Ю. Великобритании, на берегу пролива Ла-Манш. Нас. 155 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое), пищевая, полиграфическая промышленность. Университет. Приморский климатический курорт. Архитектурные памятники 18 – нач. 19 вв., в том числе т. н. Королевский павильон.

**БРАКПАН** (Brakpan), город на С.-В. Южно-Африканской Респ. Нас. 80 т. ч. Один из центров золотопромышленного района Витватерсранд. Металлообрабатывающие предприятия. Основан в 1919.

**БРАНДЕНБУРГ** (Brandenburg), город в центральной части Германии, земля Бранденбург. Порт на р. Хафель. Нас. св. 90 т. ч. Производство стали и проката, машиностроение, текстильная, швейная, пищевкусовая промышленность. Архитектурные памятники 13–15 вв. Основан ок. 1170 на месте разрушенного в 927–928 славянского города Бранибор.

**БРАНСУИК** (Brunswick), месторождение полиметаллических руд в Канаде, см. *Батерст-Ньюкасл*.

**БРАСЛАВ**, город (с 1940) в Белоруссии, на берегу озера Дривяты, в 30 км от ж.-д. станции Друя. Нас. 10 т. ч. Овощесушильный завод. Производство стройматериалов. Основан в 11 в.

**БРАСЛАВСКИЕ ОЗЁРА**, группа озёр (ок. 30) в бассейне р. Друйка (приток Западной Двины), в Белоруссии. Наиболее крупные: Дривяты (пл. 36,1 км<sup>2</sup>, глубина до 12 м), Снуды (пл. 22 км<sup>2</sup>, глубина до 16,5 м), Струсто (пл. 13 км<sup>2</sup>, глубина до 23 м), Неспиш (пл. 4,6 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м), Волос Северный (пл. 4,2 км<sup>2</sup>, глубина до 29 м), Волос Южный (пл. 1,2 км<sup>2</sup>, глубина до 40 м). Соединены проливами. На озере Дривяты, у г. Браслав, – турбаза. Рыболовство.

**БРАТИСЛАВА** (Bratislava), столица Словакии. Адм. центр Братиславского края. Крупный транспортный узел. Порт на Дунае. Международный аэропорт Иванка. Нас. 452 т. ч. Важный промышленный, научный и культурный центр страны. Химическая и нефтехимическая промышленность, машиностроение (в т. ч. электротехническое, точное, станкостроение), полиграфическая, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. виноделие в окрестности Б.) промышленность; швейные предприятия, производство стройматериалов, мебели. АН Словакии. Университет имени Я. А. Коменского. Нац. театр. Нац. музей. Нац. галерея. На месте Б. известно древнеримское поселение, основанное до н. э.; в 16–18 вв. столица Венгерского королевства. Многочисленные архитектурные памятники 13–18 вв.

**БРАТСК**, город (с 1955) в России, в Иркутской обл., центр Братского района. Порт на Братском водохранилище. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 283 т. ч. Лесопромышленный комплекс. Заво-

ды: алюминиевый, «Сибтепломаш»; комплекс предприятий «Братскгэс-строая»; пищевые предприятия (мясокомбинат, молочный завод, птицефабрика, пивоваренный завод). НИИ целлюлозы и картона. Индустриальный институт. Театры: драматический, кукольный. Музеи: этнографический под открытым небом – «Ангарская деревня», историко-краеведческий и политической ссылки. Возник в связи со строительством Братской ГЭС, севернее старинного поселения Братск (основан в 1631 как острог), затопленного водами Братского водохранилища.

**БРАТСКОЕ ВЗМОРЬЕ**, климатическая курортная местность в России, в Иркутской обл., в Братском районе, в 60 км от Братска и в 18 км от ж.-д. станции Падунские Пороги. Расположена на побережье Братского водохранилища. Песчаные пляжи.

**БРАТСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ангара, в России, в Иркутской обл. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1961–67. Пл. 5470 км<sup>2</sup>, объём 169,3 км<sup>3</sup>. Состоит из двух основных плёсов – по р. Ангара (длина 500 км, наибольшая ширина 33 км) и по р. Ока (длина 370 км). Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 10 м. Используется для судоходства, лесосплава, водоснабжения и рыбного хозяйства.

**БРАУНСВИЛЛ** (Brownsville), город на Ю. США, штат Техас, у границы с Мексикой. Порт при впадении р. Рио-Гранде в Мексиканский залив. Нас. 85 т. ч., с г. Харлингем и общими пригородами 240 т. ч. Судостроительная, радиоэлектронная, швейная, пищевая промышленность.

**БРАУНШВЕЙГ** (Braunschweig), город в Германии, земля Нижняя Саксония. Порт на р. Окер и Среднегерманском канале. Транспортный узел. Нас. 253 т. ч. Машиностроение (в т. ч. автостроение, производство пишущих машинок, оборудования для пищевой промышленности, электротехники), оптико-механическая, текстильная, пищевая (сахарная, плодоконсервная) промышленность; изготовление музыкальных инструментов. Университет. Музей герцога Антона Ульриха (живопись, эмаль и др.). Основан в 11 в. Архитектурные памятники 12–16 вв.

**БРАХМАПУТРА**, Брамипутра, река в Китае, Индии, Бангладеш. Длина 2900 км, пл. бассейна 935 т. км<sup>2</sup> (до слияния Б. с Гангом и Мегхной 506 т. км<sup>2</sup>). Истоки – на сев. склонах Гималаев, течёт на В. по юж. части Тибетского нагорья (где называется Маданг, Цангпо), прорывается в грандиозном ущелье Диханг через Восточные Гималаи, затем течёт на З. и Ю.-З. по Бенгальской равнине, образуя т. о. большую излучину. Впадает в Бенгальский залив, составляя вместе с Гангом и Мегхной общую дельту (пл. св. 80 т. км<sup>2</sup>). Питание гл. обр. за счёт муссонных дождей и таяния снега и льда в Гималаях. Ср. расход воды ок. 12 т. м<sup>3</sup>/с, летние подъёмы уровня достигают 10–

12 м, большие территории на Бенгальской равнине и в дельте подвержены наводнениям. Воды Б. и ряда её притоков используются для орошения. Суходоход от ущелья Диханг (1290 км), на Тибетском нагорье – на отдельных участках. На Б. – города Шигадзе (Китай), Гаухати (Индия) и др.

**БРАЧ** (Brač), остров в Адриатическом море, в составе Далматинских островов, в Хорватии. Пл. 396 км<sup>2</sup>, высота до 778 м. Средиземноморские кустарники. Туризм.

**БРАШОВ** (Braşov), жудец в центральной части Румынии. Пл. 5,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 643 т. ч. Адм. центр – Брашов.

**БРАШОВ** (Braşov), город в центральной части Румынии. Адм. центр жудеца Брашов. Крупный транспортный узел. Нас. 324 т. ч. Важный промышленный центр страны. Разнообразное машиностроение (в т. ч. авто-, тракторно-и станкостроение), химическая (нефтехимическая, резиновая), парфюмерно-косметическая, цементная, деревообрабатывающая, текстильная (гл. обр. шерстяная), кожевенно-обувная, пищевая, полиграфическая промышленность. Университет. Известен с 1234 под названием Корона. В 15–16 вв. главный город Трансильвании. Архитектурные памятники 13–19 вв. Туризм.

**БРЭГЕНЦ** (Bregenz), город на З. Австрии. Адм. центр земли Форарльберг. Транспортный узел, порт на Боденском озере. Нас. ок. 30 т. ч. Текстильная, электротехническая, пищевая, обувная, химическая промышленность. ГЭС. Архитектурные памятники. Туризм.

**БРЕДА** (Breda), город на Ю. Нидерландов, пристань на р. Марк. Нас. 130 т. ч. Производство искусственного шёлка; кожевенно-обувная, пищевкусовая (в т. ч. производство ситар) промышленность, машиностроение. Основан в 10 в.; статус города с 13 в. Замок (11 в.), др. архитектурные памятники 15–17 вв., в т. ч. Гроде керк. Радиально-кольцевая планировка с рыночной площадью в центре. С Б. связаны важные события Нидерландской буржуазной революции (16 в.) и голландско-испанских войн (16–17 вв.).

**БРЁДЫ**, посёлок в России, в Челябинской обл., центр Брединского района, на р. Сынтасты (приток Тобола). Ж.-д. станция. Нас. 10 т. ч. Комбинат стройматериалов, маслодельный завод и др. Основан в 1843 как опорный пункт Оренбургского казачьего войска.

**БРЁЖНЕВ**, название г. *Набережные Челны* в 1982–88.

**БРЁЙДА-ФЬОРД** (Breidafjörður), залив Атлантического океана, у берегов Исландии. Длина 124 км, ширина 72 км, глубина 50–100 м. Порты – Сандюр и Стикискоульмур.

**БРЭЙДЕНТОН** (Bradenton), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Нас. 30 т. ч., с пригородами 170 т. ч. Пищевая, стекольная, полиграфическая промышленность. Машиностроение. Климатический курорт.

**БРЕЙТОВО**, посёлок в России, в Ярославской обл., центр Брейтовского

района, на р. Сить, в 65 км к С.-З. от ж.-д. станции Шестихино. Нас. 3,8 т. ч. Лесхоз, маслосыродельный завод, хлебокомбинат. Впервые упоминается в 1612.

**БРЕМЕН** (Bremen), земля на С.-З. Германии. Пл. 404 км<sup>2</sup>. Нас. 680 т. ч. Адм. центр – Бремен.

**БРЕМЕН** (Bremen), город в Германии. В адм. отношении вместе с г. Бремерхафен образует землю Бремен. Морской порт близ устья р. Везер, в 130 км от её впадения в Северное море. Нас. 549 т. ч. В Б. осуществляются значительные внешнеторговые операции. Чёрная металлургия, судостроение (до 1/4 мощности страны), авиастроение; электротехническая и радиоэлектронная, химическая, текстильная, деревообрабатывающая, пищевкусовая (переработка кофе, табака, пивоварение) промышленность. Университет. Впервые упоминается в 8 в. Архитектурные памятники 11–17 вв.

**БРЭМЕРТОН** (Bremerton), город на С.-З. США, штат Вашингтон. Порт на вост. берегу залива Пьюджет-Саунд, напротив Сиэтла, с которым связан паромом. Нас. св. 35 т. ч., с пригородами 165 т. ч. Военно-морская база. Военная судовой верфь. Рекреационный центр.

**БРЭМЕРХАФЕН** (Bremerhaven), город на С. Германии, земля Бремен, аванпорт г. Бремен в устье р. Везер. Нас. 130 т. ч. Один из главных пассажирских портов страны и рыбная гавань (грузооборот морского порта 10 млн. т в год); ввоз железной руды, контейнерный терминал. Судостроение, электротехническая, рыбоперерабатывающая, химическая промышленность. Морской арсенал.

**БРЕНДА** (Brenda), медно-порфировое месторождение в Канаде, в провинции Британская Колумбия, в 22 км к С.-З. от г. Пичленд. Открыто в 1947, разрабатывается открытым способом с 1969. Промышленно-прожилковые руды залегают в виде зоны длиной 78 м, шириной 450 м, глубиной 270 м. Запасы руды св. 128 млн. т с содержанием меди 0,14%, молибдена 0,03%.

**БРЕННЕР** (Brenner), перевал в Восточных Альпах, на границе Австрии и Италии. Высота 1371 м. Под Б., в тоннелях, – жел. дорога и шоссе, соединяющие города Инсбрук и Больцано.

**БРЕСТ** (до 1921 Брест-Литовск, до 1939 Брест-над-Бугом), город в Белоруссии, на р. Мухавец, при впадении её в р. Западный Буг, на границе с Польшей. Речной порт (начало *Днепровско-Бугского канала*) и ж.-д. узел. Нас. 293 т. ч. Машиностроение и металлообработка, в т. ч. электротехническая промышленность (ПО «Белэлектросвет» и др.); производство оборудования для текстильной промышленности, газовой аппаратуры, средств механизации и оснастки; радиоэлектронная промышленность и др.; лёгкая (чулочный комбинат, коврово-суконное ПО; фабрики: верхнего трикотажа, обувная, швейная), пищевая промышленность. Производство мебели, сувениров, предметов бы-

товой химии, стройматериалов. 2 вуза. 2 театра. Музей обороны *Брестской крепости*. Краеведческий музей и др. Известен с 1019 (Берестье).

**БРЕСТ** (Brest), город на С.-З. Франции, на полуострове Бретань. Порт в Брестской бухте Атлантического океана. Нас. 153 т. ч. Судостроение и др. отрасли машиностроения, химическая промышленность. Военно-морская база. Морской арсенал. Морская школа. **БРЕСТ-ЛИТОВСК**, название г. *Брест* в Белоруссии до 1921.

**БРЁСТСКАЯ КРЕПЁСТЬ**, крепость-герой в черте г. *Брест*. Построена в 1833–38, модернизирована в кон. 19 – нач. 20 вв. Во время Великой Отечественной войны прославилась героической обороной (22 июня – 20 июля 1941) малочисленного советского гарнизона, находившегося в окружении. В 1965 в память о подвиге воинов Б. к. присвоено почётное звание – крепость-герой. С 1971 мемориальный комплекс.

**БРЁСТСКАЯ ОБЛАСТЬ**, на Ю.-З. Белоруссии. Пл. 32,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 508 т. ч. Центр – Брест.

**БРЕТАНЬ** (Bretagne), полуостров на З. Франции, омывается на З. Атлантическим океаном, на Ю. Бискайским заливом, на С. проливом Ла-Манш и заливом Сен-Мало. Длина св. 200 км. Берега преим. скалистые, на З. – рифового типа. Значительную часть Б. занимает Армориканская возвышенность высотой до 384 м (горы Арре). Верещатники, торфяники, луга, участки лиственных лесов; характерен культурный ландшафт типа бокаж. Порты – Брест, Нант.

**БРЕТАНЬ** (Bretagne), историческая область и современный экономический район во Франции, на полуострове Бретань; департаменты Финистер, Морбиан, Кот-д'ю-Нор, Иль и Вилан. Пл. 27,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2,8 млн. ч. Главный город – Рен.

**БРЁША**, Брешиа (Brescia), город на С. Италии, у подножия Альп, близ озера Гарда. Адм. центр провинции Брешиа. Транспортный узел. Нас. 190 т. ч. Важный промышленный и торговый центр. Металлургия, машиностроение; химическая, лёгкая, пищевая промышленность. Традиционное производство музыкальных инструментов (органов). Университет. Академия литературы и искусства. Художественные галереи. Ботанический сад. Остатки античных построек, архитектурные памятники 11–17 вв.

**БРИДЖПОРТ** (Bridgeport), город на С.-В. США, штат Коннектикут. Входит в Большой Нью-Йорк. Порт в проливе Лонг-Айленд. Нас. 133 т. ч., с городами Милфорд, Стратфорд, Фэрфилд и общими пригородами св. 440 т. ч. С о. Лонг-Айленд соединён паромом. Крупный центр металлопромышленности. Электротехническая, радиоэлектронная, авиацонная (производство вертолётов, деталей и узлов) промышленность. Производство металлорежущих станков, инструмента, подшипников, контрольно-измерительных при-

боров, стальных сплавов, стрелкового оружия, металлических галантерейных изделий. Университеты.

**БРИДЖТАУН** (Bridgetown), столица Барбадоса. Главный порт страны на Атлантическом океане. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 6,1 т. ч. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Основан в 17 в.; в прошлом известен как центр работорговли в Вест-Индии. Архитектурные памятники 18 в.

**БРИНДИЗИ** (Brindisi), город на Ю. Италии. Адм. центр провинции Бриндизи. Порт в проливе Отранто. Транспортный узел. Нас. св. 90 т. ч. Нефтеперерабатывающий и нефтехимический комбинаты; авиационный, трубопрокатный заводы. Известен с 10 в. до н. э. Архитектурные памятники античности и средних веков. Военно-морская база.

**БРИНДИЗИ (ИТАЛИЯ) – ПАТРЫ (ГРЕЦИЯ)**, железнодорожная паромная переправа через Ионическое море, соединяет Ю. Италии с полуостровом Пелопоннес в Греции. Расстояние 640 км. В эксплуатации с 1973. Ежегодный объём перевозок 12–14 млн. т. Курсирует 6 специализированных двухпалубных судов вместимостью 110 вагонов каждое.

**БРИСБЕН** (Brisbane), город на В. Австралии. Адм. центр штата Квинсленд. Порт на берегу Тихого океана (грузооборот ок. 10 млн. т в год). Узел железных и шоссейных дорог. Нас. 1,5 млн. ч. (с пригородами). Машиностроение, нефтепереработка, химическая, пищевая промышленность. Судостроительная верфь. Университет.

**БРИСТОЛ** (Bristol), город в США, штат Теннесси; см. *Джонсон-Сити*.

**БРИСТОЛЬ**, Бристол (Bristol), город на Ю.-З. Великобритании. Адм. центр графства Эйвон. Порт у впадения р. Эйвон в Бристольский залив. Нас. 401 т. ч. Авиакосмическая промышленность (в пригороде Филтон); цветная металлургия; бумажная, полиграфическая, пищевкусовая (в т. ч. мукомольная, маслوبيнная, шоколадная, пивоваренная, табачная) промышленность. Близ Б. – нефтехимический комплекс Севернсайд. Университет. Музей и художественная галерея. Архитектурные памятники 12–19 вв.

**БРИСТОЛЬСКИЙ ЗАЛИВ** (Bristol Channel) Атлантического океана, у юго-зап. берегов Великобритании. Длина 230 км, ширина у входа 126 км, глубина до 50 м. Приливы полусуточные (до 14,4 м). Основные порты: Бристоль (соединён каналом с Лондоном), Кардифф, Ньюпорт.

**БРИСТОЛЬСКИЙ ЗАЛИВ** (Bristol Bay) Берингова моря, у берегов Аляски (США). Ширина у входа ок. 480 км, глубина 27–54 м. С ноября по март – апрель покрыт плавучими льдами. Приливы полусуточные (до 3,7 м). Рыболовство (треска, камбала и др.).

**БРИТАНСКАЯ КОЛУМБИЯ** (British Columbia), провинция на З. Канады. Пл. 948,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,9 млн. ч. Адм. центр – Виктория.

**БРИТАНСКИЕ ОСТРОВА**, группа островов в Европе, между Северным морем и Атлантическим океаном. Общая пл. св. 325 т. км<sup>2</sup>. От материковой части Европы отделены проливами Па-де-Кале и Ла-Манш, Северным морем. Включают крупные острова – Великобритания и Ирландия, а также группы Гебридских, Оркнейских, Шетлендских островов, острова Англии, Малл, Мэн, Скай и др. На Б. о. расположены государства Великобритания и Ирландия.

**БРИТАНСКИЙ ГОНДУРАС**, см. *Белиз*.

**БРНО** (Brno), город на Ю.-В. Чехии. Адм. центр Южно-Моравской обл. Транспортный узел. Нас. 389 т. ч. Крупный промышленный, торговый, научный и культурный центр страны. Машиностроение (турбо-, трактор- и станкостроение, производство химического оборудования и др.); шерстяная, химическая, полиграфическая, пищевая, мебельная промышленность; производство стройматериалов. Университет. Основан в 11 в. Архитектурные памятники 13–18 вв. (замок Шпильберк, 13 в.; фонтаны 17 в.).

**БРОВАРЫ**, город (с 1956) в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 84,8 т. ч. Заводы: порошковой металлургии, алюминиевых строительных конструкций, светотехнический, холодильников, шиноремонтный, пластмасс; деревообрабатывающий комбинат, трикотажная фабрика. Известен с 1628.

**БРОДВЕЙ** (Broadway), улица в Нью-Йорке, главная магистраль (длина св. 25 км) о. Матхэттен, пересекающая по диагонали его прямоугольно-упорядоченную застройку. Помимо банков и др. коммерческо-финансовых учреждений, на Бродвее – множество торговых, увеселительных и зрелищных заведений (в т. ч. большинство театров Нью-Йорка), что сделало его символом индустрии развлечений.

**БРОДЫ**, город в Украине. Ж.-д. станция. Нас. 24 т. ч. Швейная фабрика; заводы: консервный, сухого обезжиренного молока, механический, комбикормовый, асфальтовый. Известен с 12 в.

**БРОКЕН-ХИЛЛ** (Broken Hill), группа свинцово-цинковых месторождений в Австралии (штат Новый Южный Уэльс). Открыты и эксплуатируются с 1883. Содержание в руде: свинца 8–13%, цинка 10–13%, серебра 100–150 г/т. Разрабатывается подземным способом. Получают также кадмий, золото, медь, сурьму и кобальт. Центр – Брокен-Хилл.

**БРОКЕН-ХИЛЛ** (Broken Hill), город в Австралии, штат Новый Южный Уэльс. Нас. св. 30 т. ч. Центр крупного горно-добывающего района. Переработка руд цветных металлов.

**БРОКЕН-ХИЛЛ**, см. *Кабве*.

**БРОККЕН** (Brocken), вершина в Германии, самая высокая (1142 м) в горах Гарц. Сложена гранитами, имеет форму усечённого конуса. Входит в состав резервата Обергарц. С Б. связан ряд народных легенд (шабаш ведьм на Б. в Вальпургиеву ночь и др.). Туризм.

**БРОКОПОНДО** (Brokopondo), Блом-местейн, водохранилище на В. Суринама, на р. Суринам. Пл. 1560 км<sup>2</sup>, объём 12,4 км<sup>3</sup>, длина 70 км. Создано в 1964–71 в целях энергетики.

**БРОКТОН** (Brockton), город на С.-В. США, штат Массачусетс, в составе Большого Бостона. Нас. 95 т. ч., с пригородами 190 т. ч. Производство контрольно-измерительных приборов, электронных компонентов. Кожевенно-обувная, швейная, полиграфическая промышленность.

**БРОМО** (Bromo), вулкан на В. о. Ява, в горном массиве Тенгер, один из самых активных в Индонезии. Высота 2581 м. Сложен базальтами и андезитами. Вершина осложнена кальдерой, в которой образовался молодой шлаковый конус. В 20 в. – неск. десятков извержений.

**БРОННИЦЫ**, город (с 1781) в России, в Московской обл., в Раменском районе, в 13 км от ж.-д. станции Бронницы, пристань на р. Москва. Нас. 17 т. ч. Фабрики: перчаточная, кожгалантерейная, ювелирных изделий; литейно-механический завод. Известен с 1453. В Б. находятся могилы декабристов И. И. Пущина и М. А. Фонвизина.

**БРОУТОНА ПРОХОД**, одно из названий Западного прохода.

**БРОЧ**, см. *Бхаруч*.

**БРУК**, Брук-ан-дер-Мур, Брук-на-Муре (Bruck an der Mur), город на Ю.-В. Австрии, земля Штирия, при впадении р. Мюрц в р. Мур. Транспортный узел. Нас. св. 15 т. ч. Электротехническая, бумажная, деревообрабатывающая, ковровая промышленность. Архитектурные памятники.

**БРУКСА ХРЕБЕТ** (Brooks Range), хребет на С. Аляски (США). Длина с З. на В. ок. 1000 км. Преобладающие высоты 1500–2000 м, наибольшая – 2761 м (г. Исто). Сложен известняками, сланцами, кварцитами. Глубоко расчленён долинами рек. Горная тундра, каменистые россыпи. Б. ч. года покрыт снегом.

**БРУНЕЙ**, Государство Бруней Даруссалам (Negara Brunei Darussalam), государство в Юго-Восточной Азии, на северо-западном берегу острова Калимантан. Пл. 5,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 308 т. ч. Столица – Бандар-Серри-Бегаван. Адм.-территориальное деление – 4 округа: Бруней Муара, Тутонг, Бейлайт, Тембуронг. Глава государства и правительства – султан. Входит в Содружество. В 1888–1983 Б. – протекторат Великобритании. В 1984 провозглашена независимость.

**Природа**. Б. ч. поверхности Б. – равнина. Климат экваториальный. Темп-ра воздуха в течение всего года ок. 26 °С. Осадков 2000–4000 мм в год. Св. 85% территории занимают влажные тро-





пические леса. В полосе прилива – мангры.

**Население.** В Б. проживают малайцы (65%) и родственные им этнические группы (8%), китайцы (20%), европейцы, индийцы и др. Официальный язык – малайский. Официальная религия – ислам. Годовой естественный прирост нас. 20,3 на 1000 ч. Средняя плотность населения 53,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское население 58%. Экономически активное население 111,9 т.ч. (43% всего нас. страны); безработных 4,7%.

**Хозяйство.** ВВП на душу нас. 14 240 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 39,0, сел. хозяйства 2,7, торговли 8,4, финансов 7,8, сферы услуг 33,8. Основа экономики – добыча нефти (свыше 10 млн. т в год) и природного газа (свыше 12 млрд. м<sup>3</sup> в год). Их экспорт даёт ок. 99% валютных поступлений (60% ВВП). 4 основных месторождения – на континентальном шельфе. Производство электроэнергии 1,3 млрд. кВт·ч в год. Сел. хозяйство развито слабо. 80% потребляемых продуктов питания Б. импортирует. Возделывают рис, саговую пальму, овощи и фрукты; плантации каучуконосов. Площадь обрабатываемых земель составляет 5,5% территории страны, лугами и пастбищами занято 1,1%, под лесами – 85,4%. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 1,8, свиней 4, коз 5. Заготовка леса 250 т. м<sup>3</sup> в год. Производство стройматериалов. Основной вид транспорта – речное судоходство. Длина железных дорог 19 км, автодорог свыше 2,5 т.км. Автопарк (т.): 141,3 легковых машин, 16,5 грузовиков и автобусов. Экспорт: нефть (45,8%) и газ (41,8%). Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Сингапур.

Денежная единица – брунейский доллар.

**БРЭИЛА** (Braila), жудец на Ю.-В. Румынии. Пл. 4,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 392 т.ч. Адм. центр – Брэила.

**БРЭИЛА** (Braila), город на В. Румынии. Адм. центр жудеца Брэила. Порт на р. Дунай, конечный пункт морского судоходства. Нас. 236 т.ч. Сталепрокатный завод, тяжёлое машиностроение, судостроение; целлюлозно-бумажный и химический (производство искусственных волокон) комбинаты, использующие камыш; цементная, деревообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность. ТЭЦ.

**БРЮГЕ** (флам. Brugge, франц. Bruges), город на С.-З. Бельгии. Адм. центр провинции Западной Фландрии. Транспортный узел; морской (связан каналом с аванпортом на Северном море г. Зебрюгге) и речной порт, узел судоходных каналов. Нас. 116 т.ч. Металлообработка, машиностроение (в т.ч. судостроение и судоремонт, автосборка, производство телевизоров), химическая, текстильная, пищевкусовая (в т.ч. рыбо- и мясоконсервная, пивоваренная) промышленность; производство

кружев. Музей нидерландского искусства, Муниципальная художественная галерея (с ценным собранием нидерландской живописи). Известен с 7 в. Сохранил облик средневекового фламандского города с сетью каналов («Северная Венеция»). Архитектурные памятники 12–17 вв., в т.ч. собор Онзелие-Враузерк (13–16 вв.) с «Мадонной» Микеланджело и др.

**БРЮССЕЛЬ** (флам. Brussel, франц. Bruxelles), столица Бельгии. Образует самостоятельную адм. единицу. Крупный транспортный узел; порт (связан каналом с эстуарием р. Шельды и Северным морем). Международный аэропорт Завентем. Нас. 136 т.ч., с пригородами 948 т.ч. Важный финансовый, промышленный, научный и культурный центр. Разнообразное машиностроение (в т.ч. авто-, приборостроение, электротехническое и радиоэлектронное); химическая, фармацевтическая, парфюмерная, полиграфическая, кожевенная, швейная, бумажная, пищевая промышленность; производство ковров, ювелирных изделий, кружев. Метрополитен. Университеты. Географический институт (основан Э. Реклю). Академия наук и искусств. Пастеровский институт. Музей старинного и современного искусства, Королевский музей искусства и истории, Музей К. Менье и др. Многочисленные архитектурные памятники 11–19 вв. В Б. – штаб-квартиры НАТО, ЕС, Бенилюкса и др. Место проведения международных конференций, съездов, музыкальных конкурсов.

**БРЮХОВЕЦКАЯ**, станция в России, в Краснодарском крае, центр Брюховецкого района, на р. Бейсужек Левый (приток р. Бейсуг). Ж.-д. станция. Нас. 21,1 т.ч. Пенковский завод, молочно-консервный комбинат, мясокомбинат, пищекомбинат, цеха по выпуску консервов и соков. Основана в 1794.

**БРЯНКА**, город (с 1962) в Украине, на р. Лозовая. Ж.-д. станция (Авдаково). Нас. 64,5 т.ч. Добыча каменного угля. Завод бурового оборудования. Основан в 1889.

**БРЯНСК**, город в России, центр Брянской обл. и Брянского района, на р. Десна. Ж.-д. узел. Нас. 463,1 т.ч. Машиностроение (производство большегрузных автомобилей, автофургонов, зерносушильной техники, дорожно-строительных машин, рефрижераторов, медицинской техники и др.); химическая (фосфоритный завод), лёгкая (шерстяные ткани, швейные изделия), деревообрабатывающая (включая бумажную, мебельную), пищевая промышленность; производство стройматериалов. Педагогический университет; 3 вуза. 3 театра. Цирк. Музеи: изобразительных искусств, краеведческий. Основан в 1985 под названием Дебрянск. Впервые упоминается в летописи 1146. В 1956 в состав Б. вошёл г. Бежица.

**БРЯНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит



в Центральный федеральный округ. Пл. 34,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1460 т.ч. Центр – Брянск. Др. крупные города: Клинцы, Новозыбков. Городское нас. 68,2%. Проживают (%): русские 97,1, украинцы 1,2, евреи 0,9, белорусы 0,5. Включает 27 адм. районов, 16 городов, 31 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 41,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Унечский, Дятьковский, Жуковский, Почарский, Карачаевский и Брянский районы.

Образована 5 июля 1944.

**Природа.** В рельефе Б. о. сочетаются возвышенные, сильно расчленённые эрозионные равнины высотой до 288 м (зап. часть Среднерусской и юж. часть Смоленско-Московской возвышенностей) и плоские моренно-зандровые равнины Приднепровской низменности. Месторождения торфа, фосфоритов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –7 °С, июля 18 °С. Осадков ок. 600 мм в год (максимум – летом). Б. о. расположена в южно-таёжной и подтаёжной природных зонах, крайняя юго-вост. часть – в зоне лесостепи. Почвы гл. обр. дерново-подзолистые, местами заболоченные; на Ю.-В. – серые лесные и оподзоленные чернозёмы. Леса (основные породы – сосна, берёза) занимают ок. 40% территории. В Б. о. сохранились заяц-русак, лисица, хорёк, лось, белка, грызуны и др. На территории области – заповедник *Брянский Лес*.

**Хозяйство.** Б. о. входит в Центральный экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 32,8, пищевая 20,3, электроэнергетика 13,6, производство стройматериалов 12,5. Ведущие отрасли: машиностроение и металлообработка (производство тепловозов, грузовых вагонов, дизелей, бульдозеров и автогрейдеров, электростали, стального и чугуна литья); пищевая (мясные и молочные продукты, консервы, табачные изделия, крупы); лёгкая (пряжа, швейные изделия); производство стройматериалов. Б. о. даёт св. 5% общероссийского производства цемента, ок. 4% грузовых вагонов, является значительным производителем шерстяных тканей. Крупнейшие предприятия: в Брянске – АО: «Автомобильный завод», «Стале-

литейный завод», «Арсенал», «Брянск-текстиль» и «Брянскмясо»; АП «Кремний», госзавод «Литий»; в Дятькове – АО «Дятьковский хрусталь», завод «Анод»; в Клинцах – АО «Клинта». Главные промышленные центры – города Брянск, Клинцы, Дятьково.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – земледелие. Посевы зерновых (рожь, ячмень, овёс, пшеница) и технических культур (сахарная свёкла, лён-долгунец, конопля, хмель). Средняя урожайность (ц/га): зерна 11,1, картофеля 110, овощей 112. Мясомолочное скотоводство. Судоходство по Десне. Плотность автодорог 149 км/т. км<sup>2</sup>.

В Великую Отечественную войну в Брянских лесах – центр партизанского движения.

**БУАКЕ**, Бваке (Bouaké, Bwake), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 4,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 451 т. ч. Адм. центр – Буаке.

**БУАКЕ**, Бваке (Bouaké, Bwake), город в центральной части Кот-д'Ивуара. Адм. центр департамента Буаке. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 330 т. ч. Центр с.-х. района (хлопчатник, кофе, какао, бананы, ананасы, рис, ямс и др.). Текстильные, кожевенно-обувные, пищевкусовые, хлопкоочистительные и рисоочистительные предприятия; производство стройматериалов.

**БУАР**, Бвар (Bouar), город на З. Центральноафриканской Республики. Адм. центр префектуры Нана-Мамбере. Нас. 55 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, маниок, просо). Хлопкоочистительные предприятия.

**БУАФЛЕ** (Bouaflé), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 166 т. ч. Адм. центр – Буафле.

**БУБАНДЖИДА** (Boubandjida), национальный парк на В. Камеруна, близ границы с Чадом. Пл. 214 т. га. Основан в 1947 (до 1968 – резерват). В рельефе – участки пeneплена, островные горы высотой до 900 м. Охрана природных комплексов саванн и галерейных лесов и свойственной им фауны – чёрный носорог, слон, буйвол, бегемот, крокодил, жираф, неск. видов антилоп, кошачьих и др.; много птиц.

**БУБАНЗА** (Bubanza), провинция в Бурунди. Пл. 1,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 223 т. ч. Адм. центр – Бубанза.

**БУГ**, Западный Буг, река в Польше, Украине и Белоруссии, правый приток р. Нарев. Длина 772 км, пл. бассейна 39,4 т. км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Мазовецко-Подляской низменности. Впадает в Зегжыньское водохранилище. Основной (правый) приток – Мухавец. Ср. расход воды 160 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 315 км от устья, соединена каналами с Припятью и Неманом. На Б. – г. Брест (Белоруссия).

**БУГА** (Buga), город на З. Колумбии, в долине р. Каука, на Панамериканском шоссе. Ж.-д. станция. Нас. ок. 100 т. ч. Торговый центр с.-х. района (табак, сахарный тростник, кофе, какао, хлопчатник, рис). Основан в 1650.

**БУГЕНВИЛЬ** (Bougainville), вулканический остров в Тихом океане, самый

большой в группе *Соломоновых островов*. Входит в состав государства Папуа – Новая Гвинея. Пл. 10 т. км<sup>2</sup>. Нас. (с о. Бука) св. 12 т. ч. Высота до 2743 м. Влажные тропические леса. Крупное месторождение меди. Возделывание кокосовой пальмы, бананов. Главный город – Киета. Назван в честь французского мореплавателя Л. А. Бугенвиля.

**БУГЕНВИЛЬСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в юго-вост. части Тихого океана, к Ю. от о. Бугенвиль. Длина 330 км, ср. ширина 39 км, наибольшая глубина 9103 м. В сев. части смыкается с Новобританским жёлобом.

**БУГСКИЙ ЛИМАН**, залив в сев. части Чёрного моря, у берегов Украины. Вдаётся в сушу на 47 км, ширина до 11 км (в нижней части). Сливаясь с *Днепровским лиманом*, образует Днепровско-Бугский лиман. Судоходен. Порт – Николаев.

**БУГУЛЬМА**, город (с 1781) в России, в Татарии, центр Бугульминского района, при впадении р. Бугульминка в р. Зай. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 94,2 т. ч. Добыча нефти. Машиностроение и металлообработка, в т. ч. производство машин и оборудования для нефтеперерабатывающей промышленности (заводы: механический, электротехнического оборудования, «Нефтеавтоматика» и др.); пищевая (мясной, молочный, пивоваренный, ликёрово-дочный заводы и др.) промышленность; фарфоровый завод, мебельная фабрика; производство стройматериалов. ПО «Татнефтегеофизика», Научно-исследовательский и проектный институт нефти. Драматический театр. Музеи: краеведческий и Ярослава Гашека (в 1919 был помощником коменданта Б.). Основан в 1741.

**БУГУЛЬМИНСКО-БЕЛЕБЕЕВСКАЯ ВОЗЫШЕННОСТЬ**, на В. Восточно-Европейской равнины, в России, в Башкирии и Татарии. Высота до 382 м. Водораздел левых притоков рек Белая, Кама и Волга, расчленённый на ряд увалов. Сложена известняками, песчаниками и глинами. Встречаются карстовые провалы, пропасти и воронки. Лесостепи и степи (б. ч. распаханые). Месторождения нефти (Волго-Уральский нефтегазоносный бассейн).

**БУГУРУСЛАН**, город (с 1781) в России, в Оренбургской обл., центр Бугурусланского района, на р. Большой Кинель, в 3 км от ж.-д. станции. Нас. 55,1 т. ч. Завод «Радиатор»; лёгкая, мебельная, пищевая промышленность. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1748 как слобода. В 30 км к С. от Б. – музей-усадьба писателя С. Т. Аксакова.

**БУДА-КОШЕЛЁВО**, город (с 1971) в Белоруссии. Ж.-д. станция Буда-Кошелёвская. Нас. 8,9 т. ч. Пищевая промышленность. Возник в 1873 как посёлок при ж.-д. станции.

**БУДАПЕШТ** (Budapest), столица Венгрии. Расположен на обоих берегах Дуная. Адм. центр медье Пешт. Крупный транспортный узел, порт на Дунае.

Международный аэропорт Ферихедь. Нас. 1,88 млн. ч. Главный экономический, научный и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (в т. ч. транспортное – производство дизельных поездов, судов, автобусов); производство средств связи, радиоламп, электровакуумных аппаратов; приборо- и станкостроение; текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная), химическая, пищевкусовая (в т. ч. мукомольная, кондитерская, пивоваренная), полиграфическая, фармацевтическая, резиновая промышленность; швейные предприятия. Метрополитен. Венгерская АН. Университет им. Л. Этвеша. Музыкальная академия им. Ф. Листа. Театры. Нац. музей, Музей изобразительных искусств, Нац. галерея, Нац. музей естественной истории и др. музеи. Главные части Б. – гористая Буда (правый берег) и равнинный Пешт (левый берег). Историческое ядро Б. – Буда (архитектурные памятники древнеримской эпохи и 13–19 вв.); памятник (1947) в честь освобождения Б. советскими войсками. В Пеште – более поздняя и современная застройка. Основные промышленные районы примыкают к Дунаю (Чепель, Уйпешт и др.). Исторические части (Пешт, Буда и Обуда, известны с нач. 12 в.) в 1872 объединены в единый Б. С 1242 Буда – столица, с 1350 – резиденция венгерских королей.

**БУДЁ** (Bodø), город на С.-З. Норвегии. Адм. центр фюльке Нурланн. Порт на берегу Салт-фьорда в Норвежском море. Нас. ок. 35 т. ч. Машиностроение, рыбообрабатывающая промышленность. **БУДЁННОВСК** (до 1920 Святой Крест, в 1920–35 и 1957–73 Прикумск), город в России, в Ставропольском крае, на р. Кума. Ж.-д. станция. Нас. 62 т. ч. АО «Ставропольполимер», «Лентоткацкое объединение»; пищевая промышленность. Музей. Развалины древнего г. Маджар. Основан в 1799. Переименован в честь С. М. Будённого.

**БУЖИ**, см. *Беджама*.

**БУЖУМБУРА** (Bujumbura), провинция в Бурунди. Пл. 1,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 609 т. ч. Адм. центр – Бужумбура.

**БУЖУМБУРА** (Bujumbura), Усумбура, столица Бурунди. Адм. центр провинции Бужумбура. Порт на сев.-вост. берегу оз. Танганьика. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 300 т. ч. Торговый и экономический центр страны. Цементный, металлоремонтный, пивоваренный, стекольный заводы; рисоочистительные, хлопкоочистительные, швейные, обувные, табачные, текстильные предприятия. Лов и переработка рыбы. Обработка с.-х. сырья. Сетевязальная фабрика. ТЭС. Университет. Основана в 1897.

**БУЗАН**, рукав, отделяющийся от Волги в 46 км к С. от Астрахани, ниже частично сливается с Ахтубой, далее, разделяясь на неск. мелких протоков, впадает в Каспийское море. Длина 102 км.

**БУЗАЧИ**, сев. равнинная часть полуострова Мангышлак, в Казахстане. Ограничена заливами Мангышлакский и

Комсомолец Каспийского моря. Высота до 61 м (на Ю.-В.). На С. — солончаки. На Ю. — поверхность холмистая; в некоторых местах — барханные и бугристые пески.

**БУЗДЯК**, посёлок в России, в Башкирии, центр Буздякского района, на р. Чермасан. Ж.-д. станция. Нас. 8,7 т. ч. Консервный, молочный заводы; хлебозавод. Основан в 1930.

**БУЗОВНА**, посёлок городского типа (с 1937) в Азербайджане, на сев.-вост. побережье Апшеронского полуострова, в 37 км от ж.-д. станции Баку. Нас. 22,5 т. ч. Добыча нефти. Приморский климатический курорт. Входит в *Апшеронскую группу курортов*.

**БУЗУЛУК**, река в России, в Оренбургской обл., левый приток Самары (бассейн Волги). Длина 248 км, пл. бассейна 4460 км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев. склонах Общего Сырта. Ср. расход воды близ устья 8,21 м<sup>3</sup>/с. В устье Б. — г. Бузулук.

**БУЗУЛУК**, река в России, в Волгоградской обл., левый приток р. Хопёр (бассейн Дона). Длина 314 км, пл. бассейна 9510 км<sup>2</sup>. Берёт начало в зап. части Приволжской возвышенности, течёт в широкой долине. Ср. расход воды в нижнем течении 13 м<sup>3</sup>/с, в половодье — 1440 м<sup>3</sup>/с. В верховьях иногда пересыхает. Частично используется для орошения. В бассейне Б. св. 600 озёр. На Б. — г. Новоаннинский.

**БУЗУЛУК**, город (с 1781) в России, в Оренбургской обл., центр Бузулукского района, у впадения р. Бузулук в р. Самара. Ж.-д. станция. Нас. 87,1 т. ч. 2 машиностроительных завода, предприятия нефтегазодобывающей промышленности. Швейная, мебельная, кожгалантерейная фабрики. Краеведческий музей. Основан в 1736 как крепость. К северу от Б. — Бузулукский бор (островной массив преим. соснового леса).

**БУЗЭУ** (Buzău), жудец на Ю.-В. Румынии. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 515 т. ч. Адм. центр — Бузэу.

**БУЗЭУ** (Buzău), город в юго-вост. части Румынии. Адм. центр жудеца Бузэу. Транспортный узел. Нас. 150 т. ч. Машиностроение (в т. ч. с.-х., производство промышленного и ж.-д. оборудования) и металлообработка; химическая, мебельная, швейная, пищевая, стекольная промышленность.

**БУЙНСК**, город (с 1780) в России, в Татарии, центр Буйновского района, на р. Карла (приток Свияги). Ж.-д. станция Буй. Нас. 18,5 т. ч. Электромеханический завод; мясокомбинат, масло-сыродельный, дрожжевой и сахарный заводы; ленточкацкая фабрика и др. Действуют (после реставрации) Троицкая церковь и мечеть.

**БУЙРА**, город на С. Алжира. Адм. центр вилайи Буира. Транспортный узел. Ж.-д. станция. Нас. ок. 30 т. ч. Переработка с.-х. сырья. Торговля зерном.

**БУЙ**, река в России, в Пермской обл. и Башкирии, левый приток Камы. Длина 288 км, пл. бассейна 6530 км<sup>2</sup>.

Ср. расход воды в среднем течении 24,3 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**БУЙ**, город в России, в Костромской обл., центр Буйского района, на р. Кострома. Ж.-д. узел. Нас. 29,2 т. ч. Заводы: химический, полупроводниковых приборов, лесопильный, льнозавод; швейная, мебельная фабрики. Краеведческий музей. Основан в 1536.

**БУЙНАКСК** (до 1922 Темир-Хан-Шура), город (с 1866) в России, в Дагестане, центр Буйнакского района, на р. Шураозень. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 59 т. ч. Фабрики: мебельная, обувная, трикотажная, швейная. Заводы: агрегатный, приборостроительный, шиноремонтный, консервный (варенье, джемы, компоты). Аварский драматический театр. Крупнейшая на Северном Кавказе мечеть и медресе. Основан в 1834 как крепость. Переименован в честь одного из организаторов борьбы за советскую власть в Дагестане У. Д. Буйнакского.

**БУКА**, город (с 1980) в Узбекистане, в 32 км от ж.-д. станции Тойтепа. Нас. 17,4 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**БУКАВУ** (Bukavu) (до 1966 Костерманвилль, Costermanville), город на В. Демократической Респ. Конго. Адм. центр обл. Киву. Порт на юж. берегу озера Киву. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 202 т. ч. Центр важного с.-х. района. Пищевкусовая, текстильная, металлообрабатывающая, химическая промышленность; производство стройматериалов. Мебельная и фармацевтическая фабрики. Судоремонт. Институт научных исследований Центральной Африки. Институт горного дела. К С.-З. от Б. — национальный парк Кахузи-Биега.

**БУКАНТАУ**, низкогорный останцовый край на С. пустыни Кызылкум, в Узбекистане. Высота до 764 м (г. Герлир). Сложен кристаллическими сланцами, известняками и изверженными породами. В нижней части склонов — родники, используемые для орошения. Пустынная растительность.

**БУКАРАМАНГА** (Bucaramanga), город на С.-В. Колумбии. Адм. центр департамента Сантандер. Нас. 181 т. ч. Торговый центр района производства кофе и табака. Пищевкусовая (в т. ч. табачная), текстильная, цементная, швейная, химическая промышленность. Университет. Основан в 1623.

**БУКИТТИНГИ** (Bukittinggi; голл. Форт-де-Кок, Fort de Kock), город в Индонезии, на о. Суматра, у подножия вулкана Марапи. Нас. св. 70 т. ч. Центр с.-х. района. Одно из первых (1825) голландских поселений.

**БУКЛЕ-ДЮ-БАУЛЕ** (Boucle du Baoulé), национальный парк на З. Мали. Пл. 350 т. га. Основан в 1954 в излучине р. Бауле (бассейн Сенегала) для охраны природных комплексов саванн суданского типа (с преобладанием сухих листопадных лесов, галерейных лесов с борсосовой пальмой) и собственной им фауны (неск. видов антилоп, буйвол, бегемот, слон). Биосферный резерват.

**БУКН-ФЬОРД** (Boknfjord), залив Северного моря, у юго-зап. берегов Норвегии. Длина 52 км, ширина до 25 км, глубина до 917 м. Много небольших островов. Приливы полусуточные (до 0,6 м). Порт — Ставангер.

**БУКОБА** (Bukoba), город на С.-З. Танзании. Адм. центр обл. Кагера. Порт на озере Виктория. Узел автодорог. Паромное сообщение с портами Уганды и Кении. Нас. 8 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Сахарный завод, кофе-обрабатывающая фабрика.

**БУКОВИНА**, историческое название (с 15 в.) территории современной Черновицкой обл. Украины (Северная Буковина) и жудеца Сучава в Румынии (Южная Буковина).

**БУ-КРАА**, уникальное по запасам богатых фосфоритов месторождение на С. Западной Сахары, в районе Уэд-Иддахаба. Приурочено к западному склону Африканской платформы. Открыто в 1963, разрабатывается с 1971 открытым способом. Выявлено два пласта зернистых карбонатных фосфоритов — нижний (мощностью 1 м) и верхний (4,5–6 м). Промышленное значение имеет верхний пласт с содержанием оксида фосфора 30–33%. Запасы фосфоритовых руд оцениваются в 10 млрд. т. С обоганительной фабрики конвейером длиной 100 км руда доставляется в порт Эль-Аюн на Атлантическом побережье.

**БУЛАВАЙО** (Bulawayo), город на Ю.-З. Зимбабве, у подножия края Матопо. Адм. центр провинции Северный Матабелеленд. Ж.-д. узел. Международный аэропорт. Нас. 620 т. ч. (с пригородами). Машиностроительный завод. Химическая, кожевенно-обувная, пищевая (в т. ч. сахарная), шинная, мебельная, текстильная промышленность. Ж.-д. ремонтные мастерские. Нац. музей Зимбабве, Музей истории железных дорог. Центр горнодобывающего района (добыча хромитов, асбеста, угля, золота, олова, меди, никеля). Основан в 1893.

**БУЛАЕВО**, город (с 1969) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 11,7 т. ч. Завод каркасного домостроения, маслозавод, швейная фабрика.

**БУЛАНДШАХР**, город в сев. части Индии, в междуречье Джамны и Ганга, штат Уттар-Прадеш. Нас. 127 т. ч. Центр с.-х. района (пшеница, сахарный тростник, кукуруза).

**БУЛГАН**, город на С. Монголии. Адм. центр Булганского аймака. Автодорогой связан с Улан-Батором. Нас. св. 10 т. ч. Предприятия легкой, пищевой, деревообрабатывающей промышленности, производство стройматериалов. Мукомольный комбинат.

**БУЛГАНСКИЙ АЙМАК**, на С. Монголии, в бассейне рек Селенга и Орхон. Пл. 49 т. км<sup>2</sup>. Нас. 64 т. ч. Адм. центр — Булган.

**БУЛГАР**, см. *Болгар*.

**БУЛИДЕН** (Boliden), медно-цинковое месторождение в Швеции. Одно из редких по комплексности руд. Разрабатывалось с 1924 по 1967 подзем-

ным способом. Добыто св. 8 млн. т руды с содержанием (%): меди 1,4, цинка 0,9, свинца 0,3, серы 25; а также 504 т серебра при среднем содержании его в руде 15,5 г/т.

**БУЛОНСКИЙ ЛЕС** (Bois de Boulogne), ландшафтный парк во Франции, на зап. окраине Парижа. Создан в сер. 19 в. на основе лесного массива. Традиционное место отдыха парижан.

**БУЛОНЬ**, Булонь-сюр-Мер (Boulogne-sur-Mer), город на С. Франции. Порт у пролива Па-де-Кале. Пассажирское сообщение с Дувром и Фолкстоном (Великобритания). Нас. ок. 50 т. ч., с пригородами св. 80 т. ч. Рыболовецкий и рыбопромышленный центр. Металлургия, судостроение.

**БУЛОНЬ-БИАНКУР** (Boulogne-Billancourt), город во Франции, юго-зап. пригород Парижа, на р. Сена. Нас. 102 т. ч. Автомобильная промышленность (заводы Рено); авиа- и станкостроение; электротехнические, химические, парфюмерные предприятия.

**БУЛУНГУР**, город (с 1973) в Узбекистане (до 1992 Красногвардейск). Ж.-д. станция. Нас. 21 т. ч. Молочный завод. **БУЛЬМАН**, город в центральной части Марокко. Адм. центр провинции Буйман. Важный транзитный пункт на пути между центральными и юго-вост. районами страны. Нас. ок. 20 т. ч. Деревообработка и переработка с.-х. сырья. Торговля шерстью.

**БУМБА** (Bumba), город в сев.-зап. части Демократической Респ. Конго, на правом берегу р. Конго (Заир). Речной порт. Нас. св. 50 т. ч. Торгово-транспортный центр крупного с.-х. района (гл. обр. рис, масляная пальма, каучуконосы). Рисоочистительные и маслобойные предприятия.

**БУНА** (Buona), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 21,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 136 т. ч. Адм. центр – Буна.

**БУНГО**, пролив между островами Кюсю и Сикоку (Япония). Соединяет Внутреннее Японское море с Тихим океаном. Длина ок. 65 км, ширина от 14 до 75 км, наименьшая глубина на фарватере ок. 75 м. Много удобных бухт. Главные порты: Саэки, Усуки.

**БУНДИАЛИ** (Boundiali), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 7,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 128 т. ч. Адм. центр – Бундиали.

**БУОЛКАЛАХ**, река в России, в Якутии, левый приток р. Оленёк. Длина 305 км, пл. бассейна 8780 км<sup>2</sup>. Берёт начало среди болот на Ю. Северо-Сибирской низменности, впадает в р. Оленёк вблизи её устья.

**БУОНМЕХУОТ** (Buon Me Thuôt), город на Ю. центральной части Вьетнама, на плато Дарлак. Адм. центр провинции Даклак. Транспортный узел. Нас. 282 т. ч. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность, машиностроение. Центр района по производству кофе и какао.

**БУОР-ХАЯ ГУБА**, залив в юж. части моря Лаптевых, к Ю.-В. от дельты р. Лена. Длина 120 км, ширина у входа 110 км, глубина до 18 м. Б. ч. года покрыта льдами. Порт – Тикси.

**БУОТАМА**, Ботома, река в России, в Якутии, правый приток Лены. Длина 418 км, пл. бассейна 12,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает по сев. окраине Алданского нагорья и Приленскому плато. Ср. расход воды в нижнем течении 40 м<sup>3</sup>/с.

**БУР**, река в России, в Якутии, левый приток р. Оленёк. Длина 501 км, пл. бассейна 13,9 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Северо-Сибирской низменности. Главные притоки: Ары-Онгорбут и Кыра-Хос-Терюттях.

**БУРАЕВО**, Борай, село в России, в Башкирии, центр Бураевского района, на р. Быстрый Танып (приток Белой), в 68 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Янаул. Нас. 7,7 т. ч. Производство строительных материалов, маслосыродельный завод. Основано в 20-х гг. 17 в.

**БУРАЙДА**, город в центральной части Саудовской Аравии, в оазисе. Транспортный центр. Нас. ок. 70 т. ч. Фармацевтический завод. Рынок скота (верблюды).

**БУРБОННЕ** (Bourbonnais), историческая область в центральной части Франции, в бассейне Луары. На территории Б. – департамент Алье. Пл. 7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 358 т. ч. Главный город – Мулен.

**БУРГАН**, Эль-Буркан, центр разработки богатого нефтегазового месторождения на В. Кувейта. Трубопроводы к предприятиям по переработке нефти и сжижению газа и к экспортному нефтяному порту в Мина-эль-Ахмади.

**БУРГАС**, город на В. Болгарии. Адм. центр Бургасской обл. Порт на Чёрном море. Международный аэропорт. Нас. 199 т. ч. Нефтехимический комбинат. Машиностроение (в т. ч. судо-, вагоностроение, электротехническое), пищевиковая, деревообрабатывающая, текстильная промышленность. Рыболовство. В районе Б. – курортная зона (Солнечный Берег, Несебыр и др.).

**БУРГАСКИ-МИНЕРАЛЬНИ-БАНИ**, бальнеогрязевой курорт в Болгарии, на склонах гор Айтогоса-Планина (вост. отроги гор Стара-Планина), к С.-З. от Бургаса. Термальные (41 °С) азотные минеральные воды и грязь минерального оз. Атанасовское.

**БУРГАССКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Болгарии. Пл. 14,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 847 т. ч. Адм. центр – Бургас.

**БУРГЕНЛАНД** (Burgenland), земля на В. Австрии. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 274 т. ч. Адм. центр – Айзенштадт.

**БУРГОС** (Burgos), город в Северной Испании, автономная обл. Кастилия-Леон, на р. Арлансон (приток р. Дуэро). Адм. центр провинции Бургос. Транспортный узел. Нас. 167 т. ч. Текстильная (преим. шерстяная) промышленность; производство искусственных волокон; металлообработка, целлюлозно-бумажные предприятия. Основан в 9 в., в 11–13 вв. – резиденция кастильских королей. Архитектурные памятники, в т. ч. готический собор 13–16 вв.

**БУРГУНДИЯ** (Bourgogne), историческая область и современный экономический

район Франции. На территории Б. – департаменты Кот-д'Ор, Сона и Луара, Ньевр, Йонна. Пл. 31,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,6 млн. ч. Главный город – Дижон.

**БУРДВАН**, см. *Бардхаман*.

**БУРДУР** (Burdur), ил на Ю.-З. Турции. Пл. 7,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 248 т. ч. Адм. центр – Бурдур.

**БУРДУР** (Burdur), город на Ю.-З. Турции. Адм. центр иля Бурдур. Ж.-д. станция. Нас. 45 т. ч. Сахарный завод. Кустарное производство ковров, розового масла.

**БУРЕЙНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Хабаровском крае, в бассейне рек Правая Бурей и Левая Бурей. Пл. 358,4 т. га. Основан в 1987. В рельефе – хребты Эзоп и Дуссе-Алинь (высота до 2175 м). На склонах – листовенные, еловые, чозениево-топольные леса, заросли кедрового стланика, горные тундры. В фауне обычны: бурый медведь, северный олень, россомаха, кабарга, соболь; из птиц – каменный глухарь, кедровка, тундряная куропатка и др.

**БУРЕЙНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Хабаровском крае, в бассейне р. Бурей. Разрабатывается с 1939. Пл. 6 т. км<sup>2</sup>. Общие запасы угля оцениваются в 10,9 млрд. т. Угли каменные. Центры – Ургал, Усть-Умалы и др.

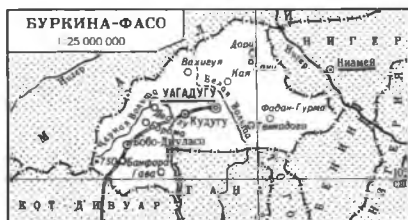
**БУРЕЙНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на юге Дальнего Востока, водораздел рек Урми, Амгунь и Бурей, в России, в Хабаровском крае. Длина ок. 400 км, высота до 2167 м. Состоит из краевой и среднегорных хребтов (Дуссе-Алинь, Ам-Алинь, Эзоп), сложенных гранитами, гнейсами, осадочными и эффузивными породами. На склонах – хвойные и широколиственные леса.

**БУРЕЯ**, река в России, в Хабаровском крае и Амурской обл., левый приток Амура. Длина 623 км, пл. бассейна 70,7 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Правая Бурей и Левая Бурей. В верхнем течении – горная река, ниже протекает по Зейско-Буреинской равнине. Основные притоки: Ниман, Туюн (справа); Ургал, Тымра (слева). Ср. расход воды у с. Каменка 913 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Б. – св. 1,5 т. озёр общей пл. 51,6 км<sup>2</sup>. Судосходна на 197 км от устья. Сплавная. Строится Буреинская ГЭС.

**БУРЖ** (Bourges), город в центральной части Франции. Адм. центр департамента Шер и главный город исторической обл. Берри. Нас. ок. 80 т. ч. Авиаракетная промышленность. Многочисленные архитектурные памятники 12–17 вв.

**БУРКИНА-ФАСО** (Bourkina Fasso) (до августа 1984 Республика Верхняя Вольты, République du Haute-Volta), государство в Западной Африке. Пл. 274,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,9 млн. ч. Столица – Уагадугу. Адм.-территориальное деление: 30 провинций. Высший законодательный орган – Ассамблея народных депутатов. Глава государства – президент.

**Природа**. Б. ч. поверхности Б.-Ф. – волнистое плато Моси (высота 200–



500 м), над которым поднимаются отдельные горы высотой до 750 м. Климат субэкваториальный, с резко выраженным сухим сезоном (с ноября по март; в сев. районах длится 8–10 мес). Ср.-мес. темп-ра от 24–26 °С до 30–35 °С. Осадков 500–1000 мм в год, на С. 120–200 мм. Реки немногочисленны; наиболее значительные из них – Черная Вольта и Белая Вольта. Преобладает типичная и высокотравная саванна; местами – участки редкостойных саванновых лесов, кустарников. Леса занимают ок. 9% территории Б.-Ф. На границе с Бенином и Нигером – нац. парк «В» (Дубль-Ве; W), резерваты.

**История.** На территории современного Б.-Ф. с 14 в. существовали государства Уагадугу и др. В кон. 19 – нач. 20 вв. завоёвана французскими колонизаторами. С 1960 – независимое государство.

**Население.** Проживают гл. обр. народы моти (около 50%), лоби, бобо, фульбе, туареги. Официальный язык – французский.  $\frac{3}{4}$  нас. придерживается местных традиционных верований, остальные – мусульмане-сунниты и христиане (преим. католики). Годовой естественный прирост нас. 27 на 1000 ч. Городское нас. 14%. Наиболее значительные города: Уагадугу, Вахиуга, Бобо-Диуласо, Кудугу, Фадан-Гурма, Кая, Тенкодого. Ср. плотность нас. 39,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселена центральная часть страны – плато Моси, наименьшая плотность нас. в северных районах. Экономически активное нас. 4,7 млн. ч.; безработных 1,1%.

**Хозяйство.** Б.-Ф. – аграрная страна. В экономике господствует французский капитал. ВВП на душу нас. 230 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 31,6, промышленности 20,0, торговли и сферы услуг 33,4. В сел. хозяйстве занято свыше 90% нас. На с.-х. продукцию приходится 39% ВВП и ок. 95% объёма экспорта страны. Ведущая отрасль сел. хозяйства – земледелие. Основные продовольственные культуры: просо и сорго (сбор св. 2 млн. т в год) – на С. и в центральной части страны, кукуруза (222 т. т в год) – повсеместно, рис, а также ямс, маниок. Экспортные культуры: хлопчатник (80% производства на 3. страны, сбор 170 т. т в год), арахис, масличная пальма, масличное дерево, каритэ. Выращивание сахарного тростника (сбор 400 т. т в год) и производство сахара. Развито отгонно-пастбищное скотоводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 4,4, коз 7,3, овец 5,8. Речное

рыболовство (улов 8 т. т в год). Производство древесины; заготовка круглого леса свыше 10 млн. м<sup>3</sup> в год. Промышленность развита слабо. Наиболее крупные предприятия сосредоточены гл. обр. в Уагадугу и Бобо-Диуласо – по производству текстильных волокон, завод по сборке мотоциклов и мопедов, мыловаренный и пивоваренный заводы, сигаретная фабрика, компания по производству хлопчатобумажных тканей, завод по переработке зерновых. Развита ремесленная и кустарная промышленность. Добыча рутиты, золота, мармара. Производство электроэнергии 216 млн. кВтч в год.

Длина жел. дорог 622 км, автодорог 12,5 т. км. Автопарк (т.) легковых автомобилей 16,8, грузовых и автобусов 17,2. Экспорт: хлопок, золото, скот, арахис. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Кот-д'Ивуар.

Денежная единица – франк КФА.

**БУРЛА**, река в России, гл. обр. в Алтайском крае. Длина 489 км, пл. бассейна 12,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Кулундинской степи. Русло б.ч. неясно выражено, прерывается, особенно в нижнем течении, цепочкой усыхающих озёр; в многоводные годы впадает в бессточное озеро Большой Ажбулат, в маловодные – заканчивается в оз. Большое Топольное. Ср. расход воды выше впадения в оз. Большое Топольное 3 м<sup>3</sup>/с. Местами перемерзает.

**БУРЛА**, село в России, в Алтайском крае, центр Бурлинского района, на р. Бурла. Ж.-д. станция. Нас. ок. 5 т. ч. Филиалы Барнаульского завода «Кристалл» и Славгородского радиозавода, элеватор, рыбхоз. Основано в 1905.

**БУРЛИНСКОЕ**, бессточное горько-солёное озеро в Кулундинской степи, в России, в Алтайском крае, в 20 км к С.-З. от Славгорода. Пл. 31 км<sup>2</sup>. Ср. глубина 1,65 м. Добыча поваренной соли.

**БУРОС** (Boras), город на Ю.-З. Швеции, в долинах рек Вискан и Этран. Нас. ок. 100 т. ч. Текстильная, швейная промышленность, машиностроение.

**БУРРЕЛИ** (Burreli), город в сев. части Албании, на р. Мати. Адм. центр рети Мати. Нас. ок. 10 т. ч. Феррохромовый завод.

**БУРСА** (Bursa), ил на 3. Турции. Пл. 11 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1328 т. ч. Адм. центр – Бурса.

**БУРСА** (Bursa), Бурса, город на С.-З. Турции. Адм. центр ила Бурса. Транспортный узел. Нас. св. 1 млн. ч. Торгово-промышленный центр. Текстильная, пищевая, металлургическая, автосборочная, цементная и деревообрабатывающая промышленность. Университет. Основан во 2 в. до н. э. Многочисленные мечети и мавзолеи 14–16 вв.

**БУРУ** (Buru), остров в группе Молуккских островов; территория Индонезии. Пл. 8,8 т. км<sup>2</sup>. Горы высотой до 2429 м (г. Каупалатада). Влажные тропические леса. Вывоз ценной древесины, копры, пряностей. Основной порт – Намлеа.

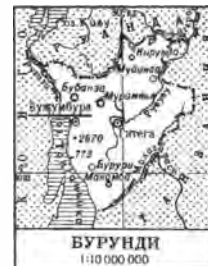
**БУРУНДИ** (Burundi), Республика Бурунди (кирунди – Republika y u Burundi, франц. – Republique du Burundi), государство в Восточной Африке. Пл. 27,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,1 млн. ч.

Столица – Бужумбура. Адм.-территориальное деление: 15 провинций. Руководство государством осуществляет Военный комитет национального спасения. Законодательный орган – однопалатное Национальное собрание. Глава государства – президент.

**Природа.** Б.ч. страны занимает плоскогорье (высота 1500–2000 м), зап. край которого, резко обрывающийся к озеру Танганьика, выражен в виде меридионального хребта высотой 2000–2600 м (наибольшая высота 2670 м) и служит водоразделом между бассейном рек Конго (Заир) и Нил. На крайнем западе Б. частично входит в Восточно-Африканскую рифтовую систему. Климат субэкваториальный, сезонно-влажный, в пониженных районах жаркий (ср.-мес. темп-ра в Бужумбуре 23–25 °С), на высоте более 1500 м умеренно тёплый (ср.-мес. темп-ра 15–20 °С). Осадков от 800–1000 мм в год, на б.ч. страны до 1400–1600 мм на водораздельном хребте. Б.ч. территории относится к бассейну р. Нил (главные реки Рууву и Аканьяру), крайний З. и Ю.-В. – к бассейну р. Конго (Заир); основные реки этого бассейна – Малагараси и Рузизи – впадают в озеро Танганьика. Вторичные саванны (на месте уничтоженных листопадных и вечнозелёных лесов) и культурная растительность. Нац. парки: Кивира, Рузизи, Руувубу; неск. резерватов.

**История.** В 18 в. существовало государство Б. В кон. 19 – нач. 20 вв. территория Б. была захвачена германскими колонизаторами; с 1903 включена в Германскую Восточную Африку. После 1-й мировой войны Б. – составная часть (под названием Урунди) бельгийской подмандатной, с 1946 подопечной территории Руанда-Урунди. С июля 1962 независимое королевство Б. С 1966 республика.

**Население.** Основные этнические группы тутси, хуту, пигмеи-тва. Официальные языки – кирунди и французский. Свыше  $\frac{2}{3}$  нас. – христиане (преим. католики),  $\frac{1}{3}$  придерживается местных традиционных верований, остальные – мусульмане-сунниты, а также приверженцы христианско-африканских церквей и сект. Городское нас. 6,3%. Значительные города: Бужумбура, Гитега, Мурамвья, Бурури, Нгози, Бубанза, Рутана. Средняя плотность нас. 217 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселена провинция Бужумбура. Экономически активное нас. 2,8 млн. ч. (52,9% всего нас. страны).





**Хозяйство.** Б. — аграрная, экономически отсталая страна, в значительной степени зависящая от иностранного капитала. ВВП на душу нас. 160 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 47,8, промышленности 0,5, торговли и сферы услуг 5. Св. 85% экономически активного нас. занято в сел. хозяйстве. В сел. хозяйстве преобладает примитивное мотыжное земледелие. Господствуют мелкие крестьянские хозяйства, преим. полунатурального характера. Пригодные для обработки земли составляют 45,9% территории страны; лугами и пастбищами занято 38,6%, лесами — 12,7%. Основные продовольственные культуры: бананы, маниок, батат, картофель, фасоль, кукуруза, сорго, просо; посевы риса. Выращивают масличную пальму, арахис, табак. На экспорт производят кофе (сбор в год 25 т. т.), хлопчатник (7,5 т. т. хлопка-волокна), чай (4,2 т. т. в год). Поголовье (т.) крупного рогатого скота 390, коз 900, овец 320. В озере Танганьика — лов рыбы (21,1 т. т. в год). Промышленность в основном представлена предприятиями по переработке с.-х. сырья, по пошиву одежды и обуви. Мелкие ТЭС и ГЭС; б. ч. электроэнергия Б. получает из Демократической Респ. Конго. Переработка кофе, чая, риса. Пищевкусовые предприятия: пивоваренные, безалкогольных напитков, сахарные, молочные, мукомольные, маслосебные. Цементные и лесопильные заводы. Основной центр обрабатывающей промышленности — Бужумбура. Жел. дорог нет. Длина автомобильных дорог 14,5 т. км. Автопарк (т.) легковых автомобилей 16,8, грузовых и других 15. Судоходство по озеру Танганьика (главный порт — Бужумбура). Экспорт: кофе 80,7%, чай 7,8%, хлопок 1,6% и др. Основные внешнеторговые партнёры: Бельгия, Люксембург, Франция, Германия, Япония, США.

Денежная единица — бурундийский франк.

**БУРУРИ** (Bururi), провинция в Бурунди. Пл. 2,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 385 т. ч. Адм. центр — Бурури.

**БУРХАНПУР**, Барханпур, город в зап. части Индии, на р. Тапти, штат Мадхья-Прадеш. Нас. 173 т. ч. Торговый центр в крупном хлопководческом районе. Хлопчатобумажная промышленность. Кустарное производство муслина и парчи. Вблизи Б., в г. Непанагар, — крупнейшая в стране фабрика газетной бумаги.

**БУРЫНЬ**, город (с 1964) в Украине. Ж.-д. станция Путивль. Нас. 12,8 т. ч. Сахарный комбинат; сухого обезжиренного молока, овощесушильный, семенной и др. заводы. Известен с 1688.

**БУРЯТИЯ**, Республика Бурятия, в России. Расположена в южной части Восточной Сибири, в Забайкалье. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 351,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1045,6 т. ч. Городское нас. 59,7%; русские 69%, буряты 24%. Столица — Улан-Удэ. Другие крупные города — Гусиноозёрск, Северобайкальск. Включает 21 адм.

район, 6 городов, 29 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 3 ч. на 1 км<sup>2</sup>, наиболее плотно заселены Заиграевский (8,5), Кяхтинский (9,6), Мухоршибирский (6,7) районы (на Ю. республики).

Образована 30 мая 1923 как Бурят-Монгольская АССР, с 1958 Бурятская АССР, с 1992 Респ. Бурятия.

**Природа.** Б. — преим. горная страна. По характеру рельефа делится на Восточный Саян (высота до 3491 м, г. Мунку-Сардык); Байкальскую горную обл. с хребтами Хамар-Дабан, Улан-Бургасы, Баргузинский, Байкальский и др.; Селенгинское среднегорье с хребтами Цаган-Дабан, Цаган-Хуртей, Заганский и др.; Витимское плоскогорье. В пределах этих горных систем находятся обширные межгорные котловины: Гусиноозёрская, Удинская, Баргузинская, Верхнеангарская и др. Месторождения вольфрама, молибдена, золота, полиметаллов, каменного и бурого углей, железных руд, бокситов, апатитов, асбеста, графита. Климат резко континентальный. Зима продолжительная, морозная, безветренная, малоснежная. Лето короткое, тёплое. Ср. темп-ры января —18,9 °С, июля 16,7 °С. Осадков ок. 300 мм в год. Вегетационный период 90–155 дней. Широко распространены многолетнемерзлые породы. Реки относятся к бассейну Енисея (с озером Байкал) и Лены. Крупные реки, впадающие в Байкал: Селенга, Баргузин и Верхняя Ангара. В зап. части респ. протекают Иркут, Китой, Ока (бассейн Енисея). Крупная р. Витим — приток Лены. К Б. относится б. ч. акватории озера Байкал. Б. расположена в таёжной, лесостепной и степной зонах. Преобладают почвы подзолистого типа, в лесостепных и степных районах — тёмно-серые лесные, а также разновидности каштановых и чернозёмных почв. Леса (основные породы — лиственница, сосна, кедр) занимают 65,5% территории. В Б. сохранились соболь, белка, лис: ца, колонок, горностай, ондатра. Реки и озёра богаты рыбой (омуль, хариус, сиг, таймень). На территории респ. — *Забайкальский национальный парк, Тункинский национальный парк, Байкальский заповедник, Баргузинский заповедник, Джергинский заповедник.*

**Хозяйство.** Б. входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение 16,7, топливно-энергетический комплекс 41,6, лёгкая и пищевая 12,1. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (электротехнические, приборостроительные предприятия, производство машин для животноводства и кормопроизводства, средств автоматизации и запчастей к



ним и др.); лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (Селенгинский целлюлозно-картонный комбинат); производство стройматериалов; лёгкая (гл. обр. трикотажная) и пищевая. Добыча бурого угля, графита; добыча и переработка вольфрамомолибденовых руд, апатитов и др. Гусиноозёрская ГРЭС. Главные промышленные центры: города Улан-Удэ, Гусиноозёрск, Закаменск; посёлки гор. типа Селенгинск, Каменск. Животноводство (крупный рогатый скот мясомолочного направления); овцеводство, свиноводство, птицеводство. Посевы зерновых (гл. обр. пшеница) и кормовых культур. Ср. урожайность (ц/га) зерна 8,0, картофеля 98, овощей 137. Пушной промысел, звероводство. Судоходство по озеру Байкал, рекам Селенга и Баргузин. Плотность автодорог 17 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Аршан, Саяны, Горячинск. **БУРЯТ-МОНГОЛЬСКАЯ АВТОНОМНАЯ ОБЛАСТЬ**, образована в составе Дальневосточной республики из части Забайкальской губернии; с 27 апреля 1921 по 30 мая 1923. Центр — г. Чита. Вошла в Бурят-Монгольскую АССР.

**БУРЯТ-МОНГОЛЬСКАЯ АССР**, название Бурятской АССР в 1923–58, с 1992 — Бурятия.

**БУСАНИ**, озеро в России, в Бурятии. Расположено на Витимском плоскогорье, у юж. подножия хребта Южно-Муйский, в тектонической долине р. Ципа. Пл. 36,8 км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 10 м. Впадает р. Могой. Дно Б. покрыто густыми зарослями водорослей. Богато планктоном и рыбой.

**БУСК**, город в Украине, на р. Западный Буг, близ ж.-д. станции Красне. Нас. 8,6 т. ч. Консервный, кирпичный и др. заводы. Известен с 1097. Деревянная церковь Параскевы (1708), на окраине Б. — древнее городище.

**БУСКЕРУД** (Buskerud), фольке на Ю. Норвегии, на юж. склонах Скандинавских гор. Пл. 14,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 231 т. ч. Адм. центр — Драммен.

**БУСКО-ЗДРУЙ** (Busko Zdroj), бальнеогрязевой курорт в Польше, на низменности Нецка-Нидзяньска, к Ю. от г. Кельце. Сульфидные минеральные воды, торфяная грязь. Как курорт развивается с 1836. Архитектурные памятники 16–17 вв.

**БУСТА́Н**, город (с 1983) в Узбекистане, в Каракалпакии, в 70 км от ж.-д. станции Ургенч. Нас. 8,5 т. ч. Хлопкоочистительный завод, производство бытовых товаров.

**БУСТА́Х**, озеро в России, в Якутии, на Яно-Инди́гирской низменности. Пл. 249 км<sup>2</sup>. На западе к Б. примыкает озеро Танкай-Кюель (фактически залив Б.), из которого вытекает р. Суруктах, впадающая в Эбеляхскую губу моря Лаптевых. Замерзает в конце сентября, вскрывается в июне. Богато рыбой.

**БУСТО-АРСИ́ЦИО** (Busto Arsizio), город в Северной Италии. Нас. св. 80 т. ч. Старинный (с 13 в.) центр текстильной промышленности. Станкостроение, металлургия, производство химических волокон. Ежегодные международные текстильные выставки. Архитектурные памятники Возрождения.

**БУТА́Н**, Королевство Бутан (на языке бхотия — Друк-Юл), государство в Южной Азии, в труднодоступной части Гималаев. Пл. 47 т. км<sup>2</sup>. Нас. 860 т. ч. Столица — Тхимпху. Глава государства — король. Законодательный орган — однопалатная Национальная ассамблея (цонгду).



**Природа.** Восточные Гималаи (высота до 7554 м) расчленены глубокими долинами рек бассейна Брахмапутры. Климат муссонный, в нижних поясах — тропический, в верхнем поясе — более холодный. Лиственные, вечнозелёные, листопадные и хвойные леса, выше 3500 м — луга, скалы, осыпи, вечные снега. Леса покрывают 64% территории страны. Заповедники: Джигми-Дорджи, Газа, Манас и др.

**История.** С 19 в. по 1947 Б. — английский протекторат. В 1949 король заключил с Индией договор об особых отношениях между двумя странами, согласно которому в вопросах внешних отношений Б. руководствуется советами Индии.

**Население.** Проживают бхотия и родственные им группы тибетского происхождения (70%), выходцы из Непала (20%), северо-восточной Индии и др. Официальный язык — бхотия (дзонг-ке, близок к тибетскому). Официальная религия — буддизм ламаистского толка. Годовой естественный прирост нас. 27,4 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 18,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 7%. Экономически активное нас. 348 т. ч. (53,4% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Б. — аграрная страна с господством натурального хозяйства и феодальных отношений. ВВП на душу населения 420 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 41,6, промышленности 12,6, финансов и сферы услуг 13,6. В сел. хозяйстве занято св. 90% экономически активного нас. Основная отрасль — земледелие. На отдельных участках по долинам рек и склонам гор, на террасированных и частично орошаемых полях возделывают рис,

пшеницу, ячмень, просо, кукурузу, гречиху, картофель, клещевину, хлопчатник. Площадь обрабатываемых земель составляет 3% территории страны. Огородничество и плодоводство (манго, ананасы, апельсины). Горно-пастбищное скотоводство. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 435, свиней 75, овец 59, коз 42, лошадей 30. Имеются небольшие лесопильные заводы, цементный завод в Пендене, фабрика фруктовых соков и консервов, винокуренный завод. Кустарно-ремесленное производство тканей, ковров, плетёных изделий, простейших с.-х. орудий, холодного оружия, предметов домашнего обихода; художественная обработка металлов, дерева. Леса богаты ценной древесиной (сал и др). Заготовка 1,4 млн. м<sup>3</sup> в год. Крупные гидроэнергетические ресурсы. Производство электроэнергии 1,7 млрд. кВт·ч в год. Значительные запасы полезных ископаемых — железная руда, уголь, доломит, слюда, медь, свинец, цинк, мрамор, известняк. Железные дороги нет. Протяжённость автодорог св. 3,2 т. км. Автопарк (т.) легковых машин 2,6, грузовых и автобусов 1,4. Экспорт: электроэнергия, лес, фрукты, овощи, специи. Важный источник поступления иностранной валюты — доходы от иностранного туризма и продажи почтовых марок. Основной внешнеторговый партнёр — Индия, а также Бангладеш, Сингапур, Гонконг.

Денежная единица — индийская рупия.

**БУТА́РЕ** (Butare) (до 1962 Астрида), город на Ю. Руанды. Адм. центр префектуры Бутаре. Узел автодорог. Нас. св. 20 т. ч. Научный, культурный и торговый центр страны. Нац. университет. Нац. музей.

**БУТИ́Я** (Boothia), залив Северного Ледовитого океана, у берегов Северной Америки, в Канадском Арктическом архипелаге, между п-овом Бутия и о. Баффина Земля. Длина 518 км, ширина до 220 км, глубина до 200 м. Частично освобождается от льда в августе.

**БУТИ́Я** (Boothia), полуостров на крайнем С. Северной Америки, в Канаде. Поверхность — плато с отдельными массивами (высота до 573 м), окружённое прибрежными равнинами. Тундровая растительность. На Б. — мыс Мерчисон — самая северная точка материка.

**БУТЛ** (Bootle), город на З. Великобритании, к С. от г. Ливерпуль, в конурбации Мерсисайд. Порт в эстуарии р. Мерси. Нас. св. 70 т. ч. Судоремонт. Машиностроение, металлообрабатывающая, пищевая промышленность.

**БУТУА́Н** (Butuan), город на Филиппинах, на о. Минданао. Адм. центр провинции Агусан-дель-Норте. Порт в устье р. Агусан (вывоз абакки, копры). Нас. 245 т. ч. Торговый центр.

**БУТУРЛИ́НО**, посёлок городского типа (с 1977) в России, в Нижегородской обл., центр Бутурлинского района, на р. Пьяна (приток Суры), в 2 км от ж.-д. станции Смагино. Нас. 7,3 т. ч.

Консервный завод, молокозавод, хлебозавод, птицефабрика. Краеведческий музей. Основан в 1552–56.

**БУТУРЛИ́НОВКА**, город (с 1917) в России, в Воронежской обл., центр Бутурлиновского района, на р. Осередь (приток Дона). Ж.-д. станция. Нас. 27,7 т. ч. Мелькомбинат, хлебозавод, мясоптицекомбинат; заводы: спиртовой, маслодельный, ликёроводочный, консервный, железобетонных изделий, керамзитового гравия. Преображенский собор (19 в.). Основан в 1740.

**БУФФА́ЛО**, Баффа́ло (Buffalo), город на С.-В. Соединённых Штатов Америки, штат Нью-Йорк. Важный транспортный узел. Порт на озере Эри, у истока р. Ниагара. Международный аэропорт. Нас. 313 т. ч., с г. Ниагара-Фолс и общими пригородами ок. 1,2 млн. ч. Через Б. осуществляется значительная часть торговли США с Канадой. Крупный промышленный и торгово-финансовый центр страны. Чёрная металлургия, металлообработка. Разнообразное машиностроение (производство теплового и др. промышленного оборудования, станков, деталей и узлов для автомобилей, авиационной техники, электронных компонентов и средств связи и др.). Химическая, целлюлозно-бумажная, пищевая промышленность. Университет. Центр ядерных исследований. Художественная галерея Олбрайт-Нокс. Основан в кон. 18 — нач. 19 вв. Близ Б. — ГЭС на р. Ниагара.

**БУХА́РА**, город в Узбекистане, в долине р. Зеравшан. Ж.-д. станция. Нас. 238 т. ч. Лёгкая (каракулевый, хлопкоочистительный заводы; хлопчатобумажный комбинат, швейное объединение; трикотажная, шелкомотальная фабрики), пищевкусовая (маслоэкстракционная, молочная, кондитерская и др.) промышленность; мебельная фабрика и др. предприятия. Старинные художественные промыслы (золотошвейный, шелкоткацкий, чеканка по металлу и др.). 2 вуза. Театр. Музеи: историко-краеведческий, чеканки по металлу. Возник не позже 1 в. н. э. Б. — город-музей с цитаделью (Арк, 18–19 вв.); ансамбли Пои-Калян (12–16 вв.), Ляби-Хауз (16–17 вв.), Кош-медресе (16 в.); мавзолей Исмаила Самани (9–10 вв.), медресе Улугбека (15 в.) и др.

**БУХАРЕ́СТ** (București), столица Румынии. Расположен в центральной части Нижнедунайской низменности, на р. Дымбовица. Образует самостоятельную адм. единицу. Крупный транспортный узел — место пересечения трансевропейских магистралей. Международный аэропорт Отопень. Нас. 2,1 млн. ч. Главный экономический, научный и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное, транспортное, с.-х.), химическая (производство пластмасс, шин, лаков и красок), текстильная, швейная, фармацевтическая, кожевенно-обувная, пищевая, полиграфическая, парфюмерно-косметическая промышленность; предприятия чёрной и цветной металлургии, строй-

## 130 БУХАРСКАЯ

материалов, фарфорофаянсовой, стекольной, деревообрабатывающей промышленности. Метрополитен. Академия наук Румынии. Университет. Театры. Музей искусств, Музей народного искусства, Нац. музей древностей, Исторический музей. Известен с 1459. Столица Валахии с 1659. Архитектурные памятники 16–18 вв. В 1977 Б. пострадал от землетрясения.

**БУХАРСКАЯ НАРОДНАЯ СОВЕТСКАЯ РЕСПУБЛИКА** (БНСР), образована в результате победы народной революции в 1920; занимала территории бывшего Бухарского эмирата. Пл. 18,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,2 млн. ч. Столица – Старая Бухара. В сентябре 1924 преобразована в Бухарскую ССР. В результате национально-государственного размежевания Средней Азии в октябре 1924 территория Бухарской ССР вошла в Узбекскую ССР, Туркменскую ССР и Таджикскую АССР.

**БУХАРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 39,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1262 т. ч. Центр – Бухара.

**БУХАРСКИЙ ЭМИРАТ**, Бухара, феодальное государство в Средней Азии в сер. 18 – нач. 20 вв. (с 16 в. – Бухарское ханство). Столица – Бухара. С 1868 – вассал Российской империи. В 1920 на территории Б. э. провозглашена Бухарская народная советская республика.

**БУХЕЙРА**, мухафаза на С. Египта. Пл. 10 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3973 т. ч. Адм. центр – Даманхур.

**БУХТАРМА**, река в Казахстане, правый приток Иртыша. Длина 336 км, пл. бассейна ок. 12,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Южный Алтай, впадает в Бухтарминское водохранилище. Ср. расход воды в нижнем течении 207 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Б. – 295 озёр общей пл. 34,8 км<sup>2</sup>. Сплавная. Доступна для небольших судов.

**БУХТАРМИНСКИЕ ЛЕДНИКИ** Большой и Малый, на сев. склоне хребта Южный Алтай, в Казахстане. Большой Б. л. – длина ок. 6 км; Малый Б. л. – длина ок. 2 км.

**БУХТАРМИНСКИЙ КРАЙ**, историческое название территории юго-вост. Алтая (народное название – Камень), в бассейне рек Бухтарма и Нарым (ныне в Восточно-Казахстанской обл.). В 18 в. заселён бухтарминскими каменщиками (беглыми каторжниками, горно-заводскими крестьянами, старообрядцами), которые селились в неприступной глуши, занимались сел. хозяйством.

**БУХТАРМИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Иртыш, в Казахстане. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1960–67, с подпором озера Зайсан. Пл. 5490 км<sup>2</sup>, объём 49,6 км<sup>3</sup>, длина 425 км, наибольшая ширина 35 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 7 м. Используется для орошения, судоходства и рыбного хозяйства.

**БУЧАЧ**, город в Украине, на р. Стрыпа. Ж.-д. станция. Нас. 13,3 т. ч. Пищевая промышленность. Консервный комбинат; сахарный, сыродельный, комби-

кормовый заводы и др. Известен с 1397. Руины замка (14–16 вв.), церковь Святого Николая (1610), ратуша (1751) и др.

**БУШВЕЛДСКИЙ КОМПЛЕКС** (Bushveld), самый крупный на Земле расслоённый плутон (массив глубинных кристаллических пород), расположен в ЮАР, в провинции Трансвааль. Пл. 67 т. км<sup>2</sup>. Сложен расслоённой серией рудоносных пород мощностью ок. 8 км. С ней связаны крупнейшие в мире магматические месторождения руд металлов платиновой группы (установленные запасы до глубины 600 м – 62,5 т. т), хромовых руд (до глубины 300 м – св. 3 млрд. т), железотитанованадиевых руд (до 6 млрд. т), попутные платиновым металлам уникальные по запасам месторождения золота (1100 т) и сульфидных медно-никелевых руд (запасы по металлам соответственно 23 млн. т и 10 млн. т), магнезита (10 млн. т) и др. С бушвелдским гранитом и кислыми породами кровли комплекса связаны пегматитовые и грейзеновые месторождения касситерита (ок. 40 т. т олова), флюорита (31,4 млн. т), гидротермальные месторождения полиметаллических руд, метаморфогенные месторождения андалузита (11 млн. т). Руды добываются в основном подземным способом, разработка андалузита и магнезита ведётся открытым способом. Месторождения группы платиновых металлов разрабатываются с 1919, месторождения хромовых руд с 1924.

**БУШИР**, остан на Ю. Ирана. Пл. 25,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 694 т. ч. Адм. центр – Бушир.

**БУШИР**, город на Ю. Ирана. Адм. центр остана Бушир. Порт в Персидском заливе. Нас. св. 120 т. ч. Судоверфь. Рыболовство. Пищевая, текстильная промышленность.

**БУЭА** (Buea), город на З. Камеруна. Адм. центр Юго-Западной провинции. Автодорогой соединён с Дуалой. Нас. 13 т. ч. Чайная фабрика. Панафриканский институт развития.

**БУЭНАВЕНТУРА** (Buenaventura), город на З. Колумбии. Главный порт страны на Тихоокеанском побережье, в заливе Буэнавентура (вывоз кофе, золота, бананов, сахара, кожсырья). Ж.-д. станция. Нас. 267 т. ч. Производство дубильного экстракта из коры мангровых деревьев. Основан в 1540.

**БУЭНЗА** (Buenza), район в Респ. Конго. Пл. 12,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 177 т. ч. Адм. центр – Мадингу.

**БУЭНОС-АЙРЕС** (Buenos Aires), Хенераль-Каррера (General Carrera), озеро на границе Чили и Аргентины, в Патагонских Андах. Пл. 2400 км<sup>2</sup> (по др. данным, 1900 км<sup>2</sup>), длина 200 км, ширина до 26 км. Расположено на высоте 215 м в котловине ледникового происхождения; зап. берега высокие, фьордообразные. Сток в Тихий океан по р. Бейкер, в Атлантический океан – по р. Рио-Десеадо.

**БУЭНОС-АЙРЕС** (Buenos Aires), провинция на В. Аргентины, на побережье Атлантического океана. Пл. 307,8 т. км<sup>2</sup>.

Нас. 13,3 млн. ч. Адм. центр – Ла-Плата.

**БУЭНОС-АЙРЕС** (Buenos Aires), столица Аргентины. Расположен на юж. берегу эстуария р. Ла-Плата. Самостоятельная адм. единица – Федеральный столичный округ. Крупнейший транспортный узел и морской порт страны (грузооборот 20 млн. т в год). Международный аэропорт Эсейса. Нас. 2,99 млн. ч. С 19 пригородами образует одну из крупнейших в мире городскую агломерацию – Большой Буэнос-Айрес (нас. ок. 11,3 млн. ч.). Главный экономический центр (в Большом Буэнос-Айресе производится св. 50% промышленной продукции страны). Основные отрасли промышленности: машиностроение (в т. ч. электротехническое, автомобилестроение), нефтепереработка, химическая, пищевая (особенно мясохладобойная). Развиты текстильная, кожевенно-обувная, швейная промышленность. Метрополитен. Академия наук, Университет Буэнос-Айреса. Оперный театр «Колон» – крупнейший в Латинской Америке. Нац. исторический музей, Этнографический музей и др. Основан в 1536. Архитектурные памятники 18 в.

**БУЮНДА**, река в России, в Магаданской обл., правый приток Колымы. Длина 434 км, пл. бассейна 24,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Колымскому нагорью, в низовьях порожиата. Ледостав с октября до мая. В бассейне Б. – св. 1500 озёр.

**БХАВНАГАР**, город на З. Индии, на полуострове Катхиявар, штат Гуджарат. Порт в Камбейском заливе. Нас. 402 т. ч. Текстильная, пищевая (маслобойная), химическая промышленность. Близ Б. – добыча соли. Основан в 1723.

**БХАГАЛПУР**, город в вост. части Индии, на р. Ганг, штат Бихар. Нас. 253 т. ч. Переработка с.-х. продукции. Шелководческий научно-исследовательский институт и опытная станция.

**БХАДГАОН**, см. *Бхактапур*.

**БХАДРАВАТИ**, город в Индии, штат Карнатака. Нас. 130 т. ч. Центр чёрной металлургии (местные сырьё и древесный уголь); бумажная, цементная, химическая промышленность.

**БХАКТАПУР**, Б х а д г а о н, город в центральной части Непала, вблизи Катманду. Нас. 130 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья, гл. обр. риса и кож. Кирпичный завод. Картинная галерея (непальская нац. живопись).

**БХАРАТ**, официальное название Индии на языке хинди (от Бхаратаварши, т. е. страны бхаратов, героев древнеиндийского эпоса «Махабхарата»), и реально существовавшего в 2-м – нач. 1-го тыс. до н. э. индийского племени).

**БХАРАТПУР**, город в сев.-зап. части Индии, в предгорьях Аравали, штат Раджастан. Нас. 149 т. ч. Торговый, транспортный центр района. Художественные промыслы.

**БХАРУЧ**, Б р о ч, город в зап. части Индии, штат Гуджарат. Порт на р. Нармада. Нас. 133 т. ч. Хлопкоочистительная, хлопчатобумажная, химиче-

ская промышленность, текстильное машиностроение. Близ Б. — нефтяное месторождение Анкleshвар. В 17–18 вв. — центр торговли со странами Ближнего Востока и Африки.

**БХАТИНДА**, город в сев.-зап. части Индии, на Пенджабо-Харьянской равнине, штат Пенджаб. Крупный ж.-д. узел. Нас. ок. 130 т. ч. Торгово-транспортный центр района. Завод химических удобрений; молокозавод. ТЭС.

**БХАТПАРА**, город в Индии, на р. Хугли, в составе Большой Калькутты, штат Западная Бенгалия. Нас. 304 т. ч. Крупный центр джутовой, хлопчатобумажной и бумажной промышленности. Машиностроительные предприятия.

**БХИВАНИ**, город в сев.-зап. части Индии, на Пенджабо-Харьянской равнине, штат Харьяна. Нас. 122 т. ч. Торгово-транспортный центр животноводческого района. Молокозавод.

**БХИЛАИ**, Б х и л а и н а г а р, город в Индии, штат Мадхья-Прадеш. Входит в агломерацию *Дург-Бхилаинагар*. Нас. 395 т. ч. Металлургический комбинат (на базе местных железных и марганцевых руд и каменного угля бассейна *Корба*). Завод минеральных удобрений.

**БХИЛВАРА**, город в сев.-зап. части Индии, в предгорьях Аравали, штат Раджастан. Нас. 184 т. ч. Хлопчатобумажная, цементная промышленность. Цинко-плавильный и свинцово-плавильный завод, молокозавод. Кустарное производство металлической посуды на экспорт. Близ Б. — добыча слюды.

**БХОПАЛ**, город в центральной части Индии. Адм. центр штата Мадхья-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 1 млн. ч. Химическая, машиностроительная промышленность, сахарная, кожевенно-обувные, хлопчатобумажные, мукомольные предприятия. Ручное производство тканей, ювелирные работы. Университет.

**БХУБАНЭШВАР**, город в Индии, в дельте Маханади. Адм. центр штата Орисса. Нас. 412 т. ч. Впервые упоминается в 5 в. Современные жилые кварталы (1948–56, проект архитектора Ле Корбюзье). Многочисленные, гл. обр. индуистские, храмы (преим. 11–13 вв.).

**БХУМИФОЛ**, водохранилище на С.-З. Таиланда, на р. Пинг (бассейн р. Менам-Чао-Прая). Пл. 320 км<sup>2</sup>, объём 13,4 км<sup>3</sup>, длина 125 км. Создано в 1964 в целях энергетики и ирригации.

**БХУСАВАЛ**, город в зап. части Индии, на р. Тапти, штат Махараштра. Нас. 145 т. ч. Торгово-транспортный центр хлопководческого района. Хлопчатобумажные и маслосебные предприятия.

**БЫДГОЩ** (Bydgoszcz), город на С. Польши. Адм. центр Быдгощского воеводства. Порт на р. Висла и Быдгощском канале. Транспортный узел. Нас. 386 т. ч. Важный центр машиностроения (производство оборудования для судов, цементных и деревообрабатывающих заводов) и химической промышленности (производство пластмасс, красителей и др.); пищевая, деревообрабатывающая, обувная, швейная про-

мышленность. Театры. Музеи. Основан в 1346.

**БЫДГОЩСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Bydgoskie), на С. Польши. Пл. 10,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,13 млн. ч. Адм. центр — Быдгощ.

**БЫК** (Bic), река в Молдавии, правый приток Днестра. Длина 155 км, пл. бассейна 2150 км<sup>2</sup>. В верхнем течении протекает в пределах возвышенности Кодры, врезаясь в неё глубоким ущельем. Ср. расход воды у Кишинёва 1,8 м<sup>3</sup>/с, во время паводков — 222 м<sup>3</sup>/с. В отдельные годы пересыхает на время от неск. суток до 2–4 мес, превращаясь в цепочку озёр. По долине Б. проходит жел. дорога Бендеры — Унгены. На Б. — г. Кишинёв.

**БЫКОВО**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Московской обл., в Раменском районе, в 35 км к Ю.-В. от Москвы. Нас. 9,6 т. ч. Усадьба 18 в., Владимирская церковь (1789). В Б. — один из аэропортов Москвы.

**БЫКОВСКАЯ ПРОТОКА**, одна из протоков дельты Лены, в Якутии. Длина 106 км. Ниже урочища Туурур разделяется на протоки Исполотова и Сицинына. Судходна. Соединяет р. Лена с бухтой Тикси.

**БЫРЛАД** (Birlad), плато на В. Румынии, наиболее высокая (до 564 м) и расчленённая часть Молдовской возвышенности. Сложено известняками, песчаниками и глинами. Буковые и дубовые леса.

**БЫРЛАД** (Birlad), город на В. Румынии, на р. Бырлад. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, производство подшипников), мебельная, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**БЫРРАНГА**, горы на С. полуострова Таймыр, в России, в Красноярском крае. Система параллельных или кулисообразных хребтов и плато протяжённостью до 1100 км. Высота до 1146 м. Сложены гл. обр. габбро-диабазитами. На В. — ледники (общая пл. 30,5 км<sup>2</sup>). Каменистая тундра и арктическая горная пустыня.

**БЫСТРЫЙ ИСТОК**, посёлок в России, в Алтайском крае, центр Быстроистокского района, на р. Обь, в 85 км от ж.-д. станции Бийск. Нас. св. 6 т. ч. В районе выращивают пшеницу, рожь, ячмень, горох, гречиху, сахарную свёклу, подсолнечник; разводят крупный рогатый скот, свиней, лошадей.

**БЫСТРЫЙ ТАНЫП**, см. *Танып*.

**БЫТАНТАЙ**, река в России, в Якутии, левый приток Яны. Длина 586 км, пл. бассейна 40,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Верхоянского хребта и протекает б. ч. в его отрогах. Основные притоки: Биллях, Тенки (справа); Хобол, Аччыгыш-Саккыры, Улахан-Саккыры, Кулгага-Суох (слева). Ср. расход воды у пос. Асар 148 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Б. — св. 2 т. озёр общей пл. 140 км<sup>2</sup>. Судходна на 120 км от устья.

**БЫТОМ** (Bytom), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Транспортный узел. Нас. 228 т. ч. Старинный (с 12 в.) горно-промышленный

центр. Добыча каменного угля и свинцово-цинковых руд. Чёрная металлургия, тяжёлое машиностроение, швейная, пищевая промышленность. ТЭС. **БЫХОВ**, город (с 1773) в Белоруссии, пристань на р. Днепр. Ж.-д. станция. Нас. 22 т. ч. Лёнозавод; пищевая (консервная; овощесушильный завод) промышленность; мебельная фабрика. Известен с 14 в. под названием Старый Быхов.

**БЫЕНХОА** (Bien Hoa), город на Ю. Вьетнама, к С.-В. от г. Хошимин. Адм. центр провинции Донгнай. Транспортный узел. Нас. 97 т. ч. Крупный промышленный центр. Металлургия, машиностроение (в т. ч. радиоэлектронная), химическая, резинотехническая, стекольная, целлюлозно-бумажная, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**БЫОКЕНЕН** (Buchanan), Гранд-Баса (Grand Bassa), город в Либерии. Адм. центр графства Гранд-Баса. Порт на берегу Атлантического океана (вывоз железной руды из месторождений в горах Нимба, с которыми он соединён железной дорогой). Нас. св. 30 т. ч. Заводы по производству железорудных окатышей. Близ Б. — районы крупных плантаций масличной пальмы и каучука, лесозаготовки.

**БЬОТТ** (Butte), самое крупное в мире месторождение меди жильного типа, в США, штат Монтана. Разрабатывается с 1882 подземным способом, с 1955 ведётся также и открытая разработка. Площадь св. 20 км<sup>2</sup>. Месторождение состоит из большого числа жил, группирующихся в плане в виде характерной структуры типа «конского хвоста». Жилы длиной до 8 км, средней мощностью 6–9 м прослеживаются до глубины 1,5 км. Месторождение в значительной мере отработано. С начала эксплуатации на нём добыто св. 500 млн. т руды, из которой извлечено ок. 9 млн. т меди, св. 2 млн. т цинка, 1,7 млн. т марганца, ок. 400 т. т свинца, 20 т. т серебра, 80 т. т золота, а также значительные количества кадмия, висмута, мышьяка, селена и теллура. Оставшиеся запасы меди — менее 2 млн. т при содержании меди 0,6–4,5%.

**БЗИЛЕ-ГОВОРА** (Baile Govora), бальнеоклиматический курорт в Румынии, в Южных Карпатах, в долине р. Хинца, к Ю.-З. от г. Рымнику-Вилча. Хлоридные натриевые, иодобромные и сульфидные минеральные воды. Основан в 1889.

**БЗИЛЕ-ЕРКУЛАНЕ** (Baile Herculane), бальнеоклиматический курорт в Румынии, в Южных Карпатах, в долине р. Черна, к Ю.-В. от г. Решица. Термальные (до 60 °С) сульфидные и хлоридные натриевые минеральные воды. Минеральные источники Б.-Е. использовались с лечебными целями ещё римлянами. Музей.

**БЗИЛЕ-ОЛЭНЕШТИ** (Baile Olănești), бальнеоклиматический курорт в Румынии, в Южных Карпатах, в долине р. Олэнешти, к С.-З. от г. Рымнику-

Вылча. Сульфидные, хлоридные натриевые и йодобромные минеральные воды. В Б.-О. и окрестностях – архитектурные памятники 16–19 вв.

**БЭИЛЕ-ТУШНАД** (Bâile Tuşnad), бальнеоклиматический курорт в Румынии, в Восточных Карпатах, в долине р. Олт, к Ю. от г. Меркуря-Чук. Углекислая минеральная вода. Близ Б.-Т. – единственное в стране озеро вулканического происхождения Сфынта-Ана. Основан в 1850. Туризм.

**БЭЙПИН**, см. Пекин.

**БЭЙХАЙ**, Пакхой, город в Китае, в Гуанси-Чжуанском автономном районе. Рыболовецкий порт в естественной гавани Южно-Китайского моря. Нас. 180 т. ч. Судоверфи; переработка продуктов моря. Пенёкоджутовая промышленность.

**БЭЙЦЗИН**, см. Пекин.

**БЭЙЦЗЯН**, река на Ю. Китая, одна из составляющих р. Сицзян. Длина 468 км, пл. бассейна 45,9 т. км<sup>2</sup>. Течёт в горах Наньлин и по холмистым равнинам провинции Гуандун. Летние паводки. Судосходна в нижнем течении; используется для орошения.

**БЭЙШАНЬ**, нагорье в Центральной Азии, в Китае, между пустыней Алашань и вост. оконечностью Тянь-Шаня. Длина ок. 700 км, высота до 2791 м (г. Мацзуншань). Ряд глыбовых массивов и хребтов, сложенных преим. метаморфическими и кристаллическими породами и разделённых понижениями; формы эолового выветривания. Каменистые пустыни и полупустыни, солончаки.

**БЭНБУ**, Банбу, Бэнпу, город в вост. части Китая, в провинции Аньхой. Порт на р. Хуайхэ. Транспортный и крупный перевалочный пункт бассейна Хуайхэ. Нас. 449 т. ч. Переработка с.-х. сырья (производство растительного масла). Металлургия, машиностроение; текстильная, химическая, пищевая промышленность.

**БЭНЬСИ**, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Ляонин. Расположен в долине р. Тайцзыхэ (бассейн Ляохэ). Нас. 769 т. ч. Один из главных центров чёрной металлургии Китая; добыча железной руды и коксующихся углей; производство огнеупоров.

**БЭРД** (Byrd), антарктическая внутриконтинентальная научная станция США в Западной Антарктиде, на Земле Мэри Бэрд. Расположена в 660 км от берега на ледниковом плато, на высоте 1530 м. В 1967 здесь пробурена скважина глубиной 2164 м до ложа ледника. Работала постоянно в 1957–72, ныне используется как база для сезонных исследований. Названа в честь американского исследователя адмирала Р. Бэрда.

**БЭРДА РАВИНИНА**, Бэрда бассейн, подлёдная равнина в Западной Антарктиде, на Земле Мэри Бэрд. Ограничена с Ю. Трансантарктическим хребтом, с В. – горами Элсуорта, с С. – горами у побережья моря Амундсена; на З. плавно снижается и образует дно подлёдного водоёма, расположенного

под шельфовым ледником Росса. Толщина ледникового покрова 1500–3000 м. Открыта в кон. 50-х – нач. 60-х гг. 20 в. экспедициями США. Названа в честь Р. Бэрда.

**БЮК** (Bük), бальнеологический курорт в Венгрии, в долине р. Репце (бассейн Дуная), к С.-В. от г. Сомбатхей. Термальные (58 °С) углекислые минеральные воды. Как курорт развивается с 1960-х гг. Архитектурно-исторические памятники 13–18 вв.

**БЮКК** (Bükk), горный массив на С. Венгрии. Высота до 959 м. Сложен вулканическими породами и известняками, развит карст. Сады, виноградники, дубовые и буковые леса. Нац. парк (пл. 39 т. га, основан в 1977).

**БЮЛЬБЮЛЯ**, посёлок городского типа (с 1936) в Азербайджане, на Апшеронском полуострове, в 14 км от ж.-д. станции Баку. Добыча нефти. Машиностроение, ткацкая фабрика.

**БЮРАКАН**, село в Армении, к С.-З. от Еревана, на склоне г. Арагац. Горноклиматическая курортная местность. Близ Б., на высоте ок. 1500 м, – Бюраканская астрофизическая обсерватория (основана в 1946).

**БЮРЕГАВАН**, посёлок городского типа (с 1974) в Армении, близ ж.-д. станции Абовян. Заводы: хрустали, по розливу минеральных вод «Арзни», по обработке мрамора, железобетонных конструкций; домостроительный комбинат.

**БЯЛА-ПОДЛЯСКА** (Biała Podlaska), город на В. Польши. Адм. центр Бялоподляского воеводства. Нас. ок. 50 т. ч. Шерстяная, мебельная, пищевая промышленность.

**БЯЛАПОДЛЯСКОЕ ВОЕВОДСТВО**, Бяльскоподляское воеводство (Województwo Białokopodlaskie), на В. Польши. Пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 309,5 т. ч. Адм. центр – Бяла-Подляска.

## В

«В», Дубль-Ве (W), международный национальный парк в Африке, в сопредельных районах государств Бенин (пл. 502 т. га), Буркина-Фасо (190 т. га) и Нигер (334 т. га). Основан в 1954 в двойной излучине р. Нигер (отсюда название парка). Ландшафты высокотравной саванны суданского типа и галерейные леса с характерной для них фауны: слон, буйвол, бородавочник, различные виды антилоп, кошачьих, приматов; бегемот, крокодил. Много видов птиц. **ВААЛ** (Waal), левый, главный рукав нижнего течения р. Рейн в Нидерландах. Длина 83 км. Судосходство. На В. – г. Неймеген.

**ВААЛЬ** (Vaal), река в ЮАР, правый приток р. Оранжевая. Длина ок. 1250 км. Истоки в Драконовых горах, пересекает плато Велд, протекая в глубокой долине. Половодье в ноябре – феврале. Ср. расход воды в нижнем течении 114 м<sup>3</sup>/с. Используется для водоснабжения и орошения. Крупное водохранилище Вааль-Вилге. На В. – г. Феринихинг.

**ВАБАЛЬНИКАС** (Vabalninkas) (до 1917 офиц. название Вобольники), город (с 1950) в Литве, в 27 км от ж.-д. станции Купишкис. Нас. 1,9 т. ч. Известен с 16 в.

**ВАБКЕНТ**, город (с 1981) в Узбекистане, в 28 км от г. Бухара. Нас. 13,1 т. ч. Филиал Бухарского текстильного комбината, птицефабрика.

**ВАВИЛОН**, древний город в Месопотамии, на берегу Евфрата (на территории Ирака, близ современного г. Хилла). В 19–6 вв. до н. э. – столица Вавилонии. Археологические раскопки с 1899. Проводится реконструкция. Туризм.

**ВАВОЖ**, село в России, в Удмуртии, центр Вавожского района, на р. Ува, в 12 км к Ю. от ж.-д. станции. Нас. 5,7 т. ч. Лесоразработки. Основано в 18 в. как деревня Вавож-Можга; село В. с 1754.

**ВАВУА** (Vavoua), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 168 т. ч. Адм. центр – Вавуа.

**ВАГ** (Váh), река в Словакии, левый приток Дуная. Длина 433 км, пл. бассейна 19,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Татрах, протекает по среднегорьям Словакии и Среднедунайской равнине. Ср. расход воды 152 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. На В. – г. Жилина.

**ВАГА**, река в России, левый приток Северной Двины, в Вологодской и Архангельской областях. Длина 575 км, пл. бассейна 44,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало среди болот, протекает по лесистой местности. Основные притоки: Кулой, Устья (справа); Вель (слева). Ср. расход воды у села Усть-Сюма 369 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с сер. ноября до кон. апреля. В бассейне В. – ок. 1 т. озёр общей пл. 92,5 км<sup>2</sup>. Судосходна на 355 км от устья. Сплавная. На В. – города Вельск, Шенкурск.

**ВАГАЙ**, река в России, левый приток Иртыша, в Тюменской обл. Длина 555 км, пл. бассейна 23 т. км<sup>2</sup>. Протекает в юж. части Западно-Сибирской равнины. Ср. расход воды у села Чёрное 20,6 м<sup>3</sup>/с. Судосходна в нижнем течении. В устье В. (Ермакова заводь) погиб покоритель Сибири Ермак.

**ВАГАЙ**, село в России, в Тюменской обл., центр Вагайского района, на р. Вагай (приток Иртыша), в 62 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Тобольск. Нас. 5,3 т. ч. Предприятия пищевой промышленности. Основано в 1633 как Усть-Ямский острог.

**ВАГАРШАПАТ** (в 1945–95 Эчмиадзин), город в Армении, на Араратской равнине, в 15 км от ж.-д. станции Эчмиадзин и в 20 км от Еревана. Нас. 60,5 т. ч. Пищевкусовая промышленность (винный комбинат, консервный завод и др.).



Заводы: пластмасс, бытовых металлических изделий, электроприборов, производство сувениров, стройматериалов. Краеведческий музей, филиал Армянской государственной картинной галереи, Дом-музей поэта И. М. Иоанисяна, Музей композитора Комитаса. На месте В. – древнеармянский город. Основан во 2 в. до н. э. Столица Армении во 2–4 вв. н. э. Близ В. возник монастырь Эчмиадзин. Собор (303) и монастырь – центр Армянской Апостольской церкви (резиденция католикоса). В В. – храмы Рипсима (618), Гаянэ (630). Близ В. – руины храма Звартноц (641–661). Центр туризма.

**ВАД**, Большой Вад, река в России, левый приток Мокши (бассейн Оки), в Пензенской обл. и Мордовии. Длина 222 км, пл. бассейна 6500 км<sup>2</sup>. Течёт в отлогих болотистых и лесистых берегах. Ср. расход воды в верхнем течении 7,5 м<sup>3</sup>/с. В полую воду – сплавная.

**ВАД**, село в России, в Нижегородской обл., центр Вадского района, на р. Вадок (бассейн Волги), в 2 км от ж.-д. станции Бобыльская. Нас. св. 7 т. ч. АО «Радуга» (швейные изделия), комбинат (производство валяной обуви, колбасных изделий, копчёной рыбы), хлебозавод; производство стройматериалов. Основано в 1552.

**ВАДАИ**, Ваддай (Ouaddai), префектура на В. Чада. Пл. 76 т. км<sup>2</sup>. Нас. 544 т. ч. Адм. центр – Абеше.

**ВАДИНСК**, село в России, в Пензенской обл., центр Вадинского района, на р. Вад (бассейн Волги), в 45 км от ж.-д. станции Земетчино. Нас. св. 5 т. ч. Сыродельный завод, филиал Нижнеломовского электромеханического завода, пеньковый и кирпичный заводы. Исторический музей. Тихвинский женский монастырь. Остатки Керенского оборонительного вала. Основано в 1636.

**ВАДИ-ТАРТАР**, наливное водохранилище в Ираке, в междуречье Тигра и Евфрата. Наполняется водами р. Тигр. Пл. 3400 км<sup>2</sup>, объём 85,5 км<sup>3</sup>, длина 100 км. Создано в 1957–76 в целях ирригации и для борьбы с наводнениями.

**ВАДИ-ЭЛЬ-АРАБА**, древние медные рудники в Израиле и Иордании, около залива Красного моря; известны также под названием «Копи царя Соломона». Открыты в 1845, археологические исследования проводились в основном после 1959. Оруденение представлено медистыми песчаниками. Выявлено ок. 3000 древних разработок на площади 400 км<sup>2</sup>. Наиболее древние из них датируются 4-м тыс. до н. э., позднейшие – началом н. э. (период римского господства).

**ВАДИ-ЭЛЬ-ГЕДИД**, мухафаза на Ю. Египта. Пл. 420 т. км<sup>2</sup>. Нас. 136 т. ч. Адм. центр – Эль-Харга.

**ВАДИ-ЭН-НАТРУН**, впадина в Ливийской пустыне, к 3. от дельты Нила, в Египте. Длина 40 км. Ширина 3–8 км. Дно впадины лежит на 24 м ниже уровня моря. Образовалась на месте

тектонической трещины, углублённой древней речной эрозией и дефляцией. В В.-эн-Н. – св. 10 солёных озёр, вода которых содержит угленатриевую соль – трону (арабское – натрон); ведётся её добыча.

**ВАД-МЕДАНИ**, Уэд-Медани, город в центральной части Судана. Адм. центр Центрального региона. Транспортный узел и торговый центр Гезиры – главного района орошаемого земледелия страны. Нас. 218 т. ч. Хлопкоочистительные, пищевкусовые предприятия; авторемонтные мастерские. Университет Гезиры.

**ВАДОДАРА**, Барода, город в зап. части Индии, штат Гуджарат. Транспортный узел. Нас. св. 1 млн. ч. Один из крупнейших в стране центров хлопчатобумажной промышленности в хлопководческом районе междуречья Махи – Нармада. Химические, металлообрабатывающие, фармацевтические, цементные, электротехнические, шерстоткацкие предприятия. Близ В., в Коляли, – крупный нефтеперерабатывающий завод.

**ВАДУЛ-ЛУЙ-ВОДЭ** (Vadul lui Voda), посёлок городского типа (с 1968) в Молдавии, в 23 км от Кишинёва, пристань на р. Днестр. Климатическая курортная местность; санаторий, дома отдыха и пансионаты, туристская база, кемпинг.

**ВАДУЦ** (Vaduz), столица Лихтенштейна. Расположена в долине р. Рейн, у подножия хребта Ретикон. Нас. 5 т. ч. Торгово-финансовый центр страны. Приборостроение, текстильная промышленность. Виноделие. Близ В. – фабрика по изготовлению фарфоровых зубных протезов (гл. обр. на экспорт). Государственный музей. Замок 9 в. с готической капеллой 15 в. (коллекция картин, оружия, керамики, ковров и др.). Туризм.

**ВАДХВАН**, город в зап. части Индии, на полуострове Катхиявар, штат Гуджарат. Нас. 103 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Маслобоянные и химические предприятия. В агломерацию В. входит Сурендрагар.

**ВАЕНГА**, река в России, в Архангельской обл., правый приток Северной Двины. Длина 218 км, пл. бассейна 3370 км<sup>2</sup>. Протекает по лесистой, местами заболоченной местности. Основной приток – Нондрус (слева). Ср. расход воды 30,4 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**ВАЗУЗА**, река в России, правый приток Волги, в Смоленской и Тверской областях. Длина 162 км, пл. бассейна 1120 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Смоленско-Московской возвышенности. Ср. расход воды у деревни Пашутино 39 м<sup>3</sup>/с. Близ устья – Вазузское водохранилище. На В. – города Сычёвка, Зубцов.

**ВАЗУЗСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Вазуза, в России, в Смоленской и Тверской областях. Заполнено в 1977–1978. Пл. 97 км<sup>2</sup>, объём 0,55 км<sup>3</sup>. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 10 м. Питает Вазузскую гидротехническую систему,

созданную для улучшения водоснабжения Москвы.

**ВАЙБЕРНЕМ** (Viburnum), уникальный по запасам свинца и цинка рудный район в США, штат Миссури. Открыт в 1953, разрабатывается с 1964 подземным способом. Протяжённость св. 70 км при средней ширине 3 км. Включает месторождения: Вайбернем, Магмонт, Бьюик, Браш-Крик, Флетчер, Озарк. Рудные тела длиной до 8 км, шириной до 600 м и мощностью до 30 м залегают на глубинах 300–400 м. Запасы руды 1 млрд. т при содержании 2,5–3% свинца и 1% цинка. Попутно добываются медь, серебро и кадмий.

**ВАЙГАЧ**, остров на границе Баренцева и Карского морей, в России, в Архангельской обл. Отделён от материка проливом Югорский Шар. Пл. ок. 3,4 т. км<sup>2</sup>. Поверхность равнинная, в центр. части – 2 параллельные гряды. Сложен гл. обр. глинистыми сланцами, песчаниками и известняками. Высота до 170 м. Арктическая тундра; много озёр и болот. Населённые пункты: Вайгач, Долгая Губа, Варнек, Дыроватый. Полярная станция (с 1950).

**ВАЙЛЕ** (Vejle), амт в Дании, на В. полуострова Ютландия. Пл. 3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 340 т. ч. Адм. центр – Вайле.

**ВАЙЛЕ** (Vejle), город в Дании, в Ютландии. Адм. центр амта Вайле. Порт на берегу Вайле-фьорда. Нас. ок. 50 т. ч. Предприятия металлообработки, текстильной, пищевой промышленности.

**ВАЙОМИНГ** (Wyoming), урановорудный район в США, второй по значению (после плато Колорадо). Включает месторождения: Гас-Хилс, Шерли-Бейсин, Крукс-Гап, Паудер-Ривер-Бейсин и др. Обнаружен в 1936, большинство месторождений открыто в 1951–59, разработка ведётся открытым и подземным способами. Рудные тела длиной до неск. сотен метров, шириной неск. десятков метров и мощностью до 3,5 м находятся на глубине до 300 м. Запасы урана оцениваются в 83 т. т при его ср. содержании в руде 0,15%. Ок. 45% запасов доступно для разработки открытым способом.

**ВАЙОМИНГ** (Wyoming), штат на западе США. Пл. 254 т. км<sup>2</sup>. Нас. 480 т. ч. Адм. центр – Шайенн.

**ВАЙРАКЕЙ**, геотермальное месторождение в Новой Зеландии; см. *Уайракей*.

**ВАЙСВАССЕР**, Вейсвассер (Weißwasser), город на 3. Германии. Нас. св. 35 т. ч. Крупный центр стекольной промышленности. Производство фарфора, машиностроение. В окрестностях – добыча бурого угля.

**ВАЙСЕНФЕЛЬС**, Вейсенфельс (Weißenfels), город на 3. Германии, на р. Заале. Нас. ок. 40 т. ч. Производство подшпиков, обуви.

**ВАКА** (Ouaka), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 49,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 210 т. ч. Адм. центр – Бамбари.

**ВАКАГА** (Vakaga), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл.

## 134 ВАКАМАЦУ

46,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 33 т. ч. Адм. центр – Бирао.

**ВАКАМАЦУ**, часть (с 1963) города *Китакусю*.

**ВАКАЯМА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 4,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1079 т. ч. Адм. центр – Вакаяма.

**ВАКАЯМА**, город в Японии, на Ю. острове Хонсю. Адм. центр префектуры Вакаяма. Порт у юж. входа в заливе Осака. Нас. 394 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии, текстильной промышленности; химические, нефтеперерабатывающие, инструментальные, лесообрабатывающие, рыбоконсервные предприятия; электромашиностроение. Древний замок. В окрестностях В. – выращивание мандаринов.

**ВАКОАС** (Vacoas), Вакоас-Финикс, город на З. острова Маврикий. Расположен на автомагистрали Порт-Луи – Плезанс. Нас. 55 т. ч. Сахарные заводы.

**ВАЛААМСКИЕ ОСТРОВА**, архипелаг в сев.-зап. части Ладожского озера, в России, в Карелии. Состоит из о. Валаам (28 км<sup>2</sup>) и св. 50 мелких островов. Общая пл. 36 км<sup>2</sup>, высота до 70 м. Сложен гранитами и диабазитами. Берега сильно изрезаны (шхеры). Б. ч. островов покрыта хвойными лесами. На о. Валаам – пос. гор. типа Валаам; мужской Валаамский монастырь (основан в 14 в.).

В 12 в. принадлежали Новгороду, в нач. 17 в. заняты шведами; с нач. 18 в. в составе России; с декабря 1917 по 1940 – территория Финляндии.

**ВАЛАГИНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, на В. Камчатке, в системе Восточного хребта. Протягивается к С. от Ганальского хребта на 150 км. Высота до 1794 м (г. Кудряш). Сложен кристаллическими сланцами, гранитами и вулканическими лавами. На склонах – леса из каменной берёзы, выше – кустарниковые заросли и высокотравные луга.

**ВАЛАНС** (Valence), город на Ю.-В. Франции, на р. Рона. Адм. центр департамента Дром. Нас. св. 100 т. ч. (с пригородами). Пищевкусовые, текстильные, кожевенные, бумажные предприятия; производство часов.

**ВАЛАНСЬЕН**, Валансьен (Valenciennes), город на С. Франции, на р. Шельда. Ж.-д. узел. Нас. ок. 50 т. ч. Металлургия, трубопрокат; текстильная, сахарная, химическая промышленность; производство кружев.

**ВАЛАХИЯ**, историческая область на Ю. Румынии, на Нижнедунайской равнине, между Карпатами и Дунаем. Река Олт делит территорию В. на Мунтению (с центром Бухарест) на В. и Олteniю (с центром Крайова) на З.

**ВАЛАХСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, румынское название *Нижнедунайской равнины*.

**ВАЛЕЖИХ** (Wałbrzych), город на Ю.-З. Польши, в Судетах. Адм. центр Валбжихского воеводства. Нас. 140 т. ч. Центр Нижнесилезского каменноугольного бассейна. Коксохимия, машиностроение, стекольная промышленность. ТЭС. Горный музей. Средневековый за-

мок, дворцы и церкви 17–19 вв. Близ В. – горный бальнеоклиматический курорт Шавно-Здруд.

**ВАЛЕЖИХСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Wałbrzyskie), на Ю.-З. Польши. Пл. 4,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 739 т. ч. Адм. центр – Валбжих.

**ВАЛГА** (Valga), город (с 1584) в Эстонии, на границе с Латвией, на р. Педели (бассейн озера Выртъярв). Ж.-д. узел. Нас. 17,9 т. ч. Производство комбикормов, мясокомбинат, швейная, мебельная фабрики и др. Краеведческий музей. Известен с 13 в. Примыкает к г. Валька (Латвия), составляя с ним, по существу, один город (до 1920 – единый город Вальк).

**ВАЛДАЙ**, город (с 1770) в России, в Новгородской обл., центр Валдайского района, на Валдайском озере. Ж.-д. станция. Нас. 19,7 т. ч. Заводы: «Юпитер», механический, металлоизделий; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 1481. Центр отдыха и туризма. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**ВАЛДАЙСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, Валдай, на С.-З. *Восточно-Европейской равнины*. Водораздел верховьев Волги, Западной Двины и рек бассейна озера Ильмень. Длина св. 600 км. Высота до 343 м. Преобладает моренный холмисто-грядовый рельеф (Тихвинская гряда, Вепсовская возвышенность). Много озёр, в т. ч. Селигер, Валдайское, Верхневолжские (Пено, Всеволожское, Волго) и др. Сильно заболочена. По юго-вост. окраине В. в. проходит граница Валдайского оледенения. Туризм.

**ВАЛДАЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Новгородской обл., на Валдайской возвышенности. Пл. 158,5 т. га. Основан в 1990. В растительном покрове преобладают еловые, сосновые и берёзовые леса. В фауне обычны: бурый медведь, лось, кабан, волк, рысь, лисица, бобр, глухарь, рябчик и др. Из редких и исчезающих видов птиц встречаются чёрный аист, скопа, беркут.

**ВАЛДАЙСКОЕ ОЗЕРО**, Валдай, озеро в России, в Новгородской обл., в центр. части Валдайской возвышенности. Пл. (без островов) 19,7 км<sup>2</sup>. Ср. глубина 12 м, наибольшая – 60 м. В ср. части делится островом на два плёса. Протокой соединяется с озером Ужин. Впадают мелкие речки, вытекает р. Валдайка. Ледостав с нач. декабря до нач. мая. На берегу В. о. – г. Валдай.

**ВАЛДЕМАРПИЛС** (Valdemārpils) (до 1917 офиц. название Сасмаккен, до 1926 Сасмака), город (с 1917) в Латвии, на берегу озера Сасмакас, в 27 км от ж.-д. станции Стенде. Нас. 1,6 т. ч. Лёгкая и пищевая промышленность. Известен с 16 в. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**ВАЛЁ**, Валлис (франц. Valais, нем. Wallis), кантон на Ю. Швейцарии. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 271 т. ч. Адм. центр – Сьон.

**ВАЛЁ**, город (с 1962) в Грузии, на р. Поцховискали. Ж.-д. станция. Нас. 6,4 т. ч. Добыча бурого угля. Про-

изводство двигателей для электрокаров. Церковь Богородицы (10 в.; перестроена в 16 в.).

**ВАЛЕНСИЙСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo de Valencia) Средиземного моря у вост. берега Испании. Длина 42,5 км, ширина 144,5 км, глубина до 500 м. Основной порт – Валенсия.

**ВАЛЕНСИЯ**, Такаригуа (Valencia, Tacaigua), бессточное озеро на С. Венесуэлы, в продольной долине Карибских Анд, на высоте 416 м (уровень постепенно понижается). Пл. 350 км<sup>2</sup>, глубина до 75 м. Берега низменные, много островов. Судоходство. Близ зап. побережья – г. Валенсия.

**ВАЛЕНСИЯ**, Страна Валенсия (Valencia, Pais Valenciano), автономная область на В. Испании, у побережья Средиземного моря. Пл. 23,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4 млн. ч. Включает провинции: Аликанте, Валенсия, Кастельон-де-ла-Плана. Адм. центр – Валенсия.

**ВАЛЕНСИЯ** (Valencia), город на В. Испании. Адм. центр автономной области Валенсия и провинции Валенсия, в устье р. Турия (Гуадалавьяр). Порт в Валенсийском заливе Средиземного моря (грузооборот 8,3 млн. т в год; вывоз гл. обр. с.-х. продукции). Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 746 т. ч. Судостроение, производство ж.-д. оборудования. Плодоовощная, табачная, текстильная (в т. ч. джутовая), химическая, деревообрабатывающая промышленность; обработка пробки. Центр с.-х. района, т. н. Уэрты (выращивание цитрусовых, ранних овощей, риса). Кустарные промыслы. 2 университета. Музей изящных искусств. Основан во 2 в. до н. э. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**ВАЛЕНСИЯ** (Valencia), город на С. Венесуэлы. Адм. центр штата Карабобо. Узел автодорог. Нас. 1,03 млн. ч. Нефтехимическая, целлюлозно-бумажная, текстильная, кожевенно-обувная промышленность. Центр развитого с.-х. района по откорму скота. Университет. Основан в 1555. Архитектурные памятники 19 в.

**ВАЛЁРА** (Valera), город на З. Венесуэлы, на Панамериканском шоссе. Нас. 107 т. ч. Крупный торгово-транспортный узел. Центр с.-х. района (сахарный тростник, кофе, зерновые, картофель, мясомолочное животноводство). Основан в 1818.

**ВАЛК**, город в Российской империи. Известен с 13 в. До 17 в. – Пёделль. В 1920 разделён на города Вальга (ныне в Эстонии) и Валька (в Латвии).

**ВАЛКА** (Valka), город (с 1584) в Латвии, на границе с Эстонией, в 2 км от ж.-д. станции Вальга. Нас. 8,2 т. ч. Деревообрабатывающая и лёгкая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 13 в. К В. примыкает г. Валька (Эстония), составляя с ним, по существу, один город (до 1920 – единый город Вальк).

**ВАЛКИ**, город (с 1780) в Украине, в Харьковской обл., на р. Мжа, в 10 км от ж.-д. станции Ковяги. Нас. 11 т. ч. Швейная фабрика; производство мебе-

ли, стройматериалов. Основан в 1646 как крепость Можайский острог (или Валки).

**ВАЛЛЕ-Д'АОСТА** (Valle d'Aosta), область на С.-З. Италии, в Альпах. Пл. 3,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 119 т. ч. Адм. центр – Аоста.

**ВАЛЛЕТТА** (Valletta), столица Мальты, на острове Мальта, в Средиземном море. Морской порт. Международный аэропорт Лука. Нас. 9,1 т. ч. Судостроительная и судоремонтная верфи; пищевая, текстильная, швейная, кожевенно-обувная промышленность. Рыболовство. Университет (с 1762). Нац. библиотека. Театр. Музеи (Оружейная палата – оружие и доспехи рыцарей Мальтийского ордена; Художественная галерея). Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ВАЛЛИ** (Valley), город на острове Ангилья. Адм. центр британского владения Ангилья. Порт в Карибском море. Нас. 0,6 т. ч.

**ВАЛМИЕРА** (Valmiera) (до 1917 официальное название Вольмар), город (с 1783) в Латвии, на р. Гауя. Ж.-д. станция. Нас. 29,8 т. ч. Заводы: стекловолокна и противопожарного оборудования; мебельная фабрика; пищевая промышленность. Драматический театр. Краеведческий музей. Известен с 13 в., в русских летописях – Владимирец. Развалины замка (13 в.), церковь Симане (13 в., в настоящее время концертный зал).

**ВАЛПАРАИ**, город в юж. части Индии, в предгорьях Нилгири, штат Тамилнад. Нас. 115 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (хлопчатник, чай, кофе). Хлопчатобумажные предприятия.

**ВАЛУЙКИ**, город (с 1797) в России, в Белгородской обл., центр Валуйского района, близ впадения р. Валуй в р. Оскол. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 38,2 т. ч. АО: «Комбинат растительных масел», «Мясокомбинат», «Молоко», «Валуйки – Сахар», пищекомбинат, элеватор; заводы – кукурузно-калибровочный, ликёровоочный, консервный, кожевенный, кирпичный, литейно-механический, «Красный металлист»; мебельная фабрика, энергетические и строительные предприятия. Музеи: краеведческий, художественный. Архитектурные памятники (кон. 19 – нач. 20 вв.): здания бывшей гимназии, начального и двухклассного училищ, Народного дома, гостиница и др. Основан в 1593. Близ В., на берегу р. Оскол, – бывший Никольский Успенский монастырь (нач. 17 в.) и подземный монастырь в меловой горе.

**ВАЛЬДИВИЯ** (Valdivia), город на Ю. Чили. Порт на р. Вальдивия, в 20 км от её впадения в Тихий океан, морской аванпорт – Корраль (вывоз леса, зерна, муки). Ж.-д. станция. Нас. 119 т. ч. Центр с.-х. и лесопромышленного района. Судоремонт. Целлюлозно-бумажная и пищевая промышленность. Южный университет. В. основана в 1552. В 1960 город сильно разрушен землетрясением.

**ВАЛЬ-Д'ИЗЕР** (Val-d'Isère), горно-климатический курорт во Франции, в горах Тарантез (Савойские Альпы), на высоте 1840 м, в долине р. Изер (приток Роны), к С.-В. от Гренобля. Центр зимнего спорта.

**ВАЛЬЕ-ДЕЛЬ-КАУКА**, Валье (Valle del Cauca, Valle), департамент на З. Колумбии. Пл. 22,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,7 млн. ч. Адм. центр – Кали.

**ВАЛЬЕДУПАР** (Valledupar), город на С.-В. Колумбии. Адм. центр департамента Сесар. Нас. 297 т. ч. Центр с.-х. района (зерновые, кофе, скот). Пищевкусовая промышленность.

**ВАЛЬЕХО** (Vallejo), город в США, к С. от залива Сан-Франциско, штат Калифорния. Порт на сев. берегу залива Сан-Пабло. Нас. 109,6 т. ч. Судостроительная, нефтеперерабатывающая, пищевая (плодоконсервная, производство сухофруктов), военная промышленность. Производство нефтяного оборудования. Военно-морская база.

**ВАЛЬКУМЕЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** оловорудное, в России, в Чукотском автономном округе. Расположено в юж. части Певекского полуострова. Руды кварц-турмалин-касситеритового состава со скоплениями сульфидов (до 5% от жильной массы). Разрабатывается подземным способом. Получаемый после обогащения концентрат содержит 23% олова.

**ВАЛЬПАРАЙСО** (Valparaíso), город в Центральном Чили. Адм. центр области Аконкагуа. Важнейший порт страны на Тихом океане. Начальная станция Трансандийской жел. дороги (Вальпарайсо–Буэнос-Айрес), узел шоссейных дорог. Нас. 282 т. ч. Важный экономический центр страны. Машиностроение, металлообрабатывающая, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, химическая, лёгкая, пищевкусовая (в т. ч. рыбоперерабатывающая, молочная, маслосебная, табачная) промышленность. Университет. Музей естественной истории. Основан в 1536. Часто страдал от землетрясений (1730, 1817, 1906, 1928, 1960). Главная военно-морская база Чили.

**ВАЛЬЯДОЛИД** (Valladolid), город в сев. части Испании, на р. Писуэрга и Кастильском канале. Адм. центр провинции Вальядолид. Нас. 335 т. ч. Авто- и тракторостроение; алюминиевая, пищевая (гл. обр. мукомольная), химическая (производство азотных удобрений), шерстяная, кожевенная промышленность. Производство ювелирных изделий. Университет. В. известен с 10 в. Архитектурные памятники 11–18 вв.

**ВАН** (Van), бессточное солёное озеро на В. Турции, на Армянском нагорье. Расположено в тектонической котловине на высоте 1720 м. Пл. ок. 3,7 т. км<sup>2</sup>. Глубина до 145 м. Судходство (ж.-д. паром на линии Анкара – Тебриз). Солеварение. У вост. побережья – г. Ван, близ В. – вулканы Сюпхан и Немрут.

**ВАН** (Van), ил на В. Турции. Пл. 19,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 574 т. ч. Адм. центр – Ван.

**ВАН** (Van), город на В. Турции, близ озера Ван. Адм. центр ила Ван. Ж.-д. станция. Нас. 198 т. ч. Пищевая, цементная промышленность.

**ВАНАВАРА**, село в России, в Эвенкийском автономном округе, центр Тунгусско-Чунского района, на р. Подкаменная Тунгуска (приток Енисея), в 400 км от ж.-д. станции Усть-Илимск. Аэропорт. Нас. 5,5 т. ч. База геофизической и нефтегазодочной экспедиций, лесосучасток, коопзверопромхоз. Основано в 1932. В 60 км от села – место падения Тунгусского метеорита (1908).

**ВАНАДЗОР** (до 1935 Караклис, в 1935–1991 Кировакан), город в Армении. Ж.-д. станция. Нас. 76 т. ч. Химическая (заводы: химический, химического волокна и др.), машиностроительная (заводы: прецизионных станков, высокотемпературных нагревателей, светотехнический, правильно-гибочных машин и др.), пищевая промышленность; текстильно-трикотажная, швейная, прядильная, мебельная фабрики; производство стройматериалов. ТЭЦ. Театр. Краеведческий музей. Горно-климатический курорт. Образован в 1826 из посёлков Большой и Малый Караклис. Сильно пострадал от землетрясения в декабре 1988.

**ВАНДЕРБЕЙЛПАРК**, см. *Фандербейлпарк*.

**ВАНИ**, город (с 1981) в Грузии, на Колхидской низменности, в 19 км от ж.-д. узла Самтредиа. Нас. 6,7 т. ч. Пищевая промышленность; швейная фабрика. Театр. Краеведческий музей. Остатки античного города (5–1 вв. до н. э.).

**ВАНИНО**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Хабаровском крае, центр Ванинского района. Порт в Татарском проливе. Ж.-д. станция. Ж.-д. паром Ванино – Холмск (о. Сахалин). Нас. 20,7 т. ч. Лесопромышленный комбинат. Важный пункт перевозки грузов и пассажиров на Сахалин, Курильские острова и в районы побережья Охотского моря. Основан в 1944 – пункт пересылки заключённых в лагеря НКВД.

**ВАНКАРЭМ**, мыс на С.-З. Чукотского полуострова, в Чукотском море, в России, в Магаданской обл. На В. – населённый пункт Ванкарем, который зимой 1934 являлся одной из баз советских лётчиков, спасавших участников экспедиции на пароходе «Челюскин». Полярная станция (с 1934).

**ВАНКИЕ**, см. *Хванге*.

**ВАНКУВЕР** (Vancouver), остров в Тихом океане, самый большой у зап. побережья Северной Америки; территория Канады. Пл. 32,2 т. км<sup>2</sup>. Горист (высота до 2200 м), фьордовые берега. Хвойные леса. Национальный парк Пасифик-Рим. Лесоразработки. Рыболовство. Главный город и порт – Виктория. Назван по имени английского мореплавателя Дж. Ванкувера.

**ВАНКУВЕР** (Vancouver), город на Ю.-З. Канады, провинция Британская Колумбия. Порт на Тихом океане. Конечная

зап. станция двух трансканадских ж.-д. линий. Нас. 471,8 т.ч. Крупный промышленный, торгово-финансовый центр. Лесопромышленная, пищевая, судостроительная промышленность, производство оборудования для лесной и горно-добывающей промышленности. Университет.

**ВАНКУВЕР** (Vancouver), город на С.-З. США, штат Вашингтон; сев. пригород Портленда. Порт на р. Колумбия (доступен для морских судов). Нас. 46 т.ч. Цветная металлургия (выплавка алюминия). Целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Производство электронных компонентов, промышленного оборудования. В 1937 близ В. закончил перелёт из СССР в США через Северный полюс героический экипаж советских лётчиков во главе с В.П. Чкаловым.

**ВАНТА** (Vantaa), город в Финляндии, входит в агломерацию Хельсинки. Нас. 169 т.ч. Новое жилищное строительство.

**ВАНУАЗ** (Vanoise), национальный парк на В. Франции, в Савойских Альпах. Пл. ок. 53 т.га. Основан в 1963. Горный массив, в котором св. 100 вершин превышают 3000 м. Наибольшая высота 3852 м (г. Гранд Кас). Хвойные леса, субальпийские и альпийские луга, горные озёра, ледники. В составе фауны: горный козёл, серна, горностай; из птиц – беркут, тундрная куропатка, кеклик и др.

**ВАНУА-ЛЕВУ** (Vanua Levu), вулканический остров в Тихом океане, в Меланезии, в группе островов Фиджи. Пл. 5,5 т.км<sup>2</sup>. Высота до 1031 м; потухшие вулканы. Влажные тропические леса, участки саванны. Главный город – Ламбаса. В.-Л. открыт голландским мореплавателем А. Тасманом в 1643.

**ВАНУАТУ** (Vanuatu), Республика Вануату (Republic of Vanuatu), государство в юго-зап. части Тихого океана, в Океании, на островах Новые Гебриды (Эспириту-Санто, Малекула, Пентекост, Амбрим, Эфате и др. – всего около 80). Общая площадь 12,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 176,3 т.ч., около 98% – вануату, 1% – европейцы. Гос. язык – бислама, офиц. языки – бислама, французский и английский. Большинство верующих – христиане (св. 77%). Ср. плотность нас. 14,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. – 20%. Столица – Порт-Вила (на о. Эфате). Адм.-территориальное деление: 11 округов. Входит в Содружество. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент.



Природа. Острова вулканического происхождения, гористы, высота до 1810 м; ок. 60 вулканов (в т.ч. 10 действующих). Месторождения марганцевой руды на о. Эфате (вырабатываются), алмазов, золота, серебра (о-ва Малекула, Эспириту-Санто). Климат тропический, влажный. Ср.-мес. темп-ра 20–27 °С. Осадков до 1000 мм в год. Влажные тропические леса.

**История.** Острова открыты испанским мореплавателем П. Кирсом в 1606; в 70-х гг. 18 в. исследованы английским путешественником Дж. Куком, который дал им название Новые Гебриды. С 1906 совместное колониальное владение Великобританией и Францией (кондоминиум). В 1980 провозглашена независимость В.

**Хозяйство.** Основа экономики В. – сел. хозяйство. ВВП на душу нас. 1200 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 46,1, сел. хозяйства 22,7, обрабатывающей промышленности 5,2. В сел. хозяйстве используется 11,8% территории страны, луга и пастбища занимают 2,0%, леса – 75%. Главные продукты производства и экспорта – копра (ок. 30 т.т в год) и мясо. Выращивают кокосовую пальму (сбор копры 280 т.т в год), тропические фрукты, овощи, бананы, какао-бобы, кофе, арахис, рис, кукурузу. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 151, свиней 60, коз 12, домашней птицы 320. Развивается промышленное рыболовство (улов 2,8 т.т в год).

Предприятия по переработке с.-х. продукции, производству напитков, одежды и изделий из кожи. Лесозаготовки (63,2 т.м<sup>3</sup> в год) и лесопиление. Добыча алмазов, золота, серебра. Производство электроэнергии 29 млн. кВт·ч в год. Развивается туризм (св. 25 т.ч. в год).

Жел. дорог нет, длина автодорог 1050 км (в т.ч. 24% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 4,0, грузовых и автобусов 2,3. Тоннаж морского торгового флота 3,3 млн. т дедвейта.

Экспорт: копра и кокосовое масло, мясо (говядина и телятина), древесина, овощи, какао-бобы, рыба. Основные внешнеторговые партнёры: Австралия, Новая Зеландия, Япония, Бангладеш, Франция.

Денежная единица – вату.

**ВАНЧ**, река в Таджикистане, правый приток Пянджа, на Памире. Длина 103 км, пл. бассейна 2070 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием двух истоков, берущих начало в ледниках хребта Ванчский и Академии Наук. Ср. расход воды ок. устья 48 м<sup>3</sup>/с. ГЭС.

**ВАНЧСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Памире, в Таджикистане. Протягивается на 80 км между реками Ванч и Язгулем. Высота св. 5000 м. Сложен гранитами, песчаниками, конгломератами. На склонах – субальпийское редколесье, выше 4000 м – ледники (общая пл. ок. 221 км<sup>2</sup>).

**ВАНЬСЯНЬ**, город в центр. части Китая, провинции Сычуань. Порт на р. Ян-

цзы. Нас. 158 т.ч. Торгово-распределительный центр вост. части провинции Сычуань. Пищевая, бумажная, химическая, текстильная промышленность.

**ВАНЬШАНЬ**, группа ртутных месторождений в Китае. Приурочена к зоне, опоясывающей древний Цзяньнаньский массив. Включает неск. десятков месторождений, главные из которых – Хоуцзыпин, Шуйиньчан, Датунла, Фомпунин, Молипин. Преобладают многоярусные лентообразные рудные залежи с крупнокристаллической кинварью (часто с селеном). Эксплуатация отдельных месторождений осуществляется непрерывно в течение нескольких тысячелетий. Разработка ведётся подземным способом. До нач. 20 в. из месторождений этой группы было добыто неск. десятков тысяч тонн ртути. Богатые руды содержат свыше 1% ртути, рядовые – 0,1–0,2%.

**ВАР** (Var), бокситорудный район на Ю. Франции, в Провансе, департамент Вар. Входит в Средиземноморскую бокситоносную провинцию. Включает св. 10 месторождений бокситов осадочного типа (карстовые), главные из которых – Пейгро и Мазог. Открыт в 1879, месторождения разрабатываются подземным способом. Геологические запасы бокситов ок. 80 млн. т с содержанием глинозёма 53–59%. Рудные тела протяжённостью 1500–1700 м, шириной 400–1000 м и мощностью 6–12 м залегают на глубине 50–200 м. Преобладают железистые бокситы. Центр – г. Бриньоль.

**ВАРАДЕРО** (Varadero), город на Кубе, приморский климатический курорт и туристический центр, на Атлантическом побережье провинции Матансас. Соединён с Гаваной автодорогой. Нас. св. 12 т.ч. Ежегодные фестивали искусств. В районе В. – месторождения нефти.

**ВАРАЖДИНСКЕ-ТОПЛИЦЕ** (Varaždinske Toplice), бальнеогрязевой и климатический курорт в Хорватии, на склонах Топлицкой возвышенности, к Ю.-В. от г. Вараждин. Термальные (57,6 °С) сульфидные минеральные воды, сульфидная иловая грязь. Минеральные источники В.-Т. использовались ещё римлянами (Акве-Иасе, обнаружены остатки терм).

**ВАРАКЛЯНЫ** (Varakļāni), город (с 1928) в Латвии, в 6 км от ж.-д. станции Варакляны. Нас. 2,8 т.ч. Лignoобработывающий завод. Известен с 16 в.

**ВАРАНАСИ**, Бенарес, город в Индии, на р. Ганг, между его притоками Варан и Аси (отсюда название), штат Уттар-Прадеш. Важный транспортный узел сев. части Индии. Нас. 929 т.ч. Хлопчатобумажные, шёлкоткацкие, стекляные, пищевые, химические предприятия; завод тепловозов. Кустарное производство художественных изделий (парча, ковры, ювелирные изделия и др.). Центр книгопечатания на языке хинди. Университет; крупнейшая библиотека книг на хинди. Исторический, культурный и религиозный центр стра-

ны. Место паломничества (до 1 млн. ч. ежегодно) индусов и буддистов. Возник, по-видимому, ок. 7 в. до н.э. (древнее название – Каши). Многочисленные дворцы и индуистские храмы (преим. 16–18 вв.). Комплекс дворцов 16–19 вв., другие архитектурные памятники.

**ВАРАНГАЛ**, город в Индии, на С. штата Андхра-Прадеш. Нас. 448 т.ч. Центр с.-х. района. Производство хлопчатобумажных тканей, ковров.

**ВАРАНГЕР-ФЬОРД** (Varanger fjord), Варяжский залив Баренцева моря, у сев. берегов Европы, между п-овами Рыбачий (Россия) и Варангер (Норвегия). Длина 120 км, ширина у входа 50 км, глубина до 420 м. Б.ч. залива не замерзает. Приливы полусуточные (до 2,2 м). Порты – Вардё, Вадсё (Норвегия).

**ВАРБОЛА** (Varbola), остатки средневекового (12–14 вв.) города в 60 км к Ю. от Таллина, опорного пункта эстов в борьбе с немецкими и датскими захватчиками.

**ВАРГАШИ**, посёлок городского типа в России, в Курганской обл., центр Варгашинского района, в 39 км от г. Курган (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 10,3 т.ч. Лесная промышленность. Заводы: противопожарного оборудования, железобетонных изделий, маслодельный. Основан в 1924.

**ВАРДАК**, провинция на В. Афганистана. Пл. св. 9 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 300 т.ч. Адм. центр – Майданшахр.

**ВАРДАР** (Vardar), река в Македонии и Греции. Длина 388 км, пл. бассейна 25,4 т.км<sup>2</sup>. Течёт преим. в горах Македонии, низовья – на Салоникской низменности, впадает в залив Термаикос Эгейского моря. Ср. расход воды 151 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. На В. – г. Скопье (Македония).

**ВАРДЕНИССКИЙ ХРЕБЕТ**, в системе Армянского нагорья, в Армении; ограничивает с Ю. Севанскую котловину. Длина ок. 60 км, высота 3522 м (г. Варденис). Сложен в основном базальтами и андезитами. На склонах – горные степи, выше – альпийские луга.

**ВАРДЗИА**, село в Грузии, в долине р. Кура, в 70 км к Ю. от Боржоми. Пещерный монастырский комплекс (12–13 вв.). В отвесной туфовой скале высечены жилые, культовые и хозяйственные помещения (ок. 300, по др. данным, св. 600). В главной церкви – роспись с портретами Георгия III и Тамары. С 1938 Музей-заповедник. Туризм.

**ВАРЕНА** (Varėna) (до 1917 офиц. название Ораны), город (с 1946) в Литве, на р. Мяркис. Ж.-д. станция. Нас. 12,6 т.ч. Производство консервов, стройматериалов, швейных изделий. Известен с 15 в.

**ВАРЕСЕ** (Varese), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Варесе. Транспортный узел. Нас. ок. 90 т.ч. Центр производства обуви. Машиностроение (в т.ч. транспортное, электротехническое, радиоэлектронное), тек-

стильная, химическая промышленность. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ВАРЗАЗАТ**, город на Ю.-В. Марокко. Адм. центр провинции Варзазат. Автодорогой связан с г. Марракеш. Нас. ок. 10 т.ч. Торгово-ремесленный центр. Ковроткачество и переработка фиников. Торговля скотом.

**ВАРЗИ-ЯТЧИ**, бальнеогрязевой курорт в России, в Удмуртии, в долине р. Большая Варзи (правый приток р. Иж), в 22 км к Ю.-З. от г. Алнаши. Торфяная грязь и сульфатная и хлоридная натриевая минеральные воды. Как курорт развивается с 1885.

**ВАРЗОБ** (в низовьях – Душанбинка), река в Таджикистане, правый приток Кафирнигана. Длина 71 км, пл. бассейна 1740 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Гиссарского хребта. Ср. расход воды в нижнем течении 45,9 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. Каскад ГЭС.

**ВАРЗУГА**, река в России, в Мурманской обл., в юж. части Кольского полуострова. Длина 254 км, пл. бассейна 9840 км<sup>2</sup>. В среднем и нижнем течении изобилует порогами, наиболее крупный из них – Падун (с тремя водопадами). Впадает в Белое море. Весной уровень воды поднимается на 2–2,5 м. Ср. расход воды 77 м<sup>3</sup>/с, в мае – июне до 300 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября до мая. Сплавная.

**ВАРИАРАТА** (Wariarata), Варирата (Warirata), национальный парк в государстве Папуа – Новая Гвинея, на о. Новая Гвинея, в 50 км к Ю.-В. от г. Порт-Морсби. Пл. 6562 га. Основан в 1963. Расположен на плато и склонах горного массива Астролейб (высота до 1065 м). Природные комплексы многогоруного тропического леса и эвкалиптовой саванны. Своеобразная фауна: австралийская ехидна, пятнистый кукуруз, питоны, райские и беседковые птицы, попугаи.

**ВАРНА**, город на В. Болгарии. Адм. центр Варненской обл. Главный порт страны на Чёрном море (связан паромом с украинским портом Ильичёвск). Международный аэропорт. Нас. 301 т.ч. Важный промышленный, культурный и туристический центр. Судостроение, текстильная, швейная, пищевкусовая промышленность. ТЭС. Промышленный спутник В. – Девня. Вузы. НИИ океанографии и рыбного хозяйства. Театры. Музеи. Известен с 6 в. до н.э. как греческая колония Одессос. Остатки античного и ранне-византийского города. В районе В. – приморские климатические курорты Дружба, Золотые Пески, Албена.

**ВАРНА**, село в России, в Челябинской обл., центр Варненского района, на р. Нижний Тогузак. Ж.-д. станция Тамерлан. Нас. 9,5 т.ч. Переработка с.-х. сырья. Основано в 1843 как сторожевое поселение казаков; названо в честь взятия казаками у турок в 1828 болгарской крепости Варна.

**ВАРНАВИНО**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Нижегородской обл., центр Варнавинского района, в

36 км от ж.-д. станции Ветлужская, на р. Ветлуга. Нас. 4,0 т.ч. Леспромхоз и 2 лесхоза, художественная фабрика резьбы по кости, маслодельный завод. Основан в 1464. В 1778 экономическое село Варнавина Пустынь преобразовано в уездный город Варнавин. С 1925 – сельское поселение. В. отнесено к числу исторических населённых пунктов Нижегородской обл. Для В. характерна радиально-кольцевая система расположения улиц. Неск. каменных зданий (19 в.). 2 старинных парка. **ВАРНА-ИЛЬИЧЁВСК**, железнодорожная паромная переправа, соединяющая черноморские порты Варна (Болгария) и Ильичёвск (Украина). Протяжённость 430 км. В эксплуатации с 1978. Ежегодный объём перевозок св. 10 млн. т. Курсирует 8 специализированных двухпалубных судов вместимостью 110 вагонов каждое.

**ВАРНЕМЮНДЕ** (Warnemünde), аванпорт г. Росток в Германии. Ж.-д. паром Варнемюнде – Гесер (Дания). Судостроение и судоремонт.

**ВАРНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Болгарии. Пл. 11,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 901 т.ч. Адм. центр – Варна.

**ВАРНЕНСКИЙ ЗАЛИВ** Чёрного моря, у берегов Болгарии. Длина 3 км, ширина у входа 7 км, глубина 10–18 м. В суровые зимы замерзает. Порт – Варна.

**ВАРНИЙ** (Varniai), город (с 1950) в Литве, на р. Вирвите (бассейн Вянты), в 30 км от ж.-д. станции Тельшай. Нас. 1,6 т.ч. Костёл 16–18 вв.

**ВАРРИ** (Warri), город на Ю. Нигерии, в дельте р. Нигер. Порт в дельте Нигера (вывоз нефти, каучука, леса, продуктов переработки масличной пальмы). Нас. 126 т.ч. Нефтеперерабатывающий и металлургический заводы. От В. проведены нефтепроводы в Порт-Харкорт, Лагос, Кадуну. Нефтяной институт.

**ВАРТА** (Warta), река в Польше, правый, самый большой приток Одры. Длина 808 км, пл. бассейна 54,5 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Великопольской низменности. Ср. расход воды 220 м<sup>3</sup>/с. Судходна с помощью шлюзов. Соединена с Вислой притоком Нотец и Быдгощским каналом. На В. – города Ченстохова, Познань (начало судоходства).

**ВАРТАШЕН**, название г. Огуз в Азербайджане до 1991.

**ВАРШАВА** (Warszawa), столица Польши. Адм. центр Варшавского воеводства. Порт на р. Висла. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт Окенце. Нас. 1,6 млн. ч. Главный экономический, научный и культурный центр страны. Машиностроение (электротехническое и радиоэлектронное; оптика, точная механика, авто-, тракторостроение), производство качественных сталей, стройматериалов; химическая (в т.ч. фармацевтическая), парфюмерная, пищевая, швейная, обувная, полиграфическая промышленность. Польская АН. Университет. Музеи: Национальный, Войска Польского, Исторический и др.



## 138 ВАРШАВСКОЕ

Театры (в т. ч. оперный). Первые поселения на территории В. относят к 10 в. С 1596 В. – политический центр Польского королевства, с 1918 столица независимой Польши. В годы 2-й мировой войны была разрушена немецко-фашистскими оккупантами, в послевоенное время отстроена и реконструирована. Историческое ядро В. – Старе-Място, Нове-Място и т. н. королевская дорога с многочисленными архитектурными памятниками 15–18 вв. (костёлы, монастыри, жилые дома, дворцы и парки), королевский замок (16–17 вв.), дворцово-парковые ансамбли Лазенки и Виланув (17–18 вв.). Мемориальный ансамбль кладбища советских воинов.

**ВАРШАВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Warszawskie), в центр. части Польши. Пл. 3,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,4 млн. ч. Адм. центр – Варшава.

**ВАРЬЕГАНСКОЕ (ВАРЬЕГАНСКОЕ) МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газонефтяное, в России, в Тюменской обл. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Залежь газа открыта в 1967, нефти – в 1968, разрабатывается с 1974. Выявлено 13 залежей на глубине 800–2500 м (4 газоконденсатных, 6 нефтяных и 3 газовых). Центр разработки – г. Нижневартовск.

**ВАРЯЖСКИЙ ЗАЛИВ**, см. *Варангер-фьорд*.

**ВАСА**, Вааса (Vaasa), яни на З. Финляндии, на побережье Ботнического залива. Пл. 27,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 448 т. ч. Адм. центр – Васа.

**ВАСА**, Вааса (Vaasa), город в юго-зап. части Финляндии. Адм. центр яни Васа. Порт на берегу Ботнического залива. Нас. ок. 60 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судо- и моторостроение), текстильная, химическая промышленность.

**ВАСИЛЕВИЧИ**, город (с 1971) в Белоруссии. Ж.-д. станция. Нас. 5,8 т. ч. Маслодельный завод; мебельная фабрика. Возник в 19 в.

**ВАСИЛЬЕВКА**, город (с 1957) в Украине, на берегу Каховского водохранилища. Ж.-д. станция Тавричск. Нас. 16,8 т. ч. Таврический горно-обогатительный комбинат; заводы: металлобытовых изделий, авторемонтный и др.; обувная фабрика. Краеведческий музей. Основан в 1784.

**ВАСИЛЬЕВО**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Татарии, на левом берегу Волги (Куйбышевское водохранилище), в 30 км к З. от Казани. Ж.-д. станция. Нас. 18,1 т. ч. Завод химико-лабораторных приборов и посуды. Близ В. – климатический курорт Васильевский (санаторий, дом отдыха, водогрязелечебница).

**ВАСИЛЬВСКИЙ**, климатический курорт в России, в Татарии, в Зеленодольском районе, близ ж.-д. станции Васильево. Расположен на берегу Волги (песчаный пляж). Применяют искусственные углекислые, радоновые и др. ванны, а также грязелечение (используют лечебную грязь Голубого озера).

**ВАСИЛЬКОВ**, город (с 1796) в Украине, на р. Стугна. Ж.-д. станция. Нас. 40,8 т. ч. Заводы: холодильников, электробытовых приборов, майоликовый, кожаный и др. Известен с 10 в. как Василёв.

**ВАСИЛЬСУРСК**, посёлок городского типа в России, в Нижегородской обл., пристань на Волге (Чебоксарское водохранилище), при впадении р. Сура, в 126 км от ж.-д. станции Кстово. Нас. 1,5 т. ч. Климатический курорт (санаторий, дома отдыха). Основан в 1523. С 1779 уездный город, с 1925 сельское поселение.

**ВАСИТ**, мухафаза на В. Ирака. Пл. 17,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 606 т. ч. Адм. центр – Кут-эль-Амара.

**ВАСЛУЙ** (Vaslui), жудец на В. Румынии. Пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 464 т. ч. Адм. центр – Васлуй.

**ВАСЛУЙ** (Vaslui), город на В. Румынии. Адм. центр жудеца Васлуй. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение, химическая (производство синтетических волокон), стройматериалов, мебельная, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**ВАСЮГАН**, река в России, в Томской обл., левый приток Оби. Длина 1082 км, пл. бассейна 61,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Васюганской равнине, впадает несколькими рукавами (за устье принят рукав в 11 км ниже пос. Каргасок). Основной приток – Чижапка (правый). Ср. расход воды у с. Наунак 328 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по май. В бассейне В. – св. 49 т. озёр общей пл. 989 км<sup>2</sup>. Судоходна на 886 км от устья. Сплавная.

**ВАСЮГАНСКАЯ РАВНИНА**, Васюганье, на Ю. Западной Сибири, в междуречье Иртыша и Оби; на Ю. переходит в Барабинскую равнину. Высота до 166 м. В. – плоская или полого-волнистая равнина. По окраинам расчленена густой сетью рек систем Оби и Иртыша, а также ложбинами древнего стока, гривами и межгосовыми понижениями. Ок. 70% площади Васюганья занимают болота. На дренированных участках елово-кедрово-пихтовая тайга и берёзово-осиновые леса. Месторождения нефти и газа (Усть-Балыкское, Правдинское и др.).

**ВАТЕРЛОО** (Waterloo), город в Бельгии, к Ю. от Брюсселя. Нас. ок. 30 т. ч. При В. 18 июня 1815 произошло сражение англо-голландских и прусских войск против Наполеона, в котором его армия потерпела поражение. Музей и панорама сражения, памятник «Холм Наполеона».

**ВАТИКАН** (Vaticano), государство-город Ватикан (Stato della Città del Vaticano), папское государство-город. В. расположен в пределах итальянской столицы – г. Рим, на холме Монте-Ватикано. Пл. 0,44 км<sup>2</sup>. Постоянное нас. ок. 1 т. ч.; ватиканское подданство имеют св. 400 ч. Официальные языки – латинский и итальянский. Резиденция главы Римско-католической церкви – папы Римского (избирается пожизненно). Ему принадлежит (как главе го-

сударства В.) верховная законодательная и исполнительная власть. Международным центром католицизма. Образовано в 1929 на основе Латеранских соглашений между папой Римским и Италией. Экономическая деятельность В. как крупного капиталовладельца связана с международными финансово-банковскими операциями и участием в крупнейших монополиях. Ядро В. – площадь и собор Святого Петра (15–17 вв.). В соборе, дворцах и музеях сосредоточены огромные художественные ценности (произведения живописи, скульптуры; фрески, коллекции гобеленов, географических карт, древностей). Богатейшая библиотека. Отдельные здания имеются и вне границ государства, в частности летняя папская резиденция – замок Гандольфо, церкви и др.

Денежная единица – ватиканский евро.

**ВАТНАЙЁКУДЛЬ** (Vatnajökull), вулканическое плато в Исландии, на котором расположен самый большой (8390 км<sup>2</sup>) покровный ледник страны. Высота 600–2000 м. Толщина льда до 1000 м. Некоторые ледниковые языки опускаются почти до побережья Атлантического океана. Над В. поднимается самая высокая на острове г. Хваннадалсхнукюр (2119 м). У юж. края ледника – нац. парк Скафтафедль. Извержения вулканов, перекрывших ледником, вызывают иногда катастрофическое таяние льда.

**ВАТУТИНО**, город (с 1952) в Украине, на р. Шполка. Ж.-д. станция Богачёво. Нас. 20,8 т. ч. Добыча бурого угля, гранита, каолина. Заводы: огнеупорных материалов и ремонтно-механический; углебрикетная фабрика; мясокомбинат. Основан в 1946. Назван в честь генерала Н. Ф. Ватутина.

**ВАУ**, город на Ю.-З. Судана. Узел автотрасс. Нас. 116 т. ч. Торговый центр с. х. района (хлопок, арахис, зерно, скот). Фабрика по производству сухого мяса, лесопильные предприятия, а также овощеконсервные заводы.

**ВАФРА**, нефтяное месторождение в Кувейте, в 85 км к Ю. от г. Эль-Кувейт. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1953, разрабатывается с 1954. Начальные промышленные запасы нефти 600 млн. т. Залежи выявлены на глубине 660–2050 м. Нефть содержит до 3,9% серы. Нефтепровод до порта Мина-Сауд.

**ВАХ**, река в России, в Тюменской обл., правый приток Оби. Длина 964 км, пл. бассейна 76,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает по вост. части Западно-Сибирской равнины. Ср. расход воды в нижнем течении 525 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. – св. 36 т. озёр общей пл. 3,3 км<sup>2</sup>. Судоходна от с. Ларьяк (453 км). Сплавная.

**ВАХАНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на Ю. Памира, в Таджикистане и Афганистане; вост. продолжение Шахдаринского хребта. Длина 160 км. Высота до 6281 м. Сложен изверженными и метаморфическими породами. Ледники (общая пл.

96,2 км<sup>2</sup> в пределах территории Таджикистана).

**ВАХИГУЯ** (Ouahigouya), город на С.-З. Буркина-Фасо. Узел шоссейных дорог. Нас. 35 т. ч. Центр свиноводческого района. Предприятия по переработке с.-х. продукции. ТЭС.

**ВАХ-КАНТОНМЕНТ**, город на С.-В. Пакистана. Нас. 122 т. ч. Машиностроение и металлообработка (оружейный завод), текстильная, цементная, пищевая промышленность, переработка с.-х. продукции. Кустарные промыслы: вышивание, производство кустарно-художественных изделий из дерева, металлов.

**ВАХРУШЕВО**, город (с 1963) в Украине, близ ж.-д. станции Красный Луч. Нас. 18,1 т. ч. Добыча каменного угля. Обогажительная фабрика, ремонтно-механический завод. Возник в 1954 в результате объединения 4 горняцких посёлков. Назван в честь советского государственного деятеля В. В. Вахрушева.

**ВАХШ**, река в Таджикистане, правая составляющая Амударьи. Длина 524 км, пл. бассейна 39,1 т. км<sup>2</sup>. Б. ч. бассейна В. – в пределах Памиро-Алайской горной системы. Образуется слиянием рек Кызыл-Суу и Муксу и течёт под названием Сурхоб. Ниже впадения р. Обихингоу называется В. Далее протекает по Вахшской долине, где широко используется для орошения. Ср. расход воды в нижнем течении 637 м<sup>3</sup>/с. Воды В. отличаются большой мутностью (5,77 кг/м<sup>3</sup>). В нижнем течении В. – заповедник Тигровая Балка. На В. – Нурекская ГЭС, Головная ГЭС, строятся Рогунская, Байпазинская ГЭС; города Нурек, Калининабад.

**ВАХШСКАЯ ДОЛИНА**, в среднем и нижнем течении р. Вахш, в Таджикистане. Длина 110 км. Высота от 400 до 1200 м. Сложена б. ч. аллювиальными отложениями. Месторождения нефти и газа (Кичикбель, Кызылтумшук). На поливных землях – посевы хлопчатника. Плодоводство.

**ВАХШСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Западном Памире, на левобережье р. Вахш, в Таджикистане. Длина ок. 80 км. Высота до 3141 м. Сложен песчаниками, известняками, конгломератами, глинами. На склонах – эфемерные полупустыни и субтропические степи.

**ВАЦ** (Vas), город в сев. части Венгрии. Порт на р. Дунай. Нас. ок. 40 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, судостроение), фармацевтическая, текстильная, пищевая промышленность. Крупный цементный завод.

**ВАЧА**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Нижегородской обл., центр Вацкого района, на р. Вачка (бассейн Оки), в 35 км от ж.-д. станции Металлист. Нас. 6,9 т. ч. АО «Труд» (деревобработывающее производство), «Янтарь» (молочные продукты); хлебозавод, строительные предприятия. Известен с 1588. В районе – Казаковское предприятие художественных изделий (филигранных и др.), Арефин-

ское АО слесарно-монтажных изделий, Филинская слюдяная фабрика, Беляйковское АО «Звезда» и Новосельское АО «Восход» (столовые приборы). Архитектурные памятники: Троицкая церковь (1702) в с. Арефино, Никольская церковь (1828–41) в с. Казаково.

**ВАЧИ**, село в России, в Дагестане, центр Кулинского района, на р. Кулинка (приток Сулака), в 141 км от ж.-д. станции Буйнакск. Нас. ок. 1 т. ч. Филиал московской обувной фабрики «Буревестник», молокоперерабатывающее предприятие. Древнее лакское поселение, основано в 6 в.

**ВАШ** (Vas), медье на З. Венгрии. Пл. 3,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 271 т. ч. Адм. центр – Сомбатхей.

**ВАШИНГТОН** (Washington), штат на западе США. Пл. 177 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,6 млн. ч. Адм. центр – Олимпия.

**ВАШИНГТОН**, Уошингтон (Washington), столица США. Расположена на Атлантическом побережье, в нижнем течении р. Потомак, при впадении в неё р. Анакокия. Выделена в особый Федеральный округ Колумбия. Порт на р. Потомак, в 170 км от её впадения в Чесапикский залив. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт Френдшип (между В. и Балтимором). Нас. 543 т. ч.; в т. ч. св. 70% негритянское; с пригородами (находящимися в штатах Мэриленд и Виргиния) 3,8 млн. ч. В В. находятся резиденция президента США (Белый дом), Конгресс (Капитолий), верховный суд, государственный департамент, военные министерства (Пентагон – в пригороде Арлингтон, на правом берегу р. Потомак) и др. государственные учреждения. Основная часть населения занята на государственной службе, в сфере услуг, в торговле и финансах. Крупный центр полиграфической и пищевой промышленности. Машиностроение (в основном в пригородах), в т. ч. радиоэлектронная (производство средств связи), ракетно-космическая (в пригороде Бетесда), приборостроительная, военная промышленность. Производство медикаментов. Нац. академия наук, Ботанический сад, Смитсоновский институт. Университеты (в т. ч. Говарда и Вашингтона). Библиотека Конгресса, Нац. географическое общество, Нац. архив, государственные типографии. Нац. галерея искусств, Нац. культурный центр им. Дж. Кеннеди. Арлингтонское нац. кладбище (могилы неизвестного солдата, президента Дж. Кеннеди, сенатора Р. Кеннеди).

В плане В. представляет собой прямоугольную сетку улиц (стрит), дополненную диагональными проспектами (авеню), в т. ч. проспектами, сходящимися к Капитолию. От Капитолия к р. Потомак идёт широкая парковая магистраль – Молл, к которой примыкает парк с Белым домом. Много бульваров, парков. Мемориалы: Дж. Вашингтону, Т. Джефферсону, А. Линкольну. Основан в 1791. Назван в честь

первого президента США – Дж. Вашингтона. В 25 км от города, в местечке Маунт-Вернон, – Дом-музей и могила Дж. Вашингтона. Близ В. – Годдардский центр космических полётов.

**ВАШИНГТОН**, Уошингтон (Washington), город в Великобритании, на С.-В. Англии, к Ю.-В. от г. Ньюкасл, на р. Уир. Нас. ок. 50 т. ч. Разнообразное машиностроение (в т. ч. электротехническое). Основан в 1964.

**ВАШКА**, Ва ж ка, река в России, в Республике Коми и Архангельской обл., левый приток Мезени. Длина 605 км, пл. бассейна 21 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в болотах Мезенско-Северо-Двинского водораздела. Ср. расход воды у дер. Решельская 187 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с конца октября до начала мая. В бассейне В. – 883 озера общей пл. 27,8 км<sup>2</sup>. Судходна от пристани Усть-Вачерга (288 км).

**ВАШКОВЦЫ**, город (с 1940) в Украине, на р. Черемош. Ж.-д. станция. Нас. 5,9 т. ч. Консервный завод; производство художественных сувенирных изделий. Известен с 1431.

**ВАШЛОВАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в восточной части Циви-Гомборского хребта. Расположен в межгорной котловине – Ширакской степи. Пл. ок. 5 т. га. Основан в 1935 для охраны и изучения природных комплексов реликтовых «светлых» лесов в условиях аридного низкогорья. Распространены «светлые» леса из каркаса, клёна грузинского, туранги; особую ценность представляют гранатовые леса. В фауне заповедника обычны: кавказский медведь, заяц, кабан; встречаются полосатая гиена, рысь, джейран; многочисленны рептилии.

**ВЕБЕР**, Банда, глубоководный жёлоб в море Банда. Расположен к З. от островной дуги Малых Зондских островов. Длина 435 км, ср. ширина 126 км, наибольшая глубина 7440 м.

**ВЕБИ-ШЕБЕЛИ**, Уэби-Шабелле (Webi Shabeelle, в Сомали), Уаби-Шэбэлле (в Эфиопии), река в Восточной Африке. Длина 2490 км, пл. бассейна 200 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев.-зап. окраине плато Сомали, пересекает его, протекая в юго-вост. направлении, близ г. Могадишо поворачивает на Ю.-З. и течёт параллельно побережью Индийского океана; заканчивается в болотах в 40 км от побережья. Полноводна в сезоны дождей (апрель – июнь и сентябрь – ноябрь). Ср. расход воды ок. 320 м<sup>3</sup>/с, значительная часть воды расходуется на орошение и испарение. По берегам В.-Ш. протягиваются галерейные леса.

**ВЕВЕ** (Vevey), климатический курорт в Швейцарии, на сев. берегу Женевского озера, при впадении р. Вевез, к Ю.-В. от Лозанны. Архитектурные памятники 15–18 вв. Туризм. Фестивали классической музыки.

**ВЕВИС** (Vievis) (до 1917 офиц. название Еве), город (с 1950) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 5,6 т. ч. Производство строительных материалов, комбикормов; пищевые

предприятия. Известен с 16 в. В 1611–1646 в В. существовала типография, где была напечатана «Славянская грамматика» М. Смотрицкого.

**ВЕДЕНО**, село в России, в Чеченской Республике, центр Веденского района, на р. Хулхулау, в 49 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Аргун.

**ВЕЗЕР** (Weser), река в Германии. Образуется слиянием рек Верра и Фульда. Длина 440 км (от истока р. Верра 724 км), пл. бассейна 46 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Северо-Германской низменности, впадает в Северное море, образуя эстуарий. Ср. расход воды 312 м<sup>3</sup>/с. Судходна от г. Кассель (на р. Фульда), для морских судов – от Бремена; соединена каналами с реками Эльба и Эмс. В устье – морской порт Бремерхафен.

**ВЕЗУВИЙ** (Vesuvio), вулкан на Апеннинском полуострове, в Италии, близ Неаполитанского залива, единственный действующий вулкан в материковой Европе. Высота 1277 м. Образован переслаивающимися пластами лавы и туфа, состоит из 3 разновозрастных конусов общей пл. 480 км<sup>2</sup>, как бы вставленных друг в друга (сомма). При извержениях выбрасывает много пепла. Извержение в 79 разрушило города Геркуланум и Помпеи (впоследствии произошло св. 50 извержений, последнее – в 1957–59); ныне – фумарольная деятельность. Вулканологическая обсерватория (с 1842). До высоты 800 м – сады, виноградники, сосновые рощи. Туризм.

**ВЕЙДЕЛЕВКА**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Белгородской обл., центр Вейделевского района, на р. Ураева (приток Оскола), в 27 км от ж.-д. станции Валуйки. Нас. 7,6 т. ч. Завод сухого обезжиренного молока, предприятия по производству кормов, масла. Основан в 1742.

**ВЕЙМАР** (Weimar), город в Германии, земля Тюрингия, на р. Ильм. Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т. ч. С.-х. машиностроение, приборостроение. В 18–19 вв. крупнейший центр германского Просвещения. Музеи И. В. Гёте, Ф. Листа. Дом-музей Ф. Шиллера. Архитектурные памятники 16 – нач. 19 вв. В. – мемориальный комплекс Бухенвальд (бывший нацистский концлагерь).

**ВЕЙСВАССЕР**, см. *Вайсвассер*.

**ВЕЙСЕНФЕЛЬС**, см. *Вайсенфельс*.

**ВЕЙСЕЙ** (Veisiejai), город (с 1956) в Литве, на берегу озера Анčia, в 25 км от ж.-д. станции Друскининкай. Нас. 2,1 т. ч. Костёл (19 в.).

**ВЕЙХЕРОВО** (Wejcherowo), город на С. Польши. Нас. св. 40 т. ч. Цементный и деревообрабатывающий заводы, обувная и швейная фабрики.

**ВЁКШЁ** (Växjö), город на Ю. Швеции. Адм. центр лена Крунуберг. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение и металлообработка. Основан в 1342.

**ВЕЛД**, Фелд (от голл. veld – поле), засушливые плато в Южной Африке, гл. обр. в ЮАР. Понижаются ступенями от 1800 до 300 м, от нагорья

Басуто Драконовых гор на В. к впадине Калахари на З. и долине р. Лимпопо на С. Сложены песчаниками, сланцами, кристаллическими породами. Покрыты ксерофитными злаками и кустарниками, участки саванн. Крупные месторождения алмазов (в районе Кимберли).

**ВЕЛЕБИТ** (Velebit), хребет в пределах Динарского нагорья, в Хорватии. Длина 150 км. Высота до 1758 м. Сложен преим. известняками, развит карст. На З. обрывается к Адриатическому морю, вост. склоны покрыты широколиственными и хвойными лесами.

**ВЕЛЗЕН**, Велсен (Velsen), город на С.-З. Нидерландов. Порт на канале Нордзе. Нас. ок. 60 т. ч., с пригородами св. 120 т. ч. Металлообработка, цементная, бумажная, пищевая промышленность. Романская церковь (11–12 вв.).

**ВЕЛИЖ**, город в России, в Смоленской обл., центр Велижского района, в 93 км от ж.-д. станции Рудня, пристань на р. Западная Двина. Нас. 9,1 т. ч. Центр заготовки древесины. Мебельная фабрика, льнообрабатывающий завод. Основан в 1536.

**ВЕЛИКАЯ**, река в России, в Псковской обл. Длина 430 км, пл. бассейна 25,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Бежаницкой возвышенности, впадает в Чудско-Псковское озеро, образуя дельту. Основные притоки: Исса, Синяя, Утроя (слева); Сороть, Череха, Пскова (справа). Ср. расход воды у с. Пятоново 127 м<sup>3</sup>/с. Судходна на 40 км от устья. Сплавная. На В. – города Опочка, Остров, Псков.

**ВЕЛИКАЯ**, Большая, Онемен, река в Чукотском автономном округе. Длина 451 км, пл. бассейна 31 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Куймвеем и Кыльвыгейваам, берущих начало на Корякском нагорье. На Анадырской низменности разветвляется на многочисленные рукава и протоки. Впадает в залив Онемен Берингова моря. Ср. расход воды 290 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. – св. 5 т. озёр общей пл. 610 км<sup>2</sup>.

**ВЕЛИКАЯ ДАЙКА**, интрузивный массив с крупнейшими по запасам месторождениями хромовых руд в Зимбабве. Протяжённость 560 км, мощность от 3,5 до 12,3 км. Залегает среди пород массива Зимбабве, сходного по составу с породами *Бушвелдского комплекса*. Общие запасы хромовых руд оцениваются в 1 млрд. т. Месторождения разрабатываются открытым способом с нач. 20 в. Крупные месторождения расположены в сев. части массива в районе г. Хараре, менее крупные – в районе г. Шуругви. Выделяют рыхлые металлургические и массивные (кусковые) химические руды, содержащие от 42 до 50% оксида хрома. Наиболее высококачественные металлургические руды приурочены к нижним горизонтам массива. Кроме месторождений хромовых руд выявлены также небольшие месторождения медно-никелевых руд вблизи городов Биндура и Звишаване. Руды вкрапленные с со-

держанием никеля 0,71–1,1%. Разрабатываются открытым и подземным способами на месторождениях Шангани, Эпок, Труджи и Мадзива. Промышленные концентрации руд платиновых металлов (4,7–6,2 г/т) связаны с элювиальной россыпью месторождения Вездз.

**ВЕЛИКАЯ КИТАЙСКАЯ РАВНИНА**, на В. Китая, одна из крупнейших в зарубежной Азии. Протягивается более чем на 1000 км вдоль берегов Жёлтого и Восточно-Китайского морей. Пл. ок. 325 т. км<sup>2</sup>. Поверхность плоская, высота до 100 м. На В. – островные Шаньдунские горы. Сложена мощной толщей аллювия (гл. обр. переотложенные лёссы). Климат субтропический муссонный, с влажным летом и сухой прохладной зимой. Частые наводнения (сопровождались неоднократно значительными перемещениями русел рек Хуанхэ и Хуайхэ); с Ю. на С. проложен *Великий канал*. В. К. р. – основная житница страны (пшеница, хлопчатник, рис и др.), её территория густо заселена. Крупные города: Пекин, Тяньцзинь и др.

**ВЕЛИКАЯ КИТАЙСКАЯ СТЕНА**, крепостная стена, созданная для защиты сев. границ Китая от набегов кочевников. Длина ок. 6,5 т. км, высота от 6 до 10 м, ширина 5–8 м; тянется от г. Цзяюйгуань (провинция Ганьсу) до побережья Ляодунского залива (г. Шанхайгуань). Памятник зодчества Древнего Китая. Первые участки В. К. с. были сооружены в 4 – нач. 3 вв. до н.э., впоследствии (3 в. до н.э.) была построена сплошная стена.

**ВЕЛИКАЯ ПОЛЬША**, см. *Великопольша*. **ВЕЛИКАЯ РОССИЯ**, официальное название со 2-й половины 17 в. Европейской части Русского государства, населённой преим. русскими. В царском титуле употреблялось с 16 в., как географическое понятие возникло в связи с присоединением Левобережной Украины (Малой России). С 19 в. *Великороссия*.

**ВЕЛИКИЕ ЛУКИ**, город в России, в Псковской обл., центр Великолукского района, на р. Ловать. Ж.-д. узел. Нас. 117,6 т. ч. Электротехническая промышленность (высоковольтная аппаратура, электробытовые приборы, щелочные аккумуляторы и др.); радиозавод, завод торфяных машин, предприятия лёгкой (льнокомбинат и др.), деревообрабатывающей, пищевой промышленности. Институты: с.-х., физкультуры. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1166, с 1211 крепость, охранявшая подступы к Пскову и Новгороду.

**ВЕЛИКИЕ МОСТЫ**, город (с 1940) в Украине, на р. Рата, в 16 км от ж.-д. станции Горняк. Нас. 5,7 т. ч. Фабрика галантерейно-бытовых изделий и др. Известен с 1472.

**ВЕЛИКИЕ ОЗЁРА** (Great Lakes), группа больших озёр в вост. части Северной Америки (США и Канада), в бассейне р. Святого Лаврентия. Включает озёра: *Верхнее, Гурон, Мичиган, Эри, Он-*

тарио. Общая пл. 245,2 т. км<sup>2</sup>, объём воды 22,7 т. км<sup>3</sup>. Образуют крупнейшее в Западном полушарии скопление пресной воды. Котловины озёр ледникового происхождения. Сев. берега В. о. часто скалистые, обрывистые, юж. и юго-вост. – преим. низкие, глинистые и песчаные. Много островов. В. о. расположены ступенями, связаны между собой короткими порожищами, многоводными реками. Река Ниагара, соединяющая озёра Эри и Онтарио, образует *Ниагарский водопад*. Из озера Онтарио вытекает р. Святого Лаврентия. С декабря по март – апрель прибрежные воды В. о. покрыты льдом. Озеро Эри связано судоходными каналами с системами рек Гудзон и Огайо, озеро Мичиган – с системой р. Иллинойс. Внутренний водный путь по В. о. составляет ок. 1870 км (от порта Дулут на Верхнем озере до истока р. Святого Лаврентия). Он включает шлюзованные каналы в обход порогов на р. Сент-Мэрис (канал Су-Сент-Мари) и Ниагарского водопада на р. Ниагара (канал Уэлленд); его общая длина до Атлантического океана (с участком по р. Святого Лаврентия) ок. 3000 км. Главные порты: Дулут, Милуоки, Чикаго, Толидо, Кливленд, Эри, Буффало (США), Тандер-Бей, Су-Сент-Мари, Торонто (Канада).

**ВЕЛИКИЕ РАВНИНЫ** (Great Plains), предгорное плато, окаймляющее с В. Кордильеры Северной Америки; территория США и Канады. Протягивается с С.-З. на Ю. и Ю.-В. на 3600 км, от 62° до 29° с. ш. Ширина 500–800 км. Сформированы на докембрийском кристаллическом фундаменте Северо-Американской платформы, перекрытом толщей известняков, песчаников, а также лёссовидными суглинками. Высота от 500 м на В. до 1700 м на З. Уступы разделяют В. р. на обособленные участки плато: Эдуардс, Льяно-Эстакадо, Высокие равнины и Миссури. В. р. местами сильно расчленены сетью оврагов, встречаются участки бедленда. Месторождения нефти, каменного и бурого углей, природного газа, калийных солей. Климат континентальный, на С. – умеренный, на Ю. – субтропический. Осадков 250–600 мм в год. Естественная растительность преим. степная; на С. – лесостепи, на Ю. – участки саванн. Пастбищное скотоводство, земледелие (богарное и орошаемое).

**ВЕЛИКИЙ АФРИКАНСКИЙ ГРАБЕН**, см. *Восточно-Африканская рифтовая система*.

**ВЕЛИКИЙ КАНАЛ** (кит. Даюньхэ), судоходный канал в Китае, одно из древнейших гидротехнических сооружений. Важнейшая водная артерия страны, соединяющая 2 крупных порта – Тяньцзинь и Шанхай. Общая протяжённость 1782 км, с ответвлениями в Ханчжоу, Пекин и Наньтун – 2470 км. Соединяет реки Хуанхэ и Янцзы, включая естественные водные пути – русла рек Байхэ, Вэйхэ, Сышуй и др., а также ряд озёр. Состоит из

нескольких участков: самый южный построен в 7 в., самый северный – в 13 в.; часть центрального участка (от Хуайиня до Цзянду) проходит по древнему каналу Ханьгоу. Реконструировался в 1961–62 и 1982–83. Ширина от 40 (провинции Шаньдун, Хэбэй) до 3500 м (Шанхай). Глубина на фарватере 2–3 м. 21 шлюз. Максимальная провозная способность 10 млн. т/год.

**ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД** (до 1999 – Новгород), город в России, адм. центр Новгородской обл. Порт на р. Волхов. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 229,5 т. ч. Наиболее развиты химическая (аммиак, синтетические смолы, стеклопластик), электронная и радиоэлектронная (видеотехника, бытовые электроприборы, интегральные схемы, антенны и др.), пищевая (кондитерские, ликёрово-водочные изделия, мясомолочные продукты) отрасли. Предприятия мебельной, лёгкой промышленности; производство гаражного оборудования, стройматериалов. 2 вуза, в т. ч. университет. Драматический театр. В. Н. – один из древнейших русских городов, впервые упоминается в 859. С 10 в. второй по значению центр Киевской Руси, центр ремёсел, торговли и культуры. В 1136–1478 центр Новгородской республики, управляемой вечею; в 1478 вошёл в состав Русского централизованного государства. Во 2-й пол. 14–18 вв. наз. Великий Новгород (в 15 в. – Господин Государь Великий Новгород), с 18 в. – Новгород. Древний Новгород, не пострадавший от монголо-татарского нашествия, был средоточием рус. летописания (здесь найдены 752 берестяные грамоты 11–15 вв.), сыграл большую роль в развитии русской архитектуры и живописи. В 16–18 вв. оставался одним из крупных торгово-хозяйственных центров, в 18 в. с развитием Санкт-Петербурга постепенно теряет экономическое значение. В 1727–1927 центр Новгородской губернии, с 1930 – районный центр Ленинградской обл., с 1944 – Новгородской обл. На левом берегу р. Волхов расположен Новгородский кремль – Детинец (осн. в 10 в., ныне – Историко-архитектурный музей-заповедник), на его территории – Софийский собор (1045–50), Митрополичьи покои, здание Владычного (Епископского) дворца, Архиепископский дворец, памятник «Тысячелетие России» (1862) и др. К югу от города, близ Юрьева монастыря (упоминается в нач. 12 в.), – Музей-заповедник народного деревянного зодчества в Витославицах.

**ВЕЛИКИЙ ОКЕАН**, см. *Тихий океан*. **ВЕЛИКИЙ УСТЬЮГ**, город в России, в Вологодской обл., центр Великоустюгского района, на р. Сухона, близ её слияния с р. Юг. Ж.-д. станция. Нас. 35,4 т. ч. Заводы: литейно-механический, судостроительно-судоремонтный, ремонтно-механический, бетонно-асфальтовый; предприятия швейной, мебельной, пищевкусовой промышленно-

сти. Художественное чернение по серебру (завод «Северная чернь»). Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1212. Многочисленные архитектурные памятники 17–18 вв.: церкви Вознесения (17 в.), Сергия Радонежского (18 в.); ансамбли Михайло-Архангельского и Троице-Гледенского монастырей (17 в.). В. У. – родина землепроходцев С. И. Дежнёва, Е. П. Хабарова, В. В. Атласова.

**ВЕЛИКОБРИТАНИЯ** (Great Britain), самый большой остров в составе Британских островов (ок. 230 т. км<sup>2</sup>); см. *Великобритания* (государство).

**ВЕЛИКОБРИТАНИЯ** (Great Britain), Британия, Соединённое Королевство Великобритании и Северной Ирландии (United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland), государство на северо-западе Европы, на Британских островах (крупнейший – Великобритания), северо-восточной части острова Ирландия и мелких островах. Отделено от континента проливами Ла-Манш и Па-де-Кале. Пл. 244,11 т. км<sup>2</sup>. Население 58,92 млн. ч. Столица – Лондон. Состоит из 4 административно-политических частей (исторических национальных областей): Англии (45 графств и особая адм. единица – Большой Лондон), Уэльса (8 графств), Шотландии (12 областей: 9 районов и 3 островные территории) и Северной Ирландии (26 округов). Остров Мэн и Нормандские острова – самостоятельные адм. единицы. Владения В.: в Европе – Гибралтар, в Америке – Ангилья, Бермудские острова, Виргинские острова (Британские), Кайман острова, Монтсеррат, Теркс и Кайкос, Фолклендские (Мальвинские) острова, в Африке – о. Святой Елены, в Океании – о. Питкэрн. В. – конституционная монархия. Глава государства – королева. Законодательная власть осуществляется королевой и двухпалатным парламентом (палата лордов и палата общин). В. возглавляет Содружество (Commonwealth), куда входят 53 страны.

**Природа**. В. омывается водами Атлантического океана, его морями – Северным и Ирландским, проливами Ла-Манш, Па-де-Кале, Северным и Святого Георга. Береговая линия сильно расчленена заливами (фьордами на С. и эстуариями на Ю.), образует значительные п-ова Уэльс и Корнуолл. На С. и З. преобладает горный рельеф – Северо-Шотландское нагорье (г. Бен-Невис, 1343 м, высшая точка В.), Южно-Шотландская возвышенность, Пеннинские и Кембрийские горы. Характерны сглаженные платообразные вершины, пологие задернованные склоны, на С. сохранились ледниковые формы рельефа. На Ю. и Ю.-В. – холмистые равнины (Лондонский бассейн и др.), обрамлённые куззовыми грядками. Климат умеренный океанический, влажный, с мягкой зимой и прохладным летом (влияние Гольфстрима). Ср. темп-ры января 3–7 °С, июля 11–17 °С. Осадков

## 142 ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

на равнинах 600–750 мм, в горах 1000–3000 мм в год, часты туманы. Густая сеть полноводных рек (Темза, Северн и др.), многие из которых соединены каналами, часто устаревшими. На С. много озёр (Лох-Несс, Лох-Ломонд в Шотландии и др., Лох-Ней в Сев. Ирландии). В горах преобладают торфяники, вересковые пустоши, используемые как пастбища для овец. Леса (из дуба, бука, берёзы) занимают 10,4% территории страны. Равнины заняты пашней и лугами и густо населены. Многочисленные нац. резерваты природы и парки для рекреационного использования (Пик-Дистрикт, Сноудония и др.).

**История.** В 1-м тыс. до н.э. территорию современной В. заселяли кельты. В 1 в. н.э. большая часть Британских островов завоёвана римлянами, а после их ухода в 5–6 вв. – англосаксами. После Нормандского завоевания Англии 1066 завершился процесс феодализации, сопровождавшийся политическим объединением страны и централизацией государственной власти. Во 2-й половине 13 в. возник английский парламент, оформилась сословная монархия. Столетняя война 1337–1453 с Францией привела к потере территорий, завоёванных во Франции в 12 в. Развитие товарно-денежных отношений и борьба крестьянства (восстание Уота Тайлера 1381 и др.) привели (в 15 в.) к почти полной ликвидации личной зависимости крестьян. В ходе Войны Алой и Белой розы (1455–85) была в значительной мере уничтожена старая знать. Возвышение нового дворянства (джентри), связанного с рынком, развитие капиталистических элементов открыли путь к установлению абсолютизма (кон. 15 – нач. 16 вв.). В 16 в. развернулся процесс первоначального накопления капитала, сопровождавшийся обезземеливанием крестьянства. В период Реформации (1530-е гг.) создана англиканская церковь. Английская революция 17 в. обеспечила утверждение капитализма. В кон. 17 в. оформились политические партии – тори и виги (с середины 19 в. трансформировались соответственно в Консервативную и Либеральную партии). Продолжался захват колоний (завоевание Ирландии началось в 12 в.). Длительная борьба с Францией за торговую и колониальную гегемонию заверши-



лась в 18 в. победой В.; были захвачены огромные владения в Индии и Северной Америке. В результате Войны за независимость в Северной Америке (1775–83) 13 североамериканских колоний отделились от метрополии и образовали независимое государство – США. В кон. 18 – нач. 19 вв. В. – главный организатор коалиций против революционной, а затем наполеоновской Франции. В кон. 18 – 1-й пол. 19 вв. происходил промышленный переворот, в 1830-е гг. утвердилась фабричная система производства, промышленная буржуазия стала господствующим классом (парламентская реформа 1832), законодательно отменено рабство в английских колониях в Центральной Америке. К сер. 19 в. В. добилась мировой промышленной монополии. В 1830–40-е гг. развернулось первое массовое рабочее движение – чартизм. В 1868 создан Британский конгресс тред-юнионов. В 19 в. В. стала крупнейшей колониальной державой мира, начав колонизацию Австралии, Новой Зеландии, захватив обширные территории в Бирме и Южной Африке, завершив захват Индии, Кипра, Египта,

ведя войны против Китая (1840–42, 1856–60), подавив национально-освободительное движение в Индии (1857–1859), восстания в Ирландии (1848, 1867 и др.). Усиление освободительного движения в переселенческих колониях (восстание в Канаде 1837–38 и др.) вынудило В. пойти на создание системы доминионов (1-й – Канада, с 1867). В кон. 19 в. В. утратила мировую промышленную монополию. В. сыграла активную роль в создании Антанты, одна из главных участниц 1-й мировой войны, в результате которой она получила значительную часть бывших германских владений в Африке и 6 ч. территорий, отобранных у Турции. Политика «умиротворения» фашистских агрессоров (Мюнхенское соглашение 1938 и др.), проводившаяся правительствами Консервативной партии (в 1920–1930-х гг. почти постоянно у власти), облегчила Германии развязывание 2-й мировой войны, в которую В. вступила 3 сентября 1939. После нападения Германии на Советский Союз правительство У. Черчилля пошло на военный союз с СССР. Вместе с СССР и США В. являлась одним из главных участников антигитлеровской коалиции. В 40–70-е гг. получили независимость почти все британские колонии. После 2-й мировой войны правительства В. попеременно формировали лейбористы (1945–1951, 1964–70, 1974–79, с 1997) и консерваторы (1951–64, 1970–74, 1979–1997).

**Население.** Ок. 80% населения – англичане, 15% – шотландцы, уэльсцы и ирландцы; ок. 5% населения – иммигранты из стран Содружества. Официальный язык – английский. Англичане – приверженцы англиканской государственной церкви, шотландцы – преим. пресвитериане, ирландцы – в основном католики. Годовой естественный прирост нас. 1,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 241,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселена центральная и Юго-Вост. Англия, наименее – районы Северной Шотландии и Центрального Уэльса. Высока степень урбанизации; в городах проживает 89,4% нас. Почти 1/2 нас. живёт в крупных городах (с нас. св. 100 т. ч.). На территории страны сформировалось 8 крупных городских конурбаций с нас. св. 1 млн. ч., в которых сосредоточено св. 1/3 нас. страны. Крупные города: Большой Лондон, Бирмингем, Лидс, Глазго, Шеффилд, Брэдфорд, Ливерпуль, Эдинбург, Манчестер, Бристоль. Экономически активное нас. – 27,97 млн. ч. (47,6% всего нас. страны); безработных 7,7%.

**Хозяйство.** Великобритания – высокоразвитая индустриальная страна. В 19 в. господствовала в мировом хозяйстве; её доля в мировом промышленном производстве превышала 50%. В 20 в. уступила свои позиции другим государствам. По общему объёму промышленного производства занимает 5-е место в мире (после США, Японии, Германии, Франции). ВВП на ду-



шу населения 18 700 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 24,1 (в т. ч. добывающей 2,8), сел. хозяйства 1,8, торговли, финансов и сферы услуг 45,8. По запасам энергоресурсов Великобритании занимает 1-е место в Европе, являясь крупным производителем нефти и газа (добыча ведётся на шельфе Северного моря; в британском секторе сосредоточено ок.  $\frac{1}{3}$  достоверных запасов) и угля. Добыча нефти 124 млн. т в год (основные месторождения – Брент, Фортис), газа 89,9 млрд. м<sup>3</sup> в год (эксплуатируется 17 месторождений, крупнейшие – Леман, Брент, Моркам). Добыча каменного угля постоянно сокращается; главные бассейны – Йоркширский (энергетические угли), Нортамберленд-Даремский (коксующиеся угли), Южно-Уэльский (антрацит). Производство электроэнергии 347 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. 73% на ТЭС, 24% – на АЭС (действует 11 АЭС, преим. на побережье). Отраслевая структура обрабатывающей промышленности (%): машиностроение и металлообработка 36,1, пищевая 18,3, химическая и нефтехимическая 15,2, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 11,6, лёгкая 4,7; металлургия 4,4. Развиты чёрная металлургия (используют в основном импортную железную руду). Вылавка (млн. т в год) стали 18,1, чугуна 12,8, гл. обр. на заводах Южного Уэльса (город Порт-Толбот), Северо-Восточной Англии (город Шеффилд). Предприятия по выплавке цветных (алюминий, медь, свинец, цинк) металлов, использующие импортное сырьё, размещаются гл. обр. в портах, а предприятия по переработке – в районах с развитым машиностроением. Ведущая отрасль обрабатывающей промышленности – машиностроение. Наиболее развиты электротехническая и электронная промышленность (производство турбин, электродвигателей, вычислительной техники, бытовой электроники, средств связи и др.; основные предприятия – в Большом Лондоне, Уэст-Мидлендсе, Ланкашире, Северо-Восточной Англии, Эдинбурге). В транспортном машиностроении выделяются автомобилестроение (1,7 млн. легковых автомобилей и 0,3 млн. грузовых автомобилей и автобусов в год; главные автосборочные заводы в Бирмингеме, Ковентри, Большом Лондоне, Лутоне), авиаракетостроение (по доле на мировом рынке В. занимает 4-е место после США, Германии и Франции; гл. обр. на Ю. страны, в Большом Лондоне, Бристоле с окружением, в Уэст- и Ист-Мидлендсе; крупное производство авиадвигателей в Дерби), судостроение (главные центры – Барроу-ин-Фернесс, Белфаст). Развиты также тракторостроение (по производству колёсных тракторов В. занимает 1-е место в мире), станкостроение (города Бирмингем, Ковентри, Лестер), приборостроение (включая новейшие виды контрольно-измерительной и диагностической аппарату-

ры; крупное производство часов, фотоаппаратов – Большой Лондон, Бирмингем), текстильное машиностроение (приурочено к старым текстильным районам – Ланкашир, Йоркшир). Крупная нефтеперерабатывающая промышленность (действуют 16 нефтеперерабатывающих заводов общей мощностью по переработке нефти ок. 93 млн. т в год; расположены в прибрежных районах – в эстуариях рек и глубоководных гаванях, крупнейшие – в Фоли близ Саутхемптона и в Грейнджмуте, Шотландия). Химическая промышленность специализируется на наукоемких видах продукции, включая агрохимикаты, конструкционные пластмассы, фармацевтические препараты, развито производство химических волокон и синтетического каучука (главные районы – Ланкашир и Чешир, Северо-Восточная Англия, города Биллингем, Тиспорт, Уилтон; устье Темзы, эстуарий Хамбера, Ю.-З. Уэльса). Старейшая отрасль английской промышленности – текстильная – в настоящее время утратила прежнее значение; главные районы хлопчатобумажной промышленности – Ланкашир, шерстяной – Йоркшир, трикотажной – Ист-Мидлендс, льняной – Северная Ирландия. Крупная пищевкусовая промышленность: производство пищевых концентратов, кондитерских и табачных изделий, напитков (В. даёт ок.  $\frac{1}{5}$  мирового экспорта алкогольных напитков, преим. шотландское виски и джин).

С.-х. производство высокоинтенсивно, на  $\frac{4}{5}$  обеспечивает потребности страны в продовольствии. Характерно наличие крупных земельных собственников – лендлордов, которые сдают её в аренду. Но число собственников земель среди фермеров растёт (ныне ок.  $\frac{2}{3}$ , за счёт выкупа земли). Ср. размер фермы 65 га, более  $\frac{1}{3}$  ферм имеют св. 50 га. В сел. хозяйстве используется 24,8% территории страны (в т. ч. св. 60% – под пашней, 35% – окультуренные луга), пастбища занимают 45,9%, леса 10,4%. Главная отрасль сел. хозяйства – животноводство. Преобладает молочное и мясомолочное скотоводство, развиты свиноводство (беконный откорм), мясное овцеводство, птицеводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 11,3, свиней 7,6, овец 27,9, домашней птицы 139. В земледелии преобладает зерновое хозяйство; ок.  $\frac{1}{3}$  пашни занято под зерновыми (преим. пшеница – сбор 16,0 млн. т в год, и ячмень). Выращивают сахарную свёклу (9,6 млн. т в год), картофель (7,2 млн. т в год). Главные земледельческие районы – Вост. Англия и Юго-Восток. У залива Уош, по долинам рек Северн, Ившем, Уз, а также вокруг курортов – овощеводство, плодоводство. Улов рыбы и добыча морепродуктов.

Длина (т. км) жел. дорог 37,8, автодорог 367, в т. ч. 100% с твёрдым покрытием. Автопарк (млн.) легковых машин 20,5, грузовых и автобусов 2,7. Тоннаж морского торгового флота

4,36 млн. т дедвейта. Внутренние водные пути используются гл. обр. в рекреационных целях; перевозки грузов – в пределах глубоководных эстуариев Мерси, Темзы, Северна, Хамбера. Крупные порты: Лондон с аванпортом Медуэй, Ливерпуль; порты на реках Тис (включая Хартлпул), Халл; нефтяные – Милфорд-Хейвен, Саутхемптон, Иммингем; рудные – Порт-Толбот, Редкар. С 1993 действует тоннель под проливом Ла-Манш. Доля готовых изделий в экспорте св. 80% (разнообразная продукция машиностроения, включая автоматические станки, авиадвигатели, транспортные средства, приборы, химические товары, продукция пищевой промышленности); всего экспортируется ок.  $\frac{1}{4}$  производимой продукции.

Основные внешнеторговые партнёры: Германия, США, Франция, Нидерланды, Бельгия и Люксембург, Италия, Ирландия.

Денежная единица – фунт стерлингов.

**ВЕЛИКОКНЯЖЕСКАЯ**, название современного г. *Пролетарск* до 1920.

**ВЕЛИКОПÓЛЬСКО-КУЯВСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ** (Nizina Wielkopolsko-Kujawska), часть Среднеевропейской равнины, в Польше, между реками Висла и Одра, гл. обр. в бассейне р. Варта. Сложена ледниковыми и водно-ледниковыми отложениями. Моренные холмы и гряды высотой до 227 м, долины стока древних ледников, озёра. Сосновые и смешанные леса. Посевы зерновых. Выращивают картофель, овощи. Крупные города: Познань, Быдгощ, Торунь.

**ВЕЛИКОПÓЛЬША**, Великая Польша (Wielkopolska), историческая область в Польше, в бассейне среднего течения р. Варта, с центром в г. Познань. В 10 в. и ранее была заселена полянами (племя западных славян).

**ВЕЛИКОРОССИЯ**, официальное название в 19 – нач. 20 вв. территории Европейской части Российской империи, вошедшей в состав Русского государства до сер. 17 в. (ранее – Великая Россия); 30 губерний.

**ВЕЛИКО-ТЫРНОВО** (Велико Търново) (до 1965 Тырново), город в сев. части Болгарии. Транспортный узел. Нас. св. 70 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство электродвигателей, электродвигателей, радиоприёмников и др.), текстильная, химическая, деревообрабатывающая, пищевкусовая промышленность. Университет «Кирилл и Мефодий». Археологический музей. Исторический центр нац.-освободительной борьбы болгарского народа. В 12–14 вв. столица Второго Болгарского царства. В В.-Т. – остатки средневековых укреплений, дворца; церкви (12–19 вв.), монастыри в стиле Болгарского возрождения. Город-заповедник. Туризм.

**ВЕЛИНГРАД**, город на Ю.-З. Болгарии, в Чепинской котловине Родопских гор. Нас. ок. 30 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность. Бальнеоклиматический курорт. Термальные (до 91 °С) азотные минеральные воды. Минераль-

ные источники В. использовались ещё в древности (сохранились остатки римских бань, водопровода и др.). Назван в честь болгарской партизанки Велы Пеевой.

**ВЕЛИЧКА** (Wieliczka), город на Ю. Польши, близ Кракова. Нас. ок. 20 т. ч. Бальнеологический курорт. Старейшая в Европе соляная шахта (11 в.). В старых соляных коях – музеев (часовня, резные фигуры из соли) и противояллергический санаторий. Туризм.

**ВЕЛКОМ** (Welkom), город в ЮАР. Нас. св. 130 т. ч. Центр золота и uraniumодобывающего района, с освоением которого после 2-й мировой войны связано возникновение города. Химическая промышленность.

**ВЕЛЛИНГТОН**, столица Новой Зеландии; см. *Уэллингтон*.

**ВЕЛЛУРУ**, город в Индии, на р. Палар, штат Тамилнад. Нас. 175 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (зерновые). Переработка с.-х. продукции. Бумажная фабрика.

**ВЕЛЬ**, река в России, левый приток Ваги (бассейн Северной Двины), в Архангельской области. Длина 223 км, пл. бассейна 5390 км<sup>2</sup>. В верховьях долина слабо выражена, ниже широкая, много меандров, к низовьям сужается. Основной приток – Подюга (слева). Средний расход воды 47,7 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. В устье – г. Вельск.

**ВЕЛЬ**, Велью, река в России, левый приток Печоры, в Респ. Коми. Длина 223 км, пл. бассейна 4110 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Айювинской возвышенности, протекает по заболоченной тайге; извилиста. Основные притоки – Большой Тебук, Нибель (справа). Сплавная.

**ВЕЛЬЕ**, озеро в России, в Новгородской области, в 30 км к Ю.-З. от г. Валдай. Пл. ок. 35 км<sup>2</sup>. В результате сооружения глухой плотины в истоке р. Явона весь бассейн В. присоединён к бассейну озера Шлино. Через озеро Шлино и вытекающую из него р. Шлина воды В. питают р. Цна, входящую в состав Вышневолоцкой водной системы.

**ВЕЛЬМО**, река в России, левый приток Подкаменной Тунгуски, в Красноярском крае. Длина 504 км, пл. бассейна 33,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья. Ср. расход воды в 7 км ниже впадения главного притока р. Тея (слева) 225 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по май. Судходна ниже впадения Теи. В бассейне В. – ок. 300 озёр.

**ВЕЛЬС** (Wels), город в центр. части Австрии, на р. Траун, земля Верхняя Австрия. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч. С.-х. машиностроение, бумажная и пищевая промышленность. Главная с.-х. выставка. Возник на месте римского поселения Овилава. Архитектурные памятники 13–14 вв.

**ВЕЛЬСК**, город (с 1780) в России, в Архангельской обл., центр Вельского района, у впадения р. Вель в р. Вага. Ж.-д. станция. Нас. 24,6 т. ч. Лесобрабатывающая и лесохимическая промышленность; машиностроительный

завод; мясной и молочный комбинаты. Краеведческий музей. Известен с 1137. **ВЕМЕ** (Ouémé), провинция в Бенине. Пл. 4,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 869 т. ч. Адм. центр – Порто-Ново.

**ВЕНА** (Wien), столица Австрии. Самостоятельная адм. единица. Расположена на Дунае, у подножия Венского Леса. Речной порт. Один из крупнейших транспортных узлов Европы. Международный аэропорт Швехат. Нас. 1,5 млн. ч. Главный промышленный, торговый, финансовый, научный и культурный центр страны. В В. сосредоточено св. 1/3 промышленного производства страны. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (электротехническое, транспортное, производство промышленного оборудования, с.-х. машин), химическая, швейная, текстильная, полиграфическая, пищевкусовая. Производство на экспорт модного дамского платья, трикотажа, шляп, модельной обуви, изысканной мебели, музыкальных инструментов и т. п. Метрополитен. В Донаупарке – Международный центр ООН (ЮН-Сити). Академия наук, университет. Театры (в т. ч. Венская Государственная опера), музеи. Крупный центр музыкальной культуры. Дома-музеи – Л. Бетховена, И. Гайдна, В. А. Моцарта, Ф. Шуберта, И. Штрауса. Возник в 11–12 вв. на месте римского укрепленного лагеря Виндобона (1 в. н. э.). Многочисленные архитектурные памятники 12–18 вв., в т. ч. собор Святого Стефана, дворцы Бельведер, Шёнбрунн и др. Памятник советским воинам-освободителям. Венская международная ярмарка. Туризм. В В. – резиденции многочисленных международных организаций, место проведения международных конференций и совещаний, встреч государственных деятелей.

**ВЕНГЕРОВО**, село в России, в Новосибирской области, центр Венгеровского района, на р. Тартас (приток Оми), в 45 км от ж.-д. станции Чаны. Нас. ок. 8 т. ч. Кирпичный и маслодельный заводы, лесхозы, производство кормов для животноводства, цех по переработке мяса; госпредприятие «Таёжный» (заготовка и обработка древесины, лов рыбы, разведение ондатры, заготовка пушнины, ягод, грибов). Основано в 1753. В районе 27 археологических памятников (курганы, могильники и др.).

**ВЕНГЕРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, часть Среднедунайской равнины на территории Венгрии.

**ВЕНГРИЯ** (Magyarország), Венгерская Республика (Magyar Köztársaság), государство в Центральной Европе, в бассейне Дуная. Пл. 93 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,2 млн. ч. Столица – Будапешт. Адм.-территориальное деление: 19 медье; Будапешт выделен в самостоятельную адм. единицу. Глава государства – президент. За-

конодательный орган – Государственное собрание.

**Природа.** Большая часть страны – в пределах Среднедунайской равнины. К В. от Дуная расположена обширная плоская низменность Альфельд, к З. – холмистая равнина Дунаутуль с отдельными невысокими кряжами (массивы Баконь, Вертеш, Мечек и др.). На С.-З. – часть низменности Кишальфельд, ограниченная на З. отрогами Альп. На С. – отроги Карпат с карстовой пещерой Агтелек; по их периферии – цепь средневысотных вулканических массивов [Матра (с высшей точкой страны – г. Кекеш, 1015 м), Бюкк и др.]. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января от –2 до –4 °С, июля 20–22,5 °С. Осадков на равнинах от 900 мм в год на Ю.-З. до 450 мм на С.-В. Крупные судоходные реки – Дунай и Тиса; самое большое озеро – Балатон. Леса занимают ок. 19,1% территории страны (дуб, бук и др. лиственные породы). Лесостепи и степи почти повсеместно замещены культурной растительностью. Заповедник Кишбалатон, нац. парки – Тихань, Хортобадь и др. Окрестности озера Балатон – крупный курортный район.

**История.** В кон. 9 в. на территории современной В. поселились племена венгров. С 1000 Венгрия – королевство. К 997 Иштван I ввёл христианство. После Мохачской битвы 1526 значительная часть В. подпала под османское иго. В зап. и сев. частях территории Венгерского королевства укрепились Габсбурги. После австро-турецкой войны 1683–99 и подавления антигабсбургского движения 1703–11, руководимого Ракоци Ференцем II, вся В. оказалась под властью Габсбургов. Революция 1848–49 в В. (крупнейшие деятели Л. Кошут, Ш. Петёфи и др.) была подавлена. По австро-венгерскому соглашению 1867 В. стала одной из составных частей двуединой монархии – Австро-Венгрии; под властью В. оказались Хорватия, Трансильвания, Словакия и Закарпатье. С 1918 В. – республика. Послевоенные границы В. определил Трианонский мирный договор 1920. В 1920–44 в В. – диктатура М. Хорти. Во 2-й мировой войне В. выступала на стороне Германии. В марте 1944 Германия оккупировала В. В сент. 1944 советские войска вступи-



ли на территорию В. В дек. 1944 было образовано Временное национальное правительство, которое 28 дек. 1944 объявило войну Германии; 4 апр. 1945 Красная Армия завершила освобождение В. К власти пришла Венгерская коммунистическая партия (ВСПП; создана в 1919). 1 февр. 1946 В. провозглашена республикой. Парижским мирным договором 1947 установлены современные границы. Народное восстание против коммунистического режима (1956) было подавлено при помощи советских войск. В 1989 введена многопартийная система, изменена принятая в 1949 Конституция. В. провозглашена демократическим государством, «сочетающим в себе ценности демократии и демократического социализма».

**Население.** 92% населения – венгры (мадьяры); проживают также цыгане (3%), немцы (1%), словаки (1%) и др. Официальный язык – венгерский. Большинство верующих – католики (63%), б. ч. остальных – протестанты (25,5%). Годовая естественная убыль населения 3,7 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 109,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>; в южных районах ок. 70 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 62,6%; ок. 1/5 нас. страны проживает в столице. Крупные города (с нас. св. 150 т. ч.): Будапешт, Дебрецен, Мишкольц, Сегед, Печ; в них проживает св. 1/4 нас. В. Экономически активное нас. 4,3 млн. ч. (42,2% всего нас. страны); безработных 8,6%.

**Хозяйство.** В. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 4120 долл. Доля в ВВП (%) промышленности 20,5, сел. хозяйства 6,4, торговли, финансов и сферы услуг 39,3. Добыча угля (15,1 млн. т в год; в районе городов Татабánya, Дорог, Шалготарьян, Дьендьеш, Озд, Мишкольц – преим. бурый и лигниты, в горах Мечек – каменный уголь), бокситов (1,1 млн. т в год), марганцевой руды, нефти (1,6 млн. т в год) и природного газа (4,7 млрд. м<sup>3</sup> в год). Производство электроэнергии 33,5 млрд. кВт·ч в год. Развиты чёрная (1,5 млн. т проката, 1,9 млн. т стали в год; города Дьендьеш, Озд, Дунауйварош) и цветная (выплавка алюминия в городах Инота, Татабánya) металлургия. Ведущая отрасль обрабатывающей промышленности – машиностроение (преобладают нематериалоёмкие производства, значительная часть продукции экспортируется). Наиболее развиты автомобилестроение (производство автобусов «Икарус», деталей и узлов к ним; города Будапешт, Секешфехервар), а также производство локомотивов, судов, порталных и плавающих кранов; электротехническая и радиоэлектронная промышленность, в т. ч. производство средств связи, медицинской аппаратуры и др., станкостроение (города Будапешт, Мишкольц, Эстергом), производство с.-х. машин, оборудования для пищевой и лёгкой промышленности. В химической промышленности важное место занимает производство минеральных удобрений

(0,3 млн. т в год), химических волокон и нитей (25 т. т в год), средств защиты растений, фармацевтических препаратов (предприятия «Хиноин», «Гедеон Рихтер»). Развивается резиновая промышленность. Значительная пищевкусовая промышленность (макаронная, мясоконсервная, мясная, виноделие). Из отраслей лёгкой промышленности наиболее развиты текстильная (69 млн. м<sup>2</sup> в год хлопчатобумажных тканей), кожевенно-обувная (11 млн. пар обуви в год), швейная, трикотажная.

В сел. хозяйстве используется 53,9% территории страны, луга и пастбища занимают 12,4%, леса – 19,1%. В структуре с.-х. производства доли растениеводства и животноводства примерно равны. Основные продовольственные культуры (сбор, млн. т в год): кукуруза 5,9, пшеница 3,9, картофель 1,1. Выращивают сахарную свёклу (4,5 млн. т в год), подсолнечник (0,9 млн. т в год), ячмень (0,9 млн. т в год). Развиты плодоводство, виноградарство, овощеводство (гл. обр. в междуречье Дуная и Тисы, в районе озера Балатон). В животноводстве преобладают свиноводство и птицеводство (Венгрия – крупный экспортёр кур, гусей, уток, индеек). Поголовье (млн.) свиней 5,0, овец 1,0, домашней птицы 33, крупного рогатого скота 0,9.

Длина (т. км) жел. дорог 13,2, автодорог 29,9 (в т. ч. 93% с твёрдым покрытием), внутренних водных путей 1,6 (важнейшая водная магистраль – р. Дунай). Автопарк (млн.) легковых машин 2,3, грузовых и автобусов 0,32. Главный транспортный узел и речной порт – Будапешт.

Экспорт: машины, оборудование и транспортные средства, продукты питания и живой скот, продукция химической и лёгкой промышленности. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Австрия, Россия, Италия, Франция. Иностраный туризм (главный курорт – район озера Балатон).

Денежная единица – форинт.

**ВЕНДЕН**, офиц. название г. *Цесис* в Латвии до 1917.

**ВЕНЁВ**, город (с 1777) в России, в Тульской обл., центр Венёвского района, на р. Венёвка (приток р. Осётр). Ж.-д. станция. Нас. 15,3 т. ч. Завод алмазного инструмента. Известен с 1400. Архитектурные памятники 18–19 вв. Близ В. – добыча бурого угля.

**ВЕНЕРН** (Vänern), озеро на Ю. Швеции, самое большое в Западной Европе (5,5 т. км<sup>2</sup>). Длина ок. 140 км, ширина до 80 км, глубина до 100 м. Расположено в котловине ледниково-тектонического происхождения, на выс. 44 м. Берега преим. низкие, сильно расчленённые, много островов. Из В. вытекает р. Гёта-Эльв (сток в пролив Каттегат). Замерзает с декабря – января до конца апреля, ледяной покров неустойчив. Резерваты Лурё, Чильсвикен. В. – часть внутреннего судоходного водного пути Стокгольм – Гётеборг. На берегах – города Карльстад, Мариестада, Венерсборг.

**ВЕНЕССЕН**, см. *Конта-Венессен*.

**ВЕНЕСУЭЛА** (Venezuela), Боливарская Республика Венесуэла (República Bolivariana de Venezuela), государство на С. Южной Америки. На С. омывается Карибским морем. Пл. 912 т. км<sup>2</sup>. Нас. 22,78 млн. ч. Столица – Каракас. В. – федерация в составе 22 штатов, Федерального округа и 72 федеральных владений. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный конгресс (сенат и палата депутатов).



**Природа.** Центр. часть В. занимает низменность р. Ориноко (Льянос-Ориноко), с С. и С.-З. ограниченная Карибскими Андами и хр. Кордильера-де-Мерида (пик Боливар, 5007 м). Впадина Маракайбо отделяет его от зап. пограничного хр. Сьерра-де-Периха. На Ю.-В. страны – часть Гвианского плоскогорья (г. Неблина, 3014 м). Климат субэкваториальный, жаркий. Ср.-мес. темп-ры 25–29 °С. Осадков от 280 мм на С.-З. до 2000–3000 мм в год на сев. склонах Кордильеры-де-Мерида и в верховьях Ориноко. Речная сеть принадлежит в основном бассейну р. Ориноко. Крупное озеро-лагуна Маракайбо. Растительный покров разнообразен (гилея, листопадные и листопадно-вечнозелёные тропические леса, высокотравные и сухие саванны, ксерофитно-суккулентные редколесья, мангры). Леса занимают 34% территории страны. Нац. парки: Канайма, Серрания-ла-Неблина, Хауа-Сарисаринама и др.

**История.** В древности территорию В. населяли индейцы. В 16 в. В. завоевана испанскими конкистадорами, наскаждавшими феодально-крепостнические отношения с использованием рабского труда ввозимых из Африки негров. В 1821 в результате Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 испанское господство было ликвидировано; отменено рабство (окончательно в 1854). В 1819–30 В. входила в состав республики Великая Колумбия. В 1830 была образована республика В. С развитием в нач. 20 в. нефтяной промышленности началось проникновение в В. капитала США, который в годы 2-й мировой войны полностью монополизировал в В. добычу и переработку нефти. С кон. 40-х

до кон. 60-х гг. у власти находились диктаторские режимы. С кон. 60-х гг. произошёл переход к демократической форме правления в условиях фактически сложившейся двухпартийной системы: партии – Демократическое действие (создана в 1941) и Социал-христианская партия – КОПЕЙ (создана в 1946).

**Население.** Основное население – венесуэльцы, народ, сформировавшийся в результате смешения испанцев, индейцев (араваки, карибы) и африканцев; метисы, мулаты и самбо составляют 67%, креолы и европейцы 21%, негры 10%. Офиц. язык – испанский. Ок. 93% верующих – католики. Годовой естественный прирост нас. 22 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 25 ч. на 1 км<sup>2</sup>; ок. 80% нас. сосредоточено в прибрежных штатах (20% территории страны). Городское нас. 84,6%. Крупные города: Каракас, Маракайбо, Валенсия, Баркисимето, Сьюдад-Гуаяна. Экономически активное нас. 8,54 млн. ч. (39,1% всего нас. страны); безработных 10,2%.

**Хозяйство.** В. – страна с ярко выраженной специализацией на добыче, экспорте и переработке (включая нефтехимию) нефти. ВВП на душу нас. 3020 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 31,7 (в т. ч. добывающей, включая добычу нефти и газа, 14,5), сел. хозяйства 5,3, торговли, финансов и сферы услуг 37,4. По достоверным запасам и добыче нефти (128,4 млн. т в год, 7-е место в мире) В. входит в первую десятку стран мира. На территории страны почти полностью находится крупнейший нефтеносный бассейн Южной Америки – впадина Маракайбо; другие нефтеносные районы – континентальный шельф Карибского моря и бассейн реки Ориноко. Попутно с нефтью добывают газ (24,7 млрд. м<sup>3</sup> в год). Значительна добыча железной руды (20,1 млн. т в год, св. 90% стоимости горно-рудной промышленности, гл. обр. на экспорт; основные месторождения – Серро-Боливар, Сан-Исидро, Эль-Пао). Добывают также каменный уголь, бокситы, золото, алмазы. Производство электроэнергии 73,1 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. св. 50% на ГЭС. Наиболее развиты нефтеперерабатывающая (перерабатывается св. 1/3 добываемой нефти; крупные нефтеперерабатывающие заводы в городах Амуай, Пунта-Кардон, Пуэрто-ла-Крус), химическая и нефтехимическая промышленность (производство удобрений, серной кислоты, взрывчатых веществ, пластмасс, каустической соды), металлургия (производство стали ок. 0,5 млн. т в год), машиностроение (преим. автосборочное). Главные отрасли обрабатывающей промышленности – пищевкусовая (в осн. мясная, молочная, сахарная, табачная). Предприятия текстильной, кожевенно-обувной промышленности (города Каракас, Валенсия, Маракайбо, Маракай, Баркисимето).

В сел. хозяйстве преобладает крупное землевладение. Ок. 3/4 с.-х. площадей сосредоточено у владельцев хозяйств площадью свыше 500 га каждое. Используется 4,4% территории страны, луга и пастбища занимают 20,2%, леса – 34%. Основные потребительские культуры (сбор, млн. т в год): кукуруза св. 1,0, рис 0,7, сорго 0,4, батат. На побережье и в межгорных долинах выращивают сахарный тростник (6,8 млн. т в год); в предгорьях Анд развито плантационное хозяйство (апельсины, кофе, какао). Главный животноводческий район – Льянос. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 14,6, коз 3,3, свиней 3,2, домашней птицы 100. Улов рыбы 504,8 т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 0,6, автодорог 89,7 (в т. ч. 39% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 1,5, грузовых и автобусов 0,5. Тоннаж морского торгового флота 1,4 млн. т дедвейта. Крупные морские порты: Ла-Гуайра, Пуэрто-Кабельо, Маракайбо; речные – Сан-Фернандо-де-Апуре, Сьюдад-Боливар, Сьюдад-Гуаяна.

Экспорт: нефть и нефтепродукты (ок. 80% стоимости), металлы. Основные внешнеторговые партнёры: США (св. 1/2 стоимости), Колумбия, Бразилия, Германия, Япония.

Денежная единица – боливар.

**ВЕНЕСУЭЛЬСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo di Venezuela), залив Маракайбо Карибского моря, у берегов Венесуэлы. Длина 231 км, ширина у входа 98 км, глубина 18–71 м. На Ю. проливом шириной от 6,5 до 22 км соединяется с озером Маракайбо. Порт – Пунто-Фихо.

**ВЕНЕЦИАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ** (Pianura Veneta), восточная, наиболее низкая часть Падаанской равнины, прилегающая к Адриатическому морю, на С.-В. Италии. Поверхность плоская, высота до 100 м. В. н. пересекает р. По, создана густая сеть мелиоративных каналов. Почти сплошь возделана (сады, посевы зерновых и др. культур). На В. н. – города Падуя, Верона, на близлежащих островах Венецианской лагуны – г. Венеция.

**ВЕНЕЦИАНСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo di Venezia) Адриатического моря, у берегов Италии, Словении, Хорватии. Глубина до 34 м. На С.-В. переходит в Триестский залив. Приливы полусуточные (до 1,2 м). Порты: Венеция, Триест (Италия).

**ВЕНЕЦИЯ**, Венето (Venezia, Veneto), область на С.-В. Италии. Пл. 18,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,4 млн. ч. Включает провинции: Беллуно, Венеция, Верона, Виченца, Падуя, Ровиго, Тревизо. Адм. центр – Венеция.

**ВЕНЕЦИЯ** (Venezia), город в Северной Италии. Адм. центр области и провинции Венеция. Морской порт (грузооборот ок. 25 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 299 т. ч. В состоит из двух частей: исторического центра (менее 100 т. ч.), расположенного на

118 островах Венецианской лагуны Адриатического моря, разделённых 150 каналами и протоками, через которые переброшено ок. 400 мостов, и промышленно-портовой материковой части (включая города Маргера, Местре, Фузина и др.). В историческом центре – судоремонт, бумажная, трикотажная промышленность. Традиционные ремёсла: производство художественных изделий из стекла (о. Мурано), кружев (о. Бурано), мозаики, кожевенных и др. изделий. В материковой части – цветная металлургия, нефтепереработка, химическая, текстильная, пищевая, электротехническая промышленность, судостроение, точная механика и оптика. Университет. Академия искусств, Институт по изучению Адриатики. Оперный театр. Историкоморской и др. музеи, картинные галереи. Как город В. известна с 9 в. Выдающиеся архитектурные памятники 9–18 вв. (Дворец дождей, собор Сан-Марко, дворцы вдоль Большого канала и др.). Островная В. – город-музей, морской курорт, центр международного туризма мирового значения, место проведения международных кинофестивалей, художественных выставок. В. подвержена наводнениям (нагон вод Венецианского залива). Внутригородские перевозки осуществляются на моторных судах, баржах, гондолах. Военно-морская база НАТО (на о. Лидо).

**ВЕНЛО** (Venlo), город на Ю.-В. Нидерландов, на р. Маас. Нас. св. 60 т. ч. Транспортный и торговый центр. Химическая, электротехническая, деревообрабатывающая промышленность, производство оптических приборов. Через В. проходит нефтепровод из Роттердама в Германию.

**ВЕНСЕН**, Венсенн (Vincennes), город

во Франции, пригород Парижа. Нас. ок. 100 т. ч. Королевский замок-крепость (14 в.) и обширный парк. Машиностроительный, химический заводы.

**ВЕНСКИЙ ЛЕС** (Wienerwald), горный

массив в Восточных Альпах, в Австрии, к Ю.-З. от Дуная. Длина ок. 50 км, высота до 890 м (г. Шёпфель). Сложен преим. породами флиша. Буковые и дубовые леса. Заповедник Лайнцер-Тиргартен. Популярное место отдыха (гл. обр. жителей Вены).

**ВЕНТА** (Venta), река в Литве (где называется Вянта) и Латвии. Длина 346 км, пл. бассейна 11,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в озере Вене, на Жямайской возвышенности, пересекает Курземскую возвышенность, впадает в Балтийское море. Ср. расход воды в нижнем течении 84,1 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. – заповедник Каманос. Судходство от г. Пилтене. В устье – г. Вентспилс.

**ВЕНТСПИЛС** (Ventspils) (до 1917 офиц. название Виндава), город (с 1378) в Латвии. Порт на Балтийском море (гл. обр. экспорт нефти). Ж.-д. станция. Нас. 50,4 т. ч. Центр рыбной и деревообрабатывающей промышленности. Развита химическая (производство минеральных удобрений), стройматериалов и швейная промышленность; завод

вентиляторов. В В. заканчивается нефтепровод Полоцк – Вентспилс. Музей истории и морского рыболовства. Основан в 1242. Орденский замок (13 в.), церковь (19 в.) и др. архитектурные памятники.

**ВЕНТУРА** (Ventura), город в США, в штате Калифорния; см. *Окснард*.

**ВЕПСОВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в России, северное продолжение Валдайской возвышенности, между озёрами Онежское, Ладожское и Белое, в Вологодской и Ленинградской областях. Высота до 304 м. Карстовые воронки, озёра, болота.

**ВЕРАКРУЗ** (Veracruz), штат на Ю.-В. Мексики, на побережье Мексиканского залива. Пл. 71,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,7 млн. ч. Адм. центр – Халапа.

**ВЕРАКРУС** (Veracruz), город на В. Мексики, штат Веракрус. Главный морской (преим. импортный) порт страны на берегу Мексиканского залива. Узел шоссейных и автомобильных дорог. Нас. 439 т. ч. Важный экономический и культурный центр. Нефтепереработка и нефтехимия, цветная (особенно выплавка алюминия) и чёрная металлургия, металлообработка, автоборочные предприятия. Развита также судостроение, пищевкусовая (в т. ч. табачная), хлопчатобумажная, джутовая промышленность. Курорт и центр туризма. Мореходная школа. Основан в 1519. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ВЕРБИЛКИ**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Московской обл., в Талдомском районе, на р. Дубна. Ж.-д. станция. Нас. 7,6 т. ч. Фарфоровый завод (основан в 1756).

**ВЕРВЬЕ** (Verviers), город на В. Бельгии, на р. Вейр. Нас. св. 50 т. ч. Главный и старейший центр текстильной промышленности. Машиностроение (текстильное, радиоэлектронное), кожевенная промышленность.

**ВЕРДЕН**, Верден-сюр-Мёз (Verdun-sur-Meuse), город на С.-В. Франции, на р. Мёз (Маас). Нас. ок. 30 т. ч. С 17 в. известен как военная крепость. Район ожесточённых боёв в 1-ю мировую войну.

**ВЕРЕНИНГ**, см. *Ферининг*.

**ВЕРЕЩАГИНО**, город (с 1942) в России, в Пермской обл., центр Верещагинского района. Ж.-д. узел. Нас. 24,9 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, трикотажная фабрика; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1898 при строительстве жел. дороги Пермь – Вятка как станция Очёрская; в 1915 переименован в честь художника-баталиста В. В. Верещагина.

**ВЕРЕЯ**, город (с 1782) в России, в Московской обл., в Наро-Фоминском районе, на р. Протва, в 27 км от ж.-д. станции Дорохово. Нас. 5,2 т. ч. Швейная фабрика; предприятия по переработке с.-х. сырья. Известен с 1371. Собор Рождества Христова (16 в.).

**ВЕРЖБОВО**, офиц. название г. *Вирбалис* в Литве до 1917.

**ВЕРМЛАНД** (Värmland), лен в центр. части Швеции, на южных склонах

Скандинавских гор, к северу от озера Венерн. Пл. 17,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 282 т. ч. Адм. центр – Карльстад.

**ВЕРМОНТ** (Vermont), штат на С. США. Пл. 25 т. км<sup>2</sup>. Нас. 588 т. ч. Адм. центр – Монтпильер.

**ВЕРНАДСКОГО ГОРЫ**, подлёдные горы в Восточной Антарктиде, к Ю. от Земли Эндерби (вост. часть Земли Королевы Мод). Длина ок. 400 км. Высота более 1000 м (некоторые вершины св. 1600 м). Над горами – ледниковый покров толщиной до 1000 м. Открыты в 1964 советской антарктической экспедицией. Названы в честь советского естествоиспытателя В. И. Вернадского.

**ВЕРНИГЕРОДЕ** (Wernigerode), город в Германии. Нас. св. 35 т. ч. Электротехническая, приборостроительная, химико-фармацевтическая промышленность. Климатический курорт и центр туризма в горах Гарца. Ратуша (15 в.), фахверковые здания (16–17 вв.).

**ВЕРНЫЙ**, название г. *Алма-Ата* в Казахстане до 1921.

**ВЕРОНА** (Verona), город в Северной Италии, на р. Адидже. Адм. центр провинции Верона. Транспортный узел на подступах к перевалу Бреннер в Альпах. Нас. 254 т. ч. Металлургия, машиностроение, химическая, лёгкая, деревообрабатывающая, полиграфическая, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Университет. Музеи, в т. ч. Национальная пинакотека. Древнеримские и средневековые архитектурные памятники, дворцы эпохи Возрождения. Ежегодная международная с.-х. ярмарка.

**ВЕРРО**, офиц. название г. *Выру* в Эстонии до 1917.

**ВЕРСАЛЬ**, Версаль (Versailles), город во Франции, юго-зап. пригород Парижа. Адм. центр департамента Ивелин. Нас. ок. 100 т. ч. В. – бывшая королевская резиденция. Дворцово-парковый ансамбль 17–18 вв. Туризм. Место заключения ряда международных соглашений, в т. ч. Версальского мирного договора 1919.

**ВЕРХНЕАМАЗОНСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в Колумбии, Эквадоре и Перу. Приурочен к одноимённой впадине Предандийского краевого прогиба. На З. ограничен складчатыми сооружениями Анд, на В. – склоном Бразильской платформы. Площадь 575 т. км<sup>2</sup>. Первое месторождение (Орито) открыто в 1963. Бассейн включает 50 месторождений с общими начальными запасами нефти ок. 450 млн. т и газа 190 млрд. м<sup>3</sup>. Основные месторождения: в Колумбии – Орито (с запасами нефти 134 млн. т), в Эквадоре – Сача (62 млн. т), Шушунфинди (45 млн. т), Лаго-Агрио (35 млн. т). Продуктивные горизонты выявлены на глубине 915–4000 м. Месторождения многопластовые. На побережье Тихого океана трансандийский трубопровод Орито–Тумако, трубопроводы Лаго-Агрио–Эсмеральдас, Корриентес–Байовар.

**ВЕРХНЕАНГАРСКАЯ КОТЛОВИНА**, в России, в Прибайкалье, в Бурятии, между

Верхнеангарским и Северо-Муйским хребтами. Длина св. 100 км. Высота до 800 м. Дренаруется р. Верхняя Ангара. Лугово-болотная растительность чередуется с участками лиственных, сосновых и берёзовых лесов.

**ВЕРХНЕАНГАРСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, в Прибайкалье, в юго-вост. части *Северо-Байкальского нагорья*. Длина ок. 200 км. Высота до 2608 м. На склонах – лиственные леса, выше – горная тундра.

**ВЕРХНЕВИЛЮЙСК**, село в России, в Якутии, центр Верхневиллюйского района, на р. Вилюй (приток Лены). Аэропорт. Нас. св. 6 т. ч. Центр с.-х. района (зерновые, овощные культуры, садоводство).

**ВЕРХНЕВОЛЖСКИЕ ОЗЁРА**, в верхнем течении Волги, на Валдайской возвышенности, в России, в Тверской обл. Наиболее значительны: Стерж, Вселуг, Пено, Волго. С постройкой плотины – Верхневолжское водохранилище.

**ВЕРХНЕВОЛЖСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на Волге, в России, в Тверской обл. Образовано плотиной в 1843 (реконструирована в 1944–47). В подпоре находятся озёра Стерж, Вселуг, Пено, Волго. Одно из первых больших водохранилищ в России. Пл. 183 км<sup>2</sup>, объём 0,52 км<sup>3</sup>, длина 85 км, наибольшая ширина 6 км. Осуществляет сезонное регулирование стока для улучшения судоходства на Верхней Волге и водоснабжения; колебания уровня до 3,5 м.

**ВЕРХНЕГО ОЗЕРА ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ БАССЕЙН**, один из крупнейших в мире, у западной оконечности Верхнего озера, 6. ч. на С. США (штаты Миннесота, Мичиган и Висконсин), небольшой участок – в пределах Канады (провинция Онтарио). Приурочен к южной окраине Канадского щита. Протяжённость с З. на В. ок. 600 км, с С. на Ю. ок. 300 км. Открыт в 1844, регулярная добыча с 1854. Рудные тела представлены магнетитовыми кварцитами (такониты) и связанными с ними богатыми гематитовыми рудами. Ок. 100 лет объектом эксплуатации были богатые гематитовые руды, содержащие 51–57% железа, разработка велась в основном подземным способом. Запасы их в значительной мере выработаны и оцениваются в 300–400 млн. т. С начала 50-х гг. 20 в. начали разрабатывать преим. открытым способом бедные руды – магнетитовые кварциты с содержанием железа 25–30%. Наиболее значительная группа месторождений, дающих более 80% добычи бассейна, сосредоточена в районе Месаби на С.-В. штата Миннесота. Общие запасы ок. 8 млрд. т руды. Центр – г. Дулут.

**ВЕРХНЕДВИНСК** (до 1962 Дрисса), город (с 1777) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Дрисса при впадении её в Западную Двину. Ж.-д. станция. Нас. 8,2 т. ч. Лёнозавод; пищевые предприятия; фабрика художественных изделий. Известен с 14 в.

**ВЕРХНЕДНЕПРОВСК**, город (с 1956) в Украине, в Днепропетровской обл., в 13 км от ж.-д. станции Верхнеднеп-



ровск. Нас. 20,1 т. ч. Опытнo-экспериментальный машиностроительный завод и др. Основан в 1780 как слобода Григорьевка, с 1806 совр. название.

**ВЕРХНЕЕ КОТТО** (Haute Kotto), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 86,6 т. км<sup>2</sup>. Население ок. 60 т. ч. Адм. центр – Бриа.

**ВЕРХНЕЕ МБОМУ** (Haute M'Botou), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 55,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 30 т. ч. Адм. центр – Обо.

**ВЕРХНЕЕ ОГОВЕ** (Haut Ogooué) провинция в Габоне. Пл. 36,5 т. км<sup>2</sup>. Население 104,3 т. ч. Адм. центр – Франсвилль.

**ВЕРХНЕЕ ОЗЕРО** (Lake Superior), в составе Великих озёр, в США и Канаде, самое большое по размерам акватории пресное озеро мира. Пл. 82,4 т. км<sup>2</sup>, длина 613 км, ширина до 256 км, глубина до 393 м (наиболее глубокие из Великих озёр). Сток в озеро Гурон по р. Сент-Мэрис. Ледостав в прибрежной части с декабря по апрель. Рыболовство. Национальные парки: Айл-Ройял (США), Пукаскуа (Канада). В. о. – важное звено водного пути, соединяющего внутренние районы Северной Америки с Атлантическим океаном. Главные порты: Дулут, Сьюпириор, Ашленд, Маркетт (США), Тандер-Бей (Канада).

**ВЕРХНЕЕ ОЗЕРО** (Lake Superior), медно-рудный район в США, штат Мичиган. Включает группу месторождений самородной меди и медистых песчаников с общими запасами ок. 9 млн. т меди. Месторождения самородной меди (крупнейшее – Кальюмет-Хекла) располагаются в пределах узкой зоны (3–6 км), прослеживающейся на протяжении свыше 120 км. Медь образует мелкие зёрна и самородки. Первоначальные запасы самородной меди 6 млн. т. Месторождения разрабатывались с 1845 подземным способом, в 1968 рудники были законсервированы с остаточными запасами 500 т. т меди при её содержании в руде 0,8–1,5%. За время эксплуатации добыто ок. 5,5 млн. т меди. Месторождения медистых песчаников расположены в 100 км к Ю.-З. от месторождений самородной меди. Открыты в 1865, разрабатываются с 1915. Наиболее крупное – Уайт-Пайн – разрабатывается с 1954 подземным способом. Рудные тела длиной до 900 м и мощностью до 7,5 м. Среднее содержание меди в руде 1,2%.

**ВЕРХНЕЗЕЙСКАЯ РАВНИНА**, в России, в Приамурье, в Амурской обл., в верховьях р. Зея, между горной цепью Тукурингра – Джагды на Ю. и Становым хребтом на С. Длина ок. 300 км, высота до 500 м. Межгорная котловина выполнена ледниково-аллювиальными отложениями. Распространены многолетнемерзлые породы. Лиственничные леса и мари.

**ВЕРХНЕКАЙРАКТИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** вольфрамовых руд, в Казахстане. Открыто в 1945, разведано в 1950–59, доразведано в 1980–82. Приурочено к Успенской тектонической

зоне. Рудные тела прослеживаются до глубины 1200 м. Кроме вольфрама руды содержат молибден и др. металлы. **ВЕРХНЕКАМСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в верховьях рек Кама и Чепца, в пределах Удмуртии, Пермской и Кировской областей. Высота до 337 м. Рельеф сильно расчленённый. Сложена глинами, мергелями и песками. Покрыта б. ч. хвойными лесами.

**ВЕРХНЕКАМСКИЙ СОЛЕНОСНЫЙ БАСЕЙН**, см. *Соликамский соленосный бассейн*.

**ВЕРХНЕКАМСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** калийных и магниевых солей, в России, в Пермской области. Входит в *Соликамский соленосный бассейн*. Открыто в 1925, разрабатывается с 1934 подземным способом. Площадь 6,5 км<sup>2</sup>. Разведанные запасы соли 3,4 млрд. т (18,9 млрд. т сырой соли). Продуктивные отложения выявлены на глубине 250–400 м. Месторождение хлоридного типа. Соляная толща сильвин-галит-карналлитового состава со средним содержанием хлорида калия 17,4%. Центры – города Соликамск, Березники.

**ВЕРХНЕКОЛЫМСКОЕ НАГОРЬЕ**, в России, на С.-В. Сибири, в Магаданской обл., в верховьях р. Колыма. Система изолированных куполообразных массивов и коротких плосковерхих хребтов. Высота 1300–2000 м. Сложено сланцами и песчаниками. На склонах – листовничное редкоселье и заросли кедрового стланника, выше 1200–1800 м – кустарничковая горная тундра. Месторождения золота и редких металлов. Минеральные источники.

**ВЕРХНЕПЕЧОРСКИЙ БАСЕЙН КАЛИЙНЫХ СОЛЕЙ**, в России, в Респ. Коми. Расположен в междуречье Печоры и Колвы, в 150 км к С. от *Соликамского соленосного бассейна*. Открыт в 1954. Пл. 6250 км<sup>2</sup>. Запасы 6 млрд. т. Месторождение хлоридного типа сильвин-галит-карналлитового состава со средним содержанием оксида калия 17%.

**ВЕРХНЕРЕЙНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, между горами Юра и Рейнскими Сланцевыми горами, в Германии и Франции. Длина ок. 300 км, ширина до 40 км. Грабен, заполненный рыхлыми кайнозойскими отложениями, по которому с Ю. на С. протекает р. Рейн. Посевы пшеницы, сахарной свёклы; сады, виноградники. Крупные города: Карлсруэ, Мангейм, Франкфурт-на-Майне (Германия), Страсбург (Франция).

**ВЕРХНЕРЕЙНСКИЙ СОЛЕНОСНЫЙ БАСЕЙН**, во Франции и Германии, один из крупнейших бассейнов калийных солей в Европе. Приурочен к южной части Рейнского грабена. Пл. 5500 км<sup>2</sup>. Залежи соли открыты в 1904, разработка начата в 1910 подземным способом. Наиболее крупное месторождение – Эльзасское (основная сырьевая база калийной промышленности Франции). Промышленное значение имеют два пласта калийных солей на глубине 420–1100 м, сложенных сильвинитом. Нижний пласт мощностью 2–5,3 м занимает площадь 170 км<sup>2</sup> и содержит

15–25% оксида калия, верхний – мощностью 0,9–2,7 м – развит на площади 90 км<sup>2</sup> и содержит 22–30% оксида калия. Добыча сосредоточена в районе г. Мюлуз.

**ВЕРХНЕСИЛЕЗСКАЯ АГЛОМЕРАЦИЯ**, скопление городов на Ю. Польши, в пределах Верхнесилезского угольного бассейна. Нас. св. 2,5 млн. ч. Включает ок. 20 городов. Центр – г. Катовице. Крупные города: Сосновец, Бытом, Гливице, Забже, Тыхы. Добыча каменного угля. Чёрная и цветная металлургия, электроэнергетика, машиностроение, химическая, силикатно-керамическая, пищевая промышленность.

**ВЕРХНЕСИЛЕЗСКИЙ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в Польше и Чехии (в Чехии – выделяется под названием Остравско-Карвинский бассейн). Расположен на Верхнесилезской низменности. Пл. ок. 6500 км<sup>2</sup>. Общие запасы бассейна до глубины 1000 м составляют 100 млрд. т. Угленосная толща содержит более 450 угольных пластов и прослоев. Наиболее продуктивна средняя часть разреза мощностью до 1000 м, содержащая до 30 угольных пластов средней мощностью 1–2 м (иногда 7–24 м). Угли высококачественные, спекающиеся, малозольные. Разработка ведётся подземным способом, в основном в Рыбницко-Гливицком и Центральном районах. Основные центры – г. Катовице (Польша), г. Острава (Чехия).

**ВЕРХНЕСИЛЕЗСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН** свинцово-цинковых месторождений, в Польше, в Катовицком и Краковском воеводствах. Пл. ок. 2000 км<sup>2</sup>. Ср. содержание свинца 1,2–1,5%, цинка 5–6%; ценные примеси: кадмий, серебро и др. Центры – города Бытом, Олькуш.

**ВЕРХНЕТАЗОВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Пл. 631 т. га. Основан в 1986 для охраны и изучения природных экосистем, типичных для подзоны сев. тайги. Распространены сосновые бруснично-лишайниковые боры, темнохвойные леса из кедра, ели и пихты, болота. В фауне типичны: бурый медведь, лось, рысь, барсук, соболь, колонок, глухарь, тетерев, рябчик. Много редких видов птиц: орлан-белохвост, стерх, скопа, беркут и др. В реках – таймень, нельма, муксун, чир.

**ВЕРХНЕТУЛОМСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Тулома, в России, в Мурманской обл. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1963–64. Пл. 745 км<sup>2</sup>, объём 11,5 км<sup>3</sup>, длина 85 км, наибольшая ширина 20 км. Осуществляет многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 6 м. Используется для лесосплава и водоснабжения; лов рыбы.

**ВЕРХНЕУДИНСК**, название г. Улан-Удэ в России, столицы Бурятии, в 1783–1934.

**ВЕРХНЕУРАЛЬСК** (до 1775 Верхнеяицкая крепость), город (с 1781) в России, в Челябинской обл., центр Верхнеуральского района, на р. Урал, в 60 км

от ж.-д. станции Магнитогорск. Нас. 9,9 т.ч. Пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1734.

**ВЕРХНЕФРАКИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Марицкая низменность, между Родопами и хр. Средна-Гора, в Болгарии. Длина 160 км. Тектонический прогиб, по которому протекает р. Марица. Средиземноморские кустарники, участки широколиственных лесов. Возделывание пшеницы, овощей; виноградарство. На В.н. – города Пловдив, Стара-Загора, Димитровград.

**ВЕРХНЕЧАРСКАЯ КОТЛОВИНА**, в России, на С. Забайкалья, в Читинской обл., между хребтами Кодар и Удокан. Длина ок. 120 км, высота до 1100 м. Дренаруется р. Чара. Сосновые и лиственные леса чередуются с участками степной растительности и массивами подвижных песков.

**ВЕРХНЕЯРКЕЕВО**, село в России, в Башкирии, центр Илишевского района, на р. База (приток Белой), в 107 км к С. от ж.-д. станции Буздяк. Нас. 8,4 т.ч. Предприятия и переработка с.-х. сырья; лесопункт. Историко-краеведческий музей. Известно с 60-х гг. 17 в.

**ВЕРХНИЕ КИГИ**, село в России, в Башкирии, центр Кигинского района, на р. Киги, в 45 км к С. от ж.-д. станции Сулея. Нас. 6,7 т.ч. Пищекombинат, молочный завод; мехлесхоз. Основано в нач. 18 в.

**ВЕРХНИЕ ТАТЫШЛЫ**, село в России, в Башкирии, центр Татышлинского района, на р. Бармышка, в 25 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Куеда. Нас. 5 т.ч. Лесная промышленность, кирпичный завод.

**ВЕРХНИЙ БАСКУНЧАК**, посёлок городского типа в России, в Астраханской обл. Ж.-д. узел. Нас. 9,7 т.ч. Вывоз соли, добываемой на озере Баскунчак.

**ВЕРХНИЙ ЕГИПЕТ**, район Египта, включающий долину Нила на Ю. от границы с Суданом до широты г. Эль-Минья на С.

**ВЕРХНИЙ ЕНИСЕЙ**, Улуг-Хем, название р. Енисей от слияния Малого Енисея и Большого Енисея до устья Хемчика (188 км) в России (Тува).

**ВЕРХНИЙ ЗАИР** (Haut-Zaire), область в Демократической Респ. Конго. Пл. 503 т.км<sup>2</sup>. Нас. 5,4 млн.ч. Адм. центр – Кисангани.

**ВЕРХНИЙ ЛАНДЕХ**, посёлок городского типа (с 1985) в России, в Ивановской обл., центр Верхнеландеховского района, на р. Ландех, в 82 км к В. от ж.-д. станции Шуя. Нас. 2,3 т.ч. Строительная фабрика. Известен с 1621.

**ВЕРХНИЙ МАМОН**, село в России, в Воронежской обл., центр Верхнемамонского района, в 242 км к Ю.-В. от Воронежа, на р. Дон, в 65 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Калач. Нас. 7,7 т.ч. Маслодельный завод, хлебозавод (хлебобулочные, макаронные, кондитерские изделия, безалкогольные напитки) и др. предприятия. Основано в 1723. Действующая церковь Митрофания Воронежского (1864).

В районе – архитектурные памятники: в с. Нижний Мамон – действующая церковь Иоанна Богослова (1876), церковь Михаила Архангела (1907); в с. Осетровка – церковь Космы и Дамиана (1899), в с. Гороховка – церковь Иоанна Богослова (1901), в с. Мамоновка – церковь Вознесения Христова (1907), в с. Приречное – церковь Луки (1890).

**ВЕРХНИЙ ТАГИЛ**, город (с 1966) в России, в Свердловской обл. Ж.-д. станция. Нас. 13,5 т.ч. ГРЭС. Комбинат строительных конструкций, мебельная фабрика. Рыбное хозяйство. Краеведческий музей. Основан в 1716.

**ВЕРХНИЙ УСЛОН**, село в России, в Татарии, центр Верхнеуслонского района, в 11 км к З. от Казани (ближайшая ж.-д. станция), на берегу Куйбышевского водохранилища. Нас. 3,8 т.ч. В районе выращивают зерновые, кормовые и плодово-ягодные культуры, картофель, сахарную свёклу, кукурузу; разводят крупный рогатый скот, свиней.

**ВЕРХНИЙ УФАЛЕЙ**, город (с 1940) в России, в Челябинской обл., на р. Уфалей. Ж.-д. станция. Нас. 37 т.ч. Никелевый комбинат; заводы: металлургический, «Металлист», «Уралэлемент» и др.

**ВЕРХНЯЯ АВСТРИЯ** (Oberösterreich), земля на С. Австрии. Пл. 12 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1386 т.ч. Адм. центр – Линц.

**ВЕРХНЯЯ АНГАРА**, река в России, в Бурятии. Длина 438 км, пл. бассейна 21,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Байкало-Витимском водоразделе, впадает в оз. Байкал, образуя дельту. Ср. расход воды у с. Верхняя Заимка 258 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с конца октября до начала мая. В бассейне В. А. – св. 4,5 т. озёр общей пл. 167 км<sup>2</sup>. Судходна от пристани Камниокан (270 км). В устье – порт.

**ВЕРХНЯЯ ВОЛЬТА**, название *Буркина-Фасо* до 1984.

**ВЕРХНЯЯ ПЫШМА**, город (с 1946) в России, в Свердловской обл., в 15 км от Екатеринбурга, в верховьях р. Пышма. Нас. 54,8 т.ч. Комбинат «Уралэлектромедь»; заводы: сварных машиностроительных конструкций, химических реактивов, детской металлической игрушки и др. Вырос на месте села Пышминское, основанного в 1660. Близ города – добыча медной руды (с 1856).

**ВЕРХНЯЯ САЛДА**, город (с 1938) в России, в Свердловской обл., центр Верхнесалдинского района, на р. Салда. Ж.-д. станция. Нас. 53 т.ч. Заводы: металлургический, металлообработывающий, тяжёлых стальных конструкций для мостов. Основан в 1778.

**ВЕРХНЯЯ ТАЙМЫРА**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Длина 567 км, пл. бассейна 50,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Бырранга, впадает в оз. Таймыр. Ср. расход воды ок. 430 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. Т. – Таймырский заповедник.

**ВЕРХНЯЯ ТОЙМА**, село в России, в Архангельской обл., центр Верхнетоемского района, на р. Северная Двина,

в 166 км к С.-З. от ж.-д. станции Котлас. Нас. 4,5 т.ч. Лесная промышленность, лесозаготовки. Известно с 1137 как погост Тойма.

**ВЕРХНЯЯ ТУНСУКА**, прежнее название р. Ангара в нижнем течении.

**ВЕРХНЯЯ ТУРА**, город (с 1941) в России, в Свердловской обл., в верховьях р. Тура. Ж.-д. станция Верхняя. Нас. 12,1 т.ч. Машиностроительный завод. Основан в 1737.

**ВЕРХНЯЯ ХАВА**, село в России, в Воронежской обл., центр Верхнехавского района, на р. Хава (бассейн р. Воронеж). Ж.-д. станция Хава. Нас. ок. 9 т.ч. Центр с.-х. района.

**ВЕРХОВАЖЬЕ**, село в России, в Вологодской обл., центр Верховажского района, на р. Вага (приток Северной Двины), в 45 км к Ю. от ж.-д. станции Вельск. Нас. 5 т.ч. Маслодельный завод. Основано в 13 в. как Пречистенский погост, с 1678 – Верховажский посад, позднее – совр. название.

**ВЕРХОВИНА**, бальнеоклиматический курорт в Украине, на склонах Украинских Карпат, в долине р. Рика (приток Тисы), у с. Соймы. Углекислая минеральная вода. Основан в 1958.

**ВЕРХОВЦЕВО**, город (с 1956) в Украине, в Днепропетровской обл. Ж.-д. узел. Нас. 11,1 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Основан в 1884 как ж.-д. станция Любомировка, с 1904 – совр. название.

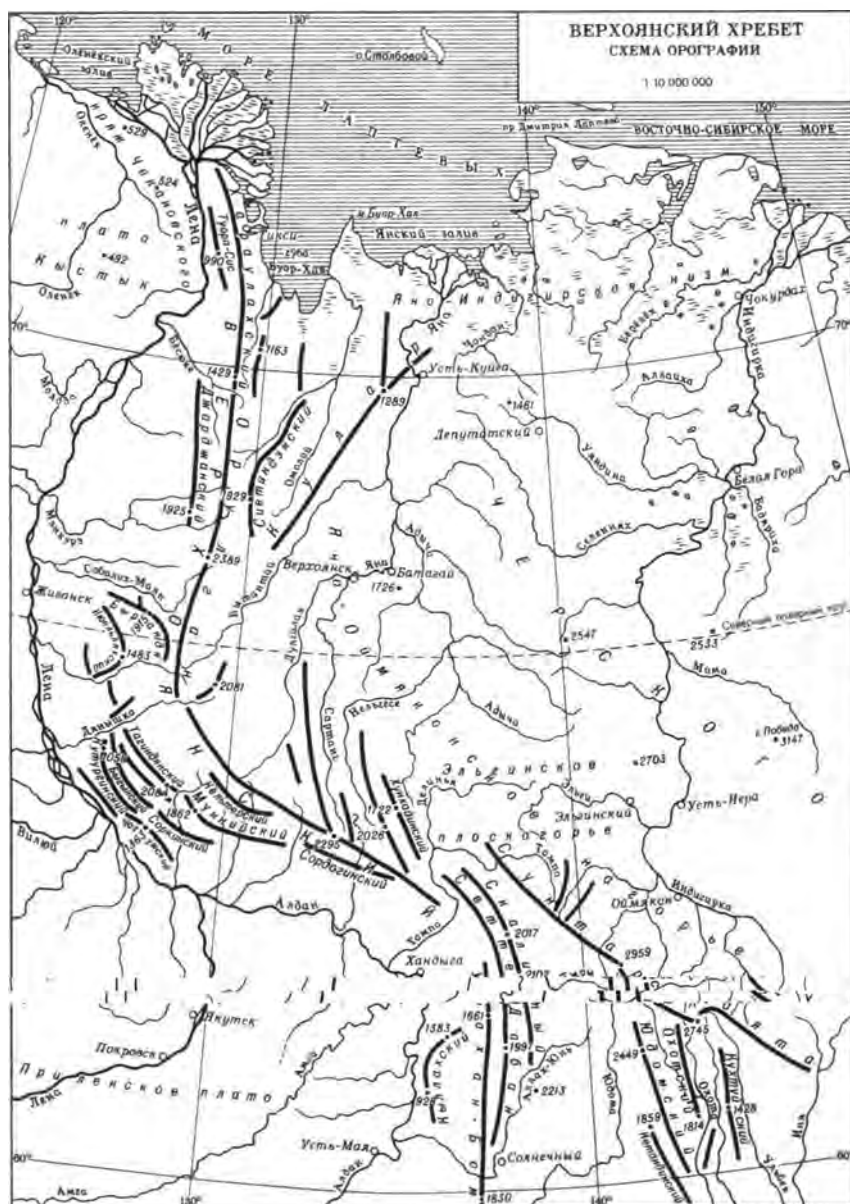
**ВЕРХОТУРЬЕ**, город в России, в Свердловской обл., центр Верхотурского района, на р. Тура, в 6 км от ж.-д. станции. Нас. 8,5 т.ч. Деревообрабатывающая, лесохимическая промышленность; производство коньков. Историко-краеведческий музей. Известен с 1598. Архитектурные памятники 18 в.

**ВЕРХОШИЖЕМЬЕ**, посёлок городского типа (с 1969) в России, в Кировской обл., центр Верхошижемского района, на р. Шижма (приток Вятки), в 60 км к Ю. от ж.-д. станции Оричи. Нас. 4,8 т.ч. Маслодельный завод, предприятия лесной промышленности, филиал объединения «Калинка» (верхняя одежда из меха) и др. Основан в 1678.

**ВЕРХОЯНСК**, город в России, в Якутии, в Верхоянском районе, в 675 км к С. от Якутска, к С. от Северного полярного круга. Пристань на р. Яна. Аэропорт. Нас. 2 т.ч. Основные занятия населения: пушной промысел (песец, белка, соболь); звероводство, оленеводство. Основан в 1638 как казачье зимовье (острог) на р. Дулгалах, в 90 км к Ю.-З. от совр. В.; в 1775 для удобства сбора податей было перенесено под названием Верхоянское зимовье на левый берег р. Яна. В 1860-х гг. – 1917 место политической ссылки.

В районе В. – один из полюсов холода Северного полушария (абсолютный минимум ок. –71 °С, ср. темп-ра января ок. –50 °С). Обелиск с надписью: «Полюс холода».

**ВЕРХОЯНСКИЙ ХРЕБЁТ**, Верхоянские цепи, горная система в России, на С.-В. Сибири, в Якутии. Протягивается от дельты Лены до р. Томпо



(бассейн Алдана) на 1200 км, образуя выпуклую на Ю.-З. дугу шириной от 100 до 250 км. Состоит из многочисленных массивов и хребтов с высокогорным (Орулган) и сложенным среднегорным (Хараулахский, Кулар) рельефом. Высота до 2389 м. Отрогом В. х. является хребет Сунтар-Хаята. В тектоническом отношении В. х. — антиклинорий, сложенный алевролитами, песчаниками, сланцами, реже известняками (т. н. Верхоянский комплекс). Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы. Лиственничные редколесья в нижней части склонов сменяются на выс. 800–1200 м зарослями кустарниковой ольхи и кедрового стланика, выше — каменистая, лишайниковая и кустарничковая горная тундра. На вершинах высокогорных хребтов — холодная арктическая пус-

тыня. Месторождения золота, оловянных руд.

**ВЕРХ-УСУГЛИ**, село в России, в Читинской обл., центр Тунгокоченского района, на р. Усугли (бассейн Амура), в 144 км к С.-З. от ж.-д. станции Шилка. Нас. св. 3 т. ч. В районе — рудники Усугли (плавиковый шпат), Дарасунский (золото); хлебозавод, лесхоз и др. предприятия. Выращивают пшеницу, овёс, кормовые культуры; мясомолочное скотоводство, овцеводство (на Ю.), оленеводство (на С.), клеточное звероводство, охотничий промысел. Месторождения плавикового шпата, руд золота, серебра.

**ВЕРХ-ЧЕБУЛА**, посёлок городского типа (с 1974) в России, в Кемеровской обл., центр Чебулинского района, расположен на р. Чебула (приток Чулыма), в 25 км к Ю. от ж.-д. станции

Мариинск. Нас. 5,7 т. ч. Молокозавод, хлебокомбинат и др. предприятия. Основан в 1762 переселенцами Казанской, Рязанской, Орловской, Тамбовской губерний.

**ВЕРЧЕЛЛИ** (Vercelli), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Верчелли. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение; шерстяная, трикотажная, деревообрабатывающая, бумажная промышленность. Центр рисоводческого района; переработка риса. Европейский рынок риса. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ВЕСЁЛОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Западный Маныч (приток Дона), в России, в Ростовской обл. Заполнено в 1939–41. Пл. 246 км<sup>2</sup>, объём 0,89 км<sup>3</sup>, длина 98 км, наибольшая ширина 7 км. Осуществляет многолетнее регулирование стока. Используется для орошения, судоходства и в целях энергетики.

**ВЕСЁЛЫЙ**, посёлок в России, в Ростовской обл., центр Весёловского района, в 100 км к В. от Ростова-на-Дону. Расположен на р. Маныч (приток Дона) и Весёловском водохранилище, в 40 км к С.-З. от ж.-д. станции Мечетинская. Нас. св. 9 т. ч. Консервный и сыродельный заводы. Основан в 1800 переселенцами-казаками.

Река Маныч разделяет Весёловский район на европейскую (правобережье) и азиатскую (левобережье, в т. ч. пос. Весёлый) части.

**ВЕСИТ**, официальное название г. *Viesīte* в Латвии до 1917.

**ВЕСПРЕМ** (Veszprém), медь на З. Венгрии. Пл. 4,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 378 т. ч. Адм. центр — Веспрем.

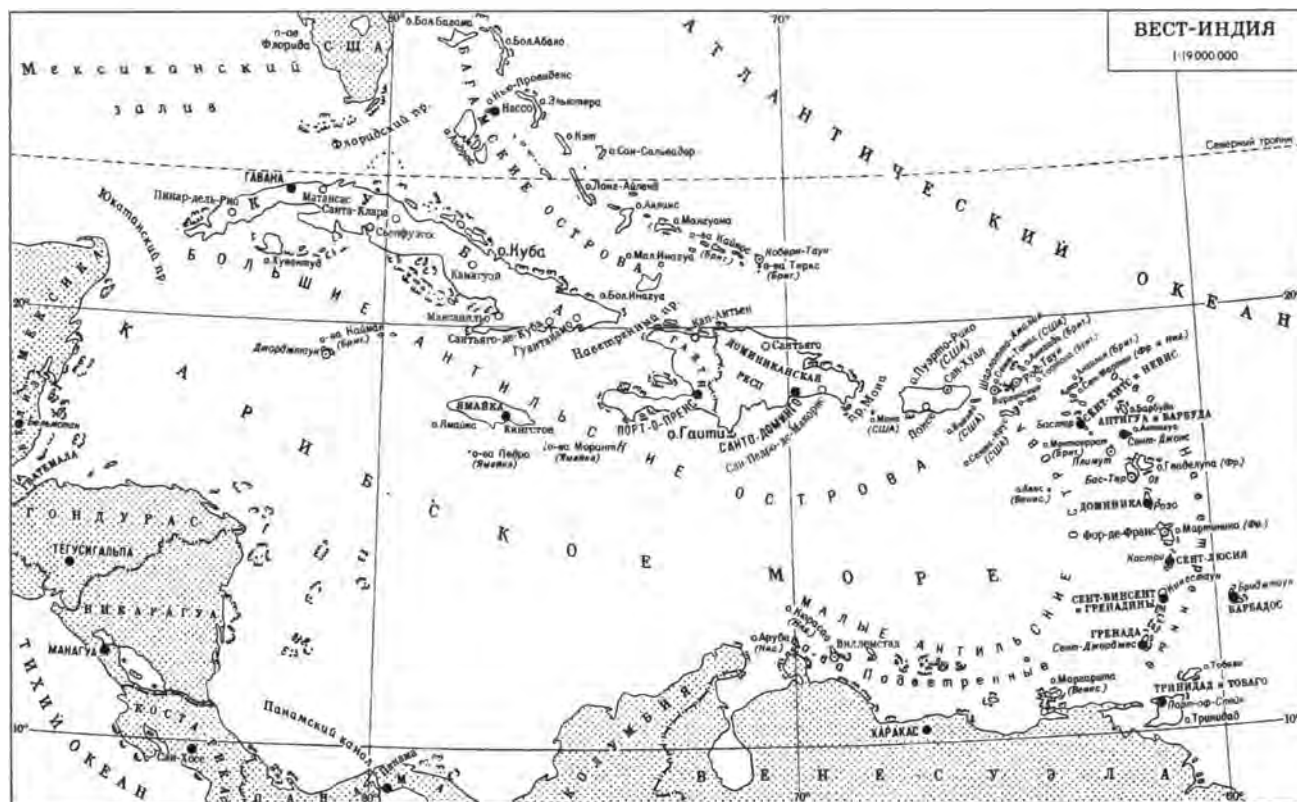
**ВЕСПРЕМ** (Veszprém), город в зап. части Венгрии. Адм. центр медь Веспрем. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение (электротехническое, производство средств связи); химическая, текстильная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Центр научных исследований и подготовки кадров для химической промышленности. Музей Баконь (краеведение и народное творчество). Готическая капелла (13 в.), барочный дворец (18 в.) и др. архитектурные памятники.

**ВЕСТ-АГДЕР** (Vest Agder), фюльке на Ю. Норвегии, на побережье пролива Скагеррак. Пл. 7,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 152 т. ч. Адм. центр — Кристиансанн.

**ВЕСТЕРБОТТЕН** (Västernorrland), лен в сев. части Швеции, на плоскогорье Норланд и побережье Ботнического залива. Пл. 55,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 260 т. ч. Адм. центр — Умео.

**ВЕСТЕРНОРЛАНД** (Västernorrland), лен в центральной части Швеции, на вост. склонах Скандинавских гор и побережье Ботнического залива. Пл. 21,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 257 т. ч. Адм. центр — Хернёсанд.

**ВЕСТЕРОЛЕН** (Vesterålen), острова в Норвежском море, близ сев.-зап. побережья Скандинавского полуострова; территория Норвегии. Общая пл. 3,6 т. км<sup>2</sup>. Оси. острова: Аннэ, Лангё, Хадселё. Высота до 1266 м. Фьорды, скалы; участки торфяников, лугов.



Прибрежные равнины населены. Рыболовство. Главный порт – Харстад. **ВЕСТЕРОС** (Vasteras), город в Швеции. Адм. центр лена Вестманланд. Порт на оз. Меларен. Нас. 124 т.ч. Электротехническая промышленность; прокат цветных металлов.

**ВЕСТ-ИНДИЯ** (West Indies, букв. – Западная Индия), общее название островов Атлантического океана и Карибского моря, расположенных между материками Северная Америка и Южная Америка. Входят в состав Латинской Америки. Вытянуты в виде дуги длиной ок. 3500 км. Включает острова: Багамские, Большие Антильские и Малые Антильские, Тринидад, Тобаго и др.; наибольший из островов – Куба. Общая пл. ок. 240 т.км<sup>2</sup>. Рельеф сильно расчлененный, преим. горный. Высота до 3175 м (на о. Гаити). Область повышенной сейсмичности (кроме равнинной части Кубы), много действующих и потухших вулканов (Суфrier, Монтань-Пеле и др.); часты землетрясения. Месторождения марганцевой и железной руд, хромитов, нефти, бокситов, фосфоритов и др. Климат тропический пассатный. Равнины б.ч. возделаны (сахарный тростник, тропические культуры), в горах – участки вечнозеленых и летнезеленых лесов, вторичные саванны. Нас. св. 35,6 млн. ч. На островах В.-И. расположены государства: Антигуа и Барбуда, Багамские Острова, Барбадос, Гаити, Гренада, Доминика, Доминиканская Респ., Куба, Сент-Винсент и Гренадины, Сент-Китс

и Невис, Сент-Люсия, Тринидад и Тобаго, Ямайка, а также ряд владений США, Великобритании, Нидерландов, Франции. Острова В.-И. были открыты Х. Колумбом во время плаваний в поисках Индии (1492–1502). До открытия европейцами морского пути в Индию (нач. 16 в.) ошибочно считались частью Азии. В отличие от *Ост-Индии* позже их стали называть Вест-Индией. **ВЕСТ-ИНДСКОЕ МОРЕ**, общее название Карибского моря и Мексиканского залива.

**ВЕСТМАНЛАНД** (Västmanland), лен в центральной части Швеции, к С. от озера Меларен. Пл. 6,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 260 т.ч. Адм. центр – Вестерос.

**ВЕСТМИНСТЕР** (Westminster), адм. округ и один из исторических районов Большого Лондона (Великобритания). Местонахождение королевской резиденции, парламента и др. правительственных учреждений. Бакингамский дворец (19–20 вв.) – резиденция английских королей. Вестминстерское аббатство (13–19 вв.) – усыпальница английских королей, государственных деятелей, знаменитых людей (И. Ньютон, Ч. Дарвин, Ч. Диккенс и др.).

**ВЕСТФОЛЛ** (Vestfold), фюльке на Ю. Норвегии, на зап. берегу Осло-фьорда. Пл. 2,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 206 т.ч. Адм. центр – Тёнсберг.

**ВЕСТ-ФЬОРД** (Vest Fjord), пролив между побережьем Скандинавского полуострова и Лофотенскими островами. Длина 203 км, ширина от 11 км на С. до 74 км на Ю. Лов трески и сельди.

**ВЕСЬЕГОНСК**, город (с 1776) в России, в Тверской обл., центр Весьегонского района, пристань на Рыбинском водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 9,4 т.ч. Деревообрабатывающий комбинат; машиностроительный, маслосыродельный, рыбный заводы, льнопрядильная фабрика. Краеведческий музей. Известен с 1524 как село Весь Егонская.

**ВЕТКА**, город (с 1925) в Белоруссии, в Гомельской обл., в 22 км от ж.-д. узла Гомель, пристань на р. Сож. Нас. 9,6 т.ч. Хлопкопрядильная фабрика; молочный завод и др. Основан в 17 в.

**ВЕТЛУГА**, река в России, левый приток Волги, в Кировской, Костромской, Нижегородской областях, Марийской Респ. Длина 889 км, пл. бассейна 39,4 т.км<sup>2</sup>. Впадает в Чебоксарское водохранилище. Ср. расход воды 255 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель. Судосходна на 700 км от устья. Сплавная.

**ВЕТЛУГА**, город (с 1779) в России, в Нижегородской обл., центр Ветлужского района, в Заволжье, в вост. части, называемой Заветлужьем, на правом берегу судоходной Ветлуги (приток Волги), в 47 км к С. от ж.-д. станции Урень. Аэропорт. Нас. 10,2 т.ч. Леспромхоз; заводы: ликероводочный, маслодельный, хлебозавод. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1636 как дер. Шулепниково.

**ВЕТРЕННЫЙ ПОЯС**, кряж на С. Восточно-Европейской равнины, к Ю. от Онежской губы, в России (Карелия и Архангельская обл.). Длина ок. 200 км, высота до 344 м. Сложен кристалли-

ческими сланцами с интрузиями габбро и перидотитов. На склонах – таёжные леса.

**ВЕТТЕРН** (Vättern), озеро на Ю. Швеции. Пл. 1900 км<sup>2</sup>, длина 129 км, глубина до 119 м. Расположено в котловине ледниково-тектонического происхождения, на высоте 89 м. Берега высокие, скалистые. Сток в Балтийское море. Замерзает с конца декабря до середины апреля. Судходство (В. – часть внутреннего водного пути Стокгольм – Гётеборг). К В. примыкает национальный парк Тиведен. На В. – города Йёнчёпинг, Мутала.

**ВЁШЕНСКАЯ**, станция в России, в Ростовской обл., центр Шолоховского района, на р. Дон, в 150 км к С. от ж.-д. станции Миллерово. Нас. св. 10 т.ч. Молочная промышленность, пищекомбинат и др. Краеведческий музей. Дендропарк. Основана в 1640.

В. связана с именем М.А. Шолохова, который прожил здесь большую часть жизни и здесь похоронен. С 1985 в доме писателя – мемориальный музей. В Шолоховский мемориальный комплекс входят также хутор Кружильинский с домом, где родился Шолохов, станция Каргинская, в которой прошло его детство. На зап. окраине – бальнеологический курорт Вёшенский. Ср. темп-ры января ок. –11 °С, июля – ок. 22 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Основной природный лечебный фактор – бромные хлоридные натриевые воды. Используются для ванн и питьевого лечения при заболеваниях нервной системы и органов кровообращения.

**ВЕШКАЙМА**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Ульяновской области, центр Вешкаймского района. Ж.-д. станция. Нас. 8,2 т.ч. Лесокombинат, прядильно-ткацкая фабрика, предприятия пищевой промышленности. Основан в сер. 17 в. как сторожевая слобода.

**ВИА-ВИА** (Wia Wia), заповедник в Суринаме. Пл. 36 т.га. Основан в 1961. Расположен на Атлантическом побережье (св. 50 км). Охрана мест откладки яиц морских черепах (5 видов). Крупные скопления водоплавающих и болотных птиц (цапли, журавли, ибисы, колпицы, фламинго и др.).

**ВИАНА-ДУ-КАШТЕЛУ**, Вьяна-ду-Каштелу (Viana do Castelo), город на С.-З. Португалии, в устье р. Лима. Адм. центр округа Виана-ду-Каштелу. Нас. ок. 20 т.ч. Предприятия текстильной, пищевой, судостроительной промышленности.

**ВИАРЕДЖО** (Viareggio), город в Центральной Италии, на берегу Лигурийского моря, к С.-З. от г. Пиза. Нас. св. 60 т.ч. Производство небольших, гл. обр. деревянных судов, обработка мрамора, пищевая промышленность. Цветоводство. Приморский климатический курорт. Центр отдыха и туризма. Основан в 12 в. Архитектурные памятники средних веков и Возрождения. Близ В. – г. Каррара со знаменитыми карьерами белого мрамора.

**ВИБОРГ** (Viborg), амт в Дании, в центр. части полуострова Ютландия. Пл. 4,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 232 т.ч. Адм. центр – Виборг.

**ВИВИ**, озеро в России, на С.-З. Среднесибирского плоскогорья, в Красноярском крае. Пл. 130 км<sup>2</sup>. Длина 88,5 км, наибольшая ширина 5,5 км, глубина до 192 м. Расположено в узкой тектонической впадине. Из В. вытекает р. Виви (бассейн Нижней Тунгуски).

**ВИГА**, река в России, правый приток Унжи, в Костромской обл. Длина 175 км, пл. бассейна 3369 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Галичской возвышенности, протекает по равнинной местности. Русло извилистое. Ледостав с ноября до начала апреля. Сплавная.

**ВИГО** (Vigo), город на С.-З. Испании, в автономной обл. Галисия. Рыболовецкий порт на Атлантическом побережье. Нас. 291 т.ч. Судостроение, автомобильная промышленность; переработка рыбы.

**ВИДЖАЙНАГАРАМ**, Визиянагарам, город в юж. части Индии, на побережье Бенгальского залива, штат Андхра-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 160 т.ч. Джуттовая, сахарная, табачная промышленность.

**ВИДЖАЯВАДА**, Безвада, город в юж. части Индии, в нижнем течении р. Кришна, штат Андхра-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 701 т.ч. Текстильные, пищевые, цементные, машиностроительные предприятия.

**ВИДЖЕВАНО** (Vigevano), город в Северной Италии. Нас. ок. 70 т.ч. Крупная обувная промышленность; машиностроение (гл. обр. производство оборудования для обувной промышленности), переработка пластмасс. Архитектурные памятники Возрождения.

**ВИДЗЕМЕ** (Vidzeme), историческая область в Латвии, к С. от р. Айвиексте (до 1629 к С. от р. Даугава). С 13 в. в Ливонии, с 1561 Задвинское герцогство. С 1629 в шведской провинции Лифляндии, юж. часть В. – *Латгале* – отошла к Польше. По Ништадтскому мирному договору с 1721 – в составе России.

**ВИДЗЕМСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ** (Vidzemes Centrālā augstiene), на С.-З. Восточно-Европейской равнины, в Латвии. Состоит из Центральновидземской возвышенности (с высшей точкой Латвии – г. Гайзинькалнс, 311 м) и лежащей северо-восточнее Алуксненской, или Восточно-Видземской, возвышенности (г. Делинькалнс, 271 м), переходящей в возвышенность Хаанья. Сложена гл. обр. моренными суглинками. Озёра.

**ВИДИН**, город в Болгарии. Порт на Дунае, ж.-д. паромом связан с портом Калафат (Румыния). Нас. ок. 70 т.ч. Химическая и резиновая промышленность; машиностроение, швейная, пищевкусовая (в т.ч. табачная) промышленность. Основан римлянами под названием Бонония. Средневековый болгарский замок-крепость Баба Вида (12–14 вв.), церкви (17 в.). Туризм.

**ВИДНОЕ**, город (с 1965) в России, в Московской обл., центр Ленинского района, на р. Битца. Ж.-д. станция Расторгуево. Нас. 54,6 т.ч. Коксогазовый завод, ПО «Металлист» и др.; комбинат «Гипсобетон». Основан в 1949; до 1965 – посёлок Расторгуево. Вблизи В. – Горки Ленинские.

**ВИЕСИТЕ** (Viesīte) (до 1917 офиц. название Весит), город (с 1928) в Латвии, на берегу озера Виеситес, в 30 км от ж.-д. станции Крустпилс. Швейная промышленность и др. Основан в 1890. **ВИЖАС**, река в России, в Архангельской обл. Длина 219 км, пл. бассейна 3050 км<sup>2</sup>. Вытекает из небольшого озера, впадает в Чешскую губу Баренцева моря.

**ВИЖНИЦА**, город в Украине, в Черновицкой обл., на р. Черемош. Ж.-д. станция. Нас. 2,6 т.ч. Деревообрабатывающий комбинат, маслодельный завод; художественные промыслы (обработка дерева, металла, ковроделие и т.д.). Турбаза. Известен с кон. 15 в. Деревянная церковь Святого Николая (1746).

**ВИЗАГАПАТАМ**, см. Вишакхапатнам.

**ВИЗЕ ОСТРОВ**, в сев. части Карского моря; территория России (Красноярский край). Пл. 288 км<sup>2</sup>. Сложен морскими песками и глинами. Поверхность равнинная. Высота до 22 м. Арктическая пустыня. Полярная станция (с 1945). Открыт в 1930 экспедицией на пароходе «Георгий Седов». Назван в честь советского исследователя Арктики В.Ю. Визе, который в 1924 георетически предсказал существование этого острова.

**ВИЗЕУ** (Viseu), город в сев. части Португалии. Адм. центр округа Визеу. Нас. ок. 30 т.ч. Предприятия пищевой, текстильной, химической промышленности. Сохранил средневековую планировку. Собор (12–16 вв.). Осенние ярмарки.

**ВИЗИАНАГАРАМ**, см. Виджайнагарам.

**ВИЗИНГА**, село в России, в Респ. Коми, центр Сысольского района, на р. Большая Визинга. Ближайшая ж.-д. станция – Сыктывкар, в 88 км от В. Нас. 7,5 т.ч. Промкомбинат. Лесная промышленность. Известно с 1585.

**ВИИПУРИ**, название г. Выборг в России, в Ленинградской обл., в 1918–40.

**ВИЙДУМЯЭ** (Viidumäe), заповедник в Эстонии, в зап. части острова Сааремаа и на материковом побережье Балтийского моря. Пл. св. 1 т.га. Образован в 1957 для охраны и изучения эндемичных, реликтовых и редких видов растений. Преобладают смешанные (сосна, дуб) леса; встречается вереск. В фауне обычны: европейская косуля, белка, барсук; лесные птицы – зяблик, конёк, мохноногий сыч и др.

**ВИЙЁРБАН**, Вийёрбанн (Villeurbanne), город во Франции, пригород Лиона. Нас. 120 т.ч. Машиностроительная, химическая, шёлковая промышленность.

**ВИКТОРИИ ЗЕМЛЯ** (Victoria Land), часть территории Восточной Антарктиды, между 142 и 170° в.д. На З. омы-



вается морем Росса, на С. – морем Сомова. В пределах зап. части В.З. – Трансантарктические горы (высота до 4023 м, г. Листер); на В. к горам примыкает ледниковое плато. Толщина ледникового покрова местами превышает 2500 м. В.З. – район исследований антарктических экспедиций США, Новой Зеландии и России. С 1971 на сев. побережье – российская станция Ленинградская. В.З. открыта в 1841 английской экспедицией Дж. К. Росса. Названа в честь английской королевы. **ВИКТОРИЯ** (Victoria), остров на Ю. Канадского Арктического архипелага. Пл. 213,8 т. км<sup>2</sup>. Поверхность преим. равнинная, отдельные горы высотой до 914 м. Много озёр. Населённый пункт – Кеймбридж-Бей.

**ВИКТОРИЯ** (Victoria), Виктория-Ньянза (Victoria Nyanza), Укеревае, озеро в Восточной Африке, в пределах Танзании, Кении и Уганды. Расположено в сев. части Восточно-Африканской платформы, в тектоническом прогибе, на высоте 1134 м. Пл. 68 т. км<sup>2</sup> (2-е по величине пресное озеро мира), длина 320 км, наибольшая ширина 275 км, глубина до 80 м. Длина береговой линии св. 7 т. км, берега преим. низменные, изрезаны заливами. Множество островов (общая пл. ок. 6 т. км<sup>2</sup>). В В. впадает многоводная р. Кагера (считается истоком Нила); из В. вытекает р. Виктория-Нил. На о. Рубондо (Танзания) – нац. парк. Рыболовство. Судоходство. Главные порты: Энтеббе (Уганда), Мванза, Букоба (Танзания), Кисуму (Кения); близ сев. побережья – столица Уганды Кампала. Открыто в 1858 английским путешественником Дж. Спиком. Названо в честь английской королевы.

**ВИКТОРИЯ** (Victoria Falls), водопад на р. Замбези, в Южной Африке, один из крупнейших в мире. Высота 120 м, ширина 1800 м. ГЭС. Входит в состав нац. парков Виктория-Фолс (Зимбабве) и Моси-Оа-Тунья (Замбия). Туризм. Открыт в 1855 английским путешественником Д. Ливингстоном.

**ВИКТОРИЯ** (Victoria), река на С. Австралии. Длина 570 км, пл. бассейна 77,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Кимберли, течёт по пустынной местности, впадает в залив Жозеф-Бонапарт Тиморского моря, образуя эстуарий. Ср. расход воды ок. 200 м<sup>3</sup>/с. Судоходна во время муссонных дождей (декабрь – февраль) на 150 км от устья, в сухой сезон местами пересыхает.

**ВИКТОРИЯ**, Оуэн-Фолс (Victoria, Owen Falls), водохранилище на территории Уганды, Танзании и Кении. Пл. 76 т. км<sup>2</sup> (в т.ч. оз. Виктория 68 т. км<sup>2</sup>), объём 204,8 км<sup>3</sup>, длина 320 км. Создано при сооружении плотины Оуэн-Фолс (Уганда) на р. Виктория-Нил в 1954, что привело к подпору оз. Виктория на 3 м.

**ВИКТОРИЯ** (Victoria), штат на Ю.-В. Австралии. Пл. 227,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4533 т.ч. Адм. центр – Мельбурн.

**ВИКТОРИЯ** (Victoria), город на З. Канады. Адм. центр провинции Британ-

ская Колумбия. Порт на Тихом океане. Нас. 245 т.ч. Деревообработка и судостроение. Университет.

**ВИКТОРИЯ** (Victoria), столица (с 1976) государства Сейшельские Острова, на о. Маз. Порт на Индийском океане. База снабжения топливом судов на пути Африка – Индия. Международный аэропорт. Нас. 25 т.ч. Предприятия пищевкусовой (в т.ч. табачной), мебельной, радиоэлектронной, рыбоперерабатывающей промышленности. Кустарно-ремесленные производства. ТЭС. Иностраный туризм.

**ВИКТОРИЯ** (Victoria), английское название г. Сянган.

**ВИКТОРИЯ**, см. Лимбе.

**ВИКТОРИЯ-НИЛ** (Victoria Nile), название участка р. Белый Нил от выхода из оз. Виктория до впадения в оз. Альберт, в Уганде. Длина ок. 420 км. Пересекает ступенчатое плоскогорье, образуя многочисленные пороги и водопады: Оуэн, Кабарегга (Мерчисон); протекает через оз. Кьюга. Ср. расход воды ок. 700 м<sup>3</sup>/с. ГЭС у водопада Оуэн. Судоходна на отдельных участках.

**ВИКТОРИЯ-ФОЛС** (Victoria Falls), национальный парк в Зимбабве. Пл. 1900 га. Основан в 1952 (с 1931 – резерват). Включает водопад Виктория на р. Замбези и прилегающие ландшафты (дождевые и галерейные леса, пустынная растительность на С. Калахари). В составе фауны: слон, бегемот, буйвол, жираф, неск. видов антилоп; более 200 видов птиц. На С. к В.-Ф. примыкает национальный парк Моси-Оа-Тунья (Замбия).

**ВИКУЛОВО**, село в России, в Тюменской обл., центр Викуловского района, на р. Ишим, в 116 км от ж.-д. станции Ишим. Нас. 7 т.ч. Маслодельный завод, птицефабрика. Основан в 1691.

**ВИЛА**, см. Порт-Вила.

**ВИЛА-НОВА-ДИ-ГАЯ** (Vila Nova de Gaia), город на С.-З. Португалии, на левом берегу р. Дору, напротив г. Порту. Порт на Атлантическом океане. Нас. св. 60 т.ч. Центр виноделия, виноторговли и экспорта вин. Предприятия керамической, пищевой, хлопчатобумажной промышленности, производство пробки.

**ВИЛА-РЕАЛ** (Vila Real), город на С. Португалии. Адм. центр округа Вила-Реал. Нас. ок. 20 т.ч. Пищевая промышленность.

**ВИЛВОРДЕ** (Vilvoorde), город в центральной части Бельгии, промышленный пригород Брюсселя. Транспортный узел. Нас. св. 30 т.ч. Машиностроение (в т.ч. электротехническое, автосборка), металлообработка; химическая, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**ВИЛЕДЬ**, река в России, левый приток р. Вычегда, в Архангельской области. Длина 321 км, пл. бассейна 5610 км<sup>2</sup>. Осн. приток – Великая Охта (слева). Ср. расход воды 42,7 м<sup>3</sup>/с. Нерегулярное судоходство от устья р. Нарчук.

**ВИЛЕЙКА**, город (с 1795) в Белоруссии, в Минской обл., на р. Вилия. Ж.-д. станция. Нас. 29,5 т.ч. Заводы: строй-

деталей, авторемонтный, комбикормовый, молочный и др. Близ В. – начало Вилейско-Минской водной системы. Основан в сер. 16 в.

**ВИЛЕЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Вилия, в Белоруссии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1973. Пл. 67 км<sup>2</sup>, объём 0,26 км<sup>3</sup>. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 6 м. Используется для водообеспечения г. Минск и в целях энергетики.

**ВИЛИЯ**, река в Белоруссии и Литве (называется Нярис, Neris), правый приток Немана (Нямунаса). Длина 510 км, пл. бассейна 25,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало среди болот, к С. от г. Минск. Основной приток – Швянтойя (справа). Ср. расход воды у г. Ионава 182 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря по март. В бассейне В. св. 1,5 т. озёр общей пл. 598 км<sup>2</sup>. Судоходна на отдельных участках. На В. – Вилейское водохранилище; города Вильнюс, Каунас.

**ВИЛКАВИШКИС** (Vilkaviskis) (до 1917 офиц. название Вилковишки), город в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 14,2 т.ч. Заводы: металлоизделий, консервный; швейная фабрика. Известен с 16 в.

**ВИЛКОВО**, город в Украине, в Одесской обл., в дельте Дуная (Килийское гирло), в 18 км от Чёрного моря. Порт. Нас. 11,1 т.ч. Рыбообрабатывающее и судоремонтное предприятия; завод пресовых узлов. Рыболовство. Известен с 1762. Город пересекают многочисленные каналы и протоки (В. называют «украинской Венецией»). **ВИЛЕМСТАД** (Willemstad), город на острове Кюрасао. Адм. центр Нидерландских Антильских островов. Узел автомобильных дорог. Крупный порт (вывоз нефтепродуктов). Нас. 197 т.ч. Нефтепереработка. Основан в 1634.

**ВИЛПАТТУ**, Уилпатту, национальный парк на С.-З. Шри-Ланки. Пл. ок. 132 т.га. Основан в 1938. Песчаная равнина, покрытая сухими тропическими лесами, зарослями кустарников. Ок. 40 озёр. В составе фауны: слон, леопард, буйвол, олени. Многочисленные виды птиц – павлины, птица-носорог и др.; на озёрах близ морского побережья – пеликаны, ибисы, утки.

**ВИЛЬВА**, название нескольких рек в России, в Пермской области; наиболее крупная из них – левый приток р. Усьва (бассейн Камы). Длина 170 км, пл. бассейна 3020 км<sup>2</sup>. Протекает по зап. склону Среднего Урала среди таёжных лесов, порожиста. Сплавная. В бассейне В. – месторождения каменного угля.

**ВИЛЬГЕЛЬМ II ЗЕМЛЯ** (Wilhelm II Land), часть территории Восточной Антарктиды между 88 и 92° в.д.; омывается морем Девиса. Толщина ледникового покрова 1000–2000 м. На берегу расположена свободная ото льда г. Гауссберг – потухший вулкан высотой 369 м. Открыта в 1902 немецкой экспедицией Э. Дригальского. Названа в честь германского императора.

**ВИЛЬГЕЛЬМ-ПИК-ШТАДТ-ГУБЕН** (Wilhelm-Pieck-Stadt-Guben), город на В.

## 154 ВИЛЬГЕЛЬМСХАФЕН

Германии, на р. Нейсе. Нас. 40 т. ч. Комбинат синтетического волокна. Сушечное, шляпное производства.

**ВИЛЬГЕЛЬМСХАФЕН** (Wilhelmshaven), город на С.-З. Германии, земля Нижняя Саксония. Порт на Северном море, у вост. окончания канала Эмс – Яде (главный нефтяной порт страны). Нас. ок. 100 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судостроение, производство вычислительной техники), цветная металлургия, химическая, нефтеперерабатывающая, текстильная, кожевенная, пищевая промышленность. Начало нефтепровода Вильгельмсхафен – Кёльн.

**ВИЛЬКИЦКОГО ПРОЛИВ**, между полуостровом Таймыр и островом Большевик (Северная Земля). Соединяет моря Карское и Лаптевых. Длина 104 км, наименьшая ширина 55 км, наименьшая глубина 32 м. Большую часть года покрыт плавучими льдами. Открыт в 1914 русской гидрографической экспедицией и назван в честь её начальника Б. А. Вилькицкого.

**ВИЛЬКИЯ** (Vilkija), город (с 1950) в Литве, на р. Нямунас (Неман), в 28 км от ж.-д. станции Каунас. Нас. 2,7 т. ч. Город-спутник Каунаса. Известен с 14 в.

**ВИЛЬКОМИР**, офиц. название г. Укмерге в Литве до 1917.

**ВИЛЬНО**, офиц. название г. Вильнюс в Литве до 1939.

**ВИЛЬНЮС** (Vilnius), столица Литвы. Расположена на р. Нярис (Вилия). Ж.-д. узел. Нас. 897,9 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (станки, инструменты, топливная аппаратура, электродвигатели, электросварочное и торговое оборудование, радиоизмерительные приборы, с.-х. машины и др.) и металлообработка; развита химическая, лёгкая (кожевенная, обувная, трикотажная), пищевая (мясная, молочная, кондитерская) промышленность. 5 вузов (в т. ч. университет с 1579, консерватория). Литовская АН. 5 театров. 12 музеев. Известен с 1323. В 14–16 вв. столица Великого княжества Литовского. С 1795 в Российской империи. В 1920–39 в составе Польши. С 1940 столица Литвы. Остатки Верхнего замка (14–15 вв.), Старый город со зданиями 15–18 вв., церкви Онос (16 в.), Пятро ир Повило (17 в.), ансамбль университета (16–19 вв.), кафедральный собор и ратуша (18 в.).

**ВИЛЬСАНДИ** (Vilsandi), заповедник в Эстонии. Расположен на мелких островах (св. 100) и прилегающей акватории Балтийского моря. Пл. св. 10 т. га. Основан в 1971 для охраны и изучения экологии морских птиц. Колонии гаги, чаек; из редких видов – лебедь-шипун.

**ВИЛЬЧЕКА ЗЕМЛЯ**, остров в архипелаге Франца-Иосифа Земля. Пл. 2 т. км<sup>2</sup>. Поверхность острова – плоскогорье (высота 606 м), почти сплошь покрытое ледниками (в т. ч. выводные ледники). Назван в честь Г. Вильчека, финансировавшего австрийскую экспедицию, открывшую остров в 1873.

**ВИЛЬЯВИСЕНСЬО** (Villavicencio), город в центральной части Колумбии. Адм. центр департамента Мета. Нас. 253 т. ч. Торговый центр с.-х. района, который снабжает столицу (г. Санта-Фе-де-Богота) продукцией животноводства, кофе, рисом.

**ВИЛЬЯ-КЛАРА** (Villa Clara), провинция на С. центральной части Кубы. Пл. 8,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 810 т. ч. Адм. центр – Санта-Клара.

**ВИЛЬЯНДИ** (Viljandi) (до 1917 офиц. название – Феллин), город в Эстонии, на берегу озера Вильянди. Ж.-д. станция. Нас. 23 т. ч. Комбинат молочных продуктов, лесокombинат, машиностроительный завод, предприятия лёгкой промышленности. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1211. Развалины замка (13 в.).

**ВИЛЬЯ-СИСНÉРОС**, см. Дахла.

**ВИЛЬЯ-ЭРМОСА** (Villa Hermosa), город на Ю.-В. Мексики. Адм. центр штата Табаско. Транспортный узел. Порт на р. Грихальва, близ её впадения в залив Кампече. Нас. 261 т. ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, табак, кофе, какао) и лесоразработок. Сахарная, винодельческая, табачная промышленность. Университет. Основан в 1596. **ВИЛЮЙ**, река в России, левый приток Лены, гл. обр. в Якутии. Длина 2650 км, пл. бассейна 454 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Среднесибирскому плоскогорью и Центральноякутской равнине. У пос. Чернышевский – Вилюйская ГЭС и водохранилище. Основные притоки: Чона (справа), Марха, Тюнг (слева). Ср. расход воды у пос. Хатырык-Хомо 1190 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с середины октября до середины мая. Судосходна на 1317 км от устья, при попусках из водохранилища – до пос. Чернышевский. Лов рыбы (осётр, таймень, ленок, нельма, чир). Главные пристани: Сунтар, Нюрба, Вилюйск.

**ВИЛЮЙСК**, город в России, в Якутии, центр Вилюйского района, в 592 км к С.-З. от Якутска, на Центральноякутской равнине. Пристань на правом берегу р. Вилюй (левый приток Лены), в 1410 км к С.-З. от ж.-д. станции Нерюнгри. Аэропорт. Нас. 9,8 т. ч. Промкомбинат «Аартык» (мебель, пиломатериалы), лесопункт, строительные предприятия и др. Музеи: краеведческий, Н. Г. Чернышевского (в 1872–83 отбывал ссылку в В.), народного образования, хомуса (национальный музыкальный инструмент).

Основан в 1634 как казачье зимовье (Тюканское, или Верхневилюйское). Сосланные в этот край на каторжные работы участники Пугачёвского восстания построили город, названный в 1783 Оленском, в 1821 переименован в Вилюйск.

В районе – месторождения природного газа (цех добычи).

**ВИЛЮЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, то же, что *Центральноякутская низменность*.

**ВИЛЮЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Вилюй, в России, в Якутии. Обра-

зовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1965. Пл. 2170 км<sup>2</sup>, объём 35,88 км<sup>3</sup>, длина 470 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 8 м. Используется для водоснабжения и судоходства.

**ВИЛЮЙСКОЕ ПЛАТО**, на В. Среднесибирского плоскогорья, в бассейне верхнего течения р. Вилюй, в России, в Якутии. Длина ок. 400 км, высота до 962 м. Сложено траппами. Редкостная лиственничная тайга и тундра.

**ВИЛЮЧИНСК**, город в России, в Камчатской области. Нас. 33,1 т. ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома г. Петропавловск-Камчатский.

**ВИЛЮЧИНСКАЯ СОПКА**, Вилючик, потухший вулкан на Ю. Камчатки. Выс. 2173 м. Относится к типу стратовулканов. На склонах – языки андезитобазальтовой лавы.

**ВИЛЯКА** (Viljaka) (до 1917 официальное название – Мариенгаузен), город (с 1945) в Латвии, на берегу озера Вилкас, в 8 км от ж.-д. станции Вецуми. Нас. 2,1 т. ч. Лignoобработка, лёгкая и пищевая промышленность. Известен с 13 в. Сохранились развалины замка (13 в.), костёл (19 в.).

**ВИЛЯНЫ** (Viļāni) (до 1917 официальное название – Велены), город (с 1928) в Латвии, на р. Малта. Ж.-д. станция. Нас. 4,7 т. ч. Торфозавод; пищевая промышленность. Опытнo-селекционная станция льноводства. Известен с 1495. Комплекс зданий костёла и монастыря (18 в.).

**ВИНДАВА**, официальное название г. *Вентспилс* в Латвии до 1917.

**ВИНДЗОР**, Нью-Виндзор (Windsor, New Windsor), город в Великобритании, к З. от Большого Лондона, на р. Темза. Нас. св. 30 т. ч. Королевская резиденция. Замок 11 в., перестраивался в 13–19 вв. (собрание картин, гобеленов, оружия и др.), готическая капелла Сент-Джордж (15–16 вв.), ратуша (Корт-Хаус, 17 в.), парк.

**ВИНДЗОР**, см. Уинсор.

**ВИНДХУК** (Windhoek), столица Намибии. Узел железных и шоссеиных дорог, соединяющих В. с портами Намибии и ЮАР. Международный аэропорт. Нас. 190 т. ч. Пищевкусовые, мебельные предприятия. Сборка машин и оборудования. Центр торговли каракулевыми шкурками. Пищевая, швейная промышленность. Основан в 1840.

**ВИНДХЬЯ**, горы на С. полуострова Индостан, в Индии. Сложены вулканическими породами, песчаниками, кварцитами. Выположенные вершины (выс. до 881 м), пологие сев. и крутые юж. склоны. Сухие листопадные тропические леса, участки саванн. Нац. парк Шивпури (бывший Мадхья-Бхарат).

**ВИНЕР-НОЙШТАДТ** (Wiener Neustadt), город на В. Австрии, в предгорьях Альп, земля Нижняя Австрия. Транспортный узел между Веной и перевалом Земмеринг. Нас. ок. 40 т. ч. Машиностроение (в т. ч. вагоностроение), текстильная, бумажная промышленность. Основан в 12 в.

**ВИННИКИ**, город в Украине, в Львовской обл., в 6 км от Львова. Нас. 12,5 т. ч. Табачная фабрика; литейный и инструментальный цеха Львовского ПО «Полонина», цеха текстильн-галантерейного объединения «Юность» и др. предприятия. Основан в 13 в.

**ВИННИПЕГ**, Уиннипег (Winnipeg), озеро на Ю. Канады, остаток обширного приледникового озера Агассис. Расположено на выс. 217 м. Пл. 24,3 т. км<sup>2</sup>, длина 442 км, ширина до 100 км, глубина до 28 м. Впадают реки Саскачеван, Ред-Ривер, вытекает р. Нельсон (сток в Гудзонов залив). Замерзает с ноября по апрель. На берегу В. – провинциальный парк Уайтшелл с орнитологическим заказником. Судоходство. Рыболовство.

**ВИННИПЕГ**, Уиннипег (Winnipeg), водохранилище в Канаде, на р. Нельсон. Пл. 24510 км<sup>2</sup>, объём 29,8 км<sup>3</sup>, длина ок. 500 км. Создано (1986) путём подпора оз. Виннипег в целях энергетики, для ирригации и судоходства.

**ВИННИПЕГ**, Уиннипег (Winnipeg), город на Ю. Канады, при впадении р. Ассинибойн в р. Ред-Ривер. Адм. центр провинции Манитоба. Нас. 617 т. ч. (с пригородами). Крупный транспортный и промышленный центр. Пищевая, швейная, полиграфическая, химическая, электротехническая, нефтеперерабатывающая, а также металлообрабатывающая и машиностроительная промышленности. Университет.

**ВИННИПЕГОСИС** (Winnipegosis), озеро на Ю. Канады, к З. от оз. Виннипег, остаток обширного приледникового оз. Агассис. Расположено на выс. 252 м. Пл. 5,4 т. км<sup>2</sup>, длина 196 км, ширина до 28 км, глубина до 12 м. Соединяется реками с озёрами Виннипег и Манитоба. Замерзает с ноября по апрель. Рыболовство.

**ВИННИЦА**, город в Украине, центр Винницкой обл., на р. Южный Буг. Ж.-д. узел. Нас. 388 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: подшипниковый, инструментальный, электротехнический, тракторных агрегатов, радиотехнической аппаратуры и др.), химическая (минеральные удобрения и др.), пищевая (масложировая, мясная, консервная и др.), лёгкая (швейная, обувная; производственно-художественное объединение «Винничанка» и др.), деревообрабатывающая (в т. ч. мебельная) промышленности; производство стройматериалов. 3 вуза. 2 театра. Музеи: краеведческий, литературно-мемориальный украинского писателя М. М. Коцюбинского (родился в В.). Музей-усадьба русского хирурга Н. И. Пирогова. Известен с 1363 как литовская крепость. Деревянные церкви Св. Юрия (1726) и Св. Николая (1746), комплексы строений бывших иезуитского, доминиканского и капуцинского монастырей (17–18 вв.).

**ВИННИЦКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 26,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1876 т. ч. Адм. центр – Винница.

**ВИНОГРАДОВ** (до 1946 Севлюш), город в Украине, в Закарпатской обл. Ж.-д. узел Виноградово-Закарпатское. Нас. 26,3 т. ч. Обувная, швейная фабрики; завод Львовского ПО «Электрон»; консервный, плодоконсервный заводы и др. Известен с 9 в. Руины Угочанского замка (12–13 вв.), дворец Перени и парк (15–17 вв.), костёл (14 в.) и др. **ВИНТЕРТУР** (Winterthur), город на С. Швейцарии, на р. Тёс, кантон Цюрих. Транспортный узел. Нас. ок. 90 т. ч., с пригородами ок. 110 т. ч. Машиностроение, в т. ч. локомотивостроение; текстильная, полиграфическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленности.

**ВИНЬ** (Vinh), город в центр. части Вьетнама, в низовье р. Ка. Адм. центр провинции Нгетинь. Нас. 112 т. ч. Транспортный и промышленный центр. Деревообрабатывающие, цементные, кирпичные, пищевые, механические предприятия. ТЭС. К В. примыкает его морской порт Бентхюй. Близ В. родился Хо Ши Мин.

**ВИНЬЛОНГ** (Vinh Long), город на Ю. Вьетнама, в дельте р. Меконг, к Ю.-З. от г. Хошимин. Адм. центр провинции Кыулунг. Химические, парфюмерные, машиностроительные, пищевые предприятия.

**ВИНЬФУ** (Vinh Phú), провинция на С. Вьетнама. Пл. 4,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2203 т. ч. Адм. центр – Вьетчи.

**ВИНЬЯ-ДЕЛЬ-МАР** (Viña del Mar), город в Центральном Чили, в агломерации Вальпараисо. Порт на Тихом океане. Нас. 322 т. ч. Химические, нефтеперерабатывающие, текстильные, пищевые предприятия. Климатический курорт. Основан в 1874.

**ВИРБАЛИС** (Virbalis) (до 18 в. официальное название Нова Воля, до 1917 Вержболово), город в Литве, близ ж.-д. станции Кибартай. Нас. 1,5 т. ч. Производство металлоизделий и молочных продуктов. Возник в 1593.

**ВИРГИНИЯ**, Вирджиния (Virginia), штат на Ю.-В. США. Пл. 106 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6733 т. ч. Адм. центр – Ричмонд.

**ВИРГИНИЯ-БИЧ** (Virginia Beach), город на Ю.-В. США, на побережье Атлантического океана, штат Виргиния; вост. пригород Норфолка. Нас. 430 т. ч. Машиностроение, пищевая промышленность. Приморский климатический курорт.

**ВИРГИНСКИЕ ОСТРОВА**, Вёрджиин (Virgin Islands), группа мелких островов (ок. 100) в Вест-Индии, в сев. части архипелага Малые Антильские острова, к В. от о. Пуэрто-Рико. Омываются водами Атлантического океана и Карибского моря. Принадлежат США (пл. 344 км<sup>2</sup>, нас. 97,2 т. ч., адм. центр – Шарлотта-Амалия) и Великобритании (пл. 153,4 км<sup>2</sup>, нас. 17 т. ч., адм. центр – Род-Таун). Общая пл. 0,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 114 т. ч. Сложены преим. известняками и кристаллическими породами. Высота до 543 м. Климат тропический, жаркий и влажный; часты ураганы. Осадков до 1200 мм в год. Участки тропических лесов. Выращи-

вание сахарного тростника, цитрусовых и др. тропических культур. Животноводство. Рыболовство. Туризм. Открыты Х. Колумбом в 1493.

**ВИРУНГА** (Virunga), Муфумбиро, группа из 8 крупных и многочисленных (св. 400) мелких действующих и потухших вулканов в Восточной Африке, в тектонической впадине к С. от оз. Киву (сопредельные районы Демократической Респ. Конго, Руанды и Уганды). Вулканическое поле В., сложенное преим. базальтовыми и лейцитовыми лавами, расположено на выс. 1800 м и более. Высшая точка – потухший вулкан Карисимби (4507 м); активно действуют вулканы *Ньямлагира* и *Ньярагонго*. До выс. 2300–2500 м – вечнозелёные экваториальные леса, саванны, выше – заросли бамбука и древовидного вереска, на вершинах – горные луга. Национальный парк Вирунга (в Демократической Респ. Конго пл. 809 т. га, в Руанде – 23 т. га, основаны в обеих странах в 1925, до 1973 назывались Альберт или Киву); в Уганде – фаунистический резерват Горилловый (пл. 8,8 т. га, основан в 1964). В составе фауны – горные гориллы, шимпанзе, бегемот, слон, леопард, гиены, а также антилопы и др. копытные (отмечается высокая плотность их популяции).

**ВИСАКХАПАТНАМ**, см. *Вишакхапатнам*.

**ВИСБАДЕН** (Wiesbaden), город, бальнеоклиматический курорт на З. Германии, у подножия гор Таунус. Адм. центр земли Гессен. Транспортный узел. Порт на р. Рейн. Нас. 266 т. ч. В В. и пригородах – машиностроение (в т. ч. тяжёлое, электротехническое), химико-фармацевтическая, полиграфическая, цементная, пищевая промышленности.

**ВИСБЮ**, Висби (Visby), город в Швеции, на о. Готланд. Адм. центр лена Готланд. Порт на Балтийском море. Нас. св. 20 т. ч. Электротехническая, пищевая (гл. обр. рыбообрабатывающая) промышленности. Основан в 11 в. Сохранились средневековые церкви и мощная городская стена с башнями (12–14 вв.). Музей готландских древностей.

**ВИСЕНТЕ-ЛОПЕС** (Vicente Lopez), город в Аргентине, в составе Большого Буэнос-Айреса. Нас. 289 т. ч. Текстильная, химическая, металлообрабатывающая промышленности; производство стройматериалов.

**ВИСИМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Свердловской обл., на Среднем Урале (выс. до 700 м). Пл. св. 13 т. га. Основан в 1946 (в совр. границах с 1971) для охраны природного комплекса горных лесов на склонах разной экспозиции. Заповедник имеет охранную зону, в которой запрещена охота; стойбища лося, глухаринные и тетеревиные тока. Территория заповедника носит следы антропогенной деятельности (лесосечные и кулисные рубки, раскорчёвка, распашка и др.). В фауне заповедника обычны: лось, куница, белка, заяц-бе-

ляк, горностай; из птиц – глухарь, рябчик и др.

**ВИСКонсин** (Wisconsin), штат на С. США. Пл. 145 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5169 т. ч. Адм. центр – Мадисон.

**ВИСЛА** (Wisła), самая большая река Польши. Длина 1047 км, пл. бассейна 198,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Западных Карпатах, протекает по Мазовецко-Подлясской низменности, впадает в Гданьский и Вислинский заливы Балтийского моря, образуя дельту. Основные притоки: Сан, Пилица, Нарев. Ср. расход воды 1090 м<sup>3</sup>/с; весеннее половодье. Судоходна в нижнем и среднем течении. Соединена протоками и каналами с Днепром, Одрой, Неманом. На В. – города Краков, Варшава, Плоцк, Торунь, в дельте – г. Гданьск.

**ВИСЛИНСКИЙ ЗАЛИВ**, лагуна Гданьского залива Балтийского моря, у берегов Польши. Часть В. з., примыкающая к территории России, называется Калининградским заливом. Длина ок. 90 км, ширина 2–25 км, глубина 3–5 м. Отделён от бухты песчаной Балтийской косой (длина до 60 км), на С.-В. соединяется с ней проливом (ширина до 860 м). В залив впадает р. Преголя и рукав р. Висла – Ногат. Порты: Калининград и Балтийск (Россия).

**ВИСЛОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Белгородской области. Открыто в 1963. Разведанные запасы 1453 млн. т. Рудные тела выявлены на глубине от 500 до 771 м. Руды богатые, с содержанием железа 60,7%.

**ВИСМАР** (Wismar), город на С. Германии. Порт на Балтийском море, в Висмарской бухте. Нас. св. 60 т. ч. Судостроение, рыбопереработка, сахарная промышленность. База рыболовного флота. Архитектурные памятники 14–16 вв.

**ВИТБАНК** (Witbank), крупнейший каменноугольный бассейн в ЮАР, провинции Трансвааль, Наталь и Оранжевая. Приурочен к северо-восточной части синеклизы Карру, в области её сочленения с Трансваальским массивом. Пл. свыше 55 т. км<sup>2</sup>. В окрестностях г. Брейтен месторождения угля известны со 2-й пол. 19 в. В районе г. Спрингс месторождения угля обнаружены в 1887, разрабатываются с 1890. Широкое промышленное освоение бассейна начато в 1-й пол. 20 в. Общие запасы угля св. 51 млрд. т (в т. ч. коксующегося 395 млн. т, антрацита 118 млн. т). Выделяют угленосные районы: Фирфонтейн, Саут-Ранд, Витбанк-Мидделбург, Хайвелд, Утрех, Клипп, Фрейхейд. Крупнейшие разрабатываемые месторождения: Босьеспрейт, Дувха, Матла, Дуглас, Крил, Витбанк, Усуту, Оптимум, Клейнкопье, Ритспрейт. Промышленно угленосны нижнепермские песчаники. Угленосная толща содержит до 5 угольных пластов, из которых разрабатываются 4 на глубине 70–150 м. Разработка ведётся в основном подземным способом (открытым способом добывается 20–

30% угля). Угли гл. обр. энергетические, реже коксующиеся; от газовых и длиннопламенных до антрацитов с теплотой сгорания 17,3–32 МДж/кг, содержанием серы 0,4–1,8%, золы 6,9–34,9%. Ок. 45% углей требует обогащения. Добытый уголь экспортируется через порт Ричардс-Бей, связанный с главными угледобывающими районами жел. дорогами. На территории бассейна выявлены многочисленные месторождения руд золота, железа, полиметаллов и др. полезных ископаемых.

**ВИТБАНК** (Witbank), город на С.-В. ЮАР. Ж.-д. узел. Нас. св. 40 т. ч. Центр каменноугольного бассейна (2/3 добычи страны). Чёрная металлургия, металлообрабатывающая, химическая промышленность. ТЭС. Основан в 1890.

**ВИТВАТЕРСРАНД** (Witwatersrand), золоторудный район в ЮАР, провинции Трансвааль и Оранжевая. Пл. 350×200 км. Включает единое, уникальное по запасам комплексное месторождение золотых и урановых руд. Месторождение открыто в 1886, тогда же начата добыча золота, а с 1952 – урана. Разработка ведётся подземным способом на глубине 1700–4000 м. Общие запасы золота от 15,3 до 18,7 т. т с содержанием золота 2,7–24,8 г/т (среднее 9,3 г/т), оксида урана – ок. 170 т. т, содержание в руде 0,02–0,05%. Рудные тела представлены пачками рудоносных конгломератов мощностью до 4,5 м. Золото находится в пирите (цемент конгломератов содержит до 16% пирита), а также выделяется по микротрещинам, секущим кварцевую гальку и цемент. Ср. размер зёрен золота 5–100 мкм, проба 906–935. Попутно с золотом и ураном добываются металлы платиновой группы, серебро, а также пирит. Встречаются алмазы. Центры разработки – города Йоханнесбург, Клерксдорп, Одендалсрюс, Велком.

**ВИТЕБСК**, город в Белоруссии, центр Витебской обл., пристань на р. Западная Двина, при впадении в неё р. Витьба. Ж.-д. узел. Нас. 365 т. ч. Машиностроение (станкостроение; заводы: инструментальный, телевизионный, по производству специального часового оборудования, электроизмерительных приборов и др.); химическая (ПО «Химпласт» и др.), лёгкая (текстильная, трикотажная, швейная, кожевно-обувная, меховая), пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Производство стройматериалов, керамических и художественных изделий. 4 вуза. 2 театра. 2 музея (в т. ч. краеведческий). Основан в 974. Благовещенская церковь (12 в.), ратуша (18 в.) и др. Архитектурные памятники. Родина художника М. Шагала.

**ВИТЕБСКАЯ ОБЛАСТЬ**, на С.-В. Белоруссии. Пл. 40,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1439 т. ч. Адм. центр – Витебск.

**ВИТЕРБО** (Viterbo), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Витербо. Нас. св. 60 т. ч. Производство стройматериалов, пищевая промышлен-

ность. Бальнеологический курорт. Основан этрусками. Сохранил средневековый облик. Архитектурные памятники 11–16 вв.

**ВИТИ-ЛЕВУ** (Viti Levu), вулканический остров в Тихом океане, самый крупный из островов *Фиджи*. Пл. 10,5 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая выс. 1322 м. Окружён коралловыми рифами. Влажные тропические леса. Резерват Нандаривату (пл. ок. 1,7 т. га, основан в 1956). Возделывание тропических культур. Главный город и порт – Сува.

**ВИТИМ**, река, правый приток Лены, в России, в Бурятии, по границе её с Читинской обл., и в Иркутской обл. Длина 1837 км, пл. бассейна 225 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Витимкан и Чина. Протекает по Витимскому плоскогорью, Становому нагорью и окраине Патомского нагорья. При впадении образует дельту. Порожиста. Основные притоки: Ципа (слева), Калар (справа). Ср. расход воды у г. Бодайбо 1520 м<sup>3</sup>/с. Половодье с мая по октябрь. Ледостав с нач. ноября до 2-й декады мая. В бассейне В. св. 13 т. озёр общей пл. 1320 км<sup>2</sup>. Регулярное судоходство от г. Бодайбо (300 км), выше от с. Романовка (1475 км) – грузовые перевозки на карбасах. В бассейне В. – месторождения золота, слюды.

**ВИТИМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Забайкалье, в бассейне р. Витим, в Иркутской обл. Пл. 585 т. га. Основан в 1982 для охраны и изучения высокогорного природного комплекса таёжных лесов Забайкалья. Уникальное оз. Орон. В фауне типичны: соболь, северный олень, лось, бурый медведь, кабарга, глухарь, рябчик, белая куропатка; нерестилища сига, тайменя, ленка, хариуса; пути массового пролёта водоплавающей дичи. Антропогенное влияние зоны БАМ.

**ВИТИМСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, в России, в центр. части Забайкалья, в верхнем течении р. Витим, в Бурятии и Читинской обл. Широкие увалы (выс. до 1753 м) чередуются с межгорными понижениями. Сложено гранитами и кристаллическими сланцами. Распространены многолетнемерзлые породы. Озёра (в т. ч. солёные); минеральные источники. На склонах – лиственничная тайга, в долинах – заросли кустарниковой берёзы, луга, болота.

**ВИТОРИЯ** (Vitória), город на Ю.-В. Бразилии, на берегу залива Эспириту-Санту и 2 островах. Адм. центр штата Эспириту-Санту. Порт. Международный аэропорт. Нас. 258 т. ч. Текстильная, пищевая, кожевно-обувная промышленность. Федеральный университет. Музей искусства и истории. Основан в 1534.

**ВИТОРИЯ** (Vitória), город на С. Испании, в автономной обл. Страна Басков. Адм. центр провинции Алава, на р. Садарра. Нас. 214 т. ч. Чёрная металлургия, машиностроение (в т. ч. с.-х., автомобилестроение); производство шин; химическая, пищевая, кожевенная, керамическая, мебельная промышлен-

ность. Основан в 6 в. Собор и церкви 14 в., дворцы 16 в.

**ВИТОША**, горный массив на З. Болгарии. Высота до 2290 м. Сложен кристаллическими породами. Широколиственные и хвойные леса, луга. Минеральные источники. С В. берёт начало р. Струма, у сев. подножия – г. София. В. – популярное место отдыха. Национальный парк (пл. 12,1 т. га, основан в 1933; включает 2 резервата).

**ВИТТЕЛЬ** (Vittel), бальнеологический курорт во Франции, в горах Фосиль, в 60 км к Ю.-З. от Нанси. Сульфатно-гидрокарбонатные минеральные воды. Как курорт развивается с 19 в. Туризм.

**ВИТТЕН** (Witten), город на З. Германии, на р. Рур, земля Северный Рейн-Вестфалия. Нас. 105 т. ч. Чёрная металлургия, химическая, машиностроительная, электротехническая, металлообрабатывающая промышленность.

**ВИТТЕНБЕРГ**, Лютерштадт (Wittenberg, Lutherstadt), город на В. Германии. Порт на р. Эльба. Ж.-д. узел. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение, электротехническая, пищевкусовая промышленность. Район В. – Пистериц – крупный центр химической промышленности; производство продуктов основной химии, пластмасс, резинотехнических изделий, лаков, красок, химико-фармацевтической продукции. Университет (с 1502). Впервые упоминается в 1180. В 16 в. один из главных центров Реформации. Церковь с гробницей М. Лютера, музей (Лютерхауз).

**ВИТТЕНБЕРГЕ** (Wittenberge), город на С.-В. Германии. Порт на р. Эльба. Ж.-д. узел. Нас. св. 30 т. ч. Производство химических волокон, швейных машин; швейная, пищевая (в т. ч. маслобойная) промышленность.

**«ВИТЯЗЬ» ЖЁЛОБ**, Восточно-Меланезийский жёлоб, глубоководный жёлоб в юго-зап. части Тихого океана, вдоль сев. подножия подводных гор и островов Санта-Крус, Ануа и др., отделяющих Меланезийскую котловину от моря Фиджи. Длина 870 км, ср. ширина 11 км, глубина до 6150 м. Открыт в 1958 советской экспедицией на судне «Витязь».

**ВИХОРЕВКА**, город в России, в Иркутской обл., в Братском районе, в 916 км к С.-З. от Иркутска, в 35 км к Ю.-З. от Братска, в центр. части Ангарского кряжа, на левом берегу р. Вихоревка (приток Ангары). Ж.-д. станция. Нас. 24,6 т. ч. Лесозаготовительный комбинат, предприятия ж.-д. транспорта. Возник в 1957 в связи со строительством жел. дороги Тайшет – Братск как рабочий посёлок; город с 1966.

**ВИХРЕН**, см. *Пирин* (национальный парк).

**ВИЧАДА** (Vichada), департамент на В. Колумбии, на границе с Венесуэлой. Пл. 100,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 19,7 т. ч. Адм. центр – Пуэрто-Карреньо.

**ВИЧЕНЦА** (Vicenza), город на С.-В. Италии. Адм. центр провинции Виченца, у подножия Альп. Транспортный узел.

Нас. 108 т. ч. Металлургия, текстильное и с.-х. машиностроение, химическая, резиновая, текстильная, швейная, ювелирная промышленность. Картинная галерея. Руины древнеримских построек. Архитектурные памятники 12–16 вв.

**ВИЧУГА**, город (с 1925) в России, в Ивановской обл., центр Вичугского района. Ж.-д. станция. Нас. 46,7 т. ч. Крупный центр текстильной промышленности. Машиностроительный, деревообрабатывающий заводы. Художественный музей.

**ВИШАКХАПАТНАМ**, Висакхапатнама, Визагапаттам, город в Индии, на берегу Бенгальского залива, штат Андхра-Прадеш. Один из главных морских портов (грузооборот ок. 11 млн. т в год). Нас. 752 т. ч. Вывоз нефтепродуктов, железной и марганцевой руд, ввоз сырья для производства химических удобрений. Судоверфь. Нефтепереработка, станкостроение, производство фосфорных удобрений, свинца. Металлургический завод (построен при технико-экономическом содействии СССР). Рыболовство.

**ВИШЕРА**, река в России, левый приток Камы, в Пермской обл. Длина 415 км, пл. бассейна 31,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает б. ч. по зап. предгорьям Северного Урала, впадает в Вишерский залив Камского водохранилища. Основные притоки: Язьва (слева) и Колва (справа). В бассейне В. распространены формы карстового рельефа. Ср. расход воды у пос. Рябиново 480 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – нач. ноября до кон. апреля. В бассейне В. – 168 озёр общей пл. 45,9 км<sup>2</sup>. Судходна от пристани Велс (312 км). Сплавная. На В. – г. Красновишерск.

**ВИШЕРА**, Вышера, река в России, правый приток Вычегды, в Республике Коми. Длина 247 км, пл. бассейна 8780 км<sup>2</sup>. Вытекает из болот близ Синдорского озера. Ср. расход воды 79,1 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября до кон. апреля. Судходна ниже устья р. Нишера.

**ВИШЕРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, на Северном Урале, в бассейне р. Вишера, в Пермской обл. Пл. 241,2 т. га. Основан в 1990. В долине Вишеры – карстовые формы рельефа. Преобладают горные среднетаёжные елово-пихтовые леса; парковые криволесья, субальпийские луга, горные тундры, холмные пустыни. В фауне обычные: волк, лисица, бурый медведь, горноста́й, соболь, лось и др. Из редких и исчезающих видов птиц встречаются скопа, беркут, орлан-белохвост, сапсан и др. В реках – хариус, таймень, бычок-подкаменщик.

**ВИШИ** (Vichy), город, бальнеологический курорт в центр. части Франции. Нас. св. 60 т. ч. Электротехнические, фармацевтические, стекольные предприятия. Радоновые углекислые минеральные источники. В 1940–44 – местопребывание коллаборационистского французского правительства.

**ВИШНЁВОЕ**, город (с 1971) в Украине, в Киевской обл. Ж.-д. станция Жуляны. Нас. 30,8 т. ч. Заводы: экспериментальный художественной керамики, асфальтобетонный, железобетонных изделий. Пищевая (молочная, мясная) промышленность. Украинский НИИ фарфора и стекла (с опытным заводом).

**ВЛАДИВОСТОК**, город в России, центр Приморского края, в 9302 км к В. от Москвы. Расположен амфитеатром на сопках юж. оконечности полуострова Муравьёва-Амурского, вокруг бухты Золотой Рог, вдоль вост. побережья Амурского залива Японского моря. Порт на Тихом океане. Конечный пункт Транссибирской ж.-д. магистрали. Международный аэропорт. Нас. 602,2 т. ч. Важный промышленный центр. Машиностроение, в т. ч. судостроение и судоремонт; производство оборудования для рыбной и деревообрабатывающей промышленности, горно-шахтного оборудования (заводы: «Дальзавод», «Дальприбор», «Радиоприбор», «Металлист», инструментальный и др.). Пищевая (рыбокомбинаты, мясокомбинат, кондитерская фабрика и др.), стройматериалов (завод железобетонных конструкций и др.) промышленность. В. – база рыбного промысла и добычи морепродуктов. Приморский филиал Русского географического общества. Дальневосточный научный центр РАН, Тихоокеанский НИИ рыбного хозяйства (ТИНРО) и океанографии, Тихоокеанский институт географии и др. Университет, технологический университет. Институты: технологический бытового обслуживания, технический рыбной промышленности, коммерческий, искусств, медицинский. Тихоокеанское высшее военно-морское училище им. С. О. Макарова, Морская академия им. Г. И. Невельского. Театры: драматический, юного зрителя, кукольный. Филармония. Музеи: Дальневосточного пароходства, Тихоокеанского флота, ТИНРО, краеведческий, минералогический; картинная галерея. Объединённый музей им. В. К. Арсеньева (в т. ч. дома-музеи В. К. Арсеньева, К. А. Суханова и др.). Океанариум. Близ В. – Ботанический сад. В 26 км от В. – грязевой и приморский климатический курорт Садгород. Основан в 1860. В 1920–22 В. – центр Дальневосточной Республики. С 1922 в составе РСФСР. С 1938 центр Приморского края.

**ВЛАДИВОСТОКСКАЯ КУРОРТНАЯ ЗОНА**, группа климатических курортных местностей (включая курорт Садгород) на вост. побережье *Амурского залива* Японского моря. Простирается на 16 км от Владивостока.

**ВЛАДИКАВКАЗ** (осет. Дзауджикау), город (с 1860) в России, столица Северной Осетии. Расположен на Северном Кавказе, по обоим берегам р. Терек, на Осетинской равнине, в 30 км от Дарьяльского ущелья, из которого р. Терек бурным потоком вырывается с гор Кавказа на равнину. Ж.-д. стан-



ция. Аэропорт. Нас. 323,8 т.ч. Крупный промышленный и старейший культурный центр Северного Кавказа. Ведущая роль в промышленном производстве принадлежит машиностроению (электротехническое, приборостроение, производство технологического оборудования для птицеферм и др.); цветная металлургия (производство цинка, свинца, меди, кадмия, твёрдых сплавов и др.); предприятия химической, лёгкой (ковроткацкая, обувная, трикотажная, швейная), пищевкусовой, стекольной, мебельной промышленности. Университеты: Северо-Осетинский государственный, аграрный, технологический; институты: медицинский, практической психологии и социологии. Театры: русский драмы (основан в 1869), Северо-Осетинский драматический, музыкальный, кукол. Музей: краеведческий (основан в 1897), художественный, осетинской литературы. Архитектурные памятники: здание Театра русской драмы (1872), суннитская мечеть (1906–08) и др.; памятник К. Л. Хетагурову (1855) и др. В черте города – климатическая курортная местность Первый Редант. Основан в 1784 как русская крепость близ осетинского селения Дзауджикау. Крепость Владикавказ обеспечивала сообщение с Грузией по Военно-Грузинской дороге и до 1863 была важнейшим звеном в системе пограничных укреплений Кавказской линии. Город с 1860, с 1863 центр Терской области. В 1875 соединён жел. дорогой с Ростовом-на-Дону. В 1921–24 В. – столица Горской АССР, в 1924–36 – центр Северо-Осетинской АО, с 1936 – столица Северо-Осетинской АССР, с 1991 – Респ. Северная Осетия. В 1931 В. переименован в честь Г. К. Орджоникидзе. Во время Великой Отечественной войны в ходе битвы за Кавказ на подступах к городу была остановлена и разгромлена группировка немецко-фашистских войск. В 1944–54 назывался Дзауджикау, в 1954–90 – Орджоникидзе, в 1990 городу возвращено историческое название Владикавказ.

**ВЛАДИМИР**, город в России, центр Владимирской обл., на р. Клязьма. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 339,2 т.ч. Ведущие отрасли промышленности – машиностроение и химическая. ПО: «Владимирский тракторный завод», «Автоприбор», «Точмаш», «Электроприбор»; НПО «Полимерсинтез» и др. Предприятия лёгкой (трикотажная, швейная), пищевкусовой промышленности. Политехнический, педагогический институты. Театры: драматический, кукол. Владимиро-Суздальский историко-художественный и архитектурный музей-заповедник (включает музеи В. и Суздалья). В. – один из древнейших русских городов. Основан в 1108 как крепость князем Владимиром Мономахом; до сер. 14 в. административный, культурный и религиозный центр Северо-Восточной Руси. С 1796 центр губернии; с 1944 – центр Владимирской области. Памятники владимиро-суздальской школы зодчества

12 в.: «Золотые ворота», Успенский и Дмитриевский соборы; многочисленные архитектурные памятники 16–19 вв. В 10 км от В. – посёлок гор. типа Боголюбovo, близ которого в пойме р. Нерль – церковь Покрова на Нерли (1165).

**ВЛАДИМИР-ВОЛЫНСКИЙ**, город в Украине, в Волынской обл. Ж.-д. станция. Нас. 40,3 т.ч. Пищевая (сахарная, консервная и др.) промышленность; швейная, мебельная фабрики. Исторический музей. Известен с 988. Успенский собор (1160), Васильевская церковь (кон. 13 – нач. 14 вв.), палаты епископов (16 в.).

**ВЛАДИМИРО-АЛЕКСАНДРОВСКОЕ**, село в России, в Приморском крае, центр Партизанского района, на р. Партизанская, в 3 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Екатериновка. Нас. 6,2 т.ч. Строительные и пищевые предприятия. Основано как две слободы в 1864–65.

**ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России, в Волжско-Окском междуречье. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 29 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1625 т.ч. Центр – Владимир. Другие крупные города: Ковров, Муром. Городское население 79,9%. Проживают (%): русские 95, украинцы 1,3, татары 0,6, белорусы 0,4. Включает 16 адм. районов, 22 города, 36 посёлков городского типа. Ср. плотность населения 56 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Образована 14 августа 1944.



**Природа.** Поверхность В. о. – слабоволнистая равнина. На С.-З. – Смоленско-Московская возвышенность, в междуречье Нерли и Киржача – Владимирское ополье (выс. до 236 м); на Ю. – Мещёрская низменность. Месторождения известняков, различных глин, кварцевых песков, торфа. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –11 °С, июля 17 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Реки бассейна Волги: Ока, Клязьма и др. В. о. расположена в подтайёжной зоне. Почвы подзолистые, дерново-подзолистые, в ополье – темноцветные карбоновые. Леса (основные породы – сосна, ель) занимают 42% территории. Во В. о. сохранились лисица, заяц-русак, волк, лось, кабан, хорёк, грызуны. На территории области – национальный парк Мещёра.

**Хозяйство.** В. о. входит в *Центральный экономический район*. Структура

промышленности (по стоимости продукции): машиностроение и металлообработка 41,0, электроэнергетика 19,0, пищевая 10,4, лёгкая 5,5. Ведущие отрасли: машиностроение, в т.ч. приборостроение и металлообработка (тракторы и детали к ним, электродвигатели, автоприборы, экскаваторы, станки, радио- и медицинская техника, мотоциклы и др.), текстильная (преим. хлопчатобумажная), цветная металлургия, пищевая, химическая (резинотехническая, пластмассовые изделия, стекловолокно), стекольная (техническое стекло, хрусталь, посуда). На долю В. о. приходится ок. 21% российского производства электродвигателей, 38% тракторов, ок. 8% телевизоров, ок. 11% хлопчатобумажных и св. 30% льняных тканей; св. 10% оконного стекла. Развита художественная промысла (вышивка, ювелирные изделия, лаковая миниатюра). Крупнейшие предприятия машиностроения: во Владимире – заводы (тракторный, электромоторный, прецизионного оборудования «Техника»), ПО «Точмаш»; в Коврове – АО «Завод им. В. А. Дегтярёва», АО «Ковровский электромеханический завод», экскаваторный завод; в Муроме – АО «Муроммашзавод», заводы радиоизмерительных приборов и стрелочный (стрелочные переводы для жел. дорог); в Александрове – АО «Александровский радиоизмерительный завод им. Орджоникидзе (прокат цветных металлов, посуда, столовые приборы), Владимирский химический завод (смолы, пластмассы и др.), АО «Стекловолокно», хрустальный завод, АО «Ундольская мануфактура», АО «Камешковотекстиль», АО «Киржачшёлк». Во В. о., в отличие от большинства др. областей Центрального экономического района, нет резко выраженной концентрации промышленных предприятий в областном центре.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство молочно-мясного направления. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец, коз; коневодство (владимирские тяжеловозы). Выращивают зерновые (пшеница, рожь, ячмень, овёс) культуры. Сбор (т. т. в год) зерна 186, картофеля 527,7, овощей 213,6.

Плотность автодорог 190 км/т. км<sup>2</sup>. Судостроение по Оке и Клязьме (в нижнем течении).

**ВЛАДИСЛАВОВ**, название г. *Кудиркос-Науместис* в Литве до 1934.

**ВЛЁРА** (Vlora), Влёрская бухта, бухта Адриатического моря у берега Албании, отделена от пролива Отранто островом Сазани и полуостровом Карабурни. Длина 17,5 км, глубина до 51 м. Порт – Влёра.

**ВЛЁРА** (Vlora), рети на Ю.-З. Албании. Пл. 1,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 181 т.ч. Адм. центр – Влёра.

**ВЛЁРА** (Vlora), город на Ю.-З. Албании. Адм. центр рети Влёра. Порт в бухте Влёра Адриатического моря (вывоз нефтепродуктов, битума). Ж.-д. стан-

ция. Нас. св. 60 т.ч. Химические, электротехнические, цементные, плодощервные, рыбоперерабатывающие предприятия. Близ В. – добыча битума. Рыболовство.

**ВЛОЦЛАВЕК** (Włocławek), город в центр. части Польши, на р. Висла. Адм. центр Влоцлавского воеводства. Нас. 123 т.ч. Крупный химический комбинат (производство пластмасс, искусственных волокон, лаков и красок), машиностроение, металлообработка, целлюлозно-бумажная, фаянсовая, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 14–16 вв.

**ВЛОЦЛАВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Włocławskie), в центр. части Польши. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 435 т.ч. Адм. центр – Влоцлавек.

**ВЛТАВА** (Vltava), река в Чехии, левый приток р. Лаба (Эльба). Длина 446 км, пл. бассейна 28 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в горах Шумава, течёт по возвышенностям и равнинам Средней Чехии. Ср. расход воды у Праги 142 м<sup>3</sup>/с. Судосодна (с помощью шлюзов) в нижнем течении (ниже Праги) на 84 км. Водохранилища, ГЭС. На В. – города Ческе-Будеевице, Прага (В. служит композиционной осью города; ел акватория, набережные и мосты в сочетании со средневековой и последующей городской застройкой образуют замечательные природно-архитектурные ансамбли).

**ВНУТРЕННЕЕ ЯПОНСКОЕ МОРЕ**, Сетто-Найкай, море внутри проливов между островами Хонсю, Кюсю и Сикок (Япония). Соединяется с Тихим океаном проливами Кии и Бунго, с Японским морем – Симоносекским проливом. Пл. 18 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 74 м. Берега сильно изрезаны, много бухт и островов. Ср. темп-ры воды в феврале ок. 16 °С, в августе ок. 27 °С. Солёность 30–34‰. Приливы неправильные полусуточные (до 1 м). Важнейший внутренний водный путь Японии. Главные порты: Кобе и Осака, Модзи и Симоносеки, Куре (военно-морская база). Бальнеоклиматический курорт (Беппу).

**ВНУТРЕННИЕ РАВНИНЫ**, группа аккумулятивных равнин в центр. части Южной Америки, на месте тектонического прогиба между Бразильским плоскогорьем (на В.), Андами (на З.) и Патагонией (на Ю.). В.р. протягиваются от 10 до 39° ю. ш., включают равнины Маморе, Пантанал, Гран-Чако, Междуречье и Пампу. Высоты от 50–70 м на В. до 500–600 м на З. Сложены мощной толщей делювиально-аллювиальных отложений, среди которых встречаются выходы более твёрдых пород, образующих поднятия высотой до 1200–1400 м; на Ю. широко распространены лёссы. Характерна последовательная смена зональных типов ландшафтов от субэкваториальных лесов и саванн на С., через тропические редколесья в центре к субтропическим саваннам, прериям и степям – на Ю.

**ВНУТРЕННИЙ БЕРЕГОВОЙ КАНАЛ**, канал вдоль Атлантического побережья и побережья Мексиканского залива

США. Общая протяжённость 4 т. км. Предназначен для сокращения расстояния доставки грузов (по сравнению с морскими каботажными перевозками) и соединения устьев рек, впадающих в Атлантический океан и Мексиканский залив (Миссисипи, Бразос, Сабин, Томбигби, Саванна и др.), в единую транспортную систему. Основные порты: Хьюстон, Новый Орлеан, Мобил, Корпус-Кристи. Состоит из двух участков, разграниченных полуостровом Флорида: Атлантического (от Норфолка до Ки-Уэста; протяжённость 2,1 т. км) и участка вдоль побережья Мексиканского залива (от р. Сент-Маркс до Браунсвилла; протяжённость 1,9 т. км).

**ВНУТРЕННИЙ ВОСТОЧНО-АВСТРАЛИЙСКИЙ БАССЕЙН** нефтегазоносный. Расположен на Центральной Австралийской равнине. Приурочен к синеклизе Большого Австралийского артезианского бассейна. Пл. 1,1 млн. км<sup>2</sup>. Первое месторождение открыто в 1963, разрабатывается с 1970. Бассейн включает одно нефтяное, 24 газовых и газоконденсатных и 3 нефтегазовых месторождения с начальными запасами 30 млн. т нефти и 195 млрд. м<sup>3</sup> газа. Основные месторождения: газа – Гиджилпа (запасы 94 млрд. м<sup>3</sup>), Тирравара (27 млрд. м<sup>3</sup>), Мумба (25 млрд. м<sup>3</sup>), Делла (14 млрд. м<sup>3</sup>); нефти – Мурари (26 млн. т). Продуктивны юрские, пермские и девонские песчаники на глубине 1800–4200 м. Газ с высоким содержанием углекислого газа. Газопровод Мумба-Гиджилпа-Сидней, а также газо- и продуктопровод Мумба-Аделаида. Центр добычи – г. Мумба.

**ВНУТРЕННЯЯ МОНГОЛИЯ**, см. *Монголия Внутренняя*.

**ВО**, Ваадт (Vaud, Waadt), кантон на Ю.-З. Швейцарии. Пл. 3,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 606 т.ч. Адм. центр – Лозанна.

**ВОГАН** (Vogan), город на Ю. Того. Нас. ок. 3 т.ч. К С.-З. от В. добыча и обогащение фосфоритов. В районе – возделывание маниока, ямса, кукурузы, кокосовой пальмы.

**ВОГЕЗЫ** (Vosges), горный массив на С.-В. Франции. Длина 160 км. Высота до 1423 м. Горст, сложенный гранитами и песчаниками. Вост. склон круто обрывается к Верхнерейнской низменности, зап. – пологий. Буковые, пихтовые и еловые леса. На вершинах – луга. Национальный резерват Маркштейн. В долинах – поля, сады, виноградники.

**ВОДЗИСЛАВ-СЛЁНСКИ** (Wodzisław Śląski), город на Ю. Польши, в Верхнесилезском каменноугольном бассейне. Нас. св. 100 т.ч. Коксохимический завод, пищевая промышленность.

**ВОДЛА**, река в России, в Карелии. Длина 149 км, пл. бассейна 13,7 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из Водлозера двумя истоками (Вама и Сухая Водла), впадает в Онежское озеро. Изобилует порогами. Ср. расход воды ок. 13 м<sup>3</sup>/с. Судосодна в нижнем течении. Сплавная. На В. – г. Пудож.

**ВОДЛОЗЕРО**, озеро в России, на Ю.-В. Карелии. Пл. 334 км<sup>2</sup> (с островами 370 км<sup>2</sup>), глубина до 16 м. Ок. 200 островов. Впадает р. Илекса. В 1935 превращено в водохранилище для сезонного регулирования стока вытекающих из В. рек Вама и Сухая Водла. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае. Рыболовство.

**ВОДЛОЗЁРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в бассейне Водлозера и низовьев р. Илекса, в Карелии и Архангельской области. Пл. 404,7 т. га. Основан в 1991. В растительном покрове – среднетаёжные сосново-еловые леса. Св. 40% территории занято болотами. В фауне обычны: бурый медведь, лось, олень, рысь, куница и др.; из птиц – глухарь, тетерев, куропатка. Многочисленные водоплавающие птицы. На р. Вама – нерестилища водлинского лосося. Историко-культурные памятники.

**ВОДОПАДОВ ЛИНИЯ** (Fall Line), Водопадов зона, узкая (5–12 км) зона соприкосновения вост. предгорий Аппалачей (плато Пидмонт) и Приатлантической низменности, в США. Реки, стекающие с Пидмонта (Коннектикут, Гудзон, Саскуханна, Потомак, Джеймс и др.), образуют здесь стремнины и небольшие водопады, препятствующие судоходству; энергия их используется на ГЭС. Вдоль В.л. возникли города Филадельфия, Балтимор, Ричмонд.

**ВОЕВОДИНА** (Войводина, Vojvodina), автономный край в Югославии, в Сербии. Пл. 21,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 млн.ч. Адм. центр – Нови-Сад.

**ВОЁННО-ГРУЗИНСКАЯ ДОРОГА**, историческое название автомобильной дороги Владикавказ (Россия) – Тбилиси (Грузия), пересекающей Главный, или Водораздельный, хребт Большого Кавказа (Крестовый перевал, 2379 м). Длина 208 км. Проложена русскими войсками в кон. 18 в. В 20 в. реконструирована.

**ВОЁННО-ОСЕТИНСКАЯ ДОРОГА**, историческое название автомобильной дороги Кутаиси (Грузия) – ж.-д. станция Даргкок (Россия), пересекающей Главный, или Водораздельный, хребт Большого Кавказа (Мамисонский перевал, 2819 м). Длина 275 км. Проложена в 1897.

**ВОЁННО-СУХУМСКАЯ ДОРОГА**, историческое название горного участка автомобильной дороги Ставрополь (Россия) – Сухуми (Грузия), пересекающего Главный, или Водораздельный, хребт Большого Кавказа (Клухорский перевал, 2781 м). Длина 349 км. Проложена в 1894. Подъезды к Пятигорску (91 км), Домбайской поляне (7 км).

**ВОЖЕ**, озеро в России, на С. Вологодской обл. Пл. 416 км<sup>2</sup>, глубина до 4,5 м. Берега б.ч. низменные, заболоченные. Впадает ок. 20 рек, крупнейшие – Вожега, Модлона. Сток через р. Свидь в оз. Лача.

**ВОЖЕГА**, посёлок городского типа (с 1932) в России, в Вологодской области, центр Вожегодского района, в 143 км к С. от ж.-д. станции Вологда. Нас. 7,5 т.ч. Механический завод,

льнозавод, лесхоз. Основан в 1895 в связи со строительством жел. дороги Вологда – Архангельск.

**ВОЗЕЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Республике Коми, в 5 км к С. от с. Усть-Уса. Приурочено к Колвинскому мегавалу. Входит в *Тимано-Печорскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1971, разрабатывается с 1977. Выявлены 25 нефтяных залежей и 1 газоконденсатная в девонских, каменноугольных и пермских отложениях. Глубина залежей 1436–3713 м, высота залежей 11–458 м. Нефти содержат до 0,3% серы и 5,5% парафина. Административный и промышленный центр разработки – г. Усинск.

**ВОЗНЕСЕНИЯ ОСТРОВ** (Ascension Island), вулканический остров в центр. части Атлантического океана. Административно входит в британское владение *Святой Елены остров*. Пл. 88 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,4 т.ч. Поверхность – плато, сложенное трахитами, риолитами, базальтами; многочисленны (св. 30) кратеры потухших вулканов. Высота до 858 м (г. Грин-Маунтин). Климат тропический пассатный, жаркий. Осадков 700–1000 мм в год. Травянистая растительность, участки лесов. Овощеводство, выращивание фруктов. Порт – Джорджтаун. В.о. открыт португальцами в 1501 в день праздника Вознесения (отсюда название).

**ВОЗНЕСЕНСК**, город (с 1938) в Украине, в Николаевской обл., пристань на р. Южный Буг. Ж.-д. станция. Нас. 44,4 т.ч. Кожевенное объединение; завод пресовых узлов и др.; пищевкусовая промышленность (консервная, мясная и др.). Основан в 1795.

**ВОЗНЕСЕНСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Нижегородской обл., центр Вознесенского района, в 208 км к Ю.-З. от Нижнего Новгорода, на р. Варнава (приток Мокши, бассейн Оки), в 108 км к З. от ж.-д. станции Арамас-П. Нас. 7,8 т.ч. Завод «Жемчуг», фабрика «Полх-Майданская роспись» и др. До 1773 поселение называлось Кудиново, в 1773 построен железоделательный завод (ликвидирован в 1913), населённый пункт переименован в Вознесенский Завод, затем село Вознесенское.

**«ВОЗРОЖДЕНИЕ»**, месторождение гранита в России, в Ленинградской обл., в 26 км к С.-В. от г. Выборг. Приурочено к юго-зап. части интрузии гранитов в пределах Выборгского интрузивного массива. Разрабатывается открытым способом с 1918. Глубина разработки 7–21 м. Запасы гранита на блочный камень 3510 млн. м<sup>3</sup>. Гранит облицовочный розовато-серого и серого цвета, хорошо обрабатывается, полируется до зеркальной поверхности.

**ВОЗРОЖДЕНИЯ ОСТРОВ**, низменный остров в центр. части Аральского моря; территория Узбекистана. Встречаются участки бугристых песков. Полу-пустынная растительность. Населённый пункт – Кантубек. Открыт русским гидрографом А. И. Бутаковым в 1848.

**ВОЛГА** (древнее название Ра, в средние века Итиль), река в Европейской части России, крупнейшая в Европе. Длина 3530 км, пл. бассейна 1360 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Валдайских возвышенностях, течёт до г. Казань примерно в широтном, а затем в меридиональном направлении. Впадает в Каспийское море, образуя обширную (19 т. км<sup>2</sup>) дельту. В пределах территории, прилегающей к среднему и нижнему течению В. (Поволжье), выделяются сравнительно приподнятое правобережье с Приволжской возвышенностью и низменное левобережье – т. н. Заволжье. В. принимает ок. 200 притоков, наибольшие: Ока, Сура, Свияга (справа); Молога, Ветлуга, Кама, Самара, Большой Иржиз (слева). В верховьях В. проходит через Верхневолжские озёра, сток которых регулируется плотинной (бейшлотом); ниже – каскад ГЭС (с водохранилищами): Ивановская, Угличская, Рыбинская, Горьковская, Чебоксарская, Волжская им. В. И. Ленина (Куйбышевское водохранилище), Саратовская, Волжская им. 22-го съезда КПСС (Волгоградское водохранилище). В связи с сооружением на В. водохранилищ режим реки в значительной мере зарегулирован. Ср. расход воды у г. Волгоград (586 км от устья) 7240 м<sup>3</sup>/с, у села Верхнее Лебяжье

(156 км от устья) 7140 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. ноября – нач. декабря до апреля, в низовье – до сер. марта. В бассейне В. – Волжско-Камский, Жигулёвский, Астраханский заповедники; национальный парк Самарская Лука. В. соединена с Балтийским морем Волго-Балтийским водным путём им. В. И. Ленина, с Белым морем – Северо-Двинской системой и Беломорско-Балтийским каналом, с Азовским и Чёрным морями – Волго-Донским судоходным каналом им. В. И. Ленина, с р. Москва – каналом им. Москвы. Используется для водоснабжения и орошения. В В. обитает ок. 70 видов рыб, из них – 40 промысловые. Регулярное судоходство от Ржева (3256 км). Важнейшие промышленные центры и порты: Тверь, Рыбинск, Ярославль, Кострома, Нижний Новгород, Чебоксары, Казань, Ульяновск, Тольятти, Самара, Саратов, Волгоград, Астрахань. Туризм.

**ВОЛГО-БАЛТИЙСКИЙ ВОДНЫЙ ПУТЬ** им. В. И. Ленина (бывшая Мариинская водная система), соединяет Волгу с Балтийским морем, а через Беломорско-Балтийский канал – с Белым морем. Проходит через Рыбинское водохранилище, р. Шексна, оз. Белое, р. Ковжа, Мариинский канал, р. Вытегра, Онежский канал, р. Свирь, Ладожский канал и р. Невы. Длина ок.



1100 км, глубина не менее 4 м. Сооружён в нач. 19 в.; в 1964 закончена коренная реконструкция.

**ВОЛГО-ВЯТСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, крупный экономический район России, включающий Марийскую Республику, Мордовскую Республику, Чувашскую Республику, Нижегородскую и Кировскую области. Пл. 263,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8443,8 т. ч. Ср. плотность населения 31,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Доля городского нас. 70,1%. Крупные города: Нижний Новгород, Киров, Чебоксары, Саранск, Йошкар-Ола.

Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (авто-, судо-, станко- и авиастроение), металлообработка, химическая и нефтехимическая, лесная, целлюлозно-бумажная и деревообрабатывающая, а также лёгкая (кожевенно-обувная, меховая, льняная, пеньковая, хлопчатобумажная). Посевы зерновых (озимая рожь, яровая пшеница и др.), технических культур. В пригородных районах – овощеводство (гл. обр. картофель); молочно-мясное животноводство.

**ВОЛГОГРАД** (до 1925 Царицын, до 1961 Сталинград), город в России, центр Волгоградской обл., на изгибе нижнего течения Волги, тянется на 100 км по её правому берегу. От В. начинается Волго-Донской судоходный канал им. В. И. Ленина. Узел ж.-д. линий. Аэропорт. Нас. 993,4 т. ч.

В. – один из крупных промышленных центров Поволжья. Главные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (АО – «Волгоградский тракторный завод», «Волгоград-нефтемаш» и др.; заводы – буровой техники, измерительной аппаратуры, судостроительный и др.); чёрная (заводы – «Красный Октябрь», АО «Волжский трубный завод», АО «Волжский сталепрокатно-канатный завод» и др.) и цветная (в т. ч. алюминиевый завод) металлургия; химическая (ПО «Каустик» и др.), нефтехимическая, стройматериалов (заводы – железобетонных изделий, кирпичный, гипсовый, керамический); деревообрабатывающая; лёгкая (обувная и трикотажная фабрики, кожевенный завод и др.); пищевая (мясокомбинат; консервный, маргариновый, молочный заводы; кондитерская фабрика и др.). В. – мощный энергетический узел, состоящий из Волжской ГЭС, ВолгоГРЭС, ТЭЦ-2. 20 научно-исследовательских институтов. Университеты: Волгоградский государственный, аграрный, педагогический. Высшая следственная школа МВД России. Институты: политический, медицинский, инженерно-строительный, физической культуры и спорта. Театры: Новый экспериментальный, музыкальной комедии, кукольный, юного зрителя. Филармония. Цирк. Симфонический оркестр. Зал органной музыки. Планетарий. Музеи: Панорама «Сталинградская битва», обороны Царицына, краеведческий, изобразительных искусств, музыкальных

инструментов. В честь победы в Сталинградской битве на Волге в В. в 1963–67 создан памятник-ансамбль «Героям Сталинградской битвы» на Мамаевом кургане (скульпторы Е. В. Вучетич и др.). На склонах кургана разбит парк. Исторические места В.: Дом Павлова, площадь Павших борцов, площадь Победы. Поселение известно с 1555; впервые упоминается в исторических материалах как Царицын в 1589. В годы Гражданской войны в Царицыне проходили жестокие бои. С 1920 Царицын – центр Царицынской губернии. В 1925 город был переименован в Сталинград. В 1928 центр округа в составе Нижневолжской обл., в 1932 центр Нижневолжского края. В 1934, после разделения Нижневолжского края на Саратовский и Сталинградский, Сталинград стал центром последнего. В 1936 Сталинградский край преобразован в Сталинградскую обл. Во время Великой Отечественной войны на подступах к городу и в самом городе проходила одна из важнейших битв 2-й мировой войны – Сталинградская битва, ставшая переломным этапом в войне. Город был почти полностью разрушен в 1942–1943, в послевоенные годы выстроен заново. В 1961 переименован в Волгоград.

**ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ** (до 1961 Сталинградская обл.), субъект Российской Федерации. Расположена на Ю.-В. Восточно-Европейской равнины. Входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 113,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2678,6 т. ч. Центр – Волгоград. Другие крупные города: Волжский, Михайловка. Город-



ское нас. 74,1%. Проживают (%): русские 89, украинцы 3, казахи 1,6, немцы 1,1, татары 1, белорусы 0,6 и др. Включает 33 адм. района, 19 городов, 27 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. ок. 24 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Городищенский, Среднеахтубинский, Котовский, Жирновский, Новонининский, Еланский, Калачевский, Новоиколаевский, Светлоярский районы.

Образована 10 января 1934 как Сталинградский край, с 1936 область.

**Природа.** Территория В. о. делится Волгой на 2 части: возвышенную правобережную и низменную левобережную (Заволжье). На правобережье – юж. часть Приволжской возвышенности (выс. до 358 м), сев. часть возвышенности Ергени, юго-вост. часть Донской гряды, а также Хопёрско-Бузулукская и Сарпинская низменности. Месторождения нефти, природного газа, минеральных солей, стройматериалов. Климат континентальный, с холодной, малоснежной зимой и жарким, сухим летом. Ср. темп-ры января от –8 до –12 °С, июля 23 °С. Осадков ок. 350 мм в год. Основные реки – Волга и Дон с притоками; Волгоградское и Цимлянское водохранилища. В Заволжье – солёные озёра Эльтон, Боткуль, Горько-Солёное; много лиманов. В. о. в основном расположена в степной и частично в полупустынной зонах. Почвы преим. чернозёмные, тёмно-каштановые и светло-каштановые. Разнотравно-злаковые степи (б. ч. распаханые) сменяются на Ю.-В. полынно-злаковыми полупустынями. Леса (дуб, клён и др.) распространены в основном по речным долинам и занимают 4% территории. Повсеместно обитают грызуны, заяц-русак, лисица, волк, тёмный хорёк, встречается сайгак. Много птиц (дрофа, стрепет, жаворонки, луни и др.), пресмыкающихся (ящерица, степная гадюка и др.). Волга и Дон богаты рыбой (осетровые, карповые и окуни).

**Хозяйство.** В. о. входит в *Поволжский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): химическая 19,9, машиностроение 13,9, лёгкая и пищевая 12,5. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (краны, подшипники, тракторы – 22% всего производства России, с.-х. машины, металлорежущие станки, кабельные изделия и др.) – АО «Волгоградский тракторный завод», АООТ «Волжский сталепрокатно-прокатный завод» и др.; чёрная и цветная металлургия (сталь, прокат) – металлургический завод «Красный Октябрь», АООТ «Волжский трубный завод»; химическая и нефтехимическая (нефть, бензин, дизельное топливо, каустическая сода, химические средства защиты растений, синтетические смолы и пластмассы, волокна и нити химические, синтетические каучуки) – Волгоградское АООТ «Химпром», АООТ «Волжский каучук»; лёгкая (хлопчатобумажные ткани, чулочно-носочные и трикотажные изделия), пищевая. Производство стройматериалов (20% шифера, производимого в России). Волжская ГЭС. Главные промышленные центры: Волгоград, Волжский, Камышин, Михайловка, Урюпинск.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Посевы зерновых, масличных культур, овощей. Сбор (т. т в год) зерна 998,6, картофеля 209,6,

овощей 252,7. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец, птицу.

Плотность автодорог 74 км/т. км<sup>2</sup>. Судостроение по Волге, Дону, Волго-Донскому судоходному каналу. Бальнеогрязевой курорт Эльтон.

**ВОЛГОГРАДСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Волга, в России, в Волгоградской и Саратовской областях. Образовано плотинной Волжской ГЭС им. 22-го съезда КПСС. Заполнено в 1958–61. Пл. 3117 км<sup>2</sup>, объём 31,5 км<sup>3</sup>, длина 540 км, наибольшая ширина 17 км. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 3 м. Улучшило условия судоходства. Используется для водоснабжения, орошения и рыбного хозяйства.

**ВОЛГОДОНСК**, город (с 1956) в России, в Ростовской обл. Порт на Цимлянском водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 187,6 т. ч. Энергетическое машиностроение (ПО «Атомаш», завод «Энергомаш»), химическая, пищевая промышленность. Краеведческий музей. Возник в связи со строительством Волго-Донского судоходного канала им. В. И. Ленина и Цимлянской ГЭС. **ВОЛГО-ДОНСКОЙ СУДОХОДНЫЙ КАНАЛ** им. В. И. Ленина, соединяет р. Волга у г. Волгоград с р. Дон у г. Калач-на-Дону. Длина 101 км. 13 шлюзов. Открыт в 1952.

**ВОЛГО-КАМСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в России, в Нижегородской, Кировской, Самарской, частично Пермской и Оренбургской областях, Татарии, Башкирии. Пл. свыше 800 тыс. км<sup>2</sup>. Приурочен к восточной части Русской плиты и Предуральскому прогибу. С В. ограничен западным склоном Урала, с С. – водоразделом между системами стока Каспийского моря, Белого и Баренцева морей, на З. граничит с Московским и Сурско-Хопёрским артезианскими бассейнами. Основные водоносные комплексы – карбонатные и карбонатно-терригенные отложения пермского, каменноугольного и девонского возраста. Наиболее обводнены карбонатные отложения (известняки, доломиты, мергели), залегающие на глубине до 200–300 м; дебиты скважин при самоизливе изменяются от 1,0 до 10–15 л/с. С водоносными комплексами палеозойских отложений бассейна связаны нефтяные и газонефтяные месторождения Волго-Уральской нефтегазоносной провинции. Подземные воды используются для водохозяйственного снабжения, при эксплуатации газонефтяных месторождений и др.

**ВОЛГОРЁЧЕНСК**, город (с 1996) в России, в Костромской обл. Ж.-д. станция. Нас. 18,6 т. ч. Предприятия лесной, пищевой промышленности.

**ВОЛГО-УРАЛЬСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в России (Татария, Башкирия, Удмуртия, Пермская, Свердловская, Оренбургская, Самарская, Саратовская, Волгоградская, Кировская и Ульяновская области). Расположена в восточной части Восточно-Европейской равнины. Общая пл. 700 т. км<sup>2</sup>. Выходы нефти и асфальта в Поволжье

были известны ещё с 18 в. Промышленное освоение месторождений начато в нач. 20 в. Первое месторождение нефти открыто в 1929 в Верхнечусовских городках. Выявлено свыше 920 месторождений. Наиболее известные месторождения: Ромашкинское, Новоелховское, Арланское, Шкаповское, Туймазинское, Ярино-Каменноложское, Бавлинское, Мухановское, Покарское, Кулешовское, Соколовское, Бобровское, Осинское, Чутырско-Киенгопское (нефтяные), Оренбургское, Коробовское, Степновское (газовые и газоконденсатные). Промышленно нефтегазоносны континентальные, морские и прибрежно-морские осадочные отложения (терригенные и карбонатные) девонского, каменноугольного и пермского возраста. Продуктивные горизонты выявлены на глубине от 0,5 до 5 км и более. Основные административные и промышленные центры разработки – города Альметьевск, Оса, Нефтекамск, Туймазы, Октябрьский, Отрядный, Бугуруслан, Бузулук, Жигулёвск, посёлок городского типа Игра и др.

**ВОЛЖСК** (до 1940 посёлок Лопатино), город в России, в Марийской Республике, центр Волжского района, пристань на Волге (Куйбышевское водохранилище). Ж.-д. станция. Нас. 61,8 т. ч. Деревообрабатывающий и целлюлозно-бумажный комбинаты. Заводы: «Торгхолдмаш», редукторов, гидролизно-дрожжевой.

**ВОЛЖСКИЙ**, город (с 1954) в России, в Волгоградской обл. Порт на Волге, у начала *Ахтубы*. Ж.-д. станция. Нас. 290 т. ч. Возник в 1951 в связи со строительством Волжской ГЭС им. 22-го съезда КПСС. Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая и химическая промышленность (в т. ч. ПО «Оргсинтез» и «Химволокно»); заводы: подшипниковый, стальных конструкций, трубный, абразивный, асбестовых технических изделий и др. Краеведческий музей.

**ВОЛЖСКО-КАМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Татарии, в бассейнах рек Волга и Кама. Состоит из двух обособленных участков – Раифского (на месте бывшей Раифской пустыни, входившей в состав монастырских лесов) и Сараловского (на берегу Куйбышевского водохранилища). Пл. 8 т. га. Основан в 1960 для сохранения и изучения природных комплексов юж. тайги и смешанных лесов, а также воздействия Куйбышевского водохранилища. Дендрологический сад, Раифское озеро. В фауне заповедника встречаются таёжные и лесостепные виды. Обычны: лисица, барсук, енотовидная собака, куница, лось; из птиц – тетерев, рябчик, серая куропатка, перепел.

**ВОЛКАНО**, глубоководный жёлоб в зап. части Тихого океана, расположен вдоль подножия хребта с островами Кадзан (Волкан), являющегося частью островной дуги Нампо – Марианские острова. Длина 820 км, ср. ширина 109 км, наибольшая глубина 9157 м. Сев. про-

должение В. называется Идзу-Бонинским глубоководным жёлобом.

**ВОЛКОВЫСК**, город (с 1507) в Белоруссии, в Гродненской обл., на р. Россь. Ж.-д. узел. Нас. 43,6 т. ч. Заводы: литейного оборудования, кровельных и строительного-отделочных машин; пищевая промышленность (молочно-консервный комбинат, мясокомбинат). ПО стройматериалов. Военно-исторический музей им. П. И. Багратиона. Известен с 13 в.

**ВОЛНОВАХА**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. св. 25 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, пищевой промышленности; производство стройматериалов. Основан в 1881 как ж.-д. станция.

**ВОЛОВО**, посёлок городского типа (с 1970) в России, в Тульской области, центр Воловского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,4 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (молочный завод, хлебозавод и др.). Основан в 1873–74 в связи со строительством Сызрано-Вяземской жел. дороги.

**ВОЛОГДА**, город в России, центр Вологодской обл. и Вологодского района. Пристань на р. Вологда. Ж.-д. узел. Нас. 303,1 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (производство подшипников, станков, оборудования для деревообрабатывающей и молочной промышленности, оптических приборов и др.); АО «Вологодский подшипниковый завод», оптико-механический завод), пищевая (в т. ч. маслодельная), лёгкая (льнокомбинат, овчинно- меховая фабрики). В. – известный центр кружевоплетения. Институты: педагогический, политехнический, молочный. Театры: драматический и кукол. Музеи: Дом-музей Петра I, краеведческий, литературный музей поэта К. Н. Батюшкова (родился в В.); Картинная галерея. Известен с 1147. В 15–17 вв. крупный торговый и ремесленный центр Русского государства. С нач. 18 в. в связи с основанием С.-Петербурга и развитием торговли на Балтийском море экономическое значение В. упало. С 1796 центр провинции; с 1935 центр Вологодской обл. Софийский (16 в.) и Воскресенский (18 в.) соборы на территории Архиерейского двора (известен под названием кремля, 17–18 вв.), Спасо-Прилуцкий монастырь (16–17 вв.), др. архитектурные памятники 16–18 вв.

**ВОЛОГДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на С.-З. Восточно-Европейской равнины. Входит в *Северо-Западный федеральный округ*. Пл. 145,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1334 т. ч. Центр – Вологда. Другие крупные города: Череповец, Великий Устюг. Городское нас. 67,5%. Проживают (%): русские 96,5, украинцы 1,4, белорусы 0,5. Включает 26 адм. районов, 15 городов, 14 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 9,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Вологодский, Череповецкий, Сокольский, Шекснин-



ский, Великоустюгский, Грязовецкий районы.

Образована 23 сентября 1937.

**Природа.** Для зап. части В. о. характерен моренно-озёрный рельеф. Здесь расположены Прионежская и Молого-Шекснинская низменности, Белозерская равнина, Андогская, Белозерская и Кирилловская гряды, Андомская и Вепсовская возвышенности (выс. до 304 м). В центр. части области – Вологодская, Галичская, Верхневажская возвышенности, Харовская гряда, низины Присухонская и Чароверская; на В. – Северные Увалы. Месторождения торфа, стройматериалов; минеральные источники. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января  $-14^{\circ}\text{C}$ , июля  $18^{\circ}\text{C}$ . Осадков ок. 500 мм в год. Крупные реки: Сухона (с притоками Двиница, Вологда), Юг с Лузой, Молога с Чагодошей, Шексна, Унжа (верховья); Рыбинское, Череповецкое водохранилища. Крупные озёра: Онежское, Кубенское, Воже. В. о. расположена в зоне средней и южной тайги. Почвы на С. подзолистые, на Ю. дерново-подзолистые; часто встречаются подзолисто-глеевые, дерново-карбонатные, болотные, аллювиальные почвы. Леса занимают ок.  $2/3$  площади области; св. 60% лесов хвойные (гл. обр. еловые). В В. о. сохранились бурый медведь, россомаха, заяц-беляк, лесная куница, барсук, волк, лисица; из птиц – серая куропатка, тетерев, рябчик и др. В озёрах и реках водятся лосось, нельма, лещ, судак, окунь, щука и др. На территории В. о. – национальный парк *Русский Север, Дарвинский заповедник*.

**Хозяйство.** В. о. входит в *Северный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): чёрная металлургия 58,6, электроэнергетика 10,9, химическая и нефтехимическая 7,6, пищевая 6,5, машиностроение и металлообработка 6,1. Основные отрасли промышленности: чёрная металлургия, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (лесо- и пиломатериалы, древесно-стружечные и древесно-волокнистые плиты и др.), машиностроение и металлообработка, пищевая (маслосыродельная, мясная и молочно-консервная). В. о. даёт св. 10% российского производства минеральных удобрений, входит в число крупнейших производителей оконного стекла. Развита художественные промыслы: плетение кружев, чернение по серебру (Великий Устюг). Крупнейшие предприятия: Череповецкий металлургический комбинат, АО «Северсталь» (бывший сталепрокатный завод; сортовая сталь, проволока, канаты), «Вологдалеспром», «Вологдалестопром», «Череповецлес», «Устюглес», ПО «Соколбумпром»



и Сухонский целлюлозно-бумажный комбинат; АО «Аммофос» (в г. Череповец); вологодские предприятия – АО «Вологодский подшипниковый завод»; оптико-механический, подшипниковый, станкостроительный, деревообрабатывающих станков, машиностроительные (молокоцистерны, оборудование для пищевой промышленности) заводы; Грязовецкий авторемонтный завод. Главные промышленные центры: города Вологда, Череповец, Сокол, Великий Устюг.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – молочное скотоводство; разводят также свиней, овец. Выращивают зерновые (рожь, пшеница, овёс), кормовые культуры. Льноводство. Сбор (т. т в год) зерна 171,5, картофеля 422,9, овощей 148,3.

Плотность автодорог 79 км/т. км<sup>2</sup>. Судоходство по Волго-Балтийскому водному пути, Северо-Двинской водной системе. Бальнеологический курорт *Тотьма*.

**ВОЛОДАРСК** (до 1956 пос. Володары), город в России, в Нижегородской обл., на р. Сейма (приток Оки). Ж.-д. станция Сейма. Нас. 10,7 т. ч. Пищевые предприятия.

**ВОЛОДАРСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1952) в России, в Астраханской обл., центр Володарского района, на рукаве Волги – Бузан. Близлежащая ж.-д. станция Астрахань-I. Нас. 9,9 т. ч. Рыбный комбинат. Основан в 1800 как Чуркинская ватага (рыболовецкое и обрабатывающее предприятие с казармами для рабочих), к кон. 19 в. крупный рыбный промысел. С 1926 посёлок В. (в честь революционера М. М. Володарского).

**ВОЛОЖИН**, город (с 1940) в Белоруссии, в Минской обл., на р. Воложинка, в 17 км от ж.-д. станции Воложин. Нас. 11,1 т. ч. Маслосыродельный завод. Известен с 14 в.

**ВОЛОКОЛАМСК**, город в России, в Московской обл., центр Волоколамского района, на р. Городенка, близ впадения её в р. Лама, в 4 км от ж.-д. станции Волоколамск. Нас. 17,9 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. Ткацкая фабрика, литейно-механический и авторемонтный заводы. Производство стройматериалов. Известен с 1135. Воскресенский собор (15 в.), церковь Рождества Богородицы на Возмище (16 в.); в 25 км к С.-В. от В. –

Иосифо-Волоколамский монастырь (основан в 1479; один из крупных политических и духовных центров России 15–17 вв.). Близ В. (дер. Дубосеково) – мемориал на месте подвига героев-панфиловцев.

**ВОЛОКОНОВКА**, посёлок городского типа в России, в Белгородской обл., центр Волоконовского района, на р. Оскол. Ж.-д. станция. Нас. 12,9 т. ч. Ремонтно-механический завод (прицепы к легковым автомобилям и тракторам, насосы), кирпичный, сахарный заводы, молочно-консервный комбинат и др. предприятия. Основан в 1961 как посёлок городского типа.

**ВОЛОМИН** (Wołomin), город в Польше, близ Варшавы. Нас. св. 30 т. ч. Стекольный, деревообрабатывающий заводы.

**ВОЛОС** (Bolos), город на В. Греции. Адм. центр нома Магнисия и главный город историко-географической обл. Фессалия. Порт на Эгейском море. Нас. ок. 110 т. ч. Металлургия, машиностроение, цементная, целлюлозно-бумажная, текстильная, кожевенная, пищевкусовая (в т. ч. табачная) промышленность. Архитектурные памятники микенской культуры и византийской эпохи. Основан в 19 в. Заново построен после землетрясения 1955.

**ВОЛОСОВО**, посёлок городского типа (с 1937) в России, в Ленинградской обл., центр Волосовского района. Ж.-д. станция. Нас. 11,6 т. ч. Деревообрабатывающий, известковый, молочный, комбикормовый заводы. Основан в 1870 как дачный посёлок.

**ВОЛОТ**, посёлок в России, в Новгородской обл., центр Волотовского района, на р. Псижа, впадающей в оз. Ильмень. Ж.-д. станция. Нас. 2,5 т. ч. Льнозавод, хлебозавод, молочный завод; торфоразработки. Основан в кон. 19 в.

**ВОЛОТОВО**, село близ Новгорода. В В. – выдающийся памятник русского искусства – церковь Успения (1352, росписи между 1363 и 1390); одноглавый кубический храм с двумя притворами, разрушен немецко-фашистскими захватчиками, восстанавливается.

**ВОЛОЧАЕВКА-2**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Еврейской автономной обл. Ж.-д. узел. Нас. 1,9 т. ч. В неск. километрах от В. – Памятник-музей на месте волочаевских боёв (февр. 1922), в результате которых Народно-революционная армия Дальневосточной республики освободила Приморье от белогвардейских войск.

**ВОЛОЧИСК**, город (с 1970) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Збруч. Ж.-д. станция. Нас. 25,1 т. ч. Заводы: машиностроительный, «Номинал», плодоконсервный, сахарный, пищевые концентратов, сыродельный и др.; швейная фабрика. Известен с 1463.

**ВОЛОШКА**, Воложка, река в России, правый приток Онеги, в Архангельской обл. Длина 260 км, пл. бассейна 7,1 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 71,7 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с сер. ноября до кон. апреля. Порожистая, сплавная.

## 164 ВОЛТА-РЕДОНДА

**ВОЛТА-РЕДОНДА** (Volta Redonda), город на Ю.-В. Бразилии, в долине р. Парайба, штат Рио-де-Жанейро. Ж.-д. станция. Нас. 220 т.ч. Крупный металлургический комбинат (на базе месторождений жел. руды Итабиры, штат Минас-Жерайс). Выплавка олова, химическая, цементная промышленность. Основан в 1871.

**ВОЛХОВ**, река в России, в Новгородской и Ленинградской областях. Длина 224 км, пл. бассейна 80,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в оз. Ильмень, протекает по обширной Приильменской низменности, впадает в Ладожское оз. Ср. расход воды у 6-й ГЭС 549 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. — св. 5 т. озёр общей пл. 2243 км<sup>2</sup>. Судходна на всём протяжении. Соединена каналами с реками Мста, Нева, Сясь. В. — часть Вышневолоцкой водной системы. В 1919–26 на В. сооружена Волховская ГЭС им. В.И. Ленина (первая ГЭС, построенная по плану ГОЭЛРО). На В. — города Новгород, Волхов, Новая Ладога.

**ВОЛХОВ** (до 1940 Волховстрой), город (с 1933) в России, в Ленинградской обл., центр Волховского района, пристань на р. Волхов. Ж.-д. узел Волховстрой-1. Нас. 51 т.ч. Комбинат строительных конструкций. Аллюминиевый, химический, мебельный заводы. Музей истории города. Волховская ГЭС (1919–1926, первая ГЭС, построенная по плану ГОЭЛРО).

**ВОЛЧАНСК**, город (с 1956) в России, в Свердловской обл., на р. Волчанка. Ж.-д. станция Лесная Волчанка. Нас. 13,1 т.ч. Добыча бурого угля. Обогачительные фабрики; кирпичный, деревообрабатывающий заводы.

**ВОЛЧАНСК**, город (с 1780) в Украине, в Харьковской обл., на р. Волчья. Ж.-д. станция. Нас. 24,3 т.ч. Обувная, хлопчаткацкая, мебельная фабрики; агрегатный, маслоэкстракционный, маслодельный заводы; мясокомбинат; производство стройматериалов. Основан в 1674.

**ВОЛЧИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Волчихинского района, на р. Волчиха (впадает в озеро Бычье), в 60 км к В. от ж.-д. станции Михайловка-Алтайская. Нас. ок. 11 т.ч. Маслодельный, пивоваренный заводы, хлебозавод и др. предприятия. Основано в 1782 переселенцами из Воронежской, Рязанской и др. губерний России. В районе — св. 30 озёр и Касмалинский ленточный бор.

**ВОЛЫНО-ПОДОЛЬСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, см. *Волынская возвышенность* и *Подольская возвышенность*.

**ВОЛЫНСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, на 3. Восточно-Европейской равнины, в междуречье Западного Буга и Корчики (бассейн р. Случь), в Украине. Высота до 342 м (Мизочский кряж). Преобладает увалисто-балочный рельеф. Речными долинами Западного Буга, Стири, Горыни и др. рек расчленена на отдельные плато. Лесостепь. Месторождения каменного угля (*Львовско-Волынский угольный бассейн*).

**ВОЛЫНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, на С.-З. Украины. Пл. 20,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1075 т.ч. Адм. центр — Луцк.

**ВОЛЫНЬ**, 1) историческая область 9–18 вв. в бассейне Западного Буга и юж. притоков Припяти (совр. территория Волынской, Ровенской, Житомирской, сев. частей Тернопольской и Хмельницкой областей Украины, вост. части Хелмского, Люблинского и Замосцкого воеводств в Польше). Древнейшее нас. — славянские племена дулебов, бужан, волынян. С 10 в. в Киевской Руси, с кон. 12 в. в Галицко-Волынском княжестве, со 2-й пол. 14 в. в Литве и Польше, с 1793–95 в Российской империи. 2) Неофициальное, часто употребляемое название Волынской обл.

**ВОЛЬ**, река в России, правый приток Вычегды, в Республике Коми. Длина 174 км, пл. бассейна 1810 км<sup>2</sup>. Вытекает из болот в юж. части Тиманского кряжа.

**ВОЛЬМАР**, официальное название г. *Валмиера* в Латвии до 1917.

**ВОЛЬНОГОРСК**, город (с 1964) в Украине, в Днепропетровской обл., близ ж.-д. станции Вольногорск. Нас. 25,4 т.ч. Верхнеднепровский горно-металлургический комбинат (добыча и переработка титановых руд); заводы: электровакуумного стекла, железобетонных изделий, консервный и др.

**ВОЛЬНО-НАДЕЖДИНСКОЕ**, село в России, в Приморском крае, центр Надеждинского района. Ж.-д. станция Надеждинская. Нас. св. 6 т.ч. Транспортные, ремонтно-строительные и др. предприятия. Основано в 1938.

**ВОЛЫНЯНСК** (до 1935 Софиевка, в 1935–1966 Червоноармейское), город (с 1966) в Украине, в Запорожской обл. Ж.-д. станция. Нас. 18 т.ч. Заводы: инструментальный, пластмассовых изделий. Основан в 1840.

**ВОЛЬСК**, город в России, в Саратовской обл., центр Вольского района. Порт на правом берегу Волги (Волгоградское водохранилище). Ж.-д. станция Привольская. Нас. 64,6 т.ч. Крупный центр цементной промышленности (ПО «Вольскцемент»). Заводы: «Металлист», механический, асбцементных изделий, кожевенный, дубильных экстрактов, лесопильный, кирпично-известковый; предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат, молочный и пивоваренный заводы и др.); мебельная, швейная фабрики. Драматический театр. Краеведческий музей с картинной галереей. На месте города существовало поселение Малыковка, упоминается в 1699. Город Волгск (Волжск или Вольск) с 1780.

**ВОЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** мела, опоки и глины, в России, в Саратовской области, вблизи г. Вольска. Разрабатывается с 1973. Запасы (млн. т) мела 445, глины 91, опоки 73. Продуктивная толща представлена чёрными глинами (мощностью 6,1–22,4 и 7,7–17,5 м) с прослоем песчаника, мергелистым мелом (4–12 м), брекчиевым мелом (2,5–4 м), т.н. промежуточным мелом (до 60 м). Выше залегают опоки

(3–50 м), перекрывающиеся суглинками (до 10,6 м). Разрабатывается открытым способом. Сырьё перерабатывается для получения цемента.

**ВОЛЬТА** (Volta), река в Западной Африке, гл. обр. в Гане (на небольшом участке пограничная с Кот-д'Ивуаром, верхнее течение — в Буркина-Фасо). Образуется слиянием Белой Вольты и Чёрной Вольты. Длина (от истока Чёрной Вольты) 1600 км, пл. бассейна 394 т.км<sup>2</sup>. Чёрная Волта, берущая начало на возвышенности близ г. Бобо-Диуласо (Буркина-Фасо), до слияния с Белой Вольтой течёт преим. в широкой долине по плато, образуя ряд порогов; далее В. протекает по равнине и прибрежной низменности. Впадает в Гвинейский залив близ г. Ада, образуя болотистую дельту. Главный приток — Оти (левый). Ср. расход воды в устье 1288 м<sup>3</sup>/с, половодная с августа по декабрь. Рыболовство. В нижнем течении — водохранилище Вольты и крупная ГЭС Акосомбо. Судходна на 400 км от устья (с перерывом в районе плотины). Главные порты: Япеи (Тамале-Порт) на Белой Вольте, Кете-Крачи, Акосомбо (Гана).

**ВОЛЬТА**, Акосомбо (Volta, Akosombo), водохранилище в Гане, на р. Вольты. Пл. 8480 км<sup>2</sup>, объём 148 км<sup>3</sup>, длина 400 км. Создано в 1964–67 в целях энергетики, для ирригации, судоходства и рыболовства.

**ВОЛЬФЕН** (Wolfen), город в центр. части Германии. Нас. св. 40 т.ч. Центр химической промышленности (производство пластмасс, синтетических красителей, химических волокон, минеральных удобрений, ядохимикатов, химико-фармацевтической продукции).

**ВОЛЬФСБУРГ** (Wolfsburg), город в центр. части Германии, земля Нижняя Саксония. Нас. 126 т.ч. Крупный центр автомобилестроения (главный завод фирмы «Фольксваген»); швейная, консервная промышленность.

**ВОНДЖУ**, город в центр. части Республики Корея. Транспортный узел. Нас. 237 т.ч. Лёгкая (гл. обр. текстильная и швейная), пищевая промышленность.

**ВОНСАН**, город в КНДР. Адм. центр провинции Канвондо. Крупный порт в естественной гавани зал. Йонхынман Восточно-Корейского залива Японского моря. Транспортный узел. Нас. ок. 275 т.ч. Машиностроение (в т.ч. судостроение); химическая, пищевая (вагоностроение); рыбкопсервная промышленность; производство стройматериалов. Рыболовная база. Близ В. — Мунчхонский завод цветных металлов.

**ВОПЬ**, река в России, правый приток Днепра, в Смоленской области. Дл. 158 км, пл. бассейна 3300 км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Смоленско-Московской возвышенности, в верховьях — среди болот, ниже — в широкой долине среди негустых лесов и лугов, частично заболоченных. Ср. расход воды в устье 22 м<sup>3</sup>/с. На В. — г. Ярцево.

**ВОРГАШОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Республике

Коми, в 25 км от г. Воркута. Расположено в сев.-вост. части Печорского угольного бассейна. Разрабатывается с 1975. Рабочий пласт средней мощностью 3 м залегает на глубине 176 м (кровля). Добыча ведётся подземным способом. Уголь каменный коксующийся, среднезольный и малосернистый с теплотворной способностью 42,3 МДж/кг. Административный и промышленный центр разработки – г. Воркута.

**ВОРЗЕЛЬ**, посёлок городского типа (с 1938) в Украине, в 36 км к С.-З. от Киева. Ж.-д. станция. Климатический курорт. Как курорт развивается с 1929.

**ВОРКУТА**, река в России, правый приток р. Уса (бассейн Печоры), в Ненецком автономном округе, в Республике Коми. Длина 181 км, пл. бассейна 4550 км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Большое Воркута-Хасырей-Ты в отрогах Северного Урала. Ср. расход воды в среднем течении 43,3 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с сер. октября до кон. мая – нач. июня. В бассейне В. – ок. 2 т. озёр, много болот. Используется для водоснабжения Воркутинского угольного месторождения. На В. – г. Воркута.

**ВОРКУТА**, город (с 1943) в России, в Республике Коми, за Полярным кругом, на р. Воркута. Ж.-д. станция. Нас. 95,9 т.ч. В. – центр добычи угля и организационно-хозяйственный центр Печорского угольного бассейна. Механический, ремонтно-механический, цементный, деревообрабатывающий заводы и др. Производство стройматериалов. Театры: драматический, кукол. Краеведческий музей. Возник в 1931.

**ВОРМС** (Worms), город на Ю.-З. Германии, земля Рейнланд-Пфальц. Порт на р. Рейн. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т.ч. Химическая, электротехническая, нефтеперерабатывающая, текстильная, пищевая промышленность. Романский собор Санкт-Петер (12–13 вв.), церкви 11–13 вв.

**ВОРМСИ** (Vormsi), остров в Моонзундском архипелаге, в Балтийском море, в Эстонии. Пл. 93 км<sup>2</sup>. Поверхность низменная (выс. до 10 м). Главный населённый пункт – Хулло. Рыболовство.

**ВОРОБЬЁВКА**, село в России, в Воронежской обл., центр Воробьёвского района, на р. Толучеевка (бассейн Дона), в 5 км к С.-В. от ж.-д. станции Воробьёвка (быв. Шишкино). Нас. 4,8 т.ч. Основано в 1730 как войсковое поселение Острожного полка и названо в честь первого поселенца, Воробцова; заселялось украинскими крестьянами и переселенцами из Московской губернии. В районе выращивают пшеницу, рожь, ячмень, овёс, просо, гречиху, горох, кукурузу, подсолнечник, сахарную свёклу, картофель; овощеводство, садоводство; разводят крупный рогатый скот, свиней. Месторождения мела, песка, глины, бутового камня. Церкви в сёлах Новотолучеево, Бавное, Никольское-2.

**ВОРОБЬЁВЫ ГОРЫ** (в 1924–91 Ленинские горы), высокий участок правого коренного берега р. Москва на Ю.-З.

Москвы. Представляют собой крутой обрыв Теплостанской возвышенности. Высота ок. 220 м (над урезом реки ок. 60–70 м). В. г. сложены песками и песчаниками, перекрытыми моренными отложениями. Сеть глубоких оврагов; оползневые бугры. Лиственные леса. На В. г. – здания Московского университета им. М.В. Ломоносова.

**ВОРОЖБА**, город (с 1959) в Украине, в Сумской обл., на р. Вир. Ж.-д. узел. Нас. 9,8 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Завод металлоконструкций, мясокомбинат. Известен с 1672.

**ВОРОНА**, река в России, правый приток Хопра, в Пензенской, Тамбовской и Воронежской областях. Длина 454 км, пл. бассейна 13,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Керенско-Чембарской возвышенности. Ср. расход воды 41,5 м<sup>3</sup>/с. На В. – города Уварово, Борисоглебск.

**ВОРОНЕЖ**, река в России, левый приток Дона, в Тамбовской, Липецкой и Воронежской областях. Длина 342 км, пл. бассейна 21,6 т.км<sup>2</sup>. Образуется слиянием Лесного Воронежа и Польного Воронежа. Ср. расход воды у г. Воронеж 72 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с 1-й пол. декабря до кон. марта. Судосходна на 271 км от устья. На В. – Воронежское водохранилище; города Липецк, Воронеж.

**ВОРОНЕЖ**, город в России, центр Воронежской обл., на границе Среднерусской возвышенности и Окско-Донской равнины, на Ю. зоны среднерусской лесостепи, по берегам р. Воронеж, в 12 км от её впадения в Дон. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 909,0 т.ч. Возник как деревянная крепость в 1586 (в 1590 сожжена). В 17 в. становится крупнейшим торговым пунктом на Ю.-В. Европейской части России. В 1696, в связи с подготовкой ко 2-му Азовскому походу, по приказу Петра I в В. начала строиться верфь; в 1697–98 сооружаются крепость и адмиралтейство. Судостроение повлекло за собой создание литейного завода, канатной, суконной фабрик и др. С 1711 В. – центр Азовской губернии, с 1725 – Воронежской, с 1779 главный город Воронежского наместничества, с 1824 – Воронежской губернии. С 1928 В. – центр Центральночернозёмной обл., с 1934 – Воронежской области. В Великую Отечественную войну в течение 6,5 мес линия фронта проходила по р. Воронеж. В результате непрерывных боёв город был сильно разрушен. Ведущая роль в промышленном производстве принадлежит различным отраслям машиностроения (тяжёлые механические прессы – Воронежский механический завод; экскаваторы, с.-х. машины – АО «Воронжсельмаш», самолёты – Воронежское авиационное ПО, станки – АО «Станкостроительный завод», горнообогатительное оборудование, мостовые конструкции и др.); одна из важнейших отраслей машиностроения – радиоэлектронная промышленность (НПО «Электроника» – цветные телевизоры,

видеомагнитофоны и др.). Предприятия химической (производство шин – АО «Воронжшина», пластмасс – АО «Воронжсинтезкаучук», фармацевтических препаратов), стройматериалов, лёгкой и пищевкусовой промышленности. В В.: университет, Медицинская академия; институты – инженерно-строительный, лесотехнический, педагогический, политехнический, сельскохозяйственный (основан в 1913), технологический, искусств; факультеты – Московского коммерческого университета, Московского областного государственного института физической культуры; филиалы московских заочных вузов – Института инженеров ж.-д. транспорта и Финансовой академии. Театры: драматический им. А.В. Кольцова, оперы и балета, юного зрителя, кукол. Музеи: краеведческий, художественный им. И.Н. Крамского; Дом-музей поэта И.С. Никитина. Сохранились единичные памятники архитектуры 17–19 вв.: колокольня быв. Акатова монастыря (1620), Успенская церковь (1694–1702), Никольская церковь (1720; в традициях архитектуры 17 в.); арсенал (1696), Воронежский дворец (18 в., барокко) и др.

**ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 52,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2458,8 т.ч. Центр – Воронеж. Другие крупные города: Борисоглебск, Россошь. Городское нас. 62,2%. Проживают (%): русские 93,4, украинцы 5,0, белорусы 0,3, евреи 0,1 и др. Включает 32 адм. района, 15 городов, 22 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 47,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Борисоглебский, Лискинский, Новоусманский и Семилукский районы.

Образована 13 июня 1934.



**Природа.** В.о. расположена по обе стороны среднего течения Дона. На З. – склоны Среднерусской возвышенности, представляющие сильно расчленённую равнину (выс. до 268 м) с густой сетью оврагов и балок; на В. – Окско-Донская равнина, на Ю.-В. – Калачская возвышенность. Месторождения стройматериалов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры ян-

варя -9 °С, июля 20 °С. Осадков ок. 500 мм в год (максимум - летом). Юж. часть области подвержена засухам. В. о. расположена в лесостепной и степной зонах. Почвы - чернозёмы выщелоченные и типичные на С., чернозёмы обыкновенные на Ю.; в поймах рек - аллювиальные луговые, в балках и оврагах - лугово-чернозёмные. Леса (основные породы - дуб, сосна, клён) приурочены к долинам рек и занимают 8% территории; распахано 70% территории. В В. о. сохранились заячьи, лисьи, хорьки, грызуны; из птиц - орлы, жаворонки, журавли, пустельга и др. На территории области - *Воронежский заповедник*, *Хопёрский заповедник*.

**Хозяйство.** В. о. входит в *Центрально-чернозёмный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение 19,4, химическая 16,7, лёгкая и пищевая 21,3. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (металлорежущие станки - АО «Станкостроительный завод»; экскаваторы, с.-х. машины - АО «Воронежсельмаш»; пассажирские самолёты-аэробусы - авиационное ПО; кузнечно-прессовое, горно-обогащающее оборудование - завод горно-обогащающего оборудования; телевизоры, радиоприёмники, видеоманитоны - НПО «Электроника»; металлические мостовые конструкции и др.), химическая и нефтехимическая (АО: «Воронежсинтезкаучук», «Воронежшина» и др.), фармацевтическая, пищевая (маслобояно-жировая, сахарная - 13% растительного масла и 9% сахара, производимых в России; мясная и др.). Нововоронежская АЭС. Главные промышленные центры: города Воронеж, Борисоглебск, Лиски, Нововоронеж, Россошь, Калач.

Посевы зерновых (ячмень, пшеница, рожь), технических (подсолнечник, сахарная свёкла) культур. Сбор (т. т в год) зерна 1669,8, картофеля 668,1 и овощей 189,6. Плодоводство. Разводят крупный рогатый скот (мясомолочный), свиней, овец; племенное коневодство (орловские рысаки и др.).

Плотность автодорог 172 км/т. км<sup>2</sup>. **ВОРОНЕЖСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в центр. части Восточно-Европейской равнины, в Воронежской области. Пл. св. 31 т. га. Основан в сев. части Усманского бора в 1927 на базе бобрового заказника (с 1923) для охраны и восстановления численности речного бобра и др. ценных животных, а также для сохранения островных боров и дубрав лесостепной зоны, имеющих большое водоохранное значение. В фауне заповедника: бобр, благородный олень, лось, кабан, косуля; из редких видов - выхухоль. Опытный питомник по изучению и разведению бобра.

**ВОРОНИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в долине р. Ворона (бассейн Хопра), в Тамбовской области. Пл. 10,8 т. га. Основан в 1994. В растительности - дубравы, сосняки, ольшан-

ники, луга, степные сообщества. В фауне примечательны бобр и выхухоль (внесены в Красные книги России и Всемирного союза охраны природы). На озере Рамза гнездятся многочисленные водоплавающие и околоводные птицы; версителища рыб. Встречаются редкие виды птиц - беркут, балобан, скопа, орлан-белохвост.

**ВОРОНЬЯ**, река в России, в Мурманской области. Длина 155 км, пл. бассейна 9940 км<sup>2</sup>. Вытекает из Ловозера, впадает в Воронью губу Баренцева моря. Пороги и водопады. Ср. расход воды у станции Галицыно 117 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. - св. 8 т. озёр общей пл. 636 км<sup>2</sup>. На В. - Серебрянское (Ловозерское), Падунское водохранилища.

**ВОРОТАН**, Баргюшад, река в Армении и Азербайджане, левый приток Аракса. Длина 178 км, пл. бассейна 5650 км<sup>2</sup>. Исток - на Карабахском нагорье. Ср. расход воды у с. Воротан 20,1 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Используется для орошения.

**ВОРОТЫНЕЦ**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Нижегородской обл., центр Воротовского района, в 114 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Кстово. Нас. 7,3 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод и др.

**ВОРОХТА**, посёлок городского типа (с 1960) в Украине, в 95 км к Ю. от Ивано-Франковска, на сев. склонах Лесистых Карпат (на выс. 850 м), в долине р. Прут. Ж.-д. станция. Климатический курорт. Центр горно-лыжного спорта.

**ВОРОШИЛОВ**, название г. *Уссурийск* в России, в Приморском крае, в 1935-1957.

**ВОРОШИЛОВА**, название г. *Луганск* в Украине в 1935-58 и 1970-90.

**ВОРОШИЛОВА ОБЛАСТЬ**, название *Луганской области* в Украине в 1935-58 и 1970-90.

**ВОРОШИЛОВСК**, название г. *Ставрополь*, центра Ставропольской обл., в России, в 1935-43.

**ВОРОШИЛОВСК**, название г. *Алчевск* в Украине в 1931-61.

**ВОРСКА**, река в России и Украине. Длина 464 км, пл. бассейна 14,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднерусской возвышенности, впадает в Днепродзержинское водохранилище. Ср. расход воды у г. Кобыляки 27,6 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. - 451 озеро и водохранилища общей пл. 22,8 км<sup>2</sup>; заповедник Лес на Ворскле. На В. - города Грайворон, Полтава (Украина).

**ВОРСМА**, город (с 1955) в России, в Нижегородской обл., в Павловском районе, на р. Кишма (приток Оки), в 15 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Ворсма. Нас. 13,3 т. ч. Заводы: медико-инструментальный, технологического оборудования. В. возникла в 16 в. К 18 в. важный центр металлообрабатывающих кустарных промыслов, на базе которых в 1820 была создана фабрика Завьялова по производству медных инструментов.

**ВОРЫКВА**, река в России, правый приток р. Вымь (бассейн Вычегды), в Республике Коми. Длина 170 км, пл. бас-

сейна 1730 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах гряды Четласский Камень. Протекает по холмистой равнине среди лесов и болот.

**ВОСКРЕСЁНСК**, город (с 1938) в России, в Московской обл., центр Воскресенского района, пристань на р. Москва. Ж.-д. узел. Нас. 80,7 т. ч. Химическая промышленность (основное предприятие - ПО «Минудобрения»); производство стройматериалов, цемента и асбоцементных изделий; лёгкая промышленность. Основан в 1862 как посёлок при ж.-д. станции.

**ВОСКРЕСЁНСК**, название г. *Истра* в России, в Московской обл., до 1930.

**ВОСКРЕСЁНСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Нижегородской обл., центр Воскресенского района, на р. Ветлуга (приток Волги), в 67 км к С. от ж.-д. станции Семёнов. Нас. 6,7 т. ч. Леспромхоз, лесхоз; АО «Молоко». Краеведческий музей (в бывшем доме лесопромышленника Беляева). Основан в кон. 16 - нач. 17 вв. В районе - озёра Светлояр, Светлое, Нестиар и др. Парк в дер. Галибиха (в 15 км к востоку от В.), парк в с. Успенское (в 30 км к юго-востоку от В.). Архитектурные памятники: деревянная Владимирская церковь в с. Владимирское (в 20 км от В.), Троицкая церковь в с. Троицкое.

**ВОСКРЕСЁНСКОЕ**, село в России, в Саратовской обл., центр Воскресенского района, на Волге, в 60 км к Ю. от ж.-д. станции Сенная. Нас. 3,6 т. ч. Молочный и кирпичный заводы, швейный цех, хлебоприёмный пункт, Белогородненское лесничество, АО «Воскресенское» (с.-х. предприятия). Основано в 1712 крестьянами, переведёнными сюда из монастырских вотчин московского Воскресенского монастыря. В районе археологический памятник - Чардышское городище Студёновка.

**«ВОСТОК»**, внутриконтинентальная научная станция России в Восточной Антарктиде, в районе Южного геомагнитного полюса и полюса холода Земли. Расположена на ледниковом плато, на выс. 3488 м. Открыта 16 декабря 1957 (с января 1962 по январь 1963 не действовала). 21 июля 1983 на «В.» зарегистрирована самая низкая темп-ра на поверхности Земли -89,2 °С. Названа в честь одного из кораблей первой русской антарктической экспедиции 1819-21 (под командованием Ф.Ф. Беллинсгаузена и М.П. Лазарева).

**«ВОСТОК-2»**, месторождение вольфрамовых руд, в России, в Приморском крае. Приурочено к зоне центрального разлома Сихотэ-Алиня. Открыто в 1961, разведано в 1962-65, разрабатывается с 1966 открытым способом. Месторождение скарнового типа. Залежи простираются в северо-восточном направлении на 600-800 м. Главная рудная залежь мощностью до 50 м сложена в основном кварц-шеелитовыми и шеелит-сульфидными рудами. Главные рудные минералы - шеелит и пирротин (70-80%), второстепенные - арсенопирит, висмутин,

сфалерит, вольфрамит, касситерит, станный и самородный висмут. После обогащения руды получают шеелитовый концентрат.

**«ВОСТОК-ЗАПАД»**, широтная двухпутная ж.-д. магистраль Филадельфия – Колумбус – Индианаполис – Денвер – Солт-Лейк-Сити – Сан-Франциско (с 3–4-путными вставками в районе Сан-Франциско и Филадельфии). Соединяет порты Атлантического и Тихого океанов. Общая протяжённость 4,3 т. км. Построена в 1880–90-х гг., реконструирована в 1940–50-х гг. Проходит через 11 штатов. Ширина колеи 1435 мм, ежегодный объём перевозок – ок. 18 млн. т. Используется тепловозная тяга. Имеет ответвления: Солт-Лейк-Сити (шт. Юта) – Сизл (шт. Вашингтон) – 1050 км; Индианаполис (шт. Индиана) – Чикаго (шт. Иллинойс) – 385 км; Денвер (шт. Колорадо) – Лос-Анджелес (шт. Калифорния) – св. 800 км; Индианаполис – Сент-Луис (шт. Миссури) – Новый Орлеан (шт. Луизиана) – 1245 км.

**«ВОСТОК-ЗАПАД»**, широтная автомагистраль Нью-Йорк – Индианаполис – Канзас-Сити – Денвер – Лас-Вегас – Лос-Анджелес. Общая протяжённость 3,7 т. км. Проходит через 10 штатов.

**ВОСТОЧНАЯ АЗИЯ**, природная страна (иногда рассматривается как группа природных стран) в Азии; примыкает к Тихому океану в умеренном, субтропическом и тропическом поясах, к Ю. от 60° с. ш. В рельефе – сложное сочетание гор (Сихотэ-Алинь, Маньчжуро-Корейские, Южно-Китайские и др.) и равнин (Великая Китайская и др.). Значительная часть В. А. – в пределах Западно-Тихоокеанского геосинклинального пояса. Характерны вулканизм (на Камчатке и горно-островных дугах), сильная сейсмичность. Климат муссонный, сезонно-влажный, обычные тайфуны, наводнения. Естественная растительность – гл. обр. леса, на С. – преим. смешанные и таёжные, на Ю. – широколиственные субтропические и тропические. В менее влажных районах – лесостепные и степные формации. Равнины возделаны и густо населены. В В. А. – вост. части России и Китая, Япония, КНДР и Респ. Корея; иногда к В. А. относят Филиппины.

**ВОСТОЧНАЯ АФРИКА**, природная страна, охватывающая вост. часть Африки в экваториальном и субэкваториальном поясах, между Эфиопским нагорьем на С., впадиной Конго на З., нижним течением р. Замбези на Ю. и Индийским океаном на В. Почти всю территорию В. А. занимает Восточно-Африканское плоскогорье (выс. более 1000 м), разбитое тектоническими разломами (см. *Восточно-Африканская рифтовая система*). В рельефе – сложное сочетание глыбовых гор, лавовых плато и вулканических конусов (среди них высшая точка Африки – г. Килиманджаро, 5895 м), цокольных равнин, сбросовых впадин и уступов. Климат экваториальный и субэкваториальный

муссонный, жаркий, сезонно-влажный. Осадков от 500 до 3000 мм в год. В В. А. – одно из крупнейших в мире скоплений озёр (Виктория, Танганьика, Ньяса и др.). Преобладают различные типы саванн и редколесий; в горах – высотная поясность. Животный мир очень богат и разнообразен (особенно фауна крупных млекопитающих). В пределах В. А. расположены Кения, Уганда, Руанда, Бурунди, Танзания, Замбия, Малави, Сомали, Эфиопия, Джибути.

**ВОСТОЧНАЯ КАПСкая** (Eastern Cape), провинция в ЮАР. Пл. ок. 169,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 5,9 млн. ч. Адм. центр – Бишо.

**ВОСТОЧНАЯ КАСАИ** (Kasai-Oriental), область в Демократической Республике Конго. Пл. 170 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,8 млн. ч. Адм. центр – Мбужи-Майи.

**ВОСТОЧНАЯ МАЛАЙЗИЯ**, см. *Малайзия*.

**ВОСТОЧНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (East), в Камеруне. Пл. 109 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 520 т. ч. Адм. центр – Бертуа.

**ВОСТОЧНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (бывшая Эль-Хаса), на В. Саудовской Аравии. Расположена вдоль побережья Персидского залива. Пл. ок. 50 т. км<sup>2</sup>. Адм. центр – Даммам. Основной нефтегазовый район страны (месторождения Гавар, Абхайк и др.).

**ВОСТОЧНАЯ РАВИНА**, обширная подлёдная равнина в Восточной Антарктиде, между горным обрамлением шельфового ледника Росса и подлёдными горами Гамбурцева. Толщина ледникового покрова 3000–3500 м. Большая часть ложа ледника лежит ниже уровня моря. Обнаружена в результате маршрутных исследований, выполненных антарктическими экспедициями СССР и США в 1959–61.

**ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ**, территория Сибири к В. от р. Енисей до хребтов тихоокеанского водораздела. Пл. 7,2 млн. км<sup>2</sup>. Большой частью занята Среднесибирским плоскогорьем, на С. – полоса низменностей (Северо-Сибирская, Центральноякутская, Яно-Индигоирская), на Ю. – горы Южной Сибири, на В. – Яно-Колымское нагорье.

**ВОСТОЧНАЯ ФЛАНДРИЯ** (Oost Vlaanderen), провинция на З. Бельгии. Пл. 3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1352 т. ч. Адм. центр – Гент.

**ВОСТОЧНО-АВСТРАЛИЙСКИЕ ГОРЫ**, см. *Большой Водораздельный хребет*.

**ВОСТОЧНО-АВСТРАЛИЙСКИЙ СЛАДЧАТЫЙ ГЕОСИНКЛИНАЛЬНЫЙ ПОЯС**, часть Тихоокеанского геосинклинального пояса в Австралии. Формировался в позднем докембрии и палеозое. Простирается на 3500 км (при ширине до 1500 км) от восточной части полуострова Кейп-Йорк (на С.) до острова Тасмания (на Ю.).

**ВОСТОЧНО-АВСТРАЛИЙСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Тихого океана у вост. побережья Австралии, ветвь Южного Пассатного течения. Темп-ра воды 11–20 °С зимой, 15–26 °С летом. Скорость 1,1–1,8 км/ч, в центре – св. 2,7 км/ч. Ширина между 25 и 32° ю. ш. 100–200 км. Расход

воды ок. 30 млн. м<sup>3</sup>/с. Направлено с С. на Ю., у о. Тасмания вливается в течение Западных Ветров.

**ВОСТОЧНО-АМЕРИКАНСКАЯ ФОСФОРИТОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в США, штаты Флорида, Джорджия, Северная Каролина, Южная Каролина. Расположена в пределах Приатлантической береговой низменности и на смежных частях шельфа Атлантического океана. Протяжённость ок. 1300 км, пл. 200 т. км<sup>2</sup>. Запасы фосфоритов, включая прогнозные запасы шельфовой зоны, 19,1 млрд. т, в т. ч. для открытой разработки 4,2 т. Главные промышленные месторождения сосредоточены в Центральной и Северной Флориде, Северной Каролине. Первые месторождения на о. Флорида открыты в 1867–93, тогда же начата их разработка открытым способом. Месторождения представлены континентальными плиоцен-четвертичными фосфоритными галечниками и «твёрдыми» метасоматическими рудами. Основные промышленные залежи, выявленные в плиоценовых отложениях в Центральной Флориде, содержат два горизонта: нижний мощностью 5,2 м с богатыми рудами (содержание оксида фосфора 27–33%) и верхний мощностью 6 м с алюмофосфатными рудами (содержание оксида фосфора 17–27%). Месторождение Ли-Крик в штате Северная Каролина (одно из крупнейших в США) выявлено в миоценовых отложениях. Продуктивный горизонт мощностью до 12 м сложен чередующимися слоями фосфатсодержащих доломитов и фосфоритных песков со средним содержанием оксида фосфора 15%.

**«ВОСТОЧНО-АРАВИЙСКИЙ НЕФТЕПРОВОД»**, система нефтепроводов для подачи нефти в Трансаравийский нефтепровод, на нефтеперерабатывающие заводы Абадана (Иран) и в порты Манамы (Бахрейн) и Рас-Таннура (Саудовская Аравия). Протяжённость 1620 км, диаметр труб 234–914 мм, пропускная способность 70 млн. т в год.

**«ВОСТОЧНО-АФРИКАНСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА»**, широтная ж.-д. магистраль, соединяющая Уганду с портами Индийского океана (Аруа – Тороро – Найроби – Момбаса). Общая протяжённость 1,68 т. км, в т. ч. в Уганде 645 км.

**ВОСТОЧНО-АФРИКАНСКАЯ РИФТОВАЯ СИСТЕМА**, система крупных грабенов (рифтов), развившихся на фоне новейших поднятий Восточной Африки. Возникла в мезозое – кайнозое, характерны интенсивный вулканизм и высокая сейсмичность. Простирается в субмеридиональном направлении от сев. окраины Красного моря до низовьев р. Замбези, включает также грабен Красного моря с ответвлениями (заливы Суэцкий и Акаба) и грабен Адениского залива. К С. от залива Акаба зона разломов продолжается через Мёртвое море и долину р. Иордан до подножия гор Тавра параллельно вост. побережью Средиземного моря. В пределах Африки состоит из Восточного рифта (полоса грабенов, проходящая от



## 168 ВОСТОЧНО-ГРЕНЛАНДСКОЕ

впадины оз. Рудольф к оз. Ньяса мимо вулканов Кения, Килиманджаро) и Западного рифта (протягивающегося через озёра Альберт, Эдуард, Киву, Танганьика, Руква к сев. оконечности оз. Ньяса).

**ВОСТОЧНО-ГРЕНЛАНДСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение Северного Ледовитого океана, продолжение течения, пересекающего Арктический бассейн. Темп-ра воды у берегов Гренландии ниже 0 °С, на вост. окраине летом до 2,4 °С. Скорость до 0,9 км/ч. Следует с С. на Ю. вдоль вост. берега Гренландии. Ширина 350–540 км. Круглый год несёт льды Арктического бассейна, в летние месяцы – айсберги.

**ВОСТОЧНОЕ**, крупное фосфоритовое месторождение в Сирии. Расположено в районе горного массива Пальмирид. Открыто в 1960, разрабатывается с 1972 открытым способом. Пл. свыше 20 км<sup>2</sup>. Продуктивен фосфоритоносный верхнемеловой горизонт мощностью 20 м. В кровле горизонта разведан промышленный пласт фосфоритов мощностью 8–12 м. Фосфориты сложены зёрнами (0,1–2 мм) фторкарбонатапатита (60–80%) и цементирующей их карбонатной или глинисто-кремнистой массой. После обогащения фосфоритовый концентрат содержит 30–33% оксида фосфора.

**ВОСТОЧНОЕ САМОА**, см. *Американское Самоа*.

**ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКАЯ ПЛАТФОРМА**, Русская платформа, Европейская платформа, платформа с докембрийским фундаментом, занимающая б.ч. Восточной и значительную часть Западной Европы, от Скандинавских гор до Урала и от Баренцева до Чёрного и Каспийского морей. Граница платформы на С.-В. и С. проходит вдоль Тиманского кряжа и по побережью Кольского полуострова, а на Ю.-З. – по линии, пересекающей Среднеевропейскую равнину близ Варшавы и идущей затем на С.-З. через Балтийское море и южную часть полуострова Ютландия. В строении В.-Е. п. выделяются древний (в основном Карельский, более 1600 млн. лет) складчатый кристаллический фундамент и спокойный залегающий на нём осадочный чехол. Фундамент выступает на поверхность на Балтийском и Украинском щитах. Его слагают смятые в складки, сильно метаморфизованные осадочные и магматические породы, на больших пространствах превращённые в гнейсы и кристаллические сланцы. На остальной, большей по размерам площади, выделяемой под названием *Русской плиты*, фундамент покрыт чехлом осадочных отложений. С породами фундамента связаны залежи железных руд (Криворожский железорудный бассейн, Курская магнитная аномалия, Костомукша в Карелии; Кируна в Швеции и др.), руд никеля, меди, титана, а также слюды, пегматиты, апатиты. Осадочный чехол содержит залежи нефти и природного горючего газа (*Волго-Уральская нефтегазоносная провинция*,

Припятская и Днепровско-Донецкая впадины, Прикаспийская синеклиза), каменных и калийных солей (*Соликамский соленосный бассейн*, *Припятский калиеносный бассейн* и др.), ископаемого угля (*Львовско-Волынский угольный бассейн*, *Донецкий угольный бассейн*, *Подмосковный угольный бассейн*), фосфоритов (*Егорьевское месторождение*, *Вятско-Камское месторождение*), бокситов и др.

**ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКАЯ РАВНИНА**, Русская равнина, одна из крупнейших равнин земного шара, занимающая б.ч. Восточной и часть Западной Европы. На С. омывается водами Белого и Баренцева морей, на Ю. – Чёрного, Азовского и Каспийского морей. На С.-З. ограничена Скандинавскими горами, на З. и Ю.-З. – горами Центральной Европы и Карпатами, на Ю.-В. – Кавказом, на В. – Уралом и Мугоджарами. В геоструктурном отношении В.-Е. р. соответствует *Восточно-Европейской платформе*. В.-Е. р. включает денудационную равнину на Балтийском щите и собственно Русскую равнину на Русской и Скифской плитах. Наибольшие высоты В.-Е. р. – на Кольском полуострове, в Хибинах (до 1191 м), наименьшие – на побережье Каспийского моря (28 м ниже уровня моря). На Русской равнине (ср. высота ок. 170 м) находятся возвышенности – Тиманский кряж, Среднерусская, Приволжская, Волынская, Подольская и др.; на Ю. и Ю.-В. – полоса приморских низменностей (Причерноморская, Приазовская, Прикаспийская и др.). Для сев. и сев.-зап. части В.-Е. р., подвергшейся оледенению, характерны плоские междуречья с участками моренно-холмистого рельефа, в центре и на Ю. – овражно-балочный рельеф. Месторождения железной, никелево-медной и др. руд, природного газа, нефти, каменного угля, фосфоритов и др. Большая часть территории относится к области умеренного пояса, где наблюдается постепенный переход от морского климата к континентальному. Реки сев. части принадлежат бассейну Северного Ледовитого океана (Мезень, Онега, Печора, Северная Двина), зап. и юж. части – бассейну Балтийского моря (Неман, Западная Двина, Висла и др.) и бассейну Чёрного моря (Днепр, Днестр, Южный Буг), а также бассейну Азовского моря (Дон); Волга и Урал впадают в Каспийское море. Отчётливо выражена горизонтальная зональность. Мохово-лишайниковые тундры побережья Баренцева моря к Ю. сменяются полосой лесов, простирающихся от Прибалтики и Полесья до Урала. От Карпат до Урала – зона лесостепи, которую сменяет степная зона (до Кавказа). Прикаспийская низменность занята полупустынями и пустынями.

На большей части территории В.-Е. р. расположена Европейская часть России. **ВОСТОЧНО-ИНДИЙСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в Индийском океа-

не, система впадин типа грабенов вдоль вост. подножия одноимённого подводного хребта. Длина 1244 км, ср. ширина 27 км, наибольшая глубина 6335 м.

**ВОСТОЧНО-ИНДИЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет в Индийском океане. Вытянут почти вдоль меридиана 90° в.д., между 10° с.ш. и 34° ю.ш. на 5000 км, ширина 450 км. Преобладают глубины над гребнем 2000–2500 м, на отдельных вершинах уменьшаются (в юж. части – до 549 м). **ВОСТОЧНО-ИРАНСКИЕ ГОРЫ**, в составе Иранского нагорья, в Иране. Длина с С. на Ю. ок. 1000 км, высота до 4042 м (вулкан Тефтан). Изолированные массивы с плоскими вершинами, сложенные вулканическими и осадочными породами. Горные степи и полупустыни.

**ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 282,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1751 т.ч. Адм. центр – Усть-Каменогорск.

**ВОСТОЧНО-КИТАЙСКОЕ МОРЕ** (кит. название Дунхай), полузамкнутое море Тихого океана, между побережьем Восточной Азии (Китай) и островами Рюкю и Кюсю (Япония). Пл. 836 т.км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 2719 м. Крупнейшая река, впадающая в В.-К. м., – Янцзы. Ср. темп-ра воды в феврале от 7 до 16 °С, в августе 27–28 °С. Солёность 30–34,5‰, у устьев рек – 5–10‰. Приливы полусуточные (до 7,5 м). Рыболовство (сельдь, сардины); лов омаров, крабов, сбор трепангов, морских водорослей. Главные порты: Шанхай, Ханчжоу, Нинбо, Цзилун (Китай), Нагасаки (Япония).

**ВОСТОЧНО-КОРЕЙСКИЕ ГОРЫ**, на В. Корейского полуострова, в КНДР и Республике Корея. Длина ок. 600 км, высота до 1915 м (г. Чирисан). На С. сложены преим. древними кристаллическими породами, на Ю. – известняками, сланцами, песчаниками. Ряд хребтов (*Кымгансан* и др.) имеет резкие формы рельефа – скалистые гребни и крутые склоны. Широколиственные и хвойные леса, луга.

**ВОСТОЧНО-КОРЕЙСКИЙ ЗАЛИВ**, в Японском море, у берегов Кореи. Глубина у берегов до 60 м, в открытой части – до 1800–2000 м. Приливы неправильные полусуточные (0,5 м). Рыболовство. Порты: Вонсан, Хыннам (КНДР).

**ВОСТОЧНО-КОУНРАДСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** молибденовое, в Казахстане, в Северном Прибалхашье. Открыто в 1932, разрабатывается с 1942 подземным способом. Приурочено к восточной половине Восточно-Коунрадского гранитного плутона. Месторождение грейзеновое, жильного типа. Протяжённость жил до 2000 м, ср. мощность 0,5–1,0 м. Обогащённый концентрат содержит до 50% молибдена. Центр – посёлок городского типа Коунрадский.

**ВОСТОЧНО-МАНЬЧЖУРСКИЕ ГОРЫ** (кит. Чанбайшань), сев. часть *Мань-*

*чжуро-Корейских гор* на территории Китая.

**ВОСТОЧНО-ПОНТИЙСКИЕ ГОРЫ**, восточная, наиболее увлажнённая часть *Понтийских гор*, в Турции. Длина ок. 400 км. Высота до 3937 м (г. Качкар). **ВОСТОЧНО-САХАЛИНСКИЕ ГОРЫ**, Восточный хребет, система кулисообразных среднегорных хребтов на В. о. Сахалин. Длина 280 км. Высота до 1609 м (г. Лопатина). Горы сильно расчленены продольными и поперечными долинами. Сложены гл. обр. метаморфическими породами; сейсмичны. На склонах – горная елово-пихтовая тайга и каменно-берёзовое криволесье, заросли кедрового стланика и горная тундра. На береговых террасах тайга часто сменяется стланиками и океаническими лугами.

**ВОСТОЧНО-САХАРСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, Ливийско-Египетский артезианский бассейн, в сев.-вост. части Африки. Включает территорию Египта, сев. часть Судана, вост. районы Ливии и сев.-вост. районы Республики Чад. Пл. 3,49 млн. км<sup>2</sup>. Бассейн приурочен к Сахарской плите с докембрийским фундаментом. С запада ограничен сооружениями Джебель-Нефуса, Эль-Хамры, Эс-Соды, Бен-Гунеймы, с юго-запада и юга – нагорьем Тибести, плато Эрди, Эннеди, Дарфур, с востока – Красноморскими горами; на севере открывается в Средиземное море. Главный водоносный комплекс связан с нижнемеловыми песчаниками, песками и конгломератами. Мощность комплекса от десятков м (на юге, где он залегает у поверхности) до 1200 м и более (на севере, во впадине Каттара глубина кровли достигает 1885 м). Дебиты скважин десятки л/с, коэффициент водопроницаемости 1500–5000 м<sup>2</sup>/сут. Темп-ра воды 25–39 °С, минерализация от 0,5–0,6 г/л, состав гидрокарбонатный и хлоридно-натриевый на юге, на севере развиты соленоватые и соленые воды хлоридно-натриевого состава. Важное значение имеет также водоносный комплекс четвертичных аллювиальных отложений – гравийно-галечных песков в долине р. Нил. Дебиты напорных вод от 20 до 160 л/с и более, удельные дебиты 18–50 л/с. Воды обычно пресные гидрокарбонатно-кальциевого состава с минерализацией до 1 г/л, в дельте Нила развиты также соленоватые хлоридно-натриевые воды с минерализацией до 3–10 г/л. Естественные ресурсы вод зоны активного водообмена.

**ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, крупный экономический район России; включает Буратию, Туву, Красноярский край, Иркутскую, Читинскую области. Пл. 4122,8 т. км<sup>2</sup> (24,1% территории России). Нас. 9069 т. ч. Ср. плотность нас. 2,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Крупные города: Красноярск, Иркутск, Чита, Улан-Удэ, Ангарск, Братск, Абакан, Усолье-Сибирское. Специализируется на производстве топливно- и энергоёмкой продукции. Развиты

цветная металлургия, машиностроение, химическая, лесная и целлюлозно-бумажная промышленность. Сел. хозяйство зернового и животноводческого направления. Посевы пшеницы, овса, ржи, гречихи, ячменя, а также льна, кормовых трав и др. Овцеводство, молочно-мясное скотоводство, коневодство, клеточное звероводство, охотничий промысел.

**ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЕ МОРЕ**, окраинное море Северного Ледовитого океана, между Новосибирскими островами и о. Врангеля, у берегов России. На З. проливами Дмитрия Лаптева, Этерикан и Санникова сообщается с морем Лаптевых, на В. проливом Лонга – с Чукотским морем. Пл. 913 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 915 м. Заливы: Чаунская губа, Колымский залив, Омукская губа. Крупные острова – Новосибирские, Медвежий, о. Айон. Впадают крупные реки: Индигирка, Алазея, Колыма. Темп-ра воды летом 4–8 °С (близ устьев рек), в открытом море 0–1 °С; зимой от –1,2 до –1,8 °С. Солёность от 5‰ вблизи устьев рек до 20‰ в зап. части моря и до 30‰ на С. Большую часть года покрыто льдом, от которого летом освобождается лишь прибрежная зона моря. Приливы полусуточные (до 0,1 м). Промысел моржа, тюленя. Рыболовство (муксун, навага, голец и др.). Главный порт – Певек (Чаунская губа).

**ВОСТОЧНО-СУРГУТСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Входит в Западно-Сибирскую нефтегазовую провинцию. Открыто в 1977. Продуктивны отложения на глубине 2280–3015 м. Плотность нефти 850–920 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы до 3%. Среднегодовая добыча нефти 1,7 млн. т.

**ВОСТОЧНО-ТИХООКЕАНСКОЕ ПОДНЯТИЕ**, подводный срединно-океанический хребет в вост. части Тихого океана. Называется не хребтом, а поднятием вследствие большой ширины и растянутости склона, отличается слабовыраженными рифтовыми долинами, при широком участии в формировании рельефа зон поперечных разломов. В сев. части осевой зоны вместо рифтовых долин выражен гребень, или узкий хребет, подобный тому, который характерен для хребта Рейкьянес. Длина от Южно-Тихоокеанского поднятия до подводной окраины Калифорнии 7600 км, ширина до 850 км, наименьшая глубина над гребнем 732 м. Наивысшие точки В.-Т. п. образуют о-ва Пасхи, Галапагос. Рифтовая зона В.-Т. п. продолжается в пределах Северо-Американского материка в виде рифтовых структур Калифорнийского залива.

**ВОСТОЧНО-ТУВИНСКОЕ НАГОРЬЕ**, в России, в горах Южной Сибири, в Туве. Водораздел рек Большой Енисей (Бий-Хем) и Малый Енисей (Ка-Хем). Высота до 2895 м. Состоит из высокогорных хребтов (главный из них – хребет Академика Обручева) и разделяющих их впадин. Сложено гл. обр. оса-

дочно-вулканогенными толщами и гранитоидами. Следы древнего оледенения (кары, трог, морены). На склонах – таёжные леса из лиственницы и кедра; выше 2200 м – почти чистые кедровые леса, которые сменяет мохово-лишайниковая горная тундра.

**ВОСТОЧНЫЕ АЛЬПЫ**, часть Альп в Австрии, Швейцарии, Италии, Словении, Германии, Лихтенштейне, к В. от поперечной долины, соединяющей озёра Боденское и Комо. Длина ок. 600 км. Включают Ретийские, Эпталльские, Циллертальские, Доломитовые, Юлийские Альпы, Высокий и Низкий Тауэрн и др. хребты. Осевая зона сложена преим. кристаллическими породами, периферийные хребты – известняками и доломитами, окраинные горы – флишем. От Западных Альп отличаются меньшей высотой (до 4049 м, г. Бернина), большей шириной (до 260 км), ограниченным распространением ледников и альпийских форм рельефа.

**ВОСТОЧНЫЕ БЕСКИДЫ**, невысокие разобщённые хребты в составе Карпат, вдоль границы Польши и Словакии. Образуют вост. часть Бескид, включают Низкие Бескиды и Бещады (выс. до 1348 м, г. Тарница). Сложены преим. флишем. Буковые и хвойные леса, луга.

**ВОСТОЧНЫЕ ГАТЫ**, Восточные Гхаты, горы в Индии, образуют вост. окраину Деканского плоскогорья. Высота до 1680 м (г. Деводи-Мунда). Сложены гнейсами, кристаллическими сланцами, кварцитами. Расчленены на отдельные плосковершинные глыбовые массивы (Великонда, Налламалай, Восточные горы и др.). Вост. склоны, обращённые к Бенгальскому заливу, обычно более крутые, чем западные. Листопадные муссонные леса.

**ВОСТОЧНЫЕ КАРПАТЫ**, средняя часть горной дуги Карпат (между Западными и Южными Карпатами), в Словакии, Польше, Украине (где называются Украинские Карпаты) и Румынии. Ограничены перевалами Тыличским и Предял. Длина ок. 750 км, высота до 2305 м (г. Пьетрос в массиве Родна). Осевая зона сложена преим. кристаллическими (на З. также вулканическими) породами, местами несёт следы оледенения; в передовых хребтах на С.-В. развит флиш. Разделены глубокими долинами на короткие, часто плосковершинные хребты и массивы. Буковые, дубовые и хвойные леса, горные луга – полонины.

**ВОСТОЧНЫЕ КОРДИЛЬЕРЫ АНД** (Cordilleras Orientales de los Andes), восточные краевые цепи горной системы Анд, гл. обр. в Колумбии и Эквадоре; в Перу и Боливии представлены *Субандийскими Кордильерами*. Местами превышают 5000 м, наиболее высокие вершины покрыты снегом; ряд действующих и потухших вулканов. Вост. наветренные склоны глубоко расчленены реками, покрыты вечнозелёными лесами (горной гилеей); на сев. и юж.

окраинах и на зап. склонах – листопадно-вечнозелёные леса и редколесья. **ВОСТОЧНЫЙ АЗЕРБАЙДЖАН**, остан на С.-З. Ирана. Пл. 49,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3278,7 т. ч. Адм. центр – Тебриз.

**ВОСТОЧНЫЙ КАВКАЗ**, восточная часть Большого Кавказа, от г. Казбек до г. Ильхыдаг, в России (Северная Осетия, Чечня, Ингушетия, Дагестан), Грузии и Азербайджане. Сложен гл. обр. глинистыми сланцами, песчаниками и известняками. В. К. включает хребты: Главный, или Водораздельный, Боковой, Андийский, Салатау, Гимринский. Высота до 4493 м (г. Тебулосмта). Преобладают горно-луговые, горные, лугово-степные и лесные (гл. обр. на юж. склонах) ландшафты. **ВОСТОЧНЫЙ МАНЧУ**, река в России, в Калмыкии и по границе со Ставропольским краем. Длина 141 км, с нижним течением (обычно бессточный) св. 200 км, пл. бассейна 12,5 т. км<sup>2</sup>. Течёт б. ч. по Кумо-Манычской впадине, оканчивается в Состинских озёрах. Основной приток – Калаус (справа). Входит в Кумо-Манычскую водную систему. На В. М. – Чограйское водохранилище.

**ВОСТОЧНЫЙ ПАМИР**, восточная часть горной страны Памир. Преобладает древний рельеф среднегорного типа (хребты Сарыкольский, Музкол, Северо-Аличурский и др.). Высшая точка – пик Советских Офицеров (6233 м). При абсолютных высотах 4000–6000 м относительные высоты обычно не превышают 1000–1500 м. Горы с округлыми очертаниями, а разделяющие их долины и бессточные котловины (выс. 3700–4200 м) широки и плоскостонны.

**ВОСТОЧНЫЙ ПРОХОД**, Крузенштерна проход, Цусимский пролив, юго-восточный проход Корейского пролива, между островами Цусима на З. и островами Ики и Окиносима на В. Наименьшая ширина 46 км, наименьшая глубина на фарватере 92 м. Через В. п. из Восточно-Китайского моря в Японское море следует на С.-В. постоянное тёплое Цусимское течение.

**ВОСТОЧНЫЙ САЯН**, горная система в Южной Сибири. Протягивается более чем на 1000 км от левобережья Енисея до берегов Байкала. Складчатая структура В. С. имеет сев.-зап. и субширотное простирание и представлена мегантиклинорием, примыкающим к юго-зап. краю Сибирской платформы. Сложена б. ч. гнейсами, слюдисто-карбонатными и кристаллическими сланцами, мраморами, кварцитами, амфиболитами. Межгорные впадины (Микусинская) заполнены терригенно-угленосными толщами. Полезные ископаемые: золото, графит, бокситы, асбест, фосфориты и др.; минеральные источники (Аршан, Нилова Пустынь). Основные направления крупнейших хребтов и цепей В. С. совпадают с простиранием тектонических структур и разломов. Хребты зап. части образуют плосковершинные белогорья (Манское, Канское и др.) и белки, сохраняющие

б. ч. года пятна снега (Агульские Белки). В центр. и вост. части – высокогорные массивы (Большой Саян, Тункинские и Китойские Гольцы и др.) с альпийскими формами рельефа; наибольшая высота 3491 м (г. Мунку-Сардык). Для В. С. характерны также обширные участки древнего выровненного рельефа, пологонаклонные вулканические плато; имеются молодые вулканические образования (вулканы Кропоткина, Перетолчина и др.). Для большей части склонов горных хребтов, расположенных на высоте ниже 2000 м, характерен типичный среднегорный рельеф с глубокоовраженными долинами. В межгорных котловинах (Тункинская и др.) различные формы аккумулятивного рельефа, сложенные ледниковыми, водно-ледниковыми и озёрными отложениями. На В. – многолетняя мерзлота и связанные с ней мерзлотные формы рельефа.

Климат резко континентальный, с продолжительной суровой зимой и прохладным летом. На выс. 900–1300 м ср. темп-ры января колеблются от –17 до –25 °С, июля от 12 до 14 °С. Количество осадков зависит от экспозиции склонов: в вост. и юго-вост. районах, находящихся в «дождевой тени», ок. 300 мм, а в зап. и юго-зап. районах до 800 мм в год; в сев. предгорьях ок. 400 мм. Известно ок. 100 ледников (б. ч. каровые и висячие) общей пл. ок. 30 км<sup>2</sup>.

Речная сеть В. С. относится к бассейну Енисея. Крупнейшие реки: Туба, Сыда, Сисим, Мана, Кан с Агулом, Бирюса и др. Озёра в основном ледникового происхождения – Агульское и др.

Основные типы ландшафтов – горно-таёжные (св.  $1/2$  площади) и высокогорные. В горно-таёжном поясе – темныхвойные елово-пихтовые и светлохвойные лиственнично-кедровые леса. Выше 1500–2000 м – кустарниковая и мохово-лишайниковая каменистая тундра; на З. – субальпийские кустарники и луга. Распространены каменистые осыпи и курумы. В пределах В. С., на правом берегу Енисея, близ Красноярска – заповедник Столбы. О хозяйстве см. в статьях *Иркутская область*, *Красноярский край*, *Бурятия*, *Тува*.

**ВОСТОЧНЫЙ ТИМОР**, государство в Юго-Восточной Азии, на С.-В. острова Тимор. Пл. 14,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 843 т. ч. Проживают народы: тетум, мамбаи, папуасы и др. Официальный язык – португальский. Большинство верующих – мусульмане и католики, часть населения сохранила традиционные верования. Средняя плотность населения 57 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Дили.

**Природа.** В рельефе преобладают горы (высота до 2960 м); имеются грязевые вулканы. Климат субэкваториальный муссонный; температура воздуха на побережье в течение всего года 25–27 °С, осадков ок. 1500 мм в год (сухой период – с мая по ноябрь).

**История.** В. Т. – бывшая колония Португалии. В 1974 Португалия при-

знала право народа Восточного Тимора на самоопределение и независимость. В ноябре 1975 Революционный фронт за независимость Восточного Тимора провозгласил независимость В. Т., индонезийские группировки объявили о присоединении к Индонезии, Индонезия ввела войска и объявила В. Т. своей провинцией. В 2001 после продолжительной борьбы В. Т. стал независимым государством.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство. Главные экспортные культуры – кофе, каучуконосы, кокосовая пальма. Для внутреннего потребления выращивают рис, кукурузу, сахарный тростник, сорго, таро, ямс. Разводят коз, лошадей, буйолов. Морское рыболовство. До нач. 1980-х гг. основные доходы приносил вывоз сандалового дерева, позднее его хищническая вырубка была ограничена. Предприятия по переработке сельскохозяйственного сырья.

Денежная единица – тиморское эскудо, рупия. Карту см. в ст. *Индонезия*. **ВОСТОЧНЫЙ ХРЕБЁТ**, горная система в России, на В. Камчатки. Длина 600 км. Высота до 2485 м (вулкан Кизимен). Сложен гл. обр. осадочными и вулканическими породами (базальт, туф); на Ю. – кристаллические сланцы и граниты. Состоит из ряда кулисообразных высокогорных хребтов (Ганальский, Валагинский, Тумрок, Кумроч). Многочисленные вулканы. На склонах – парковые леса из каменной берёзы и заросли кедрового стланника, каменной ольхи, рододендрона.

**ВОСТЯКОВО**, посёлок городского типа в России, в Московской обл., в Домодедовском районе. Ж.-д. станция. Нас. 20 т. ч. Деревообрабатывающий и домостроительный комбинаты.

**ВОТКИНСК**, город (с 1935) в России, в Удмуртии, центр Воткинского района, на р. Вотка. Ж.-д. станция. Нас. 102,3 т. ч. Заводы: машиностроительный, газовый аппаратурный, радиотехнологического оборудования, деревообрабатывающий. Дом-музей П. И. Чайковского (родился в В.). Основан в 1759.

**ВОТКИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кама, в России, в Пермской обл. и Удмуртии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1961–64. Пл. 1120 км<sup>2</sup>, объём 9,36 км<sup>3</sup>, длина 365 км, наибольшая ширина 9 км. Осуществляет сезонное регулирование стока: колебания уровня до 3 м. Улучшило условия судоходства. Используется для водоснабжения; лов рыбы.

**ВОХМА**, река в России, правый приток Ветлуги, гл. обр. в Костромской обл. Длина 219 км, пл. бассейна 5560 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Северных Увалах, течёт в широкой долине с пологими берегами. Весной сильно разливается. Сплавная.

**ВОХМА**, село в России, в Костромской обл., центр Вохомского района, в 84 км к С. от ж.-д. станции Малое Раменье. Нас. 5 т. ч. Леспромхоз, лесхоз, льнозавод, маслосыродельный завод. Изве-

стно с 1740 как село Вознесенское, позднее – Вохма.

**ВОЧЬ**, река в России, левый приток Северной Кельтмы (бассейн Вычегды), гл. обр. в Республике Коми. Длина 151 км, пл. бассейна 1710 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Северных Увалах, протекает среди заболоченных лесов.

**ВРАНГЕЛЯ ГОРЫ** (Wrangell Mountains), вулканический массив в зап. поясе Кордильер Северной Америки, на Ю. Аляски (США). На В. примыкают к горам Святого Ильи. Высота до 5004 м (г. Бона). Действующие вулканы – Санфорд, Врангель и др. Ледники и фирновые поля. Горная тундра. Национальный парк Горы Врангеля – Святого Ильи. Названы в честь русского мореплавателя Ф. П. Врангеля.

**ВРАНГЕЛЯ ОСТРОВ**, в России, в Северном Ледовитом океане, на границе Восточно-Сибирского и Чукотского морей, в Чукотском автономном округе. Отделён от материка проливом Лонга. Низменные берега расчленены лагунами, отделёнными от моря песчаными косами. Пл. ок. 7,3 т. км<sup>2</sup>. Сложен гл. обр. филлитами, кристаллическими сланцами, гранитами, гнейсами. Центр. часть острова занята горами (высота до 1096 м, г. Советская), окаймлёнными прибрежными равнинами. В горах – висячие и каровые ледники. Много небольших озёр. Арктическая полигональная тундра. Полярная станция (с 1926). Заповедник Остров Врангеля. Населённые пункты – Ушаковское, Звёздный. Назван в честь Ф. П. Врангеля.

**ВРАНЧА** (Vrancea), хребет в Румынии, на Ю. Восточных Карпат. Длина ок. 60 км. Высота до 1783 м. Сложен преим. песчаниками и глинистыми сланцами. Смешанные и хвойные леса, луга. Расположен в районе с высокой сейсмичностью (разрушительные землетрясения в 1977 и 1986).

**ВРАНЧА** (Vrancea), жудец на В. Румынии. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 394 т. ч. Адм. центр – Фокшани.

**ВРАЦА**, город на С.-З. Болгарии. Нас. св. 75 т. ч. Химическая (в т. ч. производство азотных удобрений), машиностроительная, чугунолитейная, пищевая, текстильная (производство хлопчатобумажных тканей и натурального шёлка), цементная, деревообрабатывающая, мебельная промышленность. В окрестностях В. (предгорья Стара-Планина) – карстовые пещеры.

**ВРНЯЧКА-БАНЯ** (Врњачка Бања, Vrnjačka Banja), бальнеологический курорт в Югославии, в Республике Сербия, в долине р. Западная Моравы, к Ю.-В. от г. Кралево. Углекислые, в т. ч. термальные, минеральные воды.

**ВРОЦЛАВ** (Wrocław), город на Ю.-З. Польши. Адм. центр Вроцлавского воеводства. Транспортный узел. Порт на р. Одра. Нас. 643 т. ч. Крупный экономический и культурный центр. Разнообразное машиностроение (электротехническое, радиоэлектронное, электровозо-, вагоно-, станко- и приборостроение, производство дорожной тех-

ники); химическая, пищевая, швейная, текстильная, деревообрабатывающая, полиграфическая промышленность. Университет. Театры (в т. ч. оперный). Музеи. Ботанический сад. Известен с 980. Главный город Силезии, находился (до 1945) под многовековым немецким господством (нем. Breslau, рус. Бреслау). Ратуша 13–16 вв., костёлы и дома 13–18 вв.

**ВРОЦЛАВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Wrocławskie), на Ю.-З. Польши. Пл. 6,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,14 млн. ч. Адм. центр – Вроцлав.

**ВРШАЦ** (Vršac), город в Югославии, в Республике Сербия, в автономном крае Воеводина. Нас. св. 30 т. ч. Пищевая промышленность, машиностроение.

**ВСЕВОЛОЖСК**, город (с 1963) в России, в Ленинградской обл., центр Всеволожского района, на р. Лубья. Ж.-д. станция. Нас. 40,2 т. ч. Дизельный завод, комбинат железобетонных изделий, швейная фабрика. Историко-краеведческий музей, Музей-усадьба «Приютиню». Близ В. – крупные научно-исследовательские центры: Главная геофизическая обсерватория им. А. И. Воейкова и Институт физиологии им. И. П. Павлова. В годы Великой Отечественной войны через В. проходила «Дорога жизни», соединившая Ленинград с Большой землёй.

**ВСЕТИН** (Vsetín), город в Чехии. Транспортный узел. Нас. св. 30 т. ч. Машиностроение, электротехническая промышленность.

**ВУД-БАФФАЛО** (Wood Buffalo), крупнейший национальный парк в Канаде. Пл. ок. 4,5 млн. га. Основан в 1922. Расположен на лесистой, местами заболоченной равнине, между озёрами Атабаска и Большое Невольничье. В составе фауны: лесной бизон, чёрный медведь, олени, лось, бобр; св. 200 видов птиц.

**ВУКОВАР** (Vukovar), город в Хорватии. Порт на р. Дунай. Нас. св. 80 т. ч. Обувная, текстильная, пищевая промышленность.

**ВУКТЫЛ**, город (с 1984) в России, в Республике Коми, пристань на р. Печора, в 230 км от ж.-д. станции Сосногорск. Нас. 25,7 т. ч. Центр газоконденсатного месторождения. Газовая промышленность. Начало газопровода «Сияние Севера» (Вуктыл–Ухта–Торжок). Основан в связи с открытием в нач. 1960-х гг. газоконденсатного месторождения.

**ВУКТЫЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в России, в Республике Коми, в 160 км к В. от г. Ухта. Расположено в центр. части Верхнепечорской впадины Предуральского прогиба. Входит в Тимано-Печорскую нефтегазоносную провинцию. Открыто в 1964, разрабатывается с 1968. Газоносны нижнепермские и каменноугольные карбонатные отложения. Разрабатывается залежь высотой 1440 м на глубине 2,1–3,5 км. Запасы газа 339 млрд. м<sup>3</sup>. Содержание метана 85%, углекислого газа 0,1%, азота 5,1%, конденсата 0,35 кг/м<sup>3</sup>. Магистраль-

ный газопровод Вуктыл–Ухта–Торжок. Центр – г. Вуктыл.

**ВУЛВЕРХЕМПТОН**, Вулвергемптон (Wolverhampton), город в центр. части Великобритании, сев.-зап. пригород Бирмингема, в конурбации Уэст-Мидлендс. Нас. 244 т. ч. Машиностроение (в т. ч. авто-, авиа- и станкостроение), производство металлоизделий, чёрная и цветная металлургия.

**ВУЛИАГМЕНИ** (Buliagmenē), бальнеоклиматический курорт в Греции, на полуострове Аттика, на берегу зал. Сароникос Эгейского моря, к Ю.-В. от Афин. Термальные (ок. 25 °С) радоновые хлоридные натриевые минеральные воды. Близ курорта – минеральное оз. Вулиагмени.

**ВУЛКАН** (Vulcan), город в юго-зап. части Румынии. Нас. ок. 35 т. ч. Добыча каменного угля. Швейная фабрика.

**ВУЛКАНИЧЕСКАЯ СЬЕРРА**, Тихоокеанская Кордильера, прерывистая цепь вулканических конусов, протягивающаяся вдоль Тихоокеанского побережья Центральной Америки. Действующие вулканы Тахумулько (выс. 4217 м, в Гватемале), Санта-Ана, Исалько (в Сальвадоре), Ирасу (в Коста-Рике) и др.

**ВУЛКАНИЧЕСКИЙ ЗАЛИВ**, см. *Утуйура*.

**ВУЛКАНИЧЕСКОЕ ПЛАТО**, в центр. части Северного острова Новой Зеландии. Высота 200–700 м. Сложено покровами лав плиоценового и плейстоценового возрастов, над которыми поднимаются огромные конусы действующих и потухших вулканов – Руапеху (2797 м), Тонгариро, Нгаурухоэ, Эгмонт. Гейзеры, фумаролы, горячие минеральные источники. Частые землетрясения. Много озёр, в т. ч. самое крупное в Океании оз. Таупо. Национальные парки: Тонгариро, Уревера, Эгмонт.

**ВУЛЛОНГОНГ** (Wollongong), город в Австралии, на побережье Тасманова моря, штат Новый Южный Уэльс. Ж.-д. станция. Нас. 254 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, нефтеперерабатывающая и пищевая промышленность.

**ВУЛЬКАНО** (Vulcano), остров в Тирренском море, в архипелаге Липарские острова; территория Италии. Пл. 21,2 км<sup>2</sup>. Вершина подводного действующего вулкана (высота над ур. м. 499 м), сложенного базальтами, андезитами, трахитами.

**ВУНГТАУ** (Vung Tàu), город и порт на Ю. Вьетнама. Адм. центр особого округа Вунгтау-Кондао. Нас. 145 т. ч. Близ В., на шельфе, ведётся разведка на нефть и газ.

**ВУНСОКЕТ** (Woonsocket), город в США, штат Род-Айленд; см. *Провиденс*.

**ВУОКСА** (фин. Вуокси, Vuoksi), река в Финляндии и России (Ленинградская обл.). Длина 156 км, пл. бассейна 52,4 т. км<sup>2</sup> (по др. данным, 68,7 т. км<sup>2</sup>). Вытекает из оз. Сайма, пересекает гряды Салпаусселькя, образуя водоскат Иматра; впадает в Ладожское оз. Ср. расход воды св. 600 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. На В. – г. Иматра (Финляндия).

**ВУППЕРТАЛЬ** (Wuppertal), город на 3. Германии, на р. Вуппер, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Нас. 382 т.ч. Важный индустриальный центр Рурского промышленного района. Крупный центр текстильной промышленности. Текстильное машиностроение, производство электротехнического оборудования; химико-фармацевтическая, химическая (производство химических волокон), пищевая промышленность. Образован в 1929 слиянием городов Бармен (родина Ф. Энгельса), Эльберфельд и др.

**ВУРНАРЫ**, посёлок в России, в Чувашии, центр Вурнарского района, на р. Малый Цивиль. Ж.-д. станция. Нас. 14 т.ч. Химический завод, деревообрабатывающий комбинат (бондарные изделия, сани, мебель), мехлесхоз, лесопункт, швейная фабрика, мясокомбинат, завод сухого обезжиренного молока, хлебокомбинат и др. предприятия. Детский противотуберкулёзный санаторий. Основан в 1918 как пристанционный посёлок.

**ВУСТЕР** (Worcester), город в центр. части Великобритании, к Ю.-З. от г. Бирмингем. Адм. центр графства Херефорд-энд-Вустер. Нас. св. 80 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство инструментов, станкостроение) и металлообработка. Фарфоровый завод (основан в 1751). Готический собор (13–14 вв.), госпиталь Сент-Вулфстон (11–16 вв.).

**ВУСТЕР** (Worcester), город на С.-В. США, штат Массачусетс. Нас. 166,4 т.ч. Машиностроение и металлообработка, в т.ч. производство металлорежущих станков и инструмента, абразивов, шлифовального инструмента, стальной и медной проволоки, кабеля, промышленного оборудования; приборостроение, радиоэлектронная, резиновая, текстильная, кожевенно-обувная промышленность. Кларкский университет. Основан в 1668.

**ВУСТЕР** (Worcester), город на Ю. ЮАР. Ж.-д. узел. Нас. ок. 30 т.ч. Пищевкусовая (производство консервированных фруктов), текстильная промышленность. Металлообработка. Ботанический сад. Основан в 1820.

**ВЩИЖ**, древнерусский город 11–13 вв. на р. Десна, у совр. села Жуковское Брянской обл. Остатки оборонительных и жилых построек, многочисленные предметы быта.

**ВЫБОРГ**, город в России, в Ленинградской обл., центр Выборгского района. Порт в Финском заливе. Ж.-д. узел. Нас. 81 т.ч. Производство рыбообрабатывающего оборудования, стройматериалов; заводы: судостроительный, «Электроинструмент»; предприятия лёгкой, пищевой промышленности. Краеведческий музей, Дом-музей В.И. Ленина. С 1293 шведская крепость, город с 1493; с 1710 в составе России, в 1918–1940 в Финляндии (назывался Виипури). Замок 13 в.

**ВЫГ**, река в России, в Карелии. Делится на Верхний Выг (до впадения в Выгозеро) и Нижний Выг (по выходе из Выгозера). Верхний Выг (длина

135 км, пл. бассейна 3000 км<sup>2</sup>) вытекает из оз. Верхотинное, протекает через озёра Верхнее и Узкое, впадает в Выгозеро; берега заболоченные. Ср. расход воды у пос. Огорельши 24,3 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Верхнего Выга – 670 озёр общей пл. 71,1 км<sup>2</sup>. Нижний Выг (длина 188 км, пл. бассейна 27,1 т.км<sup>2</sup>) впадает в Онежскую губу Белого моря у г. Беломорск двумя рукавами. По Нижнему Выгу проходит трасса Беломорско-Балтийского канала. Ср. расход воды у Маткожненской ГЭС 262 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Нижнего Выга – св. 9 т. озёр общей пл. 3795 км<sup>2</sup>.

**ВЫГОЗЕРО**, в России, в Карелии. Площадь собственно В. 560 км<sup>2</sup>, глубина до 18 м. Вследствие подпора р. Нижний Выг в 1932–33 площадь В. возросла до 1159 км<sup>2</sup> (с островами 1285 км<sup>2</sup>); колебания уровня до 1 м. Используется для судоходства (входит в систему Беломорско-Балтийского канала), а также в целях энергетики. На В. – г. Сегежа.

**ВЫГОНИЧИ**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Брянской области, центр Выгоничского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,4 т.ч. Предприятие «Пластик» (полиэтиленовая трубка и др.). Основан во 2-й пол. 19 в. под названием Родимичи, позднее – Выгоничи.

**ВЫКСА**, город (с 1934) в России, в Нижегородской обл., центр Выксунского района, в 15 км от пристани Досчатое на Оке и в 28 км от ж.-д. станции Навашино. Нас. 63,4 т.ч. Металлургический завод (производство труб, ж.-д. колёс), предприятия «Дробмаш» и «Завод корпусов» (созданы в 1992 на базе машиностроительного завода, производившего дробильно-размольное оборудование); производство стройматериалов (заводы: лёгких металлоконструкций, железобетонных конструкций, крупнопанельного домостроения). Архитектурные памятники: Христорождественская церковь (1779), усадьба Баташовых (18 – нач. 19 вв.) и др. Основан в 1765 тульскими заводчиками братьями И. и А. Баташовыми в связи со строительством железодельного завода.

**ВЫЛЧА** (Vilcea), жудец в юж. части Румынии. Пл. 5,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 437 т.ч. Адм. центр – Рымнику-Вылча.

**ВЫЛЬГОРТ**, село в России, в Республике Коми, центр Сыктывдинского района, на р. Сысола, в 7 км от Сыктывкара (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 10 т.ч. Фабрика валяной обуви, типография. Основан в 1586.

**ВЫМЬ**, Юлва (в верховье – Эмба), река в России, правый приток Вычегды (бассейн Северной Двины), в Республике Коми. Длина 499 км, пл. бассейна 25,6 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Тиманского края. Ср. расход воды у дер. Половники 263 м<sup>3</sup>/с. В бассейне В. – св. 1000 озёр общей пл. 39,3 км<sup>2</sup>. Судоходна на 172 км от устья. Сплавная.

**ВЫНГАПУР**, река в России, правый приток Пякупура (бассейн р. Пур), в Ямало-Ненецком автономном округе. Дли-

на 319 км, пл. бассейна 8710 км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев. склонах Сибирских Увалов, протекает по заболоченной низменности. Основной приток – Вынгайха (справа).

**ВЫРТСЯРВ** (Võrtsjärv), озеро в Эстонии. Пл. 270 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м. Берега б.ч. низменные. Впадает р. Вайке-Эмайыги, вытекает р. Эмайыги. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Судоходство. На сев. берегу – пристань Йыэсуу. Рыболовство. На вост. берегу – Лимнологическая станция Института зоологии и ботаники АН Эстонской Респ.

**ВЫРУ** (Võru) (до 1917 официальное название Верро), город (с 1784) в Эстонии, на берегу оз. Тамула. Ж.-д. станция. Нас. 17,8 т.ч. Приборостроение; пищевая (производство сыра и др. молочных продуктов), лёгкая (льнозавод, обувная фабрика) промышленность; мебельная фабрика, кирпичный завод. Дом-музей собирателя эстонского народного эпоса «Калевипоэг» Ф.Р. Крейцвальда. Основан в 18 в.

**ВЫРШЕЦ** (Вършец), бальнеоклиматический курорт в Болгарии, в горах Стара-Планина, в долине р. Ботуня (бассейн Дуная), к Ю.-В. от Михайловграда. Термальные (до 38,3 °С) азотные минеральные воды. Как курорт развивается с кон. 19 в. Центр туризма и зимнего спорта. В окрестностях – остатки римских укреплений и средневекового монастыря.

**ВЫСЕЛКИ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Выселковского района, на р. Журавка (бассейн Бейсута). Ж.-д. станция. Нас. 17,4 т.ч. Основана в 1967.

**ВЫСОКАЯ**, гора на вост. склоне Среднего Урала, в России, в Свердловской обл. Высота (до начала разработки) 380 м. Добыча железной руды (с 1721).

**ВЫСОКАЯ АФРИКА**, принятое в географической литературе название Восточной и Южной Африки к Ю.-В. от условной линии, соединяющей г. Бенгела (Ангола) на Ю.-З. и г. Массауа (Эфиопия) на С.-В. Включает Эфиопское нагорье, Восточно-Африканское плоскогорье, а также высокие плато и горы Южной Африки. Преобладающие высоты 1000–1500 м, отдельные вершины превышают 5000 м (Килиманджаро, Кения, Рувензори); характерна большая расчленённость рельефа. Противопоставляется *Низкой Африке*.

**ВЫСОКИЕ ПЛАТО**, общее название межгорных равнин и плато в Алжире и Марокко, в пределах горной системы Атлас, между Тель-Атласом на С. и Сахарским Атласом на Ю. Высота 1100–1200 м на 3, 700–800 м на В. Герцинское складчатое основание В.п. перекрыто чехлом осадочных мезозойских и кайнозойских отложений. На поверхности неглубокие котловины с солёными озёрами – шоттами. Большая часть В.п. – область внутреннего эпизодического стока. Растительность – разреженные ксерофитные злаки и редкие кустарники. Орошаемое земледелие.



**ВЫСОКИЕ РАВНИНЫ** (High Plains), средняя часть плато *Великие равнины* в США. Высота от 1700 м на З. до 500 м на В. Сложены известняками и песчаниками, прорезаны широкими долинами рек Платт, Арканзас и др.; развит бедленд. Сухостепная растительность. Пастбищное скотоводство, по долинам рек — орошаемое земледелие.

**ВЫСОКИЙ АТЛАС**, наиболее высокая горная цепь в системе *Атласа*, в Марокко. Длина ок. 700 км. Зап. часть — преим. известняковые плато, окружающие центральный массив из гранитов и сланцев (г. Тубкаль, высота 4165 м); вост. часть — короткие невысокие (до 1500–2000 м) хребты, сложенные в основном известняками и мергелями и разделённые депрессиями. Средиземноморские кустарники, участки лесов, выше 3000 м — заросли можжевельника, степенные луга. Национальный парк Тубкаль.

**ВЫСОКИЙ ТАУЭРН** (Hole Tauern), хребет в Восточных Альпах, в Австрии. Длина ок. 100 км, высота до 3797 м (г. Гросглокнер). Сложен преим. гнейсами и гранитами. Альпийский рельеф, ледники. Хвойные леса, выше 1800–2000 м — луга. Заповедники.

**ВЫСОВСКИЙ**, город (с 1940) в России, в Московской обл., в Клиском районе, на р. Вяз. Ж.-д. станция. Нас. 11,9 т.ч. Прядильно-ткацкая фабрика; производство ёлочных игрушек. Известен с 1883.

**ВЫСОКОГОРСКАЯ ГРУППА ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**, в России, в Свердловской области, в районе г. Нижний Тагил. Первое и наиболее крупное месторождение — гора Высокая — открыто в 1696, разрабатывается с начала 18 в. Позднее разведаны и введены в разработку Лебяжинское, Естюнинское, Каменское и др. месторождения (всего ок. 10). В 1725 на базе руд В.г.ж.м. построен Нижнетагильский железоделательный завод. Общие разведанные запасы руды 350 млн.т со средним содержанием железа 38%. Месторождения магнетитовые контактово-метасоматические. Руды сплошные, полосчатые, вкрапленные. Рудные тела (18 железистых и 8 медно-кобальтовых) сгруппированы в два рудных пояса — Верхний и Нижний, разделённых безрудным интервалом 200–250 м. Мощность рудных тел 3–160 м, длина до 2 км, орудование прослеживается до глубины 1100 м. Добыча ведётся в основном подземным способом. После обогащения рудный концентрат содержит 60% железа. Основной промышленный центр — г. Нижний Тагил.

**ВЫСОКОЕ**, город в Белоруссии, в Брестской обл., на р. Гулява, близ ж.-д. станции Высоко-Литовск. Нас. 4,7 т.ч. Пищевая (маслозавод и др.) промышленность; гравийно-сортировочный завод. Архитектурные памятники 19 в. Известен с 14 в.

**ВЫСОЦК** (до 1948 Уурас), город в России, в Ленинградской обл., в Выборгском районе, на острове Высоцкий в

Финском заливе. Порт. Ж.-д. станция. Нас. 1,2 т.ч. Основан в нач. 18 в. Петром I как крепость Тронгзунд; в 1918–1940 в составе Финляндии. Переименован в честь Героя Советского Союза пулемётчика К.Д. Высоцкого.

**ВЫТЕГРА**, река в России, в Вологодской обл. Длина 64 км, пл. бассейна 1670 км<sup>2</sup>. Вытекает из Маткозера, течёт в широком понижении между Андомской возвышенностью и Мегорской грядой, впадает в Онежское озеро. У истока соединена Мариинским каналом с р. Ковжа. На протяжении приустьевых 39 км В. — важная часть Волго-Балтийского канала; зарегулирована многочисленными шлюзами. В бассейне В. — 204 озера общей пл. 32,7 км<sup>2</sup>.

**ВЫТЕГРА**, город (с 1773) в России, в Вологодской обл., центр Вытегорского района, на р. Вытегра, в 198 км от ж.-д. станции Лодейное Поле. Пристань на Волго-Балтийском водном пути. Нас. 12,4 т.ч. Металлообработка; пищевая (рыбо-, маслозаводы и др.) промышленность. Краеведческий музей. Известен с 1710 как Янгинская пристань (Янги), через которую проходил торговый тракт из Архангельска в С.-Петербург.

**ВЫЧЕГДА**, река в России, правый приток Северной Двины, в Республике Коми и Архангельской обл. Длина 1130 км, пл. бассейна 121 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Тиманского кряжа. В верховьях долина узкая, в пойме много проток и стариц. Осн. притоки — Вымь (справа) и Сысола (слева). Ср. расход воды у дер. Федяково 1010 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. ноября до кон. апреля. В бассейне В. — св. 6 т. озёр общей пл. 191 км<sup>2</sup>. Судосходна от пристани Вольдино (938 км). Сплавная. На В. — города Сыктывкар, Сольвычегодск, Котлас (в устье).

**ВЫША**, Нокса, река в России, правый приток Цны (бассейн Оки), в Рязанской, Пензенской областях, частично на границе с Мордовией. Длина 179 км, пл. бассейна 4570 км<sup>2</sup>. Сплавная.

**ВЫШГОРОД**, город (с 1968) в Украине, в Киевской обл., на р. Днепр, в 18 км от Киева. Нас. 21,6 т.ч. Киевская ГЭС, гидроаккумулирующая электростанция, завод железобетонных изделий. Известен с 946.

**ВЫШНЕВОЛОЦКАЯ ВОДНАЯ СИСТЕМА**, водный путь от Волги до Балтийского моря. В состав В.в.с. входят: приток Волги — р. Тверца, Вышневолоцкий водораздельный канал, р. Цна, оз. Мстино, р. Мста, Сиверсов и Вишерский каналы, р. Волхов, обводной Ладожский канал и р. Нева. Создана в нач. 18 в. Имеет местное значение.

**ВЫШНЕВОЛОЦКАЯ ГРЯДА**, моренная гряда в России, в Тверской обл. Расположена к В. от Валдайской возвышенности. Состоит из Торжковской и Удомельской гряд. Протягивается на 300 км. Представлена отдельными холмами и грядами с крутыми склонами. Высота до 230 м. Сложена валунными песками и суглинками. Множество

озёр. Покрыта сосновыми и еловыми лесами. Туризм.

**ВЫШНЕВОЛОЦКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, в России, в долинах рек Шлина и Цна, в Тверской обл. Заполнено в 1719; подпорные сооружения реконструированы в 1951. Пл. 109 км<sup>2</sup>, объём 0,32 км<sup>3</sup>, длина 12 км, наибольшая ширина 9 км. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 3 м. Используется в целях водоснабжения, энергетики и судоходства.

**ВЫШНИЙ ВОЛОЧЁК**, город (с 1770) в России, в Тверской обл., центр Вышневолоцкого района, на р. Цна; пристань на Вышневолоцкой водной системе. Ж.-д. станция. Нас. 61,3 т.ч. Лёгкая (хлопчатобумажный комбинат, прядильно-ткацкая фабрика и др.), стекольная, деревообрабатывающая промышленность; механический завод и др. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1471. Со 2-й пол. 19 в. В.В. — крупный центр текстильной промышленности.

**ВЫЯ**, река в России, левый приток Пинеги (бассейн Северной Двины), в Архангельской обл. Длина 181 км, пл. бассейна 2710 км<sup>2</sup>. Протекает среди лесов по всхолмлённой низменности.

**ВЬЕДМА** (Viedma), озеро на Ю. Аргентины, у вост. подножия Патагонских Анд, на высоте 254 м. Пл. 1100 км<sup>2</sup>. Подпружено мореной. Зап. берега крутые (с гор в озеро спускается ледник Упсала), вост. — пологие. Сток по р. Леоны в оз. Лаго-Архентино. Между озёрами В. и Лаго-Архентино — национальный парк Лос-Гласьярес (пл. 600 т.га, основан в 1937).

**ВЬЕНТЬЯН**, столица Лаоса. Выделен в отдельную адм. единицу на правах провинции. Порт на левом берегу р. Меконг. Нас. 532 т.ч. Преим. кустарная промышленность: рисоочистительная, кожевенная, хлопчатобумажная, шёлковая, мебельная; художественные ремёсла. Крупный рынок древесины твёрдых пород, хлопчатобумажных, шёлковых, лаковых изделий. Университет. Археологический музей. Архитектурные памятники 16 и 19 вв.: ваты (храмы) и дворцы. Основан в 13 в.

**ВЬЕТНАМ** (Việt Nam), Социалистическая Республика Вьетнам (Cộng Hòa Xã Hội Chủ Nghĩa Việt Nam), государство в Юго-Восточной Азии. Занимает вост. часть полуострова Индокитай; омывается Южно-Китайским морем, его заливами Бакбо (Тонкинским) и Сиамским. Пл. 331 т.км<sup>2</sup>. Нас. 75,1 млн.ч. Столица — Ханой. Адм.-территориальное деление: 50 провинций и 3 города центрального подчинения (Ханой, Хайфон и Хошимин). Сохраняется историко-географическое деление на Северный (Бакбо), Центральный (Чунгбо) и Южный (Намбо).

**Природа**. Б.ч. страны занимают низкие и средневысотные горы. На С. — хребет Хоангльеншон (высота до 3143 м, г. Фаншипан — самая высокая во В.); вдоль зап. границы тянутся горы Чыонгшон (Аннаамские). В юж. части В. — плоскогорья и плато Контум, Дарлак



и др. У берегов – низменные равнины, наиболее значительные в дельтах рек Хонгха на С. и Меконг на Ю. Основные полезные ископаемые: нефть, природный газ, каменный уголь, руды железа, марганца, хрома, меди, свинца, редкоземельных элементов; драгоценные камни. Климат субэкваториальный муссонный (на С. тропический), с жаркой на Ю. и прохладной на С. зимой и повсеместно жарким летом. Ср.-мес. темп-ры на равнине на С. от 15 до 28 °С, на Ю. – от 26 до 29 °С; в горах – прохладнее. Осадков 1500–2500 мм в год, в горах местами св. 3000 мм (б. ч. их выпадает во время летнего муссона), нередки тайфуны. Главные реки: Хонгха (на С.), Меконг (на Ю.); во многих районах бывают наводнения. Реки используются гл. обр. в целях ирригации. 29,6% территории В., гл. обр. в горах, покрыто лесами. Преобладают тропические леса, выше 600–700 м на С. и 1000–1200 м на Ю. в их составе встречаются также дуб, бук, каштан, сосна; вдоль рек распространён бамбук. На местах сведённых лесов обычны кустарниковые заросли, на плоскогорьях и плато – редкостойные леса и саванны. Значительные участки, особенно в дельте Меконга, покрыты болотной растительностью, на Ю., в прибрежной полосе, – мангровыми зарослями. Национальный парк Батма-Хайван, многочисленные резерваты и заказники. Б. ч. поверхности равнин возделана.

**История.** С середины 19 в. В. находился под французским господством, в 1941–45 оккупирован Японией. В результате победы национально-освободительного движения на Севере была провозглашена Демократическая Респ. Вьетнам. Дальнейшая борьба вьетнамского народа против французского господства (1945–54) и американской аг-

рессии (1955–75) привела к освобождению Юга и воссоединению страны. В 1976 была образована СРВ. Глава государства – президент. Высший орган государственной власти – однопалатное Национальное собрание.

**Население.** В. – многонациональное государство. Проживают свыше 60 народностей и этнических групп. Вьетнамцы (кин) составляют свыше 87% нас. (в т. ч. 1,4% составляют близкие к ним мыонги). Живут также китайцы, таи, кхмеры, моны. Официальный язык – вьетнамский. Большинство населения – приверженцы буддизма (перемешанного с даосизмом, конфуцианством, культом предков; имеются христиане, брахманисты, мусульмане, последователи традиционных верований). Годовой естественный прирост нас. 15 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 226,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок. 90% нас. сосредоточено в долинах рек Хонгха и Меконг, приморских равнинах, где плотность превышает 1000 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 20,8%. Крупные города: Хошимин, Ханой, Хайфон, Дананг. Экономически активное нас. 30,5 млн. ч. (47,4% всего нас. страны); безработных 5,8%.

**Хозяйство.** В. – аграрная страна. ВВП на душу населения 93 долл. в год. Доля в ВВП (%): сел. хозяйство 27,5, промышленность и строительство 30,1, торговля, финансы и сфера услуг 26,2. Добывается каменный уголь (4,8 млн. т в год), гл. обр. в бассейне Куангнинь (район Хонгай – Камфа), олово и вольфрам (Каобанг), апатиты (Лаокай), хромиты (Кодинь), соль из морской воды. Добыча нефти на прибрежном шельфе (4,8 млн. т в год). Производство электроэнергии свыше 12 млрд. кВт·ч в год. Чёрная (Тхайнгуен, Бьенхоа) и цветная (Тиньтук) металлургия; металлообработка и машиностроение (производство дизелей и насосов, с.-х. техники, точных механизмов, транспортных средств, ремонт, сборка – Ханой, Хайфон, Камфа, район Хошимин – Бьенхоа). Большинство промышленных предприятий построено при содействии СССР. На них производится большая часть электроэнергии, угля, продукции машиностроения. На Юге страны действуют предприятия, построенные при помощи иностранного капитала – по сборке электронной аппаратуры, велосипедов, мотоциклов. Производство минеральных удобрений (Хабак, Ламтхао, Вьетчи); стройматериалов и резиновых изделий (Ханой, Хайфон, Хатъен, Бимшон). Деревообрабатывающие (заготовка ценных пород древесины – св. 35 м<sup>3</sup> в год), в т. ч. лесопильные, мебельные и целлюлозно-бумажные предприятия. Обработка каучука (Тхайнгуен, Бьенхоа). Лёгкая (хлопчатобумажная, трикотажная, обувная) и пищевкусовая (рисоочистительные, сахарные, чайные, табачные, рыбообрабатывающие, плодо- и овощеконсервные предприятия) промышленность. Разнообразные ремёсла. Используемые в сел. хозяйстве

земли составляют 21,5% территории, пастбища – 1%, леса – 29,6%. В сел. хозяйстве занято 77% самодеятельного населения и производится 40% ВВП. Возделывают: рис (поливной, основная продовольственная культура – гл. обр. в дельтах Хонгха и Меконга; сбор 26,4 млн. т в год), батат, кукурузу, маниок; технические культуры – джут, сою, сахарный тростник (сбор 9 млн. т в год), чай, табак, арахис, хлопчатник; плантации каучуконосов (гевеи); садоводство, овощеводство, цветоводство, сбор и выращивание лекарственных растений. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота (используется гл. обр. как тягловая сила) 3,7, в т. ч. буйволов 2,9, свиней 17,5; птицеводство. В прудах, на рисовых полях и в море – рыболовство (улов 1,2 млн. т в год).

Длина (т. км) железных дорог 2,6, автодорог 106. Морской торговый флот. Главные морские порты: Хошимин, Хайфон, Дананг, Хонгай, Камфа. Длина внутренних водных путей ок. 40 т. км (судоходных рек и каналов).

Экспорт: нефть, рыба и морепродукты, кофе, рис. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, Германия, Сингапур, Тайвань.

Денежная единица – донг.

**ВЬЕТЧИ (Việt Trì)**, город на С. Вьетнама, на р. Хонгха, к С.-З. от Ханоя. Адм. центр провинции Виньфу. Пищевые (рисоочистительные, сахарные) предприятия; бумажная фабрика, кирпичный завод, химический комбинат. ТЭС.

**ВЬЯНА-ДУ-КАШТЕЛУ**, см. *Виана-ду-Каштелу*.

**ВЭЙФАН**, город в вост. части Китая, провинция Шаньдун. Нас. 428 т. ч. Центр района табаководства. Машиностроение (в т. ч. дизеле- и тракторостроение); текстильная, химическая, пищевая (маслобойная) промышленность.

**ВЭЙХАЙ**, Вэй хай вэй, город в вост. части Китая, провинция Шаньдун. Порт на Жёлтом море, на сев.-вост. оконечности полуострова Шаньдун. Нас. 129 т. ч. В 1899–1930 британская военно-морская база.

**ВЭЙХЭ**, река на В. Китая, одна из составляющих р. Хайхэ. Длина ок. 600 км, пл. бассейна ок. 50 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Великой Китайской равнине. Судоходство (низовья в системе *Великого канала*). Используется для орошения. В устье – г. Тяньцзинь.

**ВЭНГАПУРОВСКОЕ (ВЕНГАПУРОВСКОЕ) МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Ямало-Немецком автономном округе, в 20 км к Ю.-З. от посёлка городского типа Тарко-Сале. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Приурочено к локальному поднятию, осложняющему центральную часть Вэнгапуровского вала. Открыто в 1968. Выявлены 4 залежи в верхнемеловых и верхнеюрских отложениях: газовая (высотой 90 м на глубине 1065 м), нефтяная (высотой 65 м на глубине 2365 м), нефтегазовая (высотой 240 м

на глубине 2622 м), нефтегазоконденсатная (высотой 60 м на глубине 2807 м). Газ – метановый, содержит также азот (1,96%) и углекислый газ (0,11%). Плотность нефти 800–816 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,025–0,17%. Плотность конденсата 722 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,027%.

**ВЭНЬЧЖОУ**, город в вост. части Китая, провинция Чжэцзян. Морской порт в устье р. Оуцзян (30 км от Восточно-Китайского моря). Нас. 402 т.ч. Один из основных центров чайной промышленности, фарфоровое производство. Пищевкусовые, текстильные, химические, обувные, судостроительные предприятия. Производство компьютеров и стройматериалов. Туризм.

**ВЮРЦБУРГ** (Würzburg), город в центр. части Германии, земля Бавария. Транспортный узел. Порт на р. Майн. Нас. 127 т.ч. Машиностроение (в т.ч. вагоностроение, производство типографских машин, электротехнических изделий); химическая, пищевая, полиграфическая промышленность. Центр района виноградарства и виноделия. Университет. Музей. Архитектурные памятники 8–18 вв., в т.ч. Епископская резиденция.

**ВЯЗЕМСКИЙ**, город (с 1951) в России, в Хабаровском крае, центр Вяземского района, на Уссурийской низменности. Ж.-д. станция. Нас. 17,8 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта; деревообрабатывающий комбинат; леспромхоз; заводы – овощеконсервный, ремонтномеханический, кирпичный и др. Филиал Хабаровского краеведческого музея. Основан в 1894.

**ВЯЗЁМЫ**, Большие Вязёмы, село в России, в Московской обл., в 45 км к З. от Москвы, близ ж.-д. станции Голицыно. Бывшая усадьба русского царя Бориса Годунова (16 – нач. 17 вв.), с кон. 17 в. – князей Голицыных. Преображенская церковь и звонница (кон. 16 в.).

**ВЯЗНИКИ**, город (с 1778) в России, во Владимирской обл., центр Вязниковского района, на р. Клязьма, близ ж.-д. станции Вязники. Нас. 43,4 т.ч. Текстильная (льняная) промышленность. Заводы: «Текмаш», автотракторного электрооборудования; швейная фабрика, пищевые предприятия. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 17–19 вв. Известен с 1608 как село Вязники. С нач. 19 в. – один из центров льняной промышленности России.

**ВЯЗЬМА**, река в России, левый приток Днепра, в Смоленской обл. Длина 147 км, пл. бассейна 1350 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Смоленско-Московской возвышенности. В древние времена – часть пути, связывавшего при помощи волоков верховья Волги, Оки и Днепра. Ср. расход воды у с. Старое 3,55 м<sup>3</sup>/с. На В. – г. Вязьма.

**ВЯЗЬМА**, город в России, в Смоленской обл., центр Вяземского района, на р. Вязьма. Ж.-д. узел. Нас. 60 т.ч. Заводы: машиностроительный, графитовых изделий, электротехнический;

предприятия лёгкой (льнокомбинат, льнозавод и др.) и пищевой промышленности; производство стройматериалов. Историко-краеведческий музей. Известен с 1239. Церковь Одигитрии, Троицкий собор (16 в.), др. архитектурные памятники 17–19 вв.

**ВЯЙНАМЕРИ** (Vainameri), Муху, Муху-Вяйн, Моонзунд, пролив между островами Хийумаа, Муху и материком (Эстония). Соединяет сев.-вост. часть Балтийского моря с Рижским заливом. Длина ок. 83 км, ширина 6–27 км, наименьшая глубина 3,8 м. Зимой замерзает. Основные пристани: Виртсу, Хаапсалу (Эстония).

**ВЯТКА**, река в России, правый приток Камы, в Удмуртии, Кировской обл. и Татарии. Длина 1314 км, пл. бассейна 129 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Верхнекамской возвышенности. Типично равнинная река. Основные притоки: Кобра, Молома, Пижма (справа); Чепца, Кильмезь (слева). Ср. расход воды у г. Вятские Поляны 844 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель. В бассейне В. более 4 т. озёр общей пл. 192 км<sup>2</sup>. Судходна от г. Киров, весной – от пристани Кирс. Сплавная. На В. – города Слободской, Кирово-Чепецк, Киров, Орлов, Котельнич, Вятские Поляны.

**ВЯТКА**, название г. Киров в России в 1781–1934.

**ВЯТСКАЯ ЗЕМЛЯ** (бывшая Хлыновская), историческое название в 12–18 вв. территории в бассейне верхнего и части среднего течения р. Вятка. С 6 в. населена коми и удмуртами, с 10 в. – также марийцами, новгородцами; входила в состав владений Новгородской феодальной республики. В 1489 присоединена к Русскому государству.

**ВЯТСКИЕ ПОЛЯНЫ**, город (с 1942) в России, в Кировской обл., центр Вятско-Полянского района, в Приуралье, на высоком правом берегу р. Вятка (пристань). Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 42,6 т.ч. Машиностроительный завод «Молот» (производство колясок к мотоциклам, автоприцепов и др.); кирпичный завод, мяскокомбинат, маслодельный завод, хлебозавод, маслохолодильник, птицефабрика и др. Никольская церковь (1826). Исторический музей. Дом-музей конструктора автоматического оружия Г.С. Шпагина. Основан в 1596 как вотчина Вятского Успенского монастыря – Рождественский монастырь, просуществовал до 1764. Вокруг него разрослось село, ставшее в 17 в. оживлённым центром торговли хлебом и лесом. В 1915 через село прошла жел. дорога Москва – Екатеринбург. В 1938 село В.П. было преобразовано в рабочий посёлок.

**ВЯТСКИЙ УВАЛ**, возвышенность в России, на В. Восточно-Европейской равнины, в Марийской Республике и Кировской обл. Высота до 284 м. Сложена доломитами, известняками и гипсами; развит карст. Пересекается долиной р. Вятка. Хвойные леса.

**ВЯТСКО-КАМСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** фосфоритов, в России, в Кировской области, в 150–200 км к С.-В. от г. Ки-

ров. Расположено в междуречье Вятки и Камы. Пл. 1900 км<sup>2</sup>. Разрабатывается с 1917 открытым способом. Общие запасы руды ок. 2100 млн. т, содержание оксидов в руде: фосфора 11–15%, железа 8–9%, алюминия 5–7%, кальция 16–22%. Фосфориты мелового возраста. Промышленный пласт мощностью 0,5–1,7 м сложен чёрными и тёмно-коричневыми желваками фосфоритов (размером до 30 см) в кварцево-глауконитовом песке и залегает на глубине от 1–2 м до 60–80 м. Центр – посёлок городского типа Рудничный.



**ГААГА** ('s Gravenhage, Den Haag), город на З. Нидерландов. Адм. центр провинции Южная Голландия. Порт на Северном море (аванпорт – Схевенинген) и пересечении каналов. Нас. 443 т.ч. Электротехническая, радиоэлектронная, авиастроительная, пищевая, лёгкая промышленность. Изготовление художественных изделий из стекла, дерева и т.д. Резиденция королевского двора и правительства. Местонахождение Международного суда ООН. Королевская академия изобразительных искусств. Музеи: Маурицхёйс (Королевский кабинет картин), Международный музей прессы, Почтовый и др. Многочисленные архитектурные памятники 13–18 вв., в т.ч. замок Бинненхёйс (место проведения заседаний парламента страны), старая ратуша, готическая церковь Синт-Якобскерк, дворцы.

**ГАБЕЛЯ** (до 1991 Куткашен), город (с 1973) в Азербайджане, в 63 км от ж.-д. станции Ляки. Нас. 13,4 т.ч. Консервный, табачно-ферментационный заводы и др. Историко-краеведческий музей.

**ГАБЕРОНЕС**, см. *Габороне*.

**ГАБЕС**, Малый Сирт, залив Средиземного моря у сев. берегов Африки (Тунис). Длина 41 км, ширина ок. 68 км, глубина ок. 50 м. Крупный остров – Джерба. Приливы полусуточные (до 0,4 м). Порты – Габес, Сехира.

**ГАБЭС**, город на восточном побережье Туниса. Адм. центр вилайета Габес. Крупный промышленно-транспортный центр (вместе с городом-спутником Гануш). Порт в заливе Габес (вывоз фосфоритов, химических удобрений, фосфорной кислоты). Конечная ж.-д. станция, узел шоссейных дорог. Нас. св. 90 т.ч. Пищевая (производство оливкового масла), химическая, нефтеперерабатывающая промышленность. Торговля финиками, вином. Рыболовство.

## 176 ГАБОН

**ГАБОН** (Gabon), Габонская Республика (République Gabonaise), государство в Центральной Африке. На З. омывается водами Атлантического океана. Пл. 262,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 млн. ч. Столица – Либревиль. Адм.-территори-



альное деление: 9 провинций. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Национальное собрание.

**Природа.** Большую часть страны занимают низкие и средневысотные плоскогорья с возвышающимися над ними горными массивами: горы Шайю (1580 м, г. Ибунджи) и Хрустальные горы. На З. местами заболоченная приморская низменность, ширина 30–200 км. Значительные запасы руд марганца, урана, железа, а также нефти, природного газа и др. Климат экваториальный, жаркий и влажный, с переходом к субэкваториальному на З. и Ю. Ср.-мес. темп-ры от 22 до 27 °С. Осадков на побережье 2500–3000 мм (на С. до 4000 мм), во внутренних районах от 1800 до 2300 мм в год. Главная река – Огове. Св. 2/3 территории страны покрыто густыми влажными вечнозелеными и листопадно-вечнозелеными лесами, на Ю и В. они частично замещены вторичными высокотравными саваннами. На побережье – мангровые заросли. Нац. парки – Вонга-Вонг, Оканда; неск. заповедников и заказников.

**История.** Территория Г. в 19 в. была захвачена Францией. Британская конференция 1884–85 признала право Франции на новую колонию. С 1886 Г. стал отдельной французской колонией, в 1888 соединен с Конго в одну колонию, в 1910–58 входил во Французскую Экваториальную Африку; в 1958–60 являлся автономным государством. Правящая партия – Габонская демократическая партия (основана в 1968), выступает за тесный союз с Францией.

**Население.** Проживают основные этнические группы – фанг, мпонгве, мбете, теке и др. Официальный язык – французский. Большинство верующих (ок. 80%) – христиане, в т. ч. католики – св. 50%, протестанты – 18%, традиционных верований придерживается св. 19%, мусульман ок. 1%. Годовой

естественный прирост нас. 21,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 4,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Основная масса населения сосредоточена в прибрежных районах, где ср. плотность достигает 20 ч. на 1 км<sup>2</sup>, на большей части территории, покрытой тропическими лесами, ср. плотность менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 73,1%. Наиболее значительные города: Либревиль, Порт-Жантиль, Франсвиль. Экономически активное нас. 375,9 т. ч. (37% всего нас. страны); безработных 20%.

**Хозяйство.** Основа экономики Г. – горно-добывающая промышленность, контролируемая преим. иностранным (в основном французским) капиталом. ВВП на душу нас. 3490 долл. в год. Доля в ВВП (%) горно-добывающей промышленности 42,6, торговли, финансов и сферы услуг 25,2, сел. хозяйства 7,1, обрабатывающей промышленности 6,0.

Добыча нефти 14 млн. т в год в районе Порт-Жантиль, марганцевой руды 1,9 млн. т в год на месторождении Мванда в районе Франсвиля, производство уранового концентрата 623 кг в год на месторождении Мунана в районе Франсвиля, а также природного газа, золота. Производство электроэнергии свыше 1 млрд. кВт·ч в год. Лесозаготовки – 4,4 млн. м<sup>3</sup> в год. По запасам и заготовке древесины окуме (ценное сырьё для фанерного производства) Г. занимает первое место в мире. Большая часть леса вывозится в необработанном виде. Имеются нефтеперерабатывающие, цементные заводы, предприятия по производству пластмассовых плит, красок, по выпуску хлопчатобумажных тканей. Пищевкусовая промышленность (производство сахара, пальмового масла, пива, рыбных консервов, сигарет и др.). Судоверфи в Порт-Жантиле и Либревиле.

В сел. хозяйстве занято свыше 40% экономически активного населения; используется 1,8% территории страны; луга и пастбища занимают 18,2%, леса – 77%. Преобладают мелкие натуральные и полунатуральные хозяйства. Имеется неск. плантаций и ферм современного типа. Основные продовольственные культуры (сбор в год, т. т): маниок 220, ямс 120, кукуруза 27, батат, рис, таро, овощи; экспортные – какао 1, сахарный тростник 220 и арахис 15. Животноводство развито недостаточно из-за ограниченной кормовой базы и распространения в некоторых районах мухи цеце. Поголовье (т.) овец 172, свиней 165, коз 84, крупного рогатого скота 39. Птицеводство. Океаническое и речное рыболовство (улов св. 28 т. т в год).

Длина жел. дорог 683 км, автодорог 7,8 т. км (в т. ч. 10% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 23, грузовых и автобусов 17. Главные морские порты: Порт-Жантиль и Либревиль.

Экспорт: нефть, древесина, марганцевая руда и концентрат, урановая руда и концентрат. Основные внешнетор-

говые партнёры: Франция, США, Германия, Великобритания, Япония, Республика Корея.

Денежная единица – франк КФА. **ГАБОРОНЕ** (Gaborone, до 1969 Габоронес), столица (с 1966) Ботсваны. Расположена на высоте ок. 1000 м. Адм. центр Юго-Вост. округа. Транспортный узел. Нас. 157 т. ч. Торговый центр. Предприятия обрабатывающей промышленности. ТЭС. Университет Ботсваны. Национальный институт развития и африканских проблем. Основана в кон. 1950-х гг.

**ГАБРОВО**, город в Болгарии, на р. Янтра, в горах Стара-Планина, близ Шипкинского перевала. Нас. 88 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство оборудования для текстильной промышленности, электротельферов, радиоэлектронное). Крупный центр текстильной (в т. ч. трикотажной) и кожевенно-обувной промышленности; мебельные, пищевкусовые предприятия. Дом-музей юмора и сатиры. Международные фестивали юмора.

**ГАВАЙИ** (Hawaii), остров в Тихом океане, самый крупный из Гавайских островов; территория США. Пл. 10,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 90 т. ч. Образован вершинами слившихся щитовых вулканов: Мауна-Кеа (высота 4205 м, самый высокий в архипелаге), Мауна-Лоа, Килауэа, Хуалалаи, Кохала. Главный город – Хило. Вулканологическая обсерватория. Гавайский вулканический нац. парк.

**ГАВАЙИ** (Hawaii), штат в США, на Гавайских островах, в Тихом океане. Пл. 16,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1187 т. ч. Адм. центр – Гонолулу.

**ГАВАЙСКИЕ ОСТРОВА** (Hawaiian Islands), Сандвичевы острова, архипелаг в центральной части Тихого океана; образуют штат США – Гавайи. Состоят из 24 вулканических и коралловых островов (наиболее значительные – Гавайи, Мауи, Молокаи, Оаху). Высота до 4205 м (потухший вулкан Мауна-Кеа). На о. Гавайи – действующие вулканы Мауна-Лоа и Килауэа. Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры 18–25 °С. Осадков до 3500–4000 мм в год (на о. Кауаи в отдельные годы св. 10 000 мм). На наветренных склонах – влажные тропические леса, на подветренных – редколесья и саванны; много эндемичных видов растений. Плантации сахарного тростника, ананасов, кофе и др. тропических культур. Развито цветоводство. Климатические курорты. Туризм. Г. о. открыты английским мореплавателем Дж. Куком в 1778; ранее (в 16 в.), по-видимому, посещались испанскими моряками.

**ГАВАЙСКИЙ ВУЛКАНИЧЕСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Hawaii Volcanoes National Park), на о. Гавайи; территория США. Пл. 99 т. га. Основан в 1961. Высота до 4170 м (вершина вулкана Мауна-Лоа). Влажные тропические леса и кустарники. Эндемичная флора (древовидные папоротники и др.) и фауна (гл. обр. птицы и насекомые). Рай-

он активной вулканической деятельности (вулканы Мауна-Лоа и Килауэа). Биосферный резерват.

**ГАВАЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет, один из крупнейших в Тихом океане. Длина ок. 5000 км, ширина до 750 км, подошва на глубине ок. 2000 м, наименьшая глубина над гребнем 15 м. Вместе с Северо-Западным хребтом разделяет Северо-Западную и Северо-Восточную котловины. Основная часть Гавайского хребта образует сводовое поднятие земной коры океанического типа, по оси которого расположены вулканические горы, часто с выровненными вершинами, на них располагаются коралловые постройки (атоллы Мидуэй, Гарднер и др.). Над осевой зоной юго-вост. части хребта поднимаются Гавайские острова, характеризующиеся активным современным вулканизмом.

**ГАВАНА** (La Habana), провинция в западной части Кубы. Пл. 5,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 647 т. ч. (без г. Гавана). Адм. центр – Гавана.

**ГАВАНА** (La Habana), столица Республики Куба. Расположена на С.-З. о. Куба, на побережье Мексиканского залива. Адм. центр провинции Гавана. Имеет статус самостоятельной провинции – Город Гавана (Ciudad de la Habana). Крупный транспортный узел. Главный порт Кубы (св.  $\frac{3}{5}$  импорта и ок.  $\frac{1}{4}$  экспорта страны), крупнейший в стране рыбный порт (построен при содействии СССР). Международный аэропорт Хосе Марти. Нас. 2,2 млн. ч. Главный экономический (ок.  $\frac{1}{2}$  всей промышленной продукции страны), научный и культурный центр. Металлургический комбинат, нефтеперерабатывающий завод, предприятия машиностроения, химической, фармацевтической, текстильной, швейной, кожевенно-обувной, мебельной, пищевой (переработка мяса, молока), табачной, пивоваренной, спиртоводочной отраслей промышленности. Университет. Музеи, в т. ч. Нац. музей, Дом-музей Э. Хемингуэя. Архитектурные памятники 16–18 вв. Кафедральная площадь с собором, многочисленные церкви и дома в стиле барокко. Район Старой Гаваны реставрируется. Под бухтой – тоннель, соединяющий Г. с новыми районами (Гавана-дель-Эсте и др.), зоной отдыха, морскими пляжами. Основана в 1515.

**ГАВАР** (до 1959 Нор-Баязет, в 1959–95 Камо), город (с 1938) в Армении, близ оз. Севан, в 36 км от ж.-д. станции Севан. Нас. 31,2 т. ч. Заводы: кабельный, приборостроительный; предприятия лёгкой (трикотажной, швейной, мебельной, ковроткацкой и обувной), пищевкусовой (в т. ч. розлив минеральной воды «Севан») промышленности. Театр. Краеведческий музей.

**ГАВАР**, одно из крупнейших газонефтяных месторождений мира. Расположено в Саудовской Аравии, в 20 км к З. от г. Хуфuf. Входит в Персидского залива нефтегазоносный бассейн. Открыто в 1948, разрабатывается с 1951.

Начальные запасы нефти 10 136 млн. т, газа – 1013 млрд. м<sup>3</sup>. Нефтеносны верхне- и среднеюрские известняки на глубине 1550–2050 м. Залежь газа выявлена в юж. части месторождения, в пермских отложениях, на глубине 3000 м. Нефть по нефтепроводам перекачивается в порты Рас-Таннура (побережье Персидского залива) и Янбо (побережье Красного моря).

**ГАВАРНИ** (Gavarnie), водопад во Франции, в Центральном Пиренеях, в верховьях р. Гав-де-По (бассейн р. Адур). Высота 422 м (один из самых высоких в мире). Низвергается 12 потоками со склонов крупнейшего в Европе ледникового цирка Гаварни. ГЭС Праньер.

**ГАВИРЖОВ** (Navírovo), город в Чехии, город-спутник Остравы. Нас. св. 90 т. ч. Добыча угля.

**ГАВР** (Le Havre), город на С. Франции, в устье р. Сена. Один из крупнейших портов страны (грузооборот св. 50 млн. т в год, из них  $\frac{3}{5}$  – нефть); фактический аванпорт Парижа. Нас. 197 т. ч. Судостроение и др. отрасли машиностроения, нефтеперерабатывающая, химическая, цементная, хлопчатобумажная, пищевая промышленность, цветная металлургия. Океанографический институт. Архитектурные памятники 17–18 вв. Основан в 1517. Близ Г. – Музей средневековой скульптуры и археологии.

**ГАВРИЛОВ ПОСАД**, город (с 1789) в России, в Ивановской обл., центр Гаврилово-Посадского района, при впадении р. Воймига в р. Ирмес. Ж.-д. станция. Нас. 8 т. ч. Текстильная, швейная фабрики; завод станочных узлов. Конный завод (владимирские тяжеловозы). Основан в 16 в.

**ГАВРИЛОВКА 2-я**, село в России, в Тамбовской области, центр Гавриловского района, в 120 км к С.-В. от Тамбова. Расположено на р. Ира (приток р. Ворона), в 30 км к С. от ж.-д. станции Кирсанов. Нас. св. 2 т. ч. Дорожно-строительные предприятия. Церковь Покрова Богородицы (нач. 20 в.). Основано в 19 в. Впервые упоминается в 1858.

**ГАВРИЛОВ-ЯМ**, город (с 1938) в России, в Ярославской обл., центр Гаврилов-Ямского района, на р. Которосль. Ж.-д. станция. Нас. 20,2 т. ч. Льнокомбинат, машиностроительный завод; производство стройматериалов. Основан в 1545.

**ГАГАРИН** (до 1968 Гжатск), город в России, в Смоленской обл., центр Гагаринского района, на р. Гжать. Ж.-д. станция. Нас. 31,5 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья; заводы: «Динамик», светотехнический; швейная фабрика. Краеведческий музей, Мемориальный музей первого космонавта Ю. А. Гагарина, родившегося в с. Клущино, близ Гжатска. Город вырос из торгового села, преобразованного в 1718 в Гжатскую пристань; с сер. 18 в. Гжатская слобода, с 1776 г. Гжатск. Переименован в честь Ю. А. Гагарина. **ГАГАРИН** (до 1974 посёлок Ержар), город в Узбекистане, в Джизакской обл.,

в Голодной степи. Ж.-д. станция Ирджарская. Нас. 18,8 т. ч. Хлопкоочистительный, железобетонных изделий заводы. Назван в честь Ю. А. Гагарина. **ГАГИНО**, село в России, в Нижегородской обл., центр Гагинского района, в 215 км к Ю.-В. от Нижнего Новгорода. Расположено на р. Пьяна (левый приток Суры, бассейн Волги), в 47 км к С.-В. от ж.-д. станции Лукоянов. Нас. 4 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод, строчевышивальная фабрика. Исторический музей. Основано в 1586 воеводой И. В. Гагиным.

**ГАГРА**, город (с 1933) в Грузии, в Абхазии. Порт на Чёрном море. Приморский климатический и бальнеологический курорт. Ж.-д. станция. Нас. 26,9 т. ч. Пищевая промышленность. Остатки крепостных стен; трёхцерковная базилика (6–7 вв.; восстановлена в 19 в.).

**ГАГРСКИЙ ХРЕБЕТ**, на южном склоне Большого Кавказа, в Грузии, в Абхазии, между реками Псоу и Бзыбь. Высота до 3256 м (г. Агепста). Сложен гл. обр. известняками, которые прорезаны каньонообразными долинами рек Жвара-Квара, Юпшара и др. Развит карст. На склонах – широколиственные и хвойные леса, выше – субальпийские и альпийские дуга. По долинам рек Бзыбь, Гега и Юпшара проходит автодорога от побережья к озеру Рица.

**ГАДАГ**, город в южной части Индии, на Ю.-З. Деканского нагорья, штат Карнатака. Нас. 134 т. ч. Торгово-транспортный центр хлопководческого района. Хлопчатобумажные, шёлкоткацкие, маслобойные предприятия. Архитектурные памятники.

**ГАДАМЕС**, оазис и город на С.-З. Ливии, близ границы с Алжиром. Торгово-транспортный пункт, узел караванных путей. Нас. ок. 9 т. ч. Роши финиковых пальм. Обработка и упаковка фиников. Плодоводство. Ремёсла (кожаные изделия, ковры и др.).

**ГАДСДЕН** (Gadsden), город на Ю. США, штат Алабама. Нас. св. 50 т. ч., с пригородами св. 100 т. ч. Шинная, швейная, военная, электротехническая промышленность, чёрная металлургия.

**ГАДЯЧ**, город в Украине, в Полтавской обл., на р. Псел. Ж.-д. станция. Нас. 24,6 т. ч. Предприятия стройматериалов, пищевая промышленность. Основан в 1634.

**ГАЗАЛКЕНТ**, город (с 1964) в Узбекистане, в Ташкентской обл., на р. Чирчик. Ж.-д. станция. Нас. 21,8 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. плодоовощеконсервный, молочный заводы) промышленность, производство стройматериалов (камеобработывающий комбинат и др.). ГЭС. Возник в 1932 как посёлок строителей головных сооружений Чирчикского каскада ГЭС.

**ГАЗ-АЧАК**, посёлок городского типа (с 1967) в Туркмении, в Лебапском велаяте. Ж.-д. станция. Центр газодобывающей промышленности.

**ГАЗГАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** м-ра-м-о-ра, в Узбекистане, в Самаркандской обл., в 80 км к С. от г. Навои. Мес-



торожение уникальное по декоративным свойствам камня. Приурочено к юго-зап. крылу Газганского антиклинария. Открыто в 1934, разрабатывается с 1970 открытым способом. Общие запасы мрамора 9 млн. м<sup>3</sup>, содержание оксида кальция 55%. Мощность продуктивного горизонта 75–200 м. Мрамор тонко- и мелкозернистой структуры плитчатого (слоистого) строения (мощность слоёв до 7 м), многоцветный: белый, розовый, жёлтый, дымчатый, тёмно-серый полосчатый и др. (всего свыше 35 расцветок). По степени окраски выделяют два типа мрамора: светлый (цветной) и тёмный (серый). Светлые цветные разности в толще мрамора составляют 78%, тёмные – 22%. После распиловки добытых мраморных блоков получают облицовочные плиты, из отходов производятся мраморная крошка, бут, песок. Мрамор Г. м. используется для внешней и внутренней облицовки зданий (Большой театр оперы и балета им. А. Навои в Ташкенте), сооружений метрополитена (подземный вестибюль станции «Кузнецкий мост» в Москве) и др.

**ГАЗИАБАД**, город в северной части Индии, к В. от Дели, штат Уттар-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 454 т.ч. Металлообрабатывающие, текстильные, электротехнические, полиграфические предприятия.

**ГАЗИАНАТЭП** (Gaziantep), город на Ю.-В. Турции. Адм. центр ила Газиянтэп. Ж.-д. станция. Нас. 740 т.ч. Машиностроение, текстильная, пищевая, цементная и деревообрабатывающая промышленность.

**ГАЗИМУР**, река в России, в Читинской обл., левый приток р. Аргунь. Длина 592 км, пл. бассейна 12,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Нерчинского хребта, протекает б.ч. между Борщовочным и Газимурским хребтами. Ср. расход воды у пос. Батакан 17,2 м<sup>3</sup>/с.

**ГАЗИМУРСКИЙ ЗАВОД**, село в России, в Читинской области, центр Газимуро-Заводского района, в 500 км к В. от Читы. Расположено на р. Газимур (бассейн Амура), в 170 км к Ю. от ж.-д. станции Сретенск. Нас. св. 2 т.ч. Краеведческий музей. Основано в 1774 в связи со строительством сереброплавильного завода.

**ГАЗИМУРСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, на В. Забайкалья, в Читинской обл. Протягивается на 200 км по правобережью р. Газимур (бассейн Амура). Высота до 1372 м. Сложен гранитами, гнейсами, кристаллическими сланцами, песчаниками. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – лиственничная тайга с участками горных степей.

**ГАЗЛИ**, город (с 1977) в Узбекистане, в Бухарской обл., в пустыне Кызылкум, в 106 км от г. Бухара. Нас. 8,6 т.ч. Возник в 1958 в связи с освоением месторождения газа.

**ГАЗЛИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газовое, в Узбекистане, в Бухарской обл., в 100 км к С.-З. от г. Бухара. Входит в *Амударьинскую газонефтеносную провинцию*. Расположено в пре-

делах Бухарской ступени. Открыто в 1956, разрабатывается с 1961. Первоначальные запасы метанового газа ок. 0,5 трлн. м<sup>3</sup>. Выявлены 12 залежей в меловых песчаниках и алевролитах на глубине 680–1180 м, помимо чисто газовых залежей обнаружены нефтяные с газовой шапкой. Высота основной залежи 215 м. Газ содержит до 0,4% углекислого газа и до 4,5% азота. Нефть плотностью до 820 кг/м<sup>3</sup> содержит до 0,39% серы, до 1,32% парафина. Газопроводы на Урал и в центр Европейской части России, Ташкент и др. Центр добычи – г. Газли.

**ГАЗНИ**, провинция на Ю.-В. Афганистана. Пл. 23,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 700 т.ч. Адм. центр – Газни.

**ГАЗНИ**, Газна, город на Ю.-В. Афганистана, в долине р. Газни, на шоссе Кабул – Кандагар. Адм. центр провинции Газни. Нас. св. 30 т.ч. Старинный центр обработки металла. Кустарное производство паласов, обуви, шуб из овчины, хлопчатобумажных тканей. Выделка кож. Торговля мехами. Известен с 7 в., в средние века – важный культурный, торговый и политический центр Среднего Востока. В округе – архитектурные памятники преим. 12 в., в т.ч. мавзоль султана Махмуда Газневи.

**ГАИТИ** (Haïti), древнее название – Кискея (Quisqueya), остров в группе Больших Антильских островов, в Вест-Индии. Омывается на С. водами Атлантического океана, на Ю. – Карибского моря. Отделён от о. Куба Наветренным проливом, от о. Пуэрто-Рико – проливом Мона. Пл. 76,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 14,4 млн.ч. На Г. – государства Гаити и Доминиканская Республика. Берега сильно изрезаны заливами. Сложен вулканическими и осадочными породами. В рельефе преобладают горы (4 хребта, разделённые широкими впадинами), достигающие высоты 3175 м (высшая точка Вест-Индии). Частые землетрясения. На С.-В. и Ю. склоны гор, обращённые к морю, покрыты вечнозелёными и смешанными тропическими лесами. На З. и во внутренних районах – листопадные леса и кустарники; на наиболее высоких гребнях – хвойные и жестколистные леса. Открыт испанским мореплавателем Х. Колумбом в 1492 и назван им Эспаньолой.

**ГАИТИ** (Haïti), Республика Гаити (Republique d'Haïti), государство в западной части острова Гаити и на близлежащих островах – Гонав, Тортю, Ваш и др. Пл. 27,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,6 млн.ч., гл. обр. негры (95%) и мулаты (ок. 5%). Официальный язык – французский. Большинство верующих – католики (68,5%), остальные – протестанты. Ср. плотность нас. 238,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Порт-о-Пренс. Городское нас. 32,6%. Адм.-территориальное деление: 9 департаментов. Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальная ассамблея (сенат и палата депутатов).

**Природа**. Г. занимает наиболее расчленённую часть о. Гаити, с крупными заливами и полуостровами. Рельеф го-



ристый (высота до 2680 м, пик Ла-Сель), в межгорном понижении с долиной р. Гуаямук – Центральное плато. Вдоль берегов – узкие прерывистые низменности, побережье часто скалисто. Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры 22–28 °С. Осадков от 500–800 мм в год на подветренных склонах гор, до 2000 мм – на наветренных. Судоходная река – Артибонит. Листопадные и вечнозелёные тропические леса занимают незначительную часть территории страны, заросли кустарников. Нац. парк Ла-Ситадель.

**История**. В древности территорию Г. населяли индейцы. В кон. 15 в. остров завоёван испанскими конкистадорами. Колонизаторы почти полностью истребили коренное население и ввозили для работы на плантациях негров-рабов из Африки. В кон. 17 в. западная часть острова (Сан-Доминго) перешла к Франции, восточная (Санто-Доминго) осталась у Испании. В 1791 в зап. части острова началась освободительная борьба. В 1804 провозглашена независимость Сан-Доминго, ликвидировано рабство (конституционно) и восстановлено индейское название острова – Гаити. В 1822 Г. присоединила вост. часть острова, в 1844 Санто-Доминго отделилось от Г., образовав *Доминиканскую Республику*. В 1915–34 Г. была оккупирована войсками США. В годы 2-й мировой войны США превратили Г. в свою военную и сырьевую базу. Власть постоянно удерживали правительства, тесно связанные с США. В 1957 – нач. 1986 у власти находился диктатор Ф. Дювалье и его семейство. После свержения диктатуры внутриполитическое положение в стране остаётся нестабильным. Избранный в дек. 1990 президент в сент. 1991 в результате военного переворота отстранён от должности и изгнан из страны; восстановлен в 1994.

**Хозяйство**. Г. – аграрная страна, одна из наиболее отсталых в Латинской Америке. ВВП на душу нас. 250 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 32,2, торговли 13,8, промышленности 7,5 (в т.ч. добывающей 0,2). Экономически активное нас. 2,7 млн.ч. (41,1% всего нас. страны); безработных свыше

50%. Господствующее положение в экономике занимает иностранный капитал, гл. обр. американский.  $\frac{2}{3}$  с.-х. земель принадлежит местным лати-фундистам и компаниям США. Свыше  $\frac{1}{2}$  взрослого крестьянского населения не имеют земли.

В сел. хозяйстве используется 33% территории страны, луга и пастбища занимают 18%, леса – 5,1%. Главные товарные культуры – кофе (сбор 27 т. т в год; возделывают в горах и предгорной зоне), сизаль, сахарный тростник (1,2 млн. т в год), какао-бобы. Для внутреннего потребления выращивают (т. т в год): маниок 350, бананы 239, кукурузу 204, ямс 190, рис 96, а также цитрусовые, фрукты (сбор манго св. 200 т. т в год) и овощи. Поголовье (млн.) коз 1,66, крупного рогатого скота 1,25, свиней 0,5, лошадей 0,5. Лов рыбы (св. 5 т. т в год), крабов, креветок, омаров (гл. обр. на экспорт).

Промышленность развита слабо, практически полностью контролируется иностранным (преим. американским) капиталом. Предприятия пищевкусовой (сахарные заводы, производство табачных изделий, напитков), текстильной промышленности. Производство электронных компонентов, игрушек, спортивных и текстильных товаров (ориентировано гл. обр. на внешний рынок), ароматических эссенций. Ремёсла (плетёные изделия из сизаля, резные из красного и кампешового дерева, в осн. на экспорт). Производство электроэнергии 575 млн. кВт·ч в год.

Железных дорог нет. Длина автодорог 4,1 т. км (в т.ч. 24% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 32, грузовых и автобусов 21. Тоннаж морского торгового флота 429 т дедвейта. Главные морские порты: Порт-о-Пренс, Кап-Айтьен.

Экспорт: одежда и текстиль, кофе, эфирные масла, ремесленные изделия из дерева и сизаля и др. Основные внешнеторговые партнёры: США (св.  $\frac{2}{3}$  товарооборота), Франция, Германия и Япония.

Денежная единица – гурд, доллар США.

**ГАЙ**, город (с 1979) в России, в Оренбургской обл., центр Гайского района. Ж.-д. станция. Нас. 44,7 т. ч. Возник в 1959 в связи с освоением месторождения медно-колчеданных руд. Горно-обогатительный комбинат; заводы – «Электропреобразователь», по обработке цветных металлов. В 6 км от города, на склонах Губерлинских гор, расположен бальнеогрязевой курорт Гай (углекислая минеральная вода, иловая грязь озера Купоросное).

**ГАЙАНА** (Guyana), Кооперативная Республика Гайана (Co-operative Republic of Guyana), государство в сев.-вост. части Южной Америки. На С. омывается водами Атлантического океана. Пл. 215,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 773 т. ч., гл. обр. выходцы из Южной Индии (ок. 50%), негры, мулаты. Официальный язык – английский. Большинство верующих – христиане (52%), в т.ч.

протестанты (34%), католики (18%). Ср. плотность нас. 3,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Джорджтаун. Городское нас. 36,2%. Адм.-территориальное деление: 10 округов. Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – Национальное собрание.

**Природа.** На С. и С.-В. – заболоченная прибрежная низменность, в центре и на Ю. – Гвианское плоскогорье (высота до 2772 м, г. Рорайма). Месторождения бокситов (6-е место в мире по запасам), марганца, золота, алмазов. Климат субэкваториальный, жаркий и влажный (ср.-мес. темп-ры на побережье, в Джорджтауне, от 26 до 28 °С). Осадков 2230 мм в год. Реки многочисленные, изобилуют порогами и водопадами; самые большие реки – Эссекибо и Корантейн – судоходны лишь в устьях. Преобладают постоянно влажные вечнозелёные леса, на Ю.-З. – саванны, на побережье встречаются мангровые заросли. Нац. парк Кайетур.

**История.** В древности территорию Г. населяли индейцы. В 17 в. захвачена голландцами. В 1814 стала колонией Великобритании (с 1831 наз. Британская Гвиана). В 1834 отменено рабство. В 20 в., особенно в годы 2-й мировой войны, в Британской Гвиане укрепился американский и канадский капитал. В 1953 принята первая конституция Британской Гвианы и создано местное правительство. В 1966 Британская Гвиана провозглашена независимым государством и стала называться Гайана. С 1970 Г. – республика.

**Хозяйство.** Основа экономики Г. – сел. хозяйство и горно-добывающая промышленность. ВВП на душу населения 750 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 46,7 (в т.ч. сахарной промышленности 19,4, рыболовства и лесного хозяйства 8,8), добывающей промышленности 18,5, обрабатывающей (без сахарной и рисовой) 7,9. Экономически активное нас. 270 т. ч. (35,7% всего населения страны). В сел. хозяйство используется 2,5% территории страны, леса занимают 83,8%, луга и пастбища – 6,3%. Главные товарные культуры – сахарный тростник (производство сахара-сырца ок. 280 т. т в год) и рис (сбор 335 т. т в год). Выращивают (сбор т. т в год): кокосовую пальму (орехов 73), бананы 17, ананасы 10, цитрусовые, маниок, ямс, батат, кукурузу. Главные земледельческие районы – побережье и долины нижнего течения рек Демерара и Бербис. На Ю.-З. страны, в саванне, вдоль р. Рупунуни, развито пастбищное животноводство. Поголовье (т.) крупного



рогатого скота 190, овец 130, домашней птицы 7500. Лов рыбы и добыча морепродуктов (улов ок. 58 т. т в год, в т.ч. 18 т. т – креветки и омары). Заготовки ценных пород древесины 526,6 т. м<sup>3</sup> в год.

Производство электроэнергии 348,2 млн. кВт·ч в год. Добыча бокситов 2,5 млн. т в год; рудники расположены в бассейне р. Демерара, в районе порта Линден, через который бокситы и глинозём вывозят за границу, гл. обр. в Канаду, и в долине нижнего течения р. Бербис (вывоз по реке в морской порт Эвертон). Добывают также (в год) золото (386 т. тр. унций), алмазы (46,7 т. кар). Предприятия горно-добывающей, лесной и пищевой промышленности дают св.  $\frac{3}{4}$  объёма промышленного производства. Обрабатывающая промышленность (гл. обр. в Джорджтауне) развита слабо. Производство сахара, муки, рома и пива, сигарет, фармацевтических препаратов, хлопчатобумажной одежды и др.

Железных дорог нет. Длина автодорог 7,8 т. км (в т.ч. 7% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 24, грузовых и автобусов 9,0. Тоннаж морского торгового флота 13,5 т. т дедвейта. Главные морские порты: Джорджтаун, Нью-Амстердам, Эвертон, Линден.

Экспорт: сахар (26% стоимости), золото (18%), рис (16%), бокситы (15%), древесина (9%). Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, Канада, США, Италия.

Денежная единица – гайанский доллар.

**ГАЙВОРОН**, город (с 1949) в Украине, в Кировоградской обл., на р. Южный Буг. Ж.-д. узел. Нас. 16,8 т. ч. Тепловозорементный, маслосыродельный заводы. Добыча гранита. Основан в 1-й пол. 18 в. как казачье поселение.

**ГАЙНЫ**, посёлок городского типа в России, в Коми-Пермяцком автономном округе, центр Гайнского района, на р. Кама, в 284 км к С. от ж.-д. станции Менделеево. Нас. 4,9 т. ч. Леспромхоз, ремонтно-механический завод. Краеведческий музей. Основан в 1579.

**ГАЙСИН**, город (с 1795) в Украине, в Винницкой обл., на р. Соб. Ж.-д. станция. Нас. 26,2 т. ч. Заводы: сахарный, консервный, маслосыродельный, опинкованной посуды, кирпичный, обожжённый; швейная фабрика, мясокомбинат и др. Известен с 1545.

**ГАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медно-колчеданных руд, в России, в Оренбургской обл. Расположено в юж. части Магнитогорского мегасинклинария. Разрабатывается с 1959. Оруденение прослеживается до глубины св. 1,5 км. Выявлено 50 рудных тел мощностью от неск. метров до 100 м (иногда более). Основные рудные компоненты: медь, цинк, сера; вредные примеси: мышьяк и фтор. Руды сплошные и вкрапленные, по составу – медные и медно-цинковые. Главные рудные минералы: пирит, халькопирит, сфалерит, борнит. Месторождение раз-

## 180 ГАККЕЛЯ

рабатывается подземным и открытым способами, глубина разработки ок. 500 м. После обогащения руды получают медный, цинковый и пиритный концентраты, попутно из диабазовых порфиритов – щебёнку. Административный и промышленный центр разработки – пос. гор. типа Гай.

**ГАККЕЛЯ ХРЕБЁТ**, подводный хребет в Северном Ледовитом океане, продолжение Срединно-Атлантического хребта в Арктическом бассейне. Разделяет котловины Нансена и Амундсена. Длина более 1000 км; наим. глубина над хребтом 400 м. Назван в честь первооткрывателя, советского учёного Я. Я. Гаккеля.

**ГАЛААСИЯ**, город (с 1982) в Узбекистане, в Бухарской обл., в 9 км от ж.-д. станции Бухара. Нас. 11,8 т.ч.

**ГАЛАПАГОС** (Galapagos), Черепаший острова, архипелаг Колон, группа из 13 крупных и множества мелких островов и скал в Тихом океане, близ экватора; провинция Эквадора. Расположена на расстоянии ок. 1000 км к З. от Южной Америки, наиболее значительные острова: Исабела, Фернандина, Сан-Сальвадор, Санта-Крус и Сан-Кристобаль. Пл. 8,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 14,7 т.ч. Адм. центр – Бакерисо-Морено. Острова вулканического происхождения с конусами потухших и действующих вулканов. Высота до 1707 м. Климат пассатный, сухой. До высоты 220 м – саванны из колчухих кустарников, участки пустынь, выше – влажные тропические леса, сменяющиеся растительностью с преобладанием мхов, лишайников, папоротников. В фауне – обилие реликтов и эндемиков (гигантские черепахи, ящерицы игуаны, пингвины, фрегаты, фламинго, пеликаны и др.). В 1964 на о. Санта-Крус создана Международная н.-и. станция им. Ч. Дарвина (проводил научные исследования на Г.). Нац. парк Галапагос (пл. 691,2 т. га; основан в 1936 для охраны уникальных фауны и флоры).

**ГАЛАЦ** (Galați), жудец на В. Румынии. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 643 т.ч. Адм. центр – Галац.

**ГАЛАЦ** (Galați), город на В. Румынии. Адм. центр жудеца Галац. Нас. 327 т.ч. Крупный порт на Дунае, доступен для морских судов. Крупный металлургический комбинат, судостроение и производство судового оборудования; химическая (в т.ч. коксохимическая и лакокрасочная), текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная), мебельная, пищевая промышленность. Исторический музей, Музей современного румынского искусства. Архитектурные памятники 17 в. Известен с 14 в.

**ГАЛВЕСТОН** (Galveston), город на Ю. США, штат Техас. Порт на берегу Мексиканского залива; аэропорт Хьюстона. Нас. св. 60 т.ч., с г. Техас-Сити и общими пригородами св. 200 т.ч. Нефтехимическая, химическая, нефтеперерабатывающая, судостроительная промышленность.

**ГАЛИ**, город (с 1932) в Грузии, в Абхазии, на Колхидской низменности.

Ж.-д. станция. Нас. 15,7 т.ч. Чайные фабрики, эфирно-масличный завод. Театр. Краеведческий музей.

**ГАЛИМОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Магаданской обл. Открыто в 1940, разрабатывается с 1942 подземным способом. Разведанные запасы каменного угля 17,1 млн. т. Угленосная нижнемеловая толща мощностью до 1000 м содержит до 18 угольных пластов, в т.ч. 8 промышленных. Разрабатываются два пласта толщиной 2,7 и 7,8 м. Угли антрацитовые с теплотой сгорания 33–49 МДж/кг и зольностью 23%. Административный и промышленный центр разработки – пос. гор. типа Омсукчан.

**ГАЛИСИЯ** (Galicia), автономная область на С.-З. Испании, у побережья Атлантического океана. Пл. 29,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн. ч., гл. обр. галисийцы. Включает провинции: Ла-Корунья, Понтеведра, Луго, Оренсе. Адм. центр – Ла-Корунья.

**ГАЛИФАКС**, Халифакс (Halifax), город в Великобритании, к Ю.-З. от г. Лидс, в конурбации Уэст-Йоркшир. Нас. ок. 80 т.ч. Шерстяная и ковроткацкая промышленность, машиностроение (в т.ч. станкостроение), пищевая промышленность.

**ГАЛИФАКС** (Halifax), город на Ю.-В. Канады. Адм. центр провинции Новая Шотландия. Порт (грузооборот св. 10 млн. т в год) в незамерзающей бухте Атлантического океана. Одна из важнейших рыболовецких баз Канады. Нас. 114,5 т.ч. Нефтеперерабатывающая, рыбоконсервная и автомобильная промышленность. Судостроение. 2 университета.

**ГАЛИЦИЯ**, историческое название части западноукраинских и польских земель (совр. Ивано-Франковской, Львовской, Тернопольской областей Украины; Жешувского, Кросненского, Новосончского, Тарнувского, б.ч. Краковского, Бельского и части Тарнобжегского воеводств в Польше), присоединённых к Австрийской империи по первому (1772, Восточная Г.) и третьему (1795, Западная Г.) разделам Речи Посполитой. В 1772–1918 провинция в Австрии и Австро-Венгрии. С 1918 в Польше. В 1939 Восточная Галиция в составе Западной Украины воссоединена с Украинской ССР.

**ГАЛИЦКАЯ ЗЕМЛЯ**, древнерусская историческая область 10–14 вв., на сев.-зап. склонах Карпат, в верховьях рек Днестр, Прут, Серет. Главные города: Галич, Перемышль, Звенигород, Тербовль. С кон. 10 в. в Киевской Руси. С кон. 11 в. Г.з. – неск. удельных княжеств, в 1141 объединившихся в Галицкое княжество. С 1199 в составе Галицко-Волынского княжества. В 1349 захвачена польскими феодалами.

**ГАЛИЧ**, город (с 1719) в России, в Костромской обл., центр Галичского района, на Галичском озере. Ж.-д. узел. Нас. 20,6 т.ч. Машиностроение (автокрановый завод), лёгкая (кожевенный и льнозаводы), пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен

с 13 в. Архитектурные памятники 17–19 вв., в т.ч. Спасо-Преображенский собор (1815). У юж. окраины Г. – Паисиев монастырь (основан в 14 в.). В районе ведутся лесозаготовки.

**ГАЛИЧ**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл., на р. Днестр. Ж.-д. станция. Нас. 6,9 т.ч. Овощесушильный, сыродельный, механический заводы; производство стройматериалов. Возник в 14 в. в 5 км к С. от древнерусского г. Галич, разрушенного монголо-татарами в 1241 (сохранились архитектурные и археологические памятники 11–13 вв.). Церковь Рождества Христова (кон. 14 – нач. 15 вв.), руины замка (16 в.).

**ГАЛИЧИЦА** (Galičica), национальный парк в Македонии. Пл. 23,7 т. га. Основан в 1958. Горный массив между озёрами Преспа и Охридское. Леса букковые и пихтовые. В фауне – рысь, бурый медведь, лисица, серна, кабан. Культурно-исторический памятник.

**ГАЛИЧСКОЕ ОЗЕРО**, на Галичской возвышенности, в России, в Костромской обл. Пл. 75,4 км<sup>2</sup>, глубина до 5 м. Впадает неск. мелких рек, вытекает р. Векса (левый приток р. Кострома). Замерзает в октябре, вскрывается в апреле. На Г.о. – г. Галич.

**ГАЛИЧЬЯ ГОРА**, заповедник в России, в Липецкой обл., на Среднерусской возвышенности, в бассейне р. Дон. Пл. 231 га; состоит из шести участков: Галичья гора, Морозова гора, урочища Быкова шея, Плющань, Воронов камень, Воргольское. Основан в 1925 (в современных границах – с 1969) для охраны и изучения уникальной реликтовой флоры (до 40 видов). В фауне обычны: заяц, ёж, барсук, лисица, кабан, лось, олень.

**ГАЛЛА-СОМАЛИ**, плато на В. Африки на полуострове Сомали, в Эфиопии и Респ. Сомали. Сложено в основном известняками и песчаниками, на С. на поверхность выступают кристаллические породы. Ступенчато понижается с С.-З. на Ю.-В., круто обрываясь к низменности у побережья Аденского залива. Преобладающие высоты 500–1000 м, наибольшая – 2406 м (г. Шимбири). Растительность – преим. акациевые ксерофитные редколесья.

**ГАЛЛЕ**, Халле (Halle), город в Германии, земля Саксония-Анхальт. Транспортный узел. Порт на р. Заале. Нас. 283 т.ч. Крупный промышленный и культурный центр. Машиностроение (в т.ч. производство пассажирских вагонов, химического оборудования, паровых котлов, станков), химическая, полиграфическая, швейная, кожевенно-обувная, пищевая (в т.ч. сахарная) промышленность. Университет. Академия естественных наук. Дом-музей композитора Г.Ф. Генделя (родился в Г.). Архитектурные памятники 15–19 вв.

**ГАЛЛЕ**, город на Ю.-З. Шри-Ланки. Порт (вывоз графита, копры). Нас. св. 8 т.ч. Переработка с.-х. сырья. До нач. 19 в. – главный порт страны. Остатки

фтортов, построенных португальскими и голландскими колонизаторами.

**ГАЛЛЕ-НОЙШТАДТ**, Халле-Нойштадт (Halle-Neustadt), город в Германии, земля Саксония-Анхальт, близ г. Галле. Нас. св. 90 т.ч. Большая часть населения работает на близлежащих химических комбинатах.

**ГАЛЛИПОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ** (тур. Гелиболу, Gelibolu), на З. Турции, в её европейской части, между проливом Дарданеллы и Саросским заливом Эгейского м. Длина 90 км. Холмистая равнина, высота до 374 м. Средиземноморские кустарники, сосновые, кипарисовые и платановые рощи. Нац. парк Гелиболу-Яримадасы (пл. 33 т.га, основан в 1973). Порт – Гелиболу.

**ГАЛЛЯРАЛ**, город (с 1973) в Узбекистане, в Джизакской обл. Ж.-д. станция. Нас. 17,4 т.ч. Асфальтобетонный завод и др.

**ГАЛФПОРТ** (Gulfport), город в США, штат Миссисипи; см. *Билокси*.

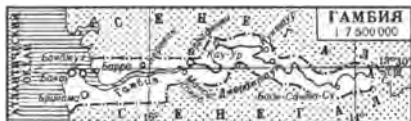
**ГАЛЬБШТАДТ**, село в России, в Алтайском крае, центр Немецкого национального района, в 450 км к З. от Барнаула. Расположено в Кулундинской степи, в 40 км к С.-В. от ж.-д. станции Славгород. Нас. 1,7 т.ч. Строительные предприятия. Основано в 1908 немцами переселенцами из юж. губерний России, до 1981 называлось Некрасово.

**ГАЛЬИНАС** (Gallinas), мыс на полуострове Гуахира, в Колумбии, самая сев. точка материка Южная Америка (12°25' с.ш. и 71°35' з.д.).

**ГАЛЬХЕПИГГЕН**, Галлхёпигген (Galdhøpiggen), самая высокая вершина Скандинавских гор, на плоскогорье Ютунхеймен, в Норвегии. Высота 2469 м. Сложена габбро. Ледники.

**ГАМБИЯ** (Gambia), река в Западной Африке, в Гвинее, Сенегале и Гамбии. Длина 1200 км, пл. басс. 180 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Фута-Джаллон, впадает в Атлантический океан, образуя эстуарий. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с. Паводки в период дождей (июнь – октябрь). Морские приливы проникают на 150 км от устья. Судходна на 350 км. В устье – порт Банжул (Гамбия).

**ГАМБИЯ** (Gambia), Республика Гамбия (Republic of Gambia), государство в Западной Африке. На З. омывается водами Атлантического океана. Пл. 11,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн.ч.



Столица – Банжул. Адм.-территориальное деление: 7 округов. Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – Палата представителей.

**Природа.** Территория Г. – плоская низменная равнина (высота до 100 м), в центральной и вост. частях страны отдельные песчаниковые холмы. Тита-

но-циркониевые россыпные месторождения. Климат экваториальный муссонный, с дождливым (июнь – октябрь) и сухим (ноябрь – май) сезонами. Ср.-мес. темп-ры 25–27 °С. Осадков от 750–1000 мм в год в центр. части страны до 1300–1500 мм на побережье. Крупная река – Гамбия, протекает с В. на З. через всю страну. Преобладает типичная высокотравная саванна с акациями и баобабом, в заболоченной долине р. Гамбия – галерейные вечнозелёные тропические леса (занимают незначительную часть территории Г.); вдоль побережья местами мангровая растительность. Нац. парк Ривер-Гамбия, резерват Абуко.

**История.** Территория Г. входила в состав империй Мали (13–15 вв.) и Сонгай (15–16 вв.). К сер. 19 в. большая часть Г. была захвачена Великобританией и объявлена колонией; до 1894 оставшая часть – британский протекторат. С 1965 Г. – независимое государство.

**Население.** Проживают гл. обр. народы малинке, фульбе, волоф. Официальный язык – английский. Подавляющее большинство верующих – мусульмане (95%), христиане (4%), местных традиционных верований придерживается 1%. Годовой естественный прирост нас. 30,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 144 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок. 20% нас. живёт в округе Банжул. Городское нас. 36,6%. Наиболее значительные города: Банжул, Серекунда, Брикама, Гунджур, Сукута, Бруфут, Басе-Санта-Су, Джорджтаун. Экономически активное нас. 412 т.ч. (47,2% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Г. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 320 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 29,5, сел. хозяйства и горно-добывающей промышленности 21,3, обрабатывающей промышленности 5,7. В сел. хозяйстве используется 17,2% территории страны, луга и пастбища занимают 19%, леса – 10%. Основа экономики – выращивание на экспорт арахиса (сбор 46 т.т в год). Выращивают также рис (сбор ок. 20 т.т в год), просо и сорго, кукурузу, маниок. Скотоводство носит экстенсивный полукочевой характер, ограничено из-за распространения мухи цеце. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 323, коз 224, овец 159. Океаническое (улов св. 18 т.т в год) и речное (2,4 т.т в год) рыболовство.

Промышленность развита слабо и представлена предприятиями, обслуживающими гл. обр. местные потребности населения. Добыча ильменита, завод по производству титанового концентрата. Производство электроэнергии 75 млн. кВт·ч в год. Производство мебели, трикотажа, обуви, стройматериалов, пива и безалкогольных напитков, косметических товаров. Предприятия по очистке арахиса и производству арахисовых масла и муки; переработка рыбы. Судо- и авторемонт. Кустарные промыслы (выделка кож, гончарное де-

ло). Лесозаготовки 1,2 млн.м<sup>3</sup> в год и лесопиление.

**Железных дорог нет.** Длина автодорог 2,6 т.км, в т.ч. 35% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин ок. 8, грузовых и автобусов 8,2. Судходство по р. Гамбия. Главный морской и речной порт – Банжул. Тонаж морского торгового флота св. 2 т.т дедвейта.

**Экспорт:** арахис и продукты его переработки. Основные внешнеторговые партнёры: Бельгия, Люксембург, Великобритания, Китай.

Денежная единица – даласи.

**ГАМБУРГ** (Hamburg), город на С. Германии, на р. Эльба, в 110 км от Северного моря. Образует самостоятельную адм. единицу – землю Гамбург (пл. 755 км<sup>2</sup>). Транспортный узел. Главный морской порт страны (грузооборот 60–70 млн. т в год). Международный аэропорт Фульсбюттель. Нас. 1,7 млн.ч. Второй (после Берлина) по численности населения город в Германии, важный промышленный, торговый, финансовый и культурный центр. Наиболее развиты судостроение и обслуживающие его отрасли машиностроения, авиастроения, электротехническая и радиоэлектронная промышленность, цветная металлургия, точная механика; нефтеперерабатывающая, химическая и резино-асбестовая, лёгкая и деревообрабатывающая, пищевкусовая (в т.ч. мукомольная, маслوبيнная, табачная, пивоваренная) промышленность; производство музыкальных инструментов (рояли). Кинопромышленность. Крупные торговые предприятия, биржи, банки. Метрополитен. Университет. Институт ядерных исследований. Государственная опера. Музеи: Альтонский (история и культура Северной Германии), этнографии, Кунстхалле, искусства и ремёсел и др. Правые и левобережные части города соединены двумя подводными тоннелями (длина 3,3 км). Известен с нач. 9 в., с 13 в. ганзейский город, затем вольный имперский город. Архитектурные памятники 14–19 вв.

**ГАМБУРЦЕВА ГОРЫ**, подлёдные горы в центральной части Восточной Антарктиды, в районе Советского плато. Протягиваются на 1300 км в виде дуги, вытянутой к Ю. между 72–82° ю.ш. и 30–90° в.д. Высота до 3390 м, толщина ледникового покрова над ними не менее 600 м. Открыты в 1958 советской антарктической экспедицией. Названы в честь советского геофизика Г.А. Гамбурцева.

**ГАМИЛЬТОН** (Hamilton), город на С.-В. США, к С. от Цинциннати, штат Огайо. Нас. св. 63 т.ч., с г. Мидлтаун и общими пригородами св. 260 т.ч. Чёрная металлургия, металлообработка, производство оборудования для бумажной промышленности, деталей и узлов для самолётов. Крупный центр бумажной промышленности.

**ГАМИЛЬТОН** (Hamilton), город на крайнем Ю. Канады, провинция Онтарио. Порт на западном берегу озера Онтарио

## 182 ГАМИЛЬТОН

(грузооборот ок. 15 млн. т в год). Ж.-д. узел. Нас. 318,5 т.ч. Крупный центр чёрной металлургии. Тяжёлое машиностроение, электротехническая, металлообрабатывающая, химическая, пищевая промышленность. Университет. **ГАМИЛЬТОН** (Hamilton), город в Новой Зеландии, на Северном острове. Ж.-д. узел. Нас. 107 т.ч. Торговый центр. С.-х. машиностроение, авиационная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Университет.

**ГАМИЛЬТОН** (Hamilton), город, адм. центр и главный порт Бермудских островов (владение Великобритании). Нас. св. 1,6 т.ч.

**ГАМСБЕРГ** (Gamsberg), свинцово-цинковое месторождение в ЮАР. Открыто в 1974. Общие запасы руды 145 млн. т с содержанием Zn 7,2% и Pb 0,55%. Месторождение колчеданного типа. Свинцово-цинковые рудные тела вместе с залежами барита и железистых кварцитов слагают рудную зону мощностью 9–30 м и протяжённостью 4,5 км. Основные рудные минералы – сфалерит, галенит.

**ГАНА** (Ghana), Республика Гана (Republic of Ghana), государство в Западной Африке. На Ю. омывается водами Гвинейского залива. Пл. 238,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 18,1 млн. ч. Столица – Аккра. Адм.-территориальное деление: 10 областей. Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент.



**Природа.** Б. ч. поверхности Г. – равнина высотой 150–300 м; вдоль слабо-изрезанного побережья Гвинейского залива – узкая низменность. В центральной части страны – плато Ашанти и Кваху (высота до 788 м), на В. – юж. оконечность горной цепи Атакора (до 876 м, г. Джебобо). Месторождения марганцевой руды, золота, алмазов; менее значительные – бокситов, нефти, газа, железных руд. Климат экваториальный муссонный, на Ю.-З. муссоны выражены слабее. Ср.-мес. темп-ры от 23–26 °С на Ю. до 32 °С на С. На З. и на плато Ашанти выпадает 1500–

2000 мм осадков в год, в вост. части побережья – 650–750 мм, на С. – 1000–1200 мм. Основная река – Волта (св.  $\frac{3}{5}$  территории страны относится к её бассейну). Растительность – саванновые леса и высокотравная саванна, по долинам рек – галерейные леса, на Ю. и Ю.-З. – влажные тропические леса с частично опадающей листвой. В прибрежной полосе – кустарниковая и травянистая растительность, пальмы, мангровые заросли. Нац. парки: Моле, Дигья и др.

**История.** В средние века на территории Г. существовало много раннеполитических образований. В 15 в. появились первые европейцы, в 19 в. колониальные захваты Великобритании привели к англо-азиатскому войну. К нач. 20 в. территория Г. стала английской колонией под названием Золотой Берег, в 1957 провозглашена независимым государством Г. (с 1960 республика). Правительство независимой Г. возглавил основатель Народной партии конвента (НПК, основана в 1949) К. Нкрума. НПК выдвинула программу некапиталистического развития страны. В февр. 1966 был произведён государственный переворот; созданный его организаторами Национальный совет освобождения отверг курс, осуществлявшийся правительством Нкрумы, и распустил НПК. В окт. 1969 было сформировано новое гражданское правительство, которое активизировало национальный частный капитал и обеспечило приток иностранного капитала. В 1972–79 и с дек. 1981 у власти военные. С 1993 в Г. введена гражданская форма правления.

**Население.** В Г. проживают народы акан (апанти, фанти, аквипим), эве, моси, га и др. Официальный язык — английский. Большинство верующих придерживается местных традиционных верований (2/3 нас.), остальные — христиане, мусульмане. Годовой естественный прирост нас. 30 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 75,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. — 36,8%. Важнейшие города: Аккра, Tema, Кумаси, Такоради, Кейп-Кост, Тамале. Экономически активное нас. 5,6 млн. ч. (45,4% всего нас. страны); безработных 2,8%.

**Хозяйство.** Г. – аграрная страна с развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 390 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 44, торговли, финансов и сферы услуг ок. 30, промышленности 11,1. Основы экономики – сел. хозяйство (занято ок. 60% нас.). В сел. хозяйстве используется 19% территории страны. Луга и пастбища занимают 36,9%, леса – 42,2%. Главная отрасль сел. хозяйства – растениеводство. Система земледелия в большинстве хозяйств подсеčno-огневая. Важнейшая экспортная с.-х. культура – какао-бобы (в осн. в юж. частях страны). По производству какао (350 т.т в год) занимает одно из ведущих мест в мире (после Кот-д’Ивуара и Бразилии). Для внутрен-

него потребления возделывают кукурузу (практически повсеместно), рис (гл. обр. в районах Апанти, Бронг-Аха-фо, Волта), просо и сорго (на С. страны), маниок (на Ю., в лесной зоне), а также ямс. На Ю. выращивают цитрусовые, ананасы, сахарный тростник, в саванне — хлопок, арахис, орехи кола, в прибрежных районах — кокосовую и масличную пальму, на В. — кофе; на Ю.-З. лесной зоны — плантации каучуконов. На Аккрском плато и на С. страны — крупные животноводческие хозяйства. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 1150, овец и коз 4300, свиней 395. Птицу разводят повсеместно (13,3 млн.); вдоль побережья промышленные фермы, фабрики. Заготовка ценных пород древесины (ок. 26 млн. м<sup>3</sup> круглого леса в год). Лесопиление гл. обр. в Кумаси. Лесовосстановительные посадки. В прибрежных районах и на реках — рыболовство (улов 344 т. т в год).

Важное значение в экономике имеет горно-добывающая промышленность. Добыча в год: золота свыше 50 т, алмазов 773 т. кар, марганцевой руды 266 т. т, бокситов 383 т. т. Г. обладает крупными ресурсами гидроэнергии. Производство электроэнергии 6,2 млрд. кВт ч в год, гл. обр. на ГЭС. Обрабатывающая промышленность представлена крупнейшим в Африке алюминиевым заводом в г. Тема (используется импортное сырьё), цементными заводами в городах Тема и Такоради, дерево-обрабатывающими комбинатами, какао-перерабатывающим комплексом, рыбо-консервным комбинатом. Имеются также предприятия машиностроительной, пищевкусовой (производство какао-пасты, пальмового масла, пива и др.), текстильной, стекольной, резино-технической промышленности; электромашинный, литейный, мыловаренный заводы; обувная и кожаненная фабрики; крупный мясохолодкомбинат.

Длина жел. дорог 953 км, автодорог 38,7 т. км (в т.ч. 40% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 86,2, грузовых и автобусов 130. Тоннаж морского торгового флота 131 т дедвейта. Главные морские порты: Тема (гл. обр. импорт) и Такоради (экспорт).

Экспорт: золото, какао-бобы, лесоматериалы, электроэнергия, алмазы. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, США, Германия, Франция, Италия, Япония.

Денежная единица – седи.

**ГОНАЛЬСКИЙ ХРЕБЕТ**, Гональские Востряки, в системе Восточного хребта на Ю. Камчатке, в России. Сложен гнейсами, кристаллическими сланцами и гранитами. Представляет собой горстовый массив с изобурным гребнем. Высота до 2277 м (г. Бакенинг). **ГАНГ**, Ганга, река, гл. обр. в Индии (низовья – в Бангладеш). Длина ок. 2700 км, пл. бассейна 1120 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Гималаях, протекает по вост. части Индо-Гангской равнины.



впадает в Бенгальский залив, образуя дельту, общую с реками Брахмапутра и Мегхна. Основные притоки – Джамна, Сон, Дамодар (справа); Гомати, Гхагхра, Гандак, Коси (слева). Режим муссонный, летнее половодье с подъёмами уровня до 15 м; частые и сильные наводнения. Ср. расход воды 13 т. м<sup>3</sup>/с; влияние морских приливов на 300 км от устья. Судходна на 1450 км (до подножий Гималаев). Г. и многие его притоки широко используются для орошения. На Г. – города Аллахабад, Варанаси, Патна; в дельте – морской порт Калькутта (Индия). Г. считается у индусов священной рекой, на его берегах – места религиозного паломничества (Хардвар, Аллахабад, Варанаси и др.).

**ГАНГАНАГАР**, город в северо-западной части Индии, на Пенджабо-Харьянской равнине, штат Раджастхан. Нас. 161 т.ч. Хлопчатобумажные, сахарные и маслобойные предприятия. Вблизи Г. – добыча гипса.

**ГАНГОТРИ**, долинный ледник в Гималаях (хр. Заскар), в Индии. Длина 30 км, пл. ок. 300 км<sup>2</sup>. Расположен в верховьях р. Ганготри (один из истоков Ганга), спускается до высоты 3900 м.

**ГАНГСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в центральной части Южной Азии, на территории сев.-вост. Индии, Бангладеш, Непала, Бутана, частично зап. Китая и сев.-вост. Вирмы. Пл. 1,86 млн. км<sup>2</sup>. Приурочен к сев. части Индостанской платформы, включает Предгималайский и Предараханский краевые прогибы. С севера ограничен горными сооружениями Тибета и Гималаев, с З. – хребтом Аравали, с Ю. – Индостанским плато, с В. – горами Пакхайн, Лушайи и Ракхайн. В районе дельты Ганга бассейн открывается в Бенгальский залив. Главный водоносный комплекс общей мощностью до 520 м приурочен к четвертичным отложениям предгорьев Гималаев и равнины Ганга. Напорные воды вскрываются скважинами с установившимся уровнем на глубине до 15 м. Удельные дебиты от 5 до 30 л/с. Коэффициент водопроницаемости 15–550 м<sup>3</sup>/сут. Воды холодные (до 20 °С), минерализация до 1 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциевый. Питание подземных вод бассейна осуществляется за счёт инфильтрации атмосферных осадков, поглощения речных и талых вод ледников, конденсации влаги из воздуха. Эксплуатационные ресурсы оценены для пл. 1,62 млн. км<sup>2</sup> и составляют ок. 7400 км<sup>3</sup>/год.

**ГАНГТОК**, город в Индии, в межгорной котловине Восточных Гималаев, на высоте 1900 м. Адм. и торгово-транспортный центр штата Сикким. Нас. св. 40 т.ч. Кустарные промыслы. Институт тибетологии.

**ГАНГУТ**, русское название полуострова Ханко.

**ГАНДАК**, река в Непале и Индии, левый приток Ганга. Длина 650 км, пл. бассейна 44,3 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Ги-

малаях, течёт преим. по Гангской равнине. Ср. расход воды ок. 800 м<sup>3</sup>/с, летом часты наводнения. Используется гл. обр. для орошения, в низовьях судходна. В устье – г. Хаджиपुर (Индия).

**ГАНДИНАГАР**, город в зап. части Индии, к С.-З. от Ахмадабада. Адм. центр штата Гуджарат. Нас. 123 т.ч. Выполняет гл. обр. административные функции. Назван в честь лидера индийского национально-освободительного движения М. К. Ганди.

**ГАНДИСЫШАНЬ**, Трансгималаи, горная система на Ю. Тибетского нагорья, в Китае. Простирается на 1600 км параллельно Гималаям, отделена от них на Ю. долинами р. Цангпо (местное название Брахмапутры) и верхнего течения Инда. Сложена преим. гранитами, кварцитами, сланцами, известняками. Основные хребты – Кайлас, Алинг-Гангри (высота до 7315 м), Ньенчен-Тангла. Преобладающие высоты 5000–5500 м, относительные превышения невелики (500–1000 м), отчего хребты Г. имеют местами среднегорный облик, лишь незначительно возвышаясь над высокоподнятыми равнинами нагорья. Сев. склоны гор обычно расчленены слабо, южные – более крутые. Во внутригорных котловинах многочисленные озёра (Намцо и др.). Высокогорные степи и холодные пустыни; на южных, более влажных склонах, – участки лугов и кустарников. Широко распространены каменистые поверхности, почти лишённые растительного покрова. Небольшие ледники, снежники.

**ГАННОВЕР** (Hannover), город в Германии. Адм. центр земли Нижняя Саксония. Транспортный узел. Порт на р. Лайне и Среднегерманском канале. Международный аэропорт. Нас. 523 т.ч. Промышленный и торгово-финансовый центр. Локомотиво-, вагоно-, авто- и тракторостроение, общее машиностроение, электротехническая промышленность; цветная металлургия, предприятия химической, пищевой (плодо- и мясоконсервные, сахарные и др.), текстильной, мебельной, бумажной, полиграфической промышленности. Метрополитен. Технический университет. Академия музыки и театра. Оперный театр. Впервые упоминается в 11 в. Город с 1241. Готические церкви (14 в.) и Старая ратуша (15 в.); ренессансный дворец Херренхаузен (17–18 вв.). В окрестностях Г. – добыча нефти и калийной соли. Ежегодные промышленные ярмарки.

**ГАНТИАДИ** (до 1948 Пиленково), посёлок городского типа (с 1966) в Грузии, в Абхазии. Ж.-д. станция, в 9 км к С.-З. от Гагры. Климатический курорт на берегу Чёрного моря, близ устья р. Лабста, между Гагрой и Леселидзе. **ГАНЦЕВИЧИ**, город (с 1973) в Белоруссии, в Брестской обл., на р. Цна. Ж.-д. станция. Нас. 14,5 т.ч. Комбинат крупнопанельного домостроения; безнапорных труб, деревообрабатыва-

ющий заводы. Пищевая промышленность. Возник в 19 в.

**ГАНЬОА** (Gagnoa), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 4,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. свыше 276 т.ч. Адм. центр – Ганьоа.

**ГАНЬОА** (Gagnoa), город в южной части Кот-д'Ивуара. Адм. центр департамента Ганьоа. Нас. св. 60 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (гл. обр. кофе). Ресоочистительные и деревообрабатывающие предприятия. Заготовка древесины ценных тропических пород.

**ГАНЬСУ**, провинция в северо-западной части Китая. Пл. 454 т. км<sup>2</sup>. Нас. 24,4 млн.ч. Адм. центр – Ланьчжоу.

**ГАНЬСУЙСКИЙ КОРИДОР**, см. *Хэси коридор*.

**ГАНЬЦЗЯН**, река на Ю.-В. Китая, в бассейне Янцзы. Длина ок. 760 км, пл. бассейна ок. 82 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Наньлин, течёт преим. на С., в межгорной долине, впадает в оз. Поанху. Ср. расход воды ок. 2300 м<sup>3</sup>/с, летнее половодье. На Г. – города Ганьчжоу (начало судоходства), Наньчан.

**ГАНЬЧЖОУ**, город на В. Китая, провинция Цзянси, на р. Ганьцзян. Нас. 220 т.ч. Завод металлургического оборудования, предприятия текстильной, деревообрабатывающей промышленности. Близ Г. – добыча вольфрама.

**ГАО** (Gao), город на В. Мали. Адм. центр области Гао. Узел шоссейных дорог. Нас. св. 40 т.ч. Торговля скотом и зерновыми (гл. обр. рисом). ТЭС. Известен с 9 в.

**ГАОЛАНЬ**, см. *Ланьчжоу*.

**ГАОСЮН**, город в Китае, провинция Тайвань. Крупнейший порт на юго-западном побережье о. Тайвань (грузооборот 25 млн. т). Нас. 1,4 млн.ч. Машиностроение (в т.ч. судостроение), металлообрабатывающие, алюминийные, химические, цементные, нефтеперерабатывающие, пищевкусные (сахарные, консервные, спиртоводочные) предприятия.

**ГАПСАЛЬ**, официальное название г. *Хаапсалу* в Эстонии до 1917.

**ГАРБИЯ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 1,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3437 т.ч. Адм. центр – Танта.

**ГАРВА**, см. *Гаруа*.

**ГАРГА**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, в Курумканском районе, в 55 км к В. от села Курумкан. Расположена в Забайкалье, в предгорьях Икатского хр., в долине р. Гарга. Основной природный лечебный фактор – термальная (75 °С) родонозная азотная сульфатная натриевая, содержащая кремниевую кислоту, вода. Источник известен с 1772.

**ГАРГАНО** (Gargano), полуостров на Ю.-В. Италии, часть Апеннинского полуострова, вдаётся в Адриатическое море. Берега расчленены слабо. Горист (высота до 1056 м), развит карст. Средиземноморские кустарники, участки лесов. Сады, виноградники.

**ГАРГЖДАЙ** (Gargzdai) (до 1917 официальное название Гордж), город (с 1965) в Литве, на р. Миния, в 18 км от г. Клайпеда. Нас. 13,7 т.ч. Металло-

обработка, производство стройматериалов. Известен с 13 в.

**ГАРДА** (Garda), озеро на С. Италии, у юж. подножий Альп, в котловине ледниково-тектонического происхождения. Пл. 370 км<sup>2</sup>, глубина до 346 м. Из Г. вытекает р. Минчо (левый приток р. По). Судоходство. По берегам курорты (Гарда, Сирмионе, Рива-дель-Гарда и др.). На вост. берегу – резерват Гардесана-Ориентале.

**ГАРДА** (Garda), климатический курорт в Италии, на вост. берегу оз. Гарда, к С.-З. от Вероны. Один из центров зоны отдыха и туризма на оз. Гарда.

**ГАРДАБАНИ** (до 1947 село Карая), город (с 1969) в Грузии, на Нижнекартлийской равнине. Ж.-д. станция. Нас. 17,7 т.ч. Тбилисская ГРЭС. Картонно-рубероидный, консервный заводы; меховая, трикотажная фабрики.

**ГАРДАЯ**, город в Алжире, на С. Алжирской Сахары. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т.ч. Торгово-ремесленный центр группы оазисов Мзаб. Старинный центр художественных ремесел. Кустарное производство ковров, шерстяных тканей, гончарных и др. изделий. К С.-З. от Г. – крупный центр добычи природного газа Хасси-Рмель. Музей. Основан в 1053.

**ГАРДЕН-АЙЛЕНД-БЕЙ** (Garden Island Bay), месторождение серы в США, штат Луизиана. Расположено в дельте р. Миссисипи. Запасы S до 13 млн. т. Месторождение эпигенетического типа, приурочено к сероносным известнякам кровли соляного купола. Сера в виде зернистых масс и кристаллических агрегатов замещает гипс, выполняет трещины и пустоты в известняках и брекчированных породах. Добыча ведется с 1953 методом подземной выплавки.

**ГАРДЕН-ГРОВ** (Garden Grove), город на западе США, штат Калифорния, близ Лос-Анджелеса. Нас. 149 т.ч. Производство ЭВМ, авиационной техники; металлообрабатывающая, мебельная, пищевая промышленность.

**ГАРДЕН-РИЧ**, город в Индии, на р. Хугли, в агломерации Большая Калькутта, штат Западная Бенгалия. Нас. св. 200 т.ч. Джутовая, хлопчатобумажная, судостроительная и судоремонтная промышленность.

**ГАРИ**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Свердловской обл., центр Гаринского района, на р. Сосьва, в 53 км к С.-В. от ж.-д. станции Сосьва Новая. Нас. 2,8 т.ч. Центр с.-х. района.

**ГАРИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Амурской обл., в 150 км к С.-З. от г. Свободный. Открыто в 1949, разведано в 1950–55. Разведанные запасы магнетитовых руд 210 млн. т со ср. содержанием Fe 41,7%. Месторождение скарного типа. Включает 55 рудных пластов ср. мощностью 2–30 м.

**ГАРМ**, посёлок городского типа (с 1937) в Таджикистане, на р. Сурхоб, в 185 км от ж.-д. станции Душанбе-I. Молочный

и сыродельный заводы. В 1939–50 центр Гармской обл.

**ГАРМИШ-ПАРТЕНКИРХЕН** (Garmisch-Partenkirchen), горно-климатический курорт в Германии, в Баварских Альпах, на высоте ок. 700 м. Транспортный узел. Нас. 85 т.ч. Центр туризма и занятий зимними видами спорта. Подъемники на вершины Альп, в т.ч. на г. Цугшпитце (2962 м – высшая точка Германии). Проводились IV зимние Олимпийские игры (1936). Производство музыкальных инструментов. В окрестностях – заповедник Аммергебирге.

**ГАРМО ЛЕДНИК**, в Западном Памире, на зап. склоне хребта Академии Наук, в Таджикистане. Ледник дендритового типа. Длина 30,4 км, пл. ок. 115 км<sup>2</sup>.

**ГАРМО ПИК**, в Западном Памире, на стыке хребтов Дарвазского и Академии Наук, в Таджикистане. Высота 6595 м. Ледники (в т.ч. *Гармо ледник* и *Географического общества ледник*).

**ГАРМЧАШМА**, бальнеологическая курортная местность в Таджикистане, в Горно-Бадахшанской автономной обл., в горах Памира, на высоте 2800 м, в долине р. Гармчашма (правый приток Пянджа), в 50 км к Ю. от Хорога. Термальные (до 62 °С) и холодные углекислые минеральные воды. Уникальные каскады травертинов – объект туризма. В травертинах – небольшие естественные бассейны, используемые как минеральные ванны.

**ГАРНИ**, село в Армении, в 27 км к В. от Еревана. Древнеармянская крепость и поселение (2 в. до н.э.). Античный храм 1 в. (восстановлен), руины архитектурных памятников 4–17 вв.

**ГАРОННА** (Garonne), река на Ю. Франции (истоки – в Испании). Длина 647 км, пл. бассейна 56 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Пиренеях, течёт по Гароннской низменности, впадает в Бискайский залив (вместе с р. Дордонь) эстуарий Жиронда. Весенне-летнее половодье. Ср. расход воды ок. 680 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 190 км (часть водной системы, соединяющей Бискайский залив со Средиземным морем). Используется для орошения. На Г. – г. Тулуза, морской порт Бордо.

**ГАРОННСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Аквитанская низменность, на Ю.-З. Франции, между Центральным Французским массивом и Пиренеями, протягивается вдоль р. Гаронна в её среднем и нижнем течении (составная часть Г. н. – Ланды). Длина ок. 200 км. Широколиственные и сажённые сосновые леса, средиземноморские кустарники. Сады, виноградники, посевы зерновых, возделывание табака. Крупный город – Бордо.

**ГАРРИСОН** (Garrison), водохранилище в США, на р. Миссури. Пл. 1560 км<sup>2</sup>, объём 30,55 км<sup>3</sup>. Создано в 1954. Используется в целях энергетики, ирригации и судоходства, а также для борьбы с наводнениями.

**ГАРУА**, Гарва (Garua, Garoua), город на С. Камеруна. Адм. центр Северной провинции. Порт на правом берегу

р. Бенуэ (обслуживает также Республику Чад). Нас. 160 т.ч. Вывоз хлопка, арахиса, мяса, шерсти, кожи. Пищевая, хлопкоочистительная и текстильная промышленность.

**ГАРЦ**, Харц (Harz), горы в Германии. Длина 90 км. Высота до 1142 м (г. Броккен). Сложены гранитами, кварцитами, сланцами. Платообразная вершина, крутые склоны. Хвойные и широколиственные леса, луга. Природный парк. Резерваты – Обергарц, Бодеталь. Климатические курорты – Бланкенбург, Вернигероде, Гернроде и др. Туризм.

**ГАСАН-КУЛИ**, посёлок городского типа (с 1935) в Туркмении, в 320 км от ж.-д. станции. Нас. 6,2 т.ч. Ковроделие, завод по опреснению морской воды; рыболовство на Каспийском море. Близ Г.-К. – *Красноводский заповедник*.

**ГАСКОНСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfe de Gascogne), французское название юго-вост. части Бискайского залива.

**ГАСПРА**, посёлок городского типа (с 1930) в Украине, в Крыму, в 12 км к Ю.-З. от Ялты. Нас. 14 т.ч. Приморский климатический курорт на Южном берегу Крыма. Завод железобетонных изделий. Вместе с посёлками Мисхор и Кореиз составляет курортный комплекс в составе Большой Ялты.

**ГАСТИНГС**, Хейстингс (Hastings), город на Ю.-В. Великобритании, у залива Па-де-Кале. Нас. ок. 80 т.ч. Климатический курорт. Место проведения ежегодных международных шахматных турниров (с 1920).

**ГАСТОНΙΑ** (Gastonia), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Нас. ок. 50 т.ч., с городами Шарлотт, Рок-Хилл и общими пригородами св. 1 млн. ч. Текстильная промышленность, производство автомобильных узлов, промышленного оборудования; текстильное машиностроение.

**ГАТЧИНА** (в 1923–29 Троцк, в 1929–44 Красногвардейск), город (с 1796) в России, в Ленинградской обл., в верховье р. Ижора, центр Гатчинского района. Ж.-д. узел. Нас. 81,7 т.ч. Машиностроение (производство бумагоделательного оборудования, с.-х. техники, судовой аппаратуры и др.), мебельная фабрика. С.-Петербургский институт ядерной физики. Краеведческий музей. Известна с 1499 под названием Хотчино. В 1910 в Г. была открыта первая в России Воздухоплавательная (позднее – авиационная) школа, сооружён аэродром. В Г. – дворцово-парковый ансамбль 18 в.: дворец (1761–81), парки Дворцовый, Приоратский, «Зверинец» (кон. 18 – нач. 19 вв.) относятся к лучшим образцам ландшафтной архитектуры в России.

**ГАТЫ**, Гхаты, горы на полуострове Индостан, в Индии. Разделяются на *Западные Гаты* и *Восточные Гаты*.

**ГАУДА** (Gouda), город на западе Нидерландов. Нас. 69 т.ч. Известен производством сыра и др. молочных продуктов. Изготовление керамической посуды, декоративных свечей.

**ГАУРДАК**, город (с 1990) в Туркмении, Лебапский велаят, в предгорьях хребта Кугитангтау, в 55 км от ж.-д. станции Мукры. Нас. 23,3 т.ч. Добыча самородной серы. Заводы: серный, калийных удобрений.

**ГАУРДАКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** серы в Туркмении, в Чарджоуской обл. Разрабатывается с 1934 (до 1972 шахтная разработка, позже – открытая разработка до глубины 100 м, ниже – подземная выплавка). Месторождение эпигенетическое. Залежь самородной серы мощностью 10–240 м залегает на глубине 40–600 м. Сера в виде зернистых масс и кристаллических агрегатов выполняет трещины и пустоты, замещает карбонаты и др. минералы. Глубина открытой разработки 150 м. Ср. содержание S 25%.

**ГАУРИШАНКАР**, вершина в Больших Гималаях, на границе между Непалом и Китаем. Высота 7144 м. До 1913 её ошибочно принимали за *Джомолунгму*, находящуюся в действительности в 60 км к востоку от Г.

**ГАУХАТИ**, Гувахати, город в северо-восточной части Индии, в Ассамской долине. Порт на р. Брахмапутра. Нас. 584 т.ч. Важный торгово-транспортный, промышленный и культурный центр штата Ассам. Пищевкусовая, джутовая, шёлковая, бумажная, химическая, нефтеперерабатывающая промышленность. Университет. Музей. Зоологический сад. Место паломничества индусов. Храмы 7–10 вв.

**ГАУЯ** (Gauja), река в Латвии. Длина 460 км, пл. бассейна 8900 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Видземской возвышенности, где протекает через многочисленные озёра, впадает в Рижский залив. Ср. расход воды у г. Сигулда 66,7 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. В бассейне Г. – природный нац. парк Гауя. На Г. – города Стренчи, Валмиера, Цесис.

**ГАУЯ** (Gauja), природный национальный парк в Латвии, в бассейне р. Гауя. Пл. ок. 84 т.га. Основан в 1973 для комплексной охраны природных ландшафтов, памятников природы и культуры, организации познавательного туризма и регламентированного отдыха. В парке выделены охраняемые зоны (ок. 40% его площади – с режимом заповедника) и участки нетронутой природы, где вмешательство человека полностью исключено. На территории парка проложены маршруты и туристские тропы. Леса с преобладанием сосны, ели, берёзы. В фауне типичны: лось, кабан, косуля, заяц, бобр, белый аист, утки и др.; реакклиматизирован благородный олень.

**ГАФСА**, город на Ю.-З. Туниса. Адм. центр вилайета Гафса. Жел. дорогой соединён с портами Сфакс и Габес. Узел автодорог. Нас. 61 т.ч. Центр фосфоритодобывающего района. Кустарное производство шерстяных и кожевенно-обувных изделий, ковров.

**ГАФСА**, группа месторождений фосфоритов в Тунисе, основной фосфоритодобывающий центр страны. Вклю-

чает месторождения Мрата, Муларес, Редееф, Метлави, Мдилла, Сехиб и Кеф-эш-Шваир. Фосфориты выявлены в 1885, добыча ведётся с 1899 (на месторождениях Редееф, Муларес и Мрата). С 70-х гг. 20 в. эксплуатируются все месторождения. Общие запасы фосфоритов с содержанием P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 22–32% составляют ок. 1200 млн.т, в т.ч. разведанные 450 млн.т, из них ок. 60 млн.т пригодны для открытой разработки.

**ГАФУРОВ** (до 1953 станция Ленинabad, в 1953–62 и в 1964–78 Советabad, в 1962–64 Ходжент), город (с 1965) в Таджикистане, в Ленинадской обл., в Ферганской долине. Ж.-д. станция Ленинabad. Нас. 18,2 т.ч. Заводы: хлопкоочистительный, железобетонных изделий; мясокомбинат и др. Переименован в честь академика Б.Г. Гафурова.

**ГАЯ**, Гайя, город в Индии, в долине Ганга, штат Бихар. Транспортный узел. Нас. 292 т.ч. Хлопчатобумажная промышленность. Производство шеллака, переработка с.-х. продуктов. Г. – исторический, религиозный и культурный центр Древней Индии (известен с сер. 1-го тыс. до н.э.). Район Г. – родина буддизма.

**ГБАНГА** (Gbanga, Gbarnga), город на С. Либерии, на р. Ожо. Адм. центр графства Бонг. Узел автодорог. Нас. ок. 30 т.ч. Промышленный и торговый центр. Пищевкусовая промышленность. Завод по переработке каучука.

**ГВАДАЛАХАРА** (Guadalajara), город в Испании, в автономной обл. Кастилия-Ла-Манча, на р. Энарес, близ Мадрида. Адм. центр провинции Гвадалахара. Нас. св. 60 т.ч. Моторостроительный завод; переработка с.-х. продукции. В годы Гражданской войны в Испании 1936–39 в районе Г. велись ожесточённые бои за Мадрид.

**ГВАДАЛАХАРА** (Guadalajara), город в Мексике, на Ю.-З. Мексиканского нагорья, на высоте св. 1500 м. Адм. центр штата Халиско. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,7 млн.ч. (второй, после Мехико, по числу жителей город страны). Важный экономический и культурный центр страны. Машиностроение (в т.ч. электротехническое) и металлообработка, пищевкусовая, кожевенно-обувная, хлопчатобумажная, химическая, цементная, стекольная промышленность. Старинное производство керамических изделий. Университеты. Музеи. Основан в 1531. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ГВАДАЛКВИВР** (Guadalquivir), река на Ю. Испании. Длина 560 км, пл. бассейна 57 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Андалусских горах, протекает по Андалусской низменности, где разбивается на рукава; впадает в Кадисский залив Атлантического океана, образуя эстуарий. Ср. расход воды 164 м<sup>3</sup>/с. Используется на орошение. Судоходна в нижнем течении. На Г. – города Кордова, Севилья.

**ГВАДЕЛУПА** (Guadeloupe), остров в группе Наветренных островов (в архипелаге Малые Антильские острова). Вместе с близлежащими островами (Мари-Галант, Дезирад, Ле-Сент, Сен-Бартельми, Птит-Тер и сев. часть о. Сен-Мартен) – владение Франции. Пл. острова 1,7 т.км<sup>2</sup>. Общая площадь владения



1,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 433 т.ч., гл. обр. мулаты и негры. Официальный язык – французский. Большинство верующих – католики. Адм. центр – г. Бас-Тер; наиболее крупный город и порт – Пуэнт-а-Питр. Узкий перешеек соединяет 2 части острова: западную – Бас-Тер, занятую вулканическими массивами (высота до 1467 м, действующий вулкан Суфриер); восточную – Гранд-Тер, известняковое плато (высота до 130 м). Остров окружён коралловыми рифами. Влажные тропические леса (38% территории). Гваделупский природный парк. Открыт Х. Колумбом в 1493. В 1674 остров объявлен французским владением. До 1816 за остров шла борьба между Францией и Великобританией. В 1946 получил статус «заморского департамента» Франции. Основа экономики – сел. хозяйство и обслуживание иностранных туристов (св. 330 т.ч. в год). Главные с.-х. культуры – сахарный тростник (сбор ок. 0,4 млн.т в год) и бананы (св. 0,1 млн.т). Вырачивают кокосовые орехи, ананасы, дыни и цветы (преим. на экспорт). Предприятия по производству сахара-сырца, рома, безалкогольных напитков, текстиля, стройматериалов. Животноводство; лов рыбы и добыча морепродуктов.

**ГВАДЕЛУПЕ**, ртутное месторождение в США, см. *Нью-Альмаден*.

**ГВАДИАНА** (Gadiana), река в Испании и Португалии. Длина 820 км, пл. бассейна 68 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Ла-Манча, течёт преим. по Новокастильскому плоскогорью в узкой глубокой долине, впадает в Кадисский залив Атлантического океана. Ср. расход воды ок. 80 м<sup>3</sup>/с. Используется на орошение (крупное водохранилище Сихара). ГЭС. Судоходна в нижнем течении. На Г. – г. Бадахос (Испания).

**ГВАЛИЯР**, Гвалиор, город в северной части Индии, штат Мадхья-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 691 т.ч. Хлопчатобумажная, химическая, кожевенно-обувная промышленность; автомобилестроение, текстильное машино-

строение. Кустарное производство тканей, ковров, ювелирных и металлических изделий. Археологический музей. Образован в результате слияния городов: собственно Г., Лашкара и Морара. Архитектурные памятники 10–16 вв. **ГВАРДАФУЙ** (Guardafui), Асир, мыс в Сомали на одноимённом полуострове, при входе в Аденский залив; один из самых вост. мысов Африки (51°17' в. д., 11°49' с. ш.).

**ГВАРДЕЙСК**, город в России, в Калининградской обл., центр Гвардейского района, у слияния рек Дейма и Преголя. Ж.-д. станция. Нас. 12,3 т.ч. Пищевая (мясная, маслосырдельная и др.), текстильная промышленность. Основан в 1258 под названием Тапиом (позднее – Тапиау). Город с 1722. До 1945 (назывался Тапиау) в составе Германии (Восточная Пруссия); с 1945 в составе России. В 1946 переименован в Г.

**ГВАТЕМАЛА** (Guatemala), Республика Гватемала (República de Guatemala), государство в Центральной Америке. На Ю. омывается водами Тихого океана, на С.-В. Гондурасским заливом Карибского моря. Пл. 108,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 11,24 млн.ч. Столица – Гватемала. Адм.-территориальное деление: 22 департамента. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатный Национальный конгресс.



**Природа.** Рельеф преим. гористый, преобладают нагорья (высота 1000–3000 м) с возвышающимися над ними действующими вулканами Такумулько (4217 м, высшая точка Центральной Америки), Акатенанго (3975 м) и потухшими вулканами. На С. – известняковое плато Петен (высота 150–250 м) с карстовыми формами рельефа, на Ю. – узкая полоса прибрежной низменности. Частые землетрясения (наиболее разрушительные – в 1773, 1917 и 1976). Месторождения полиметаллических, хромовых, марганцевых руд; золота, серебра, нефти. Климат субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ры 23–27 °С на низменности и 15–20 °С на нагорьях. Осадков от 500–1000 мм в год на низменности юга страны и плато Петен до 2000–2500 мм на нагорьях. Судорожные реки – Мотагуа и Полочик; крупное лагунное озеро Исабаль (бассейн Карибского моря). На С.-В. – вечнозелёные тропические леса, на нагорьях – дубовые и сосновые.

Леса занимают свыше половины территории. На Тихоокеанском побережье – саванны и кустарниковые заросли. Нац. парки: Тикаль, Рио-Дульсе, Атитлан и др.; неск. резерватов.

**История.** В древности территорию Г. населяли индейцы. В 16 в. завоёвана испанскими колонизаторами. В 1821 в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 Г. провозгласила независимость. В 1824 отменено рабство. В 1823–39 в составе Соединённых провинций Центральной Америки. С 1898 по 1920 и с 1931 по 1944 в стране господствовали диктаторские режимы. В 1945 принята конституция. Правительство президента Х. Арбенса Гусмана (1951–54), пытавшееся осуществить земельную реформу, было свергнуто в результате военного путча. Последовал период (1954–1965, 1970–85) новых переворотов, организованных различными военными группировками; в стране действовали леворадикальные повстанческие отряды. С 1985 у власти гражданское правительство.

**Население.** 43% населения – индиано-индейские метисы, остальные – индейцы (киче, какчикель, маме, кекчи и др.). Официальный язык – испанский. Большинство верующих – католики; среди индейцев сохранились местные традиционные верования. Годовой естественный прирост нас. 27,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 103,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Основная его часть живёт на Ю.-В. страны, плато Петен на С. почти не заселено. Городское нас. 38,7%. Крупные города (с нас. св. 100 т.ч.): Гватемала, Миско, Вилья-Нуэва. Экономически активное нас. 3,2 млн.ч. (29,1% всего нас. страны); безработных 0,5%.

**Хозяйство.** Г. – аграрная страна, специализирующаяся на производстве и экспорте тропических культур. Важные позиции в экономике занимает иностранный (гл. обр. американский) капитал. ВВП на душу нас. 1340 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 40, сел. хозяйства 24,0, промышленности 14,4 (в т.ч. добывающей 0,4). В сел. хозяйстве используется 17,6% территории страны, луга и пастбища занимают 24,0%, леса – 53,6%. Для сел. хозяйства характерно сочетание крупных плантаций товарных культур с полунатуральными мелкими крестьянскими хозяйствами. Господствует крупное землевладение (2,5% населения владеет 85% всей обрабатываемой земли). Плантационные культуры занимают ок. 1/3 посевных площадей и дают св. 1/2 валовой и ок. 9/10 экспортной продукции. Главные экспортные культуры (сбор в год): кофе 207 т.т (на тихоокеанском склоне нагорья, департамент Альта-Верapas), бананы 677 т.т (тихоокеанское побережье), сахарный тростник 14,5 млн.т, хлопок (в прибрежных районах). Выращивают также ранние фрукты и овощи (клубнику, ананасы, арбузы, тома-

ты), преим. на экспорт в США. Осн. продовольственные культуры: кукуруза (сбор 1,1 млн.т в год, повсеместно на нагорье), суходольный рис (на тихоокеанском побережье), фасоль, овощи. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 2,3, свиней 0,95, домашней птицы 21. В лесах – заготовка древесины (14 млн.м<sup>3</sup> в год, в т.ч. ценных пород – бальса, бакаут и др.) и смолы-чicle (для производства жевательной резинки).

Добывающая промышленность развита слабо; ведётся незначительная добыча железной руды, свинцово-цинковых руд, нефти, соли и др. Производство электроэнергии 3,2 млрд. кВт ч в год, гл. обр. на ТЭС. Основные отрасли промышленности – пищевкусовая, кожевенная, текстильная, нефтехимическая, производство стройматериалов. Близ городов Пуэрто-Барриос и Эскуинтла нефтеперерабатывающие заводы. Кустарные промыслы.

Длина (км) жел. дорог 884, автодорог 12800 (в т.ч. 28% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 102, грузовых и автобусов 96,8. Главные морские порты: Пуэрто-Барриос, Сан-Хосе, Чамперико.

Экспорт: кофе (23% стоимости), сахар (10%), бананы (8%). Основные внешнеторговые партнёры: США, Сальвадор, Мексика, Гондурас, Венесуэла.

Денежная единица – кетсал.

**ГВАТЕМАЛА** (Guatemala), столица Гватемалы. Крупный транспортный узел на Панамериканском шоссе. Международный аэропорт Ла-Аурора. Нас. 1,2 млн.ч. Пищевая, текстильная, мебельная, кожевенно-обувная промышленность; производство цемента. Университеты, Нац. консерватория, Гватемальская академия языка, Академия медицинских, физических и естественных наук Гватемалы. Нац. музей истории и изящных искусств, Нац. музей археологии и этнографии Гватемалы. Нац. музей естественной истории. Основан в 1524 под названием Сантьяго. Часты землетрясения (наиболее разрушительные в 1917–18 и 1976).

**ГВЕРУ** (Gweru) (до 1982 Гвело, Gwelo), город в центральной части Зимбабве. Адм. центр провинции Мидлендс. Транспортный узел. Нас. 124 т.ч. Центр добычи хромитов. Производство феррохрома. Крупнейшие в Зимбабве предприятия по производству одежды, обуви, изделий из железобетона и стекла, металлических сплавов. Пищевкусовые предприятия; производство стройматериалов. В районе Г. – добыча никеля, золота, платины, асбеста и др. **ГВИАНА** британская, см. *Гайана*. **ГВИАНА** нидерландская, см. *Суринам*.

**ГВИАНА** французская (Guayane), страна на С.-В. Южной Америки; владение (заморский департамент) Франции. На С.-В. омывается водами Атлантического океана. Пл. 91 т.км<sup>2</sup>. Нас. 157 т.ч., гл. обр. креолы, негры, во внутренних областях – индейцы. Официальный язык – французский.

Большинство верующих — католики. Ср. плотность нас. 1,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>; ок. 90% нас. живёт в приморской части. Адм. центр — Кайенна. Адм.-территориальное деление: 2 округа. Управление осуществляет префект, назначенный Французской Республикой. В парламенте Франции Г. представлена 2 депутатами и 1 сенатором.



**Природа.** Г. занимает крайний С.-В. Гвианского плоскогорья и часть Гвианской низменности. Поверхность в основном равнинная, с отдельными куполовидными массивами, высота до 850 м; на С.-В. — узкая береговая низменность. Месторождения золота и бокситов. Климат субэкваториальный, жаркий и влажный. Ср.-мес. темп-ры в Кайенне 28–29 °С. Осадков св. 3000 мм в год. Речная сеть густая, реки порожистые, судоходны лишь в устьях; наиболее крупные реки Марони и Ояпоки служат границами Г. с Суринамом и Бразилией. Густые влажные тропические леса с ценными породами деревьев; на С. и в центральных районах — участки высокотравных саванн. Леса занимают ок. 97% территории Г.

**История.** Коренное население Г. — индейские племена. В 1499 территория Г. открыта испанцами. Французская колонизация, начавшаяся в 1604 (основано первое французское поселение), продолжалась весь 17 в. За овладение этой территорией боролись также Нидерланды, Великобритания и Португалия. В 1817 Г. окончательно закреплена за Францией. В плантационных хозяйствах эксплуатировались негры-рабы из Африки. С кон. 18 в. до сер. 20 в. Г. была местом ссылки французских политических заключённых. С 1946 — заморский департамент Франции, с 1975 — регион.

**Хозяйство.** Гвиана — экономически отсталая аграрная страна, сильно зависящая от финансовой помощи, импорта продовольствия и промышленных товаров из Франции. Обрабатывается ок. 0,1% территории, преим. на побережье. Основные с.-х. культуры (сбор т. т. в год): рис 25, маниок 30, овощи, бананы ок. 4, сахарный тростник ок. 3, ананасы 1. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 8, свиней 9,2. Производство электроэнергии 185 млн. кВт·ч в год. Добыча золота (2,5 т. т. в год), бокситов. Ок. 97% территории Г. покрыто лесами (ок. 20 разновидностей, в т. ч. ценные породы). Заготовка древесины (71 т. м<sup>3</sup> в год). Лесопильные заводы; производство рома, розовой эссенции. Лов, консервирование и замораживание рыбы и креветок (общий улов — 8,5 т. т. в год).

Железных дорог нет. Длина автодорог 817 км (с улучшенным покрытием).

Главный морской порт — Кайенна. В районе Куру — Нац. центр Франции по космическим исследованиям, космодром.

Экспорт: с.-х. продукция, древесина, креветки и рыба, золото и славы. Основные внешнеторговые партнеры: Франция, Германия, Италия.

Денежная единица — евро (до 2002 — французский франк).

**ГВИАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, прибрежная низменность на С.-В. Южной Америки. Протягивается вдоль побережья Атлантического океана, располагаясь у подножия Гвианского плоскогорья, к Ю.-В. от дельты р. Ориноко в пределах Гайаны, Суринама и Гвианы (французской). Ширина от нескольких км до 200 км. Над Г. н. поднимаются отдельные островные возвышенности. Сложена морскими и аллювиальными отложениями. Климат субэкваториальный, жаркий и влажный (осадков до 3300 мм в год). Вечнозелёные тропические леса и саванны; близ побережья — мангровые заросли, болота. Выращивание риса, сахарного тростника, кофе, какао, тропических фруктов.

**ГВИАНСКИЙ ШИТ**, крупный выступ докембрийского фундамента Южно-Американской платформы, образующий Гвианское плоскогорье. Сложен преим. метаморфизованными породами архея и нижнего протерозоя (гнейсы, кристаллические сланцы, граниты).

**ГВИАНСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, на С.-В. Южной Америки, к С. от Амазонской низменности, в пределах Венесуэлы, Бразилии, Гайаны, Суринама и Гвианы (французской). Длина св. 2000 км. Высшая точка 3014 м (г. Неблина). Сложено кристаллическими сланцами, гнейсами, гранитами, местами перекрытыми кварцитовыми песчаниками и конгломератами. Месторождения железных и марганцевых руд, урана, золота, алмазов, бокситов. Преобладают денудационные пологоволнистые равнины (высота 150–400 м) с возвышающимися над ними останцовыми вершинами. В центральной части — высокоподнятые плоские, преим. песчаниковые столовые плато с обрывистыми краями (т. н. шапады) — Ауян-Тепуи (2953 м), Рорайма (2772 м) и др., которые являются аккумуляторами влаги; здесь зарождаются многочисленные реки, относящиеся к бассейнам Амазонки и Ориноко. В пределах Г. п. находится самый высокий на земном шаре водопад Анхель. Климат экваториальный и субэкваториальный, жаркий и влажный. Осадков от 1200–1700 мм в год в центре до 3500 мм на В. На З. и В. — густые вечнозелёные леса; в центральной части — преим. листопадн.-вечнозелёные леса с участками саванн; на песчаниковых плато — каменистые полупустыни.

**ГВИАНСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Атлантического океана, вдоль сев.-вост. берегов Южной Америки, ветвь Южного Пассатного течения. Темп-ра воды 26–28 °С. Ско-

рость 1,8–2,3 км/ч. Начинается у мыса Сан-Роки (Бразилия) и направляется на С.-З. вдоль берегов Гвианы в Карибское море, где сливается с юж. потоком Северного Пассатного течения.

**ГВИНЕЙСКИЙ ЗАЛИВ** Атлантического океана, у берегов Экваториальной Африки, от мыса Пальмас (Либерия) до мыса Лопес (Габон). Пл. 753 т. км<sup>2</sup>, глубина до 5207 м. Делится на 2 залива — Биафра и Бенин. Много островов (Биоко, Принсипи, Сан-Томе и др.). Приливы полусуточные (до 2,7 м). Гл. порты: Тема, Аккра, Такоради (Гана), Ломе (Того), Лагос (Нигерия), Либревиль (Габон).

**ГВИНЕЙСКОГО ЗАЛИВА НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, занимает акваторию Гвинейского залива, район дельты р. Нигер в Нигерии и Камеруне и побережья Кот-д'Ивуара, Ганы, Того, Бенина. Пл. 230 т. км<sup>2</sup>, из них 125 т. км<sup>2</sup> приходится на акваторию. Начальные запасы всех месторождений бассейна 3550 млн. т нефти и 1380 млрд. м<sup>3</sup> газа. Основные нефтегазоносные горизонты приурочены к отложениям мелового и неогенового периодов. Поисково-разведочные работы в районе бассейна ведутся с 1908, в 1956 открыто первое месторождение нефти на суше, в 1964 — на шельфе. Добыча нефти с 1957 — на суше, с 1965 — на шельфе. Имеется ок. 300 месторождений нефти и газа. Основные месторождения: Бому, Имо-Ривер, Окан, Мерен (Нигерия).

**ГВИНЕЙСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Атлантического океана, проходящее с З. на В. в сев. части Гвинейского залива. Темп-ра воды 23–28 °С. Скорость зимой 0,4–2,7 км/ч, летом повышается и Г. т. становится вост. продолжением Межпассатного (Экваториального) противотечения, зимой — ветвью Канарского течения.

**ГВИНЕЯ** (Guinée), Гвинейская Республика (République de Guinée), государство в Западной Африке. На З. омывается водами Атлантического океана. Пл. 245,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,4 млн. ч.



Столица — Конакри. Адм.-территориальное деление: 8 провинций. Глава государства — президент.

**Природа.** Берега Атлантического океана сильно изрезаны. Вдоль побережья — узкая полоса низменности, ограниченная крутым склоном плато Фута-Джаллон (г. Тамге, 1537 м). На



Ю.-В. – *Северо-Гвинейская возвышенность* (г. Нимба, 1752 м), на С.-В. – равнина по верхнему течению р. Нигер (местное название Джолиба). Крупные месторождения бокситов. Климат экваториальный муссонный, жаркий, летневлажный. Ср.-мес. темп-ры на б. ч. страны от 18 до 26 °С, на побережье до 30 °С. Осадков 1200–1500 мм в год, на побережье до 4000 мм. Речная сеть густая, реки многоводны. Главные реки: Гамбия, Бафинг (верхнее течение р. Сенегал), Нигер (Джолиба), Конкуру. В южных и центральных районах – сильно разреженные вторичные леса (покрывают свыше четверти территории страны) и лесистая саванна, на С. – лесосаванны и высокотравные саванны. Вдоль побережья – участки мангровых лесов. Заповедник Нимба.

**История.** До нач. 15 в. территория Г. частично входила в раннегосударственные образования Гана и Мали. В 70-х гг. 18 в. образовалось военное теократическое государство скотоводов-кочевников фульбе Фута Джаллон. В 1880–90-х гг. территория Гвинеи захвачена Францией, в 1895 выделена в отдельную колонию (под назв. Французская Гвинея), которая вошла во Французскую Западную Африку. С окт. 1958 независимое государство во главе с президентом А. С. Туре, после смерти которого к власти пришли военные. В 1990 принята конституция, предусматривающая введение многопартийной системы.

**Население.** Наиболее многочисленные народности: фульбе (39%), малинке (23%), сусу (11%), кисси (6%), клелле (5%). Французы, мавры и ливанцы проживают гл. обр. в Конакри. Официальный язык – французский. Большинство верующих – мусульмане-сунниты (2/3), имеются также анимисты (1/4) и христиане. Ср. плотность нас. 30,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены приокеанские низменности, центральная часть плато Фута-Джаллон и бассейн Верхнего Нигера. Городское нас. – 25,6%. Наиболее значительные города: Конакри, Канкан, Киндиа, Лабе, Нзерекоре. Экономически активное нас. 2,6 млн. ч. (42,3% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Г. – аграрная страна с относительно развитой горно-добывающей промышленностью. Основа экономики – горно-добывающая промышленность. ВВП на душу нас. 550 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 37,3, сел. хозяйства 24,1, промышленности 23,7 (в т. ч. горно-добывающей 19,1). Г. – второй в мире по значению экспортёр сырья для производства алюминия. Здесь сосредоточено 2/3 общемировых запасов бокситов. Общая добыча в год: бокситов 15,9 млн. т, золота 7863 кг. При содействии СССР в Киндиа построен бокситодобывающий комплекс (3 млн. т в год) с посёлком, жел. дорогой и погрузочными сооружениями в порту Конакри. Месторождения ал-

мазов. Добыча ок. 200 т. кар в год. В районе горы Нимба – крупное месторождение железной руды. Обрабатывающая промышленность представлена текстильными (Конакри), полиграфическими (Конакри), табачными и спичечными (Конакри и Бейла), лесобработывающими (Нзерекоре, Маму, Массента, Середу), цементными (Конакри), по производству глинозёма (Фриа) предприятиями. Развита пищевая (производство фруктово-овощных консервов, фруктовых соков, чая, сахара, пальмового масла и др.), химическая, стройматериалов промышленность. Ремесла и кустарные промыслы: ткацкое, кузнечное, гончарное дело, изготовление художественных изделий из кожи, дерева, металла, кости. Производство электроэнергии 700 млн. кВт·ч в год.

В сел. хозяйстве используется 3,3% территории страны, луга и пастбища занимают 43,5%, леса – 27,3%; занято ок. 70% самодельного населения. Доля натурального и полунатурального хозяйства продолжает оставаться значительной; наиб. роль играют мелкие, преим. потребительские, крестьянские хозяйства. Основная отрасль сел. хозяйства – земледелие. Основная продовольственная культура – рис (сбор ок. 670 т. т в год, на землях Верхней и Нижней Гвинеи и на богарных землях повсеместно); выращивают также просо и сорго (ок. 691 т. т в год), батат и ямс, масличную пальму, кунжут и клещевину, арахис. Значительно распространены дикорастущие плодовые: манго, папайя, авокадо, гуава, кокосовая пальма. Экспортные культуры (т. т в год): бананы (150; в Нижней и Средней Гвинее), ананасы (67; в Нижней Гвинее), цитрусовые, хинное дерево и кофе (выращиваются в Лесной Гвинее). Преобладает традиционное полукочевое скотоводство. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 2212, овец 618, коз 760, свиней 45, птиц 7000. Основные районы разведения: Фута-Джаллон, Верхняя Гвинея, бассейны рек Нигер, Мило, Санкарани. Рыболовство (улов рыбы ежегодно составляет до 200 т. т в год).

Длина (км) жел. дорог 662, автодорог 19 200 (в т. ч. 10% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 23,1, грузовых и автобусов 13. Главные морские порты: Конакри, а также Камсар и Бенти.

Экспорт: бокситы, глинозём, золото, алмазы, кофе, рыба. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Бельгия, Кот-д'Ивуар и др.

Денежная единица – гвинейский франк.

**ГВИНЕЯ** испанская, см. *Экваториальная Гвинея*.

**ГВИНЕЯ ВЕРХНЯЯ**, 1) название части Атлантического побережья Африки к З. от залива Биафра (сев. берег Гвинейского залива и сопредельные участки побережья до мыса Кабу-Рожу). 2) Природная область Западной Африки, прилегающая на З. и Ю. к Атлан-

тическому океану и его Гвинейскому заливу, на С. ограничена приблизительно 10–12° с. ш., на В. 9–10° в. д. В пределах Г. В. полностью или частично находятся государства: Гвинея-Бисау, Гвинея, Сьерра-Леоне, Либерия, Кот-д'Ивуар, Гана, Того, Бенин, Нигерия. Расположена преим. в пределах *Северо-Гвинейской возвышенности* (г. Бинтимани, 1948 м), вдоль побережья – приморские низменности. Климат к Ю. от 7–8° с. ш. экваториальный, постоянно влажный, в остальной части – экваториальный муссонный, с дождливым летом и сухой зимой. Осадков от 1000–1500 мм в год на С. до 3000–4000 мм на приморской низменности. Крупные реки – Нигер и Вольта. Влажные вечнозелёные экваториальные леса и высокотравные саванны.

**ГВИНЕЯ НИЖНЯЯ**, 1) название части Атлантического побережья Африки к Ю. от залива Биафра (вост. берег Гвинейского залива и расположенные южнее участки побережья до устья р. Кванза). 2) Природная область Центральной Африки, прилегающая к В. к Гвинейскому заливу и Атлантическому океану. В пределах Г. Н. полностью или частично находятся государства: Камерун, Экваториальная Гвинея, Габон, Респ. Конго, Демократическая Респ. Конго и Ангола. Включает приморскую низменность и поднимающуюся за ней *Южно-Гвинейскую возвышенность* (высота до 700 до 2000 м; вулкан Камерун до 4070 м). Климат переходный от экваториального на С. до тропического пассатного на Ю. На б. ч. территории осадков 1000–1500 мм в год; на С., на наветренных склонах гор, – 3000–4000 мм (на зап. склонах массива Камерун св. 10 000 мм), на крайнем Ю. – 100–250 мм в год. На территории Г. Н. в океан впадает р. Конго. На С. – вечнозелёные экваториальные леса, южнее устья р. Конго – парковая саванна, на крайнем Ю. – приморские низменности (полупустыня и пустыня).

**ГВИНЕЯ-БИСАУ** (Guiné-Bissau), Республика Гвинея-Бисау (República da Guiné-Bissau), государство в Западной Африке. Омывается водами Атлантического океана. Пл. 36,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Столица – Бисау. Адм.-территориальное деление: 8 округов и автономный сектор Бисау. Глава государства и правительства – председатель Государственного совета. Законодательный орган – Национальное народное собрание.



**Природа.** Поверхность материковой части страны повышается от низкого, заболоченного, сильно расчленённого побережья Атлантического океана (на З.) к внутренним равнинам и отрогам массива Фута-Джаллон (на В. и Ю.-В.). Месторождения бокситов, фосфоритов. Климат экваториальный муссонный. Ср.-мес. темп-ры 24–26 °С. Осадков от 1200–1500 мм в год во внутренних районах до 2000–2500 мм на побережье. С В. на З. страну пересекают короткие, но многоводные реки. Растительность переходная от вечнозелёных влажных тропических лесов (покрывают 38,1% территории страны) к лесистой саванне. Создано три резервата.

**История.** В 9 – нач. 13 вв. территория Г.-Б. входила в раннегосударственное образование Гана, в 13–15 вв. – в средневековое государство Мали, с нач. 15 в. – в Сонгай. С сер. 15 в. на территорию Г.-Б. начали проникать португальцы. С 17 в. существовало неск. поселений европейцев, которые усиленно вывозили рабов с территории Г.-Б. С 1879 по сент. 1973 Г.-Б. – колония Португалии. Вооружённая борьба народов Г.-Б., начавшаяся с 1963 под руководством Африканской партии независимости Гвинеи и Кабо-Верде (ПАИГК; основана в 1956), привела к провозглашению в сентябре 1973 Респ. Гвинея-Бисау. В 1992 введена многопартийная система.

**Население.** Наиболее многочисленные народности: баланта, фульба, мандьяк, мандинка, папел и др. В городах в небольшом числе живут португальцы и португало-африканские метисы (мулаты, преим. выходцы с Островов Кабо-Верде). Официальный язык – португальский, широко распространён креольский (возник в результате смешения португальского с местными наречиями). Большинство верующих исповедуют анимистские культы (ок. 60%), ислам (35%), христианство (в осн. католицизм). Ср. плотность нас. 41,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо населены прибрежные районы, более редко – глубинные районы и острова Бижагош. Основная масса населения живёт в сел. местности. Городское нас. 22%. Наиболее значительные города: Бисау, Болама, Габу, Кашеу, Бафата, Фарим, Катио, Бисора и др. Экономически активное нас. 471 т.ч. (46,9% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Г.-Б. – экономически слаборазвитая аграрная страна. ВВП на душу нас. 250 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 53,0, торговли, финансов и сферы услуг 25,5, промышленности 11,3. Основа экономики – сел. хозяйство, на долю которого приходится 80% валютных поступлений, в нём занято 80% трудоспособного населения. В сел. хозяйстве используется 12,1% территории страны, луга и пастбища занимают 38,4%, леса – 38,1%. Земледелие – основная отрасль сел. хозяйства. Главная продовольственная культура – рис (135 т.т в год),

под которым занято 30% всей возделываемой площади. Важнейший район – Томбали (до 70% сбора), где собирают по два урожая в год. Из других зерновых культур возделывают (т.т в год): кукурузу 14, сорго и просо 44. Главная экспортная техническая культура – арахис, 70% арахиса выращивается в сухих сев.-вост. районах – Габу, Бафата, Ойо (сбор 18 т.т в год). Выращивают кокосовую и масличную пальму, деревья кешью, сахарный тростник, каучуконосы, хлопчатник, батат и др. Свыше 50% кокосовых орехов собирают в районе Бафата и 20% в Кашеу. Продукция масличной пальмы – пальмовые ядра и масло – идёт на экспорт. В пригородных зонах развито овощеводство. Животноводство – отгонно-пастбищное, малопродуктивное. Основной скотоводческий район – Габу. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 475, свиней 310, овец и коз 525. Рыболовство развито в прибрежных районах. Большие запасы рыбы, кроме вод Атлантического океана, имеются также в эстуариях многоводных рек. Улов рыбы и морепродуктов 5,6 т.т в год.

Основная отрасль обрабатывающей промышленности – пищевая, представлена мелкими полукустарными предприятиями по переработке с.-х. сырья (очистка риса и арахиса, дробление пальмовых ядер, производство растительного масла), предприятия по рыбобереработке. Деревообрабатывающая промышленность: заготовка (ок. 580 т.м<sup>3</sup> в год) и переработка ценной древесины, производство паркета на экспорт. Производство строительных материалов (цемента, кирпича и др.). Производство электроэнергии 45 млн. кВт.ч в год.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 4350 км (в т.ч. 10% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 6300, грузовых и автобусов 4900. Тоннаж морского торгового флота 1846 т дедвейта. Главные морские порты: Бисау, Болама, Кашеу.

Экспорт: арахис, пальмовые ядра и масло, рыба и морепродукты. Основные внешнеторговые партнёры: Португалия, Испания, Франция и др.

Денежная единица – песо Гвинеи-Бисау.

**ГДАНСК** (Gdańsk), город на С. Польши. Адм. центр Гданьского воеводства и центр городской агломерации Труймясто. Крупнейший порт в Польше, в Гданьском заливе Балтийского моря, в дельте Вислы. Международный аэропорт. Нас. 463 т.ч. Судостроение и производство судового оборудования, электротехническая и радиоэлектронная, химическая, нефтеперерабатывающая, пищевая, мебельная промышленность. Университет. Театры. Музеи: Поморский, Оружейная палата и др. Многочисленные архитектурные памятники 13–18 вв. Известен с 10 в.

**ГДАНСКИЙ ЗАЛИВ**, Гданьская бухта (польск. Zatoka Gdańska) Балтийского моря, у берегов России и Польши. Длина 74 км, ширина у входа

107 км, глубина до 115 м. На С.-З. Хельская коса отделяет от Г.з. Пущкую бухту, а на Ю.-В. Балтийская коса – Вислинский и Калининградский заливы. В Г.з. впадает р. Висла. Приливы смешанные (высота менее 0,1 м). Главные порты: Гдыня, Гданьск (Польша), Балтийск (Россия).

**ГДАНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Gdańskie), на С. Польши. Пл. 7,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,45 млн.ч. Адм. центр – Гданьск.

**ГДОВ**, город в России, в Псковской обл., центр Гдовского района, на р. Гдовка, близ её впадения в Чудское озеро. Ж.-д. станция. Нас. 5,8 т.ч. Рыбозавод, овощеконсервный, молочный заводы. Краеведческий музей. Впервые упоминается в нач. 14 в. В 1431 построена крепость; город с 1780.

**ГДЫНЯ** (Gdynia), город на С. Польши, в составе городской агломерации Труймясто. Порт в Гданьском заливе Балтийского моря. Нас. 251 т.ч. Судостроение и др. отрасли машиностроения, пищевая промышленность. Рыболовецкая база. Военно-морской музей. Развитие города (1924–36) на месте рыбацкого поселения связано со строительством морского порта.

**ГЕБРИДСКИЕ ОСТРОВА**, Гебриды (Hebrides), архипелаг в Атлантическом океане, в составе Британских островов, к З. от Шотландии; территория Великобритании. Ок. 500 островов пл. 7,5 т.км<sup>2</sup> (основные – Льюис, Скай, Малл). Нас. ок. 30 т.ч. Каменистые равнины, холмы и низкогорья, высота до 1009 м (г. Куллин-Хилс на о. Скай). Лавовые поля, следы древнего оледенения (троги, кары). Луга, верещатники, торфяники. Рыболовство, овцеводство.

**ГЕГАМСКИЙ ХРЕБЕТ**, Агмаганский хребет, в пределах Армянского нагорья, к З. от озера Севан, в Армении. Высота до 3597 м (г. Аждаак). Сложен туфами и лавами; имеются потухшие вулканы. На склонах – высокогорные луга, используемые как летние пастбища.

**ГЕГАРД**, Айриванк, средневековый монастырь 13 в. в Армении, в ущелье р. Гарни, в 40 км к Ю.-В. от Еревана. Церкви, в т.ч. две – высеченные в скале, одна – со сталактитовым куполом; полупещерная церковь Григория. Туризм.

**ГЕГЕЧКОРИ**, название г. *Мартвили* в Грузии до 1989.

**ГЕДАРЕФ**, город на В. Судана. Транспортный узел. Нас. св. 25 т.ч. Торговый центр. Пищевая промышленность; зерновой элеватор – один из крупнейших в Африке (построен при содействии СССР).

**ГЕЗИРА**, Эль-Гезира, равнина в междуречье Белого и Голубого Нила, в Судане. Высота 300–500 м. Важный район орошаемого земледелия (возделывание длинноволокнистого хлопчатника и др. культур).

**ГЕЙГЕЛЬ**, Гекгёль, озеро в Азербайджане, на сев. склоне хребта Муровдаг, на высоте 1566 м. Пл. 0,78 км<sup>2</sup>, глубина до 100 м. Образовалось в резуль-

тате обвала и запруды р. Агсу во время землетрясения. Г. – в составе Гейгельского заповедника. Район туризма и отдыха.

**ГЕЙГЕЛЬ**, Гекгёль, климатический курорт в Азербайджане, на сев. склоне хребта Муровдаг Малого Кавказа, на высоте 1550 м, в 44 км к Ю. от Гянджи. Близ курорта – оз. Гейгёль.

**ГЕЙГЕЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, Гекгёльский заповедник, в Азербайджане, на сев.-вост. склоне Малого Кавказа. Пл. св. 7 т. га. Основан в 1925 для охраны и изучения природных комплексов высокогорных озёр Гейгёль и Маралгёль, а также уникальной рощи реликтовой эльдарской сосны (в филиале «Эльдарская сосна»), занесённой в «Красную книгу РСФСР». Из редких видов фауны – безоаровый козёл, медведь, выдра, ласка; реакклиматизирован кавказский олень.

**ГЕЙДЕЛЬБЕРГ**, Хайдельберг (Heidelberg), старинный университетский город на 3. Германии, земля Баден-Вюртемберг. Пристань на р. Неккар, близ её впадения в Рейн. Нас. 139 т. ч. Станкостроение, производство полиграфического оборудования; электротехническая, фармацевтическая, табачная, кожевенная промышленность. Издательства. Университет (с 1386). Курпфальский музей. Замок курфюрстов (13–17 вв.), др. архитектурные памятники 15–18 вв. Близ Г. в 1907 найдены останки ископаемого (т. н. гейдельбергского) человека. Туризм.

**ГЕЙНСВИЛЛ** (Gainesville), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Транспортный узел. Нас. 87,3 т. ч., с пригородами св. 190 т. ч. Металлообработка, машиностроение (в т. ч. производство аккумуляторов).

**ГЕЙТСХЕД** (Gateshead), город в Великобритании, на С.-В. Англии, в конурбации Тайнсайда. Порт в эстуарии р. Тайн. Нас. 127 т. ч., с пригородами 202 т. ч. Машиностроение, резинотехническая, пищевая, швейная, полиграфическая промышленность; производство красок и пластмасс. Промышленный парк Тим-Валли. В прошлом – центр добычи угля и обслуживания жел. дороги.

**ГЕКЛА**, Хекла (Hekla), действующий вулкан на Ю.-З. Исландии. Относится к трещинному типу (расположен внутри цепочки активных вулканов, длина 27 км). Высота 1491 м. Сложен андезитовыми и базальтовыми лавами. Разрушительные извержения в 1766 и 1947–48.

**ГЕЛАТСКИЙ МОНАСТЫРЬ**, Гелати, архитектурный комплекс в Грузии, к С.-В. от г. Кутаиси. Один из крупнейших культурных центров средневековой Грузии. Основан в 1106 грузинским царём Давидом Строителем. Монаха (12 в.) и росписи (12–18 вв.) в главном храме и церкви Святого Георгия; руины академии (12 в.).

**ГЕЛДЕРЛАНД** (Gelderland), провинция на В. Нидерландов. Пл. 5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 млн. ч. Адм. центр – Арнем.

**ГЕЛЕН** (Geleen), город на Ю.-З. Нидерландов. Нас. 34 т. ч. Крупная химическая промышленность, машиностроение и металлообработка.

**ГЕЛЕНДЖИК**, город (с 1915) в России, в Краснодарском крае, на берегу Геленджикской бухты Чёрного моря, окружённой отрогами Маркотхского хребта Большого Кавказа, в 43 км от ж.-д. станции Новороссийск. Нас. 53,9 т. ч. Приморский климатический курорт. Пищевая (молочный завод и др.) промышленность; производство стройматериалов; лесокombинат. НИИ геофизических методов разведки океана, Южное отделение Института океанологии им. П. П. Ширшова (РАН). Театр «Торикос». Историко-краеведческий музей, Дом-музей писателя В. Г. Короленко (дачное здание в эклектическом стиле). В окрестностях Г. – виноградарство и плодородство.

**ГЕЛЕНДЖИКСКАЯ КУРОРТНАЯ ЗОНА**, группа приморских климатических курортов и курортных местностей в России, в Краснодарском крае, на побережье Чёрного моря (Геленджик, Кабардинка, Джанхот, Дивноморское, Архипо-Осиповка и др.).

**ГЕЛИБОЛУ**, см. Галлипольский полуостров.

**ГЕЛЛЕНСКИЙ ЖЁЛОБ**, Эллинский жёлоб, глубоководный жёлоб в вост. части Средиземного моря, вытянут вдоль юж. подножия Критской островной дуги, включающей острова Крит, Родос и др. Протяжённость 343 км, ср. ширина 12 км. Состоит из серии кулисообразно расположенных относительно друг друга впадин, разделённых подводными поднятиями. Общая длина впадин ок. 1200 км, ширина до 170 км, наибольшая глубина 5121 м.

**ГЕЛЛЕСПОНТ** (Helléspontos), древнегреческое название пролива *Дарданеллы*.

**ГЕЛЬГОЛАНД**, Хельголанд (Helgoland), остров в Северном море; территория ФРГ. Пл. 0,9 км<sup>2</sup>. Высота до 56 м. Песчаные пляжи. Климатический курорт.

**ГЕЛЬЗЕНКИРХЕН** (Gelsenkirchen), город на 3. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Порт на р. Эмшер и канале Рейн – Херне. Нас. 291 т. ч. Важный индустриальный центр Рурского промышленного района. Машиностроение (в т. ч. тяжёлое автомобилестроение), нефтеперерабатывающая промышленность, чёрная и цветная металлургия; азотная, стекольная, швейная, пивоваренная промышленность.

**ГЕЛЬМА**, город на 3. Алжира. Адм. центр вилайи Гельма. Ж.-д. станция. Нас. св. 40 т. ч. Пищевая, машиностроительная промышленность. Торговля зерном, с.-х. продукцией. Основан на месте древнеримского и византийского города. Музей античного театра.

**ГЕЛЬСИНГФОРС** (Helsingfors), см. Хельсинки.

**ГЕМЕНА** (Gemena), город на С.-З. Демократической Республики Конго, в междуречье Конго (Заир) и Убанги. Международный аэропорт. Нас. св. 40 т. ч. Центр промышленного ком-

плекса: маслично-мыловаренный комбинат, пивоваренный завод и др. предприятия, преим. пищевкусовой промышленности.

**ГЕМСБОК** (Gemsbok), национальный парк в Ботсване, вдоль р. Нособ. Пл. 2,5 млн. га. В 1940–71 заказник. Пустынный ландшафт. Сухие акациевые леса. В богатой фауне копытных – бубалы, гну, ориксы и др.; львы.

**ГЕНИСАРЕТСКОЕ ОЗЕРО**, см. Тиверидское озеро.

**ГЕНИЧЕСК**, город (с 1938) в Украине, в Херсонской обл. Порт на Азовском море. Ж.-д. станция. Нас. 23,9 т. ч. Хлопчатобумажное производство; заводы: арматурный, железобетонных изделий, стройматериалов. Пищевкусовая промышленность (рыбоконсервный, сыродельный заводы и др. предприятия). Краеведческий музей. Известен с 1784.

**ГЕНИЧЕСКИЙ ПРОЛИВ**, между сев. оконечностью Арабатской Стрелки и материком. Соединяет Азовское море с заливом Сиваш. Длина ок. 4 км, ширина 80–150 м, глубина до 4,6 м. Порт – Геническ (Украина).

**ГЕНК** (Genk), город на В. Бельгии. Нас. ок. 70 т. ч. Автостроение, металлургия. Близ Г. – добыча угля.

**ГЕНРИЕТТЫ ОСТРОВ**, в Северном Ледовитом океане, в архипелаге *Де-Лонга острова*. Пл. 12 км<sup>2</sup>. Сложен гл. обр. песчаниками. Высота до 315 м. Ледниковые купола. Открыт в 1881 и назван американской экспедицией Дж. Де-Лонга.

**ГЕНТ**, Ган (флам. Gent, франц. Gand), город на С.-З. Бельгии, при слиянии рек Лис и Шельда. Адм. центр провинции Восточная Фландрия. Крупный транспортный узел. Морской и речной порт, каналами связан с Северным морем. Нас. 226 т. ч., с пригородами ок. 500 т. ч. Главный промышленный центр Фландрии. Старинный (с 11 в.) центр текстильной промышленности (гл. обр. хлопчатобумажной и льняной) и производства кружев. Машиностроение (текстильное, электротехническое, судостроение); химическая, нефтехимическая, бумажная (в основном производство газетной бумаги), мебельная, пищевая промышленность. Цветоводство (на экспорт), выставки цветов. Центр фламандской культуры. Университет. Музеи: изящных искусств, археологический, фольклора и др. Основан в 7 в. Сохранил облик средневекового фламандского города. Архитектурные памятники 12–18 вв., в т. ч. готический собор Святого Вавона 12–16 вв., городская башня 12–14 вв.

**ГЕНУЭЗСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo di Genova)

Средиземного моря, у сев.-зап. берегов Италии. Длина 30 км, ширина у входа 96 км, глубина 1000–1500 м. Приливы полусуточные (до 0,3 м). Главные порты – Генуя и Савона.

**ГЕНУЯ** (Genova), город в Северной Италии. Адм. центр области Лигурия и провинции Генуя. Порт на берегу Генуэзского залива, один из крупнейших на Средиземном море. Международный аэропорт. Нас. 659 т. ч., в агломерации

Большая Гenuя св. 1 млн. ч. Важный торговый, промышленный и культурный центр страны. Чёрная металлургия, машиностроение (в т. ч. судостроение, моторо-, котло- и турбиностроение), нефтеперерабатывающая, химическая, лёгкая, пищевая (гл. обр. мукомольная, производство оливкового масла) промышленность. Университет (с 15 в.). Академия изящных искусств. Художественная галерея. Музеи. Театры. Ботанический сад. Ежегодная Международная морская выставка. В древности – поселение лигуров. Архитектурные памятники 12–17 вв. Туризм. Г. – родина Х. Колумба, Н. Паганини (Дом-музей). Международные конкурсы скрипачей им. Паганини. В районе Г. – курорты Итальянской Ривьеры (Ривьера-Лигуре).

**ГЕОГРАФА ЗАЛИВ** (Geographe Bay), в Индийском океане, у юго-зап. берегов Австралии. Длина 65 км, глубина до 27 м. Приливы суточные (до 1 м). Порты – Банбери и Басселтон. Назван в честь корабля французской экспедиции Н. Водена – «Географ».

**ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА ЛЕДНИК**, в Западном Памире, на склонах пика Гармо, в Таджикистане. Ледник дендритового типа. Длина 24 км, пл. ок. 64,4 км<sup>2</sup>.

**ГЕОК-ТЕПЕ**, посёлок городского типа (с 1935) в Туркмении. Ж.-д. станция. Производство стройматериалов, ковроделие. Остатки крепости времён Парфянского царства.

**ГЕОКЧАЙ**, река в Азербайджане. Длина 113 км, пл. бассейна 1170 км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склоне Большого Кавказа. У г. Геокчай разбивается на многочисленные рукава и каналы. За устьем условно принимается место впадения главного рукава в р. Карасу. Ср. расход воды у г. Геокчай 12,9 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**ГЕОКЧАЙ**, город (с 1916) в Азербайджане, на Ширванской равнине, на р. Геокчай, в 18 км от ж.-д. станции Уджары. Нас. 32 т. ч. Коньячный, маслоперерабатывающий, консервный, авторемонтный заводы; швейная фабрика.

**ГЕОРГА ЗЕМЛЯ**, остров в архипелаге *Франца-Иосифа Земля*. Пл. св. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Высота до 416 м. На б. ч. территории – покровные ледники. Открыт в 1880 английской экспедицией Ли Смита. Назван в честь принца Уэльского Георга (впоследствии английского короля Георга V).

**ГЕОРГА СВЯТОГО ПРОЛИВ** (Saint George's Channel), Южный канал, пролив между островами Великобритании и Ирландия. На Ю. соединяет Ирландское море с Атлантическим океаном. Длина 154 км, наименьшая ширина 74 км, глубина на фарватере 82–113 м.

**ГЕОРГЕ-ГЕОРГИУ-ДЕЖ** (Gheorghe Gheorghiu-Dej), название г. *Онешти* в Румынии в 1956–90.

**ГЕОРГИЕВСК**, город (с 1786) в России, в Ставропольском крае, центр Георгиевского района, на р. Подкумок. Ж.-д. узел. Нас. 66,7 т. ч. Заводы: арматурный, ремонтно-механический, «Спец-

инструмент»; биохимический, кожевенный, 2 предприятия радиоэлектронной промышленности; пищевая промышленность (заводы – маслоэкстракционный, консервный, молочный, мукомольный, винодельческий; хлебо-, пище-, мясо- и птицекомбинаты). Производство швейных и трикотажных изделий. Краеведческий музей (в здании нач. 20 в.). Архитектурные памятники: Никольская церковь (1789), здания – Георгиевского общества взаимного кредита, филиала Азово-Черноморского коммерческого банка, городской управы. Основан в 1777 как крепость. В 1783 в Г. был заключён Георгиевский трактат между Россией и Картли-Кахетинским царством, по которому русское правительство принимало Восточную Грузию под своё покровительство. **ГЕОРГИЕВСКОЕ**, село в России, в Костромской обл., центр Межевского района, на р. Межа, в 55 км к Ю. от ж.-д. станции Мантурово. Нас. св. 3 т. ч. Леспромхоз, маслоперерабатывающий завод. Основано в 1242.

**ГЕОРГИЕВСКОЕ ГИРЛО** (Sfintu-Gheorghe), юж. мелководный рукав дельты Дуная в Румынии. Длина 109 км. Рыболовство.

**ГЕОРГИУ-ДЕЖ**, название г. *Луски* в Воронежской обл. в 1965–91.

**ГЕОРГ-ФОН-НОЙМАЙЕР** (Georg von Neumayer), антарктическая научная станция Германии, на побережье Земли Королевы Мод (Берег Принцессы Марты). Действует с февраля 1981.

**ГЕРА** (Guera), префектура на Ю. Чада. Пл. 595 т. км<sup>2</sup>. Нас. 306 т. ч. Адм. центр – Монго.

**ГЕРА** (Gera), город в Германии, на р. Вайсе-Эльстер. Ж.-д. узел. Нас. 123,5 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная, швейная, шёлковая, резинотехническая промышленность; производство музыкальных инструментов. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**ГЕРАКЛИОН**, см. *Ираклион*.

**ГЕРАЛЬД**, остров в Чукотском море, в 70 км к В. от острова Врангеля, в России, в Чукотском автономном округе. Пл. ок. 10 км<sup>2</sup>. Высота до 366 м. На С.-З. остров заканчивается узкой (до 70 м) песчано-галечной косой. Тундровая растительность. Открыт в 1849 английским военным моряком капитаном Г. Келлеттом и назван в честь судна «Геральд», которым он командовал.

**ГЕРАНБОЙ** (до 1991 Касум-Исмаилов), город (с 1966) в Азербайджане, близ ж.-д. станции Герань. Нас. 6,3 т. ч. Пищевкусовая промышленность (виноделие и др.). Историко-краеведческий музей.

**ГЕРАТ**, провинция на С.-З. Афганистана. Пл. 61,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 868 т. ч. Адм. центр – Герат.

**ГЕРАТ**, город в Афганистане, в оазисе, орошаемом р. Герируд. Адм. центр провинции Герат. Узел автодорог. Нас. 177,3 т. ч. Хлопкоочистительные, текстильные и пищевые предприятия. Кустарные промыслы (ткани, ковры). Торговля каракулем и др. с.-х. продук-

цией. Основан, по преданию, Александром Македонским. Архитектурные памятники (питадель, мавзолей, мечети) преим. 13–15 вв.

**ГЕРГЕБИЛЬ**, село в России, в Дагестане, центр Гергебильского района. Расположено в долине р. Казикумухское Койсу (у места её слияния с р. Каракойсу, бассейн Сулака), в 100 км к Ю. от ж.-д. станции Буйнакск. Нас. 4,5 т. ч. Гергебильская ГЭС, ретрансляторная станция, обслуживающая телевидением весь горный Дагестан; консервный завод. Основано в кон. 13 в. **ГЕРГЕТСКИЙ ЛЕДНИК**, долинный ледник на Кавказе, на сев. склоне Казбека, в Грузии. Пл. 9,5 км<sup>2</sup>. Нижняя граница на высоте ок. 3000 м. Отступает в ср. на 11 м в год. Питает р. Чхери. Высокогорная метеорологическая станция. Туризм.

**ГЕРИРУД**, название р. *Теджен* на территории Афганистана и Ирана.

**ГЕРЛАХОВСКИ-ШТИТ** (Gerlachovský štít), самая высокая вершина Карпат (2655 м), в Татрах, на территории Словакии. Сложена гранитами. Входит в состав Татранского нац. парка.

**ГЁРЛИЦ** (Görlitz), город в Германии, на р. Нейсе. Ж.-д. узел. Нас. 82 т. ч. Вагоностроение, производство энергетического оборудования, оптических приборов. Суконная, швейная, пищевая промышленность. Основан в нач. 13 в. близ древнего славянского поселения. Музей государственного художественного собрания.

**ГЕРМАНИЯ** (Deutschland), Федеративная Республика Германия (Bundesrepublik Deutschland), государство в Центральной Европе. Омывается водами Северного и Балтийского морей. Пл. 357 т. км<sup>2</sup>. Нас. 82,14 млн. ч. Столица – Берлин. Г. – федерация в составе 16 земель; Берлин – особая адм. единица. Глава государства – президент, глава правительства – федеральный канцлер. Законодательный орган – бундестаг, органы представительства от земель – бундесраты.

**Природа**. Берега Северного и Балтийского морей преим. низкие, плоские, расчленённые бухтами и эстуариями. Поверхность страны в целом повышается с С. на Ю. На С. – Северо-Германская низменность с моренными холмами, участками зандрового рельефа, южнее – сложное сочетание возвышенностей, низких и средневысотных (высота от 600–800 до 1400 м) гор: Рейнские Сланцевые горы, Шварцвальд, Тюрингский Лес, Гарц, Рудные горы. На Ю. – Баварское плоскогорье, обрамлённое по юж. границе страны передовыми хребтами Альп (высота до 2963 м, г. Цугшпитце – самая высокая в Германии). Важнейшие полезные ископаемые – каменный уголь (Рурский и Саарский угольные бассейны), бурый уголь, калийные соли. Климат умеренный, на С. морской, в остальных районах страны переходный к континентальному; в Альпах – высотная поясность. Ср. тем-ры января на равнинах от 0 до –3 °С, в горах

## 192 ГЕРМАНИЯ

до  $-5^{\circ}\text{C}$ , июля соответственно  $16-20^{\circ}\text{C}$  и  $12-14^{\circ}\text{C}$ . Осадков на равнинах  $500-800$  мм в год, в горах  $1000-2000$  мм. Речная сеть густая, реки многоводны; наиболее крупные – Рейн, Везер, Эльба, Одер, Дунай (верхнее течение). Многие реки судоходны, соединены каналами. В предгорьях Альп – Боденское озеро. Ок.  $\frac{1}{3}$  территории страны покрыто лесами, б. ч. сильно окультуренными. Преобладают хвойные леса (из ели, сосны), в горах – хвойно-широколиственные (с участием бука, дуба, граба и др. пород), по долинам рек – пойменные (из ивы, тополя, ольхи). На С. – торфяники, вересчатники, в горах и по долинам рек – участки лугов. Национальные парки – Баварский Лес, Берхтесгаден; многочисленные резерваты, памятники природы.

**История.** В древности на территории Г. жили германцы. Племенные союзы алеманнов, баваров, тюрингов, саксов и др. были включены в 6–8 вв. во Франкское государство. В результате его раздела (843) было создано Восточно-Франкское королевство, на основе которого сформировалось в 10 в. раннефеодальное королевство Г. В 962 с завоеванием германским королём Оттоном I Северной и Средней Италии образовалась Священная Римская империя (до 1806). В 10–15 вв. была захвачена часть земель славян и прибалтийских народов. Реформация, Крестьянская война 1524–26, а также Тридцатилетняя война 1618–48 усилили децентрализацию Г., фактически распавшейся на отдельные государства (княжества). В 18 в. возвысились Австрия и Пруссия. Они участвовали в войнах кон. 18 – нач. 19 вв. против революционной, а затем наполеоновской Франции и были разгромлены Наполеоном I (1806). В созданном решением Венского конгресса 1814–15 Германском союзе главенствовала Австрия. В 1848–49 произошла революция (потерпела поражение). Объединение Г. (О. Бисмарком) было осуществлено «сверху» (без Австрии); его важнейшие этапы: создание (после победы Пруссии в австро-прусской войне 1866) Северо-Германского Союза (1867) и провозглашение после франко-прусской войны 1870–71 Германской империи (1871). В 1914 Г. развязала 1-ю мировую войну, в ходе которой возглавлявшийся Г. военный блок потерпел поражение. Г. подписала Версаль-



ский мирный договор 1919. Ноябрьская революция 1918 привела к свержению монархии и установлению республики (т. н. Веймарская республика). В 1933 в Г. установлена фашистская диктатура во главе с А. Гитлером. Фашистская Г. захватила Австрию (1938), Чехословакию (1938–39), развязала 2-ю мировую войну (1939), 22 июня 1941 напала на СССР. 8 мая 1945 фашистская Г., разгромленная антигитлеровской коалицией при решающей роли СССР, безоговорочно капитулировала. Территория Г. была разделена на советскую, американскую, английскую и французскую зоны оккупации. Принципы послевоенного устройства Г. – её демилитаризация, денацификация, демократизация – были определены решениями Берлинской конференции 1945. В сент. 1949 было создано западногерманское государство – Федеративная Республика Германия (ФРГ). В окт. 1949 в вост. части Г. провозглашено создание Германской Демократической Республики (ГДР). Период раздельного существования двух суверенных германских государств продолжался до октября 1990. 12 сентября 1990 в Москве подписан Договор об окончательном урегулировании в отношении Г. В соответствии с принятым Народной палатой ГДР (высший орган власти) решением 3 октября 1990 ГДР присоединилась к ФРГ, в результате образовалось единое германское государство.

**Население.** Св. 91% населения – немцы, проживают также турки (2,5%), югославы (1%), итальянцы (0,7%) и др. В кон. 1980-х – нач. 1990-х гг. происходило резкое увеличение притока иностранцев (в 1995 – ок. 7 млн. ч.). Официальный язык – немецкий. Среди верующих 41% – протестанты-евангелисты, 35% – католики (преим. на юге и западе страны), 2% – мусульмане (выходцы из Турции и др. мусульманских стран). Годовая естественная убыль нас. 1,4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 230,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>; наиболее густо заселены долина Рейна и Рурский промышленный район (св. 500 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. – 86,1%. Крупные города (с нас. свыше 500 т. ч.): Берлин, Гамбург, Мюнхен, Кёльн, Франкфурт-на-Майне, Эссен, Дортмунд, Штутгарт, Дюссельдорф, Бремен, Дуйсбург, Ганновер. В городах с нас. свыше 100 т. ч. проживает ок. 1/3 нас. страны. Экономически активное нас. – 39,98 млн. ч. (48,8% всего нас. страны); безработных 10%.

**Хозяйство.** Г. – высокоразвитая индустриальная страна, одна из экономически наиболее мощных стран мира. По общему объёму промышленного производства занимает 3-е место в мире (после США и Японии) и 1-е место в Западной Европе. ВВП на душу нас. составил 27 510 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сфер услуг 45,2, промышленности 23,8, сел. хозяйства 1,0. Производство электроэнергии 528,2 млрд. кВт·ч в год. Добыча в год: нефти 2,9 млн. т, газа 22,5 млрд. м<sup>3</sup>, угля 240 млн. т (каменный уголь – в Рурском, Саарском и Ахенском бассейнах, бурый – в Лаузицком, Среднегерманском, Нижнерейнском). Отраслевая структура обрабатывающей промышленности (%): машиностроение и металлообработка 46,8, химическая и нефтехимическая 15,6, пищевая 13,0, лесная и деревообработка 5,0, металлургия 4,5. По выплавке (млн. т в год) чугуна 27,7, стали 39,8 и производству стального проката Германия занимает 1-е место в Западной Европе и 4-е место в мире после Японии, США и Китая. Почти все предприятия чёрной металлургии сосредоточены в Рурской области и на Нижнем Рейне (главные центры – города Дуйсбург, Дортмунд). В цветной металлургии – выплавка первичного алюминия (0,6 млн. т в год, 2-е место в Западной Европе после Норвегии; свыше 1/2 производства сосредоточено в земле Северный Рейн-Вестфалия, города – Эссен, Фёрде, Норф), рафинированных меди, свинца и цинка. Ведущая отрасль обрабатывающей промышленности – машиностроение. Г. – страна с очень высоким уровнем развития машиностроения и широким его профилем; наряду с Японией является одним из мировых лидеров по стоимости экспорта продукции машиностроения (ок. 1/2 товарного экспорта страны, экспортируется ок. 2/5 всей про-



дукции). Наиболее развиты электротехническая промышленность (центры – города Берлин, Мюнхен, Нюрнберг и Эрланген, Штутгарт, Франкфурт-на-Майне, Кёльн) и автостроение. По производству легковых автомобилей (3,9 млн. в год, свыше 10% мирового производства) Г. занимает 3-е место в мире после США и Японии; компании «Фольксваген» (гл. центры – Вольфсбург, Ганновер, Брауншвейг), «Мерседес-Бенц» (Штутгарт с окружением), «БМВ» (Мюнхен, Регенсбург, Ландсхут), «Форд-Верке» (Кёльн), «Опель» (Рюссельсхайм). Морское и военное судостроение (центры – Киль, Гамбург, Бремен и Бремерхафен, Эмден, Росток, Штральзунд). Значительное производство промышленного оборудования (особенно малыми сериями и по индивидуальным заказам; страна занимает одно из первых мест в мире по экспорту текстильного оборудования), кузнечно-прессовых машин (2-е место в мире после Японии), авиационных и ракетных двигателей (города Мюнхен, Фредериксхафен); оптико-механическая (земли Баден-Вюртемберг, Тюрингия) и метизная (Северный Рейн-Вестфалия) промышленность. Мощная химическая и нефтехимическая промышленность специализируется на производстве пластмасс и синтетических смол (10 млн. т в год; одно из ведущих мест в мире и 1-е место в Западной Европе), лаков и красок, синтетического каучука, фотохимикатов, фармацевтических препаратов, моющих средств и др. Крупнейшие головные научно-производственные комбинаты ведущих химических монополий расположены в городах – Хёхст, Леверкузен, Людвигсхафен. Свыше  $2/5$  мощностей и производства отрасли расположено в Рейнско-Вестфальском районе, где сконцентрированы крупные заводы нефтехимических, электрохимических и др. химических производств; большая группа химических заводов находится в городах Рура; важный центр фармацевтической промышленности – Вупперталь, парфюмерной – Кёльн. Крупная пищевкусовая промышленность. Г. – один из ведущих в мире и Европе производителей и экспортёров пива (по потреблению пива на душу населения страна занимает одно из первых мест в мире), мясных и колбасных изделий, сахара-песка (4,2 млн. т в год), растительного масла (1,8 млн. т в год), сливочного масла и маргарина, кондитерских изделий, включая шоколад, детского питания, пищевых концентратов, табачных изделий, высококачественных рейнских и мозельских вин и др. Г. прочно удерживает позиции одного из мировых лидеров в производстве дорогостоящих изделий лёгкой промышленности – мехов (традиционно известна обработка гл. обр. меха норки и каракуля), ковров, спортивного инвентаря, высококачественной одежды и обуви, мебели, посуды, ювелирных изделий, игрушек и др. Среди стран Западной Европы Г., наряду с Италией,

является крупнейшим производителем цемента (36 млн. т в год), лидирует по производству бумаги и картона (14,7 млн. т в год), шёлковых тканей (963 млн. м<sup>2</sup> в год) и немного уступает Швеции по производству пиломатериалов (14,3 млн. м<sup>3</sup> в год).

Сел. хозяйство высокоинтенсивно. Используется 19,9% территории страны, пастбища занимают 15,1%, леса – 30,6%. Ср. размер ферм ок. 19 га. Главная отрасль – животноводство, преим. молочно-мясное скотоводство (даёт  $2/5$  всей товарной продукции сел. хозяйства) и свиноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 15,8, свиней 24,4, домашней птицы 87,7. В растениеводстве площади под кормовыми культурами (корнеплоды, кукуруза, травы) значительно превышают площади под продовольственными. Выращивают пшеницу (сбор 18,9 млн. т в год), рожь, овёс, ячмень. Г. – один из крупнейших в Западной Европе производителей (млн. т в год) картофеля 13,6, гл. обр. в Восточной Г., и сахарной свёклы 26,4. Развито хмелеводство (земля Бавария, район Халлertaу). Виноградарство (преим. в Западной Г., по долинам Верхнего Рейна, Мозеля, Неккара, Майна) и садоводство (в долинах Верхнего Рейна, Майна, Неккара, Нижней Эльбы). Улов рыбы 298 тыс. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 80,3, автодорог 228,9 (в т. ч. 99% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 41, грузовых и автобусов 2,4. Длина внутренних водных путей ок. 6,8 т. км, главная транспортная магистраль – Рейн (с канализированными притоками). Главные порты: Дуйсбург (один из крупнейших в мире речных портов, грузооборот до 55 млн. т в год), Кёльн, Карлсруэ, Людвигсхафен, Мангейм. Важнейшие каналы: Среднегерманский, Рурский, Дортмунд-Эмс, Эльбский обводной («Север-Юг»), Майн-Дунай. Тоннаж морского торгового флота 5,7 млн. т дедвейта. Крупные морские порты: Гамбург (грузооборот 60–70 млн. т в год), Бремен (с аванпортом Бремерхафен), Эмден (крупнейший рудовозный порт страны), Росток; главный нефтяной порт – Вильгельмсхафен.

Доля Г. в мировом экспорте 10,1%, импорте 8,6%. Экспорт: продукция машиностроения (в т. ч. автомобили, вычислительная и бытовая техника, станки и др. производственное оборудование), продукция химической промышленности, продовольствие и напитки, чугун и сталь, одежда, мебель и др. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Италия, Нидерланды, США, Великобритания, Бельгия. Иностраный туризм (14,8 млн. ч. в год). Традиционно развита ярмарочная деятельность (в Г. проходит ок.  $2/3$  ярмарок-выставок международного масштаба; всего ок. 20 крупных ярмарочных центров, в т. ч. Лейпциг, Кёльн, Франкфурт-на-Майне).

Денежная единица – евро (до 2002 – марка).

**ГЕРМОНАССА**, античный город (6 в. до н. э. – 4 в. н. э.) на Таманском полуострове, древнерусский город Тмутаракань (совр. станица Таманская). Остатки жилищ, некрополь.

**ГЕРМСИР**, Дештестан, прерывистая полоса низменностей, протягивающихся вдоль берегов Оманского залива и Ормузского пролива, в Иране и Пакистане. Общая длина св. 1000 км, ширина до 80 км. Песчаные холмы, болота, солончаки, у подножий гор Загрос и Мекран – наклонные равнины. Пустынная кустарничково-эфемерная растительность, местами у берегов – мангровые заросли. Пастбищное животноводство.

**ГЕРНИКА** (Guernica), Герника-и-Луно (Guernica y Luno), город на С. Испании, в автономной обл. Страна Басков. Нас. ок. 20 т. ч. Традиционное производство оружия; машиностроение. Древний центр баскской культуры. Г. сильно пострадала от налёта немецко-фашистской авиации 26 апреля 1937 (этому посвящена картина П. Пикассо «Герника»).

**ГЕРНСИ** (Guernsey), остров в проливе Ла-Манш, в составе Нормандских островов; территория Великобритании. Пл. 63,5 км<sup>2</sup>. Нас. 59 т. ч. Огородничество, животноводство (выведена гернейская порода крупного рогатого скота). Главный город – Сент-Питер-Порт.

**ГЕРРЕРО** (Guerrero), штат на Ю.-З. Мексики, на Тихоокеанском побережье. Пл. 64,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч. Адм. центр – Чильпансинго.

**ГЕРСОППА**, водопад в Индии, на р. Шаравати, в юж. части гор Западные Гаты. Система из 4 каскадов (общая высота 252 м). ГЭС.

**ГЕРЦА**, город в Украине, в Черновицкой обл., на р. Герца, в 8 км от ж.-д. станции Новоселица. Нас. 2,4 т. ч. Швейно-галантерейное предприятие. Известен с 1408.

**ГЕССЕН** (Hessen), земля в зап. части Германии. Пл. 21,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6 млн. ч. Адм. центр – Висбаден.

**ГЁТА-КАНАЛ**, Йёта-канал (Göta kanal), водный путь в Швеции, включает р. Гёта-Эльв, озёра Венерн, Веттерн и др. и собственно канал (длина 200 км). Общая протяжённость 420 км. Проходит по территории Южной Швеции (от Гётеборга до Сёдерчёпинга), соединяя Северное и Балтийское моря. Использование канала вдвое сокращает путь из Северного моря в Балтийское по сравнению с проливами Каттегат, Скагеррак и Эресунн (юж. оконечность Скандинавии).

**ГЁТА-ЭЛЬВ**, Йёта-Эльв (Göta älv), река на Ю.-З. Швеции. Длина 95 км, пл. бассейна 50,2 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Венерн, впадает в пролив Каттегат у г. Гётеборг. Ср. расход воды 575 м<sup>3</sup>/с. На водопадах Тролльхеттан – ГЭС. По Г.-Э. и обводным каналам – сквозное судоходство (Г.-Э. – часть системы Гёта-канала).

**ГЁТЕБОРГ**, Йётеборг (Göteborg), город на Ю.-З. Швеции, при впадении

р. Гёта-Эльв в пролив Каттегат. Адм. центр лена Гётеборг-Бохус. Крупнейший порт страны. Нас. 454 т.ч., с пригородами ок. 700 т.ч. Второй после Стокгольма экономический центр Швеции. Важный центр судо- и автостроения, производства подшипников. Нефтепереработка и нефтехимическая промышленность (крупный нефтехимический комплекс в пригороде Г. – Стенунгсунде). Университет. Морской, художественный и др. музеи. Основан в нач. 17 в.

**ГЁТЕБОРГ-БОХУС** (Göteborg och Bohus), лен в юж. части Швеции, на побережье пролива Каттегат. Пл. 5,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 776 т.ч. Адм. центр – Гётеборг.

**ГЁТТИНГЕН** (Göttingen), старинный университетский город в Германии, земля Нижняя Саксония, на р. Лайне. Нас. 125 т.ч. Электротехническая промышленность, точная механика. Университет (основан в 1737). Общество Макса Планка.

**ГЕЧСАРАН**, газонефтяное месторождение на Ю.-З. Ирана, одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1928, разрабатывается с 1940. Начальные промышленные запасы нефти 1485 млн. т, газа 162 млрд. м<sup>3</sup>. Залежи нефти выявлены в олигоцен-нижнемiocеновых и верхнемеловых отложениях на глубине 300–2250 м, газа – в нижнемеловых-верхнеюрских отложениях на глубине 3600 м. Центр – населённый пункт Гечсаран. Нефтепроводы в нефтеналивной порт на о. Харк (Персидский залив) и в г. Абадан на нефтеперерабатывающий завод.

**ГЖАТСК**, название г. Гагарин в России, в Смоленской обл., до 1968.

**ГЖЕЛЬ**, село в России, в Московской области, в Раменском районе. Ж.-д. станция. В окрестностях Г. – керамические предприятия (возникли в 18 в.; в 30–40-х гг. 19 в. здесь была сосредоточена почти половина фарфорофаянсовых предприятий России), а также завод художественной керамики (в посёлке Турыгино), изготовляющий посуду, скульптурные фигурки и т.п. (т.н. гжельская керамика).

**ГИАГИНСКАЯ**, станица в России, в Адыгее, центр Гиагинского района, в бассейне р. Лаба. Ж.-д. станция. Нас. 14,4 т.ч.

**ГИБРАЛТАР** (Gibraltar), владение Великобритании на Ю. Пиренейского полуострова, у Гибралтарского пролива. Включает скалистый участок и песчаный перешеек, соединяющий его с Пиренейским полуостровом. Нейтральной зоной отделён от испанского г. Ла-Линья. Пл. 6,5 км<sup>2</sup>. Нас. 27,1 т.ч. (без военного персонала и ежедневно прибывающих из Испании на работу



ок. 15 т.ч.), гл. обр. гибралтарцы (потомки испанцев, генуэзцев, португальцев, марокканцев), англичане и испанцы. Официальный язык – английский. Большинство верующих – католики. Военно-морская и военно-воздушная база Великобритании. Королева Великобритании представлена губернатором, который является также главнокомандующим вооружёнными силами.

**История.** Г. основан маврами в 711 как крепость у подножия скалы. В 1309 захвачена испанцами, позднее, в 1704, – англичанами и превращена в важнейшую крепость, контролируемую проходом из Средиземного моря в Атлантический океан и из Европы в Африку. Юридически переход Г. во владение Великобритании оформлен Утрехтским мирным договором 1713. Права на Г. оспаривает Испания. Англо-испанское соглашение 1980 (вступило в силу с 1985) включает положение о равенстве прав гибралтарцев в Испании и испанцев в Г., их свободном передвижении.

**Хозяйство** Г. связано гл. обр. с обслуживанием военно-морской и военно-воздушной баз, транзитного порта (заходит ок. 200 судов в день; ввоз нефтепродуктов – св. 1/3, продовольствия, пресной воды), а также иностранных туристов. Производство электроэнергии 88 млн. кВт·ч в год. Судоремонтная верфь. Швейные фабрики, заводы по производству пива и минеральной воды. Из-за неплодородности почвы на Г. не производится с.-х. продукция.

Основной внешнеторговый партнёр – Великобритания (ок. 60% внешнеторгового товарооборота).

Денежная единица – гибралтарский фунт (равен фунту стерлингов).

**ГИБРАЛТАРСКИЙ ПРОЛИВ** (Estrecho de Gibraltar), пролив между юж. оконечностью Пиренейского полуострова (Европа) и сев.-зап. частью Африки. Соединяет Атлантический океан и Средиземное море. Длина 59 км, ширина 14–44 км, наименьшая глубина на фарватере, лимитирующая водообмен Средиземного моря с Атлантическим океаном, 53 м. На сев. берегу – порты Гибралтар (британский) и Альхесирас (испанский), на юж. – Танжер (Марокко).

**ГИБСОНА ПУСТЫНЯ** (Gibson Desert), на З. Австралии, между Большой Песчаной пустыней на С. и пустыней Большая Виктория на Ю. Щербнисто плато высотой 300–500 м, на В. – останцовые кряжи высотой до 551 м, на З. – солончаки. Осадков менее 250 мм в год. Редкие заросли кустарниковой акации, злака спинофлекс. Пастбищное скотоводство. Г.п. открыта в 1873 английской экспедицией Э. Джайлса. Названа по имени участника экспедиции А. Гибсона.

**ГИГЛО** (Guiglo), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 11 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 170 т.ч. Адм. центр – Гигло.

**ГИДЖИЛПА** (Gidgealpa), газоконденсатное месторождение в Австралии, в штате Южная Австралия. Вхо-

дит во *Внутренний Восточно-Австралийский бассейн*. Открыто в 1963, эксплуатируется с 1970. Начальные промышленные запасы газа 94 млрд. м<sup>3</sup>, конденсата 0,2 млн. т. Газопроводы к городам Сидней и Аделаида.

**ГИЕНЬ И ГАСКОНЬ**, Гюйенн и Гасконь (Guyenne et Gascogne), историческая область на Ю.-З. Франции, департаменты Жиронда, Ланды, Ло и Гаронна, Жер, Пиренеи Верхние, Аверон, Ло (частично – Пиренеи Атлантические, Арьеж, Гаронна Верхняя, Тарн и Гаронна, Дордонь). Пл. ок. 67,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 3,5 млн.ч. Главный город – Бордо.

**ГИЖДУВАН**, город (с 1972) в Узбекистане, в Бухарской обл., в 17 км от ж.-д. станции Кызылтапа. Нас. 32,3 т.ч. Хлопкоочистительный завод. Известен с 8 в. Медресе Улугбека (1433).

**ГИЖИГИНСКАЯ ГУБА**, внутренняя часть залива Шелихова у сев.-вост. берега Охотского моря. Длина 148 км, ширина у входа до 260 км (на С. 30–40 км), глубина до 88 м. Б.ч. года покрыта льдом. Приливы неправильные суточные (до 9,6 м). Впадает р. Гижига.

**ГИЗА**, мухафаза на С. Египта. Пл. 1,058 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4525 т.ч. Адм. центр – Гиза (Эль-Гиза).

**ГИЗА**, Эль-Гиза, Гизех, город в Египте, на берегу Нила, близ Каира. Адм. центр мухафазы Гиза. Узел жел. и шоссежных дорог. Нас. 2,1 млн.ч. Крупный торговый центр (гл. обр. зерно). Табачная, радиотехническая и машиностроительная промышленность. К Ю.-З. от города – знаменитые древнеегипетские пирамиды Хеопса (высота 146,6 м), Хефрена и Микерина, близ пирамид – Большой сфинкс (все – 1-я пол. 3-го тыс. до н.э.). Туризм.

**ГИЗЕЛЬ-ДЕРЕ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Туапсинском районе, близ г. Туапсе. Расположена на Черноморском побережье Кавказа; на С.-В. примыкают отроги Большого Кавказа. Пляжи из песка и мелкой гальки.

**ГИЛБЕРТА ОСТРОВА** (Gilbert Islands), группа из 16 коралловых атоллов в зап. части Тихого океана, в Микронезии, входит в состав государства *Кирибати*. Пл. 286 км<sup>2</sup>. Нас. 67,5 т.ч. На атолле Тарава – г. Баирики, столица государства. Названы в честь английского мореплавателя Т. Гилберта.

**ГИЛГИТ**, река на С. Индии, в Кашмире, правый приток Инда. Длина ок. 450 км, пл. бассейна 26 т. км<sup>2</sup>. Протекает в отрогах Гиндукуша и Каракорума. Весенне-летнее половодье. В долине Г. – Гилгитский оазис.

**ГИЛЛИНГЕМ**, Джиллингем (Gillingham), город на Ю.-В. Великобритании, к В. от Большого Лондона, на р. Медуз. Нас. 95 т.ч. Машиностроение и металлообработка, бумажная, пищевая промышленность. Бывший дворец архиепископа Кентерберийского.

**ГИЛМЕН** (Gilman), месторождение полиметаллических руд в США; см. *Ледвилл-Гилмен*.

**ГИЛФОРД** (Guildford), город на Ю.-В. Великобритании, к Ю.-В. от Большого Лондона, на р. Уэй. Нас. ок. 70 т.ч. Старинный торговый центр. Электротехническая, автомобильная, пищевая промышленность.

**ГИЛЬМЕНД**, река в Афганистане (низовья — в Иране). Длина 1150 км, пл. бассейна ок. 500 т.км<sup>2</sup> (значительная часть бассейна — пустыни, не имеющие поверхностного стока). Берёт начало в горах Гиндукуша, протекает по равнинам Дашти-Марго и Регистан, заканчивается в бессточной впадине Систан, питая озеро Хамун. Ср. расход воды 400–500 м<sup>3</sup>/с. Весенне-летнее половодье. Используется для орошения (на рукавах Г. — неск. плотин, наиболее значительная — Систанская).

**ГИЛЬМЕНД**, провинция на Ю. Афганистана. Пл. 61,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 562 т.ч. Адм. центр — Лашкаргах.

**ГИЛЮЙ**, река в России, в Амурской обл., правый приток Зеи. Длина 545 км, пл. бассейна 22,5 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склонах Станового хребта, течёт на Ю.-В. среди лиственничной тайги, впадает в Зейское водохранилище. Ср. расход воды в нижнем течении 195 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Г. — св. 400 озёр общей пл. 26,8 км<sup>2</sup>; встречаются наледи. Главные притоки: Могот, Тында (справа). Славная.

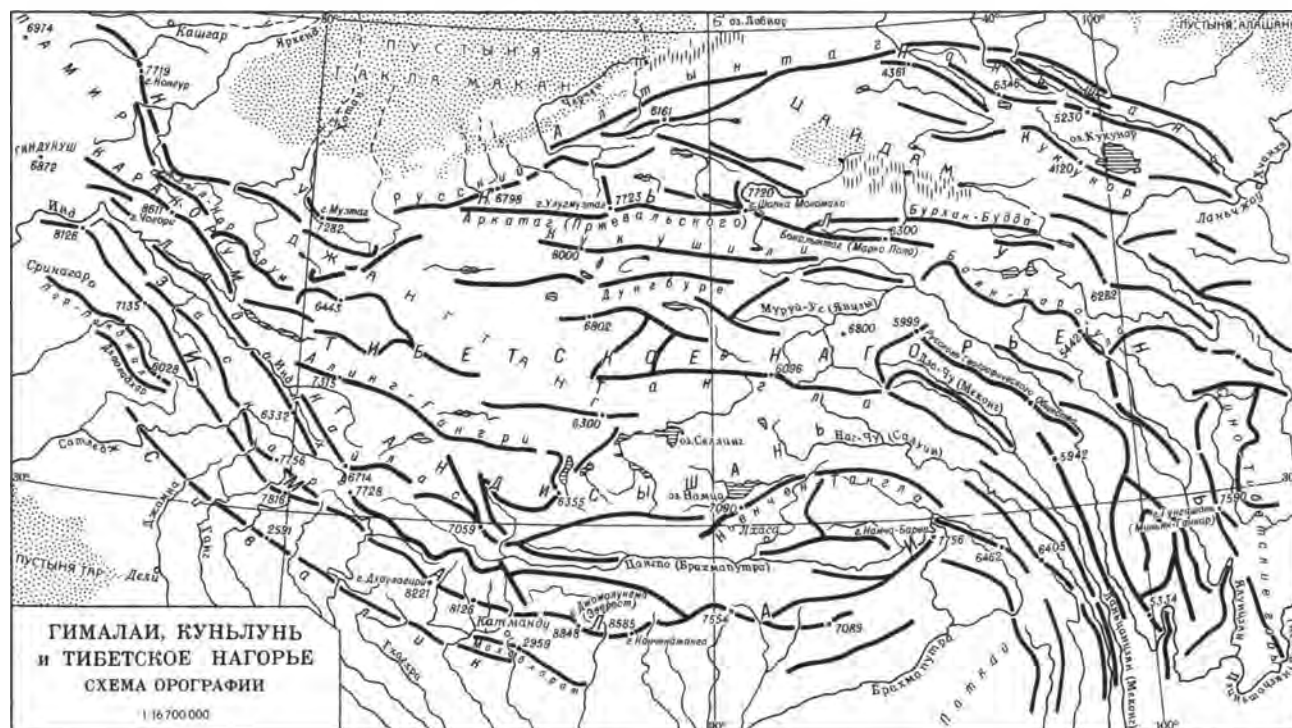
**ГИЛЯН**, остан на С. Ирана. Пл. 14,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2204 т.ч. Адм. центр — Решт.

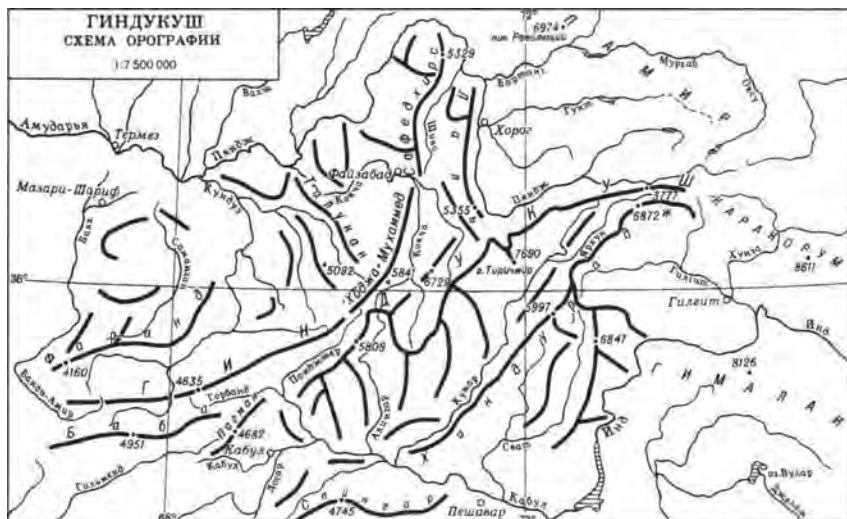
**ГИМАЛАИ**, высочайшая горная система земного шара, в Азии, между Тибет-

ским нагорьем (на С.) и Индо-Гангской равниной (на Ю.), в Индии, Непале, Китае, Пакистане, Бутане. Образует резко выраженный климатический и природный рубеж между горными пустынями Центральной Азии и тропическими ландшафтами Южной Азии. Длина св. 2400 км, ширина до 350 км. Ср. высота гребней ок. 6000 м, максимальная 8848 м — г. Джомолунгма (Эверест). 11 вершин (в т.ч. Канчен-джанга, Дхаулагири и др.) поднимаются выше 8000 м. Г. сформировались во время альпийского орогенеза. Южные предгорья сложены преим. песчаниками и конгломератами, коренные склоны и осевая зона — гнейсами, кристаллическими сланцами, гранитами, филлитами и др. кристаллическими и метаморфическими породами. Г. возвышаются над Индо-Гангской равниной 3 ступенями, образующими горы Сивалик (Предгималаи), Малые Гималаи (хребты Пир-Панджал, Дхауладхар и др.) и отделённые от них цепочкой продольных впадин (Катманду, Кашмирская долина и др.) Большие Гималаи, которые подразделяются на Ассамские, Непальские, Кумаонские и Пенджабские Гималаи. Для Больших Гималаев характерны гребни альпийского типа, огромные высотные контрасты, мощное оледенение (пл. ледников св. 33 т.км<sup>2</sup>). Северные, более короткие склоны, прилегающие к высоко расположенному Тибетскому нагорью, имеют меньшую относительную высоту, чем южные. Они ограничены долинами р. Цангпо (Брахмапутра) и верхнего течения Инда. В Г. берут начало основные реки Южной Азии — Инд, Ганг, Брахмапутра. Юж. склоны

Г. находятся под сильным воздействием летнего муссона (в вост. части гор выпадает до 4000 мм, в зап. — до 1000 мм осадков в год). Здесь хорошо выражена высотная поясность — снизу вверх сменяются тераи (заболоченные джунгли), вечнозелёные тропические леса, листопадные и хвойные леса, кустарники, луга. На северных, более сухих склонах, где влияние муссона ослабевает, доминируют горные степи, полупустыни и холодные пустыни. Выше 5000 м — ландшафты гляциально-нивального пояса. Альпинизм (гл. обр. в Непале).

**ГИНДУКУШ**, горная система в Азии, гл. обр. в Афганистане, а также в Пакистане (юго-вост. окраина). Длина ок. 800 км, ширина до 350 км, наибольшая высота 7690 м (г. Тиричмир), относительные превышения в центральных и восточных частях до 4000 м. Г. протягивается с Ю.-З. на С.-В., образуя водораздел между бассейнами рек Амударья, Инд и Гильменд. Горы сформировались в процессе альпийской складчатости, сложены древними метаморфическими породами (сланцы, граниты, известняки и др.), а также осадочными толщами мезокайнозой. Среднегорные хребты с округлыми вершинами сменяются к В. и С.-В. высокоподнятыми плоскогорьями и отдельными массивами с альпийским рельефом и ледниками (пл. ок. 6200 км<sup>2</sup>). Основные хребты — Баба, Пагман. Зап. продолжение Г. — горы *Паропамиз*. Климат континентальный, сухой. Осадков 300–800 мм (на Ю.-В., где ощущается воздействие летних муссонов, — до 1000 мм) в год. Горные полупустыни с колючими кустарниками





и сухие степи, на юго-вост. склонах – участки листопадных, широколиственных и хвойных лесов, на высоких плоскогорьях – ландшафты холодных пустынь.

**ГИПСЛЕНД** (Gippsland), нефтегазовый бассейн в Австралии, в вост. части пролива Басса. Пл. 51 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 37,5 т. км<sup>2</sup> на акватории. Первое месторождение открыто в 1921. Эксплуатация нефтяных месторождений на суше начата в 1930, на шельфе в 1967; добыча газа ведётся с 1969. Бассейн включает свыше 20 месторождений с суммарными начальными запасами нефти 134 млн. т и газа 250 млрд. м<sup>3</sup>. Наиболее крупные месторождения – Кингфиш, Марлин, Халибет, Снаппер. Основные продуктивные горизонты эоценового возраста залегают в интервале глубин 600–3100 м. Нефти в основном лёгкие малосернистые. Газ месторождения Марлин содержит до 17% CO<sub>2</sub>. Шельфовые месторождения соединены системой трубопроводов с Мельбурном.

**ГИРЕСУН** (Giresun), ил на С. Турции. Пл. 7,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 515 т. ч. Адм. центр – Гиресун.

**ГИРЕСУН** (Giresun), город на С.-В. Турции. Адм. центр ила Гиресун. Порт на Чёрном море. Нас. 56 т. ч. Торговый центр с.-х. района (фундук, кукуруза, фасоль). Пищевая, целлюлозно-бумажная промышленность.

**ГИРИН**, Цзилинь, провинция Китая, в его северо-восточной части. Пл. св. 180 т. км<sup>2</sup>. Нас. 25,8 млн. ч. Адм. центр – Чанчунь.

**ГИРИН**, Цзилинь, город в северо-восточной части Китая, провинция Гирин. Порт на р. Сунгари. Транспортный узел. Нас. ок. 1,2 млн. ч. Культурный и научный центр. Химическая (удобрения, красители, синтетический каучук, химические волокна), деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, строительная, алюминиевая промышленность; машиностроение. Основан в 1673.

**ГИРКАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, в пределах Ленкоранской низменности и на склонах Талышских гор (высота до 1000 м). Пл. ок. 3 т. га. Основан в 1936 (в совр. границах с 1969) для сохранения и изучения природного комплекса горных лесов гирканского типа (железное дерево, дзельква граболистная, дуб каштанолитный, граб, бук). Ок. 1/3 всех растений в заповедных лесах – эндемики и реликты, генетически связанные с растительностью Гималаев. Из млекопитающих – кавказская рысь, дикообраз, кабан, козуля; многочисленны земноводные и пресмыкающиеся.

**ГИРОКАСТРА** (Gjirokastra), рети на Ю. Албании. Пл. 1,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 67 т. ч. Адм. центр – Гирокастра.

**ГИРОКАСТРА**, Гъирокастра (Gjirokastra), город на Ю. Албании. Адм. центр рети Гирокастра. Нас. св. 20 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. табачная), кожевенно-обувная, деревообрабатывающая промышленность, металлообработка. Возник на месте древнегреческого г. Аргирон. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**ГИРСКИЙ ЛЕС**, национальный парк на З. Индии, штат Гуджарат, на полуострове Катхиявар, близ побережья Аравийского моря. Пл. 141,2 т. га. Основан в 1965. Холмистая равнина, покрытая сухими листопадными и смешанными лесами, зарослями колючих кустарников. Местобитание азиатского льва (единственное в мире). Водятся также леопард, медведь-губач, гиена и др. редкие животные.

**ГИСБОРН** (Gisborne), город в Новой Зеландии, на Северном острове. Порт (вывоз молочных продуктов, шерсти, мяса), ж.-д. станция. Нас. 32 т. ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ГИССАР**, посёлок городского типа (с 1953) в Таджикистане, в Гиссарской долине. Ж.-д. станция. Заводы: гидроизоляции и кожевенный. Гиссарская крепость (16 в.).

**ГИССАРО-АЛАЙ**, горная система в Средней Азии, между Памиром и Ферганской котловиной, в Киргизии, в Таджикистане и Узбекистане. С Ю. ограничена Каршинской степью, Таджикской депрессией и Алайской долиной. Протяжённость с З. на В. ок. 900 км, ширина до 150 км (на З.). Преобладающие высоты ок. 5000 м; в районе горного узла Матча – высота 5621 м. Г.-А. – складчатое сооружение герцинского возраста, сложенное осадочными и метаморфическими породами с включением гранитов, диоритов. С интрузиями связаны месторождения вольфрама, молибдена, мышьяка и золота, а также ртути (Хайдаркан, Чаувай, Кадамджай), сурьмы (Шинг-Магиан, Джижикрут). Месторождения угля (Сулукта, Шураб, Кызыл-Кия). Наиболее высокие цепи и хребты в зап. и средней части Г.-А. (Туркестанский, Зеравшанский, Гиссарский и Алайский) имеют высокогорный рельеф; распространён карст (гл. обр. пещеры и пропасти – Кан-и-Гут, Киевская и др.). В зап. части преобладают среднегорные (Мальгузар, Нуратау и др.) хребты и низкогорные массивы. Развиты лёссовые предгорья (адыры). Особенности климата обусловлены высотной поясностью и неравномерным распределением осадков. Реки относятся гл. обр. к бассейнам Зеравшана и Амударьи. Озёра: Маргузор, Искандеркуль и др. Ледники. В горном узле Матча – крупный ледник Зеравшанский (длина ок. 25 км). На склонах хребтов – полупустыни и субтропические степи переходят в среднегорную лесостепную зону, выше которой – высокогорные луга и ландшафты гляциально-нивального пояса. В пределах Г.-А. – *Зааминский заповедник*, *Рамит*.

**ГИССАРСКАЯ ДОЛИНА**, межгорная впадина в системе Гиссаро-Алая, между юж. окраиной Гиссарского хребта и сев. окраинами гор Бабатаг и Каратау, в Таджикистане. Длина ок. 115 км, высота от 700 до 1000 м. Орошается р. Кафирниган с притоками, а также водами Большого Гиссарского канала. В равнинных частях – посевы хлопчатника, кунжута, пшеницы; в предгорьях – субтропические степи, кустарники, широколиственные леса (орех, яблоня, клён). В Г. д. – г. Душанбе.

**ГИССАРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Узбекистане, в отрогах Гиссарского хребта (высота 1800–4000 м). Пл. св. 87 т. га. Основан в 1983 для охраны и изучения природного комплекса зап. части Гиссарского хребта. Среднегорные арчовые редколесья, ксерофитные мелколесья, высокогорные степи с нагорными ксерофитами. В фауне типичны: центральноазиатский козёл, кабан, сурок, белокоготный медведь, кеклик, улар; встречаются снежный барс, беркут, бородач. Живописные скалы, водопады, пещеры, ущелья.

**ГИССАРСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе Гиссаро-Алая, водораздел бассейна рек Зеравшан и Амударья, в Узбекистане и Таджикистане. Длина ок. 200 км, вы-

сота до 4643 м. Сложен гл. обр. кристаллическими породами, сланцами и песчаниками, прорванными интрузиями гранитов. Преобладает высокогорный рельеф. В юго-зап. отрогах (Бабатаг, Байсунтау, Каратегинский и др.) и сев. предгорьях – карстовые пещеры. В центральной части – озеро Ис-кандеркуль. Заповедники: Гиссарский и Рамит.

**ГИТЕГА** (Gitega), провинция в Бурунди. Пл. 20 т. км<sup>2</sup>. Нас. 565 т. ч. Адм. центр – Гитега.

**ГИТЕГА** (Gitega), город в центральной части Бурунди. Адм. центр провинции Гитега. Крупный узел шоссейных дорог. Нас. 102 т. ч. ТЭС. Шоссе на Бужумбуру. Древняя столица Бурунди.

**ГИФУ**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 10,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2106 т. ч. Адм. центр – Гифу.

**ГИФУ**, город в Японии, в центральной части о. Хонсю. Адм. центр префектуры Гифу. Нас. 407 т. ч. Машиностроение. Текстильная, швейная, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Университет. Туризм.

**ГЛАВНАЯ КОРДИЛЬЕРА Анд** (Cordillera Principal; Cordillera de los Andes), часто употребляемое название водораздельного хребта Чилийско-Аргентинских Анд между 31° и 39° ю. ш. Сложен гл. обр. мезозойскими осадочными и вулканическими породами. В сев. части местами превышает 6000 м (г. Аконкагуа, 6960 м; г. Охосдель-Саладо, 6880 м, и др.). К Ю. от 33° ю. ш. на зап. склоне много действующих вулканов. Часты землетрясения. Увлажнение хребта в целом возрастает с С. на Ю. На С. склоны покрыты ксерофитными кустарниками, в центральной части хребта – жестколистными лесами, на Ю. – влажными вечнозелеными лесами, переходящими и на вост. склоны (которые к С. от 37° ю. ш. очень засушливы). Иногда Г. К. называют все Западные Кордильеры Анд, а также их отрезок в Центральных Андах между 20°30' и 23° ю. ш.

**ГЛАВНЫЙ, ИЛИ ВОДОРАЗДЕЛЬНЫЙ, ХРЕБЕТ**, в системе Большого Кавказа, в его осевой части. Простирается с З.-С.-З. на В.-Ю.-В., являясь водоразделом рек, стекающих на С. (бассейны Кубани, Терека, Сулака и др.) и на Ю. (бассейны Кодори, Ингури, Риони, Куры и др.). Максимальная высота 5068 м (г. Шхара). Ледники. См. Кавказ.

**ГЛАДСТОН** (Gladstone), город на В. Австралии, штат Квинсленд. Порт (вывоз гл. обр. угля; грузооборот св. 20 млн. т в год). Нас. ок. 40 т. ч. Цветная металлургия (производство алюминия), химическая, пищевая промышленность.

**ГЛАЗГО** (Glasgow), город в Великобритании, на З. Шотландии. Адм. центр района Стратклайд и главный город конурбации Клайдсайд. Порт в низовьях р. Клайд. Нас. 675 т. ч. Крупный промышленный центр. Судостроение, тяжёлое машиностроение, металлургия, швейная, бумажная, пищевкус-

вая (в т. ч. табачная), полиграфическая промышленность. Метрополитен. Университет. Художественная галерея. Готический собор (12–16 вв.), др. архитектурные памятники. Возник ок. 6 в. на месте древнего кельтского поселения.

**ГЛАЗОВ**, город (с 1780) в России, в Удмуртии, центр Глазовского района, на р. Чепца. Ж.-д. станция. Нас. 106 т. ч. Машиностроение (заводы: химического машиностроения, «Металлист»), мебельная, пищевая промышленность; производство керамических изделий. Вуз. Краеведческий музей.

**ГЛАЗУНОВКА**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Орловской обл., центр Глазуновского района. Ж.-д. станция. Нас. 7,7 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (консервно-овощесушильный, маслодельный заводы и др.); кирпичный завод. Основан в 1904.

**ГЛАРУС** (Glarus), кантон на В. Швейцарии. Пл. 0,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 39 т. ч. Адм. центр – Гларус.

**ГЛАУХАУ** (Glauchau), город в Германии, на р. Цвиккауэр-Мульде. Ж.-д. узел. Нас. св. 30 т. ч. Хлопчатобумажная, трикотажная, швейная промышленность, производство искусственных волокон. В окрестностях – разработки никелевой руды.

**ГЛАФИРОВКА**, климатогрозелечебная курортная местность в России, в Краснодарском крае, в 12 км от г. Ейск. Расположена на Ейской косе, разделяющей Ейский лиман и Таганрогский залив Азовского моря. В ср. части косы (её ширина у с. Глафировка 1,5 км) – искусственные водоёмы, содержащие лечебную иловую грязь.

**ГЛЭЙШЕР** (Glacier), национальный парк в Скалистых горах, в США, штат Монтана, на границе с Канадой (примыкает к канадскому нац. парку Уотертон-Лейкс, вместе с которым с 1932 образует единый «международный парк мира»). Пл. 410,2 т. га. Основан в 1920. Высота от 972 до 3185 м. Расположен на водоразделе Тихого и Атлантического океанов. Высотная поясность ландшафтов – от прерий до альпийского пояса с ледниками и ледниковыми формами рельефа. Широко распространены хвойные леса, альпийские луга, горные тундры. В составе фауны – снежный баран, снежная коза, вапити, лось, гризли. Туризм. Биосферный резерват.

**ГЛЕНВЯ** (Glenveagh), национальный парк на С. Ирландии. Пл. 10 т. га. Основан в 1975. Ледниковый рельеф. Горы, озёра, болота, дубравы. Благородный олень.

**ГЛЕНДЕЙЛ** (Glendale), город в США, штат Калифорния; сев. пригород Лос-Анджелеса. Нас. 184,3 т. ч. Радиоэлектронная, металлообрабатывающая промышленность. Приборостроение.

**ГЛЕН-МОР** (Glen More), низменность на С. Великобритании, в пределах тектонической впадины, пересекающей Северо-Шотландское нагорье. Длина ок. 100 км. По Г.-М. проходит Каледон-

ский канал, здесь находится озеро Лох-Несс.

**ГЛЕНРӨТЕС** (Glenrothes), город в Великобритании, в Шотландии, на В. Среднешотландской низменности. Нас. 39 т. ч. Радиоэлектронная, целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность; производство пластмасс.

**ГЛЕНС-ФОЛС** (Glens Falls), город на С.-В. США, в верхнем течении р. Гудзон, штат Нью-Йорк. Нас. св. 15 т. ч., с пригородами св. 110 т. ч. Целлюлозно-бумажная, химическая, металлообрабатывающая промышленность. Производство машин и оборудования для целлюлозно-бумажной промышленности.

**ГЛИВИЦЕ** (Gliwice), город в Польше, в Верхнесилезской агломерации. Ж.-д. узел. Порт на Гливицком канале. Нас. 214 т. ч. Чёрная металлургия, коксохимия, тяжёлое и подъёмно-транспортное машиностроение, электротехническая, химическая, пищевая промышленность. Известен с 13 в.

**ГЛИНКА**, село в России, в Смоленской обл., центр Глинковского района, в 62 км от Смоленска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. св. 2 т. ч. Предприятия по переработке льна и молока. Основано в 1898 как станция Совкино в связи со строительством жел. дороги Смоленск – Сухиничи. В 1907 переименовано в честь композитора М. И. Глинки (в год 50-летия со дня смерти), часто гостившего в доме своей сестры в расположенной рядом деревне.

**ГЛИНТ** (эст. glint), Балтийско-Ладожский уступ, крутосклонный обрыв плато, протягивающийся вдоль юж. берега Финского залива Балтийского моря и далее до Ладожского озера. Высота до 56 м. Сложен известняками, глинами и песками. Особенно хорошо выражен на территории Эстонии, в пределах Лахемааского природного нац. парка.

**ГЛОБИНО**, город (с 1976) в Украине, в Полтавской обл. Ж.-д. станция. Нас. 13,8 т. ч. Сахарный комбинат; плодоовощеконсервный, маслодельный заводы. Возник в нач. 18 в.

**ГЛОГУВ** (Głogów), город на З. Польши, на р. Одра, на окраине крупного мединорудного бассейна (см. Любин). Нас. св. 70 т. ч. Выплавка меди, серебра; заводы – подъёмных кранов, сахарный.

**ГЛОММА** (Glomma), самая большая река Норвегии, на Ю. страны. Длина 611 км, пл. бассейна 41,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает в Скандинавских горах через ряд озёр, образует водопад. Впадает в проливы Скагеррак. Ср. расход воды 440 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. ГЭС. Судоходна на отдельных участках.

**ГЛОСТЕР** (Gloucester), город на Ю.-З. Великобритании, на р. Северн. Адм. центр графства Глостершир. Нас. 105 т. ч. Машиностроение (в т. ч. авиа- и станкостроение, производство подъёмно-транспортного оборудования), пищевая промышленность. Архитектурные памятники (собор, церкви, каменные и фахверковые дома) 11–15 вв.



## 198 ГЛУБОКОЕ

**ГЛУБОКОЕ**, озеро на плато Путорана, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Пл. 136 км<sup>2</sup>, длина 45 км, наибольшая ширина 6 км, глубина до 185 м. Расположено в ледниково-тектонической долине, на высоте 57 м; берега крутые, часто скалистые. В Г. впадает ряд горных рек, вытекает р. Глубокая. Замерзает в кон. октября, вскрывается в июле.

**ГЛУБОКОЕ**, город (с 1940) в Белоруссии, в Витебской обл. Ж.-д. станция. Нас. 17,6 т.ч. Молочно-консервный комбинат, мясокомбинат; консервный, комбикормовый заводы и др. Известен с 16 в. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**ГЛУХОВ**, город в Украине, в Сумской обл., на р. Эсмань. Ж.-д. станция. Нас. 36,4 т.ч. Заводы: агрегатных узлов, средств вычислительной техники, электроаппаратный; сукодная фабрика; пищевая промышленность (плодо-консервный, сыродельный, комбикормовый заводы; мясокомбинат и др.). Вуз. Известен с 1152. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**ГЛУХОВСКАЯ**, климатическая курортная местность в России, в Башкирии, в Белебеевском районе, в 5 км от ж.-д. станции Глуховская. Основным природным лечебным фактором, наряду с климатом, является кумыс.

**ГЛУШКОВО**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Курской обл., центр Глушковского района. Расположен на р. Сейм (приток Десны), в 10 км к С.-З. от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 6,0 т.ч. Сукодная фабрика (шерстяные ткани), маслодельный и кирпичный заводы. Основан в 1647 в связи с заселением Слободской Украины.

**ГЛЯДЕНА**, климатическая и грязелечебная курортная местность в России, в Свердловской обл., в Сухоложском районе, в 120 км к В. от Екатеринбурга. Основной природный лечебный фактор (наряду с климатом) – сапропелевая грязь оз. Гольян (в 5 км от с. Гляден); используют также привозную грязь оз. Молтаево.

**ГЛЯДНЯНСКОЕ**, село в России, в Курганской обл., центр Притобольного района, в 67 км к Ю. от г. Курган (ближайшая ж.-д. станция), на р. Глядяная. Нас. 4,8 т.ч. Швейная фабрика. Основано в 1767.

**ГНЕЗНО** (Gniezno), город на З. Польши. Нас. св. 70 т.ч. Кожевенно-обувная, пищевая, швейная промышленность, машиностроение. Основан в 8 в. В 10 в. королевская резиденция. Архитектурные памятники 12–18 вв., в т.ч. готический костёл (14–15 вв.).

**ГНИВАНЬ**, город (с 1981) в Украине, в Винницкой обл., на р. Южный Буг. Ж.-д. станция. Нас. 14,3 т.ч. Пищевая (сахарная и др.) промышленность, производство стройматериалов и др. Известен с 1629.

**ГНИЛОЕ МОРЕ**, см. *Сиваш*.

**ГОА**, штат в Индии, на Конканском побережье Аравийского моря. Пл.

3,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1235 т.ч., гл. обр. маратхи, каннары. Адм. центр – Панаджи (о. Нова-Гоа).

**ГОА**, рудный район в Индии. Включает крупные месторождения железных руд, имеются также марганцевые руды, бокситы, магнезиальное сырьё и каолиновые глины. Разработка железных месторождений начата в 1905 открытым способом. Суммарные разведанные запасы железистых кварцитов 600 млн. т с содержанием Fe до 64%. Наиболее крупные месторождения: Велчем, Бичолим, Писсурлем. Месторождения марганцевых руд расположены на юге района и входят в зону Карнатаки, разрабатываются открытым способом. Руды массивные, кавернозные, смешанного типа. Разведанные запасы ок. 3 млн. т с содержанием Mn до 55%.

**ГОАХИРА**, одно из названий полуострова *Гуахира*.

**ГОБИ**, пустынная (на С.-В. полупустынная) область в Центральной Азии, в Монголии и Китае. Ограничена горами Монгольского Алтая и Хангая (на С.), Наньшаня и Алтынтага (на Ю.). Длина ок. 2000 км, пл. ок. 2 млн. км<sup>2</sup>. Преобладают равнины высотой 900–1200 м, встречаются отдельные горные массивы и кряжи, участки мелкосопочника. Каменные и песчаные пустыни, в понижениях – такыры, солончаки. Климат резко континентальный с наибольшей на земном шаре амплитудой темп-р воздуха (летом до 45 °С, зимой до –40 °С). Осадков 70–200 мм в год. Постоянных водотоков нет. Разреженная растительность гл. обр. из кустарничков и солянок, на С.-В. – с участием злаков. В пределах Монголии – Большой Гобийский заповедник (пл. 4,3 млн. га, основан в 1975). Пастбищное животноводство (верблюды, овцы, лошади), очаговое земледелие.

**ГОБИ-АЛТАЙСКИЙ АЙМАК**, на Ю.-З. Монголии. Пл. 142 т.км<sup>2</sup>. Нас. 75,4 т.ч. Адм. центр – Алтай.

**ГОБИЙСКИЙ АЛТАЙ**, горы на Ю. Монголии, юго-вост. продолжение *Монгольского Алтая*. Длина св. 500 км. Ряд изолированных хребтов и массивов высотой 1500–2500 м (наиб. высота 3957 м, г. Барун-Богдо-Ула). Сложены гранитами, порфиритами, песчаниками, известняками; сильно сейсмичны (катастрофические землетрясения в 1957 и 1958). Горные степи, полупустыни и пустыни. Резерват Ёлын-ам (в хребте Гурван-Сайхан).

**ГОБУСТАН** (до 1972 Дуванный), посёлок городского типа (с 1951) в Азербайджане, на юж. берегу Апшеронского полуострова; пригород Баку. Ж.-д. станция Дуванный. Асфальтовый завод. Близ Г. – заповедник Гобустан (на скальные изображения каменного века).

**ГОВЕРЛА**, высшая точка Украинских Карпат и всей Украины, в горном массиве Черногора. Высота 2061 м. В составе *Карпатского заповедника*.

**ГОВЕРНАДОР-ВАЛАДАРИС** (Governador Valadares), город на Ю.-В. Бразилии, штат Минас-Жерайс. Порт на р. Риу-Доси. Транспортный узел. Нас. 210 т.ч. Центр горно-промышленного района (добыча бериллиевых руд). Деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1808.

**ГОГЛАНД**, Сур-Сари, остров в Финском заливе Балтийского моря, в России. Пл. ок. 21 км<sup>2</sup>. Высота до 158 м. На Г. была впервые установлена радиосвязь (в феврале 1900, под руководством А. С. Попова).

**ГОГРА**, река в Индии, Непале и Китае; см. *Гхагхра*.

**ГОДАВАРИ**, Годи, река в Индии, на полуострове Индостан. Длина 1450 км, пл. бассейна 290 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Западных Гатах, пересекает Деканское плоскогорье, впадает в Бенгальский залив, образуя дельту. Режим муссонный, летнее половодье. Ср. расход воды ок. 3500 м<sup>3</sup>/с. Судходна в ср. течении и в дельте, где соединена каналом с дельтой р. Кришна. Используется для орошения. ГЭС. На Г. – г. Раджамандри.

**ГОДВИН-ОСТЕН**, Годуин-Остен, вершина в Каракуме; см. *Чогори*.

**ГОДОЙ-КРУС** (Godoy Cruz), город на З. Аргентины. Ж.-д. станция. Нас. св. 100 т.ч. Пищевая, нефтеперерабатывающая промышленность. В районе Г.-К. – добыча нефти.

**ГОДХАВН** (Godhavn), город на З. Гренландии, на о. Диско. Нас. ок. 1 т.ч. Лов и переработка рыбы.

**ГОЖУВ-ВЕЛЬКОПОЛЬСКИ** (Gorzów Wielkopolski), город на З. Польши, на р. Варта. Адм. центр Гожувского воеводства. Нас. 125 т.ч. Машиностроение (подъёмные краны, детали тракторов), химическая (производство синтетического волокна и др.), текстильная (шёлковая), пищевая промышленность.

**ГОЖУВСКОЕ ВОЕВОДСТВО**, Гожовское воеводство (Województwo Gorzowskie), на З. Польши. Пл. 8,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 511 т.ч. Адм. центр – Гожув-Велькопольски.

**ГОЙТХСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, в зап. части Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, в России. Высота 336 м. Проходят жел. и шоссейные дороги из Майкопа и Белореченска до Туапсе.

**ГОЛАЯ ПРИСТАНЬ**, город (с 1958) в Украине, в Херсонской обл., в 18 км от ж.-д. станции Херсон. Пристань на р. Конка (рукав Днепра). Нас. 17 т.ч. Маслодельный завод, деревообработка. Известен с 1786. На окраине Г. П. – бальнеогрязевой курорт *Гопрн*.

**ГОЛД-КОСТ**, см. *Саутпорт*.

**ГОЛЕА**, Эль-Голеа, оазис и населённый пункт на С. Сахары, в Алжире. Роши финиковых пальм, сады, посевы зерновых.

**ГОЛИЦЫНА ГОРЫ**, подлёдные горы в Восточной Антарктиде (Земля Королевы Мэри). Длина ок. 300 км, высота до 1000 м. Толщина ледникового покрова над ними 1000–2000 м. Открыты в 1957–58 советской антарктиче-

ской экспедиции. Названы в честь русского геофизика, сейсмолога Б. Б. Голицына.

**ГОЛИЦЫНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в Украине, на шельфе Чёрного м., в 70 км к С.-З. от пос. Черноморское, в пределах Каркинитско-Северо-Крымского прогиба. Открыто в 1975, разрабатывается с 1983. Выявлены 4 газовые залежи в отложениях олигоцена и газоконденсатные в нижнепалеоценовых отложениях. Глубина залегания основной залежи (палеоцен) 2126 м.

**ГОЛЛАНДИЯ**, см. *Нидерланды*.

**ГОЛЛИВУД**, Холливуд (Hollywood), район г. Лос-Анджелес, на Ю.-З. США, в 30 км от побережья Тихого океана. Организационный центр кинопромышленности и видеобизнеса США. В Г. до 1950-х гг. была сосредоточена основная часть американской кинопромышленности. Впоследствии развитие телевидения, применение антитрестовского законодательства, перемещение части производства за границу привели к рассредоточению производства и превращению студий в финансово-прокатные организации, однако название «Г.» остаётся синонимом кинематографа США.

**ГОЛОВИНКА**, приморский курортный посёлок в России, в Краснодарском крае, в Лазаревском районе г. Сочи, на Черноморском побережье Кавказа, близ устья р. Шахе. Ж.-д. станция в 27 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Лазаревская. Мелкогалечный пляж. Назван в честь генерала Е. А. Головина — управляющего гражданской администрацией на Кавказе, при котором в 1839 были заложены военные укрепления Головинское и Лазаревское.

**ГОЛОВИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** лабрадорита, в Украине, в Житомирской обл., в 12 км к С.-З. от ж.-д. станции Горбаши. Известно с нач. 20 в., разрабатывается с 1928. Балансовые запасы высокодекоративного лабрадорита св. 13 млн. т. Лабрадорит Г. м. использован в качестве облицовочного материала при строительстве Мавзолея В. И. Ленина, в отделке станций метрополитена, облицовке полов и цокольной части зданий в Москве, С.-Петербурге, Киеве и др.

**ГОЛОВНИНА ВУЛКАН**, действующий вулкан в юж. части острова Кунашир (Большая Курильская гряда), в России, в Сахалинской обл. Плоский щит (длина 10 км). Кольцевой гребень (высота до 547 м) окружает кальдеру (ширина до 4,7 км), на дне которой 4 экстривных небольших купола и 2 кратера взрыва, в одном из них — озеро Кипящее; в сев. части кальдеры — озеро Горячее. Известно извержение 1848. Назван в честь русского мореплавателя В. М. Головнина.

**ГОЛОДНАЯ СТЕПЬ**, Южная Голодная степь, равнина в Средней Азии, на левобережье Сырдарьи, по выходе её из Ферганской долины, гл. обр. в Узбекистане. На Ю. ограничена предгорьями и отрогами Туркестанского

хребта; на С. и С.-З. сливается с песками Кызылкум. Пл. ок. 10 т. км<sup>2</sup>, высота до 385 м. Расположена на террасах р. Сырдарьи. Сложена в основном лёссовидными суглинками и супесями. Б. ч. территории орошается (Северный, Центральный, Южно-Голодностепский каналы и др.).

**ГОЛУБАЯ РЕКА**, в Китае, см. *Янцзы*.

**ГОЛУБОЙ ГРОТ** (Grotta Azzurra), у сев. берега о. Капри, в Италии. Образован в известняках абразионной деятельностью Тирренского моря. Длина 56 м, ширина 30 м, высота 15 м (у входа 1,8 м); дно затоплено. Дневной свет, проходя через воду, придаёт ей своеобразный лазурный оттенок. Лодочные экскурсии.

**ГОЛУБОЙ НИЛ** (араб. Бахр-эль-Азрак), река в Эфиопии и Судане, правый, самый многоводный приток Нила. Длина 1600 км, пл. бассейна ок. 330 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Эфиопском нагорье (в горах Чоке), протекает через озеро Тана, ниже которого обладает большим падением, образуя пороги и водопады. В низовьях течёт по равнинам Судана. В Эфиопии река называется Малый Аббай (выше озера Тана), Аббай, в Судане — Г. Н. (название связано с чистотой и прозрачностью воды, особенно в период маловодья). У г. Хартум Г. Н. сливается с р. Белый Нил, образуя б. ч. стока Нила. Летнее половодье. Ср. расход воды в устье 1650 м<sup>3</sup>/с. ГЭС у городов Эр-Росейрес и Сеннар. Водохранилища. Используется для орошения. Судходна на 580 км от устья.

**ГОЛУБОЙ ХРЕБЕТ**, Блу-Ридж (Blue Ridge), горы на В. США. Цепь хребтов и массивов (в т. ч. Чёрные горы, Дымные горы), вытянутая более чем на 1000 км вдоль юго-вост. окраины Аппалачей. Высота до 2037 м (г. Митчелл — самая высокая в Аппалачах). Сложены преим. метаморфическими породами. Широколиственные и хвойные леса, горы.

**ГОЛУБЫЕ ГОРЫ** (Blue Mountains), в Австралии, часть Большого Водораздельного хребта к З. от г. Сидней. Высота до 1360 м. Вершины преим. плоские, склоны сильно расчленены каньонами (глубина до 300–800 м) и долинами. Сложены песчаниками и известняками; карстовые пещеры. Эвкалиптовые леса, заросли древовидных папоротников, на зап. склонах — участки саванн. Нац. парк Блу-Маунтинс (пл. 208,1 т. га, основан в 1959).

**ГОЛУЭЙ** (Galway), город и порт в Ирландии, адм. центр графства Голуэй. Нас. 57 т. ч. Текстильная, химическая, пищевая промышленность. Рыболовство. Университетский колледж.

**ГОЛЫЙ КАРАМЫШ**, название г. Красноармейск в России, в Саратовской обл., до 1926.

**ГОЛЫШМАНОВО**, посёлок городского типа (с 1948) в России, в Тюменской обл., центр Голышмановского района, на р. Катышка. Ж.-д. станция. Нас. 13,6 т. ч. Мясокомбинат, молочный завод, комбинат хлебопродуктов. Основан в 1911 под названием Катышка в связи со строительством жел. дороги.

**ГОЛЬДИНГЕН**, официальное название г. Кулдига в Латвии до 1917.

**ГОЛЬФСТРИМ** (Gulf Stream), система тёплых течений в сев. части Атлантического океана. Формируется в юж. части Флоридского пролива как сточное течение Мексиканского залива и движется на С. вдоль Атлантического побережья Северной Америки до Большой Ньюфаундлендской банки, за пределами которой называется *Северо-Атлантическим течением*. Во Флоридском проливе расход Г. составляет 25 млн. м<sup>3</sup>/с, что в 20 раз превышает расход всех рек земного шара. В океане оно соединяется с Английским течением, и на 38° с. ш. его расход достигает 82 млн. м<sup>3</sup>/с. На Ю. ширина Г. 75 км, толщина потока 700–800 м, скорость до 10 км/ч, темп-ра воды на поверхности от 24 до 28 °С; в районе Большой Ньюфаундлендской банки ширина Г. до 200 км, скорость до 4 км/ч, темп-ра воды на поверхности от 10 до 20 °С. У юж. окраины Большой Ньюфаундлендской банки к Г. подходит с С. холодное Лабрадорское течение, на границе с которым происходят перемешивание и опускание поверхностных вод. В систему Г., помимо Северо-Атлантического течения, входят его ответвления — *Норвежское течение*, *Ирмингера течение* и *Нордкапское течение*. Воды Г. образуют в Северном Ледовитом океане тёплый промежуточный слой после их погружения к С. от Шпицбергена. Система тёплых течений оказывает большое влияние на климат, гидрологические и биологические условия сев. части Атлантического океана и Северного Ледовитого океана, а также на климат Европы.

**ГОМАТИ**, Гумати, река в Индии, левый приток Ганга. Длина ок. 800 км, пл. бассейна ок. 28 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Гангской равнине. Летнее половодье, бывают наводнения. Используется для орошения. На Г. — г. Лакхнау.

**ГОМЕЛЬ**, город в Белоруссии, центр Гомельской обл., порт на р. Сож. Ж.-д. узел. Нас. 512 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (ПО: «Гидроавтоматика», «Гомсельмаш», «Измеритель»; заводы: станкостроительный, подшипниковый, судостроительно-судоремонтный, «Торгомаш», «Гомелькабель», «Электроаппаратура», радиозавод и др.), химическая (заводы: химический, химических реактивов и др.), деревообрабатывающая (ПО «Гомельдрев», мебельная фабрика), лёгкая (швейная, трикотажная, обувная и др.), пищевая промышленность; производство стройматериалов (в т. ч. стекольный завод). 4 вуза (в т. ч. университет). 2 театра. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: дворец Румянцевых-Паскевичей (18 в.), Ильинская церковь (деревянная, кон. 18 в.), собор Петра и Павла (19 в.). Известен с 1142.

**ГОМЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, на Ю.-В. Белоруссии. Пл. 40,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1594 т. ч. Адм. центр — Гомель.

**ГОМЕС** (Gomez), газовое месторождение в США, в штате Техас, одно из крупнейших в стране. Расположено на Ю. впадины Делавэр. Входит в *Пермский нефтегазовый бассейн*. Открыто в 1963. Пл. 81 км<sup>2</sup>. Начальные промышленные запасы 283 млрд. м<sup>3</sup>. Газоносны нижнепермские, каменноугольные, силурийские и нижнеордовикские терригенные и карбонатные отложения. Основные запасы сосредоточены в нижнеордовикских известняках. Газопроводы к городам Вентура (1900 км), Хьюстон (700 км), Каспер (900 км).

**ГОМЕС-ПАЛАСЬО** (Gómez Palacio), город на С. Мексики, штат Дуранго, в плодородной долине Ла-Лагуна, на высоте 1136 м. Транспортный узел. Нас. 164,1 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, хлопчатник, фрукты). Пищевкусовая (мукомольная, маслобойная, виноделие), мыловаренная, химическая, хлопчатобумажная промышленность; чёрная металлургия, машиностроение.

**ГОНАИВ** (Gonaïves), город в Гаити. Порт в заливе Гонаив. Нас. св. 15 т.ч. Табачная, спиртоводочная, мебельная промышленность. Торговый центр с.-х. района (кофе, сахарный тростник, бананы, рис).

**ГОНАМ**, Гуонам (в верховьях Монам), река в России, в Якутии, левый приток р. Учур (бассейн Лены). Длина 686 км, пл. бассейна 55,6 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Станового хребта, протекает по Алданскому нагорью. В бассейне Г. – св. 1800 озёр. Главные притоки: Сутам, Алгама (справа).

**ГОНДИЯ**, город в западной части Индии, в центральной части Декана, штат Махараштра. Нас. 109 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (хлопчатник, масличные, цитрусовые). Хлопчатобумажные, пищевые предприятия. Близ Г. – добыча марганцевых руд.

**ГОНДУРАС**, Ондурас (Honduras), Республика Гондурас (República de Honduras), государство в Центральной Америке. Омывается на Ю. водами

сотой до 2865 м, сложенное кристаллическими и вулканическими породами. Вдоль побережий – низменные равнины, на С.-В. – заболоченная низменность (Москитовый берег). Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры на низменностях 22–26 °С, на нагорье 10–22 °С. Осадков до 3000 мм в год. Наиболее крупные реки (Улуа, Агуан, Патука, Коко) впадают в Карибское море. Лес занимает св. 1/2 территории страны. До высоты ок. 700 м – вечнозелёные влажные тропические леса, выше – вечнозелёные и смешанные, преим. дубово-сосновые, в долинах – ксерофитные кустарники. Нац. парки: Ла-Тигра, Рио-Платано; резерваты, лесные заказники.

**История.** В древности территорию Г. населяли индейцы, в нач. 16 в. завоевана испанцами, которые начали ввозить рабов из Африки. В 1821 в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 Г. провозгласил независимость. В 1823–38 в составе Соединённых провинций Центральной Америки, в 1824 отменено рабство. Во 2-й пол. 19 в. политическая и экономическая жизнь Г. оказалась под контролем США. Для подавления народных выступлений США неоднократно направляли в Г. войска. С нач. 20 в. до кон. 80-х гг. в Г. у власти почти постоянно находились диктаторские военные режимы.

**Население.** Ок. 90% нас. Г. – гондурасцы (в осн. испано-индейские метисы, а также индейцы, лица европейского и африканского происхождения). Официальный язык – испанский. Большинство верующих (92%) – католики. Годовой естественный прирост нас. 29,4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 50,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 42,9%. Крупные города: Тегусигальпа, Сан-Педро-Сула, Ла-Сейба, Эль-Прогресо, Чолутека. Экономически активное нас. 1,8 млн.ч. (32,6% всего нас. страны); безработных 40%.

**Хозяйство.** Г. – аграрная страна, одна из наиболее экономически отсталых в Латинской Америке. ВВП на душу нас. 600 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 35,7, сел. хозяйства 24,5, промышленности 18,7 (в т.ч. добывающей 2,0). В сел. хозяйстве используется 18,1% территории страны, луга и пастбища занимают 13,8%, леса – 53,6%. Значительная часть земельных угодий и производство экспортных культур сосредоточены у иностранных компаний (преим. американских) и местных крупных латифундистов. Основные товарные культуры (сбор млн.т в год): бананы 0,9; б.ч. плантации расположена на побережье Карибского моря, сахарный тростник 3,2, кофе 0,13, табак, ананасы 0,3, рис. Для внутреннего потребления выращивают кукурузу (0,6 млн.т в год), фасоль, сорго и др. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 2,2, свиней 0,6, домашней птицы 14. Рыболовство и добыча морепродуктов

(24,3 т.т в год). На С.-В., Ю. и во внутренних долинах – заготовки тропической древесины (6,32 млн. м<sup>3</sup> в год).

Промышленность развита слабо и представлена в основном небольшими горно-добывающими предприятиями: добыча (т.т в год) цинка 14,5, свинца 2,0, меди 0,4, серебра, соли 25; предприятия по производству в год пищевкусовой (406 т.т сахара, 216 т.т муки, 76,6 т.т пальмового масла, а также пиво, сигареты и др.), текстильной продукции; деревообрабатывающими фабриками. Производство электроэнергии 2,6 млрд. кВт·ч в год.

Длина жел. дорог 988 км, автодорог 15,1 т.км (в т.ч. 20% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 81,4, грузовых и автобусов 170. Тоннаж морского торгового флота 1,4 млн.т дедвейта. Главные морские порты: Пуэрто-Кортес, Ла-Сейба.

Экспорт: кофе (32% стоимости), бананы (19,6%), креветки и лобстеры (14,5%), цинк, серебро, древесина, мороженое мясо. Основные внешнеторговые партнёры: США (ок. 1/2 товарооборота), Германия, Япония, Испания.

Денежная единица – лемпир.

**ГОНДУРАССКИЙ ЗАЛИВ** (исп. Golfo de Honduras), Карибского моря, омывает берега Белиза, Гватемалы, Гондураса. Длина 102 км, ширина 155,5 км, глубина 22–54 м (у входа более 2000 м). Длинная коса отделяет от Г.з. бухту Аматаке. Впадает р. Мотагуа. Приливы смешанные (до 0,7 м). Основные порты: Пуэрто-Кортес (Гондурас), Пуэрто-Барриос и Ливингстон (Гватемала).

**ГОНДЭР**, Гондар, город на С.-З. Эфиопии. Адм. центр территории Северный Гондэр. Нас. 167 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, масличные, мёд, скот, шкуры). Пищевая промышленность. Кустарная выделка кож. Основан в 17 в. В 17–19 вв. – столица Эфиопии. Замок 17 в.

**ГОНЖА**, бальнеологическая курортная местность в России, в Амурской обл., в Магдагачинском районе, на левом берегу р. Чаяла, в 9 км от ж.-д. станции. Основной природный лечебный фактор – углекислая железистая гидрокарбонатная натриево-магниево-кальциевая вода (в качестве лечебно-столовой называется «Амурская»).

**ГОНКОНГ**, см. *Сянган*.

**ГОНОЛУЛУ** (Honolulu), город в США, на острове Оаху (Гавайские острова). Адм. центр штата Гавайи. Важный узел морских и воздушных путей через Тихий океан. Международный аэропорт. Нас. 423,5 т.ч. Пищевкусовая (сахарная, рыбоконсервная, переработка тропических фруктов), нефтеперерабатывающая, судостроительная промышленность. Климатический курорт. Университет. Туризм. К 3. от Г. в бухте Пёрл-Харбор – главная военно-морская база США в центральной части Тихого океана.

**ГОПРИ**, бальнеогрязевой курорт в Украине, в Херсонской обл., на окраине



Тихого океана, на С. – Карибского моря. Пл. 112,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 5,67 млн.ч. Столица – Тегусигальпа. Адм.-территориальное деление: 18 департаментов. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатный Национальный конгресс.

**Природа.** Рельеф Г. преим. гористый. Б.ч. поверхности – нагорье вы-

г. Голая Пристань, на берегу р. Конка (рукав Днепра). Сульфидная иловая грязь и рапа солёного озера. Как курорт развивается с кон. 19 в.

**ГОР**, провинция в центральной части Афганистана. Пл. 38,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 367 т. ч. Адм. центр – Чагчаран.

**ГОРАКХПУР**, город в Индии, в долине Ганга, на судоходной р. Рапти, штат Уттар-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 506 т. ч. Сахарная, химическая, бумажная, джутовая, текстильная промышленность. Ручное ткачество. Университет.

**ГОРБАТОВ**, город (с 1779) в России, в Нижегородской обл., пристань на р. Ока, в 15 км от ж.-д. станции Ворсма. Нас. 3,2 т. ч. Старинный центр производства канатов и веревок. Производство складных ножей, строчевышитых изделий. Известен с 16 в.

**ГОРГАН** (до 1930 Астабад), город на С. Ирана. Жел. дорога к аванпорту Бендер-Торкемен (Каспийское море). Нас. 178 т. ч. Центр с.-х. района (табак, масличные, рис).хлопок и рисоочистительное, маслобойное и табачное производства; ковроткачество.

**ГОРГАНЫ**, часть *Украинских Карпат*, в Украине. Высота до 1818 м (г. Сывуля). Расчленены глубокими поперечными долинами Прута, Теребллы, Быстрицы и др. Г. делят на Береговые, Внешние (Скибовые) и Внутренние (Приводораздельные). Характерны крутые склоны и острые гребни. На склонах – буковые и пихтово-еловые леса; выше 1400 м – субальпийские луга; на вершинах – каменные россыпи («горганы»). Туризм.

**ГОРДЁЕВКА**, село в России, в Брянской обл., центр Гордеевского района, на р. Поконка, в 32 км от ж.-д. станции Клинцы. Нас. 3 т. ч. Предприятия по ремонту с.-х. техники. Основано в 1705.

**ГОРДОН** (Gordon), водохранилище в Австралии (на острове Тасмания), на реке Гордон. Пл. 272 км<sup>2</sup>, объём 11,8 км<sup>3</sup>, длина 35 км. Создано в 1974–75 для целей энергетики.

**ГОРДОН М. ШРАМ** (Gordon M. Shrum), Портидж-Маунтин, Беннет, водохранилище на З. Канады, на р. Пис-Ривер. Пл. 1680 км<sup>2</sup>, объём 70,1 км<sup>3</sup>, длина 360 км. Создано в 1968. Используется для целей энергетики, судоходства и для борьбы с наводнениями.

**ГОРЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** свинцово-цинковое, в России, в Красноярском крае. Открыто в 1956, разведано в 1963, разрабатывается открытым способом. Рудные тела длиной до 1,2 км, мощностью 20–150 м. Основные рудные минералы: галенит, сфалерит, пирротин; меньшее значение имеют пирит, марказит, магнетит, арсенопирит, самородное серебро. Главный адм. и промышленный центр разработки – пос. Новоангарск.

**ГОРЖ** (Gorj), жудец на Ю.-З. Румынии. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 398 т. ч. Адм. центр – Тыргу-Жиу.

**ГОРИ**, город (с 1801) в Грузии, у впадения р. Большая Лиахви в Куру.

Ж.-д. узел. Нас. 70,1 т. ч. Приборостроение; хлопчатобумажный комбинат, шпалопропиточный завод; пищевкусовая (консервная, мясная и др.) промышленность. Вуз. Театр. Историко-этнографический музей. Дома-музеи И. В. Сталина (родился в Г.) и революционера С. А. Камо (Тер-Петросяна). Известен с 7 в. Развалины средневековой крепости Горисцихе. В окрестностях – бальнеологический курорт Гориджвари.

**ГОРИС** (до 1924 село Герюсы), город в Армении, на р. Горис, в 70 км от ж.-д. станции Капан. Нас. 23,8 т. ч. Заводы: «Микродвигатель», авторемонтный, деревообрабатывающий, резиновой обуви; фабрики: трикотажная, ковроткацкая. Пищевкусовая (масло-сыродельная, табачно-ферментационная) промышленность. Краеведческий музей, Дом-музей армянского писателя А. Бакунца, родившегося в Г.

**ГОРИЦИЯ** (Gorizia), город на С.-В. Италии. Адм. центр провинции Гориция. Нас. св. 50 т. ч. Производство оборудования для текстильной промышленности, искусственных волокон; деревообработка, текстильные, пищевые предприятия. Музеи: истории и искусства, военный. Исторический архив. Архитектурные памятники 14–16 вв.

**ГОРКИ**, город (с 1861) в Белоруссии, в Могилёвской обл., на р. Проня. Ж.-д. станция Погодино. Нас. 32,6 т. ч. Лесхоз. Белорусская с.-х. академия. Известен с 16 в.

**ГОРКИ ЛЕНИНСКИЕ**, посёлок в России, в Московской обл., в 35 км к Ю.-В. от Москвы. Мемориальный музей «Горки Ленинские» в доме, где с 1918 бывал в дни отдыха В. И. Ленин, а с 15 мая 1923 жил постоянно; здесь 21 янв. 1924 В. И. Ленин скончался.

**ГОРКИТСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Якутии. Открыто в 1953. Разведанные запасы руды – св. 970 млн. т со ср. содержанием Fe в руде 28,3%. Рудные тела залегают на глубине до 170 м.

**ГОРЛОВКА**, город (с 1932) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 322 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: каменноугольная, машиностроительная (угольные комбайны и др.), химическая и коксохимическая; Никитовский ртутный комбинат. Пищевкусовая (мясная, молочная и др.), лёгкая (трикотажная, швейная и др.), деревообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Вуз. Историко-революционный, художественный музеи. Основан в 1867. Назван по имени горного инженера П. Н. Горлова, заложившего здесь первую каменноугольную шахту.

**ГОРЛОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Новосибирской обл., в 100 км к Ю. от г. Новосибирск. Пл. 460 км<sup>2</sup>, вытянут полосой в сев.-вост. направлении на 120 км при ширине 1,5–7,5 км. Известен с нач. 19 в., разрабатывается с 1930 открытым (Горловское и Ургунское месторождения) и подземным (Листвянское месторож-

дение) способами. Разведанные запасы бассейна – 303 млн. т. Угленосная нижнепермская толща мощностью 640–940 м содержит до 16 пластов угля (толщина отдельных пластов от 10–14 до 26–41 м). Угли антрацитовые.

**ГОРН** (Cabo de Hornos; Hoorn), мыс на о. Горн, в архипелаге Огненная Земля, самая юж. точка Южной Америки (55°59' ю. ш. и 67°16' з. д.). Открыт в 1616 голландцами Я. Лемером и В. Схаутеном. Назван по голландскому населённому пункту Горн (Хорн) – родине Схаутена. Входит в состав нац. парка Мыс Горн (Чили).

**ГОРНАЯ ШОРИЯ**, система среднегорных хребтов и массивов в горах Южной Сибири, в бассейне р. Томь и её притоков, в России, в Кемеровской обл. В пределах Г. Ш. – отроги Салаирского кряжа, Абаканского хребта и Кузнецкого Алатау. На склонах – осиново-пихтовая черневая тайга. Месторождения магнетитовых руд – Таштагольское, Шерегешское и др. Населена одним из древних народов Алтая – шорцами.

**ГОРНЕР** (Gorner), долинный ледник в Альпах, в Швейцарии. Длина 14,1 км, пл. 68,9 км<sup>2</sup>. Спускается с сев. склонов массива Монте-Роза до высоты 2120 м в долину р. Маттерфисп (бассейн Роны). Туризм.

**ГОРНО-АЛТАЙСК** (до 1932 Улала, до 1948 Ойрот-Тура), город (с 1928) в России, столица Республики Алтай, на р. Майма, в 96 км от ж.-д. станции и пристани Бийск. Аэропорт. Нас. 51 т. ч. Фабрики: ткацкая, гардинно-тюлевая, обувная, швейная, мебельная; производство стройматериалов. Вуз. НИИ истории, алтайского языка и литературы. Драматический театр. Краеведческий музей. Основан в нач. 19 в.

**ГОРНО-БАДАХШАНСКАЯ АВТОНОМНАЯ ОБЛАСТЬ**, в Таджикистане. Пл. 63,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 167,1 т. ч. Центр – Хорог.

**ГОРНОЗАВОДСК**, город (с 1965) в России, в Пермской обл., центр Горнозаводского района. Ж.-д. станция Пашая. Нас. 15,6 т. ч. Производство цемента; лесная, деревообрабатывающая промышленность. Г. – крупный узел по транспортировке природного газа. На территории района – заповедник Басеги.

**ГОРНОЗАВОДСК**, город (с 1947) в России, в Сахалинской обл., на юго-западном побережье острова Сахалин, на берегу Татарского пролива. Ж.-д. станция. Нас. 7,5 т. ч. Добыча угля; производство стройматериалов, пушной промысел.

**ГОРНОШОРСКИЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ** железорудные, в России, в Кемеровской обл., в 100–200 км от г. Новокузнецк. Расположены в Алтае-Саянской складчатой области. Большая часть месторождений открыта в 1930–1931, Сухаринское известно с 18 в., Темиртау – с кон. 19 в. Разрабатываются подземным способом: Темиртау (с 1932), Таштагольское (с 1941), Шалымское (с 1950), Шерегешевское (с

1952), Казское (с 1961). Суммарные запасы – св. 600 млн. т. Рудные тела длиной десятки и сотни метров, мощностью от 2–3 до 70 м. Наиболее крупные залежи достигают глубины св. 1 км. Основной рудный минерал – магнетит. Содержание Fe в руде 20–60%. Руды содержат также Zn, Co.

**ГОРНЫЕ ШТАТЫ** (Mountain), район на западе США, выделяемый Бюро переписей США. Включает штаты: Айдахо, Аризона, Вайоминг, Колорадо, Монтана, Невада, Нью-Мексико, Юта. Пл. 2236,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 16,5 млн. ч.

**ГОРНЫЙ**, посёлок городского типа в России, в Саратовской обл., центр Краснопартизанского района. Расположен на р. Сакля (бассейн Волги). Ж.-д. станция Савельевка. Нас. 6,9 т. ч. Комбинат железобетонных изделий. Основан в 1931 в связи с открытием сланцевых шахт.

**ГОРНЫЙ КРЫМ**, название юж. части Крымского полуострова, занятой *Крымскими горами*.

**ГОРНЯК**, город (с 1969) в России, в Алтайском крае. Ж.-д. станция Неверовская. Нас. 16,2 т. ч. Добыча полиметаллических руд (Алтайский горно-обогатительный комбинат). Неверовская дробильно-сортировочная фабрика, производство строительной извести. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности: хлебозавод, молокозавод, швейная фабрика. Краеведческий музей.

**ГОРНЯК** (до 1958 посёлок Соцгородок), город в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. станции Цукуриха. Нас. 16,4 т. ч. Добыча каменного угля.

**ГОРБЛАГОДАТСКИЕ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ**, в России, в Свердловской обл. Включают 10 магнетитовых контактово-метасоматических месторождений. Запасы ок. 280 млн. т с содержанием Fe 35%. Наиболее крупное месторождение – Горблагодатское, открыто в 1728, разрабатывается с сер. 18 в.; позднее открыты Осокинско-Александровское (1846) и Валуевское (1857). В 1979 разведано Северо-Горблагодатское месторождение. Добыча руды ведётся открытым и подземным способами. Рудные тела длиной 200–1800 м и мощностью 2–84 м прослеживаются до глубины св. 400 м. Центр – г. Кушва.

**ГОРДЕНКА**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл. Ж.-д. станция. Нас. 12,8 т. ч. Сахарный комбинат, сыродельный, сокоэкстрактивный заводы. Известен с кон. 12 в.

**ГОРОДЕЦ**, город (с 1921) в России, в Нижегородской обл., центр Городецкого района, пристань на р. Волга (Чебоксарское водохранилище), в 14 км от ж.-д. станции Заволжье. Нас. 33,8 т. ч. Машиностроение (выпуск двигателей, тягачей, фургон для автомобилей), судостроение и судоремонт. Производство строчевых изделий. Художественные промыслы (резьба, роспись по дереву). Краеведческий музей. Архитектурные памятники: церковь Михаила Архангела

(1707), дом Дементьевой, с резьбой (1864). Известен с 12 в. В Городце в 1263 (по пути из Золотой Орды во Владимир) умер Александр Невский.

**ГОРОДЕЯ**, посёлок городского типа (с 1940) в Белоруссии, в Минской обл. Ж.-д. станция. Льнозавод, сахарный комбинат. Известен с 19 в.

**ГОРОДИЩЕ**, город (с 1780) в России, в Пензенской обл., центр Городищенского района, на р. Юловка, в 21 км от ж.-д. станции Чадаевка. Нас. 8,5 т. ч. Лесная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Основан в 1861 как крепость.

**ГОРОДИЩЕ**, город (с 1956) в Украине, в Черкасской обл., на р. Ольшанка. Ж.-д. станция. Нас. 17,4 т. ч. Сахаро-рафинадный комбинат, комбикормовый завод; маслоделие. Добыча и обработка лабрадорита. Литературно-мемориальный музей певца, композитора и драматурга С. С. Гулак-Артемовского (родился в Г.). Покровская церковь (1771). Известен с 16 в.

**ГОРОДИЩЕ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Волгоградской обл., центр Городищенского района. Ж.-д. станция Разгуляевка. Нас. 18,1 т. ч. Центр с.-х. района (посевы зерновых, разведение крупного рогатого скота, свиней, птицы).

**ГОРОДНЯ**, город (с 1957) в Украине, в Черниговской обл., близ ж.-д. станции Городня. Нас. 15,4 т. ч. Льнообрабатывающий, маслодельный, комбикормовый заводы. Добыча торфа. Известен с сер. 16 в.

**ГОРОВОДИКОВСКИЙ**, город в России, в Калмыкии, центр Гороводиковского района, в 60 км от ж.-д. станции Сальск. Нас. 10,4 т. ч. Пищевая, лёгкая промышленность. Основан в 1872 как пос. Башанта; город с 1971, назван в честь советского военачальника О. И. Гороводикова.

**ГОРОДОК**, город (с 1939) в Украине, в Львовской обл., на р. Верецица. Ж.-д. станция Городок-Львовский. Нас. 17,1 т. ч. Заводы: «Ювелирмашприбор», строительной керамики, молочный; швейная фабрика. Архитектурные памятники 15–18 вв. Известен с 1213.

**ГОРОДОК**, город (с 1957) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Смотрич. Ж.-д. станция Виктория. Нас. 18,2 т. ч. Станкостроительный, сахарный, плодоконсервный, комбикормовый заводы; молочно-консервный комбинат. Известен с 1392.

**ГОРОДОК**, город (с 1772) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Горожанка. Ж.-д. станция. Нас. 14,5 т. ч. Ремонтно-механический завод (ремонт грузовых автомобилей, автобусов). Историко-краеведческий музей. Известен с сер. 17 в.

**ГОРОДОК**, название г. *Закаменск* в России, в Бурятии, до 1959.

**ГОРОХОВ**, город (с 1939) в Украине, в Волынской обл., на р. Липа, близ ж.-д. станции Горохов. Нас. 9,4 т. ч. Литейно-механический завод. Известен с 1240.

**ГОРОХОВЕЦ**, город в России, во Владимирской обл., центр Гороховецкого района, в 15 км от ж.-д. станции Гороховец. Пристань на р. Клязьма. Нас. 16,1 т. ч. Заводы: судостроительный, подъёмно-транспортного оборудования; предприятия пищевой промышленности. Известен с 1239. Архитектурные памятники: Никольский монастырь (основан в 1643) с Троицко-Никольской церковью (1681–86), Сретенский монастырь (17 в.) со Сретенской церковью (1689), каменные купеческие дома 2-й пол. 17 в.

**ГОРСКОЕ**, город (с 1938) в Украине, в Луганской обл., близ ж.-д. станции Шипилово. Нас. 13,4 т. ч. Добыча каменного угля. Основан в 1898.

**ГОРШЕЧНОЕ**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Курской обл., центр Горшеченского района. Ж.-д. станция. Нас. 7,3 т. ч. Лесхоз. Каменная церковь 19 в. Основан в 1781.

**ГОРЫНЬ**, река в Украине и Белоруссии, правый приток Припяти. Длина 659 км, пл. бассейна 27,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Кременецких горах, протекает б. ч. по Полесской низменности. Крупнейший приток – Случь (справа). Ср. расход воды у пос. Речица 92,9 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Г. – ок. 1,5 тысяч озёр общей пл. 78,8 км<sup>2</sup>. Судходна на 291 км от устья. Сплавная. На Г. – города Изяслав, Славути, Дубровина, Столин, Давид-Городок.

**ГОРЫНЬ**, бальнеогрязевой курорт в Украине, в Ровенской обл., на р. Горынь, в окрестностях пос. гор. типа Степань. Хлоридная натриевая минеральная вода и торфяная грязь.

**ГОРЬКИЙ**, название г. *Нижний Новгород* в России в 1932–91.

**ГОРЬКОВСКОЕ**, посёлок городского типа в России, в Омской обл., центр Горьковского района, в 53 км от ж.-д. станции Калачинская. Нас. 6,4 т. ч. Пищевая промышленность – хлебокомбинат, завод сухого молока. Основан в 1776.

**ГОРЬКОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Волга, в России, в Нижегородской, Ивановской, Костромской и Ярославской областях. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1955–1957. Пл. 1590 км<sup>2</sup>, объём 8,8 км<sup>3</sup>, длина 427 км, наибольшая ширина 14 км. Осуществляет недельное регулирование стока; колебания уровня до 1 м. Улучшило условия судоходства.

**ГОРЬКОЕ ОЗЕРО**, Горькое Большое озеро, Чернокурьянское, горько-солёное озеро, в России, в Алтайском крае, на Ю.-В. Кулундинской степи. Пл. 140 км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 7,2 м.

**ГОРЬКО-СОЛЁНОЕ ОЗЕРО**, Горькое озеро, в России, в Волгоградской обл., между Волгой и озером Эльтон. Пл. 77 км<sup>2</sup>. Бессточное, мелкое, с топкими берегами, илистым дном. Вода имеет запах сероводорода. На берегах – садка глауберовой соли.

**ГОРЯЧИЙ КЛЮЧ**, город (с 1965) в России, в Краснодарском крае, в долине р. Псекупс. Ж.-д. станция. Нас. 28,2 т. ч. Мебельная фабрика, лесо-



комбинат; завод минеральных вод и др. Бальнеологический курорт (с 1864). Термальные (до 60 °С) сульфидные хлоридно-гидрокарбонатные натриевые и др. минеральные воды.

**ГОРЯЧИНСК**, бальнеологический курорт, в России, в Бурятии, в Прибайкальском районе, у пос. Горячинск, в 188 км к С. от Улан-Удэ, на вост. побережье оз. Байкал. Термальная (до 53,8 °С) азотная сульфатная натриевая минеральная вода (используется с кон. 18 в.).

**ГОСТИЩЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Белгородской обл. Открыто в 1956. Руды залегают на глубине 372–612 м. Разведанные запасы 2,6 млрд. т. Ср. содержание Fe ок. 62%.

**ГОТА** (Gotha), город в Германии. Нас. ок. 60 т. ч. Транспортное машиностроение, станкоинструментальная, резинотехническая, пищевкусовая промышленность. Традиционная отрасль – издание и печатание географических карт и атласов. Картографический музей. Известен с 10 в., город – с 12 в. Архитектурные памятники 16–17 вв. В 1875 на съезде в Г. образована Социал-демократическая партия Германии.

**ГОТВАЛЬД**, название г. *Змиїв* в Украине в 1976–90.

**ГОТВАЛЬДОВ**, название г. *Злин* в Чехии в 1949–89.

**ГОТЛАНД** (Gotland), остров в Балтийском море, самый большой в Швеции. Образует самостоятельную адм. единицу (лен). Пл. 3,1 км<sup>2</sup>. Высота до 83 м. Поверхность – плато с обрывистыми берегами, сложенное известняками и песчаниками, развит карст. Хвойные и широколиственные леса, торфяники. Резерват Халл-Хангвар. Нас. ок. 58 т. ч. Посевы зерновых, картофеля. Овцеводство. Разработки известняка. Адм. центр и главный порт – Висбю.

**ГОТХОБ** (Godthaab), Нук, адм. центр Гренландии. Порт на юго-западном побережье, в Готхобской бухте. Нас. 13,1 т. ч. Рыболовство и рыбопереработка (производство мороженого филе). Нефтехранилища. Основан в 1727.

**ГОЯНИЯ** (Goiania), город в центральной части Бразилии. Адм. центр штата Гояс. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 912 т. ч. Центр животноводческого и горно-промышленного (алмазы, титановые руды и др.) района. Пищевая, деревообрабатывающая, химическая промышленность. Федеральный университет штата Гояс, Католический университет. Основан в 1933–34.

**ГОЯС** (Goiás), штат в центральной части Бразилии. Пл. 341,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4308 т. ч. Адм. центр – Гояния.

**ГРАДЕЦ-КРАЛОВЕ** (Hradec Králové), город в Чехии, на р. Лаба. Адм. центр Краповогородской обл. Нас. 101 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство комплектного оборудования для заводов), электротехническая, химическая, резиновая, пищевая промышленность; производство музыкальных инструмен-

тов. Многочисленные архитектурные памятники 14–18 вв., в т. ч. готический собор (14–15 вв.).

**ГРАДО** (Grado), приморский климатический курорт в Италии, на небольшом острове в лагуне Адриатического моря, к З. от г. Триест. В старом городе – архитектурные памятники 4–6 вв.

**ГРАЙВОРОН**, город (с 1838) в России, в Белгородской обл., на р. Ворскла, в 15 км от ж.-д. станции Хотмыжск. Нас. 6,0 т. ч. Заводы: электромеханический, кирпичный, сыродельный; пищекомбинат. Сохранились образцы «земской архитектуры» 2-й пол. 19 – нач. 20 вв.: мужская и женская гимназии, бывшее земство, особняк в стиле модерна (ныне детский ревматологический санаторий). Основан в 1678.

**ГРАЙМС-ГРЕЙВС** (Grimes Graves), древние кремнёвые разработки неолитического времени (5–3-е тыс. до н. э.) на территории Великобритании (Норфолк). Кремни мелового возраста. В центральной части месторождения на пл. ок. 7 га отмечено до 400 следов древних шахт (глубиной до 9 м). Выборка высококачественного кремня велась в многочисленных штреках, отходивших от стволов и соединявшихся между собой ряд шахт.

**ГРАЙФСВАЛЬД**, Грейфсвальд (Greifswald), старинный университетский город в Германии. Порт на судоходной р. Рик, близ побережья Балтийского моря. Нас. ок. 70 т. ч. Производство электронного оборудования, стройматериалов; пищевкусовая промышленность. Университет (с 1456). Близ Г. – АЭС «Норд». Архитектурные памятники 13–17 вв., в т. ч. жилые дома (14–15 вв.), церкви (13–14 вв.).

**ГРАЙЦ**, Грейц (Greiz), город в Германии, на р. Вайсе-Эльстер. Нас. ок. 40 т. ч. Шёлковая, шерстяная, швейная, мебельная промышленность, производство оборудования для лёгкой промышленности. В окрестностях – месторождения урановой руды.

**ГРАМПИАНСКИЕ ГОРЫ** (Grampians), часть Северо-Шотландского нагорья на С. Великобритании. Протягиваются с З. на В. Длина ок. 250 км, высота до 1343 м (г. Бен-Невис – самая высокая в стране). Сложены гнейсами, сланцами, гранитами. Характерны сложенные вершины, древнеледниковые формы рельефа. Торфяники, верещатники, луга. Резерваты: Глен-Рой, Каригорм, Мьюир-оф-Диннет.

**ГРАМШИ** (Gramshi), рети в центральной части Албании. Пл. 695 км<sup>2</sup>. Нас. 44,8 т. ч. Адм. центр – Грамши.

**ГРАМШИ** (Gramshi), город в центральной части Албании, на р. Деволи. Адм. центр рети Грамши. Нас. ок. 10 т. ч.

**ГРАНАДА** (Granada), город на Ю. Испании, в автономной обл. Андалусия, у подножия Сьерра-Невады, при слиянии рек Дарро и Хениль. Адм. центр провинции Гранада. Нас. 273 т. ч. Производство льняных и шерстяных тканей, ковров; цементная, химическая промышленность. Университет. Многочисленные архитектурные па-

мятники, в т. ч. остатки арабских укреплений (13 в.), дворцовый ансамбль Альгамбра (13–14 вв.), собор и церкви (16–18 вв.). В Г. – ежегодные музыкальные фестивали. Крупный центр туризма.

**ГРАНАДА** (Granada), город на З. Никарагуа. Адм. центр департамента Гранада. Порт на оз. Никарагуа. Нас. 72 т. ч. Сахарные, маслобойные предприятия. Основан в 1524.

**ГРАН-БАСАМ** (Grand-Bassam), город в Кот-д'Ивуаре, на побережье Атлантического океана, вблизи г. Абиджан. Нас. 32 т. ч. Производство пальмового масла, деревообработка. Рыболовство. В районе Г.-Б. – плантации кофейных деревьев, какао, масличной пальмы, бананов. Близ Г.-Б., на континентальном шельфе, – важный район добычи нефти. В 1893–1901 – адм. центр французской колонии Берег Слоновой Кости.

**ГРАНВИЛЬ** (Granville), приморский климатический курорт во Франции, на берегу пролива Ла-Манш, на зап. побережье полуострова Котантен, к Ю. от г. Шербур. Архитектурные памятники 16–17 вв. К Ю. от Г. находится монастырь Мон-Сен-Мишель – выдающийся архитектурно-исторический памятник. Центр туризма и парусного спорта.

**ГРАНД-АЙЛ** (Grand Isle), месторождение серы в США, в штате Луизиана. Расположено в акватории Мексиканского залива, в 11 км от берега. Открыто в 1949, разрабатывается с конца 50-х гг. подземной выплавкой. Запасы серы ок. 40 млн. т. Месторождение эпигенетического типа. Сера в виде зернистых масс и кристаллических агрегатов выполняет трещины и пустоты в известняках кровли крупного соляного купола. Глубина залегания сероносной толщи 540–750 м, мощность 67–128 м. Добытая жидкая сера поступает по трубопроводу (длиной 10 км) в береговые хранилища или непосредственно в танкеры для отправки в порт Салфер.

**ГРАНДИОЗНЫЙ**, водопад (каскад) в России, в Красноярском крае, на ручье Водопадный (приток р. Казыр). Высота 200 м.

**ГРАНД-КАНЬОН** (Grand Canyon), национальный парк в США, штат Аризона. Пл. 493 т. га. Основан в 1908, до 1919 нац. памятник. Создан для охраны и рекреационного использования уникального природного образования – ущелья р. Колорадо (длина ок. 320 км, глубина до 1800 м; см. *Большой Каньон*). Обнажения горизонтально залегающих горных пород от архейских кристаллических до верхнепалеозойских осадочных, имеющих различную окраску. На дне ущелья – пустынная растительность, на плато Кайбаб – хвойные леса. Богатая фауна (100 видов птиц, 60 видов млекопитающих, 25 видов рептилий и амфибий) включает редкие виды (кайбабская белохвостая белка и др.). Туризм.

## 204 ГРАНД-КУЛИ

**ГРАНД-КУЛИ** (Grand Coulee), каньон на С.-З. США, в пределах Колумбийского плато. Открывается в долину р. Колумбия близ г. Гранд-Кули. Длина ок. 70 км, ширина 2,5–7 км, глубина до 270 м. Создан потоками талых вод ранее существовавших ледников в толще базальтов. Ныне русло в основном сухое; местами в нём находятся пресные или солоноватые озёра. Близ Г.-К., на р. Колумбия, – одноимённая крупнейшая ГЭС с водохранилищем. **ГРАНД-РАПИДС** (Grand Rapids), Сидар, водохранилище в Канаде, на р. Саскачеван. Пл. 3495 км<sup>2</sup> (по др. данным, 4100 км<sup>2</sup>), объём 11,1 км<sup>3</sup>, длина 175 км. Создано в 1965 в целях энергетики.

**ГРАНД-РАПИДС** (Grand Rapids), город в США, штат Мичиган, на р. Гранд-Ривер. Транспортный узел. Нас. 188,2 т.ч., с пригородами св. 600 т.ч. Мебельная, металлообрабатывающая, машиностроительная (в т.ч. станкоинструментальная, радиоэлектронная, автомобильная), пищевая, химическая промышленность.

**ГРАН-КАНАРИЯ** (Gran Canaria), остров в Атлантическом океане, в группе Канарских островов; территория Испании. Пл. 1533 км<sup>2</sup>. Высота до 1949 м [г. Лос-Печос (Посо-де-лас-Ньевес)]. Главный город – Лас-Пальмас.

**ГРАН-ЛАХУ** (Grand Lahou), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 53 т.ч. Адм. центр – Гран-Лаху.

**ГРАНМА** (Granma), провинция на Ю. вост. части Кубы. Пл. 8,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 794 т.ч. Адм. центр – Баямо.

**ГРАН-ПАРАДИЗО** (Gran Paradiso), национальный парк в Италии, в Грэйских Альпах. Пл. 70 т.га. Основан в 1922. Высота до 4061 м (г. Гран-Парадизо). Хвойные леса, субальпийские и альпийские луга, снежники, ледники. В составе фауны: горный козёл, серна, горностай и др. представители горной и лесной фауны.

**ГРАН-САССО-ДИТАЛИЯ** (Gran Sasso d'Italia), самый высокий (до 2914 м, г. Корно) горный массив в Апеннинах (Италия). Сложен известняками; развит карст. В верхней части – снежники, небольшой ледник. Средиземноморские кустарники.

**ГРАНЦ**, Кранц, название г. Зеленоградск в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ГРАН-ЧАКО** (Gran Chaco), природная область в центральной части Южной Америки, в Боливии, Парагвае и Аргентине. Ограничена реками Парагвай и Парана – на В. и Андами – на З. Равнина, повышающаяся с В. на З. от 50–70 м до 500–600 м. Климат на 3.ч. территории тропический, с влажным летом. Осадков от 500 до 1200 мм в год. Реки транзитные с резким летним половодьем (основные – Парагвай и Парана), внутренние районы почти лишены поверхностного стока. Преобладают сухие редколесья (кебрачо, альгарроба, гуаякан и др. породы) и ксерофитные кустарники; встречаются болота и солончаки. Овцеводство.

Хлопководство. Лесоразработки, производство дубильного экстракта кебрачо. На С.-З. Аргентины – добыча нефти и газа.

**ГРАС** (Grasse), город на Ю. Франции, близ Ниццы. Нас. 42 т.ч. Центр цветочводства и парфюмерной промышленности. Климатический курорт. Музей художника Ж.О. Фрагонара (родился в Г.). Музей Прованса.

**ГРАУБЮНДЕН** (Graubünden), кантон на В. Швейцарии. Пл. 7,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 185 т.ч. Адм. центр – Кур.

**ГРАХОВО**, село в России, в Удмуртии, центр Граховского района, на реках Адамка и Яга (бассейн Вятки), в 41 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Кизнер. Нас. 3,3 т.ч. Предприятия лесной, деревообрабатывающей, пищевой промышленности. Основано в 1813.

**ГРАЦ** (Graz), город на Ю.-В. Австрии, в предгорьях Штирийских Альп, на р. Мур. Адм. центр земли Штирия. Важный транспортный узел. Нас. 228 т.ч. Второй по величине и экономическому значению город страны (после Вены). Транспортное (авто-, вагоностроение), с.-х. машиностроение; производство изделий точной механики и оптики; электротехническая, химическая, текстильная, стекольная, бумажная, кожевенная, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет (с 1586). Музей Штирии, Музей криминалистики. Архитектурные памятники 13–18 вв.: епископский дворец, руины замка Шлосберг и др. **ГРАЧЁВКА**, село в России, в Оренбургской обл., центр Грачёвского района, на р. Ток, в 52 км к В. от ж.-д. станции Бузулук. Нас. 6,5 т.ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. Основано в 1811.

**ГРАЧЁВКА**, село в России, в Ставропольском крае, центр Грачёвского района, на реках Грачёвка и Горькая (притоки р. Калаус). Ж.-д. станция Спичевка. Нас. 5,2 т.ч. Ремонтный завод, 2 кирпичных завода, птицефабрика и др. предприятия.

**ГРЕБЁНКА**, город (с 1959) в Украине, в Полтавской обл., на р. Оржица. Ж.-д. узел. Нас. 14 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Основан в 1895.

**ГРЕЙАМА ЗЕМЛЯ**, английское название Антарктического полуострова.

**ГРЕЙНДЖМУТ** (Grangemouth), город в Великобритании, на В. Шотландии. Порт в заливе Ферт-оф-Форт Северного моря. Нас. ок. 25 т.ч. Крупная нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность.

**ГРЕЙТ-ГРИМСБИ**, см. Гримсби.

**ГРЕЙТ-УОЛЛ** (Great Wall), антарктическая научная станция Китая на острове Кинг-Джордж (Ватерлоо), в группе Южных Шетлендских островов. Открыта в 1985.

**ГРЕЙТ-ЯРМУТ** (Great Yarmouth), город на Ю.-В. Великобритании. Рыболовный порт на Северном море, в эстуарии р. Яр. Паромная связь с Хук-ван-Холландом (Нидерланды). Нас. ок. 60 т.ч. Рыбоперерабатывающая, электротехническая, деревообрабатывающая, швей-

ная промышленность. Архитектурные памятники 11–14 вв. Приморский климатический курорт.

**ГРЕЙФСВАЛЬД**, см. Грайфсвальд.

**ГРЕЙЦ**, см. Грайц.

**ГРЕМЯЧИНСК**, город (с 1949) в России, в Пермской обл., в 178 км к С.-В. от Перми, в 5 км от ж.-д. станции Баская. Нас. 17,2 т.ч. Добыча угля. Завод «Автоспецоборудование»; трикотажная фабрика. Возник в 1942 в связи с освоением новых месторождений каменного угля в Кизеловском угольном бассейне.

**ГРЕНАДА** (Grenada), остров вулканического происхождения в Атлантическом океане, самый южный в группе Наветренных островов (архипелаг Малые Антильские острова). Пл. 311 км<sup>2</sup>. Основная часть государства Гренада. Открыт Х. Колумбом в 1498.

**ГРЕНАДА** (Grenada), государство на о. Гренада и юж. части островов Гренадины, в архипелаге Малые Антильские острова. Пл. 344 км<sup>2</sup>. Нас. 98,4 т.ч., гл. обр. негры и мулаты. Официальный язык – английский.

Большинство верующих – католики (58%), ок. 38% – протестанты. Ср. плотность нас. 286 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Сент-Джорджес. Городское нас. 33,5%. Адм.-территориальное деление: 8 районов. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

**Природа.** Остров Гренада – гористый (высота до 840 м, г. Сент-Катерин). Климат субэкваториальный пассатный, морской. Ср.-мес. темп-ры 25–28 °C. Осадков более 1500 мм в год. Влажные тропические вечнозелёные леса. Заказник Гранд-Этан.

**История.** В древности Г. населяли индейцы. В 1498 остров открыт испанцами. В 1650–1783 колония Франции, с 1783 колония Великобритании. В 1967 провозглашена «ассоциированным с Великобританией государством». С февраля 1974 – независимое государство.

**Хозяйство.** Г. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 2980 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 37, сел. хозяйства 11,9, промышленности 6,4. В сел. хозяйстве используется 35% территории страны, луга и пастбища занимают 3%, леса – 9%. Главные экспортные культуры: мускатный орех (2-е место в мире после Индонезии; всего даёт ок. 1/3 мирового производства), какао-бобы, бананы. Выращивают также кокосовую пальму (сбор кокосовых орехов), пряности (корица, гвоздика, ваниль и др.), сахарный тростник, тропические фрукты (манго, авокадо, грейпфрут, лайм), ко-



фе, хлопчатник и др. Поголовье (т.) овец 13,1, коз 7, свиней 5,3. Рыболовство. Предприятия пищевой (производство сахара, муки, соков, пива, рома, кокосового масла и др.) промышленности; производство фармацевтической продукции, сигарет, одежды. Производство электроэнергии 70 млн. кВт·ч в год. Железных дорог нет; длина автодорог 1127 км (в т. ч. 51% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 4,7, грузовых и автобусов 3,1. Тоннаж морского торгового флота 484 т дедвейта.

Экспорт какао-бобов, мускатного ореха, рыбы, бананов, одежды. Основные внешнеторговые партнеры: США, Великобритания, Германия, Барбадос. Иностраный туризм (св. 100 т. ч. в год).

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**ГРЕНАДИНЫ** (англ. Grenadines), цепь небольших вулканических островов (ок. 600) в юж. части Наветренных островов (архипелаг Малые Антильские острова), протягивающаяся примерно на 100 км. Входит в состав государств Гренада (юж. острова) и Сент-Винсент и Гренадины (сев. острова). Пл. 86 км<sup>2</sup>. Острова окружены коралловыми рифами. Плэжи. Туризм.

**ГРЕНЛАНДИЯ** (Grønland), крупнейший остров на земном шаре, между Северным Ледовитым и Атлантическим океанами, у сев.-вост. берегов Северной Америки. Часть территории Дании (с 1953); пользуется самоуправлением с мая 1979. Пл. 2176 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 55,7 т. ч. Св. 80% территории (1,8 млн. км<sup>2</sup>) покрыто льдами, образующими во внутренней части острова ледниковый щит (ср. мощность 2300 м, наибольшая 3400 м). Объем льда ок. 2,6 млн. км<sup>3</sup>. По узким долинам в океан сползают крупные ледники, способствующие образованию айсбергов в прибрежных водах (13–15 тысяч ежегодно). Участки не покрытой льдом суши (ширина до 250 км) вытянуты вдоль берегов (особенно на Ю.-З. и С.) и представляют собой плоскогорья (высота до 400–600 м) и горные массивы (высота до 2000 м). Близ вост. побережья – хребт Уоткинса с г. Гунбьерн (3700 м, высшая точка острова). Берега сильно изрезаны фьордами. Климат субарктический и арктический, на побережье морской, в центральной части ледникового щита – континентальный. Ср. темп-ры января на побережье от –7 °С на Ю. до –36 °С на С., июля от 10 °С на Ю. до 3 °С на С.-З. В центральных частях острова ср. темп-ры января –47 °С, июля –12 °С. Зимой отмечались темп-ры ок. –70 °С (один из полюсов холода Северного полушария). Осадков на Ю. 800–1100 мм в год, на С. 150–250 мм, на ледниковом покрове 300–400 мм. На побережье – тундровая растительность, на крайнем Ю. – местами криволесье, на С. – арктическая пустыня. В Г. обитают: северный олень, мускусный овцебык, белый медведь, песец, полярный волк и

др. (всего ок. 30 видов млекопитающих), много птиц.

На С.-В. – Гренландский нац. парк. Рыболовство и рыбообработка; овцеводство, оленеводство. Добывают криолит. Основные населенные пункты расположены на юго-зап. побережье: Готхоб (Нук, адм. центр), Юлианехоб (Какортук), Хольстейнсборг (Сисимиут). Остров открыт ок. 875 исландцем Гунбьерном. С 1721 началась датская колонизация; Г. оставалась на положении колонии св. 200 лет.

**ГРЕНЛАНДСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Grønland), на С.-В. острова Гренландия. Пл. ок. 70 млн. га. Основан в 1974. Высота до 2940 м. Ледники, ландшафты арктических пустынь. В составе фауны: овцебык, белый медведь, моржи, тюлени, песец, заяц, горностаи; из птиц – белая куропатка, гага, белошекая казарка, гусь Росса, белая сова, кречет. Биосферный резерват.

**ГРЕНЛАНДСКОЕ МОРЕ**, окраинное море Северного Ледовитого океана, между островами Гренландия, Исландия, Ян-Майен, Медвежий и Шпицберген. Пл. 1195 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 5527 м. Температура воды летом от 0 °С на С.-З. до 6 °С на Ю., зимой от 1–2 °С до –1 °С. Солёность 32,0–34‰. Приливы полусуточные (до 4,4 м). Промысел гренландского тюленя. Рыболовство (треска, палтус, мойва). Главные порты: Лонгвир и Баренцбург (о. Шпицберген), Акюрейри (о. Исландия).

**ГРЕНЛАНДСКО-ИСЛАНДСКИЙ ПОРОГ**, поднятие дна Атлантического океана, протягивающееся поперёк Датского пролива между подводными склонами Исландии и Гренландии. Длина ок. 90 км, наибольшая глубина ок. 300 м. Препятствует глубинному водообмену между Гренландским морем и собственно Атлантическим океаном. Темп-ра воды на глубине св. 400 м к С. от порога ок. –1 °С, к Ю. – ок. 8 °С.

**ГРЕНЛАНДСКО-КАНАДСКИЙ ПОРОГ**, поднятие дна Атлантического океана, протягивающееся поперёк пролива Дейвиса между подводными склонами Гренландии и о. Баффина Земля. Длина ок. 75 км, наибольшая глубина 642 м. Препятствует глубинному водообмену между морем Баффина и собственно Атлантическим океаном (глубинные слои моря Баффина заполнены холодной водой, погружившейся с поверхности в зимний сезон).

**ГРЁНО** (Grena), город в Дании, на В. полуострова Ютландия. Порт в проливе Каттегат. Нас. ок. 20 т. ч. Химическая промышленность.

**ГРЕНОБЛЬ** (Grenoble), город на Ю.-В. Франции, при слиянии рек Изер и Драк. Адм. центр департамента Изер и главный город исторической области Дофине. Нас. 154 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная, бумажная, химическая, пищевая промышленность; производство перчаток. ГЭС. Университеты. Институт ядерных исследований. Музей Стендаля (родился в Г.). Архитектурные памятники 11–17 вв.

Окрестности Г. – центр зимних видов спорта (Х зимние Олимпийские игры, 1968).

**ГРЕСИК** (Gresik), город в Индонезии, на восточном побережье о. Ява. Заводы по производству удобрений, фосфорной кислоты, цемента. Деревообрабатывающие предприятия (гл. обр. производство фанеры).

**ГРЕЦИЯ** (Hellas), Греческая Республика (Hellenikē Dēmokratia), государство в Южной Европе, на Балканском полуострове и многочисленных прилегающих островах (крупнейшие – Крит, Эвбея, Родос, Лесбос). Омывается водами Ионического и Эгейского морей Средиземного моря. Пл. 131,96 т. км<sup>2</sup> (в т. ч. 24,8 т. км<sup>2</sup> – острова). Нас. 10,54 млн. ч. Столица – Афины. Адм.-территориальное деление: 51 ном и особая адм. единица – район Святой горы Афон (Айон-Орос). Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент.

**Природа.** Горы (преим. низкие и средневысотные) занимают ок. 4/5 территории Г. Самая высокая – г. Олимп (2917 м). Равнины и низменности невелики и располагаются гл. обр. в приморских районах (Фессалийская, Салоникская и др.). Климат субтропический средиземноморский, с жарким и сухим летом, мягкой дождливой зимой. В году 300–310 солнечных дней. Ср. темп-ры января 4–12 °С, июля 25–27 °С. Осадков на равнинах 400–700 мм, в горах – до 1500 мм в год. Реки невелики, самые большие из них – Вардар, Марица, Стримон (Струма), Нестос (Места) – берут начало за пределами Г., полноводны зимой, в основном используются для орошения. Крупные озёра: Преспа, Трихонис. Преобладают кустарниковая растительность (маквис, фригана, шибляк). Кустарники и леса покрывают ок. 1/2 территории Г., в т. ч. леса – 1/5. Нац. парки: Викас-Аоос, Микра-Преспа, Эта и др.; резерваты, заказники.

**История.** Г. – общее название территории древнегреческих государств на Ю. Балканского полуострова, островах Эгейского моря, побережье Фракии, по зап. береговой полосе Малой Азии. Этнический состав Г. в 3-м тыс. до н. э. пёстр: пеласги, лелеги и др., которых оттеснили и ассимилировали протогреческие племена – ахейцы, ионийцы. Первые государства ахейцев (Кнос, Фест, Микены, Тиринф, Пилос и др.) образовались в нач. 2-го тыс. до н. э. Вторжение дорийцев (ок. 1200) повлекло распад государств. К 9 в. Г. заселяли: эолийцы – Северную Г., дорийцы – Среднюю Г. и Пелопоннес, ионийцы – Аттику и острова. В 8–6 вв. в Г. сформировались полисы. В зависимости от результатов борьбы земледельцев и ремесленников с родовой знатью государственная власть в полисе была либо демократической (в Афинах), либо олигархической (в Спарте, на о. Крит). В эконо-

мически развитых полисах (Коринф, Афины и др.) широко распространено рабство; в Спарте, Аргосе и др. долго сохранялись пережитки родового строя. 5–4 вв. – период высшего расцвета полисов из-за победы греков в греко-персидских войнах (500–449). Борьба между Афинами и Спартой за гегемонию в Г. и противоречие между Афинами и Коринфом из-за торговых путей привели к Пелопоннесской войне (431–434), которая завершилась поражением Афин. В сер. 4 в. на севере Г. возвысилась Македония. Её царь Филипп II, одержав победу при Херонее (338) над коалицией греческих городов, подчинил Г. После распада державы Александра Македонского в период эллинизма (3–2 вв.) в Г. преобладали государства и союзы военизированного типа (Македония, Ахейский союз, Этолийский союз), оспаривавшие господство. С 146 (после разгрома римлянами Ахейского союза) Г. подчинилась Риму (в 27 до н.э. на её территории существовала римская провинция Ахайя). С 4 в. н.э. Г. стала основной частью Восточной Римской империи – Византии – со столицей в Константинополе. В 4 – нач. 7 вв. стал складываться феодализм (при сохранении до 7 в. рабовладения). Завоевания 7–9 вв. арабов, славян, лангобардов свели её территорию в основном к части Балканского п-ова и Малой Азии. Захват Константинополя в 1204 участниками 4-го крестового похода привёл к падению Византийской империи, основанную Латинской империи, а на завоеванной крестоносцами территории – греческих государств (Никейской и Трапезундской империй, Эпирского государства). Византийская империя была восстановлена Михаилом VIII в 1261. Взятие в 1453 Константинополя турецкими войсками положило конец Византии. В 15 в. Г. под властью Турции. В ходе Греческой революции 1821–29 была провозглашена (1822) независимость Г. После поражения в войне с Россией 1828–29 Турция по Андрианопольскому мирному договору 1829 признала автономию Г. С 1830 – независимое государство. Г. – участник Балканских войн 1912–13, а также 1-й мировой войны (на стороне Антанты). В 1924 провозглашена республикой. В 1935 реставрирована монархия; в 1936 установлена военная диктатура. В окт. 1940 в Г. вторглись войска Италии (в нояб. 1940 изгнаны из страны). В апр. 1941 на Г. напала Германия, вскоре оккупировавшая её. Король Георг II бежал из страны. Народно-освободительная армия (создана



движением Сопротивления в 1941) к концу окт. 1944 освободила всю материковую часть. В сент. 1946 после плебисцита на трон вернулся король. В 1946–49 в Г. развернулась гражданская война. В 1967–74 у власти военный режим. В июле 1974 к власти пришло гражданское правительство. В результате референдума в 1974 в Г. ликвидирована монархия.

**Население.** Св. 95% нас. – греки, проживают также македонцы (1,5%), турки (0,9%), албанцы (0,6%). Официальный язык – греческий. Свыше 98% верующих – православные христиане. Годовой естественный прирост нас. 0,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 79,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены прибрежные районы (до 150 ч. на 1 км<sup>2</sup>), наименее – горные районы (до 10 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 65,7%. Крупные города (с нас. св. 150 т.ч.): Афины, Салоники, Пирей, Патры. Экономически активное нас. 4,2 млн. ч. (40,6% всего нас. страны); безработных 10%.

**Хозяйство.** Г. – индустриально-аграрная страна со средним уровнем развития, по основным экономическим показателям уступает своим партнёрам по ЕС. ВВП на душу нас. 8210 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 27,8, промышленности 15,1 (в т.ч. добывающей 1,2), сел. хозяйства 14,2. Производство электроэнергии 42,5 млрд. кВт·ч в год. Значительные запасы полезных ископаемых. Добыча (млн. т в год) угля (лигнита 59,4, <sup>1</sup>/<sub>5</sub> добычи в Западной Европе; близ городов Птолемаис и Мегалополис), бокситов (1,9; в центральной и северной части Г.), пиритов (о. Эвбея и близ г. Ларимна; самые большие запасы в Западной Европе), никелевых и свинцово-цинковых руд, магнетита, хромитов, мрамора и др. На о. Наксос – крупнейшее в мире месторождение наждака. Ведущие отрасли обрабаты-

вающей промышленности – пищевая, лёгкая, машиностроение и металлообработка, химическая и нефтеперерабатывающая, металлургия, производство стройматериалов. В экономике страны большую роль играют иностранный туризм (св. 10 млн. ч. в год) и судоходство (3358 судов, т.е. 9,4% мирового торгового флота по количеству и 15,9% по дедеиту; ок. 70% греческих судов зарегистрировано под флагами других стран). Г. – страна с низким уровнем развития машиностроения, большое значение имеет производство несложных машин, сборка и ремонт транспортных средств. Наиболее развиты с.х. машиностроение и судостроение, развивается электротехническая промышленность. Главный центр машиностроения – Афины. Химическая (производство химических волокон и нитей 33 т.т в год; Афины) и нефтеперерабатывающая (Коринф), резинотехническая промышленность, переработка пластмасс. Предприятия чёрной (0,8 млн. т стали в год; осн. центр – Афины) и цветной (выплавка алюминия в г. Итея, ферроникеля – в г. Ларимна) металлургии. Развита цементная промышленность (производство цемента 14,5 млн. т в год; Г. – один из значительных его экспортёров). Среди отраслей лёгкой промышленности выделяются хлопчатобумажная (265 млн. м<sup>2</sup> тканей в год, св. 80% продукции экспортируется; основные центры – Афины, Салоники, Патры, Волос), кожевенно-обувная (8,6 млн. пар обуви в год), швейная и меховая; пищевкусовая – сахарная (0,3 млн. т сахара-песка в год; города Плати, Лариса, Ксанти), табачная, винодельческая, плодоовощеконсервная и производство оливкового масла.

В сел. хозяйстве используется 27,2% территории страны, луга и пастбища занимают 40,7%, леса – 20,3%. Средний размер хозяйств до 3,5 га. Основная отрасль – земледелие, которое даёт ок. 70% товарной с.х. продукции. Из 3,96 млн. га обрабатываемых земель 2,3 млн. га – под пашней, 1,2 млн. га – виноградники, оливковые плантации и сады. Г. – один из ведущих в Европе производителей табака, хлопчатника, винограда, цитрусовых, помидоров. Сбор (млн. т в год) плодов, ягод, цитрусовых и винограда 4,1 (в т.ч. винограда 1,2, апельсинов 0,95, персиков и нектаринов 0,5), овощей и бахчевых 4,2 (в т.ч. помидоров 1,9), оливок 1,6. Выращивают (млн. т в год) сахарную свёклу (3,5), кукурузу (2,0), пшеницу (2,0). Поголовье (млн.) овец 9,6, коз 5,8, свиней 0,95, крупного рогатого скота 0,6, домашней птицы 28,5. Улов рыбы и добыча других морепродуктов 162 т.т в год.

Длина (т.км) жел. дорог 2,5, автодорог 116,4 (в т.ч. 92% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 2,2, грузовых и автобусов 0,9. Крупные порты – Пирей, Салоники, Патры, Волос.

Экспорт: текстильные и швейные изделия (св.  $\frac{1}{4}$  стоимости), продукты питания, включая маслины и оливковое масло, изюм, цитрусовые (ок.  $\frac{1}{4}$  стоимости), продукция горно-добывающей промышленности (бокситы, никель, марганец), нефтепродукты, хлопок. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Италия, США, Франция. Иностраный туризм.

Денежная единица – евро (до 2002 – драхма).

**ГРЕЧЕСКИЙ АРХИПЕЛАГ**, неск. групп островов в Эгейском море (Северные и Южные Спорады, Киклады, Крит, Эвбея, Хиос, Лесбос и др.); территория Греции. Общая пл. 20 т. км<sup>2</sup>. Гористы, высота до 2456 м (на о. Крит). Отличаются высокой сейсмичностью, проявлениями вулканической деятельности. Средиземноморская растительность. Возделывание субтропических культур. Рыболовство.

**ГРИБАНОВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Воронежской обл., центр Грибановского района. Ж.-д. станция Грибановка. Нас. 17,1 т. ч. Центр с.-х. района (посевы зерновых и зернобобовых культур, картофеля, разведение крупного рогатого скота, свиней, птицы).

**ГРИГИШКЕС** (Grigiskes), посёлок городского типа (с 1958) в Литве, на левом берегу р. Нярис, в 4 км от ж.-д. станции Лентварис. Бумажный комбинат.

**ГРИМСБИ**, Грейт-Гримсби (Great Grimsby), город на В. Великобритании, к Ю.-В. от г. Халл. Порт на Северном море, у эстуария Хамбер. Нас. св. 90 т. ч. Производство холодильных установок, траулеров; химическая (синтетические волокна и др.), пищевая (в т. ч. рыбоперерабатывающая) промышленность. Рыболовство.

**ГРИН-БЕЙ** (Green Bay), город на С. США, штат Висконсин. Порт на юж. берегу залива Грин-Бей оз. Мичиган. Нас. 102 т. ч., с пригородами св. 180 т. ч. Крупный центр бумажной промышленности. Пищевая (производство сыра, плодоконсервная, мясная), судостроительная, полиграфическая промышленность. Производство машин для бумажной промышленности и полиграфического оборудования.

**ГРИНВИЛЛ** (Greenville), город в Либерии. Порт на побережье Атлантического океана. Деревообрабатывающий комбинат. Заготовка древесины на экспорт. Плантации каучуконосов.

**ГРИНВИЛЛ** (Greenville), город на Ю.-В. США, в предгорьях Аппалачей, штат Южная Каролина. Нас. св. 60 т. ч., с г. Спартанберг и общими пригородами ок. 600 т. ч. Текстильная, шинная, пищевая промышленность. Текстильное машиностроение, производство газовых турбин, приборов, инструментов, фотоаппаратуры. Университет.

**ГРИНВИЧ** (Greenwich), город в Великобритании, в конурбации Большой Лондон, на р. Темза. Нас. св. 200 т. ч. Астрономическая обсерватория (основана в 1675). Через Г. проходит меридиан, который взят за основу мирового от-

счёта времени и долготы. В 1953 обсерватория перенесена в Хёрстмонкс, на 70 км к Ю.-В., в замок (15 в.).

**ГРИНИ** (Grini), заповедник в Латвии. Пл. св. 1 т. га. Основан в 1936 (в современных границах с 1957) для охраны и восстановления природного комплекса побережья Балтийского моря и уникального местообитания болотного вереска. Ок.  $\frac{3}{4}$  территории заповедника занимают характерные заросли сосняка и березняка со сплошным вересковым или травяным покровом, который носит местное название «гринис» (отсюда название заповедника). Встречаются: лось, косуля, благородный олень, кабан и др.; из птиц – тетерев, рябчик, канюк, лунь, несасть.

**ГРИНОК** (Greenock), город в Великобритании, на 3. Шотландии, к 3. от г. Глазго. Порт в заливе Ферт-оф-Клайд. Нас. ок. 60 т. ч. Судостроение, производство судовых машин. Сухие доки. В Г. родился Дж. Уатт – изобретатель парового двигателя.

**ГРИНСБОРО** (Greensboro), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Транспортный узел. Нас. 195,4 т. ч.; с городами Уинстон-Сейлем, Хай-Пойнт и общими пригородами ок. 900 т. ч. Табачная, текстильная, радиоэлектронная, пищевая, металлообрабатывающая, химическая, мебельная промышленность. Производство автомобильных деталей и узлов, промышленных транспортных средств, различного оборудования.

**ГРОБИНА** (Grobīņa), город (с 1695) в Латвии, в 11 км от ж.-д. станции Лиепая. Нас. 4,6 т. ч. Консервный комбинат. Известен с 13 в. Развалины замка 13 в.

**ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Белоруссии. Пл. 25 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1209 т. ч. Центр – г. Гродно.

**ГРОДНО**, город в Белоруссии, центр Гродненской обл., пристань на р. Неман. Ж.-д. узел. Нас. 301 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: химическая (ПО «Химволокно», «Азот» и др.), машиностроение и металлообработка (заводы: автомобильных агрегатов, «Электроприбор», «Радиоприбор», автомагнитолы и др.), лёгкая (тонкосуконный комбинат, прядильно-ниточное, обувное объединения, кожевенный завод и др.); комбинаты: стройматериалов, деревообрабатывающий, домостроительный. 3 вуза (в т. ч. университет). 2 театра. Историко-археологический музей. Архитектурные памятники: Борисоглебская церковь (12 в.), Старый замок (кон. 16 в.), Новый замок (сер. 18 в.), иезуитский костёл (17–18 вв.). Известен с 1128.

**ГРОЗНЫЙ**, город (с 1870) в России, столица Чеченской Республики. Расположен в долине р. Сунжа. Ж.-д. станция. Нас. 185,8 т. ч. (1996); 25 т. ч. (1999). Основан в 1818 как русская крепость Грозная; к 1870, утратив стратегическое значение, была упразднена и преобразована в город Г. Его быстрому росту в кон. 19 – нач. 20 вв. способствовало начало промышленного осво-

ения Грозненского нефтяного района. К нач. 1990-х гг. Г. – центр нефтедобычи и нефтепереработки, нефтехимической и химической промышленности Северного Кавказа. В нач. 1990-х гг. в республике были развиты производство оборудования для нефтяной и нефтехимической промышленности, транспортное машиностроение, пищевкусовая и лёгкая отрасли, производство стройматериалов. Действовали 3 вуза (в т. ч. университет), 3 театра, музеи (краеведческий, изобразительных искусств). В результате военных действий 1994–96 и 1999–2000 практически разрушен.

**ГРО-МОРН** (Gros Morne), национальный парк в Канаде. Расположен на западе о. Ньюфаундленд, на зап. склонах гор Лонг-Рейндж, у бухты Бонн-Бей. Пл. 194,2 т. га, высота до 806 м. Основан в 1970. Песчаные дюны, озёра, густые хвойные леса (из бальзамической пихты, белой и чёрной ели, американской лиственницы) с характерной фауной (дикий северный олень, лось, заяц, рысь, куница). Птичьи базары, места нереста лососёвых рыб.

**ГРОНИНГЕН** (Groningen), Слокхтерен (Slochteren), газовое месторождение на С.-В. Нидерландов, в провинции Гронинген. Входит в *Центральноевропейский нефтегазовый бассейн*. Открыто в 1959. Разрабатывается с 1962. Начальные геологические запасы газа 1960 млрд. м<sup>3</sup>. Продуктивные нижнепермские отложения. Залежь высотой 300 м находится на глубине ок. 3 км. Газ содержит N<sub>2</sub> до 14%, CO<sub>2</sub> до 0,9%. Центр – г. Слокхтерен. Газопроводы до городов Кёльн (ФРГ), Мортара (Италия), а также Парижского региона (Франция).

**ГРОНИНГЕН** (Groningen), провинция на С. Нидерландов. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 558 т. ч. Адм. центр – Гронинген.

**ГРОНИНГЕН** (Groningen), город на С.-В. Нидерландов. Адм. центр провинции Гронинген. Нас. 170 т. ч. Торгово-транспортный и культурный центр С.-В. страны. Порт на пересечении каналов. Сахарная, швейная, химическая, радиоэлектронная, полиграфическая промышленность. Университет (основан в 1614). Готические церкви и др. архитектурные памятники 15–18 вв. Близ Г. – крупное месторождение природного газа. Известен с 11 в. **ГРОСГЛОКНЕР** (Großglockner), пирамидальная вершина в Восточных Альпах, в хребте Высокий Тауэрн, самая высокая в Австрии (3797 м). Сложена кристаллическими породами. Ледники. Заповедник.

**ГРОССЕТО** (Grosseto), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Гроссето. Нас. ок. 80 т. ч. Производство с.-х. машин, пищевая, швейная промышленность. Археологический и художественный музеи. Архитектурные памятники 13–15 вв. Туризм.

**ГРОТФОНТЕЙН**, см. *Хрутфонтейн*.

**ГРУДЗЁНДЗ** (Grudziądz), город в северной части Польши, на р. Висла. Нас. 103 т. ч. Резиновая, пищевая промыш-



ленность, с.-х. и др. машиностроение, металлообработка.

**ГРУЗИЯ** (Сакартвело), Республика Грузия (Сакартвелос Республика), государство в центральной и западной частях Закавказья, на З. омывается водами Чёрного моря. Площадь 69,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,4 млн. ч. Столица – Тбилиси.

**Природа.** Св.  $\frac{4}{5}$  территории Г. занимают высокогорные и среднегорные хребты Большого Кавказа и Малого Кавказа (высшие точки – г. Шхара, 5068 м; г. Казбек, 5033 м), разделённые межгорными долинами, которые заняты аллювиальными равнинами (Колхидской, Алазанской, Нижнекартлийской и др.). Выделяется также Иорское плоскогорье. Распространён карст. На крайнем Ю. – вулканическое Южно-Грузинское нагорье. Месторождения марганцевых, медных, мышьяковых, свинцовых и цинковых руд; нефти, каменного и бурого углей; драгоценных и поделочных камней; минеральных и термальных вод и др. Климат на б. ч. территории субтропический. Ср. темп-ры января от 3 °С (Колхидская низменность) до –2 °С (Иверийская впадина), августа 23–26 °С. Осадков от 300 мм (на В.) до 2800 мм (на З.) в год. Современные ледники (Лекзири, Цаннер и др.). Для горных районов характерна высотная поясность; на склонах, обращённых к морю, осадков до 4000 мм в год. Главные реки: Кура (с притоками) и Риони (с притоками). Озёра: Палеостомы (реликтовые), Рица, Амткел. Почвы: краснозёмы, желтозёмы, чернозёмы и др. Ок.  $\frac{2}{5}$  территории покрыто лесами (дуб, бук, граб, ель, сосна); выше – субальпийская и альпийская растительность. На территории республики – 17 заповедников и Тбилисский природный нац. парк.

**История.** В 6 в. до н.э. Колхидское царство, в 4–3 вв. до н.э. Иберия. В нач. 6 – нач. 10 вв. – под властью иранских Сасанидов, Византии и Арабского халифата. В 8 – нач. 9 вв. княжества: Кахети, Эрети, Тао-Кларджетское; Абхазское царство. В 11–12 вв.

экономический и культурный расцвет Г. В 13–14 вв. нашествия монголо-татар, Тимура. В 15 – нач. 19 вв. царства и княжества: Картли, Кахети, Имерети, Самцхе-Саатабаго, Мегрелия, Гурия и Абхазия. В 16–18 вв. Г. подвергалась нашествиям Ирана и Турции; крепло освободительное движение (1625, восстание под руководством Г. Саакадзе; восстание в Кахети 1659 и др.). По Георгиевскому трактату 1783 установлен протекторат России над Восточной Г. В 1801 Восточная Г., в 1803–64 Западная Г. вошли в состав России (Тифлисская и Кутаисская губернии). В 1918 на территорию Г. введены немецкие, турецкие и английские войска. В мае 1918 образована Грузинская демократическая республика. В 1921 установлена советская власть; 25 февр. 1921 образована Грузинская ССР. С 1922 входила в Закавказскую федерацию, с 1936 – непосредственно в СССР как союзная республика Грузия. После распада СССР (1991) независимое государство. В 1992–94 на территории Г. происходил вооружённый конфликт по поводу статуса Абхазии и Южной Осетии, который нанёс значительный ущерб республике.

**Население.** Среди населения преобладают грузины (около 70%), проживают также армяне (8,12%), русские (6,3%), азербайджанцы (5,7%), осетины (3%) и др. Официальный язык – грузинский. Большинство верующих – православные христиане (46% населения), мусульмане-сунниты и др. Годовой естественный прирост населения 4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 77,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 55,2%. Наиболее крупные города: Тбилиси, Кутаиси, Рустави. Экономически активное нас. 1,7 млн. ч. (32,2% всего нас. страны); безработных 1,4%.

**Хозяйство.** Г. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 440 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. и лесного хозяйства 29,6%, сферы торговли и общественного питания 23,1%, транспорта и связи 10,3%, промышленности 10,1%.

Добывают марганцевые руды, руды цветных металлов, каменный уголь, нефть, бариты, мрамор, кварцевый песок и др. Производство электроэнергии 7,2 млрд. кВт·ч в год, 69% вырабатывается на ГЭС. Отраслевая структура промышленности (%): пищевая 30,2, топливно-энергетическая 21,3, чёрная и цветная металлургия 8,1, машиностроение и металлообработка 7,6, химическая и нефтехимическая 5,3, промышленность стройматериалов 2,1. Чёрная металлургия развита в Рустави и Зестафони. Химическая промышленность специализируется на производстве минеральных удобрений, химических волокон и др. (Рустави, Кутаиси). Машиностроение представлено станко-, электровозо- и автомобилестроением, с.-х. машиностроением, электротехнической промышленностью, приборостроением (Тбилиси, Кутаиси, Рустави, Батуми, Поти). Промышленность стройматериалов включает производство цемента (Каспи, Рустави), шифера, железобетонных конструкций. Развитая лёгкая промышленность – шёлковая, шерстяная, хлопчатобумажная, трикотажная, кожевенно-обувная (Тбилиси, Кутаиси, Батуми, Гори). В пищевкусовой промышленности выделяются чайная, винодельческая, консервная, табачная отрасли, розлив минеральных вод («Боржоми»).

В сел. хозяйстве используется 43,2% территории страны, луга и пастбища занимают 63,4%, пашни – 36,6%. Орошаемые угодья – ок. 60%. В причерноморских районах – чайные и цитрусовые насаждения, посадки тунга. В вост. части главные отрасли – виноградарство и плодоводство. Выращивают зерновые (пшеница, кукуруза), технические (табак, подсолнечник, сахарная свёкла) культуры. Развито мясомолочное скотоводство и мясошёрстное овцеводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1, свиней 0,33, овец и коз 0,65, домашней птицы 14,6. Шелководство.

Длина (т. км) жел. дорог 1,6, автомобильных дорог 20,3 (в т.ч. 93,5% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 442, грузовых и автобусов 50. Основные морские порты: Батуми, Поти. По территории Грузии проходит нефтепровод Баку – Батуми, газопроводы из Азербайджана и Северного Кавказа.

Многочисленные приморские климатические (Гагра, Пицунда, Новый Афон, Кобулет и др.), бальнеологические (Цхалтубо, Набеглави, Саирме и др.), бальнеоклиматические (Боржоми, Аваджара, Джава и др.), горно-климатические (Абастумани, Бакуриани, Бахмаро и др.) курорты.

Экспорт: минеральные воды, вино, грубы, сылавы чёрных и цветных металлов, текстиль, продукция химической промышленности. Главные внешнеторговые партнёры: Россия, Турция, США, Туркмения, Азербайджан и др.

Денежная единица – лари.



**ГРУМАНТ**, название архипелага *Шпиц-берген*, данное русскими поморами.

**ГРУММ-ГРЖИМАЙЛО ЛЕДНИК**, в центральной части Памира, у основания пика Революции, в Таджикистане. Ледник дендритового типа. Длина 37 км, пл. ок. 143 км<sup>2</sup>. Даёт начало р. Танымас (бассейн Бартанга). Открыт в 1887 русской экспедицией Г.Е. и В.Е. Грумм-Гржимайло.

**ГРЯЗИ**, город (с 1938) в России, в Липецкой обл., центр Грязинского района, на р. Матыра. Ж.-д. узел. Нас. 49,0 т.ч. Промышленный пригород Липецка. ПО «Гидроагрегат»; заводы: култиваторный, машиностроительный «Спецэлеватормельмаш», сахарный, пищевых концентратов и др. Возник во 2-й пол. 19 в.

**ГРЯЗОВЕЦ**, город (с 1780) в России, в Вологодской обл., центр Грязовецкого района. Ж.-д. станция. Нас. 16,2 т.ч. Пищевая промышленность, производство стройматериалов; авторемонтный завод. Известен с 1538. В кон. 19 – нач. 20 вв. крупный центр производства масла в Вологодской губернии; славился кружевоплетением.

**ГВАВЬЯРЕ** (Guaviare), в верхнем течении – Гуа-я-bero (Guayabero), река на В. Колумбии, левый приток Ориноко. Длина 1300 км, пл. бассейна 140 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Восточной Кордильере Анд, протекает по прилегающим к ней с В. плоскогорьям, где образует пороги и водопады, и (в нижнем течении) по низменности Ориноко. Ср. расход воды 5200 м<sup>3</sup>/с. Судоходна для небольших судов от места впадения левого притока р. Арьяри (с перерывами у порогов).

**ГВАДАЛКАНАЛ** (Guadacanal), вулканический остров в Тихом океане, в составе государства Соломоновы Острова. Пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>, высота до 2331 м. Нас. 61,2 т.ч. Добыча золота. На Г. – столица государства Соломоновы Острова – г. Хониара.

**ГВАЙМАС** (Guaumas), город на С.-З. Мексики, штат Сонора. Транспортный узел. Порт на Тихоокеанском побережье. Нас. св. 60 т.ч. Торговый центр района орошаемого земледелия (садоводство, хлопчатник, зерновые). Цветная металлургия, пищевкусовая (в т.ч. рыбоконсервная, табачная) промышленность. Рыболовство. Близ Г. – добыча графита.

**ГВАЙРА**, см. *Ла-Гуайра*.

**ГВАЛЕГУАЙЧУ** (Gualeguaychú), город на В. Аргентины. Порт на р. Гуалегуайчу, при её впадении в р. Уругвай. Ж.-д. станция. Нас. св. 60 т.ч. Мясоконсервная, мыловаренная промышленность. Основан в 1764.

**ГУАМ** (Guam), остров в зап. части Тихого океана, самый крупный в группе *Марианских островов* (Океания); владение США. Пл. 535,5 км<sup>2</sup>. Нас. 156 т.ч., ок. 50% – потомки коренного населения, значительна численность выходцев из Индонезии и с Филиппин. Официальный язык – английский, распространён местный язык чаморро. Более 90% верующих – католики. Ср. плотность нас. 291 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Глав-

ный город – Агання. Исполнительная власть осуществляется губернатором. Законодательный орган – однопалатное Законодательное собрание. Юго-зап. часть Г. высотой до 405 м имеет вулканическое происхождение, сев.-вост. часть – низменная, коралловая. Остров местами окаймлён коралловыми рифами. На сев.-вост. оконечности Г. – заповедник Пати-Пойнт (пл. 304 га, основан в 1973). Открыт в 1521 португальским мореплавателем Ф. Магелланом. С 1565 колония Испании. В результате испано-американской войны 1898 захвачен США. Во время 2-й мировой войны Г. был первой американской территорией, занятой Японией в 1941. С 1944 вновь владение США. Ныне Г. – крупнейшая стратегическая военная база США на Тихом океане. Основа экономики – иностранный туризм (св. 1,3 млн.ч. в год); важную роль играют доходы от военных объектов США. Сел. хозяйство не обеспечивает внутренних потребностей населения. Выращивают овощи, фрукты. Развивается животноводство. Производство электроэнергии 2,3 млрд. кВт·ч в год. Жел. дорог нет; длина автодорог 890 км. Экспорт одежды, напитков и табачных изделий, продукции машиностроения. Основные торговые партнёры: США, Япония.

**ГУАНАРЕ** (Guanare), город на С. Венесуэлы, на р. Гуанаре. Адм. центр штата Португеса. Транспортный узел. Нас. св. 60 т.ч. Деревообрабатывающая, пищевкусовая промышленность. Переработка с.-х. сырья (кунжута, табака, риса и др.).

**ГУАНАХУАТО** (Guanajuato), штат в Центральной Мексике, на Ю. Мексиканского нагорья. Пл. 30,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,4 млн.ч. Адм. центр – Гуанахуато.

**ГУАНАХУАТО** (Guanajuato), город в центральной части Мексики, в юж. части Мексиканского нагорья, на высоте 2050 м. Адм. центр штата Гуанахуато. Транспортный узел. Нас. св. 50 т.ч. Центр горно-добывающей промышленности (золото, серебро). Цветная металлургия, пищевая, химическая промышленность, гончарные предприятия. Центр района интенсивного с.-х. производства Бахио (зерновые, садоводство, разведение крупного рогатого скота). Связан нефтепроводом с г. Саламанка. Университет. Основан в 1548, статус города с 1741. Архитектурные памятники 17–18 вв. Туризм. Родина художника Д. Риверы.

**ГУАНАХУАТО** (Guanajuato), крупный рудный район с золото-серебряными и жильными месторождениями, в Мексике, в 400 км к С.-З. от г. Мехико. Эксплуатируется св. 400 лет. Разведанные запасы руды 2,6 млн. т со ср. содержанием Ag 300 г/т и Au 2 г/т. Включает 3 рудных пояса: Гуанахуато (с 1970-х гг. Вета-Мадре; длиной 24 км), Санта-Роса – Эль-Монте – Перегринна, или Сьерра (13 км), Ла-Пус (8 км). Длина рудных тел до неск. сотен метров, мощность до 8 м.

Месторождения разрабатываются подземным способом.

**ГУАНДУН**, провинция на Ю.-В. Китая, на побережье Южно-Китайского моря, включает прибрежные острова (Хайнань и др.). Пл. 212 т. км<sup>2</sup>. Нас. 68,7 млн.ч. Адм. центр – Гуанчжоу.

**ГУАНСИ-ЧЖУАНСКИЙ АВТОНОМНЫЙ РАЙОН КИТАЯ**, на Ю. Китая, образован в 1958 в границах бывшей провинции Гуанси. Пл. 230 т. км<sup>2</sup>. Нас. 45,4 млн.ч., в т.ч. св. 1/3 – чжуань. Адм. центр – Наньнин.

**ГУАНТАНАМО** (Guantanamo), провинция на В. Кубы. Пл. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 499 т.ч. Адм. центр – Гуантанамо. На Ю.-З. провинции, в районе бухты Гуантанамо, – военно-морская база США.

**ГУАНТАНАМО** (Guantanamo), город на Кубе, в дельте р. Гуасо. Адм. центр провинции Гуантанамо. Транспортный узел. Нас. 208 т.ч. Пищевая, текстильная, табачная, обувная, металлообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. На побережье – соляные копи. Основан в 1524.

**ГУАНЧЖОУ**, Кантон, город в Китае. Адм. центр провинции Гуандун. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Порт в дельте р. Чжунцзян, в 110 км от Южно-Китайского моря. Нас. 3,6 млн.ч. Крупный промышленный центр. Преобладают текстильная (джут, рами, хлопок, шёлк), пищевкусовая (сахарная, плодоконсервная) и целлюлозно-бумажная промышленность. Чёрная металлургия; машиностроительные, химические, цементные предприятия. Кустарные промыслы. Филiaal АН КНР, университет. Музеи. Ботанический сад. Г. впервые упоминается в 3 в. до н.э. Среди архитектурных памятников – храм Гуаняосы с железной пагодой (10 в.).

**ГУАНЬДУН**, Квантун, юго-зап. оконечность *Ляодунского полуострова* в Китае.

**ГУАПОРЕ** (Guapore), река в Южной Америке (б.ч. течения служит границей между Бразилией и Боливией), правый приток р. Маморе (бассейн Амазонки). Длина 1550 км, пл. бассейна ок. 361 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в зап. части Бразильского плоскогорья; в верховьях течёт по плато Мату-Гросу, на остальном протяжении – по заболоченной низменности. Ср. расход воды 4700 м<sup>3</sup>/с. Наибольшие подъёмы уровня воды (в устье – до 8 м) с февраля по апрель. Судоходна от г. Мату-Гросу.

**ГУАРДА** (Guarda), город в вост. части Португалии. Адм. центр округа Гуарда. Нас. ок. 20 т.ч. Предприятия пищевой, текстильной промышленности. Архитектурные памятники 14–16 вв. (в т.ч. готический собор).

**ГУАРИКО** (Guárico), штат на С. Венесуэлы. Пл. 65 т. км<sup>2</sup>. Нас. 585 т.ч. Адм. центр – Сан-Хуан-де-лос-Моррос.

**ГВАРУЛЬЮС** (Guarulhos), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Транспортный узел. Нас. 545 т.ч., входит в агломерацию Большой Сан-Паулу. Чёрная металлургия, машино-

строение, целлюлозно-бумажная промышленность. Основан в 1560.

**ГУАХИРА**, Гоа х и р а (Goajira, Goajira), полуостров на С. Южной Америки, в Колумбии (большая сев.-зап. часть) и Венесуэле. Омывается Карибским морем и его Венесуэльским заливом. Пл. 12 т. км<sup>2</sup>. Поверхность преим. низменная, на С.-В. – гористая (высота до 853 м). Тропическая полупустыня. Добыча соли. На Г. – мыс Гальинас, сев. оконечность Южной Америки.

**ГУАХИРА** (Goajira), департамент на С. Колумбии, занимает сев.-зап. часть полуострова Гуахира. Пл. 20,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 433 т. ч. Адм. центр – Риоача.

**ГУАЯКИЛЬ** (Golfo de Guayaquil), залив Тихого океана, у зап. берегов Южной Америки (Эквадор). Длина 115 км, ширина у входа ок. 160 км, глубина до 200 м. Впадает р. Гуаяс. Приливы полусуточные (до 4,4 м). В низовье р. Гуаяс – порт Гуаякиль.

**ГУАЯКИЛЬ** (Guayaquil), город в Эквадоре. Адм. центр провинции Гуаяс. Главный внешнеторговый (50% экспорта и 90% импорта страны) порт на р. Гуаяс (в 50 км от залива Гуаякиль). Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 1,97 млн. ч. Основной экономический центр страны. Пищевкусовая, лесопильная, кожевенно-обувная, текстильная промышленность. Университеты, в т. ч. Университет Гуаякиля. Архитектурные памятники 16–18 вв. Основан в 1531.

**ГУАЯС** (Guayas), провинция на З. Эквадора, на побережье Тихого океана, у залива Гуаякиль. Пл. 20,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,2 млн. ч. Адм. центр – Гуаякиль.

**ГУБАХА**, город (с 1941) в России, в Пермской обл., на р. Косьва, в 4 км от ж.-д. станции Губаха. Нас. 31,8 т. ч. Добыча каменного угля. Химическая и нефтехимическая промышленность; производство электросварочного оборудования. Кизеловская ГРЭС. Возник в кон. 18 в.

**ГУБЕРЛИНСКИЕ ГОРЫ**, в юго-вост. части Южного Урала, в бассейне р. Губерля, в России, в Оренбургской обл. Длина ок. 70 км, высота 300–350 м. Сложены гл. обр. туфами, кремнистыми и глинистыми сланцами. Месторождения железных, медных и никелевых руд. На склонах – степная растительность.

**ГУБКИН**, город (с 1955) в России, в Белгородской обл., центр Губкинского района, на р. Осколец (приток Оскола). Ж.-д. станция. Нас. 86,9 т. ч. Лебединский горно-обогатительный комбинат; заводы: сухих минеральных красок, железобетонных изделий. Предприятия пищевой и легкой промышленности: мясокомбинат, хлебозавод, молочный завод, швейная и обувная фабрики. НИИ по проблемам КМА (Курской магнитной аномалии), филиал заочного политехнического института. Музей истории развития КМА. Возник в 1930-х гг. (на месте д. Коробково) в связи с изучением и освоением месторождений железных руд КМА. На-

зван в честь советского геолога И. М. Губкина.

**ГУБКИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газонефтяное, в России, в Тюменской обл. Расположено в бассейне р. Пур, в 75 км к З. от пос. гор. типа Тарко-Сале. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1965. Выявлено 3 залежи в меловых и верхнеюрских отложениях на глубине 0,7–3 км. Верхняя – газовая (высота 120 м), средняя – газовая с нефтяной оторочкой (высота 36 м), нижняя – нефтяная с газовой шапкой (высота 90 м). Газ метановый.

**ГУВАХАТИ**, см. *Гаухати*.

**ГУДАУТА**, город (с 1926) в Грузии, в Абхазии, на побережье Чёрного моря. Ж.-д. станция. Нас. 15,3 т. ч. Климатический курорт. Механический завод. Чайная фабрика; табачно-ферментационный, винодельческий заводы.

**ГУДЕНО** (Gudena), самая большая река Дании, на полуострове Ютландия. Длина 158 км, пл. бассейна 2650 км<sup>2</sup>. Протекает через ряд озёр, впадает в пролив Каттегат. Полноводна в течение всего года. Небольшие ГЭС. Судходна ниже г. Раннерс.

**ГУДЕРМЕС**, город (с 1941) в России, в Чеченской Респ., на р. Сунжа. Ж.-д. узел. Нас. 30,8 т. ч. В нач. 1990-х гг. действовали заводы: медицинских инструментов, «Нефтехимзапчасть»; пищевые предприятия. В районе – добыча нефти. Сильно разрушен в результате военных действий 1994–96 и 1999–2000.

**ГУДЖАРАТ**, низменная равнина на С.-З. полуострова Индостан. Пл. ок. 160 т. км<sup>2</sup>. Болота, солончаки. На З. – саванны, на В. – сухие леса и редколесья. Важный хлопководческий район Индии.

**ГУДЖАРАТ**, штат Индии, на С.-З. полуострова Индостан, у Аравийского моря. Пл. 196 т. км<sup>2</sup>. Нас. 44 млн. ч., большинство – гуджаратцы. Адм. центр – Гандинагар (прежний адм. центр – Ахмадабад).

**ГУДЖАРАТ**, город на С.-В. Пакистана. Нас. 150 т. ч. Хлопчатобумажная, пищевая, кожевенно-обувная промышленность, машиностроение (электротехническое, предприятие по сборке мотороллеров). Ремёсла (художественные изделия из бронзы и меди, гончарное производство).

**ГУДЖРАНВАЛА**, город на С.-В. Пакистана. Транспортный узел и торговый центр. Нас. ок. 600 т. ч. Машиностроение (электротехническое) и металлообработка, хлопчатобумажная, кожевенно-обувная промышленность; мукомольные, маслобойные и рисоочистительные предприятия. Ремёсла (гончарное производство, художественные изделия из слоновой кости, бронзы и меди).

**ГУДЗОН**, Хадсон (Hudson), река на В. США. Длина 520 км, пл. бассейна ок. 35 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Адирондак, протекает гл. обр. в Аппалачах, в глубокой долине с многочисленными порогами, впадает в бухту Лоуэр-Бей Атлантического океана, обра-

зую эстуарий. Подводная долина (т. н. Каньон Гудзон) продолжается в глубь океана на 200–250 км. Сток зарегулирован плотинами. Ср. расход воды ок. 630 м<sup>3</sup>/с (наибольший 3500 м<sup>3</sup>/с). Морские приливы доходят до плотины у г. Трой (на 240 км от устья), откуда начинается судоходство. Соединена судоходными каналами с озёрами Эри (канал Эри), Онтарио и Шамплейн (водный путь к р. Святого Лаврентия). В бассейне Г. – крупная ГЭС. На Г. – города Трой, Олбани, Хадсон, Кингстон; в устье – г. Нью-Йорк. Названа в честь английского мореплавателя Г. Гудзона, открывшего в 1609 устье реки.

**ГУДЗОНОВ ЗАЛИВ** (Hudson Bay) Северного Ледовитого океана, у берегов Канады. На В. Гудзоновым проливом соединяется с Атлантическим океаном. Пл. 848 т. км<sup>2</sup>, глубина до 258 м. На Ю. образует залив Джеймс. С октября по июль покрыт льдом. Приливы полусуточные (до 7,9 м). Лов трески, сельди, камбалы; промысел тюленей. Главные порты – Черчилл, Порт-Нельсон. Назван в честь Г. Гудзона.

**ГУДЗОНОВ ПРОЛИВ** (Hudson Strait), между полуостровом Лабрадор и островом Баффина Земля, у сев.-вост. берега Канады. Соединяет Гудзонов залив с Атлантическим океаном. Длина 806 км, ширина 115–407 км, глубина на фарватере 141–988 м. Ок. 8 мес в году покрыт дрейфующими льдами. Назван в честь Г. Гудзона.

**ГУЗАР**, город (с 1977) в Узбекистане, в Кашкадарьинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 17,4 т. ч. Хлопкоочистительный завод, ватная фабрика.

**ГУЙЛИНЬ**, город на Ю. Китая, на р. Гуйцзян (приток р. Сицзян), в Гуанси-Чжуанском автономном районе. Нас. 364 т. ч. Машиностроение, химическая, лёгкая промышленность. Горно-климатический курорт.

**ГУЙЧЖОУ**, провинция на Ю. Китая, на Юньнань-Гуйчжоуском нагорье. Пл. 176 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 35 млн. ч. Адм. центр – Гуйян.

**ГУЙЧЖОУСКОЕ НАГОРЬЕ**, вост. часть Юньнань-Гуйчжоуского нагорья, на Ю.-З. Китая. Длина ок. 600 км, ширина до 500 км, высота 1000–1200 м. Своеобразный тропический карст (останцы причудливой формы, высота до 150–200 м). Сосновые и дубово-буковые леса, заросли бамбука.

**ГУЙЯН**, город в южной части Китая, на р. Наньминхэ (бассейн Янцзы), в центральной части Гуйчжоуского нагорья. Адм. центр провинции Гуйчжоу. Транспортный узел. Нас. 1530 т. ч. Промышленный центр: машиностроение (горно-рудное, транспортное, сельскохозяйственное, радиоэлектронное), химическая, стекольная, цементная, деревообрабатывающая, бумажная, текстильная промышленность. Филиал АН КНР, университет. В районе – добыча железной руды, каменного угля, апатитов.

**ГУКЕРА ОСТРОВ**, в архипелаге *Франца-Иосифа Земля*. Пл. 508 км<sup>2</sup>. Высота

до 576 м. Б. ч. покрыт ледниками. На С.-З. – бухта Тихая, где в 1913–14 зимовала экспедиция русского полярного исследователя Г. Я. Седова, направлявшаяся к Северному полюсу. Полярная станция (с 1929). Назван в честь английского ботаника Дж. Д. Гукера. **ГУКОВО**, город (с 1955) в России, в Ростовской обл. Ж.-д. станция. Нас. 67,3 т. ч. Добыча каменного угля. Завод резинотехнических изделий; лёгкая, стройматериалов промышленность. Основан в 1802.

**ГУЛБАРГА**, город в Индии, в центральной части Декана, штат Карнатака. Нас. 304 т. ч. Хлопчатобумажные, пищевые предприятия.

**ГУЛБЕНЕ** (Gulbene) (до 1917 офиц. название Шваненбург), город (с 1928) в Латвии. Ж.-д. узел. Нас. 10,6 т. ч. Лес-промхоз, пищевая промышленность; металлообработка. Исторический и Художественный музеи. Известен с 1224.

**ГУЛИСТАН** (до 1922 Голодная Степь, до 1961 Мирзачуль), город (в 1923, 1952–60 и с 1961) в Узбекистане, центр Сырдарьинской обл., в Голодной степи. Ж.-д. станция. Нас. 54,5 т. ч. Хлопкоочистительный, масложэкстракционный, молочно-маслодельный, ремонтно-механический заводы; домостроительный комбинат и др.; швейная фабрика. Театр. Г. возник в кон. 19 в.

**ГУЛЛЬ**, см. Халл.

**ГУЛЬКЕВИЧИ**, город (с 1961) в России, в Краснодарском крае, центр Гулькевичского района. Ж.-д. станция. Нас. 35,1 т. ч. Заводы: стальных конструкций, сахарный, маслодельный; производство стройматериалов. Станция Гулькевичи возникла в 1875.

**ГУЛЬМИНА**, город на Ю.-В. Марокко. Адм. центр провинции Гульмина. Узел автодорог. Нас. ок. 20 т. ч. Торговля финиками, скотом. Ремёсла.

**ГУЛЪРИПШ**, посёлок городского типа (с 1975) в Грузии, в Абхазии, в 12 км к Ю. от Сухуми и в 4 км от ж.-д. станции Келасури. Климатический курорт на берегу Чёрного моря. Как курорт развивается с нач. 20 в.

**ГУЛЯЕВСКИЕ КОШКИ**, группа из 9 небольших низменных островов в юго-вост. части Баренцева моря, к В. от мыса Русский Заворот; территория России. Отделяют Печорскую губу от Баренцева моря.

**ГУЛЯЙПОЛЕ**, город (с 1938) в Украине, в Запорожской обл., на р. Гайчур, близ ж.-д. станции Гуляйполе. Нас. 19,5 т. ч. Заводы: опытно-экспериментальный с.-х. машин, лакокрасочных изделий, бытовых товаров; обувная фабрика. Пищевая промышленность. Возник в 1785 как военная слобода.

**ГУМБОЛЬДТ** (Humboldt), река на Ю.-З. США. Длина ок. 600 км, пл. бассейна 37,6 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах пустынного нагорья Большой Бассейн, впадает в оз. Гумбольдт. Маловодна, нередко пересыхает. Ср. расход воды 6–7 м<sup>3</sup>/с, наибольший – ок. 150 м<sup>3</sup>/с. Водохранилища (крупнейшее – Рай-Патч, или Гумбольдт). Используется

для орошения. Названа в честь немецкого учёного А. Гумбольдта.

**ГУМБОЛЬДТА ТЕЧЕНИЕ**, см. Перуанское течение.

**ГУМБОЛЬДТА ХРЕБЁТ**, см. Улан-Дабан.

**ГУМИСТИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в Абхазии, на вост. склоне Бзыбского хребта Большого Кавказа. Пл. св. 13 т. га. Основан в 1946 (в современных границах с 1975) для охраны и изучения природных комплексов Большого Кавказа, в т. ч. реликтовых сообществ каштана съедобного, тиса ягодного, бука восточного, пихты кавказской и др. С 1980 объединён с Псхуским заповедником. В фауне обычны: бурый медведь, кабан, рысь, косуля, серна, куница; из птиц – кавказский тетерев и кавказский улар. В реках много форели.

**ГУММА**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 6,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2011 т. ч. Адм. центр – Мазбаси.

**ГУНБЬЕРН** (Gunnbjørn), гора на В. Гренландии, в хребте Уоткинса. Высота 3700 м (наибольшая на о. Гренландия и в Арктике). Сложена базальтами, выступающими над ледяным покровом. Названа в честь первооткрывателя Гренландии У. Гунбьерна.

**ГУНГЕРБУРГ**, официальное название посёлка городского типа *Нарва-Йыэсуу* в Эстонии до 1917.

**ГУНДОРОВКА**, название г. Донецк в России, в Ростовской обл., до 1955.

**ГУНИБ**, горное плато в Предкавказье, между реками Аварское Койсу и Каракойсу, в России, в Дагестане. Высота до 2354 м. Селение Гуниб – климатическая курортная местность. Туризм.

**ГУННЕРУС**, подводный хребет на Ю. Индийского океана. Выступ подводной окраины Антарктиды. Длина 400 км, ширина до 150 км, подошва на глубине 4000 м, наименьшая глубина над гребнем 561 м.

**ГУНТ**, Гурумды, Ирикяк (в верхнем течении – Аличур), река в Таджикистане, на Памире, правый приток Пянджа (бассейн Амударьи). Длина 296 км, пл. бассейна 13,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает через озеро Яшилккуль. Ср. расход воды у г. Хорог 103 м<sup>3</sup>/с. ГЭС.

**ГУНТУРУ**, Гунтур, город в Индии, в дельте р. Кришна, штат Андхра-Прадеш. Торгово-транспортный центр. Нас. 471 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. табачная), хлопчатобумажная, цементная промышленность.

**ГУНУНГ-ЛЭСЕР** (Gunung Leuser), национальный парк (в 1934–80 резерват) в Индонезии, в горах на С. острова Суматра. Пл. 946,4 т. га. Основан в 1934. Высота до 3466 м (г. Лёсер). Тропические дождевые и субтропические горные леса. Охрана двурогого носорога, дымчатого леопарда, слона, малайского тигра, оленей и др. представителей тропической фауны; крупная популяция орангутана.

**ГУРГАОН**, город на С.-З. Индии, на Пенджаб-Харьянской равнине, штат Харьяна. Нас. 121 т. ч. Торгово-транс-

портный центр с.-х. района (пшеница, просо, рис, сахарный тростник, масличные). Пищевые предприятия, производство малолитражных автомобилей.

**ГУРДЖАНИ**, город (с 1934) в Грузии, в долине Алазани. Ж.-д. узел. Нас. 12,9 т. ч. Винодельческий, консервный, маслосыродельный заводы; мясокомбинат. Филиал завода «Микродвигатель». Театр. Краеведческий музей, Дом-музей актрисы Н. Вачнадзе. Близ Г. – грязевой курорт Ахтала. Недалеко от Г. – двухкупольная церковь (8–9 вв.).

**ГУРЗУФ**, посёлок городского типа (с 1929) в Украине, в Крыму, в 10 км к С.-В. от Ялты. Нас. 11,6 т. ч. Приморский климатический курорт на Южном берегу Крыма. Г. – в составе Большой Ялты. Близ Г. – детский оздоровительный комплекс Артек. Остатки крепости 6 в.

**ГУРИ** (Guri), Эль-Мантеко, водохранилище в Венесуэле, на р. Карони (правый приток р. Ориноко), в каньоне Некуйма. Пл. 4250 км<sup>2</sup>, объём 135 км<sup>3</sup>, длина 70 км. Создано (в 1968 – 1-я очередь, в 1986 – 2-я) в целях энергетики.

**ГУРИЯ**, историко-географическая область на З. Грузии. В 14 – нач. 19 вв. феодальное государство Гурийское княжество.

**ГУРЛЕН**, город (с 1982) в Узбекистане, в Хорезмской обл., в 20 км от ж.-д. станции Шават. Нас. 20,9 т. ч. Хлопкоочистительный, кирпичный заводы.

**ГУРОН** (Huron), озеро на границе США и Канады, второе по величине в системе Великих озёр Северной Америки. Пл. 59,6 т. км<sup>2</sup>, длина 330 км, ширина до 293 км, высота уровня воды 177 м, глубина до 208 м. Соединяется р. Сент-Мэрис с озером Верхним, проливом Макино – с озером Мичиган. Сток по р. Сент-Клэр в озеро Эри. Ледостав с декабря по апрель. Рыболовство (сиг, лещ, сом). Судохозяйство. Главные порты – Сарния и Мидленд (Канада), Алпина (США).

**ГУРЬЕВ**, название г. *Атирау* в Казахстане до 1991.

**ГУРЬЕВСК** (до 1946 Нойхаузен), город в России, в Калининградской обл., центр Гурьевского района, в 7 км от Калининграда. Ж.-д. станция Гурьевск-Новый. Нас. 9,8 т. ч. Птицефабрика. Основан в 1262. До 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), затем в составе России. Назван в честь Героя Советского Союза генерал-майора С. С. Гурьева.

**ГУРЬЕВСК**, город (с 1938) в России, в Кемеровской обл. Ж.-д. станция. Нас. 28,8 т. ч. Заводы: металлургический (сталь, прокат, чугуны и др. металлические изделия), цементный, минеральных красок; предприятия по добыче и переработке металлургических флюсов. Краеведческий музей. Возник в 1815 в связи с постройкой сереброплавильного завода.

**ГУРЬЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, название *Атирауской области* в Казахстане до 1991.

**ГУСЕВ** (до 1946 Гумбиннен), город в России, в Калининградской обл., центр Гусевского района, при впадении р. Красная в р. Писса. Ж.-д. станция. Нас. 28,1 т.ч. Заводы: «Микродвигатель», светотехнической арматуры, комбикормовый, маслосыродельный; трикотажная фабрика. Основан в 13 в., город с 1724. До 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), затем в составе России. Переименован в честь Героя Советского Союза капитана С.И. Гусева.

**ГУСЕВОГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Свердловской обл., близ г. Качканар. Расположено в вост. части Среднего Урала. Входит в *Качканарскую группу железорудных месторождений*. Открыто в 1931, эксплуатируется с 1963. Разведанные запасы титаномагнетитовых руд 3,6 млрд. т с содержанием Fe 16,7%. Включает 12 рудных тел, 3 из которых разрабатываются открытым способом. Рудные тела прослеживаются до глубины 2 км. Руды вкрапленные, комплексные. Главные рудные минералы: титаномагнетит, ильменит, второстепенные – минералы платиновой группы, хрома. Наличие ванадия определяет металлургическую ценность руд.

**ГУСИНАЯ ЗЕМЛЯ**, полуостров на зап. берегу Южного острова архипелага Новая Земля, в России, в Архангельской обл. Много озёр и болот. Арктическая тундра. В период линьки скапливаются многочисленные стаи гусей. Олены пастбища.

**ГУСИНОЕ ОЗЕРО**, в Забайкалье, в России, в Бурятии. Пл. 163 км<sup>2</sup>, глубина до 28 м. Расположено в Гусиноозерской котловине. В Г.о. впадает р. Цаган-Гол, вытекает р. Баин-Гол (приток Селенги). Замерзает в октябре, вскрывается в мае. Рыболовство; много водоплавающей птицы. На берегу – г. Гусиноозерск.

**ГУСИНООЗЁРСК**, город (с 1953) в России, в Бурятии, на берегу Гусиноозера, близ ж.-д. станции Загустай. Нас. 32 т.ч. Добыча бурого угля. Радиодзавод, предприятия пищевой промышленности; швейная фабрика. Гусиноозерская ГРЭС. Близ Г. – ламаистский монастырь (дацан, 19 в.).

**ГУСИНООЗЁРСКАЯ КОТЛОВИНА**, в Забайкалье, в системе Станового нагорья между вост. отрогами хребтов Хамар-Дабан и Моносты, в России, в Бурятии. Высота до 600 м. Межгорная впадина байкальского типа; сложена осадочными отложениями, с которыми связано месторождение бурых углей. В центре – Гусиное озеро. Злаковые степи и галофитные луга.

**ГУСИНООЗЁРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Бурятии. Открыто в 1878, разрабатывается с 1908. Разведанные запасы угля ок. 450 млн. т. Угольные пласты находятся на глубине 75–180 м. Угли каменные и бурые.

**ГУСЬ-ХРУСТАЛЬНЫЙ**, город (с 1931) в России, во Владимирской обл., на

р. Гусь, центр Гусь-Хрустального района. Ж.-д. станция. Нас. 74,3 т.ч. Центр стекольной промышленности. Заводы: хрустальный, кварцевого стекла, НПЦ «Хрусталь». ПО «Стекловолокно», текстильный комбинат. Старинный центр производства стекла (в 1756 был построен хрустальный завод); музей хрусталя. Г.-Х. известен с 17 в.

**ГУТАРСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Восточном Саяне, в России, в Иркутской обл. Длина ок. 150 км, высота до 2208 м. Сложен кристаллическими сланцами, известняками и гранитами. На склонах – темнохвойная горная тайга.

**ГУЗ**, см. Хюз.

**ГХАГХРА**, Гогра (в верховьях – Карнали), река в Индии, Непале и Китае, левый приток Ганга. Длина 950 км, пл. бассейна 127,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Тибетском нагорье, пересекает Гималаи (под названием Карнали), протекает по Индо-Гангской равнине. Ср. расход воды ок. 1800 м<sup>3</sup>/с. Весеннее-летнее половодье, бывают наводнения. Используется для орошения. Судоходна в нижнем течении. На Г. – г. Файзабад (Индия).

**ГХАТСИЛА**, город в восточной части Индии, на р. Субарнарекхал, штат Бихар. Нас. 25 т.ч. Медеплавильное производство, добыча каолина. Вблизи Г. – крупные месторождения железной, ванадиевой и никелевой руд.

**ГХАТЫ**, горы в Индии; см. Гаты.

**ГХОР**, Эль-Гор, тектоническая впадина в Западной Азии, в Палестине. Длина (с С. на Ю.) ок. 200 км, ширина до 25 км. В пределах днища – долина р. Иордан, Тивериадское озеро, Мёртвое море (на его берегу – самая низкая точка поверхности земного шара – 395 м). Ограничена крутыми сбросовыми склонами, высота 1000–1400 м. Полупустынная растительность.

**ГЫДАНСКИЙ ЗАЛИВ**, Гыданская губа, Карского моря, у сев. берега Гыданского полуострова, между полуостровами Явай и Мамонта. Длина ок. 200 км, ширина 62 км, глубина 5–8 м. Б.ч. года покрыт льдом. Приливы полусуточные (до 1 м).

**ГЫДАНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, в России, на С. Западно-Сибирской равнины, между Тазовской и Обской губами на 3. и Енисейским заливом Карского моря на В. Длина ок. 400 км, ширина 400 км, высота до 200 м. Холмистая равнина, сложенная морскими и ледниковыми отложениями; на Ю. переходит в Танамскую возвышенность. Мохово-лишайниковая и кустарниковая тундра, на Ю. – лесотундровое редколесье. Оленеводство, охота, рыболовство. Месторождения природного газа (Мессояхское, Солёнинское).

**ГЭРДНЕР** (Gairdner), бессточное мелководное солёное озеро в Южной Австралии, к С.-З. от залива Спенсер. Пл. ок. 4,7 т. км<sup>2</sup>. В сухое время года пересыхает, представляя собой впадину с плоским дном, покрытым вязким илом и соляной коркой.

**ГЭРИ** (Gary), город на С. США, штат Индиана. Порт на оз. Мичиган (грузо-

оборот св. 20 млн. т в год). Нас. 111 т.ч., с городами Хаммонд, Ист-Чикаго и общими пригородами, образующими вост. промышленную зону Чикаго, св. 650 т.ч. Крупнейший центр чёрной металлургии страны. Тяжёлое машиностроение и металлообработка (производство оборудования для металлургической промышленности, металлоконструкций, труб, ж.-д. цистерн, корпусов танков, а также подшипников, автодеталей, электрооборудования); химическая, нефтеперерабатывающая, цементная промышленность.

**ГЭЦЗЮ**, город на Ю. Китая, в провинции Юньнань, в долине р. Юаньцзян. Нас. 214 т.ч. Основной центр добычи и выплавки олова в Китае (ок. <sup>3</sup>/<sub>4</sub>); добыча и выплавка свинца и цинка.

**ГЮЙЕНН И ГАСКОНЬ**, см. Гиень и Гасконь.

**ГЮМРИ** (до 1840 официальное название Кумайри; в 1840–1924 Александрополь, в 1924–91 Ленинакан), город (с 1840) в Армении. Ж.-д. узел. Нас. 120 т.ч. Лёгкая (текстильный комбинат, прядильная, чулочная, трикотажная, обувная, швейная фабрики), машиностроительная (заводы: микроэлектродвигателей, шлифовальных станков, кузнечно-прессового оборудования и др.), пищевкусовая (мясокомбинат, кондитерская фабрика и др.) промышленность. Мебельная фабрика; предприятия ж.-д. транспорта, производство стройматериалов. Вуз. 2 театра. Краеведческий музей. Картинная галерея. Г. – один из древнейших городов Армении, поселение на месте Г. известно с 5 в. до н.э. Архитектурные памятники: церковь (6 в., руины), купольная базилика Аствацацин (17 в.). Историко-архитектурный заповедник «Гюмри». Туризм. Сильно пострадал от землетрясения в декабре 1988.

**ГЮМЮШХАНЕ** (Gümüşhane), ил на С. Турции. Пл. 11,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 299 т.ч. Адм. центр – Гюмюшхане.

**ГЮСТРОВ** (Güştrow), город в Германии. Ж.-д. узел. Нас. св. 45 т.ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность. Ренессансный дворец (16 в.).

**ГЯМЫШ**, высшая точка Малого Кавказа, в хребте Муровдаг, в Азербайджане. Высота 3724 м.

**ГЯНДЖА**, Ганджа (в 1804–1918 Елизаветполь, в 1935–89 Кировабад), город в Азербайджане, у подножия гор Малого Кавказа, на р. Гянджачай. Ж.-д. станция. Нас. 292,5 т.ч. Лёгкая (текстильный, коврово-суконовый комбинаты; хлопкоочистительный завод и др.) и пищевая промышленность. Заводы: алюминиевый, приборостроительный, фарфоровый и др. 3 вуза (в т.ч. Азербайджанская с.-х. академия). 2 театра. Музеи: Краеведческий, Археологический и этнографии. Основан в 7 в. В 12–13 вв. крупный торгово-ремесленный и культурный центр Азербайджана. В 18 в. был центром Гянджинского ханства. Культовый комплекс Гей-Имам (14–17 вв.), Джума-мечеть (17 в.), жилые дома (17–18 вв.).



# Д

**ДАБАКАЛА** (Dabakala), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 9,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 82 т. ч. Адм. центр – Дабакала.

**ДАБОЛА** (Dabola), город в центральной части Гвинеи. Адм. центр области Даболо. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч. Маслوبيльные предприятия.

**ДАВАНГЕРЕ**, город в Индии, на 3. Декана, штат Карнатака. Нас. 266 т. ч. Торговля с.х. продукцией. Хлопчатобумажные предприятия.

**ДАВАО** (Davao), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Даво. Порт в бухте Даво, на о. Минданао. Международный аэропорт. Нас. 961 т. ч. (с пригородами). Главный торговый центр острова. Производство и вывоз абакки; деревообрабатывающие предприятия.

**ДАВЕНПОРТ** (Davenport), город в центральной части США, штат Айова. Порт на р. Миссисипи. Транспортный узел. Нас. 97 т. ч., с городами Рок-Айленд, Молин (штат Иллинойс) и общей пригородной зоной ок. 380 т. ч. Торгово-финансовый центр с.х. района (кукуруза, соя; скотоводство). Производство с.х. и дорожно-строительных машин (комбайнов, тракторов, экскаваторов и др.). Станкостроение, цветная металлургия, военная, пищевая промышленность. Университет.

**ДАВИД ГАРЕДЖА**, комплекс пещерных монастырей (6, 10–13 вв.) в Грузии, в 60 км к Ю.-В. от Тбилиси. Несколько сотен выдолбленных в скалах на протяжении 25 км храмов и др. помещений. Древнейшие монастыри Грузии: лавра Давида, монастыри Додо и Натлис-Мцемели. Во многих церквях и трапезных фрески 8–14 вв. с портретами исторических лиц.

**ДАВИД-ГОРОДОК**, город в Белоруссии, в Брестской обл., пристань на р. Горынь, в 41 км от ж.-д. станции Горынь. Нас. 7,7 т. ч. Инструментальное производство и др. Возник в кон. 11 или нач. 12 вв.

**ДАВЛЕКАНОВО**, город (с 1942) в России, в Башкирии, центр Давлекановского района, на р. Дёма. Ж.-д. станция. Нас. 24,8 т. ч. 2 комбината хлебопродуктов, сыродельный комбинат; заводы: пожарного оборудования, авторемонтный, стройматериалов.

**ДАВОС** (Davos), город, горно-климатический курорт на В. Швейцарии, в Ретийских Альпах (на высоте св. 1550 м). Нас. 10,4 т. ч. Центр туризма, зимних видов спорта.

**ДАГАН**, нефтепромысловый центр в сев. части Китая, близ г. Тяньцзинь, провинция Хэбэй.

**ДАГЕСТАН**, Республика Дагестан, субъект Российской Федерации. Расположен на Ю. Европейской части России. Омывается водами Каспийского моря. Входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 50,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2094,6 т. ч. Столица – Махачкала. Другие крупные города – Дербент, Хасавюрт. Городское нас. 41,5%. Проживают (%): аварцы 27,5, даргинцы 15,6, кумыки 12,9, лезгины 11,3, русские 9,2, лакцы 5,1. Включает 41 адм. район, 10 городов, 16 пос. гор. типа. Мусульмане составляют св. 80% населения. Ср. плотность нас. 41,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>; наиболее плотно заселены Новолакский (62 ч. на 1 км<sup>2</sup>), Хасавюртовский (57), Акушинский (57), Дербентский (56), Левашинский (50), Магарамкентский (50) районы (центральная часть Дагестана и юго-восточное побережье Каспийского моря).

20 января 1921 образована Дагестанская АССР в составе РСФСР, с 1991 – Республика Дагестан.



**Природа.** Д. расположен в вост. части Сев. Кавказа. На С. – Аграханский полуостров. На границе с Азербайджаном – крайняя юж. точка России (41°10' с. ш.). В рельефе выделяются Терско-Кумскую низменность, сложенную аллювиальными отложениями, область Внутреннего Дагестана (плато Гуниб и др.), высокогорные хребты Большого Кавказа (высота до 4466 м, г. Базардюзю). Месторождения нефти, горючих газов, кварцевых стекольных песков, стройматериалов (пески, известняки, мергель, доломиты, гипс, мрамор, гравий), горючих сланцев, каменного угля, железных и полиметаллических руд; минеральные источники. Климат на равнинах континентальный, сухой. Зима малоснежная, лето жаркое и сухое. Ср. темп-ры января от –5 °С на С. до 1 °С на Прикаспийской низменности (близ дельты Самура), июля 25 °С. Осадков 200–400 мм в год. В предгор-

ной части климат более умеренный и влажный. Ср. темп-ры января –2,5 °С, июля 23 °С. Осадков 350–450 мм в год. В горах климат умеренно прохладный, в котловинах – более тёплый. Ср. темп-ры января от –4 до 7 °С, июля 15–20 °С. Осадков 600–800 мм в год. В Д. – ок. 1800 рек; наиболее крупные – Терек, Сулак, Самур с притоками. Расположен в зоне полупустыни. В предгорьях и горах чётко выражена высотная поясность. На равнинах встречаются почвы светло-каштановые, бурые супесчаные, в значительной степени засоленные, лугово-солончаковые, в поймах рек – аллювиальные. Растительность преим. полынно-солянковая и полынно-эфемерно-злаковая. В предгорьях распространены каштановые и горные лесные почвы. На высоте 500–1600 м – широколиственные леса (гл. обр. буково-грабовые), выше – кустарники, горные степи и луга. Леса и кустарники занимают 9% территории. В животном мире встречаются представители азиатских степей и европейской фауны, имеются эндемичные виды: дагестанский тур, кавказский улар, хомяк Радде, северокавказская ласка и др. В пойменных лесах и плавнях дельт Терека и Сулака сохранился европейский благородный олень, обитают косуля, камышовый кот, кабан; из птиц – кавказский фазан, рябчик, кавказский тетерев, много водоплавающей птицы (утки, гуси, лебеди, цапли). Многочисленные озёра (равнинные и горные) богаты рыбой (сазан, лещ, судак, сом, щука, форель). В Каспийском море – осетровые, сельдь, лещ, судак, вошла и др. На территории республики – *Дагестанский заповедник*.

**Хозяйство.** Д. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 25,5, пищевая 22,3, топливная 15,7, машиностроение 14,1, лёгкая 4,3. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (сепараторы, термическое, электротехническое оборудование, приборы, станки, экскаваторы; судоремонт и др.), пищевкусовая (переработка винограда; консервная, рыбная), лёгкая (шерстяная, трикотажная, кожевенно-обувная), химическая (производство фосфорных солей, стекловолокна, лаков, красок и др.); производство стройматериалов. Народные промыслы (производство ковров, ювелирных изделий и др.). Чиркейская, Чирюртовская, Гергебильская, Миатлинская ГЭС; строится (2003) Ирганайская ГЭС. Главные промышленные центры: Махачкала, Дербент, Каспийск, Избербаш, Хасавюрт, Кизляр, Кизилюрт, Буйнакс.

Посевы зерновых (пшеница, рис) и кормовых культур. Развиты виноградарство, плодоводство. Сбор в год (т. т): зерна 184,0, картофеля 103, овощей 256. Большое значение на равнине имеет орошение. Главная отрасль живот-

новодства – овцеводство. Крупный морской порт – Махачкала.

Плотность автодорог 140 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Талги, Каякент, Манас.

**ДАГЕСТАНСКИЕ ОГНИ**, город (с 1990) в России, в Дагестане, в 118 км от Махачкалы. Нас. 25,8 т.ч. Заводы: стекольный, кирпичный; производство ковров. Виноградарский совхоз с вин-заводом.

**ДАГЕСТАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Дагестане, на сев.-зап. побережье Каспийского моря. Пл. 19 т.га (в т.ч. 9,3 т.га – морская акватория). Основан в 1987 для охраны и изучения участка Кизлярского залива и уникального природного образования – бархана Сарыкум. Во флоре встречаются редкие виды – меч-трава обыкновенная и водяной орех. У подножия бархана – многочисленные ключи, произрастают тополя, лох, робиния, тростник, череда и др. В заливе водятся осетровые. На бархане обитают ушастый ёж, мохноногий тушканчик, лисица; из рептилий – полозы, удавчик, встречаются гюрза и кавказская агама; из птиц – чёрный гриф, пустельга и др.

**ДАГОМЕЯ**, см. *Бенин*.

**ДАГОМЫС**, курортный посёлок в России, в Краснодарском крае, на берегу Чёрного моря, в Лазаревском районе г. Сочи, при слиянии рек Западный Дагомыс и Восточный Дагомыс. Ж.-д. станция. С кон. 19 в. владение царской семьи. На основе бывшего царского сада в 1934 создан плодосовхоз. Чаеводческое хозяйство (выращивание высокосортного чая «Краснодарский»), чайная фабрика. На склоне г. Армянка – дендрологический парк; в окрестностях Д. – парк Учдере.

**ДАДЛИ** (Dudley), город в центральной части Великобритании, в конурбации Уэст-Мидлендс. Нас. 313 т.ч. Чёрная и цветная металлургия, машиностроение (в т.ч. производство промышленного оборудования, станко- и автомобилестроение), металлообработка. Производство изделий из стекла, одежды. Один из старейших каменноугольных центров (с 17 в.).

**ДАДРА И НАГАРХАВЕЛИ**, союзная территория Индии, на С.-З. полуострова Индостан (остатки бывших португальских колониальных владений). Пл. 0,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 153 т.ч. Адм. центр – Силваса.

**ДАДХВА**, национальный парк в Индии. Пл. 50 т.га. В 1967–76 резерват. Злаковники и сальные редколесья. В фауне: крупная популяция оленя барasingи, леопард, медведь-губач, олени; павлин; болотный крокодил.

**ДАЕ**, город в центральной части Китая, в долине р. Янцзы, провинция Хубэй. Центр района добычи железной руды (идёт гл. обр. на Уханьский металлургический комбинат). Металлургические заводы. С 1960 Д. – в составе г. Хуанши.

**ДАЙСЕЦУДЗАН**, Токати, хребет в центральной части острова Хоккайдо, в Японии. Длина ок. 100 км, высота до 2290 м (г. Асахи). Озёра, водопады,

термальные источники. Горная тайга. Национальный парк Дайсецудзан (пл. 231,9 т.га, основан в 1934). Обитают бурый и белогрудый медведи, соболь, японский макак, эндемичная пищука и др. представители горной и лесной фауны.

**ДАЙТО**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю. Город-спутник Осаки. Ж.-д. станция. Нас. 129 т.ч. Машиностроение.

**ДАКАР** (Dakar), столица Сенегала (с 1960). Расположен на острове Зелёный Мыс. Один из важнейших промышленных, транспортных и торгово-финансовых центров Западной Африки. Порт (часть порта – свободная зона) на Атлантическом океане. Международный аэропорт. Нас. 1,5 млн.ч. В Д. и его окрестностях сосредоточено св. <sup>4</sup>/<sub>5</sub> всех промышленных предприятий страны. Крупные маслوبيнные заводы, мыловаренные, мукомольные, рыбкоонсервные и др. предприятия пищевкусовой промышленности. Текстильные, кожевенные, автосборочные предприятия. Мелкое судостроение, судоремонт. Университет. Политехнический институт. Фундаментальный институт по изучению Чёрной Африки (ИФАН). Национальный музей. Д. основан в 1857 как французский порт.

**ДАКАХЛИЯ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 3,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4226 т.ч. Адм. центр – Эль-Мансура (Мансура).

**ДАККА** (Dhaka), область в Бангладеш. Пл. 31,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 33,9 млн.ч. Адм. центр – Дакка.

**ДАККА**, столица Бангладеш, на р. Бурганга. Адм. центр области Дакка. Важный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 6,1 млн.ч., городская агломерация, включая Нараянгандж. Главный экономический и культурный центр страны. Хлопчатобумажные, кожевенные, джутовые, пищевые, химические, металлообрабатывающие, автосборочные предприятия. Старинное производство муслина. Университет. Один из древнейших городов исторической области Бенгалия. Архитектурные памятники 17–18 вв. Близ Д., в Саваре, – завод по производству кормов.

**ДАКЛАК** (Dac Lac), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 19,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1173 т.ч. Адм. центр – Буонметхуот.

**ДАКОТА СЕВЕРНАЯ**, см. *Северная Дакота*.

**ДАКОТА ЮЖНАЯ**, см. *Южная Дакота*. **ДАКС** (Dax), бальнеогрязевой и климатический курорт во Франции, на р. Адур, к С.-В. от Байонны. Сульфидная иловая грязь и термальная (до 65 °С) радоновая минеральная вода. Как курорт развивается с 19 в. Архитектурные памятники 13–17 вв. Туризм.

**ДАКШИН-ГАНГОТРИ** (Dakshin Gangotri), индийская антарктическая научная станция на побережье Земли Королевы Мод (Берег Принцессы Астрид). Открыта в 1984.

**ДАКЭН-ДАБАН**, Риттера хребет, в горах Наньшаня, в Китае. Длина

ок. 200 км, высота до 5926 м. Горные пустыни и степи. Ледники.

**ДАЛАЙНОР**, Хулун-Нур, озеро на С.-В. Китая, на плоскогорье Барга, на высоте 539 м. Пл. (при высоком уровне) ок. 1100 км<sup>2</sup>, глубина 6–9 м (меняется по годам – в зависимости от их водности). Питается водами рек Керулен и Орчун-Гол, при высоком уровне – сток в р. Аргунь. Берега низкие, местами заболоченные, у вост. побережья – участки песков.

**ДАЛАНДЗАДГАД**, город на Ю. Монголии. Адм. центр Южно-Гобийского аймака. Нас. 10 т.ч. Автодорогой связан с Улан-Батором. Предприятия лёгкой, пищевой промышленности; производство стройматериалов.

**ДАЛАТ** (Da Lat), город в юго-восточной части Вьетнама, на плато, на высоте ок. 1500 м. Адм. центр провинции Ламдонг. Нас. 106,4 т.ч. Центр с.-х. района (кофе, чай, каучук; овощеводство). Горно-климатический курорт.

**ДАЛЛАС** (Dallas), город на Ю. США, на р. Тринити, штат Техас. Важнейший транспортный узел Юго-Запада США. Международный аэропорт (между Д. и Форт-Уэртом). Нас. 1053 т.ч., с пригородами св. 2,2 млн.ч., с г. Форт-Уэрт и общими пригородами 3,3 млн.ч. Крупнейший торгово-финансовый центр Юга США, организационный центр нефтегазовой промышленности района. Крупный центр машиностроения. Радиоэлектронная (производство полупроводников и средств связи, преим. для военных целей), авиаракетная промышленность. Производство нефтяного, холодильного, различного общепромышленного оборудования. Металлообработка. Пищевая, швейная, полиграфическая, бумажная, химическая (крупное производство мыла и синтетических моющих средств) промышленности. Университеты. Театры. Музеи. Основан в 1856. В 1963 в Д. был убит президент США Дж. Ф. Кеннеди.

**ДАЛМАТИНСКИЕ ОСТРОВА**, архипелаг (св. 1000 островов) в Адриатическом море; территория Хорватии. Пл. ок. 2500 км<sup>2</sup>. Самые большие острова: Крк, Врач, Црес, Хвар, Корчула. Образовались в результате опускания зап. побережья Балканского полуострова и частичного затопления морем береговых хребтов Динарского нагорья с формированием живописных извилистых заливов и проливов (далматинский тип берега). Сложные преим. известняками; развит карст. Преобладают сильно расчленённые холмы и низкогорья (высота до 778 м на о. Врач). Средиземноморские кустарники. Виноградники, сады, плантации цитрусовых, оливковые рощи. Нац. парки: Корнат, Млет. Морские курорты. Туризм.

**ДАЛМАТОВО**, город (с 1947) в России, в Курганской обл., центр Далматовского района, на р. Исеть. Ж.-д. станция. Нас. 16,2 т.ч. Производство цистерн и др. ёмкостей для пищевых продуктов, мини-заводов по переработке мяса и молока; молочный и комбикормовый

заводы; предприятие «Далматовские ковры». Производство мебели, стройматериалов. Краеведческий музей. Д. основан в 1644. В нач. 18 в. один из первых центров православия, грамотности и русской культуры в Зауралье; в 18 в. – место ссылки старообрядцев.

**ДАЛМАЦИЯ**, историческая область на островах и побережье Адриатического моря. Древнее население – далматы (отсюда название) и др. В 6–7 вв. заселена славянами. В 9 в. вошла в Хорватское государство, в нач. 12 в. – в Венгрию. В 12 – нач. 15 вв. расцвет средневековых городов-коммун (Зада-р, Сплит, Дубровник, Котор и др.). В 1420–1797 Далмация (кроме Дубровника) под властью Венеции (в 16 в. внутренние области Далмации были захвачены Турцией), в 1797–1918 – Австрии (с перерывом в 1805–13, когда Далмация находилась под властью Франции, в 1809–13 в составе Иллирийских провинций). С 1918 Д. (кроме Задара и некоторых островов, захваченных Италией) в Королевстве сербов, хорватов и словенцев (с 1929 Югославия). В 1941 была включена в созданное фашистскими оккупантами марионеточное «Независимое государство Хорватия». Ныне в составе Югославии (Черногория) и Хорватии.

**ДАЛМИЯНАГАР**, город в вост. части Индии, на р. Сон, штат Бихар. Нас. 25 т. ч. Торгово-транспортный центр района. Цементная, бумажная, химическая и сахарная промышленность.

**ДАЛОА** (Daloa), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 360 т. ч. Адм. центр – Далоа.

**ДАЛОА** (Daloa), город на З. Кот-д'Ивуара. Адм. центр департамента Далоа. Нас. 123 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (кофе, какао, пальмовые ядра, зерновые и др.). Пищевкусные предприятия. В близ Д. – национальный парк Марахуэ.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНАЯ РЕСПУБЛИКА** (ДВР), буржуазно-демократическое по форме, государственное образование в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке (6 апр. 1920 – 15 нояб. 1922). Столица – Верхнеудинск, с октября 1920 – Чита. «Буферное» государство между Советской Россией и Японией. После разгрома белогвардейцев и японских интервентов территория ДВР вошла в состав России.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ КРАЙ** (ДВК), административно-территориальная единица в России в 1926–38. Образован из Амурской, Камчатской, Приморской и части Забайкальской губерний. Адм. центр – Хабаровск. Входили: Еврейская автономная область, Корякский и Чукотский автономные округа, Амурская, Нижнеамурская, Приморская, Хабаровская и Уссурийская области. Часть территории в 1930 выделена в Восточно-Сибирский край, в 1937 – в Читинскую область. Разделён на Приморский и Хабаровский края.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ МОРСКОЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Приморском крае,

в заливе Петра Великого Японского моря. Состоит из трёх участков: восточного (включая острова архипелага Римского-Корсакова), западного (в заливе Посета на юж. побережье полуострова Краббе) и южного (у зап. побережья залива Посета, включая острова Фуругельма, Веры, Фальшивый). Пл. св. 64 т. га (в т. ч. 64 т. га акватории). Основан в 1978 для охраны и комплексного изучения шельфа залива Петра Великого. Сохранение генофонда и воспроизводство морских организмов, в т. ч. редких, исчезающих и промысловых видов и их сообществ; природоохранная просветительская деятельность.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**, в России. Образован в 2000. Включает: Якутию, Приморский и Хабаровский края, Амурскую, Камчатскую, Магаданскую, Сахалинскую области, Еврейскую автономную область, Корякский и Чукотский автономные округа. Центр федерального округа – г. Хабаровск.

**ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, крупный экономический район России, включающий Приморский, Хабаровский края, Амурскую, Камчатскую, Магаданскую, Сахалинскую области, Якутию. Нас. 7504,7 т. ч. Специализируется на горно-добывающей (уголь, золото, алмазы, руды цветных и редких металлов и др.), лесной, машиностроительной, рыбной промышленности. Сельское хозяйство ориентировано на обеспечение внутрирайонных нужд (производство мясомолочных продуктов, овощей, картофеля). Общероссийское значение имеют оленеводство, звероводство и пчеловодство.

**ДАЛЬНЕГОРСК**, город в России, в Приморском крае. Расположен в восточных предгорьях Сихотэ-Алиня, в долине р. Рудная, в 30 км от побережья Японского моря, в 205 км от ж.-д. станции Новочугуевка. Нас. 46,3 т. ч. Заводы: «Бор», «Дальполимер», «Стройдеталь»; пищевые предприятия (хлебокомбинат, пивзавод, мясокомбинат). Музейно-выставочный центр минералов.

**ДАЛЬНЕГОРСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** свинцово-цинковых и оловорудных, в России, в Приморском крае. Первое месторождение (Дальнегорское) открыто и разведано в 1897–1902, разрабатывалось с 1932 (отработано). Д. г. м. включает также Верхнее, Партизанское, Садовое, Николаевское, Лидовское, Новомонастырское, Южное, Смирновское и Лысогорское месторождения. Площадь рудного поля ок. 70 км<sup>2</sup>. Руды комплексные. Основные рудные минералы: сфалерит, станнин, галенит и касситерит. Глубина разработки 200–500 м. Главный промышленный и административный центр – г. Дальнегорск.

**ДАЛЬНЕЕ КОНСТАНТИНОВО**, посёлок городского типа (1977) в России, в Нижегородской обл., центр Дальнеконстантиновского района, в 15 км к С.-В. от ж.-д. станции Суроватиха. Нас. св. 5 т. ч. Молочный завод.

**ДАЛЬНЕРЕЧЕНСК** (до 1973 Иман), город (с 1917) в России, в Приморском крае, центр Дальнереченского района, на Уссурийской низменности. Пристань на р. Большая Уссурка (приток Уссури). В черте города – 3 ж.-д. станции (Дальнереченск-1, Грушевое, Лазо). Аэропорт. Нас. 33,5 т. ч. Предприятия деревообрабатывающей и пищевой промышленности, бондарный завод (производство бочек для рыбной промышленности); производство стройматериалов. Музей истории города. Архитектурные памятники (церковь, 1913, и др.). Основан в 1894 в связи со строительством жел. дороги.

**ДАЛЬНИЙ**, см. *Далаянь*.

**ДАЛЬНИЙ ВОСТОК**, общее название государств и территорий на В. Азии. К Дальнему Востоку относят крайнюю восточную часть России (в состав которой входят Приморский и Хабаровский края, Амурская, Камчатская, Магаданская и Сахалинская области, а также восточные части Якутии и Читинской области), восточную часть Китая, Корею (КНДР и Респ. Корея), Японию, иногда Филиппины.

**ДАЛЬ-ЭЛВЕН**, Дэлэ́львен (Dalälven), река в центральной части Швеции (истоки – в Норвегии). Длина 520 км (от истока составляющей Эстер-Д.-Э.), пл. бассейна 29 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах, протекает через ряд озёр, образует пороги и водопады. Впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды 370 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. Лесосплав. Судоходна в низовьях.

**ДАЛЯНЬ**, Далья́нь (япон. назв. Дайрен), город в сев.-вост. части Китая, в провинции Ляонин. Входит в адм. район *Ляйда*. Крупный порт (грузооборот св. 40 млн. т в год) в заливе Дальяньвань Жёлтого моря, на южной оконечности п-ова Гуаньдун. Нас. 1,7 млн. ч. Значительный внешнеторговый и промышленный центр: металлургия (сталеплавильный завод), машиностроение (в т. ч. суда), химическая, нефтеперерабатывающая, электронная, строительная, текстильная, пищевая промышленность. Рыболовецкая база. Основан русскими в 1898 на месте китайского рыбацкого пос. Циннива на арендованной у Китая территории. В 1904–45 под властью Японии; освобождён советскими войсками в авг. 1945; в 1945–50 – китайский свободный порт в аренде у СССР; в 1950 передан безвозмездно КНР.

**ДАЛЯНЬВАНЬ**, залив Жёлтого моря, у вост. побережья полуострова Гуаньдун. Длина 11 км, ширина у входа 11 км, глубина до 20 м. Порт – Дальянь (Дальний).

**ДАМАН И ДИУ**, союзная территория в составе Индии. Пл. 0,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 111 т. ч. Адм. центр – Даман.

**ДАМАНХУР**, город в Египте, в дельте Нила. Адм. центр мухафазы Бухейра. Транспортный узел. Нас. 222 т. ч. Центр важного хлопко- и рисоводческого района. Текстильные, маслобойные предприятия. Ковроткачество.

## 216 ДАМАРАЛЕНД

**ДАМАРАЛЕНД** (Damara land), Д а м а р а, нагорье в центральной части Намибии. Ступенями возвышается над береговой пустыней Намиб. Преобладающие высоты 1000–1500 м (г. Брандберг, 2600 м). Климат тропический, сухой. Осадков 250–500 мм в год. На З. – злаково-кустарниковые пустыни с суккулентами, на В. – опустыненная саванна.

**ДАМАСК**, мухафаза на Ю.-З. Сирии. Пл. 18,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1730 т. ч. Адм. центр – Дамаск.

**ДАМАСК** (араб. Димашк, Димишк), столица Сирии. Адм. центр мухафазы Дамаск. Расположен в долине р. Барада, в предгорьях Антиливана. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,5 млн. ч. Главные торговые-промышленный, финансовый и культурный центр страны. Пищевая промышленность; цементные, стекольные, текстильные и др. предприятия; производство медикаментов; сборка телевизоров. Ремесленное производство (золотые, серебряные, медные, деревянные изделия, ковры, ткани). Университет. Дамасская и Арабская академии. Театры. Музеи. Известен с 16 в. до н. э. Важный центр мусульманской культуры и восточного христианства. Памятники древней и средневековой архитектуры; руины римских и византийских построек, мечеть Омейядов (8 в.), др. мечети и медресе 12–16 вв.

**ДАММАМ**, город в Саудовской Аравии. Адм. центр Восточной провинции. Порт в Персидском заливе. Конечный пункт железной дороги Эр-Рияд – Даммам. Нас. 350 т. ч. Химические, сталеплавильные, стекольные, бумажные, цементные предприятия. Рыболовство. Университет. Д. – центр газонефтяного месторождения (открыто в 1938) *Персидского залива нефтегазоносного бассейна*.

**ДАМОДАР**, река в Индии. Длина 580 км, пл. бассейна св. 20 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Чхота-Нагпур, протекает по вост. части Индо-Гангской равнины, впадает в рукав дельты Ганга – р. Хугли. Ср. расход воды 330 м<sup>3</sup>/с. Летнее половодье. Судходна в нижнем течении. В бассейне Д. – ГЭС, водохранилища, оросительные каналы. Долина Д. – один из важных индустриальных районов Индии (ТЭС, добыча угля, металлургия, машиностроение).

**ДАМОДАРСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в сев.-вост. части Индии, в штатах Западная Бенгалия и Бихар (основная угольная база страны), в долине р. Дамодар. Пл. ок. 4500 км<sup>2</sup>. Запасы до глубины 600 м, в пластах мощностью св. 1,2 м – 54 млрд. т, из них 5,3 млрд. т – коксующиеся угли. Основные месторождения: Ранигандж, Джхария, Рамгарх, Бокаро, Северная и Южная Каранпура. Первые залежи угля открыты в 1774, разрабатываются с 1830 (месторождение Ранигандж) открытым и подземным способами. Промышленная угленосность связана с пермскими отложениями. Основной продуктивный горизонт включает от 7

до 40 пластов угля средней мощностью 3,6 м. Зольность углей 15–26%, выход летучих веществ 14–29%, теплота сгорания 27–33 МДж/кг. Для доставки угля в юж. и зап. части Индии в Халдии построен угольный терминал.

**ДАМПИРА ЗЕМЛЯ** (Dampier Land), низменный полуостров на С.-З. Австралии, между заливами Индийского океана – Робак (на З.) и Кинг (на В.). Ксерофитные кустарники, саванновая растительность, эвкалиптовые редколесья. Нац. парк Пойнт-Куломб (пл. 28,7 т. га, основан в 1969). Порт – Брум. Назван в честь английского мореплавателя У. Дампира.

**ДАНАКИЛЬ**, см. *Афар*.

**ДАНАКИЛЬСКИЙ СОЛЕНОСНЫЙ БАССЕЙН**, расположен на С.-В. Эфиопии. Приурочен к Афарской депрессии. Солёные отложения выявлены в 1911 по выходам горячих рассолов вблизи горы Далоль. В 1914–21 разрабатывался карналлит из современных источников. В 1954 разведано месторождение Масли. Подземная разработка калийных солей велась в 1966–68. Размеры бассейна 185×64 км. Солёные отложения четвертичного возраста мощностью до 1 км выполняют Данакильскую впадину. В центральной части впадины они выходят на поверхность и образуют соляную равнину. Солёные отложения содержат 2 калиеносных горизонта. Промышленное значение имеет верхний сильвинитовый пласт верхнего горизонта ср. мощностью 6 м, залегающий на глубине 38–192 м. Разведанные запасы месторождения Масли 140 млн. т.

**ДАНАНГ** (Da Nang), город в центральной части Вьетнама. Адм. центр провинции Куангнам-Дананг. Крупный порт в бухте Дананг Южно-Китайского моря. Транспортный узел. Нас. 383 т. ч. Заводы: механический, по производству каучука, пластмасс, стройматериалов; хлопчатобумажные, пищевые предприятия. ТЭС. Музей.

**ДАНАНÉ** (Danané), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 4,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 223 т. ч. Адм. центр – Данане.

**ДАНБЕРИ** (Danbury), город на С.-В. США, штат Коннектикут; входит в Большой Нью-Йорк. Нас. св. 60 т. ч., с пригородами св. 180 т. ч. Радиоэлектронная промышленность; производство подшипников, оптических и др. приборов, промышленного оборудования; полиграфическая, бумажная промышленность. Университет.

**ДАНГРЭК**, куэстовый уступ плато Корат, гл. обр. в Восточном Таиланде (вдоль границы с Камбоджей и Лаосом и к З. от неё). Длина ок. 300 км, высота до 663 м. Сложен преим. песчаниками. Северные склоны пологие, южные – крутые, сильно расчленённые. Тропические листопадные леса. В зап. части Д. (в горах Санкамхэнг) – нац. парк Кхауай.

**ДАНДИ** (Dundee), город в Великобритании, на В. Шотландии. Адм. центр района Тейсайд. Порт в заливе

Форт-оф-Тей Северного моря. Нас. 168 т. ч. Джутовые фабрики; производство офисного оборудования, часов; электротехническая, электронная, полиграфическая, текстильная, пищевая промышленность. Университет. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**ДАНИДИН** (Dunedin), город в Новой Зеландии, на Ю.-З. Южного острова. Порт в бухте Отаго Тихого океана (аванпорт Д. – Порт-Чалмерс). Нас. 121 т. ч. Машиностроение, химическая, текстильная, пищевая промышленность. Университет.

**ДАНИЕЛ-ДЖОНСОН** (Daniel Johnson), Маникуаган, водохранилище на В. Канады, на р. Маникуаган (впадает в эстуарий р. Святого Лаврентия). В зоне подпора – озёра Маникуаган и Мушалаган. Пл. 1950 км<sup>2</sup>, объём 141,9 км<sup>3</sup>. Создано в 1968–74. Используется в целях энергетики, судоходства и борьбы с наводнениями.

**ДАНИЛОВ**, город (с 1777) в России, в Ярославской обл., центр Даниловского района, на р. Пеленда. Ж.-д. узел. Нас. 18,3 т. ч. Заводы: деревообрабатывающих станков, маслосыродельный; птицефабрика, швейная фабрика. Основан в сер. 13 в. как село Даниловское, с кон. 16 в. упоминается как Даниловская слобода.

**ДАНИЛОВКА**, посёлок городского типа (с 1970) в России, в Волгоградской обл., центр Даниловского района, на р. Медведица (приток Дона), в 76 км к С.-В. от ж.-д. станции Себряково. Нас. св. 6 т. ч.

**ДАНИЛОВСКОЕ**, село в России, в Устюженском районе Вологодской обл., в 15 км от г. Устюжна; родовое имение Батюшковых. В кон. 18 в. перешло к Н. Л. Батюшкову, отцу поэта К. Н. Батюшкова, который провёл здесь детство (до 1797), а затем неоднократно приезжал сюда. В дальнейшем имение принадлежало другим представителям рода Батюшковых; у одного из них – Ф. Д. Батюшкова, литературоведа и издателя, в 1906–11 часто гостил А. И. Куприн. Сохранились деревянный дом (1812–13), липовый парк, сосновая аллея. Филиал Устюженского краеведческого музея.

**ДАНИЯ** (Danmark), Королевство Дания (Kongeriget Danmark), государство на С.-З. Европы, занимает б. ч. полуострова Ютландия и группу островов (Зеландия, Фюн, Лолланн, Фальстер и др.), а также остров Борнхольм в Балтийском море. Омывается водами Северного и Балтийского морей и соединяющих их проливов – Скагеррак, Каттегат и др. Пл. 43,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,3 млн. ч. Столица – Копенгаген. Адм.-территориальное деление: 14 амтов; города Копенгаген и Фредериксберг выделены в самостоятельные адм. единицы. В составе Дании также *Фарерские острова* и *Гренландия*, пользующиеся внутренней автономией.

Д. – конституционная монархия. Законодательная власть принадлежит совместно королеве и фолькетингу (однопалатному парламенту).



**Природа.** Д. расположена в сев. части Среднеевропейской равнины. В рельефе – чередование холмов и гряд конечных морен (высота до 173 м) с равнинными участками. Месторождения нефти, бурого угля. Климат умеренно морской, с мягкой неустойчивой зимой (ср. темп-ра января ок. 0 °С) и прохладным летом (ср. темп-ра июля 15–16 °С). Осадков в год от 600 мм на В. до 800 мм на З. Короткие реки, озёра ледникового и лагунного происхождения. Растительность сильно изменена хозяйственной деятельностью человека; св.  $\frac{3}{5}$  территории распаханно. Леса (буковые, дубовые рощи, насаждения сосны и ели) занимают св. 10% территории страны. На З. Ютландии сохранились вересчатники. Заповедники: Хесселё, Ворсё и др.

**История.** В начале н.э. территория Д. была заселена германскими племенами (в т.ч. с 5–6 вв. – данами, от которых получила название). В кон. 8 – сер. 11 вв. датчане участвовали в походах викингов. В 10 в. образовалось единое Датское королевство. В нач. 11 в. под властью датского короля (Кнуд I) были временно объединены Дания, Норвегия и Англия. В 1397 (при Маргарите Датской) заключена Кальмарская уния, объединившая под властью датских королей Данию, Швецию (с Финляндией), Норвегию (с Исландией). В 1536 введено лютеранство. Датско-шведские войны 17 в. за господство на Балтийском море окончились поражением Дании. Во 2-й пол. 17 в. утвердился абсолютизм. Дания участвовала в наполеоновских войнах на стороне Франции; после её поражения в шведско-датской войне 1813–14 Норвегия (без Исландии) перешла к Швеции. Революционный подъём 1848 привёл к власти национал-либералов, в 1849 Дания стала конституционной монархией. В результате Датской войны 1864 потеряла Шлезвиг (Северный Шлезвиг по плебисциту 1920 возвращён Дании) и Гольштейн. В 1918 Д. была вынуждена предоставить самостоятельность Исландии (в рамках датско-исландской унии; расторгнута в 1944). В 1940–45 Дания оккупирована германскими войсками. Движением Сопротивления руководил Совет свободы. С 1982 у власти коалиционное правительство.

**Население.** 96% населения – датчане; проживают также выходцы из Азии (1,6%), в т.ч. турки (0,7%), скандинавских стран (0,4%), Африки (0,3%). Официальный язык – датский. Гос. религия – лютеранство. Годовой естественный прирост нас. 1,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 122,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>; наибольшая – на о. Зеландия (295 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 85,2%. Крупные города (с нас. св. 100 т.ч.): Копенгаген, Орхус, Оденсе, Ольборг. Экономически активное нас. 2,8 млн.ч. (52,7% всего нас. страны); безработных 8,4%.

**Хозяйство.** Дания – высокоразвитая индустриально-аграрная страна с широкими внешнеэкономическими связями (на внешний рынок идёт св.  $\frac{1}{3}$  промышленной и св.  $\frac{1}{2}$  сельскохозяйственной продукции). ВВП на душу нас. 29 890 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 38,5, промышленности 21,1, сельского хозяйства и рыболовства 4,2. В экономике главную роль играет частный капитал; в государственном секторе создаётся ок. 30% ВВП. Энергетика основана на потреблении собственных нефти и газа, угля и кокса. Производство электроэнергии 53,6 млрд. кВт.ч в год. Добыча в год нефти (10,3 млн. т) и газа (6,4 млрд. м<sup>3</sup>) ведётся в Северном море. В промышленности преобладают мелкие и средние предприятия. Ведущие отрасли: машиностроение и металлообработка, пищевая, химическая, текстильная (дают ок. 80% валовой продукции; св. 40% промышленной продукции экспортируется). Д. – страна с высоким уровнем развития отдельных отраслей машиностроения, ориентированных на экспорт; имеет ряд уникальных специализированных производств. Особенно выделяются электротехническая и электронная промышленность (включая производство судовых двигателей и электронных систем управления ими, портативной радиотелефонной аппаратуры, медицинской электронной аппаратуры, слуховых аппаратов, оборудования для ветровых электростанций и др.), судостроение (Д. поставляет на мировой рынок морские суда – танкеры, сухогрузы, рефрижераторы, морские паромы) и производство судового оборудования (контейнеры, краны и насосы и др.), производство комплектного оборудования для предприятий цементной, пивоваренной, мясомолочной и рыбной промышленности, холодильного и с.х. оборудования (сепараторы, электродоилки и др.). Среди отраслей пищевой промышленности (ок.  $\frac{4}{5}$  продукции экспортируется) выделяются молочная, маргариновая, мясо- и рыбные консервная, пивоваренная (по потреблению пива на душу населения Д. занимает 4-е место в мире после Чехии, Ирландии и Германии), кондитерская. Химическая (продукты органического синтеза, лаки и краски, моющие средства, удобрения, синтетический каучук

и др.) и химико-фармацевтическая (преим. на базе отходов и побочных продуктов скотоводства; Д. контролирует ок.  $\frac{1}{3}$  мирового рынка инсулина, доминирует в новейших биотехнологиях) промышленности. Предприятия цементной, хлопчатобумажной, трикотажной, бумажной промышленности. Широко известны датский фарфор и мебель.

Сельское хозяйство – одна из наиболее продуктивных отраслей экономики (всего св. 70 т. крупных и средних специализированных фермерских хозяйств). Используется 55% территории страны, луга и пастбища занимают 7,5%, леса – 10,5%. Преобладает интенсивное товарное животноводство мясомолочного и беконного направления, основанное на полевом кормопроизводстве и культурных пастбищах (даёт ок.  $\frac{9}{10}$  товарной с.х. продукции). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 2,1, свиней 11,1, домашней птицы 19. Производство (в год, млн. т) мяса 2,0, молока 4,7. Пушное клеточное звероводство (на Д. приходится св.  $\frac{1}{3}$  мирового экспорта норковых шкур). Сбор в год (млн. т) зерновых и зернобобовых культур 9,8, пшеницы 4,8, картофеля 1,7, сахарной свёклы 3,4. По улову рыбы (1,7 млн. т в год) и добыче др. морепродуктов Д. занимает 2-е место в Западной Европе после Норвегии. Развивается разведение форели на промышленной основе (Д. – крупнейший экспортёр форели – свежей, мороженой, копчёной).

Длина (т.км) жел. дорог 2,9, автодорог 71,4 (в т.ч. 100% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 1,7, грузовых и автобусов 0,3. Тоннаж морского торгового флота 5,4 млн. рег. бр.-т. Крупнейший порт – Копенгаген (грузооборот св. 10 млн. т в год).

Д. даёт 1% мирового экспорта и 0,8% мирового импорта. В общей стоимости экспорта 70% приходится на промышленную продукцию (в т.ч. машины и оборудование 25%, фармацевтические товары 4,7%, одежда и текстиль 4,5%), 25% – на продукцию сел. хозяйства. Д. – один из крупнейших экспортёров молочных (масло, сыр, сухое молоко), мясных (свежее и мороженое мясо, гл. обр. свинина), рыбных продуктов (мороженое рыбное филе, рыбная мука, консервы). Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Швеция, Великобритания, Франция, Норвегия.

Денежная единица – датская крона. **ДАНКОВ**, город (с 1959) в России, в Липецкой обл., на р. Дон. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 24,4 т.ч. Химический завод, доломитовый комбинат; маслосыроробильная и молочная промышленность. Краеведческий музей и Картинная галерея. Основан в 1571. **ДАНКОВА** пик, в Тянь-Шане, в ср. части хребта Какшаал-Тоо, в Киргизии, в Нарынской обл. Высота до 5982 м. Снежники и ледники.



**ДАНКОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** доломита, в России, в Липецкой обл. Расположено в вост. части Среднерусской возвышенности. Запасы доломита 711 млн. т. Разрабатывается с 1932 открытым способом. Продуктивная толща мощностью 5–30 м представлена доломитами с прослоями доломитизированных известняков, мергелей и глин. Отходы от производства используются для выработки доломитовой муки и известковых материалов для сельского хозяйства.

**ДАН-ЛЭРИ**, Дан-Лэре (Dún Laoghaire), Кингстаун (Kingstown), город на В. Ирландии, на Ирландском море. Пассажирский порт Дублина. Нас. ок. 60 т.ч. Доки; химические предприятия.

**ДАНЦИГ** (Danzig), бывшее немецкое название г. *Гданьск* (в Польше).

**ДАНЬДУН** (до 1965 Аньдун), город в сев.-вост. части Китая, в провинции Ляонин. Порт на р. Ялуцзян. Нас. ок. 600 т.ч. Металлургия, машиностроение, шёлковая, целлюлозно-бумажная и химическая промышленность.

**ДАНЬЦЗЯНКОУШУИКУ**, водохранилище на р. Ханьшуй (левый приток р. Янцзы) в Китае. Объём 20,9 км<sup>3</sup>, длина 100 км. Создано в 1974 для целей энергетики и ирригации.

**ДАПАОНГ** (Dapaong) (до 1974 Дапанго), город на С. Того. Адм. центр области Саванни. Нас. св. 11 т.ч. Центр с.-х. района (посевы проса, сорго, арахиса, риса, хлопчатника; животноводство).

**ДАПСАНГ**, одно из названий горы *Чо-гори*.

**ДАРАСУН**, посёлок городского типа (с 1950) в России, в Читинской обл., в 133 км к Ю.-В. от Читы. Ж.-д. станция. Нас. 9,3 т.ч. Бальнеологический курорт. Углекислая железистая гидрокарбонатная кальциево-магниева минеральная вода. Применяют грязелечение (привозная грязь оз. Удун). Первые лечебные сооружения появились в 1819.

**ДАРЕХАНГА**, город в Индии, на С. штата Бихар. Нас. 218 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Сахарная, табачная промышленность.

**ДАВАЗСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Памире, между реками Обихингоу, Пяндж и Ванч, в Таджикистане. Длина ок. 200 км. Высота до 6083 м (пик Арнавад). Сложен гл. обр. гранитами, метаморфическими сланцами, конгломератами. Преобладает высокогорный рельеф. На склонах – степная и древесно-кустарниковая растительность. Ледники (общая пл. оледенения ок. 420 км<sup>2</sup>).

**ДАРВИН** (Darwin), город на С. Австралии. Адм. центр Северной территории. Порт на Тиморском море. Международный аэропорт. Жел. дорогой и шоссе соединён с г. Порт-Огаста на Ю. страны. Нас. 78 т.ч. Пищевая (гл. обр. мясоконсервная) промышленность; ремонт авиа- и ж.-д. техники; лесопиление. Рыболовство. Близ Д. – добыча урановых и медных руд (Рам-Джангл). Военная база. Назван в честь англий-

ского учёного Ч. Дарвина. Сильно пострадал от циклона 1974; восстановлен.

**ДАРВИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Вологодской и Ярославской областях, на Молого-Шекснинской низине и сев.-зап. побережье Рыбинского водохранилища. Пл. ок. 113 т.га. Основан в 1945 для охраны и изучения природных комплексов хвойных лесов и верховых болот юж. подзоны европейской тайги, а также влияния искусственного водоёма (Рыбинского водохранилища) на ход естественных природных процессов. В фауне обычны: лось, кабан, бурый медведь, лисица, барсук, заяц-беляк; из птиц – глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка; много водоплавающих птиц (в т.ч. утки, чайки); из редких видов встречаются беркут, орлан-белохвост и скопа, включённые в «Красную книгу РСФСР». Разработка методов содержания и разведения глухаря в питомнике, экспериментальные работы по восстановлению численности гоголя. Назван в честь Ч. Дарвина.

**ДАРГАВС**, селение в России, в Северной Осетии, на р. Гизельдон. Сохранились средневековые оборонительные сооружения, в т.ч. многоэтажные боевые башни; уникальное древнее кладбище («город мёртвых») – комплекс из 99 подземных (14–18 вв.) и полуподземных (9–17 вв.) каменных склепов, напоминающих башни, служивших фамильными склепами.

**ДАРДАНЕЛЛЫ** (Dardanelles) (тип. Чанаккале-Богазы, Çanakkale boğazı, др.-греч. Геллеспонт, Helleſpontos), пролив между Европой (Балканский полуостров) и Азией (полуостров Малая Азия). Соединяет Мраморное и Эгейское моря. Длина 120 км, ширина 1,3–27 км, глубина на фарватере 29–153 м. На европейском берегу – порт Гелиболу, на азиатском – Чанаккале (Турция).

**ДАРДЖИЛИНГ**, город на С. Индии, в Восточных Гималаях (на высоте св. 1800 м), штат Западная Бенгалия. Нас. св. 50 т.ч. Центр крупного района плантационного производства и обработки чая. Ботанический сад. Горно-климатический курорт. Туризм.

**ДАРЕМ** (Durham), город в Великобритании, на С.-В. Англии. Адм. центр графства Дарем. Нас. 81 т.ч. Ранее – центр добычи угля (последняя шахта закрыта в 1993). Текстильная, швейная промышленность, машиностроение; производство ковров. Близ Д. – добыча каменного угля. Университет. Романский собор и замок (11–14 вв.).

**ДАРЕМ** (Durham), город в США, штат Северная Каролина. Нас. 149,8 т.ч.; с городами Роли, Чапел-Хилл и общими пригородами ок. 610 т.ч. Крупный центр табачной и текстильной промышленности. Производство электронных компонентов; швейная, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет Дьюка.

**ДАРИБА-РАДЖПУРА**, Раджпура-Дариба, крупное свинцово-цинковое месторождение в Индии, в рай-

оне Удайпура, штат Раджастан. Открыто в начале 1970-х гг., разрабатывается с 1980 подземным способом. Разведанные запасы руды 25 млн. т при ср. содержании (%): Zn 5,5; Pb 1,2; Cu 1; Sb и As 0,1; Hg 0,05; Au 0,5 г/т; Ag 200 г/т. Месторождение колчеданного типа, приурочено к протерозойским гнейсам и кристаллическим сланцам. Наиболее крупная залежь мощностью до 47 м простирается на расстоянии до 550 м и на глубину до 385 м.

**ДАРИГАНГА**, вулканическая область на В. Монголии. Потухшие вулканы (высота до 1778 м), поля базальтовых лав, крупные массивы песков. Полупустынная и степная растительность.

**ДАРКЕМЕН**, название г. *Озёрск* в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ДАРЛИНГ** (Darling) (в верхнем течении – Баруон), река на Ю.-В. Австралии, правый приток Муррея. Длина 2740 км, пл. бассейна 650 т.км<sup>2</sup> (по др. данным, 410 т.км<sup>2</sup>). Берёт начало на зап. склонах хребта Нью-Ингленд (система Большого Водораздельного хребта), протекает по полупустыне. Ср. расход воды 42 м<sup>3</sup>/с. Режим паводочный, колебания уровня воды до 6–8 м. В сухое время года в низовьях пересыхает. Используется для орошения.

**ДАРЛИНГ** (Darling), горный хребет на Ю.-З. Австралии. Длина ок. 300 км, высота до 582 м (г. Кук). Представляет собой сильно расчленённый эрозией, круто обрывающийся к приморской низменности край Западно-Австралийского плоскогорья. На зап. влажных склонах – эвкалиптовые леса, сменяющиеся на равнинах плоскогорья редколесьями.

**ДАРЛИНГТОН** (Darlington), город в Великобритании, на С.-З. Англии, к З. от г. Мидлсборо. Нас. св. 90 т.ч. Производство стальных конструкций, шерстяная промышленность. Конечный пункт 1-й в мире (20-е гг. 19 в.) жел. дороги Дарлингтон – Стоктон.

**ДАРМШТАДТ** (Darmstadt), город в центральной части Германии, земля Гессен. Нас. 139 т.ч. Машиностроение (производство полиграфического оборудования, автодвигателей, радио- и телеаппаратуры и др.), химическая, бумажная, кожевенно-обувная, полиграфическая промышленность; производство мебели, обоев и др. Центр аэрокосмической промышленности. Технический университет. Впервые упоминается в 11 в. Архитектурные памятники 14–17 вв.

**ДАРОВСКОЙ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Даровского района, на реках Даровушка и Кобра (бассейн Вятки), в 61 км к С.-З. от ж.-д. станции Котельнич. Нас. ок. 8 т.ч. Маслодельный завод, льнозавод, птицефабрика.

**ДАРФУР**, плато в зап. части Судана, водораздел между котловиной озера Чад и долиной Белого Нила. Преобладают цокольные равнины высотой 1000–1500 м, над которыми возвышаются островные горы; высшая точка

3088 м (потухший вулкан Марра). Ландшафты типичных и опустыненных саванн.

**ДАРХАН**, город на С. Монголии, в междуречье Хара-Гола и Шарын-Гола. Транспортный узел на Трансмонгольской железной дороге. Нас. 87 т. ч. Цементные, кирпично-силикатные, кожевенные, пищевые предприятия; домостроительный комбинат. ТЭЦ. К югу от Д. — промышленно-энергетический комплекс, включающий Шарынгольский угольный разрез.

**ДАРЬЕНСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo del Darién), на Ю.-З. Карибского моря, у берегов Колумбии и Панама. Длина 165 км, глубина от 70 м у побережья до 1200–2000 м в открытой части. Приливы неправильные полусуточные (до 0,6 м). Южная узкая часть Д. з., вдающаяся в сушу на 100 км, называется заливом Ураба.

**ДАРЬЯЛЬСКОЕ УЩЁЛЬЕ**, в долине р. Терек, в месте пересечения ею Боккового хребта Большого Кавказа, в Грузии и России (Северная Осетия). На протяжении 3 км над руслом поднимаются скалы высотой до 1000 м. По Д. у. проходит *Военно-Грузинская дорога*. Д. у. было известно древним географам как «Ворота Кавказа» (Аланские ворота).

**ДАР-ЭС-САЛАМ** (Dag es Salaam), город в Танзании. Адм. центр Прибрежной области. Главный морской порт страны, на берегу Индийского океана. Ж.-д. станция, узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 1,36 млн. ч. Главный экономический центр. Нефтеперерабатывающие, цементные, авто сборочные, текстильные, электротехнические, пищевкусовые (мясоконсервные, табачные, мукомольные), обувные и др. предприятия. Производство лаков, красок, мебели. Нефтепровод Дар-эс-Салам — Замбия. Университет. Ботанический сад. Историко-этнографический музей. В окрестностях города — руины средневековых городов Багамоио (португальский замок 16 в.), Каоле (мечеть 13 в.), Мбвени и др. Основан в 1862.

**ДАТСКИЕ ПРОЛИВЫ**, Балтийские проливы, система проливов между полуостровами Скандинавский и Ютландия. Соединяет Балтийское и Северное моря. Включает проливы Малый Бельт и Большой Бельт, Эресунн (Зунд), Каттегат и Скагеррак. Д. п. — основной путь, соединяющий порты Балтийского моря с портами Мирового океана.

**ДАТСКИЙ ПРОЛИВ**, между островами Гренландия и Исландия. Соединяет Гренландское море с Атлантическим океаном. Длина 530 км, наименьшая ширина 287 км, наименьшая глубина на фарватере 120 м. Вдоль берегов Гренландии через Д. п. проходит холодное Восточно-Гренландское течение, вдоль берегов Исландии — тёплое Западно-Исландское течение.

**ДАТТЕЛЬН-ХАММ КАНАЛ** (Datteln-Hamm-Kanal), в Германии, проходит вдоль р. Липпе, ниже г. Хамм. От-

крыт в 1915. Длина 47 км, глубина ок. 2 м, 2 шлюза. Проходят суда до 1000 т.

**ДАТУН**, город в Северном Китае, на С. провинции Шаньси. Нас. св. 700 т. ч. Одна из главных каменноугольных баз Китая. Крупные машиностроительный и цементный заводы.

**ДАУГАВА** (Daugava), название р. *Западная Двина* в пределах Латвии.

**ДАУГАВГРИВА** (Daugavgrīva), бывший город в Латвии (ныне в черте г. Рига).

**ДАУГАВПИЛС** (Daugavpils) (в 1893–1917 офиц. название — Двинск), город (с 1582) в Латвии. Ж.-д. узел. Пристань на р. Даугава. Нас. 118,5 т. ч. Промышленность: химическая (ПО «Химволокно»), металлообрабатывающая (заводы: «Электроинструмент», приводных цепей и др.), лёгкая (обувной комбинат и др.), пищевая (мясной и молочный комбинаты и др.); производство мебели, стройматериалов. Вуз. Театр. Краеведческий и художественный музей. Основан в 1275 как крепость Динабург (19 км от совр. города). Со 2-й пол. 19 в. — один из торговых центров запада России.

**ДАУГАЙ** (Daugai), город (с 1956) в Литве, у озера Диджюлис, в 22 км от ж.-д. станции Алитус. Нас. 1,7 т. ч.

**ДАУКРО** (Daoukro), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 3,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 87 т. ч. Адм. центр — Даукро.

**ДАУЛЕТАБАД-ДОНМЕЗСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в Туркмении, в междуречье Серахса и Мургаба. Входит в *Амударьинскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1974, разрабатывается с 1985. Мощность нижнемелового продуктивного горизонта 4–40 м. Газоводяной контакт залежи находится на глубине от 2711 до 3450 м. Газ содержит до 3,3% CO<sub>2</sub>, до 6,9% N<sub>2</sub>.

**ДАУНС** (Downs), две куэстовые известняковые гряды (Норт-Даунс и Саут-Даунс) на Ю.-В. Великобритании. Длина с З. на В. 100–120 км, высота до 294 м. Обращены крутыми склонами к расположенному между ними холмистому понижению Уилд. Луга, местами сохранились буквые леса.

**ДАУРИЯ**, Даурская земля, название части территории Забайкалья и (до 17 в.) зап. Приамурья. Территория юж. Забайкалья до Яблонового хребта называется Байкальской Даурией; её часть к В. от р. Селенга — Селенгинской Даурией; к В. от Яблонового хребта — Нерчинской Даурией; до сер. 17 в. была населена даурами (отсюда название).

**ДАУРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Читинской обл. Пл. 44,7 т. га. Основан в 1987. Включает Торейскую котловину с озёрами Зун-Торей и Барун-Торей. Через озёра (включены в Список водно-болотных угодий международного значения) проходит один из крупнейших путей пролёта водоплавающих и околоводных птиц. Резерват даурского журавля.

**ДАУРСКИЙ ХРЕБЁТ**, в центральной части Забайкалья, в России. Система вытянутых в сев.-вост. направлении гор-

ных массивов (длина ок. 300 км) от верховьев р. Джилы до истоков р. Ульдурга. Высота до 1526 м. Сложен гранитами и кристаллическими сланцами. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах — сосновые и лиственничные леса.

**ДАУСОН**, см. *Доусон*.

**ДАХЛА** (быв. Вилья-Сиснерос), город в Западной Сахаре. Порт в бухте Рио-де-Оро (Атлантический океан). Нас. ок. 5 т. ч. Лов и переработка рыбы. Судоремонт. Торговля скотом, шкурами. Близ Д. — соляные копи.

**ДАХЛАК**, архипелаг в юго-зап. части Красного моря, у берегов Эфиопии. Наиболее крупные острова: Дахлак (750 км<sup>2</sup>), Нора (130 км<sup>2</sup>); св. 130 мелких островов. Острова окружены коралловыми рифами. Пальмовые рощи. Лов черепах, акул, добыча жемчуга и перламутра. Главный город и порт — Нокра (на о. Дахлак).

**ДАХРАН**, город в Саудовской Аравии, близ побережья Персидского залива. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 60 т. ч. Центр нефтедобычи. Нефтяной институт.

**ДАХУК**, мухафаза (автономный район) на С. Ирака. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 309 т. ч. Адм. центр — Дахук.

**ДАЦИН**, нефтяное месторождение в Китае, в провинции Хейлунцзян (в долине р. Сунгари, западнее г. Аньда). Входит в нефтегазоносный бассейн Суинляо. Открыто в 1959, эксплуатируется с 1961. Начальные запасы нефти ок. 2 млрд. т. Продуктивны меловые отложения (до 22 нефтеносных пластов мощностью 10–20 м) на глубине 300–3000 м. Нефть перерабатывается на заводе г. Аньда и транспортируется по нефтепроводу в города Дзянь, Циньхуандао и Пекин.

**ДАЧИГАМ**, национальный парк (до 1978 резерват) на С. Индии, в Гималаях (штат Джамму и Кашмир). Пл. 14,5 т. га. Основан в 1951. Хвойные леса и альпийские луга. Ледники, горные озёра. Обитают олень-хангул, кабарга, бурый и белогрудый (гималайский) медведи и др. представители горной фауны.

**ДАШАВА**, посёлок городского типа (с 1948) в Украине, в Львовской обл., в предгорьях Карпат, в 6 км от ж.-д. станции Ходовичи. Нас. 2,1 т. ч. Добыча природного газа. Завод технического углерода.

**ДАШКЕСАН**, город (с 1948) в Азербайджане, на склонах Шахдагского хребта, в 43 км от г. Гянджа. Нас. 10,4 т. ч. Добыча железной руды. Горно-обогадительный комбинат.

**ДАШКЕСАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в Азербайджане, в Дашкесанском районе, в 35 км к Ю.-З. от г. Гянджа, в бассейне р. Кошкарчай (приток Куры). Известно с 1-го тыс. до н. э., разрабатывается с 1954 открытым способом. Руды магнетитовые с повышенным содержанием Со, Zn. Промышленные запасы руды 164,2 млн. т со ср. содержанием Fe 36,5%. Месторождение скарного типа. Залежь

протяжённостью 1,7 км приурочена к верхнеюрским отложениям. Местами руды обогащены сульфидами (до 20%). **ДАШТ**, река на Ю.-З. Пакистана. Длина ок. 430 км. Берёт начало в горах Мекран, протекает гл. обр. по их холмистым предгорьям и равнинам, впадает в Аравийское море. Режим муссонный (летнее половодье, зимой на значительном протяжении пересыхает). Несудоходна.

**ДАШТАБАД** (до 1974 пос. Обручево, до 1996 г. Ульяново), город в Узбекистане, в Голодной степи. Ж.-д. станция. Нас. 15 т. ч.

**ДАШТИДЖУМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Таджикистане, на юж. склоне хребта Хазратишох. Пл. св. 19 т. га. Основан в 1983 для охраны и изучения природных комплексов южного Таджикистана, сохранения популяций и местобитаний винторогого козла и уриала. Питомник винторогох козлов (для разведения их в неволе и последующего расселения). Встречаются медведь, кабан, кеклик.

**ДАШТИ-МАРГО**, пустыня на Ю.-З. Афганистана, между долинами рек Гильменд и Хашруд. Пл. ок. 150 т. км<sup>2</sup>, высота 500–700 м. Щебнистые и глинистые равнины с редкой полынно-солянковой растительностью, на Ю.-З. – массивы песков, солончаки, по окраинам – оазисы. Отгонное животноводство.

**ДАШТИ-НАУМИД**, Деште-Наумид, предгорная пустыня в сопредельных районах Ирана и Афганистана, частично обводнена р. Фехруд и её притоками. Каменистые и глинистые равнины, солончаки. Разреженная полынно-солянковая растительность, местами заросли чёрного саксаула, по зап. окраине, вдоль Восточно-Иранских гор, – полоса степей. Отгонное животноводство (овцы, верблюды).

**ДАШХОВУЗ**, Дашогуз (быв. Ташауз), город в Туркмении, в оазисе, на канале Шават. Ж.-д. станция. Нас. 117 т. ч. Лёгкая (хлопкоочистительная, швейная, ковровая фабрики), пищевая (маслобойный, консервный заводы, мясокомбинат) промышленность; завод графитовых электродов, производство стройматериалов. Театр. Краеведческий музей. Возник в нач. 19 в. как крепость, город с 1924.

**ДАШХОВУЗСКИЙ ВЕЛАЯТ**, Дашогузский велаят, в Туркмении. Пл. 72,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 957 т. ч. Адм. центр – г. Дашховуз.

**ДВИНСК**, название г. *Даугавпилс* в Латвии в 1893–1917.

**ДВИНСКАЯ ГУБА**, Двинский залив, у юго-вост. берега Белого моря. Длина ок. 93 км, ширина у входа ок. 130 км, глубина на С.-З. до 120 м, на Ю.-В. 15–26 м. Впадает р. Северная Двина. Зимой замерзает. Летом в Д. г. отмечается самая высокая температура воды в Белом море (11–12 °С). Приливы полусуточные (до 1,4 м). В устье Северной Двины – порты Архангельск и Северодвинск.

**ДВИНСКАЯ ЗЕМЛЯ**, историческое название в 14–17 вв. территории в бассейне

Северной Двины (часть совр. Архангельской обл.). В 11–15 вв. владение Новгорода (см. *Заволочье*). С 1478 в Русском государстве. Земледелие, пушной и рыбный промыслы. Крупное землевладение – боярское, монастырское. **ДЕБАЛЬЦЕВО**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 35,5 т. ч. Завод по ремонту металлургического оборудования; предприятия ж.-д. транспорта. Углегорская и Мироновская ГРЭС. Основан в 1878.

**ДЁБЕЛЬН** (Döbeln), город на Ю. Германии, на р. Фрайбергер-Мульде. Ж.-д. узел. Нас. св. 30 т. ч. С.-х. машиностроение, металлообработка; электротехническая, пищевкусовая промышленность.

**ДЕБЁСЫ**, село в России, в Удмуртии, центр Дебёсского района, в 141 км к С.-В. от Ижевска, на р. Чепца (приток Вятки), в 33 км к Ю. от ж.-д. станции Кез. Нас. 5,8 т. ч. Лесозаготовки. Лесоперерабатывающие, строительные предприятия; кирпичный завод, хлебокомбинат. Музей истории Сибирского тракта. Впервые упоминается в 1648; с кон. 17 в. деревня Дебёссовская. В 1822 построена этапная тюрьма для каторжан и ссыльных.

**ДЁБРЕЦЕН** (Debrecen), город на В. Венгрии. Адм. центр медье Хайду-Бихар. Крупный транспортный узел. Нас. 210 т. ч. Важный экономический и культурный центр. Машиностроение (в т. ч. вагоностроение, производство подшипников, медицинского оборудования, с.-х. машин); химико-фармацевтическая, швейная, мебельная, кожевенно-обувная, пищевкусовая промышленность. Университет. Институты атомных исследований и физики Солнца АН Венгрии. Театр. Музеи (в т. ч. Этнографический им. Ф. Дери). Архитектурные памятники 18–19 вв. Бальнеологический курорт.

**ДЁВА**, цепь горных массивов на С.-З. острова Хонсю, в Японии. Длина ок. 225 км. Преобладающие высоты 200–800 м, наибольшая – 2230 м (вулкан Тёкай). Массивы сложены кристаллическими и осадочными породами. Хвойные леса, лесоразработки. В межгорных понижениях – месторождения нефти, газа.

**ДЁВА** (Deva), город на З. Румынии, на р. Муреш. Адм. центр жудеца Хунедоара. Нас. св. 80 т. ч. Цветная металлургия, машиностроение, текстильная, пищевая промышленность, производство стройматериалов.

**ДЕВДОРАКСКИЙ ЛЕДНИК**, долинный ледник на Кавказе, на сев.-вост. склоне Казбека, вблизи Военно-Грузинской дороги, в России. Длина ок. 7 км, пл. 4,1 км<sup>2</sup>. Спускается до высоты 2257 м. Поверхность расчленена ледопадами и трещинами, частично покрыта мореной. Альпинизм.

**ДЁВЕНТЕР** (Deventer), город на В. Нидерландов. Порт на р. Эйссел. Ж.-д. узел. Нас. 69 т. ч. Металлообработка (в т. ч. крупное производство металлической упаковки), пищевая, полиграфическая промышленность. Старинный ганзейский город. Известен с 8 в.

**ДЁВНЯ**, город в Болгарии, промышленный спутник Варны. Морской порт (Варна-Запад) на Белославском озере (каналом соединён с Чёрным морем). Нас. св. 10 т. ч. Крупный центр химической промышленности.

**ДЁВОН** (Devon), остров в Канадском Арктическом архипелаге, в составе Канады. Пл. 54 т. км<sup>2</sup>. Берега изрезаны заливами и фьордами. Холмы и низкогорья, на В. – горы (высота до 1887 м), ледники. Арктическая тундра.

**ДЕГТЯРСК**, город (с 1954) в России, в Свердловской обл., в 67 км к З. от Екатеринбургa, в 20 км от ж.-д. станции Ревда, на р. Вязовка. Нас. 17,0 т. ч. Добыча и обогащение медной руды. Филиалы екатеринбургских заводов «Уралхиммаш» и электрометаллургической аппаратуры; завод «Цветметавтоматика», швейная фабрика.

**ДЕГТЯРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** колчеданное, в России, в Свердловской обл., в Ревдинском районе. Расположено на восточном склоне Среднего Урала в верховьях р. Чусовая. Приурочено к Уральскому медно-колчеданному поясу. Открыто в 1888. Разрабатывается с 1914 подземным способом. Длина рудной залежи ок. 5 км. Главный рудный минерал – пирит, второстепенные – сфалерит, халькопирит. Руды содержат Cu, Zn, S и др. Добыча подземным способом. Центр – г. Дегтярск.

**ДЕДЕНЁВО**, посёлок городского типа (с 1970) в России, в Московской обл., на канале имени Москвы. Ж.-д. станция Турист. Нас. 7,4 т. ч. Фабрика искусственного меха.

**ДЕДОВИЧИ**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Псковской обл., центр Дедовичского района, в 129 км к В. от Пскова. Ж.-д. станция. Нас. 10,6 т. ч. Лесхоз, леспромхоз. Льнозавод, промкомбинат, молочный завод. Псковская ГРЭС. Основан в 1901 на месте погоста Высокое в связи со строительством железной дороги и назван по наименованиям ближайших деревень Большой Дедовец и Малый Дедовец.

**ДЁДОВСК**, город (с 1940) в России, в Московской обл., в 38 км к З. от Москвы. Ж.-д. станция. Нас. 28,7 т. ч. В Д. – крупное предприятие кордной промышленности – ПО технических тканей; производство фасадной плитки. **ДЕДОПЛИС-ЦКАРО**, название г. Цителли-Цкаро в Грузии с 1991.

**ДЕЖ** (Dej), город в сев.-зап. части Румынии, на р. Сомеш. Транспортный узел. Нас. св. 40 т. ч. Деревообрабатывающий и целлюлозно-бумажный комбинаты, производство стройматериалов, пищевая промышленность. Близ Д. – добыча каменной соли.

**ДЕЖНЁВА МЫС**, на Чукотском полуострове, в Беринговом проливе (66°05' с. ш., 169°40' з. д.); сев.-вост. оконечность Азии и самая вост. материковая точка России. Изолированный плосковершинный горный массив (высота до 741 м). Круто обрывается к морю. Назван в 1879 Н. А. Э. Норденшельдом в честь русского землепроходца С. И. Дежнёва, впервые обогнувшего с

Ф. А. Поповым (Ф. Алексеевым) мыс в 1648. Маяк-памятник С. И. Дежнёву. На Д. м. — нас. пункт Уэлен.

**ДЕЙВИС** (Davis), австралийская полярная станция в Восточной Антарктиде, на побережье залива Прюдс (море Содружества). Расположена на территории оазиса Вестфолл, работает с 1957 (с перерывом в 1964–69). Названа в честь капитана австралийского экспедиционного судна «Аврора» Дж. К. Дейвиса.

**ДЕЙВИСА МОРЕ** (Davis Sea), окраинное море Индийского океана у берегов Восточной Антарктиды, омывает Берег Правды. Пл. 21 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 1369 м. Круглый год покрыто льдом. На побережье — российская антарктическая станция Мирный. Названо в честь капитана австралийского экспедиционного судна «Аврора» Дж. К. Дейвиса.

**ДЕЙВИСА ПРОЛИВ** (Davis Strait), между островами Гренландия и Баффина Земля (Канада). Соединяет моря Баффина и Лабрадор. Длина 1170 км, наименьшая ширина 360 км, наименьшая глубина 104 м. Дрейфующие льды и айсберги. Назван в честь английского мореплавателя Дж. Дейвиса.

**ДЕЙНАУ**, посёлок городского типа (с 1935) в Туркмении, Лебапский велаят. Ж.-д. станция. Хлопкоочистительный завод, трикотажное производство.

**ДЕЙР-ЭЗ-ЗОР**, мухафаза на В. Сирии. Пл. 33,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 722 т. ч. Адм. центр — Дейр-эз-Зор.

**ДЕЙР-ЭЗ-ЗОР**, город на В. Сирии, на р. Евфрат. Адм. центр мухафазы Дейр-эз-Зор. Нас. 174 т. ч. Торгово-транспортный центр хлопководческого района. Сахарный завод.

**ДЕЙТОН** (Dayton), город на С.-В. США, на р. Майами, штат Огайо. Транспортный узел. Нас. 173 т. ч., с г. Спрингфилд и общими пригородами ок. 930 т. ч. Крупный центр машиностроения. Производство станков, инструментов, кузнечно-прессового оборудования, счётно-вычислительной техники, авиационного оборудования, деталей и узлов для автомобилей, оборудования для пищевой и полиграфической промышленности. Металлообрабатывающая, металлургическая, бумажная, химическая, полиграфическая промышленность. Переработка пластмасс. Университет. Исследовательский центр аэронавтики и база ВВС США Райт-Паттерсон. Музей авиации.

**ДЕЙТОНА-БИЧ** (Daytona Beach), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Нас. св. 30 т. ч., с пригородами ок. 300 т. ч. Радиоэлектронная, судостроительная, полиграфическая, пищевая промышленность, производство медицинских инструментов. Институт аэронавтики. Приморский климатический курорт на Атлантическом океане. Всемирно известный пляж (длина ок. 37 км). Центр парусного спорта, туризма. Международный автодром.

**ДЕКАНСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, Декан, в Индии. Занимает центральную часть

полуострова Индостан, ограничено Западными и Восточными Гатами. Пл. ок. 1 млн. км<sup>2</sup>. Ступенчатые равнины, снижающиеся к В. от 600–900 до 300–500 м; над ними возвышаются отдельные горы и холмы. Расположено в пределах Индийской платформы, сложено песчаниками, известняками, глинистыми сланцами; островные горы — гнейсами и кристаллическими сланцами. Характерны латеритная кора выветривания и базальтовые покровы (траппы), занимающие св. 500 т. км<sup>2</sup> (гл. обр. на С.-З., частично за пределами Д. п.). Субэкваториальный муссонный климат. Осадков 500–700 мм в год (в основном летом). Крупные реки: Нармада, Маханади, Годавари, Кришна, Кавери (используются гл. обр. для орошения). На наветренных склонах — муссонные листопадные тропические леса, в центральной части — саванны и редколесья. Нац. парки — Канха, Тароба; многочисленные резерваты. Значительные территории распаханы (зерновые, хлопчатник и др.). Крупные города: Бангалор, Пуна, Хайдарабад.

**ДЕ-КАСТРИ**, см. *Чихачёва залив*.

**ДЕКЕЙТЕР** (Decatur), город на С. США, штат Иллинойс. Транспортный узел. Нас. 81,4 т. ч., с пригородами ок. 130 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Шинная, металлообрабатывающая, чугуно-литейная, стекольная промышленность. Производство строительных машин, теплового оборудования; пищевая (мукомольная, маслوبيчная) промышленность.

**ДЕЛАВЭР** (Delaware), залив Атлантического океана у берегов США. Длина 80 км, ширина у входа ок. 19 км, в ср. части — ок. 40 км. Замерзает лишь в суровые зимы. По дну залива проложен судоходный канал (глубина 11,8 м) к устью р. Делавэр, близ которого расположен г. Филадельфия. Рыболовство, разведение устриц.

**ДЕЛАВЭР** (Delaware), река на В. США. Длина 660 км, пл. бассейна 31,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Аппалачах, пересекает плато Пидмонт и Приатлантическую низменность, впадает в залив Делавэр Атлантического океана. Ср. расход воды 350 м<sup>3</sup>/с. Приливы распространяются на 210 км от устья. Судоходна до г. Трентон; до г. Истон судоходство по каналу. На Д. — города Истон, Трентон, Филадельфия, Уилмингтон.

**ДЕЛАВЭР** (Delaware), штат на востоке США. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 731,6 т. ч. Адм. центр — Довер.

**ДЕЛАВЭРСКИЙ КАЛИЕНОСНЫЙ БАСЕЙН**, основная сырьевая база калийной промышленности США, в пределах юго-вост. части штата Нью-Мексико и юго-зап. части штата Техас. Длина бассейна с С. на Ю. 265 км, ширина — 153 км. Калийные соли выявлены в 20-е гг. 20 в. Промышленное освоение бассейна начато в 1931. Эксплуатируется подземным способом Карлсбадское месторождение в центральной части бассейна. Промышленные запасы K<sub>2</sub>O ок. 100 млн. т. Верхнепермский гори-

зонт содержит до 35 пластов калийных солей на пл. ок. 800 км<sup>2</sup>. Разрабатываются два промышленных пласта на глубине 244–457 м (сильвинитовый мощностью 1,5–4 м с содержанием K<sub>2</sub>O 16–28% и лангбейнитовый мощностью 1,2–3,5 м с содержанием K<sub>2</sub>O 8,4–15%). Товарная продукция: хлористый калий четырёх сортов (21–62% K<sub>2</sub>O), сульфат калия, лангбейнит.

**ДЕЛАГОА** (Delagoa), залив, одна из лучших гаваней Индийского океана у юго-вост. берегов Африки. Длина ок. 112 км, ширина 25–40 км, глубина до 16 м. Берега низменные, болотистые. Устья впадающих в Д. рек затоплены, образуют удобные бухты. Крупный порт — Мапуту (Мозамбик).

**ДЕЛИ**, союзная территория Индии, в средней части бассейна р. Джамна. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,5 млн. ч. Адм. центр — Дели.

**ДЕЛИ**, столица Индии и адм. центр союзной территории Дели. Расположена на р. Джамна, на сев.-вост. отрогах Аравали. Состоит из Старого Дели (или Шахджахананабада, исторического ядра города), территории военного поселения и Нового Дели (Нью-Дели), считающегося официальной столицей государства. Дели — главный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 7,2 млн. ч. Крупный промышленный и культурный центр страны. Развита отрасль промышленности, обслуживающие потребности столицы (текстильная, швейная, химическая, коженно-обувная, стекольно-керамическая, металлообрабатывающая, полиграфическая, строительная), некоторые отрасли машиностроения (станкостроение, радиоэлектронная промышленность). Художественные ремёсла (ювелирные изделия, резьба по слоновой кости и камню). 2 университета. Музеи. Архитектурные памятники 12–17 вв., в т. ч. Лал-Кила (Красный форт), Жемчужная и Соборная мечети, а также железная колонна (5 в.).

**ДЕЛИСЬЯС**, см. *Сьюдад-Делисьяс*.

**ДЕ-ЛОНГА ОСТРОВА**, архипелаг в составе Новосибирских островов, территории России (Якутия). Включает острова Жаннетты, Генриетты, Беннетта, Вилькицкого, Жохова, расположенные в Восточно-Сибирском море. Пл. ок. 228 км<sup>2</sup>. Сложены гл. обр. базальтами и песчаниками. Высота до 426 м (о. Беннетта). Ок. 1/2 территории занимают покровные ледники (общая пл. св. 80 км<sup>2</sup>). Названы в честь полярного исследователя Дж. Де-Лонга, возглавлявшего американскую экспедицию 1879–81.

**ДЕЛОС**, см. *Дилос*.

**ДЕЛРЕЙ-БИЧ** (Delray Beach), город в США, штат Флорида; см. *Уэст-Палм-Бич*.

**ДЕЛФЗЕЙЛ** (Delfzijl), город на С.-В. Нидерландов. Порт на Эмс-канале. Нас. св. 30 т. ч. Химическая промышленность (производство соды, пластмасс), цветная металлургия (выплавка алюминия).

**ДЕЛФТ** (Delft), город на З. Нидерландов, на канале Рейн-Схи. Нас. 92 т. ч. Старинный центр производства керамических изделий (т. н. делфтский фаянс). Производство электронного оборудования; оптическая, химическая, пищевая промышленность. Художественный музей. Основан в 11 в. Многочисленные архитектурные памятники 13–18 вв.

**ДЕЛЬ-МЭКСИКО**, ртутное месторождение в США, см. *Нью-Идрия*.

**ДЕЛЬТА-АМАКУРО** (Delta Amacuro), штат на С.-В. Венесуэлы, на побережье Атлантического океана, в дельте р. Ориноко. Пл. 40,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 111 т. ч. Адм. центр – Тукупита.

**ДЁМА**, река в России (гл. обр. в Башкирии), левый приток Белой (бассейн Камы). Длина 535 км, пл. бассейна 12,8 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды в нижнем течении 42,3 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Д. 415 озёр общей пл. 37,4 км<sup>2</sup>. На Д. – г. Давлеканово.

**ДЕМАВЕНД**, вулкан в горах Эльбурс, на С. Иранского нагорья. Высота 5604 м (самый высокий в Иране). Сложен андезитовыми лавами, находится в стадии сольфатары (выходы горячих газов, термальные источники). Ледники.

**ДЕМБИЦА** (Dębica), город на Ю.-В. Польши. Ж.-д. узел. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроение (производство холодильного и др. оборудования), шинный завод; переработка пластмасс.

**ДЕМЕРАРА** (Demerara), крупный бокситовый район в сев. части Гайаны, в бассейне рек Демерара, Бербис и нижнего течения р. Эссекибо. Включает св. 100 месторождений, образующих зону, вытянутую вдоль Атлантического побережья на 150 км при ширине ок. 25 км. Месторождения латеритного типа, сформированы по метаморфическим породам докембрия и песчано-глинистым отложениям кайнозоя. Суммарные запасы всех месторождений 800 млн. т, в т. ч. доказанные – 500 млн. т. Разработка ведётся с 1917 открытым способом. Наиболее крупные разрабатываемые месторождения: Макензи (Линден) и Кваквани (Итун). Руды высокого качества (содержание Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 60–63%, SiO<sub>2</sub> 1–2%, оксидов железа 1–5%), сложены преим. гиббситом (до 95%), бёмитом, гематитом, каолинитом, анатазом. Центр – нас. пункт Макензи.

**ДЕМЕРДЖИ-ЯЙЛА**, горный массив в Главной гряде Крымских гор, в Украине. Высота до 1239 м (г. Демерджи). Сложен в основном конгломератами. В 1894 в результате обвала на зап. склоне массива образовался «хаос» – беспорядочное нагромождение конгломератных глыб. Привлекательна также Долина привидений с «расставленными» каменными башнями, пирамидами, монументами и т. п. Туризм.

**ДЕМИДОВ** (до 1918 Поречье), город (с 1776) в России, в Смоленской обл., центр Демидовского района. Расположен в 50 км от ж.-д. станции Рудня, на р. Каспля, при впадении в неё

р. Гобза. Нас. 9,7 т. ч. Лёноперерабатывающий, молочный заводы; производство бельёвого трикотажа, стройматериалов. Леспромхоз. Историко-краеведческий музей. Архитектурные памятники 18–19 вв. Впервые упоминается в 1499 под названием Поречье; в нач. 18 в. – дворянское село. Город с 1776; в 1918 переименован в Д. в честь председателя уездного комитета РКП(б) Я. Е. Демидова.

**ДЕ-МОЙН** (Des Moines), город в центральной части США, на р. Де-Мойн. Адм. центр штата Айова. Транспортный узел. Нас. 193,4 т. ч., с пригородами ок. 380 т. ч. Торгово-финансовый центр кукурузно-животноводческого пояса США. Производство с.-х. и строительных машин (хлопко- и кукурузоуборочных комбайнов, тракторов, культиваторов и др.). Полиграфическая, металлообрабатывающая, шинная, пищевая промышленность. Университет.

**ДЕМПО** (Dempo), вулкан в хребте Барисан, на Ю.-З. острова Суматра, в Индонезии. Высота 3159 м. Сложен андезитами. Сильное извержение в 1908.

**ДЕМЬЯНКА**, река в России (гл. обр. в Тюменской обл.), правый приток Иртыша (бассейн р. Обь). Длина 1159 км, пл. бассейна 34,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в болотах Васюганья, протекает по Западно-Сибирской равнине. Ср. расход воды в нижнем течении 145 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – ноября по май. Судосходна на 211 км от устья. Сплавная.

**ДЕНАЛИ** (Denali), Маунт-Мак-Кинли (Mount MacKinley), национальный парк в США, на Аляске. Включает г. Мак-Кинли (высота до 6193 м, самая высокая в Северной Америке) и прилегающие территории. Пл. ок. 2357 т. га. Основан (как нац. заповедник) в 1917. Тундровые сообщества, а также тайга с ценными породами деревьев (дугласия, тсуга и др.). Ледники и ледниковые формы рельефа. Встречаются лось, северный олень, баран Далла, волк, гризли; ок. 130 видов птиц. Туризм. Биосферный резерват.

**ДЕНАУ**, город (с 1958) в Узбекистане, в Сурхандарьинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 49,3 т. ч. Хлопкоочистительный, маслоэкстракционный, кирпичный заводы и др.

**ДЕНВЕР** (Denver), город на З. США, у вост. подножия Скалистых гор. Адм. центр штата Колорадо. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 497,8 т. ч., с г. Боулдер и общими пригородами ок. 1,8 млн. ч. Крупнейший промышленный, торгово-финансовый центр Горных штатов. Авиаракетная и радиоэлектронная (в т. ч. производство оборудования, преим. для военных целей) промышленность. Приборостроение, автомобильная промышленность, производство дорожно-строительных машин, горного и др. промышленного оборудования. Пищевкусовая (в т. ч. мясомолочная, мукомольная, пивоваренная), металлообрабатывающая, полиграфическая, цементная, химическая, резинотехническая, кожевенно-обувная

промышленность. Производство спортивного инвентаря. 2 университета. Музеи. Близ Д. – арсенал Роки-Маунтин. В районе – добыча цветных и редких металлов. Основан в 1858 золотоискателями.

**ДЕНЕЖКИН КАМЕНЬ**, гора в России, на Северном Урале, в Свердловской обл. Высота 1492 м. На склонах до высоты 900 м – хвойные леса, выше – горные тундры, скалы.

**ДЕНЕН** (Denain), город на С. Франции, на р. Шельда. Нас. св. 30 т. ч. Чёрная металлургия, машиностроение, стекольная промышленность.

**ДЕНИЗЛИ** (Denizli), ил на Ю.-З. Турции. Пл. 12,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 675 т. ч. Адм. центр – Денизли.

**ДЕНИЗЛИ** (Denizli), город на Ю.-З. Турции. Адм. центр ила Денизли. Ж.-д. станция. Нас. ок. 240 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность. В районе – добыча магнетита.

**ДЕНПАСАР** (Denpasar), город в Индонезии, на острове Бали. Адм. центр провинции Бали. Университет. Крупнейший туристический центр страны. Музей. Дворец «Пури Пеме Чутан».

**ДЕРАГАЗИХАН**, город в центральной части Пакистана, в предгорьях Сулеймановых гор. Транспортный узел. Нас. св. 103 т. ч. Машиностроение (предприятие по сборке тракторов), производство минеральных удобрений, пищевая, цементная промышленность.

**ДЕРАИСМАЙЛХАН**, город в центральной части Пакистана, близ р. Инд. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т. ч. Центр с.-х. района (пшеница, просынные, бобовые; пастбищное животноводство). Хлопчатобумажная, шерстяная, пищевая, кожевенная промышленность; переработка с.-х. продукции.

**ДЕРБЕНТ**, город в России, в Дагестане, центр Дербентского района, порт на Каспийском море. Ж.-д. станция. Нас. 90 т. ч. Заводы: «Электросигнал», шлифовальных станков; шерстопрядильная, ковровая фабрики; пищевкусовая промышленность (консервная, переработка винограда и др.); производство стройматериалов. Театр. Краеведческий музей, филиал республиканского Музея изобразительных искусств. Архитектурные памятники: цитадель Нарин-Кала – крепостные стены с башнями и воротами (6–19 вв.), комплекс Джума-мечети (8–14 вв.), медресе (15–19 вв.), Минарет-мечеть (14–19 вв.), Кыхляр-мечеть (17 в.), ханский мавзоль (18 в.) и др. Туризм. Основан в 438.

**ДЕРБИ** (Derby), город в центральной части Великобритании, к З. от г. Ноттингем, на р. Деруэнт. Крупный транспортный узел. Нас. 235 т. ч. Производство авиационных двигателей («Роллс-Ройс»), локомотивов, вагонов, различного промышленного оборудования, литья, химических волокон. Архитектурные памятники 16–19 вв.

**ДЕРГАЧИ**, город (с 1977) в Украине, в Харьковской обл., на р. Лопань. Ж.-д. станция. Нас. 22,4 т. ч. Заводы: турбокомпрессоров, газовой аппаратуры и



чугунных труб, радиофутляров, молочный, кирпичный; швейная фабрика. Основан в 17 в.

**ДЕРЖАВИНСК**, город (с 1966) в Казахстане, на р. Ишим. Ж.-д. станция Державинская. Нас. 15,3 т. ч. Маслозавод; завод по ремонту с.-х. машин; швейная фабрика.

**ДЁРНА**, город на С.-В. Ливии, в Киренаике, на приморской автострате. Порт на Средиземном море. Узел шоссейных дорог. Нас. 80 т. ч. Торговый центр оазиса (фрукты, в т. ч. цитрусовые). Старинный центр ремесленного производства (художественных, металлических изделий). Кожевняные и швейные предприятия. Климатический курорт.

**ДЁРНЕ** (Deurne), город на С. Бельгии, промышленный пригород Антверпена. Нас. ок. 80 т. ч. Металлообработка, приборостроение, химическая, текстильная, пищевая промышленность; производство ювелирных изделий, граничные алмазов.

**ДЕРПТ**, официальное название г. *Тарту* в Эстонии в 1224–1893.

**ДЕРЬА**, мухафаза на Ю.-З. Сирии. Пл. 3,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 623 т. ч. Адм. центр – Дерьа.

**ДЕРЬЯЧЕЙЕ-НЕМЕК**, солончак в Иране, на З. пустыни Деште-Кевир. Пл. ок. 4 т. км<sup>2</sup>. Зимой и весной во время разлива рек образуется мелководное озеро или группа озёр. Входит в состав нац. парка Кевир.

**ДЕСАГУАДЕРО** (Desaguadero), река в Боливии, на плоскогорье Пуна. Длина 290 км. Вытекает из озера Титикака, впадает в озеро Поопо. Течёт по дну широкой высокогорной равнины (на высоте 3812–3690 м), представляющей собой ложе древнего озера, прорезает соляные пласты и, размывая их, приносит в озеро Поопо солёную воду. Доступна для мелких судов на 65 км в верхнем течении.

**ДЕСЕПШЕН-АЙЛЕНД** (Deception Island), английская полярная станция на одноимённом острове, входящем в состав Южных Шетландских островов. Действовала в 1944–67.

**ДЕСНА**, река в России и Украине, левый приток Днепра. Длина 1130 км, пл. бассейна 88,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Смоленско-Московской возвышенности. В верхнем течении берега б. ч. низменные и болотистые, ниже г. Брянск правый берег повышается. После впадения Сейма (главный приток) река образует много рукавов и стариц. Ср. расход воды у г. Чернигов 323 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря по апрель. В бассейне Д. – ок. 4,5 т. озёр и водохранилищ общей пл. 117 км<sup>2</sup> и 651 пруд общей пл. 23,5 км<sup>2</sup>. Регулярное судоходство от г. Новгород-Северский (Украина). На Д. – города Ельня, Жуковка, Трубчевск (Россия), Чернигов (Украина).

**ДЕСОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Якутии, в Алданском районе. Расположено в пределах Южно-Алданского железорудного района. Разведанные запасы св.

360 млн. т со ср. содержанием Fe 26,7%. Рудные тела прослеживаются на расстоянии 4–5 км. Руды комплексные, содержат Fe, S, Cu.

**ДЕССАУ** (Dessau), город в центральной части Германии. Порт на р. Мульда, при её впадении в Эльбу. Ж.-д. узел. Нас. 95 т. ч. Вагоно- и станкостроение, производство оборудования для цементной промышленности; лёгкая, пивоваренная промышленность.

**ДЕСЯТОГО ГРАДУСА ПРОЛИВ**, между Андаманскими и Никобарскими островами (под 10° с. ш.) в Индийском океане. Один из проливов, соединяющих Бенгальский залив и Андаманское море. Ширина ок. 140 км, глубина до 1280 м.

**ДЕТРОИТ** (Detroit), город в США, штат Мичиган. Расположен на р. Детройт, пограничной с Канадой, между озёрами Гурон и Эри. Транспортный узел. Порт на Великих озёрах (грузооборот 13 млн. т). Нас. 1 млн. ч., с пригородами (в пределах США) ок. 4,3 млн. ч. Один из главных промышленных и торгово-финансовых центров США. Крупнейший в США центр автомобильной промышленности (в Д. и его пригородах – правления, н.-и. лаборатории и главные предприятия автомобильных монополий «Дженерал моторс», «Форд», «Крайслер»). С автостроением связаны др. отрасли промышленности: чёрная металлургия, металлообрабатывающая, станкоинструментальная, производство различного промышленного оборудования, химическая, резинотехническая, стекольная, судостроительная, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность. Производство автобронетанковой техники. Университеты. Технологический институт. Музеи: американского быта, истории автомобиля (в Дирборне – пригороде Д.). Основан в 1701.

**ДЕТСКОЕ СЕЛО**, название г. *Пушкин* в России в 1918–37.

**ДЕХИВАЛА**, город на З. Шри-Ланки, южное предместье Коломбо. Нас. 196 т. ч. (включая Маунт-Лавинию). Рыболовство. Кустарные промыслы. Зона отдыха.

**ДЕХНА**, пустыня на Аравийском полуострове; см. *Малый Нефуд*.

**ДЕХРАДУН**, город в Индии, в предгорьях Гималаев, штат Уттар-Прадеш. Нас. 270 т. ч. Центр района плантаций и обработки чая. Полиграфические, хлопчатобумажные, шерстоткацкие, шёлковые предприятия. НИИ леса. Управление топографической службы. Горно-климатический курорт.

**ДЕЧИН** (Děčín), город в Чехии. Порт на р. Лаба. Нас. 55 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое), химическая, бумажная, текстильная, пищевая промышленность.

**ДЕШТЕ-КЕВИР**, пустыня на С. Иранского нагорья, в Иране. Пл. 55 т. км<sup>2</sup>. Ряд бессточных плоскостных впадин (высота 600–800 м), занятых такырами, солончаками, пересыхающими болотами. Во время дождей образуются непроходимые озёра жидкой грязи.

Участки песчаных пустынь. По окраинам – редкие оазисы. Нац. парк Кевир, на В. пустыни – часть резервата Туран.

**ДЕШТЕ-ЛУТ**, пустыня в центральной части Иранского нагорья, на В. Ирана. Пл. 80 т. км<sup>2</sup>. Ряд бессточных плоскостных впадин (высота 200–250 м), разделённых горными перемычками (высота 1000–2000 м). Глинистые и щебнистые пустыни, солончаки, такыры. На Ю. и Ю.-В. – массивы барханных песков. Причудливые формы выветривания. По окраинам – редкие оазисы.

**ДЕШТЕСТАН**, второе название пустыни *Гермисир*.

**ДЕШТ-И-КИПЧАК**, Кипчакская степь, название в арабских и персидских текстах 11–15 вв. степей от р. Иртыш до р. Дунай, от Крыма до Болгарии Волжско-Камской, где кочевали кипчаки (половцы). В 13 в. захвачена монголо-татарами. В 16–18 вв. Д.-и-К. – название только вост. части этих степей (на территории совр. Казахстана).

**ДЖАБАЛПУР**, город в центральной части Индии, в долине р. Нармада, штат Мадхья-Прадеш. Транспортный и торгово-промышленный центр. Нас. 742 т. ч. Текстильная, керамическая, стекольная, резиновая, лесопильная, металлообрабатывающая, автомобильно-строительная промышленность. Торговля древесиной. В районе Д. – добыча бокситов.

**ДЖАБАЛЬ-УС-СИРАДЖ**, город в центральной части Афганистана, на р. Панджшер. Нас. ок. 2 т. ч. Важный промышленный центр страны (хлопчатобумажная фабрика, цементный завод). ГЭС.

**ДЖАВА**, посёлок городского типа (с 1961) в Грузии, в долине р. Большая Лиахви, на склонах Большого Кавказа (на высоте 1100 м), в 22 км от ж.-д. станции Цхинвали. Бальнеоклиматический курорт. Углекислые гидрокарбонатные хлоридные натриевые минеральные воды (в разливе под названием «Дзау-Суар»).

**ДЖАВАХЕТИ**, Джавахетия, историко-географическая область в Южной Грузии, в верховьях р. Кура; русское название с сер. 19 в. – Духоборье. Центр – г. Ахалкалаки.

**ДЖАВАХЕТСКОЕ НАГОРЬЕ**, в Закавказье, в Грузии, часть Южно-Грузинского нагорья, к Ю. от Тriaлетского хребта, между р. Кура на З. и Нижнекартлийской равниной на В. Состоит из меридиональных Самсарского и Джавахетского хребтов (высота до 3300 м) и плато Цалкинского, Гомаретского, Дманисского и Ахалкалакского (высота до 1700 м). Сложено андезитобазальтовыми и трахитовыми лавами. Много озёр тектонического или вулканического происхождения (Паравани, Табацкури и др.). Горные степи, субальпийские луга, используемые как пастбища.

**ДЖАГБУБ**, оазис на С.-В. Ливии, в Ливийской пустыне, близ границы с Егип-

том. Расположен во впадине на 15 м ниже уровня моря. Узел караванных путей. Нас. ок. 1 т. ч. Рощи финиковых пальм. Религиозный центр мусульман-сенуситов.

**ДЖАГДЫ**, хребет в вост. части горной цепи Тукурингра-Джагды, в России. Высота до 1593 м. См. *Тукурингра*.

**ДЖАЗМУРИАН**, бессточная впадина на Ю.-В. Ирана. Длина ок. 300 км, ширина до 140 км, высота ок. 360 м. Болота, солончаки, массивы подвижных песков. Весной наливается паводковыми водами, образующими мелководное солончатое озеро.

**ДЖАЙЛОЛО**, см. *Хальмахера*.

**ДЖАЙПУР**, город в Индии, в предгорьях Аравали. Адм. центр штата Раджастхан. Транспортный узел. Нас. 1,5 млн. ч. Торгово-промышленный центр. Хлопчатобумажная, стекольная, керамическая, электротехническая промышленность. Жужественные промыслы (изготовление ювелирных изделий, чеканка, резьба по слоновой кости, камню). Университет. Центр раджпутской культуры. Основан в 1728. Хава-Махал (Дворец ветров), древняя обсерватория, Городской дворец и др. архитектурные памятники, гл. обр. 18 в. Близ Джайпура – мёртвый город Амбер, образец раджпутской архитектуры 17 в. Туризм.

**ДЖАКАРТА** (Daerah Kotamadya Istimewa Jakarta), особая территория Индонезии на С.-З. о. Ява, имеющая статус, близкий к провинции. Пл. 590 км<sup>2</sup>. Нас. 8,2 млн. ч. Адм. центр – Джакарта.

**ДЖАКАРТА** (Jakarta, Djakarta), столица Индонезии, на северо-западном берегу о. Ява, при впадении р. Чиливунг в Яванское море. Транспортный узел. Порт Д. – Танджунгпирок (грузооборот ок. 16 млн. т в год). В 20 км от Д. – международный аэропорт. С пригородами выделена в отдельную адм. единицу – Большая Джакарта. Нас. св. 10 млн. ч. Промышленность по обработке местного сырья (в т. ч. каучука; пищевая, текстильная, кожевенно-обувная) и обслуживание портового хозяйства (механические, машиностроительные предприятия, верфи). Университеты. Нац. институты экономических и социальных исследований, культуры, океанологии; институт промышленных исследований. Музеи. Национальная галерея искусств. Стадион «Сенаян». Мечеть «Истикляль». Парк «Индонезия в миниатюре». Ежегодная Джакартская ярмарка. Д. возникла на месте голландской крепости Батавия, основанной в нач. 17 в. вместо разрушенного индонезийского г. Джаякерта (быв. Сундакекалапа). В 1949 Батавия переименована в Д. Состоит из Нижнего (Старого) города, пересечённого каналами, и Верхнего – с современными правительственными и жилыми кварталами.

**ДЖАЛАЛ-АБАД**, город в Киргизии, центр Джалал-Абадской обл., в Кугартской долине. Ж.-д. станция. Нас. 74,2 т. ч. Заводы: автоагрегатный,

штепсельных разъемов, ремонта с.-х. техники и др.; лёгкая (хлопкоочистительный завод; обувная, швейная фабрики), пищевкусовая (молочная, консервная, кондитерская и др.), деревообрабатывающая (в т. ч. мебельная фабрика) промышленность; производство стройматериалов. Краеведческий музей. Близ Д.-А., на высоте 970 м, – бальнеогрязевой и климатический курорт; термальные (до 44 °С) азотные минеральные воды (в розливе под названием «Джалал-Абад» № 27), торфяная грязь. Основан в 1877.

**ДЖАЛАЛ-АБАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Киргизии. Пл. 39,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 812,8 т. ч. Центр – Джалал-Абад.

**ДЖАЛАЛ-ОГЛЫ**, название г. *Степанаван* в Армении до 1924.

**ДЖАЛАНДХАР**, город на С.-З. Индии, в междуречье Биас-Сатледж, штат Пенджаб. Нас. 509 т. ч. Текстильная, кожевенная, металлообрабатывающая промышленность; производство спорттоваров, игрушек. Художественные ремёсла. Торгово-транспортный пункт на историческом пути в Индию из Средней и Малой Азии.

**ДЖАЛГАОН**, город в Индии, на С.-З. Декана, штат Махараштра. Нас. 242 т. ч. Торгово-транспортный центр хлопководческого района. Хлопчатобумажные, маслобоянные предприятия.

**ДЖАЛИЛАБАД** (до 1967 Астрахан-Базар), город (с 1952) в Азербайджане, на Ленкоранской низменности, в 12 км от ж.-д. станции Новоголовка. Нас. 26,5 т. ч. Пищевкусовые предприятия, ковроткачество. Переименован в честь азербайджанского писателя Джалила Мамедкулизаде.

**ДЖАЛМАТ-ЮМОНТ** (Jalmat-Eumont), нефтегазовое месторождение в США, штат Нью-Мексико, в районе городов Юнис и Джал. Приурочено к рифовому массиву Капитэн. Входит в *Пермский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1927, разрабатывается с 1929. Начальные промышленные запасы газа 232 млрд. м<sup>3</sup>, нефти 67 млн. т. Промышленно нефтегазоносны верхнепермские отложения в интервале глубин 850–1750 м. Газ содержит до 2,5% N<sub>2</sub>, нефть – до 4% S. Месторождение подключено к системе магистральных газонефтепроводов с конечными пунктами в Мексике, Калифорнии, на тексасском берегу Мексиканского залива и в Огайо.

**ДЖАЛНА**, город в Индии, на С.-З. Декана, штат Махараштра. Нас. 175 т. ч. Торгово-транспортный центр хлопководческого района. Ручное производство хлопчатобумажных и шёлковых тканей.

**ДЖАЛУ**, Джало, группа оазисов на С.-В. Ливии, в Ливийской пустыне. Нас. ок. 4,5 т. ч. Автодорогой соединена с сев. и юж. районами страны. Главные населённые пункты: Ауджила, Эль-Эрг, Эль-Лебба. Рощи финиковых пальм. Выращивают инжир, масличное дерево, зерновые и овощи. В районе Ауджилы – добыча нефти и газа.

**ДЖАМАМЕ** (Жамаате), город на Ю.-В. Сомали, у слияния рек Джубба и Веби-Шебели. Нас. 30 т. ч. Хлопкоочистительная фабрика. Кустарное производство (гл. обр. гончарной посуды).

**ДЖАМАН-ТОО**, Джамантау, хребет в Тянь-Шане, к С.-З. от озера Чатыр-Кель, в Киргизии. Длина ок. 70 км, высота до 4718 м. Сложен осадочными и метаморфическими породами. Преобладает высокогорный рельеф. На склонах – разреженные горные степи, выше – альпийские луга.

**ДЖАМБАЙ** (до 1977 кишлак Хошдала), город в Узбекистане, в Самаркандской обл. Ж.-д. станция. Нас. 11,3 т. ч. Предприятия хлопкоочистительной, пищевой промышленности; производство стройматериалов.

**ДЖАМБИ**, см. *Хари*.

**ДЖАМБИ** (Jambi), провинция в Индонезии, в центральной части острова Суматра. Пл. 44,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,4 млн. ч. Адм. центр – Теланайпура.

**ДЖАМБИ**, см. *Теланайпура*.

**ДЖАМБУЛ**, название г. *Тараз* в Казахстане в 1938–97.

**ДЖАМБУЛСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 144,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1040 т. ч. Центр – Тараз.

**ДЖАММУ**, город на С. Индии. Второй адм. центр (зимняя резиденция) штата Джамму и Кашмир. Важный транспортный и торгово-ремесленный центр в долине р. Тави, в предгорьях Гималаев. Нас. 206 т. ч. Химические, текстильные предприятия.

**ДЖАММУ И КАШМИР**, штат Индии, на крайнем С., в Западных Гималаях. Пл. 222,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,4 млн. ч., в основном кашмирцы. Адм. центр – Сринагар (зимняя резиденция – Джамму). Часть территории Джамму и Кашмира контролируется правительством Пакистана.

**ДЖАМНА**, Ямуна, река в Индии, правый, самый длинный приток Ганга. Длина 1384 км, пл. бассейна 351 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках хребта Заскар в Гималаях, протекает гл. обр. по Индо-Гангской равнине. Самый большой приток Д. – р. Чамбал. Ср. расход воды ок. 2,5 т. м<sup>3</sup>/с. Летнее половодье от муссонных дождей, частые наводнения. От Д. отходят многочисленные оросительные каналы. На Д. – города Дели (начало судоходства), Агра, Аллахабад.

**ДЖАМНАГАР**, Наванагар, город на З. Индии, на полуострове Катхиявар, штат Гуджарат. Порт в заливе Кач. Нас. 342 т. ч. Текстильные, пищевые, кожевенные, химические, цементные предприятия. Старинное красильное ремесло. Близ Д. – добыча бокситов.

**ДЖАМШЕДПУР**, Татанагар, город в вост. части Индии, на плоскогорье Чхота-Нагпур, штат Бихар. Нас. 479 т. ч. Крупный центр тяжёлой промышленности. С.-х., транспортное, энергетическое, текстильное машиностроение, производство экскаваторов, оборудования для бумажной промышленности. Химические предприятия. Возник в нач. 20 в. как металлургический центр (на

базе местных железорудных и каменноугольных месторождений).

**ДЖАНГИТАУ**, Джанга, вершина в центральной части Большого Кавказа, на границе России (Кабардино-Балкария) и Грузии. Высота 5058 м. Сложена гранитами. В районе Д. берёт начало ледник *Безенги*.

**ДЖАНИК** (Canik), средняя часть *Понтийских гор* в Турции, между реками Кызыл-Ирмак и Мелет. Длина ок. 200 км, высота до 1780 м.

**ДЖАНКОЙ**, город (с 1926) в Украине, в Крыму. Ж.-д. узел. Нас. 54,5 т.ч. Машиностроительный, ремонтно-механический, железобетонных конструкций заводы; предприятия ж.-д. транспорта; пищевкусовая (консервная, мясная и др.) промышленность.

**ДЖАРГАЛАНТ**, см. *Кобдо*.

**ДЖАРКЕНТ** (в 1942–91 Панфилов), город (с 1891) в Казахстане, в 200 км от ж.-д. станции Сарыозек. Нас. 32,2 т.ч. Пищевая промышленность, завод стройматериалов. Краеведческий музей. Основан в 1882.

**ДЖАРКУРГАН**, город (с 1973) в Узбекистане, в Сурхандарьинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 17,9 т.ч. Хлопкоочистительный завод. Минарет 12 в.

**ДЖАСПЕР** (Jasper), национальный парк на З. Канады, в провинции Альберта. Протягивается с С. к национальному парку Банф. Пл. св. 1 млн. га. Основан в 1907. Расположен в пределах вост. склонов Скалистых гор (высота до 3747 м) с хвойными лесами, альпийскими лугами, ледниками. В составе фауны: карибу, гризли, лось, снежный баран, рысь, пума; ок. 200 видов птиц.

**ДЖАУЗДЖАН**, провинция на С. Афганистана. Пл. 26,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 680 т.ч. Адм. центр – Шибирган.

**ДЖАУНПУР**, город на С. Индии, в междуречье Сай и Гомати, штат Уттар-Прадеш. Нас. 136 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Сахарная, парфюмерная, молочная промышленность. Кустарные промыслы (изготовление изделий из папье-маше).

**ДЖАУФ**, Эль-Джауф, город на С. Саудовской Аравии, в одноимённом оазисе. Узел караванных дорог. Рощи финиковых пальм, садоводство, посевы зерновых; обработка кож, ткачество.

**ДЖАФНА**, Вапаная, Япаная, город в Шри-Ланке. Порт на полуострове Джафна. Через Д. осуществляются основные морские связи с Индией и Бирмой. Нас. 129 т.ч. Переработка с.-х. сырья. Остатки фортификационных сооружений, построенных голландскими колонизаторами. Морские пляжи.

**ДЖАЯ** (Jaya, Djaia) (до 1965 Карстенс, до 1969 Сукарно), горная вершина на З. острова Новая Гвинея (Индонезия, провинция Ириан-Джая), в горах Маоке. Высота 5029 м (самая высокая в Океании). С высоты 4400 м – вечные снега и ледники (общая пл. ок. 15 км<sup>2</sup>). Входит в состав нац. резервата Лоренц (пл. 2,1 млн. га, основан в 1919, включает прилегающий горный район и прибрежные равнины до Арафурского моря).

**ДЖАЯПУРА** (Jayaपुरа) (быв. Сукарнпура, Холландия), город в Индонезии. Адм. центр провинции Ириан-Джая. Пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Университет.

**ДЖВАРИ**, город (с 1981) в Грузии, на р. Ингури. Ж.-д. станция. Нас. 5,5 т.ч. Чайная фабрика. Близ Д. – Ингурская ГЭС.

**ДЖЕБАШСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Саяне, в России, в Красноярском крае. Длина ок. 100 км, высота до 2510 м. Сложен метаморфическими сланцами, известняками, перидотитами, местами гранитами. На склонах – темнохвойная тайга.

**ДЖЕБЕЛЬ-АНСАРИЯ**, Ансария, хребет на З. Сирии, между Средиземным морем и долиной р. Эль-Аси. Длина 130 км, высота до 1562 м. Сложен преим. известняками. Платообразные вершины, крутые склоны. Кустарниковая растительность (маквис), леса из дуба, лавра, кипариса, алеппской сосны.

**ДЖЕБЕЛЬ-ДРУЗ**, Эд-Друз, вулканический массив на Ю. Сирии и в Иордании. Высота до 1803 м. Сложен преим. базальтами, обширные лавовые поля. Пустынная растительность.

**ДЖЕБЕЛЬ-ОНК**, фосфоритовое месторождение в Алжире; см. *Аравийско-Африканская фосфоритоносная провинция*.

**ДЖЕБРАЙЛ**, город (с 1980) в Азербайджане, в 14 км от ж.-д. станции Махмудлы. Нас. 6,3 т.ч. Маслосыродельный завод.

**ДЖЕЗДИНСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** марганцево-рудных, в Казахстане, в Карагандинской обл. Расположена в Улутауской зоне поднятий. Открыта в 1928–61, разведана в 1969–72, разрабатывается подземным и открытым способами. Балансовые запасы ок. 10 млн. т с содержанием Мп до 20%. Рудные тела длиной до 1300 м, мощностью 10–30 м; приурочены к девонским отложениям. Руды окисные, представляют собой агрегаты марганцевых минералов, цементирующих обломочный материал. Основные рудные минералы: псиломелан, браунит, реже пиролюзит. Основной промышленный центр – пос. гор. типа Джезды.

**ДЖЕЗИРЕ**, Эль-Джазира, плато в Ираке, Сирии, Турции, сев. часть Месопотамии. Снижается с С.-З. на Ю.-В. от 450 до 200 м. Сложено песчаниками, известняками, речным аллювием. Пересечено реками Тигр и Евфрат. Полупустыни и пустыни, по долинам рек – тутайная растительность. Оазисное земледелие. Крупные месторождения нефти (Киркук и др.).

**ДЖЕЗКАЗГАН**, Жезказган, город (с 1954) в Казахстане, на берегу Кенгирского водохранилища. Ж.-д. станция. Нас. 108,7 т.ч. Добыча и переработка медной руды. Горно-металлургический комбинат; медеплавильный, гидрометаллургический, литейно-механический заводы; трикотажная фабрика, мясокомбинат, молочный завод. Вуз. Историко-краеведческий музей.

**ДЖЕЗКАЗГАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медное, в Казахстане, в Карагандинской обл., в бассейне р. Сарысу. Известно более 3000 лет. Впервые описано в 1771 в документах Российской АН. Планомерное изучение начато в 1920-х гг., разработка с 1928 открытым и подземным способами. Основные запасы медных руд сосредоточены в залежах первичных сульфидных руд на глубине 300–350 м. Вторичные (окисленные и смешанные) руды имеют второстепенное значение, хотя запасы их значительны. Мощность рудных тел от 1,5 до 30 м. Главные рудные минералы: халькозин, борнит, галенит, сфалерит. Руды кроме Cu содержат Pb, Zn, Mo, Ag. Промышленный центр – г. Джезказган.

**ДЖЕЙМС**, Джеймс (James), название двух рек в США. 1) Река в штате Виргиния. Длина ок. 550 км, пл. бассейна 25,1 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Аппалачах, пересекает Голубой хребет (в ущелье Железные Ворота), плато Пидмонт (на уступе которого образует водопад) и Приатлантическую низменность, впадает в Чесапикский залив Атлантического океана. Ср. расход воды у г. Ричмонд 210 м<sup>3</sup>/с. Судоходна ниже г. Ричмонд. В устье – морской порт Норфолк. 2) Река в штатах Северная и Южная Дакота, левый приток Миссури. Длина ок. 1140 км, пл. бассейна 57,2 т.км<sup>2</sup>. Истоки – на плато Миссури, течёт параллельно вост. уступу Великих равнин в очень широкой долине. Высокие паводки от летних дождей. Используются для орошения.

**ДЖЕЙМСТАУН** (Jamestown), город, адм. центр острова Святой Елены. Порт на Атлантическом океане (вывоз пеньки и канатов). Нас. св. 1,5 т.ч. База снабжения водой проходящих судов.

**ДЖЕЙХАН** (Ceyhan), река на Ю. Турции. Длина 474 км, пл. бассейна 21,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Армянского Тавра, протекает через низменность Чукурова, впадает в Средиземное море, образуя дельту. Ср. расход воды ок. 230 м<sup>3</sup>/с; зимнее половодье. Используется для орошения. В долине – г. Джейхан.

**ДЖЕЙХАН** (Ceyhan), город на Ю. Турции. Ж.-д. станция. Нас. ок. 80 т.ч. Центр с.-х. района (зерновые, овощи, кунжут, хлопчатник). Текстильная и пищевая промышленность.

**ДЖЕЛА** (Gela), город в Италии, на острове Сицилия. Порт в заливе Джела Средиземного моря. Нас. св. 80 т.ч. Добыча нефти. Нефтепереработка. Нац. археологический музей. Архитектурные памятники античности. Туризм.

**ДЖЕЛАЛАБАД**, город в вост. части Афганистана, на р. Кабул. Адм. центр провинции Нангархар. Нас. св. 60 т.ч. Важный транспортный и торгово-распределительный пункт (с.-х. продукты) на шоссе Кабул–Пешавар. Университет.

**ДЖЕЛАМ**, река в Индии и Пакистане, правый приток р. Чинаб (бассейн Инда). Длина 810 км, пл. бассейна 55,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах

хребта Пир-Панджал (Центральные Гималаи), пересекает Кашмирскую долину и Северо-Западные Гималаи, течёт по равнинам Пенджаба. Ср. расход воды ок. 900 м³/с; летнее половодье. От Д. отходит сеть оросительных каналов. Судходна в нижнем течении. ГЭС. На Д. – города Сринагар (Индия), Джелам (Пакистан).

**ДЖЕЛАМ**, город на С.-В. Пакистана, на р. Джелам, в 10 км от границы с Индией. Транспортный узел. Нас. св. 100 т.ч. Машиностроение (выпуск полиграфического оборудования), цементная, деревообрабатывающая, пищевая, табачная промышленность; переработка с.-х. продукции. Кустарные промыслы: резьба по дереву, кустарно-художественные изделия из металлов.

**ДЖЕЛЬФА**, город на С. Алжира, в центральной части Сахарского Атласа. Адм. центр вилайи Джельфа. Ж.-д. станция. Нас. 35 т.ч. Первичная обработка травы альфа. Торговля скотом (овцы и др.).

**ДЖЕНДУБА** (быв. Сук-эль-Арба), город на С.-З. Туниса, на р. Меджерда. Адм. центр вилайета Джендуба. Ж.-д. станция, узел шоссейных дорог. Нас. ок. 20 т.ч. Предприятия пищевой промышленности; обработка древесины и пробковой коры. Торговля зерном.

**ДЖЕННЕ** (Djenné), город в центральной части Мали, на р. Бани и её притоках. Нас. св. 10 т.ч. Торговля (рыба, зерно). Центр художественных ремёсел (вышивка, гончарное дело).

**ДЖЕРАДА**, город на С.-В. Марокко. Нас. ок. 30 т.ч. Центр добычи каменного угля. Соединён ж.-д. веткой с горно-обогатительной фабрикой в Айн-Генфуде. ТЭС (построена при содействии СССР).

**ДЖЕРБА**, остров в Средиземном море, у берегов Туниса, в юж. части залива Габес. Пл. 500 км². Поверхность равнинная, почти плоская. Разведение финиковой пальмы, оливкового дерева.

**ДЖЕРДАП** (Бердап, Djerdap), межгорный участок долины р. Дунай, между Румынией и Югославией. Разделяет отроги Южных Карпат и Восточно-Сербских гор. Длина ок. 120 км, наименьшая ширина 150 м. В теснине *Железные Ворота* – крупные ГЭС (Джердап-1 и Джердап-2).

**ДЖЕРДАП** (Бердап, Djerdap), национальный парк в Югославии. Пл. 50 т.га. Основан в 1974. Каньон р. Дунай в Карпатах глубиной до 300 м. Несколько строго охраняемых резерватов, исторических памятников и св. 100 геологических, геоморфологических и ботанических памятников.

**ДЖЕРИД**, Шотт-эль-Джерид, бессточная впадина в центральной части Туниса, на высоте 16 м. Длина 120 км, ширина 60 км. После зимних дождей превращается в мелкое солёное озеро, в сухое время года пересыхает.

**ДЖЕРМИСТОН** (Germiston), город на С. ЮАР, спутник Йоханнесбурга. Транспортный узел. Нас. 134 т.ч. Золото-аффинажный завод, химическая (лако-красочное производство), машиностро-

ительная (с.-х. машины), текстильная промышленность.

**ДЖЕРМУК**, город (с 1961) в Армении, в верховьях р. Арпа, в 175 км от Еревана. Нас. 9,0 т.ч. У Д. начинается тоннель Арпа – Севан. Бальнеологический и горно-климатический курорт (с 1935). Термальные (до 64 °С) углекислые гидрокарбонатно-сульфатные натриевые воды. Филиал Республиканского НИИ курортологии и физиотерапии. Завод по розливу минеральной воды «Джермук».

**ДЖЕРСИ** (Jersey), остров в проливе Ла-Манш, в составе Нормандских островов; территория Великобритании. Пл. 116,3 км². Нас. 85 т.ч. Адм. центр и порт – Сент-Хельер. Животноводство (на Д. выведена джерсейская порода крупного рогатого скота), огородничество, цветоводство. Зоопарк, организованный английским зоологом Дж. Дарреллом. Туризм.

**ДЖЕРСИ-СИТИ** (Jersey City), город на С.-В. США, штат Нью-Джерси; зап. пригород Нью-Йорка, на правом берегу р. Гудзон (напротив о. Манхэттен). Транспортный узел. Порт (часть Нью-Йоркского портового комплекса). Нас. 229 т.ч., с пригородами ок. 560 т.ч. Производство парфюмерно-косметических и моющих средств, медикаментов. Пищевкусовая (в т.ч. значительная переработка кофе), швейная, текстильная, электротехническая и радиоэлектронная (крупный завод аппаратуры проводной связи) промышленность. Судостроение. Производство промышленного оборудования. Основан в 1630.

**ДЖЕССЕЛТОН**, см. *Кота-Кинабалу*.

**ДЖЕССУР**, город на Ю. Бангладеш. Крупный ж.-д. узел. Нас. 154 т.ч. Центр с.-х. района. Текстильная промышленность.

**ДЖЕТИМ**, хребет в Тянь-Шане, к Ю. от хребта Терской-Ала-Тоо, в Киргизии. Длина ок. 120 км, высота до 4931 м. Преобладает высокогорный рельеф. Вдоль юж. подножия протекает р. Нарын. На склонах – луговая, степная и лугово-степная растительность, в вост. части – ледники.

**ДЖЕТЫГАРА**, Житикара, город (с 1939) в Казахстане, в Кустанайской обл., на р. Шортанды. Ж.-д. станция. Нас. 48,9 т.ч. Асбестовый горно-обогатительный комбинат. Основан в 1915.

**ДЖЕТЫГАРИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** хризотил-асбестовое, в Казахстане, в Кустанайской обл. Открыто в 1916, разрабатывается с 1958 открытым способом. Приурочено к юж. части Джетыгаринского ультраосновного массива. Запасы 37 млн.т. Содержит 4 залежи, в одной из которых сосредоточено ок. 80% запасов месторождения. Основная залежь вытянута в меридиональном направлении на 3800 м, при мощности от 80–100 м на сев. и до 450–500 м на юж. участках. Ср. содержание хризотил-асбеста в руде 3,88%. Промышленный центр – г. Джетыгара.

**ДЖЕТЫ-ОГУЗ**, климатобальнеологический курорт в Киргизии, в Иссык-

Кульской обл., в 28 км к Ю.-З. от г. Каракол, на сев. склонах хребта Терской-Ала-Тоо, на высоте 2200 м. Входит в *Иссык-Кульскую курортную зону*. Термальные (до 41 °С) радоновые хлоридные (и хлоридно-сульфатные) натриево-кальциевые минеральные воды. Как курорт развивается с 1910. С севера территория курорта окружена скалами из красноцветных песчаников и гравелитов, напоминающих своими очертаниями бычьи головы (Д.-О. – от кирг. «семь быков»).

**ДЖЕТЫСАЙ**, Жетисай, город (с 1969) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 27,8 т.ч. Хлопкоочистительный завод; производство стройматериалов. Театр.

**ДЖЕФФЕРСОН-СИТИ** (Jefferson City), город в центральной части США. Адм. центр штата Миссури. Транспортный узел. Порт на р. Миссури. Нас. св. 30 т.ч. Полиграфическая, химическая, электротехническая промышленность.

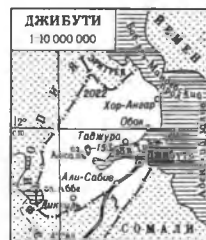
**ДЖЕФФЕРСОН-СИТИ-МАСКОТ** (Jefferson City-Mascot), цинково-рудный район в США, в вост. части штата Теннесси. Известен с 1854, разработка ведётся подземным способом. Пл. 232 км². Суммарные запасы в пересчёте на металл 5 млн.т с содержанием в руде Zn 2,5%. Включает месторождения: Джефферсон-Сити, Нью-Маркет, Маскот, Янг и др. Оруденение приурочено к нижнеордовикской известняково-доломитовой толще. Размер рудных тел неск. сотен метров, мощность – неск. метров. Главный рудный минерал – высокочистый сфалерит (до 0,5% Fe). Из цинковых концентратов извлекают Cd (0,025%), барит и флюорит.

**ДЖЕХРОМ**, город на Ю. Ирана. Нас. 45 т.ч. Автодорогами связан с Ширазом и побережьем Персидского залива. Торговый центр с.-х. района (скотоводство; зерновые, финиковая пальма). Ремёсла.

**ДЖИБУТИ** (Djibouti), округ в Джибути. Пл. 600 км². Нас. св. 200 т.ч. Адм. центр – Джибути.

**ДЖИБУТИ** (Djibouti), государство на С.-В. Африки. Омывается водами Индийского океана. Пл. 23,2 т.км². Нас. 622 т.ч. Столица – Джибути. Адм.-территориальное деление: 5 округов. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатное Нац. собрание.

**Природа.** Для рельефа характерно чередование горных массивов и лавовых плато с конусами потухших вулканов. На С.-В. – отроги хребта Данакиль (г. Муса-Али, 2022 м). В глубокой тектонической впадине – озеро Ассаль (лежит на 153 м ниже ур.м.). Климат тропический, сухой и жаркий. Ср.-мес. темп-ры 27–35 °С. Осадков от 45 до 130 мм в год. Постоянных рек нет. Растительность преим. пустынная



и полупустынная. Нац. парки: Дай, Маскали-Мусша; неск. резерватов.

**История.** С кон. 19 в. французская колония (Французский Берег Сомали), с 1946 т.н. заморская территория Франции. В 1967 получила название Французская территория афар и исса. Независимое государство с 1977.

**Население.** Коренное население Д. состоит почти на 90% из двух этнических групп: исса (и др. сомалийские племена — исхак и гадабурси, живущие на Ю. и Ю.-В.) и афар (проживают на С. и С.-З. страны). Остальные — европейцы (французы, итальянцы, греки), арабы и др. Официальные языки — арабский и французский. Большинство верующих — мусульмане-сунниты (б. ч. исса и афар), часть афар придерживается местных традиционных верований. Ср. плотность нас. 26,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 82,8%. Наиболее значительные города: Диккиль, Али-Сабие, Таджура и Обок. Экономически активное нас. 282 т.ч. (61,5% всего нас. страны); безработных 40–50%.

**Хозяйство.** Д. — страна с развитой сферой услуг и транспортной инфраструктурой, относится к числу наименее экономически развитых стран. ВВП на душу нас. 835 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 29,7, транспорта и связи 15,3, промышленности 5,0, сел. хозяйства 3,0. Экономика специализирована на обслуживании транспортных операций (порт Джибути и жел. дорога). Большую роль в экономике играет иностранный капитал.

Основное направление сел. хозяйства — кочевое и полукочевое животноводство (во внутренних районах страны). Под пастбищами занято 56,1% территории страны. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 190, овец 470, коз 507, верблюдов 62. Земледелие развито слабо. Обрабатывается менее 1% территории. Выращивают кофе, финиковую пальму, фрукты, овощи, гл. обр. помидоры, а также арбузы и дыни. Рыболовство, лов крабов. Улов рыбы 350 т в год. Добыча перламутра и жемчуга. Сбор губок и кораллов, выпаривание соли из морской воды.

Промышленность представлена рядом небольших полукустарных предприятий — пищевых, кожевенных, по производству стройматериалов, а также механическими и швейными мастерскими. Действуют заводы минеральных вод и комбикормовый. Производство электроэнергии 185 млн. кВт·ч в год.

Наиболее развитая отрасль — транспорт. Морской порт Джибути является одним из важнейших в западной части Индийского океана. Судоверфи. Международный аэропорт Джибути служит транзитным пунктом в перевозке пассажиров. Важное значение имеет также жел. дорога Джибути — Аддис-Абеба (джибутийский участок составляет 106 км). Длина автодорог ок. 3 т. км (в т.ч. 13% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 13,5,

грузовых и автобусов 3. Тоннаж морского торгового флота св. 4 т дедвейта.

**Экспорт:** гл. обр. кожи и шкуры, живой скот (в т.ч. верблюды), продукты питания. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Эфиопия, Италия, Саудовская Аравия.

Денежная единица — джибутийский франк.

**ДЖИБУТИ** (Djibouti), столица Джибути. Порт на южном берегу залива Таджура Индийского океана. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 383 т.ч. Транзит грузов, идущих через Суэцкий канал. Вывоз в осн. кож и шкур, а также кофе (из Эфиопии). Ввоз нефти и нефтепродуктов, готовых промышленных изделий. Пищевая промышленность. Судоверф. Основан в 1888. С 1981 Д. — свободный порт. **ДЖИДА**, река в России, в Бурятии, левый приток Селенги. Длина 567 км, пл. бассейна 23,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает параллельно сев. склону Джидинского хребта. Ср. расход воды у станции Джиды 70,7 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Д. — 188 озёр общей пл. 10 км<sup>2</sup>. Сплавная.

**ДЖИДА**, город в Саудовской Аравии. Порт на Красном море. Международный аэропорт. Транзитный пункт паломников-мусульман, направляющихся в Мекку и Медину. Нас. 1,5 млн.ч. Торгово-промышленный центр. Нефтеперерабатывающие и нефтехимические, цементные, мебельные, кожевенно-обувные, текстильные, пищевые предприятия; сталепрокатный, автосборочный, судоремонтный, бумажный, смазочных масел заводы, строительство мелких судов; обработка мрамора. Производство предметов религиозного культа. Университет.

**ДЖИДЖЕЛЬ**, город на С. Алжира. Адм. центр вилайи Джиджель. Порт на Средиземном море (вывоз пробки и с.-х. продукции). Нас. ок. 40 т.ч. Торгово-промышленный центр. Предприятия деревообрабатывающей (пробковая кора), пищевкусовой и швейной промышленности. Конечный пункт газопровода Скида — Джиджель.

**ДЖИДИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Прибайкалье, на границе России (Бурятия) и Монголии. Длина ок. 350 км, высота 2027 м. Сложен гранитами и метаморфизованными породами. Преобладает среднегорный рельеф. На сев. склоне — лиственничная и кедровая тайга, на южном — лесостепь, сменяющаяся лиственничными лесами.

**ДЖИКИРТУСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** ртутно-сурьмяное, в Таджикистане. Расположено в пределах Зеравшано-Гиссарского ртутно-сурьмяного пояса. Месторождение открыто в 1940, эксплуатируется подземным способом с 1954. Оруденение локализовано в толще брекчий (мощность от 10–20 до 200 м и более), образовавшихся за счёт дробления верхнесилурийских—нижнедевонских карбонатных пород. Главные рудные минералы — антимонит и киноварь, реже метацинобарит. Руды помимо сурьмы и ртути (в пропорциях 100:1) содержат таллий, селен и тел-

лур, а также вредную примесь — мышьяк. Основной промышленный центр — пос. гор. типа Зеравшан.

**ДЖИЗАК**, город в Узбекистане, центр Джизакской обл., на р. Санзар. Ж.-д. узел. Нас. 116 т.ч. Производство стройматериалов (облицовочные материалы для ирригационных каналов, керамические трубы и др.; домостроительный комбинат); заводы: аккумуляторный, электротехнический, с.-х. машин, пластмасс, хлопкоочистительный и др.; фабрики: хлопкопрядильная, верхнего трикотажа, швейная, художественных изделий; пищевая (молочный завод и др.) промышленность. Вуз. Театр. Известен с 10 в.

**ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 20,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 831 т.ч. Центр — Джизак.

**ДЖИЛОНГ** (Geelong), город на Ю. Австралии, штат Виктория. Порт в заливе Коррио (зап. часть залива Порт-Филлип) Тихого океана, крупнейший в Южном полушарии по вывозу зерна. Ж.-д. узел. Нас. 153 т.ч. (с пригородами). Автомобилестроение, цветная металлургия (выплавка алюминия), нефтепереработка; шерстяная, мясоконсервная, стекольная промышленность.

**ДЖИМАРА**, Гимарай-Хох, Джимарай-Хох, вершина Большого Кавказа в 9 км к З. от Казбека, в Грузии. Высота 4780 м. Сложена глинистыми сланцами, метаморфическими породами и диабазами. Покрыта снегом; со склонов спускаются ледники (общая площадь оледенения 37 км<sup>2</sup>).

**ДЖИНАЛ**, хребет в России, на Северном Кавказе, к Ю.-В. от Кисловодска. Представляет собой куэсту, сложенную песчаниками и известняками. Высота до 1541 м (г. Верхний Джинал). Многочисленные пещеры-ниши. Горно-степные ландшафты.

**ДЖИНДЖА** (Jinja), город на Ю. Уганды. Адм. центр провинции Бусога. Транспортный узел. Порт на озере Виктория, у истока р. Виктория-Нил. Нас. 61 т.ч. Крупнейший промышленный центр страны. Медеплавильный (работает на базе месторождения Килембе) и сталелитейный заводы. Мебельные, мыловаренные, пивоваренные, сахарные, мукомольные и маслосебяные предприятия. Обработка с.-х. сырья. Близ Д. — ГЭС Оуэн-Фолс.

**ДЖИЧУ**, см. Лхаса.

**ДЖОДХПУР**, город в сев.-зап. части Индии, штат Раджастан. Ж.-д. узел. Нас. 666 т.ч. Производство тканей, кожевенных, фармацевтических, металлургических изделий; художественные ремесла. Основан в сер. 15 в. Городские укрепления, цитадель (16 в.).

**ДЖОЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Саяне, в России, в Хакасии, на левобережье р. Джой. Длина ок. 75 км, высота до 1439 м. Сложен сланцами, известняками, местами прорванными т.н. джойскими гранитами. На склонах — темноквойная горная тайга.

**ДЖОКЬЯКАРТА** (Daerah Istimewa Yogyakarta), особая территория Индонезии, в центральной части о. Ява, имею-



щая статус, близкий к провинции. Пл. 3,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч. Адм. центр – Джокьякарта.

**ДЖОКЪЯКАРТА**, Йогьякарта (Yogyakarta, Jogjakarta, Djokjakarta), город в Индонезии, в центральной части о. Ява, центр особой территории, выделенной в самостоятельную адм.-территориальную единицу. Нас. св. 400 т. ч. Табачная фабрика. Сахарные, кожевенные заводы. Центр традиционного производства ткани батик, художественных изделий. Старейший культурный центр (университеты Мусульманский, «Гаджа Мада»). Частный музей старой яванской культуры в kratone (дворце) Д. Природный парк. Вблизи Д. – храмы *Боробудур* и др. памятники индонезийской древней и средневековой архитектуры. Туризм. В 1946–49 временная столица Индонезийской Респ.

**ДЖОЛИЕТ** (Joliet), город на С. США, юго-зап. пригород Чикаго, штат Иллинойс. Нас. 87 т. ч., с пригородами св. 360 т. ч. Производство дорожно-строительных машин, нефтеперерабатывающая, химическая, металлообрабатывающая, пищевая промышленность. **ДЖОМОЛУНГМА**, Эверест, Сагарматха, высочайшая вершина земного шара (8848 м) в Больших Гималаях, на границе Непала и Китая. Сложена кристаллическими известняками и сланцами, имеет форму пирамиды с крутыми склонами. Ледники. Впервые покорена 29 мая 1953 участниками английской экспедиции – шерпом Н. Тенсингом и новозеландцем Э. Хиллари; в 1976 – японской альпинисткой Ю. Табей. В мае 1982 на Д. совершили восхождение 11 советских альпинистов (в т. ч. два восхождения – ночью). Частично входит в состав нац. парка Сагарматха (Непал).

**ДЖОНСОН-СИТИ** (Johnson City), город на Ю.-В. США, штат Теннесси. Нас. св. 40 т. ч., с городами Кингспорт, Бристол и общими пригородами св. 440 т. ч. Химическая (в т. ч. производство искусственных и синтетических волокон), радиоэлектронная (в т. ч. производство ЭВМ), металлургическая, металлообрабатывающая, пищевая, текстильная, швейная промышленность. Машиностроение (производство подшипников, инструментов, электроприборов).

**ДЖОРДЖИНА** (Georgina), фосфоритноносный бассейн в Австралии, в штатах Квинсленд и Северная Каролина; один из крупнейших в мире. Пл. бассейна ок. 300 т. км<sup>2</sup>, протяженность свыше 1000 км. Запасы фосфоритов 3360 млн. т, в т. ч. разведанные – 1240 млн. т при ср. содержании P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> ок. 18%. Основные месторождения: Дачесс, Леди-Анна-Леди-Джейн, Шеррин-Крик, Либи-Крик, Ди-Три, Риверсли, Фантом-Хилс, Маунтин-О'Коннор и Хайленд-Плейнс, Уонарах. Первые месторождения открыты в 1966–68, разрабатываются открытым способом: месторождение Дачесс в 1975–80, с 80-х гг. – месторождения Леди-Анна-Леди-Джейн и др. Продуктивный среднекембрийский горизонт

содержит до 10 пластов (мощностью 0,5–9 м) и пропластков фосфоритов. Промышленные пласты фосфоритов представлены пеллетовыми (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 17,1–31,6%) и микрозернистыми (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 3–31%) литогенетическими типами. Среди руд бассейна преобладают низкосортные фосфориты (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> до 20%). Лишь на месторождении Дачесс выявлен пласт богатых фосфоритов (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 31,5%) мощностью 0,32 м.

**ДЖОРДЖИЯ** (Georgia), штат на юге США. Пл. 153 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7486 т. ч. Адм. центр – Атланта.

**ДЖОРДЖТАУН** (Georgetown), столица Гайаны. Порт на Атлантическом океане (вывоз бокситов, сахара, рома, лесоматериалов). Международный аэропорт. Нас. 254 т. ч. Сахарная, мукомольная, табачная, деревообрабатывающая промышленность; лов креветок. Университет. Музей Гайаны. Ботанический сад. Основан в кон. 18 в. Крупнейший в мире деревянный собор (19 в.).

**ДЖОРДЖТАУН** (Georgetown), город на В. Гамбии, на о. Маккарти. Адм. центр округа Маккарти-Айленд. Порт на р. Гамбия. Узел автодорог. Нас. 2,5 т. ч. Рыболовство; торговля продуктами земледелия и скотоводства. Ремесла.

**ДЖОРДЖТАУН** (Georgetown), город, адм. центр владения Великобритании Каймановы острова в Вест-Индии, на о. Большой Кайман. Порт (вывоз ценных пород древесины, канатов, панцирей черепах, кожи акул). Нас. 13 т. ч. Рыбоконсервные предприятия.

**ДЖОРДЖТАУН** (Georgetown), Пинанг, город в Малайзии. Адм. центр штата Пинанг. Морской порт на о. Пинанг, связан автодорожным мостом и паромом с полуостровом Малакка. Нас. 219 т. ч. Торговый центр. Оловоплавильные, электротехнические, текстильные, пищевкусовые, машиностроительные предприятия. Зона свободной торговли. Курорт.

**ДЖОС** (Jos), плато в Западной Африке, между реками Нигер и Бенуэ, в центральной части Нигерии. Останцовый кристаллический массив высотой 1200–1400 м (высшая точка – 1735 м). Над слабоволнистой поверхностью возвышаются плосковершинные холмы, отдельные гранитные пики и конусы потухших вулканов. Крупные месторождения олова, ниобия и тантала. Ландшафты высокотравных саванн.

**ДЖОС** (Jos), город в центральной части Нигерии. Адм. центр штата Плато. Ж.-д. станция. Узел шоссе дорог. Нас. 206 т. ч. Оловоплавильный и механический заводы. Деревообработка. Горно-промышленный центр – добыча руд олова и др. Университет. Джосский музей. Музей института африканских исследований. Основан в нач. 19 в.

**ДЖОС-ПЛАТО** (Jos Plateau), оловорудный район в центральной части Нигерии, в штате Плато, в 700 км от г. Лагос. Пл. 3,5 км<sup>2</sup>. Известен с 17 в., промышленная разработка с 1909 открытым способом. Содержание олова

в коренных месторождениях низкое, запасы небольшие. Основное значение имеют россыпи, содержащие от 100 г/м<sup>3</sup> до 47 кг/м<sup>3</sup> касситерита и от 0,06 до 0,3 кг/м<sup>3</sup> колумбит-танталитов. Запасы аллювиальных россыпей составляют ок. 140 т. т. касситерита, 5 т. т. колумбит-танталитов. Оловоносные пески мощностью 2 м залегают под наносами мощностью 10–25 м. Касситерит с колумбитом добывают также из рудоносных покровов коренных выветрелых гранитов.

**ДЖОХОР** (Johore), штат на Ю. Малайзии. Пл. 19 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,6 млн. ч. Адм. центр – Джохор-Бару.

**ДЖОХОР-БАРУ** (Johore Bahru), город в Малайзии. Адм. центр штата Джохор. Порт на Ю. полуострова Малакка. Ж.-д. связь с Сингапуром. Нас. 328 т. ч. Переработка каучука, лесопиление, машиностроительные предприятия, производство резинотехнических изделий, кожи, обуви, кокосового масла, консервирование ананасов. Ботанический сад.

**ДЖУБА**, город на Ю. Судана, на р. Белый Нил. Адм. центр Экваториального региона. Речной порт. Нас. ок. 40 т. ч. Торговый и транспортный центр. Рыболовство. Университет.

**ДЖУББА** (Jubba), Джуба, река в Эфиопии и Сомали. Длина 1600 км (вместе с главным истоком Гэнале), пл. бассейна 750 т. км<sup>2</sup> (вместе с р. *Веби-Шебели*). Начинается на Эфиопском нагорье, пересекает плато Сомали, впадает в Индийский океан. Ср. расход воды 550 м<sup>3</sup>/с. Во влажные сезоны (апрель – июнь, сентябрь – ноябрь) судоходна от г. Бардера. В устье – морской порт Кисмайо (Сомали).

**ДЖУГДЖУР**, горы в России, на Дальнем Востоке, в Хабаровском крае. Вытянуты на 700 км вдоль сев.-зап. побережья Охотского моря. Водораздел рек бассейна Алдана и Охотского моря. Высота до 1906 м (г. Топко). Сложены гл. обр. магматическими и отчасти осадочными породами. Преобладает среднегорный рельеф. Распространены многолетнемерзлые породы. На зап. склоне – светлохвойная горная тайга с преобладанием даурской лиственницы; на вост. – охотская горная тайга из аянской ели; на гольцах – кедровый стланник и горная тундра.

**ДЖУГДЫР**, хребет в России, на Дальнем Востоке, в Амурской обл. Водораздел бассейнов рек Зеи и Уды. Образуется перегибом между хребтами Становой и Майский. Длина 100 км, высота до 2107 м. Сложен метаморфическими сланцами, прорванными гранитными интрузиями. Сохранились обширные участки древних выровненных поверхностей. Вершины куполовидные, реже острые гребни с единичными древнеледниковыми цирками. На склонах – горная лиственничная тайга, выше – кедровый стланник и горная тундра.

**ДЖУЛЬФА**, город (с 1948) в Азербайджане, на р. Аракс, у границы с Ираном. Ж.-д. узел. Нас. 8,3 т. ч. Заводы:

по производству углекислого газа, асфальтовый и др. Близ Д. — Мавзолей Гюлистан (нач. 13 в.).

**ДЖУЛЬФА**, город на С.-З. Ирана, на р. Аракс, напротив г. Джульфа (Азербайджан). Торгово-транспортный пункт на жел. дороге Азербайджан — Иран.

**ДЖУМА**, город (с 1973) в Узбекистане, в Самаркандской обл. Ж.-д. станция. Нас. 15 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**ДЖУМГАЛ-ТОО**, Джумгалтау, хребет в Тянь-Шане, в Киргизии; на З. ущельем р. Кёкё-Мерен отделяется от хребта Суусамыр-Тоо. Длина св. 100 км. Высота до 3948 м. Сложен туфогенными песчаниками, известково-слюдистыми сланцами и гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. На склонах — луга с арчовыми стланиками, луговые степи, участки хвойных лесов.

**ДЖУМГАЛЬСКАЯ КОТЛОВИНА**, в юж. части Внутреннего Тянь-Шаня, к З. от озера Иссык-Куль, в Киргизии. Длина ок. 70 км, высота 1500–2500 м. Межгорная котловина выполнена аллювиальными отложениями. Преобладает рельеф сильно расчленённой подгорной равнины. Дренаж р. Джумгал. Растительность сухих степей и пустынь.

**ДЖУНАГАДХ**, город в зап. части Индии, на полуострове Катхиявар, штат Гуджарат. Нас. 130 т. ч. Торговый центр с.-х. района (просьяны, арахис, сезам; животноводство). Цементный завод, маслобойные предприятия, молокозавод. Памятник буддийской архитектуры.

**ДЖУНГАРСКАЯ РАВНИНА**, Джунгария, равнина между горами Алтая и Восточного Тянь-Шаня, на С.-З. Китая. Пл. ок. 700 т. км<sup>2</sup>, преобладающие высоты 300–800 м. Сложена мощным покровом рыхлых отложений. Пустыни с массивами песков (Дзосотын-Элисин и др.), солончаки. Отдельные горные кряжи, участки мелкосопочника; у подножий гор — каменные шлейфы. Разреженная ксерофитная растительность (саксаул, тамариск, полыни, солянки). Пастбищное животноводство, на подгорных равнинах — оазисы. Крупные месторождения нефти (Карамай и др.).

**ДЖУНГАРСКИЕ ВОРОТА**, проход между хребтами Джунгарский Алатау и Барлык, в Казахстане, близ границы с Китаем. Соединяет Балхаш-Алакольскую котловину и Джунгарскую равнину. Длина ок. 50 км, наименьшая ширина 10 км, высота 300–400 м. В древности широко использовался кочевниками Центральной Азии и Казахстана.

**ДЖУНГАРСКИЙ АЛАТАУ**, горная система в Средней Азии, между котловиной озера Алаколь и долиной р. Или, гл. обр. на Ю.-В. Казахстана, а также в Китае. Протягивается с Ю.-З. на С.-З. почти на 450 км, ширина от 50 до 190 км. Состоит из неск. параллельных хребтов (Каратау, Баскантау, Токсанбай, Беджинтау и др.). Наибольшая

высота 4464 м (г. Бесбаскан). Сложена гл. обр. сланцами, известняками, песчаниками (на С.) и вулканогенными породами (на Ю.); в центр. части — древние кристаллические породы. Месторождения полиметаллических руд (Текели); термальные минеральные источники (Копало-Арасанские и др.). Характерно чередование горных хребтов и межгорных впадин, разделённых крутыми тектоническими уступами. Широко распространены останцы древних денудационных поверхностей, придающих рельефу чётко выраженную ступенчатость. В нижней части склонов — пустыни, полупустыни и степи, переходящие на высоте 1200 м (на сев. склоне) в лесостепную полосу; выше 2600 м — субальпийские и альпийские луга. Ледники (общая пл. 1000 км<sup>2</sup>), в т. ч. ледники Джамбула и Берга.

**ДЖУНО** (Juneau), город в США. Адм. центр штата Аляска. Порт на Тихом океане. Нас. св. 20 т. ч. Рыболовство. Рыбоконсервная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность.

**ДЖУРДЖУ** (Giurgiu), жудец на Ю. Румынии. Пл. 3,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 306 т. ч. Адм. центр — Джурджу.

**ДЖУРДЖУ** (Giurgiu), город на Ю. Румынии. Адм. центр жудеца Джурджу. Порт на Дунае, аванпорт Бухареста (гл. обр. экспорт нефтепродуктов). Нас. 72 т. ч. Тяжёлое машиностроение, судостроение, химическая, кожевенно-обувная, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Двухъярусный мост через Дунай.

**ДЖУРДЖУРА**, национальный парк в Алжире. Пл. 16,5 т. га. Основан в 1926. Уникальные карстовые образования Африки. Кедровники и дубравы, реликтовая сосна Ларицио. Богатая фауна, особенно рептилий.

**ДЖХАНГМАГХИЯНА**, см. *Джханг-Садр*. **ДЖХАНГ-САДР**, город на В. Пакистана, близ р. Чинаб. Транспортный узел. Нас. ок. 200 т. ч. Производство одежды, кожевенных, металлических, Гончарных изделий, пищевая промышленность. Ручное ткачество.

**ДЖХАНСИ**, город в сев. части Индии, штат Уттар-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 306 т. ч. Торговый центр. Крупные ж.-д. мастерские. Кустарные производства.

**ДЖЭКсон** (Jackson), город на Ю. США, на Примексиканской низменности. Адм. центр штата Миссисипи. Транспортный узел. Нас. 192,9 т. ч., с пригородами ок. 380 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Пищевая, химическая, электротехническая (производство кабеля, электробытовых приборов), силикатно-керамическая, мебельная промышленность. Производство автомобильных деталей и узлов.

**ДЖЭКсонВИЛЛ** (Jacksonville), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Нас. ок. 20 т. ч., с пригородами ок. 120 т. ч. Швейная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Производство промышленного оборудования.

**ДЖЭКсонВИЛЛ** (Jacksonville), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на р. Сент-Джонс, близ впадения её в Атлантический океан (грузооборот ок. 15 млн. т в год). Транспортный узел. Нас. 679,8 т. ч., с пригородами ок. 800 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. и лесного района. Пищевкусовая (в т. ч. производство сигар, пива), целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, химическая, полиграфическая, стекольная промышленность. Судостроение, чёрная металлургия, металлообработка. Университет. Военно-морская база. Основан в 1822.

**ДЖАКОВИЦА** (Јаковица, Đakovica), город в Югославии, в Республике Сербия (Косово). Нас. св. 40 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. табачная), текстильная промышленность. Ремёсла. Близ Д. — добыча хромитов.

**ДЗАБХАН**, река на З. Монголии. Длина 808 км, пл. бассейна 71,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Хангая, протекает по степям и пустыням Котловины Больших озёр, впадает неск. рукавами в озеро Хиргис-Нур. Ср. расход воды по выходе из гор 60 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**ДЗАБХАНСКИЙ АЙМАК**, на С.-З. Монголии. Пл. 82 т. км<sup>2</sup>. Нас. 107,6 т. ч. Адм. центр — Улясуйт.

**ДЗЕРЖИНСК** (до 1929 Растяпино), город (с 1930) в России, в Нижегородской обл., центр Володарского района. Порт на левом берегу р. Ока. Ж.-д. станция. Нас. 294 т. ч. Химическая промышленность (ПО: «Синтез», «Пластик», «Капролактан», «Оргстекло»; завод ядохимикатов и др.); предприятия машиностроительной (завод «Дзержинхиммаш» и др.), лёгкой промышленности; производство стройматериалов. Театры: драматический и кукольный. Краеведческий музей. Переименован в честь Ф. Э. Дзержинского.

**ДЗЕРЖИНСК** (до 1938 посёлок Щербинка), город в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. станции Фенольная. Нас. 50,5 т. ч. Добыча каменного угля. Заводы: коксохимический, кислотоупорных изделий, станочных узлов; ПО «Металлист». Возник в 1806 при создании каменноугольных копей. Переименован в честь Ф. Э. Дзержинского.

**ДЗЕРЖИНСК** (до 1922 местечко Койданово), город в Белоруссии, в Минской обл. Ж.-д. станция Койданово. Нас. 23,7 т. ч. Заводы: технологического оборудования, механический и др.; маслозавод, швейная фабрика и др. Известен с 12 в. как Крутогорье. Переименован в честь Ф. Э. Дзержинского.

**ДЗЕРЖИНСКИЙ**, город (с 1981) в России, в Московской обл., на р. Москва. Ж.-д. станция. Нас. 37,4 т. ч. В 1921 на территории Николо-Угрешского монастыря (основан в 1380 князем Дмитрием Донским в честь победы в Куликовской битве) создана детская трудовая колония им. Ф. Э. Дзержинского, существовавшая до 1938. Назван по имени Ф. Э. Дзержинского.

**ДЗЕРЖОНЮВ** (Dzierżoniów), город на Ю.-З. Польши. Нас. св. 40 т. ч. Радиопромышленность, производство ткацких станков, хлопчатобумажных тканей. Архитектурные памятники 13–19 вв.

**ДЗЁЭЦУ**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Порт. Ж.-д. узел. Нас. 132 т. ч. Машиностроение, химическая промышленность.

**ДЗУНМОД**, город на С. Монголии. Адм. центр Центрального аймака. Нас. св. 10 т. ч. Предприятия лёгкой, пищевой, деревообрабатывающей промышленности.

**ДИАМАНТИНА** (Diamantina), алмазодобывающий район в Бразилии, в вост. части штата Минас-Жерайс, в 600 км к С. от г. Рио-де-Жанейро. Занимает оба склона хребта Серра-ду-Эспиньясу, расположенного между бассейном р. Сан-Франсиску и притоками р. Жекитиньонья. Известен с 1729. Алмазодобывающий рудник действует с 1834. В районе развиты в основном мелкие коренные месторождения алмазов в кембрийских и третичных конгломератах, а на Ю. – россыпные месторождения. Дайки коренных месторождений длиной до неск. сотен метров и мощностью 8–40 м прослеживаются до глубины св. 100 м. Алмазы в сев. части района – зеленоватые и голубовато-зеленоватые, теряющие окраску при огранке, в центральной – зеленоватые, сохраняющие окраску в огранке, в южной – белые, иногда жёлтые и коричневые. До глубины 40 м разработка ведётся открытым способом, глубже – подземным. Средний вес алмазов 0,2–0,5 кар.

**ДИБАЙ**, см. *Дубай*.

**ДИБРА** (Dibrës), рети на С.-В. Албании. Пл. 1,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 154 т. ч. Адм. центр – Пешкопия.

**ДИВИЧИ**, город (с 1961) в Азербайджане, на Самур-Дивичинской низменности. Ж.-д. станция. Нас. 19,6 т. ч. Ковровая фабрика.

**ДИВНОГОРСК**, город (с 1963) в России, в Красноярском крае, пристань на р. Енисей. Ж.-д. станция. Нас. 34 т. ч. ПО «Энергостройиндустрия» и др. Возник в 1957 в связи со строительством Красноярской ГЭС.

**ДИВО** (Divo), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 7,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 387 т. ч. Адм. центр – Диво.

**ДИВРИГИ** (Divrigi), город в центральной части Турции. Нас. ок. 15 т. ч. Крупный центр добычи железной руды для металлургического комбината в г. Карабюк.

**ДИВЬЯ ПЕЩЕРА**, карстовая известняковая пещера на зап. склоне Северного Урала, в долине р. Колва, в России, в Пермской обл. Общая длина 3,2 км. Известно ок. 60 гротов (Ветлан, Дева, Гвоздецкий и др.); небольшие озёра. Многочисленные натёчные образования. Памятник природы.

**ДИГБОЙ**, город в сев.-вост. части Индии, в Ассамской долине, штат Ассам. Нас. св. 16 т. ч. Торгово-транспортный

центр с.-х. района (рис, джут, чай). Нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая, лесопильная, пищевкусовая промышленность. Ручное ткачество.

**ДИГОРА**, город (с 1964) в России, в Северной Осетии, в 12 км от ж.-д. станции Ардон. Нас. 12 т. ч. Завод лимонной кислоты, пищекомбинат.

**ДИГУЛ** (Digul), река на юге о. Новая Гвинея, в Индонезии, в провинции Ириан-Джая. Длина ок. 600 км, пл. бассейн ок. 23 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в горах Джаявиджая, протекает по заболоченной низменности, впадает в Арафурское море. Полноводна в течение всего года. Ср. расход воды ок. 1600 м<sup>3</sup>/с. Судходна от верховьев.

**ДИЕГО-ГАРСИЯ** (Diego Garcia), атолл в архипелаге Чагос в Индийском океане; владение Великобритании. Пл. 25 км<sup>2</sup> (по др. данным, 36 км<sup>2</sup>). Рыболовство, вывоз кокосы. Военная база США.

**ДИЕГО-СУАРЕС**, см. *Анцереана*.

**ДИЖОН** (Dijon), город на В. Франции. Адм. центр департамента Кот-д'Ор и главный город исторической обл. Бургундия. Крупный транспортный узел, порт на Бургундском канале. Нас. 152 т. ч. Машиностроение, химическая, обувная, пищевая промышленность. Центр производства бургундских вин. Университет (с 1722). Художественный музей. Многочисленные архитектурные памятники 10–18 вв.

**ДИЗФУЛЬ**, город на Ю.-З. Ирана. Нас. 202 т. ч. Хлопко- и рисоочистка; консервные заводы. Кустарное производство кож и ковров.

**ДИКАНЬКА**, посёлок городского типа в Украине.

**ДИ-КАР**, мухафаза на Ю.-В. Ирака. Пл. 13,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Насирия.

**ДИККИЛЬ** (Dikhil), округ в Джибути. Пл. 7,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 30 т. ч. Адм. центр – Диккиль.

**ДИКЛОСМТА**, вершина в Тушетском хребте, в вост. части Большого Кавказа, на границе Грузии и России (Дагестан, Чеченская Респ.). Высота 4285 м. Сложена глинистыми сланцами и песчаниками. Ледники.

**ДИКОЕ ПОЛЕ**, историческое название степей в междуречье Дона и Оки, а также левых притоков Днепра и Десны. Стихийно осваивалось в 16–17 вв. беглыми крестьянами и холопами, а также заселялось русскими служилыми людьми, отражавшими набеги крымских татар и польской шляхты.

**ДИКСОН**, скалистый остров в Енисейском заливе Карского моря, в 1,5 км от материка, в России, в Красноярском крае. Пл. ок. 25 км<sup>2</sup>. Сложен гл. обр. диабазом. Высота до 50 м. Гидрометеорологическая станция (с 1916), на базе которой в 30-х гг. построены арктический радиометеорологический центр и геофизическая обсерватория. Открыт русскими поморами, вероятно, в нач. 17 в. Назван Н. А. Э. Норденшельдом в 1878 в честь шведского купца Диксона.

**ДИКСОН**, посёлок городского типа (с 1956) в России, в Таймырском (Дол-

гано-Ненецком) автономном округе. Расположен на берегу Енисейского залива Карского моря и на о. Диксон. Порт на трассе Северного морского пути. Нас. 5 т. ч. Радиометеорологический центр, геофизическая обсерватория.

**ДИЛИ** (Dili), столица Восточного Тимора. Порт (вывоз кофе, копры, каучука). Нас. 60 т. ч.

**ДИЛИЖАН**, город (с 1951) в Армении, на р. Агстев. Ж.-д. станция. Нас. 23,7 т. ч. Мебельная и швейная фабрики. Краеведческий музей. Горноклиматический и бальнеологический курорт. Углекислая гидрокарбонатно-хлоридная натриевая минеральная вода (в розливе под названием «Дилижан»). Туризм. В районе Д. – Дилижанский заповедник.

**ДИЛИЖАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Армении, в системе Малого Кавказа. Пл. ок. 30 т. га. Основан в 1958 для охраны и изучения природных комплексов горных лесов в отрогах Памбакского, Базумского, Мургузского и др. хребтов. Почти 1/2 лесной площади занимают дубовые и буковые леса; встречаются небольшие участки коренных сосновых лесов. В фауне обычные: косуля, бурый медведь, кабан, персидская белка; акклиматизирован пятнистый олень; из птиц – улар, кеклик, чёрный гриф.

**ДИЛОС**, Делос (Dêlos), остров в Эгейском море, в составе архипелага Киклады; территория Греции. Пл. 3,2 км<sup>2</sup>. В Древней Греции крупный торговый и религиозный центр (разрушен в 1 в. до н. э., окончательно – в 1 в. н. э.).

Археологические раскопки обнаружили многочисленные памятники архитектуры и искусства (святилище Аполлона, «Терраса львов», театр, остатки торговых сооружений и молотов). Согласно преданиям, Д. – место рождения богов Аполлона и Артемиды. Туризм. **ДИМБОКРО** (Dimbokro), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 142 т. ч. Адм. центр – Димбокро.

**ДИМБОКРО** (Dimbokro), город в юж. части Кот-д'Ивуара. Адм. центр департамента Димбокро. Узел шоссе и дорог. Ж.-д. станция. Нас. ок. 40 т. ч. Центр с.-х. района (кофе, какао, бананы-платан, зерновые). Текстильный комбинат, кожевенно-обувные предприятия. Лесопиление.

**ДИМИТРОВ** (в 1937–57 Новый Донбасс, до 1972 Новозакономическое), город (с 1965) в Украине, в Донецкой обл., в 16 км от ж.-д. узла Красноармейск. Нас. 65,5 т. ч. Добыча каменного угля. Основан в 1911. Переименован в честь гос. деятеля Болгарии Г. Димитрова.

**ДИМИТРОВГРАД** (до 1972 Мелекесс), город (с 1919) в России, в Ульяновской обл., центр Мелекесского района. Расположен в 90 км к В. от Ульяновска, при впадении р. Большой Черемшан в Черемшанский залив Куйбышевского водохранилища. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 137,2 т. ч. Машиностроение (заводы химического машиностроения, автоагрегатный), лёгкая (производство чулочно-носочных изделий, технического сукна, нетканых ма-

териалов, ковров технического назначения и др.), пищевая промышленность. Драматический театр. Краеведческий музей. Вблизи Д. – Федеральный атомный центр. Переименован в честь Г. Димитрова.

**ДИМИТРОВГРАД**, город в южной части Болгарии, на р. Марица. Транспортный узел. Нас. св. 60 т.ч. Важный промышленный центр. Химическое машиностроение, производство удобрений, текстильная, цементная, пищевая (в т.ч. консервная) промышленность; выращивание ранних овощей в теплицах. Добыча угля. Образован в 1947 путём слияния трёх населённых пунктов. Назван в честь Г. Димитрова.

**ДИНАМЮНДЕ**, официальное название г. *Даугавпилс* в Латвии до 1893. Ныне в черте г. Рига.

**ДИНАРА** (Dinara), хребет в пределах Динарского нагорья, гл. обр. по границе Боснии и Герцеговины с Хорватией. Длина ок. 100 км. Высота до 1913 м (г. Троглав). Сложен преим. известняками, развит карст. Вершины безлесны, на склонах – ксерофитные кустарники, дубовые и буковые леса.

**ДИНАРСКОЕ НАГОРЬЕ** (Dinarsko gorje), на Балканском полуострове, в Хорватии, Боснии и Герцеговине, Югославии, Албании. Длина ок. 150 км, ширина до 230 км. Преобладают среднегорья, наибольшая высота 2692 м (г. Езерца в Северо-Албанских Альпах). Основные хребты и массивы (Велебит, Динара, Дурмитор, Копаноник и др.) протягиваются с С.-З. на Ю.-В. вдоль побережья Адриатического моря. Сев.-зап. часть Д. н., сложенная преим. известняками, – классический район развития карста (поля, карстовые поля и т.п.), на В. – хребты, образованные гл. обр. сланцами и песчаниками. Средиземноморские кустарники, дубово-буковые и хвойные леса, горные степи и пустоши. Нац. парки.

**ДИНДИГАЛ**, Диндугкал, город в юж. части Индии, близ гор Пални, штат Тамилнад. Ж.-д. узел. Нас. 182 т.ч. Центр табачного производства. Текстильные, кожевенные предприятия.

**ДИОМИДА ОСТРОВА**, острова Гвоздева, два острова и скалы в Беринговом проливе. Остров Ратманова (пл. ок. 10 км<sup>2</sup>, высота до 513 м) – самая восточная точка России (169°02' в.д.); о. Крузенштерна и скала Феруэй принадлежат США. Открыты в 1728 русской экспедицией В. Беринга. В 1732 Д. о. были нанесены на карту И. Фёдоровым и М. С. Гвоздевым.

**ДИРБОРН** (Dearborn), город в США, юго-зап. пригород Детройта, штат Мичиган. Нас. 91,4 т.ч. Автомобильная промышленность (правление и заводы компании «Форд»). Чёрная металлургия, металлообрабатывающая, станкоинструментальная, военная промышленность. Музей истории автомобиля.

**ДИРЕДАВА**, см. *Дире-Дауа*.

**«ДИРЕТТИССИМА»** («Direttissima»), скоростная двухпутная ж.-д. магистраль Флоренция – Рим, в Италии.

Протяжённость 314 км. Эксплуатируется с 1976.

**ДИСКО** (Disco), остров в море Баффина, у зап. берегов Гренландии; владение Дании. Пл. 8,6 т.км<sup>2</sup>. Базальтовое плато (высота до 1919 м), частично покрытое ледниками. Порт – Годхавн (Кекертарссуак).

**ДИСНА**, город (с 1940) в Белоруссии, в Витебской обл., при впадении р. Дисна в Западную Двину, в 12 км от ж.-д. станции Борковичи. Нас. 2,6 т.ч. Плодоовощной завод. Основан в 11 в.

**ДИСПУР**, город в сев.-вост. части Индии, в Ассамской долине. Адм. центр штата Ассам.

**ДИУ**, остров; см. *Даман и Диу*.

**ДИУРБЕЛЬ** (Diourbel), город на З. Сенегала. Адм. центр области Диурбель. Узел жел. и автомобильных дорог. Нас. 70 т.ч. Центр с.-х. района (выращивают гл. обр. арахис, зерновые, маниок; разводят крупный рогатый скот). Производство арахисового масла.

**ДИХАНГ**, ряд грандиозных ущелий в месте прорыва Гималаев р. Брахмапутра (общая длина ок. 400 км, глубина 3–5 т.м, высота падения до 2 т.м, ср. расход воды ок. 7,5 т.м<sup>3</sup>/с). Многочисленные пороги и водоскаты.

**ДИЯЛА**, Гаверуд, Сирван, река в Иране и Ираке, левый приток р. Тигр. Длина (от истока р. Сирван) 440 км, пл. бассейна св. 30 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Загрос, течёт по Месопотамской низменности. Ср. расход воды 130 м<sup>3</sup>/с. Используются гл. обр. для орошения. Судходна во время половодья от г. Баакуба (Ирак).

**ДИЯЛА**, мухафаза на В. Ирака. Пл. 19,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн.ч. Адм. центр – Баакуба.

**ДИЯРБАКЫР** (Diyarbakir), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 15,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 950 т.ч. Адм. центр – Диярбакыр.

**ДИЯРБАКЫР** (Diyarbakir), город на Ю.-В. Турции, на р. Тигр. Адм. центр ила Диярбакыр. Транспортный узел. Нас. 448 т.ч. Текстильная, пищевая промышленность. Электромашиностроительный завод. К.-З. от Д. – добыча медных руд и хромитов.

**ДМАНИСИ**, город (с 1981) в Грузии, в ущелье р. Машавера, в 30 км от ж.-д. станции Казрети. Нас. 6,5 т.ч. Маслоперерабатывающая, швейная и чаеразвешивочная фабрики. Близ совр. Д. – развалины одноимённого города-крепости 6–15 вв., на территории которой – трёхцерковная базилика «Дманисский Сион» (6 в.).

**ДМИТРИЕВКА**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Тамбовской обл., центр Никифоровского района, в 50 км от Тамбова. Расположен на р. Полной Воронеж (бассейн Дона). Ж.-д. станция Никифоровка. Нас. ок. 10 т.ч. Сахарный, комбикормовый заводы, ремонтно-технические, агрохимические и автотранспортные предприятия. Основан в 1636 под названием Бельский городок в связи со строительством оборонительной черты.

**ДМИТРИЕВ-ЛЫГОВСКИЙ**, город (с 1779) в России, в Курской обл., центр Дмитриевского района, на р. Свапа. Ж.-д.

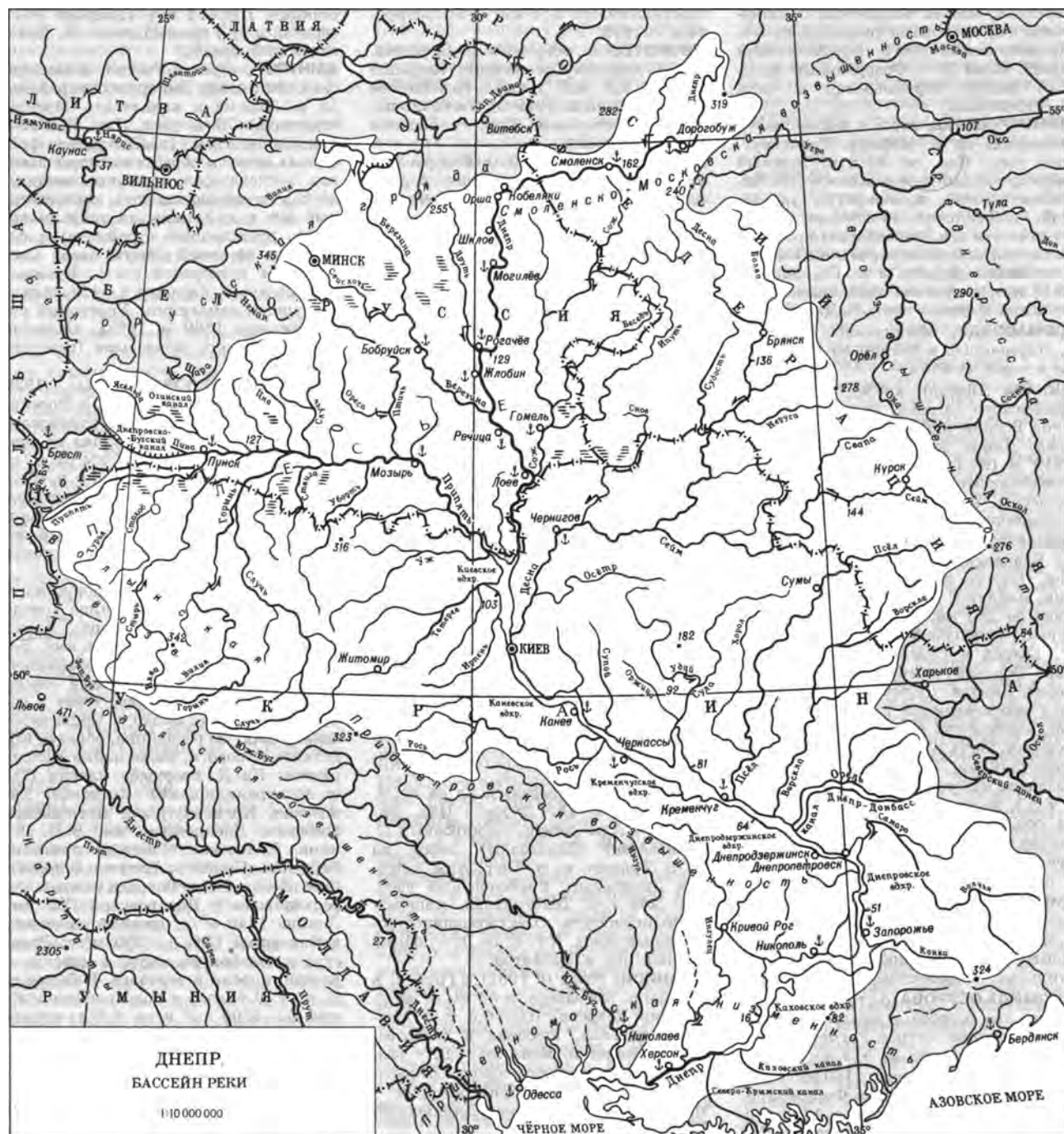
станция. Нас. 11 т.ч. Пищевая (консервная и др.) промышленность. Краеведческий музей.

**ДМИТРОВ**, город в России, в Московской обл., центр Дмитровского района, на р. Яхроме и канале им. Москвы (пристань). Ж.-д. узел. Нас. 64,2 т.ч. Машиностроение (производство фрезерных и деревообрабатывающих станков, экскаваторов, дорожных машин), лёгкая (швейные изделия, искусственный мех и др.), пищевая промышленность, производство стройматериалов. Фабрика офсетной печати, завод алюминевой консервной ленты. Краеведческий музей. Основан в 1154. Архитектурные памятники: Успенский собор (между 1509 и 1523), ансамбль Борисоглебского монастыря (известен с 1462) и др.

**ДМИТРОВСК-ОРЛОВСКИЙ** (до 1929 Дмитровск), город (с 1782) в России, в Орловской обл., центр Дмитровского района, на р. Общерича, близ её впадения в р. Нерусса, в 32 км от ж.-д. станции Комаричи. Нас. 6,8 т.ч. Фабрика нетканых материалов (нетканое полотно, ковровые изделия), пеньково-завод; асфальтовый и кирпичный заводы, пищевые предприятия. Основан в 1711.

**ДНЕПР**, река в России, Белоруссии и Украине, третья по величине (после Волги и Дуная) в Европе. Длина 2201 км, пл. бассейна 504 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Валдайской возвышенности, впадает в Днепропетровский лиман Чёрного моря. В верховье течёт в неширокой долине, около г. Орша пересекает гряды из песчаника, образуя Кобеляцкие пороги; ниже поймы расширяется. На Д. сооружён каскад ГЭС (с водохранилищами): Киевская, Каневская, Кременчугская, Днепродзержинская, Днепровская им. В.И. Ленина, Каховская. Главные притоки: Березина, Припять, Ингулец (справа); Сож, Десна, Псел, Ворскла (слева). Ср. расход воды у Днепровской ГЭС им. Ленина 1440 м<sup>3</sup>/с, ниже по течению, у Каховской ГЭС, – 1360 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря до марта в низовье и до нач. апреля в верховье. В бассейне Д. – св. 9 т. озёр и водохранилищ общей пл. 5500 км<sup>2</sup> и св. 6,5 т. прудов общей пл. 284 км<sup>2</sup>. Д. соединён с Западной Двиной Березинской (не действует), с Неманом Днепровско-Неманской (не действует), с Бугом Днепровско-Бугской водными системами. Воды Д. используются для водоснабжения и орошения (каналы: Днепр – Кривой Рог, Днепр – Донбасс, Северо-Крымский). Судходна на 1677 км от устья. Крупнейшие города: Смоленск (Россия), Могилёв (Белоруссия), Киев, Черкассы, Кременчуг, Днепродзержинск, Днепрпетровск, Запорожье, Николаполь, Херсон (Украина). Карту см. на стр. 232.

**ДНЕПРОВСКИЕ ПОРОГИ**, выходы коренных горных пород в русле Днепра, в Украине, между городами Днепрпетровск и Запорожье. Существовало 10 порогов и 30 каменных гряд общей длиной ок. 75 км (при высоте падения



воды ок. 40 м). Д.п. затрудняли судоходство. Затоплены водами Днепро-ского водохранилища.

**ДНЕПРОВСКИЙ ЛИМАН**, залив Чёрного моря у берегов Украины. Длина 55 км, ширина 7,4–16,7 км, глубина ок. 5 м. На З. отгорожен от моря низкой песчаной Кинбурнской косой; соединяется с морем проливом шириной 4,3 км. Зимой замерзает. В Д.л. впадают реки Днепр и Южный Буг, который в нижнем течении образует Бугский лиман. Порт – Очаков.

**ДНЕПРОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в Украине, объединяет многочисленные обособленные месторождения на территории Днепропетровской, Запорожской, Житомирской, Винницкой, Кировоградской областей. Пл. ок. 150 т.км<sup>2</sup>. Наличие углей известно с 16 в. Добыча угля, начатая в 1798, вскоре была прекращена, возобновлялась в 1868–1902 и 1914–18; интенсивное освоение бассейна ведётся с 1946. Разведанные запасы бурых углей св. 2 млрд. т, из них пригодных для

открытой разработки ок. 0,5 млрд. т. Промышленная угленосность связана с нижнепалеогеновыми отложениями. Угленосная толща содержит 1–3 залежи бурого угля мощностью до 10–20 м, залегающих на глубине от 5 до 160 м. Разрабатывается 9 месторождений. Добыча ведётся открытым и подземным способами. В углях некоторых месторождений – повышенное содержание битумов, они используются для получения буроугольного роска. Центр – г. Александрия.



**ДНЕПРОВСКО-БУГСКИЙ КАНАЛ**, в Белоруссии, соединяет р. Пина (приток Припяти, бассейн Днепра) с р. Мухавец (приток Буга, бассейн Вислы). Строительство начато в 1775, основные работы проводились в 1846–48. В Великую Отечественную войну был разрушен, в 1945–46 восстановлен и реконструирован. Длина 196 км. 10 шлюзов.

**ДНЕПРОВСКО-БУГСКИЙ ЛИМАН**, см. *Бугский лиман, Днепровский лиман.*

**ДНЕПРОВСКО-ДОНЕЦКАЯ ГАЗОНЕФТЕНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, на территории Украины (Черниговская, Сумская, Полтавская, Днепропетровская, Харьковская, Луганская области) и России (Ростовская обл.). Входит в *Днепровско-Припятскую газонефтеносную провинцию*. Пл. ок. 115 т. км<sup>2</sup>. Промышленная разработка месторождений ведётся с 1952. Основные месторождения нефти и газа – в девонских, каменноугольных и нижнепермских отложениях; нефтяные залежи преим. на глубине до 4500 м, газовые и газоконденсатные – до 5000–5800 м. Всего в пределах области выявлено ок. 90 месторождений нефти и газа. Крупнейшие месторождения: Шебелинское, Западно-Крестиченское, Ефремовское (газоконденсатные), Глинско-Розышевское, Гнединцевское (нефтегазоконденсатные), Ляляковское (нефтяное). Центры по разведке и добыче нефти и газа – города Чернигов, Прилуки, Балаклея и др.

**ДНЕПРОВСКО-ДОНЕЦКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, на территории Украины (Черниговская, Киевская, Сумская, Харьковская, Полтавская, Днепропетровская, Донецкая и Луганская области) и России (Белгородская, Воронежская, Ростовская и Волгоградская области). Пл. около 300 т. км<sup>2</sup>. Приурочен к одноимённой тектонической впадине, выполненной мощной (до 11–18 км) толщей осадочных пород от девонского до четвертичного возраста включительно и осложнённой в осевой части соляно-купольными структурами. Основные водоносные горизонты и комплексы олигоцен-четвертичных, эоценовых, турон-сенонских, сеноман-альбских, юрских, каменноугольных (в меньшей степени триасовых и пермских) отложений на глубине до 300–800 м (иногда до 1000 м). Водоносны пески, песчаники, известняки и мергельно-меловые породы мощностью 40–80 м (реже 200–250 м). Воды в основном напорные, местами самоизливающиеся. Величина напора до 800 м и более, водопроницаемость от 20–30 до 300–1100 м<sup>2</sup>/сут. Дебит скважин изменяется от долей до 15, реже 30–55 л/с. Воды пресные гидрокарбонатные, редко с минерализацией до 3 г/л. На участках распространения каменной соли и гипсов состав более сложный и минерализация гораздо выше. Глубинные рассолы содержат I, Вг, В. Температура вод изменяется от 7–10 °С в верхней части разреза до 150–200 °С в нижней части. Естественные ресурсы пресных подзем-

ных вод бассейна на пл. 109 т. км<sup>2</sup> составляют 180 м<sup>3</sup>/с, эксплуатационные – 290 м<sup>3</sup>/с.

**ДНЕПРОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Днепр, в Украине. Образовано плотной Днепрогэс. Заполнено в 1933, вторично в 1948 (после восстановления Днепрогэс, разрушенного в годы Великой Отечественной войны). В результате подпора в низовьях р. Самара образовалось искусственное озеро (им. Ленина). Пл. водохранилища 410 км<sup>2</sup>, объём 3,3 км<sup>3</sup>, длина 129 км, наиб. ширина 3,5 км. Недельное регулирование стока; колебания уровня до 2,9 м. Улучшило условия судоходства. Используется для водоснабжения, орошения и рыбного хозяйства.

**ДНЕПРОВСКО-ПРИПЯТСКАЯ ГАЗОНЕФТЕНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, на территории Белоруссии (Гомельская, Могилёвская, Минская области), Украины (Черниговская, Полтавская, Харьковская, Сумская, Днепропетровская и Луганская области) и России (Ростовская обл.). Приурочена к Полесской и Приднепровской низменностям, расположена в бассейне р. Днепр. Объединяет *Днепровско-Донецкую газонефтеносную область* и *Припятскую нефтегазоносную область*, которые включают 3 нефтеносных, 3 газонефтеносных и 3 газосносных района. Пл. 100 т. км<sup>2</sup>. Наиболее значительные месторождения: Шебелинское, Западно-Крестиченское, Ефремовское, Яблунское (газоконденсатные); Глинско-Розышевское, Гнединцевское (нефтегазоконденсатные); Ляляковское, Осташковичское, Речицкое (нефтяные). Первое месторождение нефти открыто в 1936, газа – в 1950. Всего открыто св. 140 месторождений. Основные нефтегазоносные комплексы связаны с палеозойскими отложениями. Продуктивные горизонты выявлены на глубинах от 0,4 до 6,1 км. Нефти преим. лёгкие (800–820 кг/м<sup>3</sup>), малосернистые, парафинистые. Свободные газы содержат до 95% метана, 4–19% тяжёлых углеводородов, от 10 до 300 г/м<sup>3</sup> конденсата.

**ДНЕПРОДЗЕРЖИНСК**, город (с 1926) в Украине, в Днепропетровской обл. Порт на р. Днепр. Ж.-д. станция. Нас. 281 т. ч. Днепровский металлургический комбинат, коксохимические заводы; химическая промышленность (ПО «Азот», Приднепровский химический завод); машиностроение и металлообработка (заводы: вагоностроительный, котельно-механический, «Металлист» и др.); производство стройматериалов (цемент, железобетонные изделия и др.); мебельная и швейная фабрики; пищевая промышленность. ТЭЦ, ГЭС. Вуз. Музей истории города. Известен с 1750. До 1936 – Каменское, переименован в честь Ф. Э. Дзержинского.

**ДНЕПРОДЗЕРЖИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Днепр, в Украине. Образовано плотной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1963–65. Пл. 567 км<sup>2</sup>, объём 2,45 км<sup>3</sup>, длина 122 км, наибольшая ширина 8 км. Сезонное регулирование

стока; колебания уровня до 0,5 м. Улучшило условия судоходства. Используется для орошения, водоснабжения и рыбного хозяйства.

**ДНЕПРОПЕТРОВСК**, город (с 1783) в Украине, центр Днепропетровской обл. Порт на р. Днепр. Ж.-д. узел. Нас. 1147 т. ч. Главные отрасли промышленности: чёрная металлургия (2 металлургических, 2 трубопрокатных заводов и др.), машиностроение (ПО: «Южный машиностроительный завод», по выпуску тяжёлых прессов, обогатительного оборудования и др.; заводы: Днепровский машиностроительный, горно-шахтного оборудования, металлургического оборудования, станкостроительный, комбайновый, электровозостроительный, радиозавод и др.), коксохимическая, химическая (ПО «Днепропластмасс»; заводы: шинный, лакокрасочный и др.); лёгкая (в т. ч. швейная, трикотажная, обувная), пищевая; производство стройматериалов. Днепропетровский научный центр Нац. АН Украины. 9 вузов (в т. ч. 2 университета). 5 театров (в т. ч. Театр оперы и балета). 3 музея (в т. ч. исторический и художественный). Основан в 1776, до 1796 и в 1802–1926 Екатеринослав; в 1796–1802 Новороссийск. Дворец Потёмкина (кон. 18 в., ныне Дворец студентов). Преображенский кафедральный собор (19 в.). Назван по имени Г. И. Петровского.

**ДНЕПРОПЕТРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 31,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3852 т. ч. Центр – Днепропетровск.

**ДНЕПРОРУДНОЕ**, город (с 1970) в Украине, в Запорожской обл., близ ж.-д. станции Каховское Море. Нас. 23,8 т. ч. Запорожский железорудный комбинат; заводы: железобетонных конструкций, строительного-отделочных машин. Основан в 1961 в связи с промышленным освоением Белозёрского железорудного района. В 25 км от Д. – одноимённый порт на Каховском водохранилище.

**ДНЕСТР** (молд. Нистру, Nistru), река в Украине и Молдавии (частично по границе обоих государств). Длина 1352 км, пл. бассейна 72,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев.-вост. склонах Украинских Карпат. Впадает в Днестровский лиман Чёрного моря. В верховьях – горная река, ниже г. Галич течение спокойнее. В низовьях течёт в широкой долине по Причерноморской низменности. Основные притоки: Стрый, Реут (справа); Серет, Збруч (слева). Ср. расход воды у г. Бендеры 310 м<sup>3</sup>/с. Летние паводки, ледостав неустойчивый. На Д. – Дубоссарская ГЭС и водохранилища. Используется для орошения, лесосплава (в верховьях). Регулярное судоходство от г. Сороки до устья (с перерывом у Дубоссарской ГЭС). На Д. – крупные города Могилёв-Подольский (Украина), Рыбница, Тирасполь (Молдавия).

**ДНЕСТРОВСК** (Dnestrovsc), посёлок городского типа в Молдавии, на берегу Кучурганского лимана, в 22 км от ж.-д. станции Кучурган. Молдавская ГРЭС. Гравийный завод. Основан в 1963.

## 234 ДНЕСТРОВСКИЙ

**ДНЕСТРОВСКИЙ ЛИМАН**, залив Чёрного моря, отделённый от него промывкой в двух местах узкой и низкой песчаной косой Бугаз; затопленное устье р. Днестр. Пл. 360 км<sup>2</sup>, длина 41 км, ширина 4–12 км, глубина 2,6 м. Впадает р. Днестр. Зимой частично замерзает. На Д. л. – города и порты Белгород-Днестровский, Овидиополь.

**ДНЕСТРОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Днестр, в Украине и Молдавии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1976–78. Пл. 142 км<sup>2</sup>, объём 3 км<sup>3</sup>. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 18,5 м. Используется в целях энергетики, для ирригации, борьбы с наводнениями.

**ДНО**, город (с 1925) в России, в Псковской обл., центр Дновского района, в 113 км от Пскова. Ж.-д. узел. Нас. 11,8 т.ч. Завод строительных стальных конструкций, предприятия ж.-д. транспорта; льнозавод.

**ДОБЕЛЕ** (Dobele) (до 1917 официальное название Доблен), город (с 1917) в Латвии, на р. Берзе. Ж.-д. станция. Нас. 15,6 т.ч. Химическая, лёгкая, пищевая промышленность. Известен с 13 в. Руины готического замка (14 в.), лютеранская церковь (15 в.).

**ДОБРИЧ** (в 1949–94 Толбухин), город на С.-В. Болгарии. Нас. 130 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Машиностроение, пищевкусовая, текстильная, кожевенно-обувная промышленность.

**ДОБРОЙ НАДЕЖДЫ МЫС** (англ. Cape of Good Hope), скалистый мыс на Ю. Африки (34°21' ю. ш. и 18°30' в. д.), в ЮАР. Португальский мореплаватель Б. Диаш, открывший мыс в 1488, назвал его мысом Бурь (португ. Cabo das Tormentas), но португальский король Жуан II переименовал его в Д. н. м. (надеясь достигнуть отсюда Индии).

**ДОБРОМИЛЬ**, город (с 1939) в Украине, в Львовской обл., в 6 км от ж.-д. станции Хыров. Нас. 5,8 т.ч. Деревообрабатывающий комбинат, комбикормовый завод. Известен с 1374.

**ДОБРОПОЛЬЕ**, город (с 1953) в Украине, в Донецкой обл., на р. Бык. Ж.-д. станция. Нас. 40,5 т.ч. Добыча каменного угля; производство стройматериалов; предприятия пищевой промышленности.

**ДОБРУДЖА** (Dobrogea), историческая область между нижним течением Дуная и Чёрным морем, гл. обр. в пределах плато Добруджа. Северная (большая) часть Д. входит в состав Румынии, южная – в состав Болгарии.

**ДОБРУШ**, город (с 1935) в Белоруссии, в Гомельской обл., на р. Ипуть. Ж.-д. станция. Нас. 20,1 т.ч. Бумажная фабрика, фарфоровый завод. Известен с 16 в.

**ДОБРЯНКА**, город (с 1943) в России, в Пермской обл., центр Добрянского района, пристань на р. Кама. Ж.-д. станция. Нас. 38,3 т.ч. Деревообрабатывающий комбинат; заводы (железобетонных конструкций, ремонтно-механический). Пермская ГРЭС. Краеведческий музей. Известен с 1623.

**ДОВЕР** (Dover), город на востоке США. Адм. центр штата Делавэр. Транспортный узел. Нас. св. 20 т.ч. Химическая, пищевая, бумажная промышленность.

**ДОВЕР** (Dover), город в США, штат Нью-Хэмпшир; см. *Портсмут*.

**ДОВИЛЬ-СЮР-МЕР** (Deauville-sur-Mer), приморский климатический курорт во Франции, на берегу пролива Ла-Манш, в устье р. Тук, к Ю.-З. от г. Гавр. Нас. ок. 5 т.ч. Как курорт развивается со 2-й пол. 19 в. Центр конного и парусного спорта. Туризм.

**ДОГГЕР-БАНКА** (Dogger Bank), обширная отмель в центральной части Северного моря. Вытянута с Ю.-З. на С.-В. на 260 км, ширина 30–60 км, наименьшая глубина 49 м. Район интенсивного промысла рыбы (особенно трески).

**ДОДЕКАНЕС**, см. *Спорады Южные*.

**ДОДОМА** (Dodoma), столица Танзании. Адм. центр области Додомы. Транспортный узел. Нас. 203 т.ч. Пищевкусовая промышленность (производство фруктовых консервов, какао-масла и др.), переработка с.-х. продукции, деревообработка. НИИ геологии и горного дела. Геологический музей.

**ДОКУЧАЕВСК** (до 1954 посёлок Еленовские Карьеры), город в Украине, в Донецкой обл., в 14 км от ж.-д. станции Еленовка. Нас. 26,3 т.ч. Флюсодолмитовый комбинат; производство стройматериалов. Основан в 1898. Назван в честь русского естествоиспытателя В. В. Докучаева.

**ДОКШИЦЫ**, город (с 1940) в Белоруссии, в Витебской обл., в 12 км от ж.-д. станции Парафьяново. Нас. 7,2 т.ч. Комбинат стройматериалов. Известен с 15 в.

**ДОКШУКИНО**, название г. *Нарткала* в России, в Кабардино-Балкарии, до 1967.

**ДОЛГОПРУДНЫЙ**, город (с 1957) в России, в Московской обл., в 20 км к С. от Москвы. Ж.-д. станция. Нас. 67,6 т.ч. Заводы: машиностроительный, тонкого органического синтеза; камнеобрабатывающий комбинат, фабрика театральных принадлежностей. Московский физико-технический институт. Центральная агрологическая обсерватория. Вырос из пристанционного посёлка, основанного в 1931 (в 1935–38 назывался Дирижаблестрой), где находилась первая отечественная опытная дирижаблестроительная верфь.

**ДОЛЖ** (Dolj), жудец на Ю. Румынии. Пл. 7,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 759 т.ч. Адм. центр – Крайова.

**ДОЛИНА**, город (с 1939) в Украине, в Ивано-Франковской обл., в предгорьях Карпат. Ж.-д. станция. Нас. 23,3 т.ч. Заводы: газоперерабатывающий, соеварный, «Металлист»; хлопкопрядильная, швейная фабрики; пищевая промышленность; производство стройматериалов. Известен с 10 в. В районе Д. – добыча нефти и газа.

**ДОЛИНА ГЕЙЗЕРОВ**, уникальный природный памятник на В. Азиатской части России, на полуострове Камчатка,

в Кроноцком заповеднике, на участке расширенной нижней части долины р. Гейзерная, между вулканами Кихпыныч на С. и Большой Семьячик на Ю., в месте её слияния с р. Шумная. На территории шириной до 4 км, длиной 6 км и глубиной до 400 м расположены 9 групп гейзеров (из них 20 гейзеров крупных, не уступающих по величине, силе извержений и грандиозности зрелища гейзерам Исландии, Йеллоустонского нац. парка США и Новой Зеландии), периодически извергающих пароводяную смесь струями на высоту в неск. десятков метров. Самый высокий в России гейзер Великан – в долине р. Гейзерная (высота струй до 40 м); эффектные извержения гейзеров Жемчужный и Плачущий. Живописная местность является популярным местом туризма.

**ДОЛИНА КУВШИНОВ**, горная долина в Лаосе, к Ю.-В. от г. Луангпранг. Сохранилось ок. 250 каменных сосудов (т. н. кувшинов), частично врытых в землю. Изготовлены в 1–5 вв., вероятно, использовались для захоронений праха вождей и др. знатных лиц, по другой версии, служили хранилищем риса или вина.

**ДОЛИНА МГГ**, понижение ледниковой поверхности в Восточной Антарктиде, между 55 и 80° в.д. Постепенно повышается от моря Содружества (заливы Прюдс и Макензи) к Полюсу относительной недоступности до высоты 2800 м. Длина ок. 1000 км. Ширина ок. 600 км. На С. часть долины образована *Ламберта ледником*. Названа в честь Международного геофизического года (МГГ, 1957/58).

**ДОЛИНА ОЗЁР**, между Гобийским Алтаем и Хангаем, на Ю.-З. Монголии. Длина ок. 500 км. Высота 1000–1400 м. Каменные равнины, участки песков. Цепь замкнутых котловин, с многочисленными бессточными озёрами (Бонцаган-Нур, Орог-Нур и др.), солончаками, такырами.

**ДОЛИНА СМЕРТИ** (Death Valley), межгорная безводная впадина в пустыне Мохаве на Ю.-З. США, штат Калифорния. Длина с С.-З. на Ю.-В. ок. 250 км. Одна из наиболее глубоких (85 м ниже ур. м.) впадин на Земле, самое низкое место Северной Америки. Абсолютный максимум темп-ры воздуха 56,7 °C (самая высокая в Западном полушарии). Название связано с гибелью здесь в 1849 золотоискателей от недостатка воды. Нац. памятник природы (пл. ок. 840 т.га, основан в 1933).

**ДОЛИНСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Долинского района, в южной части о. Сахалин. Ж.-д. станция. Нас. 15 т.ч. Целлюлозно-бумажный, механический заводы. В районе Д. – добыча угля.

**ДОЛИНСКАЯ**, город (с 1957) в Украине, в Кировоградской обл. Ж.-д. узел. Нас. 21,6 т.ч. Маслодельный, железобетонных изделий, комбикормовый заводы; птицекомбинат. Возник в 1873.

**ДОЛИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в Украине, в 50 км к З. от г. Ивано-Франковск. Входит в *Пред-*

карпатскую нефтегазоносную область. Расположено во внутренней зоне Предкарпатского краевого прогиба. Открыто и разрабатывается с 1950. Нефтяная залежь высотой 1401 м находится на глубине 1590 м (кровля) и связана с отложениями эоцена и олигоцена. Плотность нефти 850 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 0,18–0,32%. Центр добычи – г. Ивано-Франковск.

**ДОЛОМИТОВЫЕ АЛЬПЫ** (Alpi Dolomiti), горный массив в Восточных Альпах, на С.-В. Италии. Длина 120 км. Высота до 3342 м (г. Мармоллада). Сложены доломитами и известняками. Характерны зубчатые гребни, отвесные склоны. Снежники. Лиственные и хвойные леса. Несколько резерватов. Курорты (Кортина-д'Ампеццо и др.). Туризм, зимние виды спорта.

**ДОМБАЙСКАЯ ПОЛЯНА**, межгорная котловина у подножия сев. склона Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа (на высоте 1620 м), в России (Карачаево-Черкесия). Расположена в истоках р. Теберда, на территории *Тебердинского заповедника*. Над Д. п. поднимаются горные хребты высотой до 4046 м (г. Домбай-Ульген). На склонах (до высоты 2400 м) – хвойные леса. Район альпинизма, туризма, горно-лыжного спорта.

**ДОМБАЙ-УЛЬГЕН**, Домбай-Ельген, вершина в зап. части Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, на границе России (Карачаево-Черкесия) и Грузии. Высота 4046 м. Сложена гнейсами, кристаллическими сланцами, гранитами. Покрыта вечными снегами и ледниками.

**ДОМБИВЛИ**, город на З. Индии, на Конканском побережье, в агломерации Улхаснагар. Нас. св. 10 т. ч. Хлопчатобумажная, автомобильная, химическая промышленность.

**ДОМБРОВА-ГУРНИЧА** (Dąbrowa Górnicza), город на Ю. Польши, в *Верхнесилезской агломерации*. Нас. 131 т. ч. Металлургический комбинат; машиностроение (в т. ч. станкостроение), стекольная, химическая промышленность.

**ДОМИНИКА** (Dominica), вулканический остров в группе Навстренных островов архипелага Малые Антильские острова. С 1978 на Д. – независимое государство Доминика.

**ДОМИНИКА** (Dominica), Содружество Доминики (Commonwealth of Dominica), государство на одноимённом острове в архипелаге Малые Антильские острова в Карибском море, между Северной Америкой и Южной Америкой. Пл. 749,8 км<sup>2</sup>. Нас. 74,4 т. ч., гл. обр. негры и мулаты; ок. 1,5 т. индейцев-карибов живёт на вост. берегу острова. Официальный язык – английский. Св. 70% верующих – католики. Средняя плотность нас. 99,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>.



Столица – Розо. Адм.-территориальное деление: 10 приходов. Глава государства – президент. Законодательный орган – Палата собрания (однопалатный парламент).

**Природа.** Поверхность территории Д. гористая (высота до 1447 м, вулкан Дьяблотен). Месторождения пемзы и известняка. Серные и минеральные источники. Климат тропический пассатный, влажный. Ср.-мес. темп-ры почти не меняются по сезонам (25–27 °С). Осадков 1500–2500 мм в год, дождливый сезон с июня по октябрь; часты тропические ураганы. Влажные тропические леса. Термальные источники. Нац. парк Морн-Труа-Питон.

**История.** В 1493 остров открыт испанцами. С 1763 колония Великобритании. В 1958–62 в Вест-Индской федерации. С 1967 «ассоциированное с Великобританией государство». В 1978 провозглашена независимость Доминики.

**Хозяйство.** Основа экономики Д. – сел. хозяйство и туризм. ВВП на душу нас. 2990 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 31,2, сел. хозяйства 19,8, промышленности 7,9 (в т. ч. обрабатывающей 7,0). Экономически активное нас. – 26,4 т. ч. (38% всего нас. страны), из них занято в сел. хозяйстве св. 30%, в сфере обслуживания 15,4%, в промышленности 8,5%; безработных 23%.

В сел. хозяйстве используется 23% территории страны, луга и пастбища занимают 3%, леса – 66%. Главная экспортная культура – бананы (сбор 40 т. т в год). Другие товарные культуры (сбор т. т в год) – цитрусовые (10,7 грейпфрутов, а также лаймы, апельсины), кокосовая пальма (8,8 кокосовых орехов). Поголовье (т.) крупного рогатого скота 13,4, коз 9,7, овец 7,6. Ведутся заготовки тропической и хвойной древесины.

Разрабатываются месторождения пемзы (ок. 110 т. т в год), известняка. Производство электроэнергии 52,4 млн. кВт ч в год. Обрабатывающая промышленность представлена небольшими предприятиями по переработке с.-х. сырья. Производство туалетного и хозяйственного мыла, кокосового масла, фруктовых соков и консервов, прохладительных напитков, рома, сигар (из импортного табака) и др. Имеются неск. деревообрабатывающих предприятий, цементный завод.

Железных дорог нет. Длина автодорог 765 км (в т. ч. 50% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 2,77, грузовых и автобусов 2,84. Тоннаж морского торгового флота 3,1 т дедвейта.

Экспорт: бананы (ок. 40% стоимости), туалетное и хозяйственное мыло (св. 30%), лимонный сок, ром. Основные внешнеторговые партнёры: страны Карибского бассейна, Великобритания, США.

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**ДОМИНИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА** (República Dominicana), государство в восточной части острова Гаити, в группе Больших Антильских островов, в Карибском море, между Северной и Южной Америкой. Пл. 48,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,8 млн. ч.; 75% – испано-негритянские мулаты, 10% – негры, 15% – белые. Официальный язык – испанский. Большинство верующих (св. 90%) – католики. Ср. плотность нас. 160,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Санто-Доминго. Городское нас. 55,5%. Адм.-территориальное деление: 26 провинций и 1 национальный округ.



**Природа.** Рельеф гористый, территорию Д. Р. пересекают 4 субирированных горных хребта. Высота до 3175 м. Между хребтами и на побережье – плодородные равнины и низменности. Месторождения бокситов, золота, серебра; железных, медных, хромовых, никелевых руд; мрамора, гранита и др. Минеральные источники. Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры на низменностях 25–27 °С. Осадков 1000–2000 мм в год. Часты тропические ураганы. На влажных склонах гор – вечнозелёные тропические леса с ценными породами деревьев (махагониевое, кампешевое и др.), в более сухих районах – листопадные леса (леса занимают св. 1/10 части территории страны); саванны, кустарниковые заросли. Нац. парки: Армандо-Бермудес, Дель-Эсте, Лос-Айтисес.

**История.** В древности о. Гаити населяли индейцы. С кон. 15 в. вост. часть острова (территория современной Д. Р.) – колония Испании (Санто-Доминго). Испанские колонизаторы уничтожили б. ч. коренного населения. В 1821 в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 Санто-Доминго приобрела независимость, но в 1822 была включена в состав Респ. Гаити. С 1844 – независимая Доминиканская Республика. В 1861–1865 вновь под испанским господством. В 1916–24 оккупирована войсками США. В 1930 при поддержке монополий США установлен диктаторский режим Р. Л. Трухильо (сохранился до 1961). В нач. 60-х гг. развернулась борьба между сторонниками диктатуры и демократическими силами. В 1965 США предприняли вооружённую интервенцию против Д. Р. С 1966 (с пе-

рерывом в 1978–86) у власти правительство Реформистской социал-христианской партии.

**Хозяйство.** Д. Р. — экономически слаборазвитая аграрная страна, зависящая от иностранного, гл. обр. американского, капитала. ВВП на душу нас. 1460 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 36,9, промышленности 20,3 (в т. ч. добывающей 2,8), сел. хозяйства 12,7. Экономически активное нас. — 2,76 млн. ч. (37,6% всего нас. страны), из них занято в торговле и сфере обслуживания 21,1%, в промышленности 17,9%, сел. хозяйстве 12,9%; безработных 28%.

В сел. хозяйстве используется 30,6% территории страны, луга и пастбища занимают 43,4%, леса — 12,4%. Характерно наличие крупного помещичьего землевладения и карликовых крестьянских хозяйств (50% хозяйств имеют наделы менее 1 га). Главные товарные культуры — сахарный тростник (сбор ок. 10 млн. т в год, на Ю.-В. низменности), кофе (на Ю.-В. низменности и в долине Вера-Реаль) и какао-бобы (св. 40 т. т в год, в долине Сибая и вост. районах). Выращивают также бананы (ок. 350 т. т в год), рис, фасоль, табак, хлопчатник и др. Разведение крупного рогатого скота (св. 2 млн. голов) и домашней птицы ориентировано на последующий экспорт мяса. Лесозаготовки (982 т. м<sup>3</sup> в год).

Добыча в год: никеля 30,4 т. т, золота 4,121 т, медных и железных руд, серебра, поваренной соли. Производство электроэнергии 6,04 млрд. кВт·ч в год. Промышленность представлена преим. мелкими предприятиями по переработке с.-х. сырья и производству потребительских товаров; ок. 4/5 объёма производства приходится на потребительские товары кратковременного пользования. Наиболее развитая отрасль — сахарная (ок. 110 т. т очищенного сахара в год). Производство пива, рома, сигарет, швейных изделий, обуви. Никелевый комбинат (г. Бонао). Предприятия нефтеперерабатывающей, химической, цементной, текстильной, деревообрабатывающей промышленности, по сборке электротехнических изделий.

Длина (т. км) жел. дорог 1,7, автодорог 12,3 (в т. ч. 49% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 209, грузовых и автобусов 141,4.

Экспорт: ферроникель (ок. 1/3 стоимости), сахар-сырец (ок. 1/6), кофе (св. 1/10), какао (ок. 1/10), золото. Основные внешнеторговые партнёры: США, Нидерланды, Венесуэла, Мексика. Иностраный туризм (2,7 млн. ч. в год).

Денежная единица — доминиканское песо.

**ДОМОДЕДОВО**, город (с 1947) в России, в Московской обл., центр Домодедовского района, в 37 км к Ю. от Москвы. Ж.-д. станция. Нас. 57,7 т. ч. Производство стройматериалов (металлические конструкции, железобетон-

ные изделия, кирпич и др.), машиностроительный завод «Кондиционер», шерстопрядильная фабрика. Российский фонд кинофильмов. Близ Д. — один из аэропортов Москвы — Домодедово.

**ДОН**, река в России и Украине. Длина 1870 км, пл. бассейна 422 т. км<sup>2</sup>. Исток — на Среднерусской возвышенности, впадает в Таганрогский залив Азовского моря, образуя дельту (пл. до 340 км<sup>2</sup>). На значительном протяжении долина Д. следует крутому вост. краю Среднерусской возвышенности. Малые уклоны в низовьях обуславливают очень медленное течение. Главные притоки: Хопёр, Медведица, Сал (слева); Северский Донец (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 935 м<sup>3</sup>/с. Ледостав в верховьях с нач. ноября до сер. апреля, в низовьях — с нач. декабря до кон. марта. Д. соединён с Волгой судоходным Волго-Донским каналом им. В. И. Ленина. На Д. — Цимлянская ГЭС и водохранилища; Николаевский, Константиновский и Кочетовский гидроузлы. Рыболовство. Судоходна от устья р. Сосна (1604 км), регулярное судоходство от г. Лиски (1355 км). В бассейне Д. — заповедник Галичья Гора. Крупные города: Лиски, Калач-на-Дону, Ростов-на-Дону, Азов, Волгодонск (Россия).

**ДОНБАСС**, см. *Донецкий угольный бассейн*.

**ДОНГНАЙ** (Đồng Nai), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 7,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1762 т. ч. Адм. центр — Бьенхоа.

**ДОНГТХАП** (Đồng Tháp), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 3,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1462 т. ч. Адм. центр — Каолань.

**ДОНГУЗ-ОРУНБАШИ**, Награ, перевал через Главный, или Водораздельный, хребет Большого Кавказа, между верховьями рек Бакасан (Россия, Карачаево-Черкесия) и Ингури (Грузия). Высота 3203 м. Туризм.

**ДОНЕЦК**, город (с 1951) в России, в Ростовской области, близ ж.-д. станции Изварино. Пристань на р. Северский Донец. Нас. 50 т. ч. Добыча каменного угля (Донецкий бассейн). Эскаваторный завод; хлопкопрядильная, трикотажная фабрики. Основан донскими казаками в 1681, до 1955 Гундоровка.

**ДОНЕЦК**, город (с 1917) в Украине, центр Донецкой обл., на р. Кальмиус, в центральной части Донбасса. Ж.-д. узел. Нас. 1088 т. ч. Добыча каменного угля. Чёрная и цветная (завод цветных сплавов и др.) металлургия, машиностроение и металлообработка (произ-



водство горно-шахтного и металлургического оборудования, горно-спасательной аппаратуры, кабеля, холодильников, велосипедов, театрального и библиотечного оборудования и др.), коксохимическая, химическая (заводы: химических реактивов, пластмасс, резинотехнических изделий, красок и др.), лёгкая (хлопчатобумажный комбинат и др.), пищевкусовая промышленность; производство стройматериалов. Донецкий научный центр Нац. АН Украины. 5 вузов (в т. ч. университет). 3 театра (в т. ч. Театр оперы и балета). Краеведческий и художественный музеи. Основан в 1869, до 1924 Юзовка, до 1961 Сталино.

**ДОНЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ** (до 1961 Сталинская обл.), в Украине. Пл. 26,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5199 т. ч. Центр — Донецк.

**ДОНЕЦКИЙ КРЯЖ**, возвышенность на Ю. Восточно-Европейской равнины, в Украине и России. Простирается с С.-З. на Ю.-В. на 370 км. Высота до 367 м (г. Могила-Мечетная). Сложен в основном песчаниками, известняками и глинами, с которыми связаны месторождения каменного угля (*Донецкий угольный бассейн*). Сочетания волнистых междуречий и глубоко врезанных (до 150 м) речных долин. Останцовые купола, «могилы» (Саур-могила), кряжи (Нагольный кряж) и гривы. Овражная эрозия, карстовые формы рельефа. Сохранились участки широколиственных (дуб, ясень, клён) лесов и степей. **ДОНЕЦКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, Донбасс, важнейшая топливно-энер-

гетическая база Украины. Расположен гл. обр. на территории Украины (Донецкая, Луганская, Днепропетровская области) и частично России (Ростовская обл.). Пл. ок. 60 т. км<sup>2</sup>. Приурочен к крупному синклинию, расположенному между Воронежской антеклизой и Украинским кристаллическим массивом. Первые упоминания о нахождении каменного угля относятся к кон. 16 – нач. 17 вв. Систематические исследования – с 20-х гг. 18 в. Добыча угля в промышленных масштабах началась со строительством Луганского чугуноделательного завода (1795–1807). Разведанные запасы промышленных категорий каменного угля составляют ок. 60 млрд. т, перспективные – ок. 20 млрд. т, в т. ч. антрацита ок. 14, коксующихся углей ок. 10, газовых ок. 28, тощих св. 6. Продуктивны каменноугольные отложения. Пласты и прослои углей встречаются по всему каменноугольному разрезу отложений и располагаются через 20–40 м друг от друга (через 100 м в вост. части бассейна). Мощность большинства пластов от 0,6 до 1,2 м, изредка до 2,5 м. Добыча ведётся на глубинах 400–800 м, некоторые шахты достигают глубины 1000 м и более. Угли малофосфористые, от мало- до высокосернистых. Все пласты (кроме суперантрацитов) газоносны с глубины 150–500 м. Содержание газа настолько велико, что бассейн можно рассматривать как крупнейшее газовое месторождение со специфическими условиями распределения газов в угленосной толще. Общие геологические запасы углеводородных газов превышают 2,5 трлн. м<sup>3</sup>. Кроме угля в бассейне обнаружены и другие полезные ископаемые: природный газ (Шебелинское месторождение), сурьмяно-ртутные руды (Никитовское месторождение), каменная соль (Славяно-Артёмовский соленосный бассейн), мел (в Лисичанском районе и близ г. Славянск), меловые мергели, являющиеся цементным сырьём (в Амвросиевском районе), флюсовые известняки и металлургические доломиты (в Волновском и Старобешевском районах – Еленовское, Новотроицкое, Каракубинское месторождения), огнеупорные глины, кварцевые и формовочные пески (Часово-Ярское), различные строительные материалы – песчаники, известняки, кварциты, изверженные породы. Центры – города Донецк, Макеевка, Горловка, Лисичанск, Стаханов, Красный Луч, Шахты, Павлоград и др.

**ДОНКАСТЕР** (Doncaster), город в Великобритании, к Ю.-В. от г. Лидс, на р. Дон. Нас. 71,6 т. ч., с пригородами 293 т. ч. Машиностроение (в т. ч. тракторостроение, локомотивостроение) и металлообработка, химическая (производство синтетических волокон) промышленность. Торговый центр с.-х. района. Технический колледж. Ипподром.

**ДОНСКАЯ СОВЕТСКАЯ РЕСПУБЛИКА**, в составе РСФСР (23 марта – 8 мая 1918), на территории Области войска

Донского, ряда уездов Екатеринославской губернии. Столица – Ростов-на-Дону.

**ДОНСКОГО ВОЙСКА ОБЛАСТЬ**, административно-территориальная единица в Российской империи, населённая донскими казаками, управлявшаяся по особому положению. Официальное название с 1786 – Земля войска Донского, в 1870–1920 – Область войска Донского. Адм. центр – Черкасск, с 1807 – Новочеркасск. В 1920 преобразована в Донскую обл., в 1924 вошла в Северо-Кавказский край.

**ДОНСКОЙ**, город (с 1939) в России, в Тульской обл., на р. Дон. Ж.-д. станция Бобрик-Донской. Нас. 34,7 т. ч. Добыча бурого угля (Подмосковный бассейн). Механический, деревообрабатывающий заводы, домостроительный комбинат; производство кожгалантерейных изделий. Музей Подмосковного угольного бассейна. Планетарий. Известен со 2-й пол. 18 в. как с. Бобрики; с 1929 пос. Донской.

**ДОНЬЯНА**, Кото-Доньяна (Coto Doniana), национальный парк на Ю. Испании, в дельте р. Гвадалquivир. Пл. ок. 75,8 т. га. Основан в 1963 (до 1969 резерват). Протоки, болота; дюны, участки лесов средиземноморского типа (из пинии, пробкового дуба, можжевельника, фисташки и др. пород). В составе фауны: лесной кот, рысь, благородный олень, лань, кабан. Зимовки гусей, уток и др. водоплавающих птиц. Биосферный резерват.

**ДОРДОНЬ** (Dordogne), река на Ю.-З. Франции, правый приток Гаронны (с которой образует общий эстуарий Жиранду). Длина 472 км, пл. бассейна 23,4 т. км<sup>2</sup>. Истоки в сев. части массива Мон-Дор, протекает по Центральному Французскому массиву и Гароннской низменности. Ср. расход воды 405 м<sup>3</sup>/с, в нижнем течении – морские приливы. Каскад ГЭС. На Д. – города Бержерак, Либуэн (начало судоходства).

**ДОРДРЕХТ** (Dordrecht), город на З. Нидерландов. Порт в дельте Рейна. Нас. 116 т. ч. Авиа- и судостроение, электротехническая, химическая, пищевая промышленность. Музеи. Основан в 11 в. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**ДОРНБИРН** (Dornbirn), город на З. Австрии, земля Форарльберг, в долине Верхнего Рейна. Нас. 41 т. ч. Центр текстильного района (хлопкопрядение, производство швейных, трикотажных, вышитых изделий, гардин); металлообрабатывающая, электротехническая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Ярмарка образцов текстильных товаров. Туризм.

**ДОРОГОВУЖ**, город в России, в Смоленской обл., центр Дорогобужского района, на р. Днепр. Ж.-д. станция. Нас. 13,2 т. ч. Льноперерабатывающий, сыродельный, кирпичный заводы; производство мебели. Впервые упоминается в 1150. Близ Д., в пос. Верхнеднепровский, – Дорогобужская ГРЭС. В 19 км к В. от Д. – Гераси-

мо-Болдинский мужской монастырь (основан в 1528, действующий; здесь в Великую Отечественную войну располагался штаб партизанских соединений этого района Смоленщины).

**ДОРОХОВО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Московской обл., в 85 км к З. от Москвы. Ж.-д. станция. Нас. 4,7 т. ч. Заводы: электромеханический, стекольный; мебельная фабрика. Назван в честь героя Отечественной войны 1812 генерала И. С. Дорохова. В 12 км от Д., на р. Руза, – бальнеологический курорт Дорохово. Сульфатная кальциево-магниева и хлоридная натриевая минеральные воды. Применяется грязелечение привозными торфяными грязями. В Д. – дома творчества писателей (им. А. С. Серафимовича) и композиторов («Руза»).

**ДОРТМУНД** (Dortmund), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, в Рурском промышленном районе. Крупный транспортный узел – восточные «ворота» Рура. Порт на р. Эмшер и канале Дортмунд – Эмс. Нас. 599 т. ч. Важный индустриальный центр Рурского промышленного района. Ведущие отрасли промышленности: чёрная металлургия, машиностроение (производство подъёмно-транспортного и металлургического оборудования, станко- и локомотивостроение), электротехническая, химическая, пищевкусовая (в т. ч. пивоварение). Университет. Музеи. Статус города с 12 в. Архитектурные памятники 12–15 вв.

**ДОРУ** (Douro), португальское название р. Дуэро.

**ДОСЕ**, см. *Puy-Docu*.

**ДОТНУВА** (Dotnuva) (до 1917 официальное название Дотнтова), город (с 1956) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 0,9 т. ч. Известен с 14 в.

**ДОУСОН** (Dawson), Досон, город на С.-З. Канады, при впадении р. Клондайк в р. Юкон, провинция Юкон. Нас. св. 1 т. ч. Центр золотопромышленного района, пережившего подъём в кон. 19 – нач. 20 вв., а затем пришедшего в упадок. Добыча россыпного золота.

**ДОФИНЕ** (Dauphine), историческая область на Ю.-В. Франции; департаменты Изер, Дром, Альпы Верхние. Пл. ок. 20 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,5 млн. ч. Главный город – Гренобль.

**ДОХА**, столица Катар, на В. полуострова Катар. Порт в Персидском заливе. Международный аэропорт. Нас. св. 339 т. ч. Главный торговый центр страны. Металлообработка; производство удобрений, цемента; пищевая промышленность. Кустарная промышленность. Рыболовство; добыча жемчуга. Университет. Архитектурные памятники.

**ДРА**, Уэд-Дра, река на Ю. Марокко. Длина ок. 1150 км, пл. бассейна 15,1 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Высоком Атласе, течёт по зап. окраине Сахары к Атлантическому океану, достигая его лишь во время таяния снегов в горах. Постоянное течение – в горах (ок. 200 км), ниже воды реки почти полностью используются на орошение.



**ДРАВА** (Drava, нем. Drau), река в Европе, правый приток Дуная. Длина 749 км, пл. бассейна 40,4 т. км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Среднедунайской равнине (в Словении и Хорватии), верхнее течение в Альпах (в Италии и Австрии). Ср. расход воды 610 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 105 км от устья, в верхнем течении – каскад ГЭС. На Д. – города Филлах (Австрия), Марибор (Словения), Осиек (Хорватия).

**ДРАКОНОВЫ ГОРЫ** (африкаанс Drakensberg), горы в Южной Африке, гл. обр. в ЮАР; часть *Большого Уступа*. Высота до 3482 м (г. Табана-Нтленьяна). Сложены преим. песчаниками, перекрытыми базальтами, что обуславливает столовый характер вершин Д. г., разделённых эрозией на крутосклонные ступенчатые плато. Влажные вост. склоны до высоты 1200 м покрыты тропическими лесами, ныне почти вырубленными, сухие зап. – саванновой растительностью и зарослями кустарников. Выше – горные луга, каменные россыпи. Нац. парки: Голден-Гейт-Хайлендс, Ройял-Натал (ЮАР), Сехлабатебе (Лесото).

**ДРАМА** (Drama), город на С. Греции. Адм. центр нома Драма. Нас. св. 40 т. ч. Целлюлозно-бумажный комбинат. Предприятия текстильной, табачной промышленности.

**ДРАММЕН** (Drammen), город на Ю.-В. Норвегии. Адм. центр фюльке Бускеруд. Порт при впадении р. Драмс-Эльв в Драмс-фьорд. Нас. 52 т. ч. Целлюлозно-бумажная, электротехническая и радиоэлектронная промышленность, судостроение; производство пива. Один из старейших норвежских городов.

**ДРЕЗДЕН** (Dresden), город в Германии, на р. Эльба. Адм. центр земли Саксония. Крупный транспортный узел. Речной порт. Международный аэропорт. Нас. 469 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность, прибор- и станкостроение, точное машиностроение, речное судостроение; производство кино- и фотооптики, химико-фармацевтических препаратов; полиграфическая, лёгкая, мебельная, пищевкусовая (в т. ч. табачная, пивоваренная, кондитерская) промышленность. Технический университет. Центр ядерных исследований. В дворцовом ансамбле Цвингер (18 в.) – Дрезденская картинная галерея (размещена в здании 19 в.). Возник на месте рыбацкого посёлка сербобуижских славян. Как город упоминается впервые в 1216. Архитектурные памятники 15–19 вв.

**ДРЕЗНА**, город (с 1940) в России, в Московской обл., на р. Дрезна. Ж.-д. станция. Нас. 12,4 т. ч. Пряильноткацкая фабрика, крупный тепличный комбинат.

**ДРЕЙКА ПРОЛИВ** (Drake Strait), между архипелагом Огненная Земля и Южными Шетлендскими островами. Соединяет Атлантический и Тихий океаны. Длина ок. 460 км, ширина до 1120 км (самый широкий пролив на Земле), глубина до 5249 м (наименьшая – 276 м). Часты сильные штормы.

В юж. половине зимой образуются льды; летом много айсбергов. Назван в честь английского мореплавателя Ф. Дрейка, прошедшего этим проливом в 1578.

**ДРЕНТЕ** (Drenthe, Drente), провинция на С.-В. Нидерландов. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 457 т. ч. Адм. центр – Ассен.

**ДРИГАЛЬСКОГО ОСТРОВ**, в Антарктике, в море Дейвиса. Пл. 204 км<sup>2</sup>. Ледниковый купол высотой до 327 м. Открыт в 1912 австралийской антарктической экспедицией Д. Моусона. Впервые обследован участниками советской антарктической экспедиции в 1956. Назван в честь немецкого полярного исследователя Э. Дригальского.

**ДРИН** (Drini), река в Албании (исток – в Македонии). Длина 281 км, пл. бассейна 12,6 т. км<sup>2</sup>. Основной исток (Чёрный Дрин) берёт начало в Охридском озере. Д. протекает преим. в отрогах Северо-Албанских Альп, впадает в Адриатическое море (часть стока поступает в Скадарское озеро). Ср. расход воды 290 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения; в низовьях судосходна.

**ДРИНА** (Drina), река в Боснии и Герцеговине и по границе с Югославией, правый приток Савы. Образуется слиянием рек Тара и Пива, берущих начало в горах Черногории. Длина (от истока р. Тара) 460 км, пл. бассейна 19,6 т. км<sup>2</sup>. Течёт гл. обр. по Динарскому нагорью, образуя пороги и водопады; в низовьях – по Среднедунайской равнине. Ср. расход воды 341 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. ГЭС.

**ДРИСВЯТЫ**, Друкшяй (Drūksiai), озеро на границе Литвы и Белоруссии. Пл. 44,5 км<sup>2</sup>, глубина до 31 м. Расположено на сев.-вост. окраине Балтийской гряды; моренное, лопастной формы. Из Д. берёт начало р. Прорва (бассейн Западной Двины). Замерзает в кон. ноября, вскрывается в нач. мая.

**ДРИССА**, река в Белоруссии, правый приток Западной Двины. Длина 183 км, пл. бассейна 6420 км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Дрисса, протекает через ряд озёр. Ср. расход воды в устье 40 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. В устье – г. Верхнедвинск.

**ДРИССА**, название г. *Верхнедвинск* в Белоруссии до 1962.

**ДРОБЕТА-ТУРНУ-СЕВЕРИН** (Drobeta-Turnu-Severin), город на Ю.-З. Румынии. Адм. центр жудеца Мехединци. Порт на р. Дунай. Нас. 118 т. ч. Металлургия, машиностроение (в т. ч. судо-, вагоно- и приборостроение), химическая (производство шин), деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, швейная промышленность. Близ Д.-Т.-С. – ГЭС «Железные ворота-1». Древнеримские архитектурные памятники.

**ДРОГИЧИН**, город (с 1967) в Белоруссии, в Брестской обл. Ж.-д. станция. Нас. 14,6 т. ч. Заводы: комбикормовый, трактороремонтный. Известен с 15 в.

**ДРОГОБЫЧ**, город в Украине, в предгорьях Карпат, на р. Тысменица. Ж.-д. узел. Нас. 79,2 т. ч. Нефтеперерабатывающая, машиностроительная и метал-

лообработывающая (заводы: долот, автомобильных кранов и др.), деревообрабатывающая, пищевая (плодоконсервный, молочный, соеварный заводы; мясокombинат и др.), швейная промышленность; завод бытовой химии. В районе – добыча нефти. Вуз. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1238. Крепостная башня (кон. 13 – нач. 14 вв.), готический костёл (15 в.), деревянные церкви (16–17 вв.).

**ДРОКИЯ** (Drochia), город (с 1973) в Молдавии. Ж.-д. станция. Нас. 21,9 т. ч. Заводы: сахарный, табачно-ферментационный; мебельная фабрика и др.

**ДРУЖБА**, город в Украине, в Сумской обл., на границе России, Украины и Белоруссии. Ж.-д. узел Хутор-Михайловский. Нас. 7,3 т. ч. Сахарорафинадный завод. Образован в 1962 в результате слияния трёх населённых пунктов: Журавка, Юрасовка и Хутор-Михайловский. Назван в честь дружбы русского, украинского и белорусского народов.

**ДРУЖБА** (до 1976 Шарлаук), город (с 1974) в Узбекистане. Ж.-д. станция Питняк. Нас. 13,4 т. ч. Вырос в связи со строительством Тяньмунского гидроузла. Агрегатный завод, филиал Самарского завода аэродромного оборудования.

**ДРУЖБА**, климатический курортный комплекс в Болгарии, на берегу Чёрного моря, в 8–10 км к С.-В. от Варны. Международный дом учёных «Ф.-Ж. Кюри».

**«ДРУЖБА»**, система международных магистральных нефтепроводов для снабжения Польши, Германии, Чехии, Словакии и Венгрии нефтью, поступающей из России. Построена совместно этими странами на основе соглашения 1959. Общая протяжённость св. 5,2 т. км. Строительство 1-й очереди (нити) нефтепровода начато в 1960, эксплуатация – с 1964–67. Трасса нефтепровода проходит из России от г. Альметьевск (Татария) через Самару, Бriansк до Мозыря (Белоруссия); далее разветвляется на два основных участка: северный – проходит по территории Белоруссии в Польшу и Германию, южный – по территории Украины, далее в Чехию, Словакию и Венгрию. В 1972 вступила в строй 2-я очередь нефтепровода – ответвление от юж. участка. В 1981 построена 3-я очередь – на территории ГДР и ЧССР. В процессе эксплуатации «Д.» постоянно расширяется, сооружаются насосные станции, повышаются мощность и производительность.

**ДРУЖКОВКА**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл., при слиянии рек Казённый Торец и Кривой Торец. Ж.-д. станция. Нас. 74,4 т. ч. Заводы: машиностроительный (горное оборудование), газовой аппаратуры и кранов, фарфоровый и др. Известен с 1781.

**ДРУСКИНИКАЙ** (Druskininkai) (до 1917 официальное название Друскеники), город в Литве, на р. Нямунас (Неман). Ж.-д. станция. Нас. 23 т. ч. Про-

изводство художественных изделий. Отделение Каунасского художественного музея – Дом-музей художника и композитора М. К. Чюрлёниса. Основан в 1842. Бальнеогрязевой и климатический курорт. Хлоридная натриево-кальциевая минеральная вода, торфяная грязь. Курорт с 1837.

**ДРУТЬ**, река в Белоруссии, правый приток Днепра. Длина 295 км, пл. бассейна 5020 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Оршанской возвышенности, течёт по Центральнобелорусской равнине (берега низкие), впадает в Днепр у г. Рогачёв. Ср. расход воды в устье 30 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. В низовьях судоходна. На Д. – г. Толочин.

**ДУАЛА** (Douala), город в Камеруне. Адм. центр Прибрежной провинции. Транспортный узел (сходятся основные железные и шоссежные дороги). Комплекс Дуала-Бонабери – один из крупнейших морских портов на зап. побережье Африки. Международный аэропорт. Нас. 1,2 млн. ч. Крупный экономический центр. Предприятия текстильной, швейной, пищевкусовой, химической, лесопильной промышленности и др. Торговые фирмы, банки. Панафриканский институт развития.

**ДУБАЙ**, Дибай, эмират (княжество) в составе Объединённых Арабских Эмиратов, на побережье Персидского залива. Б. ч. поверхности – песчаная равнина. Пл. 3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 674 т. ч., в т. ч. коренное 16%. Городское нас. 95%. Адм. центр – Дубай. Основа экономики – добыча нефти и газа.

**ДУБАЙ**, Дибай, город в Объединённых Арабских Эмиратах, на С.-В. Аравийского полуострова. Адм. центр эмирата Дубай. Порт в Персидском заливе. Международный аэропорт. Нас. 585 т. ч. Центр района нефтедобычи. Алюминиевый завод, сухой док (крупнейший в мире); предприятие по сжижению газа; авторемонтные мастерские.

**ДУБЛИН** (Dublin) (ирл. Бале-Аха-Клиах, Baile Atha Cliath), столица Ирландии, в устье р. Лиффи, впадающей в залив Дублин Ирландского моря. Важный транспортный узел. Крупнейший морской порт страны. Жел. дороги и каналы Ройял и Гранд связывают его с внутренними районами. Международный аэропорт. Нас. 481 т. ч. Главный экономический и культурный центр Ирландии. Приборо- и тракторостроение, судостроение и судоремонт, электротехническая и радиоэлектронная, металлообрабатывающая, пищевкусовая (в т. ч. пивоваренная, мясоконсервная, беконная, муксомольная, табачная), текстильная (шерстяная и льняная), швейная промышленность. АН и Академия художеств. Университет Д., Нац. университет. Нац. художественная галерея. Впервые упоминается в 3 в. Архитектурные памятники 11–19 вв., в т. ч. готический собор Сент-Патрик (12–14 вв.).

**ДУБЛЯНЫ**, город (с 1978) в Украине, в Львовской обл., близ ж.-д. станции Дубляны-Львовские. Нас. 9,2 т. ч. Ре-

монтно-механический завод. С.-х. институт.

**ДУБНА**, река в России, во Владимирской и Московской областях, правый приток Волги. Длина 167 км, пл. бассейна 5350 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Клиско-Дмитровской гряды, впадает в Волгу в 8 км ниже Ивановской плотины. Ср. расход воды у пос. гор. типа Вербилки 10,2 м<sup>3</sup>/с. Главный приток – р. Сестра (слева). При впадении Д. в Волгу – г. Дубна.

**ДУБНА**, город (с 1956) в России, в Московской обл., у впадения р. Дубна в Волгу. Ж.-д. станция. Нас. 67,7 т. ч. У Д. начинается канал им. Москвы (притань Большая Волга). Образован в 1956 в связи со строительством Объединённого института ядерных исследований; здесь был построен крупнейший в то время синхрофазотрон. Центр фундаментальных исследований в области физики элементарных частиц и ядерной физики. В 1960 в черту Д. вошёл г. Ивановское. В 6 км от Д. – Ивановская ГЭС.

**ДУБНО**, город в Украине, в Ровенской обл., на р. Иква, близ ж.-д. станции Дубно. Нас. 42,1 т. ч. Заводы: литейно-механический, резинотехнических изделий; лёгкая (в т. ч. трикотажная), пищевая (сахарная, мясная и др.) промышленность; мебельная фабрика. Краеведческий музей. Известен с 1100. Замок и дворец князей Острожских (15–17 вв.), дворец Любомирских (18 в.) и др. архитектурные памятники.

**ДУБОВСКИЙ**, город в России, в Волгоградской области, центр Дубовского района, пристань на р. Волга (Волгоградское водохранилище), в 50 км от Волгограда. Нас. 14 т. ч. Рыбный завод; ковроткацкая фабрика и др. Основан в 1734.

**ДУБОСАРСКОЕ (ДУБЭСАРЬСКОЕ) ВОДОХРАНИЛИЩЕ** (Lacul de acumulare Dubăsari), на р. Днестр, в Молдавии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1954–56. Пл. 68 км<sup>2</sup>, объём 0,49 км<sup>3</sup>, длина 125 км, наибольшая ширина до 1,5 км. Непредельное регулирование стока; колебания уровня до 3,8 м. Используется для орошения, рекреации; местное судостроение.

**ДУБОСАРЫ**, Дубэсарь (Dubăsari), город (с 1951) в Молдавии, на левом берегу р. Днестр, в 50 км от ж.-д. станции Кишинёв. Нас. 32 т. ч. Заводы: механический, консервный, винодельческий, табачно-ферментационный и др.; швейная фабрика. ГЭС. Историко-краеведческий музей.

**ДУБРОВИЦА** (до 1940 Домбровица), город в Украине, в Ровенской обл., на р. Горынь, близ ж.-д. станции Домбровица. Нас. 10,7 т. ч. Лёнообрабатывающий завод, хлопкопрядильная фабрика. Музей Дубровицкого вооружённого восстания 1918–19. Известен с 12 в.

**ДУБРОВИЦЫ**, село в Московской обл., на р. Пахра. Бывшая усадьба князей Голицыных. Церковь Знамения (1690–1704). Усадебный дом (кон. 18 в.).

**ДУБРОВНИК** (Dubrovnik) (в 6–13 вв. Рагуза, Ragusa), город в Хорватии. Порт на Адриатическом море. Нас. 50 т. ч. Приморский климатический курорт и центр туризма. Производство сыров, ликёров, шелковых и кожаных изделий. Художественная галерея. Основан в 7 в. Старая часть Д. – целостный городской комплекс 14–18 вв. с дворцами и монастырями эпохи Возрождения.

**ДУБРОВНО**, город (с 1773) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Днепр, в 8 км от ж.-д. станции Осиновка. Нас. 9,8 т. ч. Комбинат стройматериалов. Известен с нач. 16 в. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**ДУВР** (Dover), город на Ю.-В. Великобритании. Порт у пролива Па-де-Кале; паромная связь с Дюнкерком (Франция). Нас. 34 т. ч. Д. – ближайшая точка Великобритании к материковой Европе. Судоремонт, электронная промышленность. Приморский климатический курорт. Вырос на месте нормандского укрепленного порта. Замок и другие архитектурные памятники 11–12 вв.

**ДУВРСКИЙ ПРОЛИВ**, см. Па-де-Кале.

**ДУДЕРГОФСКИЕ ВЫСОТЫ**, возвышенность на Восточно-Европейской равнине, в России, в Ленинградской обл. Высота до 176 м. Представляет собой уступ известнякового плато, перекрытого мореной.

**ДУДИНКА**, город (с 1951) в России, центр Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа, крупный морской порт в низовьях р. Енисей (аванпорт Норильска). Ж.-д. станция. Нас. 33,7 т. ч. Рыбозавод. Краеведческий музей. Возник как зимовье в 1667.

**ДУДИНЦЕ** (Dudince), бальнеологический курорт в Словакии, в долине р. Штьявница (бассейн Дуная), к Ю.-З. от г. Зволен. Термальная (28,7 °C) углекислая минеральная вода. Как курорт упоминается с кон. 18 в.

**ДУДЫПТА**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, правый приток Пясины. Длина 687 км, пл. бассейна 33,1 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Макара, протекает по Северо-Сибирской низменности. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 455 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Д. св. 17 т. озёр общей пл. 2527 км<sup>2</sup>. Судоходна на 150 км от устья. Рыболовство.

**ДУЕКУЕ** (Duékoué), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 102 т. ч. Адм. центр – Дуюе.

**ДУЙСБУРГ** (Duisburg), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, в Рурском промышленном районе. Крупнейший речной порт Германии на р. Рейн и канале Рейн – Херне. Крупный транспортный узел – западные «ворота» Рура. Нас. 535 т. ч. Важный индустриальный центр Рурского промышленного района. Центр чёрной и цветной металлургии, тяжёлого машиностроения, речного судостроения; нефтехимическая и нефтеперерабатывающая, пищевкусовая (в т. ч. пиво-

варенная, мукомольная) промышленность. Художественные музеи.

**ДУКИ-ДИ-КАШИАС** (Duque de Saxis), город на Ю.-В. Бразилии, штат Рио-де-Жанейро. Нас. 326 т.ч. Входит в состав Большого Рио-де-Жанейро. Крупный центр нефтепереработки. Цветная металлургия. Химическая, фармацевтическая, керамическая, текстильная, пищевая промышленность. Основан в 16 в.

**ДУКЛЯ** (Dukla), Дукельский перевал, в Карпатах (Восточные Бескиды), на границе Польши и Словакии. Высота 502 м. Через Д. проходит шоссе Кросно – Прешов. Овладение Д. советскими войсками (совместно с Чехословацким армейским корпусом) 6 окт. 1944 положило начало освобождению Чехословакии от фашизма во время 2-й мировой войны. Мемориал.

**ДУКШТАС** (Dūkštas) (до 1917 официальное название Дукшты), город (с 1956) в Литве, на берегу озёр Диснай и Парсвайтис. Ж.-д. станция. Нас. 1,2 т.ч. Завод топливной аппаратуры. Опытная станция земледелия.

**ДУЛГАЛАХ**, река в России, в Якутии, левая составляющая Яны. Длина 507 км, пл. бассейна 27,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Верхоянского хребта, протекает по Янскому плоскогорью. Ср. расход воды у с. Томтор 104 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Д. – св. 1000 озёр общей пл. 88,8 км<sup>2</sup>. Судходна на 174 км от устья. Сплавная.

**ДУЛУТ** (Duluth), город на С. США, штат Миннесота. Транспортный узел. Порт на Верхнем озере (грузооборот ок. 30 млн. т в год). Нас. 83,7 т.ч., с пригородами св. 250 т.ч. (часть пригородов в штате Висконсин). Вывоз железной руды (из района Верхнего озера), пшеницы (из сев. штатов США) и лесоматериалов. Металлургическая промышленность. Судостроение, производство строительных машин, подъёмно-транспортного и промышленного оборудования, инструментов и механизмов. Пищевая, деревообрабатывающая, полиграфическая промышленность. Университет.

**ДУМАЙ** (Dumai), город в Индонезии. Порт на о. Суматра. Центр нефтяной и нефтеперерабатывающей промышленности. Нефтехимические предприятия.

**ДУМЬЯТ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 0,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 898 т.ч. Адм. центр – Думьят.

**ДУМЬЯТ**, Дамьетта, город в Египте, близ впадения рукава Нила – Думьят в Средиземное море. Адм. центр мухафазы Думьят. Морской и речной порт. Нас. ок. 100 т.ч. Торгово-транспортный центр. Хлопчатобумажная, рисоочистительная, рыбоконсервная, кожевенно-обувная промышленность. Мечеть (2-я пол. 14 в.).

**ДУНАЕВЦЫ**, город (с 1958) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Тернава, в 22 км от ж.-д. станции Дунаевцы. Нас. 18,1 т.ч. Суконная фабрика; арматурный, ремонтно-механический, маслодельный заводы. Известен с 1403.

**ДУНАЙ** (нем. Donau, венг. Duna, болг. серб. Дунав, чеш. Dunaj, рум. Dunărea), вторая по длине (после Волги) река Европы, на территории Германии, Австрии, Словакии, Венгрии, Хорватии, Югославии, Болгарии, Румынии, Украины. Длина 2850 км, пл. бассейна 817 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в отрогах Шварцвальда. Выше Вены Д. – преим. горная река, протекающая по Швабско-Баварскому плоскогорью и в долине, разделяющей отроги Альп и Чешского массива, затем (до ущелья Железные Ворота) пересекает Среднедунайскую равнину, ниже течёт по Нижнедунайской равнине. Впадает в Чёрное море, образуя дельту, где делится на 3 главных рукава (гирла). Св. 300 притоков (основные – Драва, Тиса, Сава, Олт, Сирет, Прут). Весенне-летнее половодье, ср. расход воды 6430 м<sup>3</sup>/с. Судходна от верховьев, играет важную роль в транспортных связях Центральной и Юго-Восточной Европы. В нижнем течении (в Румынии) соединена каналом с Чёрным морем, сокращающим путь к морю. В Железных Воротах (на границе Румынии и Югославии) – 2 крупные ГЭС Джердап I и Джердап II; каскад ГЭС и водохранилищ на территориях Австрии и Германии. Рыболовство (гл. обр. в дельте). Основные порты: Регенсбург (Германия), Линц, Вена (Австрия), Братислава (Словакия), Будапешт (Венгрия), Нови-Сад, Белград (Югославия), Русе (Болгария), Брэила, Галац (Румыния), Измаил (Украина) и др.

**ДУНАЙСКИЕ ПЛАВНИ**, заповедник в Украине, в сев.-вост. части дельты р. Дунай. Пл. ок. 15 т.га. Основан в 1981 для охраны и изучения природного комплекса дельты Дуная, водно-болотных угодий международного значения. Места гнездования и миграции водоплавающих и болотных птиц. Пути миграции осетра и дунайской сельди, нереста и нагула молоди сазана. Из млекопитающих типичны кабан, енотовидная собака, ондатра, норка, горностай.

**ДУНАНТУЛЬ** (Dunántúl), часть Среднедунайской равнины по правобережью Дуная, в Венгрии.

**ДУНАУЙВАРОШ** (Dunaújváros) (быв. Дунапентеле, Dunapentele), город в центральной части Венгрии. Порт на р. Дунай. Нас. св. 60 т.ч. Текстильная, бумажная промышленность. Вырос в связи со строительством Дунайского металлургического комбината (1950).

**ДУНБЭЙ**, китайское название сев.-вост. части Китая; историческое наименование – Маньчжурия.

**ДУНБЭЙСКАЯ ПЛИТА**, структурный элемент Северо-Восточного Китая. Охватывает территорию Маньчжурской низменности (равнина Сунляо) и хребет Большой Хинган, продолжаясь в Зейско-Буреинскую равнину на территории России; ограничен с В. протяжёнными разломами сев.-вост. простирания. На складчатом докембрийском и палеозойском фундаменте почти гори-

зонтально залегает вулканогенно-осадочный чехол (мощность 1–8 км), сложенный эффузивами, туфами и обломочными отложениями юрского и нижнемелового возраста и красноватыми континентальными отложениями мелового и третичного возраста. На плите расположен нефтегазоносный бассейн Сунляо: месторождения нефти (Дацин и др.) и газа в средней части бассейна, к З. и Ю.-З. от г. Харбин, связаны гл. обр. с приразломными поднятиями и приурочены к отложениям мела и палеогена. В отложениях неогена – месторождения каменного угля. **ДУНТИНХУ**, озеро на В. Китая, на Цзяньханьской равнине, в правобережной части долины р. Янцзы. Пл. от 4–5 т.км<sup>2</sup> зимой (распадается на ряд водоёмов) до 10–12 т.км<sup>2</sup> летом; сезонные подъёмы уровня 10–15 м. Глубина до 8 м. Собирает воды рек Сянцзын, Юаньцзын, Лишуй, Цзышуй и др., регулирует сток р. Янцзы (с которой соединено рукавами), принимая летом от 40 до 60% её паводковых вод. Судходство, рыболовство. Окрестности Д. – центр рисоводства.

**ДУРАНГО** (Durango), штат в Мексике, на З. Мексиканского нагорья. Пл. 123,2 км<sup>2</sup>. Нас. 1,43 млн.ч. Адм. центр – Дуранго.

**ДУРАНГО** (Durango), Виктория-де-Дуранго (Victoria de Durango), город в центральной части Мексики. Адм. центр штата Дуранго. Транспортный узел. Нас. 348 т.ч. Центр горно-добывающего (добыча золота, серебра, железной руды, олова) и с.-х. района. Чёрная металлургия, деревообрабатывающая, текстильная, кожевенная (дубление кож), пищевая промышленность. Университет Хуарес. Основан в 1563.

**ДУРБАН** (Durban), Порт-Натал (Port Natal), город на востоке ЮАР. Один из крупнейших портов на Индийском океане. Международный аэропорт. Нас. 715 т.ч. Крупный промышленный центр. Нефтеперерабатывающая, химическая, машиностроительная, кожевенно-обувная, текстильная, сахарная, консервная промышленность. Судостроение и судоремонт. Приморский климатический курорт. Факультеты университета провинции Натал. Дурбанский музей и картинная галерея. Основан в 1824 как европейское поселение.

**ДУРБЕ** (Durbe) (до 1917 официальное название Дурбен), город в Латвии, на берегу озера Дурбес, в 26 км от ж.-д. станции Лиепая. Нас. 0,4 т.ч. Рыболовство. Известен с 13 в. Лютеранская церковь (17 в.), усадебно-парковый ансамбль (18–19 вв.).

**ДУРГАПУР**, город в Индии, штат Западная Бенгалия. Нас. 426 т.ч. Крупный центр тяжёлой индустрии в главном горно-промышленном районе бассейна р. Дамодар. Металлургический комбинат; тяжёлое машиностроение (2 завода сооружены при содействии СССР), химические заводы. Близ Д. – крупнейшая плотина Дамодарской гидроэнергосистемы.

**ДУРГ-БХИЛАИНАГАР**, город в Индии, на С. Декана, штат Мадхья-Прадеш. Нас. ок. 500 т. ч. Образован путём слияния г. Дург с растущим индустриальным центром Бхилаи.

**ДУРМИТОР** (Durmitor), горный массив на Ю. Динарского нагорья, в Югославии. Высота до 2522 м (г. Боботов-Кук). Сложен известняками, развит карст. Озёра. Каньон р. Тара (глубина св. 1000 м). Хвойные и смешанные леса (пихта, ель, сосна, бук), альпийские луга. Нац. парк (пл. 34 т. га, основан в 1952).

**ДУРРЕС** (Durrësi), рети на З. Албании. Пл. 848 км<sup>2</sup>. Нас. 251 т. ч. Адм. центр – Дуррес.

**ДУРРЕС** (Durrësi), город на З. Албании. Адм. центр рети Дуррес. Главный порт страны на Адриатическом море; паромная связь с Триестом (Италия). Ж.-д. узел. Нас. 85 т. ч. База морского рыболовства. Металлообработка, судостроение, пищевкусовая (в т. ч. табачная), кожевенная, резиновая промышленность. Основан в 7 в. до н. э. (римское название Диррахий). Остатки античного города. Приморский климатический курорт. Туризм.

**ДУСЕТОС** (Dusetos) (до 1917 официальное название Дусяты), город (с 1950) в Литве, на берегу озера Сартай, в 25 км от ж.-д. станции Обялай. Нас. 1,3 т. ч. Известен с 16 в.

**ДУССЕ-АЛИНЬ**, хребет в Приамурье, сев. продолжение Буреинского хребта, в России. Водораздел рек Бурея, Селенджа и Амгунь. Длина 150 км. Высота 2175 м.

**ДУСТЛИК**, город (с 1983) в Узбекистане, в Джизакской обл. Ж.-д. станция. Нас. 12,5 т. ч. Хлопкоочистительный и др. заводы.

**ДУСЯТЫ**, официальное название г. Дусетос в Литве до 1917.

**ДУХАН**, город на З. Катара. Центр главных нефтяных и газовых промыслов. Автодороги к Дохе и Умм-Саиду. Трубопроводы к порту Умм-Саид. Водопреснительные установки. 2 ТЭС.

**ДУХОВЩИНА**, город (с 1777) в России, в Смоленской обл., центр Духовщинского района, в 12 км от ж.-д. станции Ерыши. Нас. 5,5 т. ч. Производство льноволокна. Кирпичный, молочный заводы, хлебокомбинат; мехлесхоз. Известен со 2-й пол. 17 в. В ходе Отечественной войны 1812 был сожжён.

**ДУШАНБЕ**, столица (с 1929) Таджикистана. Расположена в Гиссарской долине, на р. Душанбинка (в верхнем течении – Варзоб). Ж.-д. узел. Нас. 524 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы текстильного машиностроения, гидроагрегатов, кабельный, бытовых холодильников, арматурный и др.), лёгкая (хлопчатобумажная, кожевенно-обувная, швейное объединение; шёлковый комбинат), пищевкусовая (маслобойно-жировой, мясной, молочный комбинаты и др.) промышленность, производство стройматериалов (цементный, домостроительный комбинаты; завод железобетонных конструкций и др.). АН Респ. Таджикистан.

8 вузов (в т. ч. университет). 6 театров (в т. ч. Таджикский театр оперы и балета им. Айни, 1939–46). Музеи: историко-краеведческий и изобразительных искусств, литературный им. С. Айни и им. М. Турсун-заде, этнографический. Возник на месте кишлака; город с 1925, до 1929 Дюшамбе, до 1961 Сталинабад.

**ДУШЕТИ**, город (с 1801) в Грузии, на р. Душетисцкали, в 33 км от ж.-д. станции Мцхета, близ Военно-Грузинской дороги. Нас. 8,6 т. ч. Молочный, консервный заводы. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1215.

**ДУШНИКИ-ЗДРУЙ** (Duszniki Zdrój), бальнеоклиматический курорт в Польше, в Центральных Судетах, на р. Быстрица-Душницка (бассейн Одры), к Ю.-В. от г. Валбжих. Углекислые и железистые минеральные воды. Музей бумажного производства. Как курорт развивается с 1800. Архитектурные памятники 16–19 вв. Центр отдыха, туризма и зимнего спорта. Шопеновские музыкальные фестивали.

**ДУЭРО** (португ. Дору, Duero, Douro), река в Испании и Португалии. Длина 925 км, пл. бассейна ок. 95 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Иберийских горах, пересекает Старокастильское плоскогорье. Спускается к приморской низменности, образует каньон; впадает в Атлантический океан. Ср. расход воды ок. 700 м<sup>3</sup>/с (самая многоводная река на Пиренейском полуострове), зимне-весенние паводки. Водохранилища. ГЭС. Судходна на 200 км от устья. В устье – морской порт Порту (Португалия).

**ДУЮНЬ**, город в юж. части Китая, провинция Гуйчжоу, на Гуйчжоуском плато. Нас. св. 400 т. ч. Производство химических удобрений, с.-х. машин, стройматериалов, бумаги, кожевенных изделий, тканей.

**ДХАНБАД**, город в вост. части Индии, в долине р. Дамодар, штат Бихар. Нас. 152 т. ч. Центр угледобывающего района (месторождения Ранигандж и Джхария). Производство горно-шахтного оборудования; выплавка свинца. Индийский горный институт. НИИ угля. В агломерацию Дханбад входит г. Синдри (центр химической промышленности).

**ДХАРВАР**, см. Хубли-Дхарвар.

**ДХАУЛАГИРИ**, вершина в Больших Гималаях, в Непале. Высота 8221 м. Ледники.

**ДХУЛИЯ**, город в Индии, на С.-З. Декана, штат Махараштра. Нас. 278 т. ч. Торгово-транспортный центр в важном хлопководческом районе; хлопчатобумажные и маслобойные предприятия. Производство ароматических масел.

**ДИМБОВИЦА** (Dimbovita), жудец в центральной части Румынии. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 559 т. ч. Адм. центр – Тырговиште.

**ДЫРЕ-ДАУА**, Диредава, город на В. Эфиопии. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 165 т. ч. Текстильная, цементная, пищевая промышленность. Торговый центр с.-х. района (кофе, скот).

**ДЫХСУ**, долинный ледник на Кавказе, в районе вершин Шхара, Айлама, Фытнаргин, в России, в Кабардино-Балкарии. Спускается несколькими потоками до высоты 2040 м. Длина 13 км. Пл. 40,7 км<sup>2</sup>. Даёт начало р. Дыхсу. **ДЫХТАУ**, одна из главных вершин Боккового хребта в центральной части Большого Кавказа, в России, в Кабардино-Балкарии. Высота 5204 м. Сложена кристаллическими породами. Ледники. Альпинизм.

**ДЬЕНДЬЁШ** (Gyöngyös), город в сев. части Венгрии. Нас. св. 40 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство вакуумной техники, оборудования для железных дорог, лёгкой промышленности), лёгкая, пищевкусовая промышленность. Центр района садоводства и виноделия. Краеведческий музей. Церковь (14 в.).

**ДЬЕП** (Dieppe), приморский климатический курорт во Франции, на берегу пролива Ла-Манш, в устье р. Арк, к С.-В. от г. Гавр. Нас. 37 т. ч. Судоремонт, фармацевтическое производство. Рыболовство. Как курорт развивается с нач. 19 в. Многочисленные архитектурные памятники 13–17 вв. Туризм.

**ДЬЁР** (Győr), город на С.-З. Венгрии. Адм. центр медье Дьёр-Шопрон. Крупный транспортный узел, порт в устье р. Раба. Нас. 127 т. ч. Экономический и культурный центр Северного Дунаюля. Машиностроение и металлообработка (производство порталных кранов, мостовых конструкций, подъёмно-транспортного оборудования, с.-х. машин, вагонов; дизелестроение), текстильная, пищевая, химическая (искусственные кожи), деревообрабатывающая промышленность. Театры. Музеи (археологический, майолики и др.). Возник на месте древнеримского поселения Арабона. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ДЬЁР-ШОПРОН** (Győr-Sopron), медье на С.-З. Венгрии. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 425 т. ч. Адм. центр – Дьёр.

**ДЬЮЛА** (Gyula), город на Ю.-В. Венгрии, на р. Кёрёш. Нас. ок. 40 т. ч. Машиностроение, пищевая (гл. обр. мясная), текстильная промышленность, производство мебели. Музей. Бальнеологический курорт.

**ДЭССЕ**, Дессье, город на С. Эфиопии. Адм. центр провинции Уолло. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, зерновые, масличные; пастибное животноводство). Пищевкусовая промышленность; кустарные кожевенные, металлообрабатывающие, текстильные предприятия.

**ДЮМОН-ДЮРВИЛЬ** (Dumont d'Urville), французская научная антарктическая станция на о. Петрель, в юж. части моря Дюрвиля, близ побережья Земли Адели. Открыта в 1956. Находится в зоне наиболее сильных стоковых ветров с Антарктиды (скорость до 90 м/с; ок. 300 дней в году со штормовым ветром). Названа в честь французского мореплавателя Ж. Дюмон-Дюрвиля.

**ДЮНКЕРК** (Dunkergue), город на С. Франции. Порт в проливе Па-де-Кале; паромная связь с Дувром (Великобритания). Нас. 71 т. ч. Чёрная металлургия, судостроение, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность; парфюмерное производство. Рыболовство.

**ДЮПКУН**, 1) озеро на плато Путорана, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Пл. 212,5 км<sup>2</sup>, длина 133 км, наибольшая ширина 5 км. Через Д. протекает р. Курейка (бассейн Енисея). 2) Озеро в России, в Эвенкийском автономном округе. Пл. 99 км<sup>2</sup>, длина 31 км, наибольшая ширина 4,6 км, глубина до 142 м. Через Д. протекает р. Котуй (бассейн Хатанги).

**ДЮРАНС** (Durance), река на Ю.-В. Франции, левый приток Роны. Длина 350 км, пл. бассейна 14,2 т. км<sup>2</sup>. Течёт преим. в отрогах Западных Альп, в низовьях – по Ронской низменности. Весенне-летние паводки, случаются наводнения. Ср. расход воды 190 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Используется для орошения. В устье – г. Авиньон.

**ДЮРВИЛЯ МОРЕ** (d'Urville Sea), окраинное море Индийского океана, у берегов Восточной Антарктиды. Омывает Землю Адели. Юж. часть моря находится в пределах материковой отмели (глубина менее 500 м), сев. – материкового склона (глубина до 3610 м). Б. ч. года покрыто дрейфующими льдами; много айсбергов. Открыто в 1914 австралийской антарктической экспедицией под руководством Д. Моусона. Названо в честь французского мореплавателя Ж. Дюмон-Дюрвиля.

**ДЮССЕЛЬДОРФ** (Düsseldorf), город на З. Германии, в Рурском промышленном районе. Адм. центр земли Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Порт на Рейне. Международный аэропорт. Нас. 571 т. ч. Важный индустриальный центр Рурского промышленного района, один из крупнейших финансово-экономических центров Германии. Чёрная металлургия (производство стали, проката, труб – концерн «Маннессман», стальных конструкций), машиностроение (различное промышленное оборудование, с.-х. машины, станки, вагоны, автосборка), электротехническая, химическая, швейная, стекольная, бумажная, полиграфическая, пищевая промышленность. Ярмарки. Академия художеств. Университет. Художественный музей (живопись, графика, скульптура), музей Кунстхалле (искусство 20 в.) и др. Впервые упоминается в 12 в. Замок, церкви, ратуша и др. архитектурные памятники 13–18 вв.

**ДЯТКОВО**, город (с 1938) в России, в Брянской обл., центр Дятьковского района, на р. Олешня. Ж.-д. станция. Нас. 34,6 т. ч. АО «Дятьковский хрусталь» (завод хрустала основан в 1790; производство хрустальных изделий, стеклянной посуды); предприятия деревообрабатывающей, мебельной промышленности. Музей хрустала. В районе, в посёлках гор. типа Старь, Бытошь, Ивот, – стекольные заводы.



**ЕВЛАХ**, город (с 1938) в Азербайджане, пристань на р. Кура. Ж.-д. узел. Нас. 47,3 т. ч. Лёгкая и пищевая промышленность.

**ЕВЛЕ** (Gävle), город в Швеции. Адм. центр лена Евлеборг. Порт на юго-западном берегу Ботнического залива. Нас. 91 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судостроение), текстильная, целлюлозно-бумажная промышленность.

**ЕВЛЕБОРГ** (Gävleborg), лен в центральной части Швеции, на вост. склонах Скандинавских гор и побережье Ботнического залива. Пл. 18,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 287 т. ч. Адм. центр – Евле.

**ЕВПАТОРИЯ**, город (с 1784) в Украине, в Крыму, порт на Чёрном море. Ж.-д. станция. Нас. 115 т. ч. Пищевкусовая (молочная, рыбная и др.), металлообрабатывающая промышленность. Краеведческий музей. На рубеже 6 и 5 вв. до н. э. – 2 в. до н. э. – греческая колония Керкинитида, в кон. 15 в., во времена Крымского ханства, здесь возник город Гезлёв, в 1784 переименован в Е. Мечеть Джума-Джами (1552). Климато-бальнеогрязевой, преим. детский курорт. Термальная (41 °С) хлоридная натриевая минеральная вода, сульфидная иловая грязь, рапа Мойнакского озера.

**ЕВРАЗИЯ**, самый большой материк Земли, в Северном полушарии (часть островов – в Южном полушарии). В Е. входят части света *Европа* и *Азия* (разделение возникло исторически, в природном отношении резкой границы между ними не существует). Омывается на З. Атлантическим, на С. – Северным Ледовитым, на В. – Тихим, на Ю. – Индийским океанами и их окраинными морями. С З. на В. протягивается на 16 т. км, с С. на Ю. – на 8 т. км. Пл. ок. 53,4 млн. км<sup>2</sup> (св. 1/3 поверхность суши), площадь островов ок. 2,75 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 4,3 млрд. ч. Е. объединяют непрерывность суши, современная тектоническая консолидированность материка, единство многочисленных климатических процессов. Основные элементы структуры Е. – древние платформы (Восточно-Европейская с Балтийским и Украинским щитами, Сибирская с Алданским щитом, Китайско-Корейская, Южно-Китайская, Индийская, часть Нубийско-Аравийского щита). Образование главных черт современной поверхности Е. обусловлено интенсивными тектоническими движениями, охватившими эту территорию в неогене и антропогене. Наиболее подвижны Восточно-Азиатский и Альпийско-Гималайский геосинклинальные пояса, значительными неотек-

тоническими движениями охвачена также широкая полоса разновозрастных структур от Гиссаро-Алая до Чукотского полуострова. Для многих районов Средней, Центральной, Восточной Азии, Малайского архипелага характерна сильная сейсмичность. На Камчатке, островах Восточной и Юго-Восточной Азии, в Исландии, Средиземноморье – действующие вулканы. Средняя высота Е. 830 м, горы и плоскогорья занимают ок. 2/3 территории. Основные горные системы: Гималаи (высота до 8848 м, г. Джомолунгма, или Эверест, – самая высокая на Земле), Альпы, Кавказ, Гиндукуш, Каракорум, Тянь-Шань, Куньлунь, Алтай, горы Южной и Северо-Восточной Сибири; нагорья – Переднеазиатские, Памир, Тибетское, Саяно-Тувинское; плоскогорья – Деканское, Среднесибирское. Наиболее значительные равнины и низменности: Восточно-Европейская, Западно-Сибирская, Туранская, Великая Китайская, Индо-Гангская. На рельеф северных и ряда горных районов Е. значительное влияние оказало древнее оледенение. Современные ледники сохранились на островах Арктики, в Исландии и в высокогорьях многих горных систем. Ок. 11 млн. км<sup>2</sup> (гл. обр. в Сибири) занято многолетнемерзлыми породами.

Климат меняется в широких пределах – от арктического на С. до экваториального на Ю. В периферийных районах преобладает океанический климат (на Ю. и В. – муссонный), во внутренних – континентальный и резко континентальный. На С.-В. – в Верхоянске и Оймяконе – полюсы холода Северного полушария, Аравийский полуостров – одно из самых жарких мест на Земле. Огромны контрасты увлажнения: в азиатской части Е. с Ю.-З. на С.-В. протягивается обширный пояс пустынь, где выпадает менее 200 мм осадков в год, а в Восточной Индии отмечено наибольшее их количество на Земле (в Черапунджи до 12 000 мм в год). По особенностям увлажнения в Е. выделяют 2 океанических (западный и восточный), 2 переходных, континентальный и резко континентальный секторы, вытянутые с З. на В. Основные реки: Янцзы (самая большая в Е.), Обь, Енисей, Лена, Амур, Хуанхэ, Меконг, Брахмапутра, Ганг, Инд, Тигр, Евфрат, Волга, Дунай. В Е. – наибольшая на земном шаре область внутреннего стока (бассейн Каспийского и Аральского морей, озёр Балхаш, Лобнор). Крупное проточное озеро – Байкал, самое глубокое в мире. В Е. представлены все географические пояса Северного полушария. С С. на Ю. последовательно сменяются арктический, субарктический, умеренный, субтропический, тропический, субэкваториальный и экваториальный пояса, разделённые на зоны. В умеренном поясе и в тропиках огромные территории занимают леса, в Юго-Западной, Средней и Центральной Азии – пустыни и





полупустыни. Для многих горных систем характерна высотная поясность.

Перечень государств, расположенных в Евразии, см. в статьях *Европа* и *Азия*.

**ЕВРЕЙСКАЯ АВТОНОМНАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Дальнем Востоке России, в Приамурье. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. Пл. 36 т. км<sup>2</sup>. Нас. 201 т. ч. Центр – г. Биробиджан. Другой крупный город – Облучье. Городское нас. ок. 70%. Проживают (%): русские 83,2, украинцы 7,4, евреи 4,2 и др. Включает 5 адм. районов, 2 города, 12 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 0,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно

заселены Смидовичский и Облученский районы.

Образована 7 мая 1934.

**Природа.** Сев. и сев.-зап. части территории Е. а. о. занимают горные хребты Малый Хинган, Сутарский, Помпеевский, Щуки-Поктой, отроги Буринского хребта (высота до 1209 м). На Ю. и Ю.-В. – местами сильно заболоченная Среднеамурская низменность. Месторождения железных, марганцевых и оловянных руд, графита, строительных материалов. Климат умеренно муссонный. Зима холодная, сухая, малоснежная. Ср. темп-ра января от –21 °С на крайнем Ю. до –26 °С в горах. Лето тёплое, влажное. Ср. темп-ра июля 18–21 °С. Осадков в год от 500 мм на равнине до 800 мм в горной части. Основная река – Амур с притоками (Биджан, Бира, Тунгуска). Расположена в зонах – подтаёжной и широколиственных лесов. Преобладают бурые лесные почвы, часто оподзоленные, на В. области – лугово-болотные и торфяно-глеевые. Леса (дуб монгольский, кедр корейский, ель аянская, лиственница, берёза) занимают 36% территории. Значительные площади к В. от р. Бира заняты марями и болотами. Сохрани-

лись соболь, колонок, енотовидная собака, норка, выдра, белка, лось, кабан. Из рыб распространены карась, щука, сом, сазан, амур, толстолобик, сиг. В верховьях Биры и Биджана – нерестилище кеты.

**Хозяйство.** Е. а. о. входит в *Дальневосточный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): производство строительных материалов 27,9, электроэнергетика 23,9, пищевая 16,3, машиностроение и металлообработка 12,4. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (с.-х. машины, трансформаторы), деревообрабатывающая (в т. ч. мебельная), лёгкая (производство обуви, трикотажных, текстильных и швейных изделий), производство стройматериалов. Добыча олова. Главные промышленные центры: г. Биробиджан; посёлки гор. типа Теплоозёрск, Приамурский, Хинганск, Лондоко.

Сел. хозяйство специализируется на животноводстве, гл. обр. мясного направления. Пчеловодство. Сбор (т. т в год) зерна 39,3, картофеля 71,1, овощей 19,8. Основные с.-х. культуры: картофель, овощи, соя, фуражное зерно и др. кормовые культуры.



Плотность автодорог 44 км/т. км<sup>2</sup>. Судходство по р. Амур. Курорт – Кульдур.

**ЕВРОПА**, часть света, западная часть материка Евразия (о вост. границе Е. см. в ст. *Азия*). Пл. ок. 10 млн. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 729 млн. ч. В Е. принято выделять Восточную Европу, Западную Европу, которая, в свою очередь, делится на Северную, Центральную и Южную. Омывается Атлантическим и Северным Ледовитым океанами и их морями: на С.-В., С. и С.-З. – Карским, Баренцевым, Белым и Норвежским, на З. – Балтийским и Северным, на Ю. – Средиземным (в его пределах выделяют моря второго порядка – Адриатическое, Эгейское и др.), Мраморным, Чёрным и Азовским, на Ю.-В. – бессточным озером-морем – Каспийским. Пл. островов ок. 730 т. км<sup>2</sup>; самые большие – Новая Земля, Земля Франца-Иосифа, Шпицберген, Исландия, Великобритания, Ирландия, Корсика, Сардиния, Сицилия, Крит. Берега сильно расчленены, на полуострова приходится ок. 1/4 территории Е. (Скандинавский, Пиренейский, Апеннинский, Балканский, Кольский и др.). Максимальная удалённость от океанов в Восточной Европе ок. 1600 км, в Западной Европе – ок. 600 км. В рельефе преобладают низменные равнины и возвышенности, средняя высота ок. 300 м (ниже – только Австралия); горы занимают лишь 17% территории Е. В Восточной Европе расположена обширная Восточно-Европейская (Русская) равнина, юго-вост. часть которой (Прикаспийская низменность) находится ниже уровня моря. В Западной Европе рельеф более контрастный – равнины и горы занимают примерно одинаковую площадь; основные равнины: Средневропейская, Среднедунайская, Нижнедунайская, Парижский бассейн, Паданская. Для Центральной Европы и полуостровов Северной и Южной Европы характерны низкотеррасы и среднегорья. Наиболее значительные горы – Альпы (высота до 4807 м, г. Монблан), Карпаты, Пиренеи, Скандинавские, Апеннины, горы Балканского п-ова. Вдоль вост. границы Е. протягивается Урал. К Е. нередко относят Кавказ. Действующие вулканы – в основном в Исландии и странах Средиземноморья. В Е. – крупные месторождения нефти и газа (Волго-Уральская нефтегазоносная область, предгорья Кавказа, шельф Северного моря), угля (Донбасс, Печорский, Подмосковный, Верхнесилезский, Рурский бассейны и др.), железных руд (Курская магнитная аномалия, месторождения Украины, Урала, Кольского п-ова, Лотарингии, северные районы Скандинавского п-ова), а также бокситов, руд цветных металлов, каменных и калийных солей и др.

Климат преим. умеренный, на З. – океанический, с мягкой зимой и прохладным летом, на В. – континентальный, со снежной морозной зимой и жарким или тёплым летом. В северных

районах и на арктических островах субарктический и арктический климат. В Южной Европе – средиземноморский климат, с мягкой влажной зимой и жарким летом. Ср. темп-ры января от –24 °С на арктических островах до 12 °С в субтропиках на Ю., июня соответственно от 3 до 29 °С. Осадков в год выпадает от 1500–2000 мм (местами больше) в горах до 200 мм и менее на Прикаспийской низменности; засушливость климата в целом возрастает с С.-З. на Ю.-В. На б. ч. территории осадки выпадают преим. в тёплом полугодии, в Средиземноморье – гл. обр. зимой. Площадь оледенения св. 118 т. км<sup>2</sup>, основные центры оледенения – острова Арктики, Исландия, Скандинавские горы, Альпы.

Основные реки: Волга (самая большая в Е.), Дунай, Днепр, Дон, Печора, Северная Двина, Рейн, Висла, Эльба, Одра, Рона, Сена, Луара, Тахо, По. Все они судоходны, некоторые соединены каналами. Многие реки используются в гидроэнергетических целях. Крупные водохранилища: Рыбинское, Куйбышевское на Волге, Цимлянское на Дону, Каховское на Днепре и др. Крупные озёра: Ладожское, Онежское, Чудско-Псковское, Венерн, Балатон, Женевское. На островах Северного Ледовитого океана развиты арктические пустыни, на равнинах материка с С. на Ю. сменяются тундры, лесотундры, леса (таёжные, смешанные и широколиственные), лесостепи, степи; в Южной Европе – субтропические средиземноморские леса и кустарники, на Ю.-В. – полупустыни. Для наиболее высоких горных систем (Альп, Карпат и некоторых др.) характерна высотная поясность с последовательной сменой снизу вверх горных лесов, лугов и ландшафтов нивального пояса. Преобладают культурные ландшафты. Многочисленные заповедники, нац. парки и др. охраняемые территории.

В Е. расположены: Австрия, Албания, Андорра, Белоруссия, Бельгия, Болгария, Босния и Герцеговина, Ватикан, Великобритания, Венгрия, Германия, Гибралтар, Греция, Дания, Ирландия, Исландия, Испания, Италия, часть Казахстана, Латвия, Литва, Лихтенштейн, Люксембург, Македония, Мальта, Молдавия, Монако, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Россия (ок. 2/3 территории), Румыния, Сан-Марино, Словакия, Словения, часть Турции, Украина, Финляндия, Франция, Хорватия, Чехия, Швейцария, Швеция, Эстония, Югославия (включая Сербию и Черногорию).

**«ЕВРОПА – БЛИЖНИЙ ВОСТОК»**, железнодорожная паромная переправа Пирей (Греция) – Латакия (Сирия) через Средиземное море. Протяжённость 1,7 т. км. Эксплуатируется с 1982.

**ЕВРОПЕЙСКАЯ ПЛАТФОРМА**, см. *Восточно-Европейская платформа*.

**«ЕВРОПЕЙСКОЕ ГАЗОВОЕ КОЛЬЦО»**, система газопроводов стран – членов ЕС, созданная на основе национальных

сетей газопроводов Германии, Нидерландов, Бельгии, Италии и Франции. Формируется с конца 1960-х гг. Северный участок кольца: газопровод Эмс – Долларт – Бремен – Гамбург с ответвлением на Ганновер и Кассель. Западный участок: газопровод Гронинген – Париж (через Бельгию) – Русин – Лион. Южный участок состоит из северо-итальянской сети газопровода Турин – Верона. Восточный участок: газопровод Фульда – Бамберг – Регенсбург – Мюнхен – Верона. Из Марселя и Специи в кольцо подаётся регазифицированный сжиженный природный газ из Алжира и Ливии.

**ЕВФРАТ**, река в Турции, Сирии, Иране. Образуется слиянием рек Мурат и Карасу. Длина (от истока р. Мурат) 3065 км, пл. бассейна 673 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Армянского нагорья, протекает по плато Дездеире и Месопотамской низменности. В низовьях, сливаясь с р. Тигр, образует р. Шатт-эль-Араб, впадающую в Персидский залив. Весеннее половодье, летняя межень. Ср. расход воды у г. Хит в Ираке (начало судоходства) 840 м<sup>3</sup>/с, ниже уменьшается до 300–400 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения (вдоль берегов на Месопотамской низменности – сплошная полоса оазисов). На Е. – водохранилища Кебан, Атакюрк (Турция), Эль-Асад, или Табка (Сирия).

Междуречье Е. и Тигра – один из древнейших очагов цивилизации, где находились государства Ассирия, Вавилония, Шумер. На берегу Е. был расположен г. Вавилон.

**ЕГИПЕТ** (араб. Миср), Арабская Республика Египет (Гумхурия Миср аль-Арабия), государство на С.-В. Африки и на Синайском полуострове в Азии. На С. омывается водами Средиземного моря, на В. – Красного моря. По территории Е. проходит Суэцкий канал. Пл. 1001,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 62 млн. ч. Столица – Каир. Адм.-территориальное деление: 27 губернаторств (мухафаз). Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Народное собрание.

**Природа.** Почти вся территория Е. лежит в зоне тропических пустынь. Рельеф б. ч. страны – плато с преобладающими высотами от 300 до 1000 м (в пределах Ливийской, Аравийской и Нубийской пустынь). Поверхность плато постепенно повышается на В. до 2187 м и обрывается к Красному морю и Суэцкому заливу. На В. – Синайский полуостров, наиболее возвышенная часть страны (г. Катерин, 2637 м). Между обрывистыми плато Ливийской и Аравийской пустынь – долина Нила (длина в пределах Е. ок. 1200 км, ширина на С. до 25 км, на Ю. – 1–3 км). На С.-З. – низменности с понижениями, иногда лежащими ниже уровня моря (самая большая – впадина Каттара). Месторождения фосфоритов, железных руд, нефти и газа. Климат на С. субтропический, на остальной территории тропический пустынный, с резкими су-

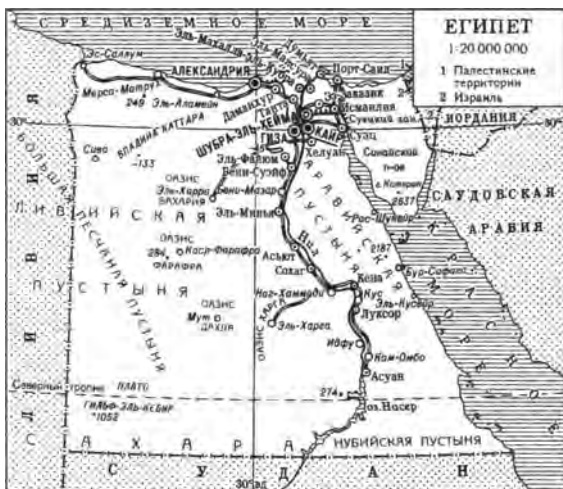
## ЗАПАДНАЯ ЕВРОПА



## 246 ЕГИПЕТ

точными колебаниями темп-ры. Ср. темп-ры января от 11–12 °С на С. до 15–16 °С на Ю., июля от 25–26 °С на С. до 30–34 °С на Ю. На б.ч. территории годовая сумма осадков менее 100 мм, в районах, примыкающих к Средиземному морю, – 200–400 мм. Единственный постоянный водоток – р. Нил (после постройки на ней высотной Асуанской плотины на Ю. страны образовалось крупное водохранилище – Насер). Велики запасы подземных вод. Щелнистые и песчаные пустыни лишены сплошного растительного покрова, распространены отдельные виды злаков и ксерофитных кустарников. В долине и дельте Нила гл. обр. культурная растительность на плодородных аллювиальных почвах. Резерват Вади-Ришраш, неск. заказников.

**История.** Территория Е. – один из древнейших очагов цивилизации. Историю Е. принято делить на периоды Древнего (кон. 4-го – 3-е тыс. до н.э.), Среднего (до 16 в. до н.э.), Нового (до кон. 11 в. до н.э.) царств, поздний и персидский (11–4 вв. до н.э., в 6–4 вв. до н.э. под властью персов), эллинистический (4–1 вв. до н.э. в составе государства Птолемея). Расцвет в 16–15 вв. до н.э., когда были завоеваны Сирия, Палестина, Куш и др. территории. Централизованная восточная деспотия с фараоном во главе, с общей для всего государства системой ирригационных сооружений. Завоеван римлянами в 30 до н.э. До 395 провинция Рима. В 395–639 провинция Византии. После перехода Е. под власть арабов (639–642) в стране распространился ислам; высокого уровня достигла культура, развивавшаяся на арабском языке. Экономическое и политическое значение Е. возросло при Фатимидах. В 1171–1250 находился под властью Айюбидов, в 1250–1517 – мамлюкских султанов, правление которых – апогей военного и политического могущества Е. в средние века. В 1517 вошёл в состав Османской империи. Фактически с 18 в. Египтом правили мамлюкские эмиры (1711–98), затем паши (с 1867 – хедивы) из династии Мухаммеда Али. В 1882 после подавления национально-освободительного движения 1879–82 оккупирован Великобританией, которая в 1914 установила над Е. протекторат. В результате подъёма национально-освободительного движения 1919–21 протекторат упразднён и Е. (1922) провозглашён независимым королевством. Однако в стране оставались английские войска, экономика контролировалась Великобританией. В результате Июльской революции 1952



в 1956 из Е. были выведены английские войска, национализирован Суэцкий канал. В 1953 Е. провозглашён республикой. В 1967 Израиль оккупировал Суэцкий канал (частично освобождён после военных действий в октябре 1973; израильские войска выведены в 1982). В период правления президента А. Садата (с 1970, после смерти Г. А. Насера) в 1979 Е. подписал под эгидой США израильско-египетский мирный договор. В 1982 Е. возвращён Израилем весь Синайский п-ов (кроме анклава Таба, возвращённого в 1989). Президенту Х. Мубарак (с 1981, после убийства А. Садата) удалось преодолеть некоторую дипломатическую и политическую изоляцию Е. в арабском мире, вызванную подписанием договора с Израилем в 1979.

**Население.** 98% населения – арабы (египтяне). По границе с Суданом кочуют беджа (племя бешарин). Из коренных народов живут также нубийцы (в долине Нила, к С. от Асуана), берберы (в оазисах). В городах на С. страны, гл. обр. в Каире и Александрии, живут выходцы из других арабских стран, а также греки, итальянцы, французы, армяне и др. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам, подавляющее большинство верующих – мусульмане-сунниты. Христиан ок. 10% (копты). Ср. плотность нас. 62,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок. 99% нас. сосредоточено в долине и дельте Нила, в зоне Суэцкого канала и оазисах; на остальной территории – в Ливийской и Аравийской пустынях, к З. и В. от Нила и на плато Эт-Тих – редкое кочевое и полукочевое население (ср. плотность менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 43%. Крупнейшие города (св. 1 млн. ч.): Каир, Александрия, Гиза, Порт-Саид, Суэц, Эль-Махалла-эль-Кубра, Асуан, Танта, Эль-Мансура. В Каире, Гизе и Александрии проживает св. 1/4 всего нас. страны. Экономически активное нас. – 16,9 млн. ч., безработных 9,4%.

**Хозяйство.** Е. – аграрно-индустриальная страна, крупнейший поставщик на мировой рынок высококачественного длинноволокнистого хлопка и хлопчатобумажных изделий. ВВП на душу нас. 790 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 26,9, торговли 18,6, сельского хозяйства 16, сферы услуг 7,3, финансов 5,8. Основная отрасль – земледелие, базируется на искусственном орошении водами Нила. Круглогодичное орошение и обилие солнечного тепла и света позволяют собирать 2–3 урожая в год, поэтому посевная площадь (4,6 млн. га) превышает обрабатываемую (2,7 млн. га). Наиболее важные районы сел. хозяйства – дельта и долина Нила. Основная с.-х. культура – длинноволокнистый хлопчатник, выращиваемый гл. обр. в дельте и сев. части долины Нила (сбор в год ок. 890 т. т. хлопка-волокна). Выращивают также (млн. т в год) рис 5,1 (в сев. части дельты Нила и в оазисе Эль-Файюм), кукурузу 5,9, пшеницу 5,6, сахарный тростник 14,1 (в среднем и верхнем течении Нила), ячмень, просо, цитрусовые, бобовые, лук и др. Животноводство из-за недостатка пастбищ развития не получило. Скот преим. низкорослый и малопроодуктивный. Развито птицеводство (в основном куры). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота (включая буйволов) 5,5, овец 3,5, коз 3,2. Рыболовство в Ниле и озёрах (310 т. т в год) и в Средиземном море (до 30 т. т в год).

Горно-добывающая промышленность сосредоточена в районе побережья Красного моря – добыча в год: нефти (41 млн. т), газа (10,5 млрд. м<sup>3</sup>) и фосфатов, в долине Нила – железной руды (2,4 млн. т), в дельте Нила – поваренной соли. Производство электроэнергии 47,9 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. ок. 30% на ГЭС. Самая крупная в стране – ГЭС высотной Асуанской плотины (построена при содействии СССР). Из отраслей обрабатывающей промышленности особенно развиты текстильная (производство хлопчатобумажной пряжи и тканей), а также пищевкусовая и швейная; главные центры – Каир, Александрия, Эль-Махалла-эль-Кубра. Чёрная (Хелуан) и цветная (Наг-Хаммади, Исмаилия) металлургия, машиностроение, в т. ч. станкостроение, авто- и авиасборка, вагоностроение (Хелуан), судостроение (Порт-Саид, Александрия). Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая (Суэц, Каир, Александрия, Танта) промышленность, производство минеральных удобрений (Асуан, Суэц, Хелуан, Абу-Заабале, Кафр-эз-Зайат и др.), стройматериалов.

Длина (т. км) жел. дорог 4,8, автодорог ок. 58, в т. ч. асфальтированных 78%. Автопарк (т.) легковых машин 1280, грузовых и автобусов 432,3. Длина судоходных путей по Нилу и магистральным каналам – св. 3 т. км. Тоннаж морского торгового флота 1,68 млн. т дедвейта. Главные порты: Александрия (Средиземное море), Порт-



Саид и Суэц (транзитные порты). Аэропорт в Каире – крупный узел международных воздушных сообщений.

Экспорт: нефть и нефтепродукты, хлопок, хлопчатобумажная пряжа и ткани, одежда, продовольственные товары. Основные внешнеторговые партнёры: Италия, Франция, США, Германия. Важная статья дохода – иностранный туризм.

Денежная единица – египетский фунт.

**ЕГОРЛЫК**, река в России, в Ставропольском крае и Ростовской обл., левый приток Западного Маныча (бассейн Дона). Длина 448 км, пл. бассейна 15 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Ставропольской возвышенности, впадает в Пролетарское водохранилище. В верховье Е. перекрыт глухой плотиной и воды его сбрасываются в озеро Сенгилеевское (ныне водохранилище), в низовье – Новотроицкое водохранилище и ГЭС. Ср. расход воды у Нового Егорлыка 35,6 м<sup>3</sup>/с. По Невинномысскому каналу в Е. подаётся вода из р. Кубань для орошения.

**ЕГОРЛЫКСКАЯ**, станица в России, в Ростовской обл., центр Егорлыкского района, в 124 км к Ю.-В. от Ростова-Дону. Ж.-д. станция Атаман. Нас. 17,5 т. ч. Мясокомбинат, молокозавод; промкомбинат (производство швейных, меховых изделий и др.). Основана в 1809.

**ЕГОРШИННО**, название г. Артёмовский в России до 1938.

**ЕГОРЬЕВСК**, город (с 1778) в России, в Московской обл., центр Егорьевского района, на правом берегу р. Гуслица. Ж.-д. станция. Нас. 73,2 т. ч. Хлопчатобумажный комбинат; производство швейных, трикотажных изделий, обуви. Заводы: станкостроительный, асбестовых технических изделий, механический. Деревообрабатывающий комбинат; предприятия пищевой промышленности. Историко-художественный музей. В районе – Егорьевское месторождение фосфоритов, крупнейшее в Московской области. Известен с 1462 как село Высокое; с 16 в. назывался Егорьев-Высокое. К кон. 19 в. – один из центров текстильной промышленности России.

**ЕГОРЬЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** фосфоритов, в России, в Московской обл., в Егорьевском районе. Вытянуто с С.-З. на Ю.-В. вдоль левого берега р. Москва. Приурочено к юго-восточному крылу Московского синеклизы. Пл. 350 км<sup>2</sup>. Запасы руды 375 млн. т с содержанием  $P_2O_5$  6–15% (в среднем 12,7%). Разрабатывается с 1922 открытым способом. Фосфоритонесные отложения (верхняя юра – нижний мел) мощностью в среднем 3,8 м содержат 2 промышленных слоя фосфоритов, залегающих на глубине до 40 м. Основные рудные минералы: фосфаты, а также глауконит, кварц, гидрослюда, сидерит, гидроксиды железа, пирит. Добытая руда обогащается

с получением концентрата, содержащего 20%  $P_2O_5$ , из которого изготавливают фосфоритную муку. На месторождении разведаны запасы валанжинских песков (170 млн. т), пригодных в качестве формовочного сырья.

**ЕДИНЦЫ**, Единец (Edineț), город (с 1962) в Молдавии, в 10 км от ж.-д. станции Братушаны. Нас. 19,6 т. ч. Заводы: деревообрабатывающих станков, консервный, маслодельный, молочный. Историко-краеведческий музей, Картинная галерея.

**ЕЗЕРОСЫ**, название г. *Зарасай* в Литве в 15–18 вв.

**ЕЗЁРЦА** (Jezerce), самая высокая (2692 м) вершина Северо-Албанских Альп и всего Динарского нагорья, в Албании.

**ЕЗНАС** (Jieznas) (до 1917 офиц. название Езно), город (с 1956) в Литве, на берегу оз. Езнас, в 38 км от ж.-д. станции Кайшядорис. Нас. 2,1 т. ч. Филиал Каунасского завода электродвигателей; швейное производство. Костёл (17–18 вв.).

**ЕЙСК**, город (с 1848) в России, в Краснодарском крае, центр Ейского района, порт на Азовском море (Ейский лиман). Ж.-д. станция. Нас. 94 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: станкостроительный, судоремонтный и др.), пищевкусовая (мясокомбинат, рыбозавод и др.), лёгкая промышленность (мебельная фабрика). Краеведческий музей. Приморский климатический и бальнеогрязевой курорт (минеральные хлоридные натриевые воды и иловая грязь Ханского озера).

**ЕЙСКИЙ ЛИМАН**, залив у сев.-вост. берега Азовского моря, в России. Образован отгороженным от моря Ейской и Глафиrowsкой песчаными косами, устьем р. Ея. Длина ок. 24 км, ширина до 13 км, глубина до 3,2 м. На зап. берегу – г. Ейск.

**ЕКАБПИЛС** (Jēkabpils) (до 1917 офиц. название Якобштадт), город (с 1670) в Латвии, на р. Даугава. Ж.-д. узел (Крустпилс). Нас. 31,4 т. ч. Пищевая, лёгкая промышленность; производство стройматериалов; филиал Рижского завода «Автоэлектробиор». Краеведческий и художественный музеи. Основан в 13 в. Комплекс Крустпилсского замка (13–19 вв.), церкви (18 в.).

**ЕКАТЕРИНБУРГ** (в 1924–91 – Свердловск), город в России, центр Свердловской обл. и *Уральского федерального округа*, на вост. склоне Среднего Урала, по берегам р. Исеть. Крупный транспортный узел. В Е. сходятся широтные и меридиональные железные и автомобильные дороги. 2 аэропорта. Нас. 1272,9 т. ч. Крупный промышленный, научный и культурный центр Урала. Ведущие отрасли – машиностроение (преим. тяжёлое) и металлообработка (ПО «Уралмаш», «Уральский оптико-механический завод»; заводы: машиностроительный им. М. И. Калинина, «Уралэлектротяжмаш», «Уралхиммаш», турбомоторный, бурового и металлургического оборудования, «Ека-

теринбургские лесные машины», радиоаппаратуры, медаппаратуры и др.), чёрная металлургия (завод «Уралчермет»), химическая (производство резинотехнических изделий, шин, пластмасс) и химико-фармацевтическая (медпрепараты, антибиотики), лёгкая (текстильная, обувная); крупное производство стройматериалов. Широко известны изделия завода «Уральские самоцветы». Метрополитен. Уральский центр РАН. Вузы, в т. ч. Уральский государственный университет. Консерватория. Театры, в т. ч. драматический, музыкальный комедии. Музеи: областной краеведческий, Уральских гор, Литературный и др.; Дом-музей писателя П. П. Бажова. Картина галерея (с крупнейшим собранием произведений каслинского чугунолитейного завода). В Е. – многочисленные постройки 18 – нач. 19 вв. в стиле классицизма (Горная канцелярия, 1737–39, дом Малахова, 1817–20, и др.). Заложен в 1721 В. Н. Татищевым как горно-заводской, культурный и торговый центр Урала; годом основания считается 1723. В 18 в. возникла промышленность по обработке камня (в 1751 построена гранитная фабрика по производству ваз, шкатулок и др. изделий из порфира, малахита); сыграл большую роль в создании золотодобывающей промышленности России. В 1763 от Москвы через Е. в Сибирь был проложен Сибирский тракт. С 40-х гг. 19 в. Е. становится центром металлообработки, а с кон. 19 в. – важным ж.-д. центром Урала. В ночь с 17 на 18 июля 1918 в Е. были расстреляны российский император Николай II и его семья.

**ЕКАТЕРИНЕНШТАДТ**, название г. *Маркс* в России, в Саратовской обл., до 1920.

**ЕКАТЕРИНОВКА**, посёлок городского типа в России, в Саратовской обл., центр Саратовского района. Ж.-д. станция. Нас. 7 т. ч. Крупяной, молочный, ремонтный заводы, элеватор, промкомбинат, строительные предприятия. Основан в 1869–70 в связи со строительством жел. дороги Москва – Саратов.

**ЕКАТЕРИНОДАР**, название г. *Краснодар* в России до 1920.

**ЕКАТЕРИНОСЛАВ**, название г. *Днепропетровск* в Украине в 1776–96 и в 1802–1926.

**ЕКАТЕРИНОСЛАВКА**, посёлок в России, в Амурской обл., центр Октябрьского района, на р. Ивановка (приток Зеи). Ж.-д. станция. Нас. 9,5 т. ч. Маслодельный завод, соевый цех, др. предприятия. Основан в 1894 переселенцами из Екатеринославской губернии.

**ЕКЕПА** (Yekepa), город на С. Либерии, у подножия г. Нимба. Ж.-д. станция. Нас. ок. 16 т. ч. Лесопильный завод; пищевкусовые предприятия; авторемонтные мастерские. Добыча жел. руды.

**ЕЛАБУГА**, город (с 1780) в России, в Татарии, центр Елабужского района, пристань на р. Кама, в 79 км от ж.-д. станции Кизнер. Нас. ок. 70 т. ч. Нефтяная, лёгкая, пищевая промышленность; арматурный и автомобильный



заводы. Вуз. Дом-музей художника И. И. Шишкина (родился в Е.). Музей поэтессы М. И. Цветаевой, которая трагически погибла и похоронена в Е. Основан во 2-й пол. 16 в.

**ЕЛАНЦЫ**, село в России, в Иркутской обл., центр Ольховского района, на р. Ангa (бассейн оз. Байкал). Нас. 9,5 т.ч. Маслодельный завод и др. предприятия.

**ЕЛАНЬ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Волгоградской обл., центр Еланского района, близ слияния рек Елань и Терса (бассейн Дона). Ж.-д. станция Елань-Камышинская. Нас. 15,7 т.ч. В Е. – заводы «Елань-фермаш», асфальтовый; маслосыродельный, кооперативной промышленности, мясо- и птицекомбинаты. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: здание земской больницы (1897; ныне районная больница), церковь (1813–20). Основан в 1691 украинскими переселенцами.

**ЕЛАТЬМА**, посёлок городского типа в России, в Рязанской обл., на Оке, в 42 км от ж.-д. станции Касимов. Нас. 3,7 т.ч. Известен с 1381; с 1779 город, с 1926 сельское поселение.

**ЕЛГАВА** (Jelgava) (до 1917 офиц. название Митава), город (с 1573) в Латвии, пристань на р. Лиелупе. Ж.-д. узел. Нас. 73,9 т.ч. Машиностроение (заводы: машиностроительный, с.х. машиностроения); пищевая, лёгкая промышленность. Латвийская с.х. академия. Исторический и художественный музей. Известен с 1226. С 1561 столица Курляндского герцогства. С 1795 – центр Курляндской губернии. Церковь Анны (17 в.), Елгавский дворец (18 в., архитектор В. В. Растрелли), здание Академии Петрина (18 в.), жилой дом «Вилла Медема» (19 в.).

**ЕЛЕНЯ-ГУРА** (Jelenia Góra), город на Ю.-З. Польши. Адм. центр Еленягурского воеводства. Транспортный узел. Нас. св. 90 т.ч. Машиностроение и металлообработка; производство оптического и художественного стекла, фармацевтических товаров, хлопчатобумажных, швейных изделий.

**ЕЛЕНЯГУРСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Jeleniogorskie), на Ю.-З. Польши, в Судетах. Пл. 4,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 525 т.ч. Адм. центр – Еленя-Гура.

**ЕЛЕЦ**, город в России, в Липецкой обл., центр Елецкого района, на р. Сосна. Ж.-д. узел. Нас. 119 т.ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: машиностроительный, тракторных гидроагрегатов, «Гидропривод», элементный, медицинского оборудования и др.); сахарный, кожевенный заводы; табачная фабрика. Предприятия стройматериалов. Производство кружек. Вуз. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: жилые дома и городские усадьбы 18 – 1-й пол. 19 вв., здание табачной фабрики (19 в.), Вознесенский собор (19 в.). Известен с 1146. Основан как укрепленный пункт Рязанского княжества для защиты от половцев.

**ЕЛИЗАВЕТГРАД**, название г. *Кировоград* в Украине до 1924.

**ЕЛИЗАВЕТПОЛЬ**, название г. *Гянджа* в Азербайджане в 1804–1918.

**ЕЛИЗОВО** (до 1924 Завойко), город (с 1975) в России, в Камчатской обл., центр Елизовского района, на р. Ава-ча. Аэропорт. Нас. 40,6 т.ч. Комбинат стройматериалов, деревообрабатывающий завод. Музей Кроноцкого биосферного заповедника.

**ЕЛИСЕЙСКИЕ ПОЛЯ** (Champs-Élysées), одна из главных магистралей Парижа. На Е.П. – резиденция президента Франции – Елисейский дворец.

**ЕЛОВО**, село в России, в Пермской обл., центр Еловского района, на р. Кама (пристань на Воткинском водохранилище), в 100 км к С.-З. от ж.-д. станции Куеда. Нас. 5,8 т.ч. Мукомольно-крупяной и мясоперерабатывающий комплексы, маслосыродельный завод; ремонтно-техническое предприятие. Е. основано в кон. 17 в.

**ЕЛОВЕ**, климатическая курортная местность в России, в Челябинской обл., на оз. Еловое, в 6 км от г. Чебаркуль. Сапропелевая грязь оз. Большой Боляш.

**ЕЛОГУЙ**, река в России, в Красноярском крае, левый приток Енисея. Длина 464 км, пл. бассейна 25,1 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Обь-Енисейском водоразделе, протекает по вост. окраине Западно-Сибирской равнины. Ср. расход воды у населённого пункта Келлог 163 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Е. – 474 озера общей пл. 31,7 км<sup>2</sup>. Судоходна от Келлога (170 км). Сплавная.

**ЕЛХОВКА**, село в России, в Самарской обл., центр Елховского района, на р. Кондурча (бассейн Волги), в 49 км к З. от ж.-д. станции Погрузная. Нас. 10,8 т.ч. Молочный завод, рыбсовхоз, предприятия по переработке с.х. сырья. Е. основано в 1770.

**ЕЛЬМАРЕН** (Hjalmaren), озеро на В. Швеции, в котловине ледниково-тектонического происхождения. Пл. 483 км<sup>2</sup>, глубина до 18 м. Берега низкие, много островов. Сток в оз. Меларен. Судоходство. У зап. оконечности Е. – г. Эребру.

**ЕЛЬНИКИ**, село в России, в Мордовии, центр Ельниковского района, в 35 км к В. от ж.-д. станции Первомайск-Горьковский. Нас. ок. 6 т.ч. Торфопредприятие, деревообрабатывающий комбинат, радиозавод, маслодельный и крахмальный заводы и др. предприятия. Основано в 1665 ссыльными переселенцами.

**ЕЛЬНЯ**, город (с 1776) в России, в Смоленской обл., центр Ельнинского района, на р. Десна. Ж.-д. станция. Нас. 11,2 т.ч. Трикотажная фабрика; льнообработывающий, сыродельный, кирпичный заводы. Историко-краеведческий музей. Известен с 1150. В 21 км к Ю. от Е., в с. Новоспасское, – Музей-усадьба композитора М. И. Глинки.

**ЕЛЬСК**, город (с 1971) в Белоруссии, в Гомельской обл. Ж.-д. станция. Нас. 10,6 т.ч. Заводы: консервный, желе-

зобетонных изделий. Краеведческий музей. Деревянная Троицкая церковь (кон. 18 в.). Известен с 16 в.

**ЕЛЬЦОВКА**, село в России, в Алтайском крае, центр Ельцовского района, на р. Чумыш (приток Оби), в 150 км к С.-В. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 3,6 т.ч. Центр с.-х. района.

**ЕМАНЖЕЛИНСК**, город (с 1951) в России, в Челябинской обл., в 6 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 29,3 т.ч. Добыча угля. Механический, комбикормовый, ремонтный заводы; швейная фабрика; производство стройматериалов. Возник в 1930–31 в связи с разработкой угольного месторождения.

**ЕМВА**, город (с 1985) в России, в Респ. Коми, центр Княжпогостского района, на р. Вымь. Ж.-д. станция Княж-Погост. Нас. 16,9 т.ч. Предприятия лесозаготовительной и деревообрабатывающей промышленности; механический завод.

**ЕМЕЛЬЯНОВО**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Красноярском крае, центр Емельяновского района, в 19 км к С.-В. от Красноярска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 10,7 т.ч. Центр с.-х. района.

**ЕМЕЛЬЯНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** гранита, в Украине, в Житомирской обл. Известно с нач. 1940-х гг. Разрабатывается с 50-х гг. открытым способом. Запасы свыше 4 млн. м<sup>3</sup>. Приурочено к группе докембрийских гранитов, слагающих северо-восточный склон Украинского кристаллического щита. Гранит крупнозернистый порфировидный, состоит из микроклина, плагиоклаза, кварца и биотита. Цвет однотонный, красновато-оранжевый с однотипным крапчатым рисунком, обусловленным расцветкой и макроструктурой. Гранит принимает полировку высокого качества. Месторождение характеризуется монолитностью, что позволяет добывать блоки объёмом до 200 м<sup>3</sup> и более. Камнеобрабатывающий цех изготавливает облицовочные плиты, архитектурно-строительные изделия, бортовые камни. Гранит использован в отделке станций метрополитенов Москвы и Киева, мостов и набережных Москвы, Дворца культуры «Украина» в Киеве, а также для различных монументов и памятников.

**ЕМТЛАНД** (Jämtland), лен в северной части Швеции. Пл. 49,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 135 т.ч. Адм. центр – Эстерсунд.

**ЕНАКИЕВО** (в 1937–43 Орджоникидзе), город (с 1925) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция. Нас. 114 т.ч. Добыча каменного угля. Заводы: металлургический, коксохимический, котельно-механический, цементный и др.; пищевая промышленность; швейная фабрика. Краеведческий музей. Возник в 1883.

**ЕНАНДЖАУН**, город в центральной части Мьянмы, на р. Иравади. Центр района нефтедобычи. Нефтепроводы к заводам в городах Танхлын и Чау.

**ЕНИКАЛЬСКИЙ ПРОЛИВ**, см. Керченский пролив.

**ЕНИСЕЙ**, река в России, в Красноярском крае (верховья – в Туве). Образуется слиянием Большого Енисея (Бий-Хем) и Малого Енисея (Ка-Хем). Длина 3487 км (от истоков Малого Енисея 4102 км), пл. бассейна 2580 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Тувинской котловине под названием Верхний Енисей (Улуг-Хем), прорезает Западный и Восточный Саяны, затем течёт по границе Западно-Сибирской равнины и Среднесибирского плоскогорья. При пересечении отрогов Енисейского кряжа образует Казачинский и Осиновский пороги. В низовьях разбивается на рукава; ширина русла до 15–20 км, глубины на фарватере не менее 15 м. Впадает в Енисейский залив Карского моря. Основные притоки: Туба, Кан, Ангара, Подкаменная Тунгуска, Нижняя Тунгуска, Курейка (справа); Абакан, Турухан (слева). Е. – самая многоводная река России. Ср. расход воды у Игарки 18 100 м<sup>3</sup>/с (в устье 19 800 м<sup>3</sup>/с), наибольший – 142 000 м<sup>3</sup>/с, наименьший – 2080 м<sup>3</sup>/с. Для б. ч. Е. характерны весеннее половодье и летние паводки, для верховьев – весенне-летнее половодье. Ледостав в нижнем течении с конца октября до конца мая – начала июня; в среднем течении – с начала ноября до конца апреля – середины мая; в горной части – с конца ноября – декабря до конца апреля. В бассейне Е. – св. 100 т. озёр общей пл. 13 115 км<sup>2</sup>. На Е. – Саяно-Шушенская и Красноярская ГЭС и водохранилища. Судоходство – на водохранилищах и от Красноярска до устья. Для проводки судов из нижнего бьефа в Красноярское водохранилище и обратно сооружён судоподъёмник. До Игарки поднимаются морские суда. В бассейне Е. – Саяно-Шушенский заповедник, заповедник Столбы. На Е. – города Кызыл, Саяногорск, Минусинск, Абакан, Дивногорск, Красноярск, Лесосибирск, Енисейск, Игарка, Дудинка.

**ЕНИСЕЙСК**, город в России, в Красноярском крае, центр Енисейского района, пристань на р. Енисей, в 39 км от ж.-д. станции Лесосибирск-1. Аэропорт. Нас. 22,3 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность; механический завод. Театр. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Спасо-Преображенский монастырь (основан в 1642), Богоявленский собор (1738–64), Воскресенская церковь (1735–1947), Троицкая церковь (1772–76), Успенская церковь (1793–1818) и др. Основан в 1619. До 1676 – Енисейский острог, центр русской колонизации Восточной Сибири.

**ЕНИСЕЙСКИЙ ЗАЛИВ** Карского моря, между Гыданским полуостровом и полуостровом Таймыр, в России. Длина ок. 225 км, ширина у входа ок. 150 км, глубина 6–20 м. Впадает р. Енисей. Б. ч. года покрыт льдом. Приливы полусуточные (до 0,4 м). Рыболовство



(нельма, омуль), промысел тюленя, белухи. На вост. берегу у входа в Е. з. – порт Диксон.

**ЕНИСЕЙСКИЙ КРЯЖ**, система низкогорных массивов в России, в Красноярском крае, на Ю.-З. Среднесибирского плоскогорья. Протягивается на 700 км от долины р. Кан на С.-З. по правобережью Енисея, с которым пересекается, образуя Осиновский порог. Высота до 1104 м (г. Енашимский Полкан). Сложен гнейсами, кристаллическими сланцами и известняками, прорванными интрузиями гранитов. На склонах – темной хвойная тайга с преобладанием пихты. Месторождения золота, железной руды, бокситов, магнетита, талька и др.

**ЕНИСЕЙСКО-АНАБАРСКАЯ ГАЗОНЕФТЕНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в России, включает север Красноярского края и

запад Якутии. Пл. 390 т. км<sup>2</sup>. Тектонически провинция связана с Енисейско-Хатангским и Лено-Анабарским мегапрогибами. На С. и В. она ограничена Таймырской и Верхоянско-Чукотской складчатыми областями, на Ю. – Сибирской платформой, на З. раскрывается в Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию. Включает Енисейско-Хатангскую газосносную и Лено-Анабарскую нефтегазоносную области. Плановые поиски нефти и газа начаты в 1960. Первое месторождение газа открыто в 1968. Выявлено 14 газоконденсатных и газовых месторождений. Наиболее значительные месторождения Северо-Соленинское, Пеляткинское и Дерябинское. Продуктивны меловые и юрские отложения на глубине 1–5 км и более. Добыча газа ведётся в юго-западной части про-

## 250 ЕНОТАЕВКА

винции. Газы метановые, сухие и с повышенной жирностью, с низким содержанием азота. Основные перспективы нефтегазоносности связываются с верхнепалеозойскими и мезозойскими отложениями в западных и с палеозойскими толщами в восточных районах провинции.

**ЕНОТАЕВКА**, село в России, в Астраханской обл., центр Енотаевского района. Расположено в 154 км к С.-З. от Астрахани, на р. Енотаевка (рукав Волги), в 30 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Харабалинская. Нас. св. 9 т.ч. Хлебозавод, маслодельный завод и др. предприятия. Архитектурный памятник – Троицкий собор (30-е гг. 19 в., архитектор И. И. Шарлемань). Е. основана в 1742 как Енотаевская крепость.

**ЕПИФАНЬ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Тульской обл., на р. Дон, в 15 км от ж.-д. станции Кимовск. Нас. 2,4 т.ч. Основан в 1578; с 1777 город, с 1926 сельское поселение.

**ЕРАВИНСКИЕ ОЗЁРА**, Еравинские озёра, группа озёр в России, в Забайкалье, в Бурятии. Наиболее значительны: Большое Еравное (пл. 104 км<sup>2</sup>), Малое Еравное (пл. 60,5 км<sup>2</sup>) и Сосновое (пл. 24 км<sup>2</sup>). Б. ч. озёр имеет сток в р. Витим (через её приток – р. Хойлой). Рыболовство.

**ЕРГАКИ**, хребет в Западном Саяне, к С. от верхнего течения р. Ус, в России, в Красноярском крае. Длина ок. 60 км. Высота до 2265 м. Сложен гл. обр. метаморфическими породами и гранитами. В гребневой части хребта – альпийские формы рельефа. На склонах – темнохвойная горная тайга.

**ЕРГАК-ТАРГАК-ТАЙГА**, Тазарама, хребет в Западном Саяне, на стыке с Восточным Саяном, в верховьях рек Ус и Казыр, в России, в Красноярском крае и Туве. Длина св. 200 км. Высота до 2492 м. Сложен гл. обр. метаморфическими сланцами и гранитами. Преобладает резкорасчленённый среднегорный рельеф. Озёра Эмген-Холь и Халет-Холь. На склонах (до высоты 1800 м) – темнохвойная тайга из кедра и пихты, выше – субальпийские луга, высокогорная тундра и каменные россыли.

**ЕРГЕНИ**, возвышенность в России, на Ю.-В. Восточно-Европейской равнины, в Калмыкии. Протягивается от Волги (в районе Волгограда) до долины р. Восточный Маныч на 350 км. Высота до 222 м. Сложена глинами, известняками и песчаниками. Вост. склон круто (до 80 м) обрывается к Прикаспийской низменности, расчленён густой сетью балок. У подножия – Сарпинские озёра. Преобладает полупустынная растительность.

**ЕРЕВАН** (до 1936 Эривань), столица (с 1920) Армении. Город расположен в левобережной части Араратской равнины и частично на вулканическом плато, разделён ущельем р. Раздан. Транспортный узел. Нас. 1249 т.ч.

Машиностроение и металлообработка (заводы: электроламповый, кабельный, часовой, станкостроительный, автомобильный, электроаппаратный, компрессорный, приборостроительный и др.), цветная металлургия (алюминиевый завод), химическая и нефтехимическая (комбинат синтетического каучука, ПО «Поливинилацетат»; заводы: шинный, лаков и красок, химических реактивов; фармацевтическая фабрика), пищевкусовая (консервная, табачная, винодельческая и др.), лёгкая (в т.ч. текстильная, кожевенно-обувная), стройматериалов (комбинаты «Армрамор», керамических изделий и др.) промышленность. Метрополитен (с 1981). В Е. – Нац. АН Респ. Армения. 11 вузов (в т.ч. университет, Консерватория), Матенадаран. 13 театров (в т.ч. Театр оперы и балета). 21 музей (в т.ч. Музей истории Армении, Картинная галерея, Детская картинная галерея, Театральный музей). Известен с 782 до н.э. как урартская крепость Эребуни. С 1440 административный и торговоремесленный центр Восточной Армении. Руины построек 8 и 5 вв. до н.э., средневековые церкви Катогике (13 в.), Зоравар (17–18 вв.). Дом правительства Армении (1926–41) и второй Дом правительства (1955).

**ЕРМАК**, название г. Аксу в Казахстане до 1991.

**ЕРМАКОВСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Ермаковского района, на р. Оя (приток Енисея), в 90 км к С.-З. от ж.-д. станции Минусинск. Нас. 10,5 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1829 переселенцами.

**ЕРМЕКЕЕВО**, село в России, в Башкирии, центр Еркееевского района, на р. Ря, в 30 км от ж.-д. станции Приютово. Нас. 3,5 т.ч. Лесхоз. Переработка с.-х. продукции. Основано в 1747.

**ЕРМЕНТАУ**, город (с 1965) в Казахстане, в Акмолинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 16 т.ч. Заводы: маслодельный, щебёночный, известковый.

**ЕРУПАХА** (Yerupaja), горный массив в Западной Кордильере Анд, в Перу. Высота 6632 м. Сложен известняками. Ледники.

**ЁРФЕЛЛА** (Järfälla), город в Швеции, на берегу озера Меларен, в составе Большого Стокгольма. Нас. ок. 60 т.ч. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность.

**ЕРШИЧИ**, село в России, в Смоленской обл., центр Ершичского района, на р. Ипать, в 30 км к В. от ж.-д. станции Понятовка. Нас. 3,7 т.ч. Кирпичный, асфальтовый, сыродельный заводы; льнозавод. Основано в 1938.

**ЕРШОВ**, город (с 1963) в России, в Саратовской обл., центр Ершовского района, в верховьях р. Малая Урень. Ж.-д. узел. Нас. 25,6 т.ч. Молочный, мельничный комбинаты; птицекомбинат.

**ЕСЕНИК** (Jesenik), климатический курорт в Чехии, на сев. склонах гор Есеник (Судеты), в 4 км от г. Есеник. Как курорт развивается с 1826.

Центр туризма и зимнего спорта. Музей (в бывшем замке). Близ Е. расположен памятник природы – пещера Красова.

**ЁСЕНИЦЕ** (Jesenice), город в Словении. Нас. св. 20 т.ч. Металлургический комбинат. Близ Е., в хребте Караванке, – ж.-д. тоннель.

**ЕСИЛЬ**, город (с 1963) в Казахстане, в Акмолинской обл., на р. Ишим. Ж.-д. узел. Нас. 17 т.ч. Производство стройматериалов; швейная фабрика, молочный завод.

**ЕССЕЙ**, Есейское, Жесейское, озеро в России, на С. Среднесибирского плоскогорья, в Эвенкийском автономном округе. Пл. 238 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м. Из озера вытекает р. Сикасьян, левый приток Котуя (бассейн р. Хатанга).

**ЕССЕНТУКИ**, город (с 1917) в России, в Ставропольском крае, в долине р. Подкумок, на высоте 600–640 м. Ж.-д. станция. Нас. 98 т.ч. Бальнеологический и грязевой курорт в группе *Кавказских Минеральных Вод*. Углекислые гидрокарбонатно-хлоридные натриевые и др. минеральные воды, иловая грязь Тамбуканского озера. Предприятия пищевой (в т.ч. розлив минеральных вод) и лёгкой промышленности. Старейший архитектурный памятник – деревянная Никольская церковь (1820-е гг.). Основан в 1798. Как курорт развивается с 1839.

**ЕССЕНТУКСКАЯ**, станция в России, в Ставропольском крае, центр Предгорного района, на р. Подкумок (приток Кумы), в 2 км от ж.-д. станции Ессентуки. Нас. 14 т.ч. Кирпичный завод и др. предприятия. Основана в 1825 казаками.

**ЕСТЮНИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Свердловской обл. Открыто в 1901. Разведанные запасы железной руды 175 млн. т со средним содержанием Fe в руде 30,5%. Рудные тела залегают на глубине от 0 до 1,2 км.

**ЕФРЕМОВ**, город (с 1777) в России, в Тульской обл., центр Ефремовского района, на р. Красивая Меча. Ж.-д. станция. Нас. 54,3 т.ч. Заводы: синтетического каучука, биохимический, химический, железобетонных изделий; предприятия пищевой промышленности (консервный завод, мясокомбинат, глюкозопаточный комбинат и др.). Краеведческий музей. Е. основан в 1672 как укрепленный пункт.

**ЕХЕГНАДЗОР**, посёлок городского типа (с 1960) в Армении, в 58 км от ж.-д. станции Ерасх. Узел шоссе дорог. Пищевкусовая промышленность (консервный, сыродельный заводы), ковроткачество. Виноградарское хозяйство. Краеведческий музей.

**ЕЯ**, река в России, в Краснодарском крае. Длина 311 км, пл. бассейна 8650 км<sup>2</sup>. Протекает по Кубано-Приазовской низменности, впадает в Ейский лиман Азовского моря. В засушливое время года местами пересыхает; в низовьях долина заболочена.

# Ж

**ЖАБИНКА**, город (с 1970) в Белоруссии, в Брестской обл., при впадении р. Жабинка в р. Мухавец. Ж.-д. станция. Нас. 11,9 т. ч. Сахарный, комбикормовый заводы. Возник в 19 в. как посёлок при ж.-д. станции.

**ЖАВАРИ** (Javari), река в Южной Америке, правый приток р. Амазонка. Почти на всём протяжении служит границей между Бразилией и Перу. Длина 1056 км, пл. бассейна 91 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в предгорьях Анд (Монтанья), течёт по Амазонской низменности в извилистом русле. Ср. расход воды 4260 м<sup>3</sup>/с, наибольший подъём воды в апреле – мае. Судходна на 500 км от устья для небольших судов.

**ЖАГАРЕ** (Žagare) (до 1917 офиц. название Жагоры), город в Литве, на р. Швете, в 27 км от ж.-д. станции Ионишкис. Нас. 2,7 т. ч. Конный завод. Завод бетонных изделий; производство сыра. Известен с 1495. Ансамбль усадебных зданий и парк (19 в.), два костёла (16–17 вв.).

**ЖАДОВИЛЬ**, см. *Ликаси*.

**ЖАЙРЁМСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** баритополиметаллическое, в Казахстане, в Джезказганской обл., в 200 км от г. Джезказган. Открыто в 1959, разрабатывается с 1971. Расположено в Атасуйском рудном районе и приурочено к крыльям Жайлминской мульды. Основной особенностью месторождения является совмещение в пространстве сингенетических пластовых железомарганцевых и свинцово-цинковых руд с наложением гидротермального метасоматического баритосвинцово-цинкового оруденения. Рудные тела представлены чередующимися прослоями (мощностью от 0,5 до 300 мм), пакетами из прослоев (мощностью от 1 до 100 см), жилами, прожилками, гнездами и др. По составу выделяют руды: цинково-баритовые, свинцово-баритовые, свинцово-цинково-баритовые и баритовые. Средние соотношения свинца, цинка и бария в рудах 1:2,4:11,1.

**ЖАКОБ**, см. *Нкайи*.

**ЖАЛАУЛЫ**, бессточное солёное озеро в Казахстане. Пл. 144 км<sup>2</sup>. Во время половодья опресняется; в наиболее засушливые годы превращается в самосадочное озеро. Впадает р. Карасу.

**ЖАМАНТУЗ**, Джамантуз, 1) самосадочное озеро в Казахстане, в Северо-Казахстанской обл. Пл. ок. 37 км<sup>2</sup>. 2) Озеро в Казахстане, в Павлодарской обл. Площадь его подвержена сильным колебаниям (от 2,3 до 16 км<sup>2</sup>) в зави-

симости от притока воды и испарения её. Вода горько-солёная.

**ЖАНАОЗЕН** (до 1993 Новый Узень), город (с 1968) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. ок. 50 т. ч. Добыча нефти и газа. Газоперерабатывающий завод. **ЖАНАТАС**, город (с 1969) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 53 т. ч. Добыча фосфоритов (ПО «Каратау»), кварцита. Производство стройматериалов.

**ЖАН-БЕРНАР** (Jean-Bernard), карстовая пропасть в Савойских Альпах, во Франции. Глубина 1535 м. Считается самой глубокой в мире.

**ЖАННЕТТЫ ОСТРОВ**, в архипелаге *Де-Лонга острова*. Пл. ок. 3,3 км<sup>2</sup>. Сложен гл. обр. песчаниками. Высота до 351 м. Ледники и фирновые поля. Назван в честь судна «Жаннетта» американской экспедиции Дж. Де-Лонга (1879–81).

**ЖАПУРА**, Япура (Japurá, Yapurá), река в Бразилии и Колумбии (где называется Какета, Caqueta), левый приток Амазонки. Длина 1930 км, пл. бассейна 282 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Центральной Кордильере Колумбии; в верхнем течении порожиата. Протекает в основном по Амазонской низменности, где образует многочисленные рукава и протоки (один из них соединяется с Амазонкой на 600 км выше устья Ж.). Ср. расход воды 17900 м<sup>3</sup>/с, паводок с марта по июль. Судходна в пределах Бразилии и на отдельных участках в Колумбии.

**ЖАРКЕНТ** (до 1942 Джаркент; до 1991 Панфилов), город (с 1891) в Казахстане, в 200 км от ж.-д. станции Сарыозек. Нас. св. 30 т. ч. Пищевая промышленность, производство стройматериалов. Краеведческий музей. Основан в 1882.

**ЖАРКОВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1950) в России, в Тверской обл., центр Жарковского района, на р. Межа. Ж.-д. станция. Нас. 5,8 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, лес-промхоз, лесхоз, молочный завод. Основан в 1920-х гг.

**ЖАРЫ** (Żary), город на З. Польши. Нас. ок. 40 т. ч. Текстильная (производство хлопчатобумажных, шерстяных, декоративных тканей) и швейная фабрики; предприятия электротехнической, стекольной, пищевой промышленности.

**ЖАШКОВ**, город (с 1956) в Украине, в Черкасской обл. Ж.-д. станция. Нас. 16,7 т. ч. Сахарный, маслодельный заводы; филиал Киевского завода «Большевик». Известен с нач. 17 в.

**ЖДАНОВ**, название г. *Маршуполь* в Украине в 1948–89.

**ЖДАНОВИЧИ**, бальнеогрязевой и климатический курорт в Белоруссии, в Минской обл., близ ж.-д. станции Ждановичи, в 12 км от Минска. Хлоридная натриевая и хлоридно-сульфатно-натриевая минеральные воды и сапропелевая грязь оз. Судобль (в 60 км от Ж.). Основан в 1922.

**ЖДАНОВКА**, город (с 1966) в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. станции Нижнекрынка. Нас. 14,6 т. ч. Добыча каменного угля. Основан в 1924 как шахтёрский пос. Новождановка.

**ЖДАНОВСК**, название г. *Бейлаган* в Азербайджане до 1989.

**ЖДАНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** сульфидных и медно-никелевых руд, в России, в Мурманской обл., около г. Заполярный. Открыто в 1946, разрабатывается с 1956 открытым способом. Основные рудные минералы: пентландит, халькопирит, пирротин. Основные полезные компоненты: N, Cu, Co, S.

**ЖДЯРСКИЕ ГОРЫ** (Žďarské vrchy), сев.-вост. часть Чешско-Моравской возвышенности в Чехии. Высота до 836 м (г. Девять Скал). Сложены преим. гранитами. Месторождения графита, гранита и др. Склоны покрыты хвойными лесами. Деревообработка, пастбищное скотоводство.

**ЖЕЖЕЛЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** гранита, в Украине, в Винницкой обл. Известно с нач. 20 в., промышленно разрабатывается открытым способом на облицовочный камень с 1910. Балансовые запасы гранита свыше 6 млн. м<sup>3</sup>. Приурочено к докембрийским кристаллическим породам Украинского кристаллического щита. Средняя мощность продуктивной толщи 15–20 м. Гранит тёмно-серый среднезернистый, равномерно зернистый или порфировидный с крупными выделениями полевых шпатов и темнокветных минералов. Характерная особенность – наличие скоплений граната и ксенолитов биогитового гнейса, придающих породе пятнистый, иногда полосчатый рисунок. Гранит легко обрабатывается и принимает полировку высокого качества. Средний объём добываемых блоков 3 м<sup>3</sup>. Отходы добычи используются для получения бута и щебня. Гранит месторождения использован в облицовке мавзолея В. И. Ленина, трибун на Красной площади, Мемориального центра в Ульяновске, памятника защитникам Севастополя на Сапун-горе, памятника Т. Г. Шевченко в Москве и др.

**ЖЕКИТИНЬОНЬЯ** (Jequitinhonha), река на В. Бразилии. Длина 1030 км, пл. бассейна ок. 73 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Бразильского плоскогорья, впадает в Атлантический океан. Порожиата. Ср. расход воды ок. 550 м<sup>3</sup>/с. Судходна в нижнем течении на 100 км. На Ж. – г. Жекитиньонья.

**ЖЕЛАНΙΑ МЫС**, на С.-В. Северного острова Новой Земли, в России, в Архангельской обл. Обрывистый скалистый утёс (высота ок. 30 м), вдающийся в море в виде полуострова. Назван мысом Желания в 1596 голландским мореплавателем В. Баренцем. Полярная станция (с 1931).

**ЖЕЛЕЗНАЯ ГОРА**, гора-лакколлит на Северном Кавказе, в России, близ Пятигорска. Высота 852 м. На склонах – широколиственные леса. Многочисленные выходы минеральных источников, на базе которых возник курорт Железноводск.

**ЖЕЛЕЗНОВОДСК**, город (с 1917) в Ставропольском крае. Расположен на склонах г. Железная, на высоте 630–660 м.

## 252 ЖЕЛЕЗНОГОРСК

Ж.-д. станция. Нас. ок. 30 т.ч. Бальнеологический и грязевой курорт в группе *Кавказских Минеральных Вод*. Углекислые гидрокарбонатно-сульфатные натриево-кальциевые минеральные воды (в розливе под названием «Смирновская», «Славяновская», «Баталинская»), иловая грязь Тамбуканского озера. Как курорт развивается с нач. 19 в. В 1917 курортный пос. Железноводск (в 19 – нач. 20 вв. имел статус станицы) преобразован в город. В 1924 организована клиника Пятигорского бальнеологического института (ныне Пятигорский НИИ курортологии и физиотерапии). Первые каменные постройки появились в Ж. в сер. 19 в. (Старобарятинские ванны, 1856). Позже построены Славянские (ранее Новобарятинские) ванны (1875), Островские ванны (1893) и дача эмира бухарского (1907). В вост. части курортной зоны – парк (заложен в 1825) со сборно-металлической Пушкинской галереей (куплена в 1896 на Нижегородской ярмарке, смонтирована и установлена в 1902, ныне Концертный зал; аналогична Лермонтовской галерее в Пятигорске) и каскадной лестницей, связывающей верхние и нижние террасы парка, украшенные фонтанами и водоёмами (1932–37).

**ЖЕЛЕЗНОГОРСК**, город (с 1962) в России, в Курской обл., центр Железнодорожного района, близ ж.-д. станции Михайловский Рудник. Нас. 94,9 т.ч. Горно-обогатительный комбинат; фабрики – нетканых материалов, швейная; производство стройматериалов; предприятия пищевой промышленности и др. Возник в 1957 как посёлок в связи с освоением Михайловского месторождения жел. руд (Курская магнитная аномалия).

**ЖЕЛЕЗНОГОРСК** (другие названия – Атомград, Додоново), Красноярск-26, город в России, в Красноярском крае, в 64 км к С. от Красноярска. Расположен на небольших речках Кантат и Байкал, впадающих в Енисей. Ж.-д. станция на ветке от станции Базаиха на Транссибирской ж.-д. магистрали через станцию Соцгород до промышленного объекта – горно-химического комбината. Нас. 94 т.ч. Закрытое административно-территориальное образование в ведении Минатома. НПО прикладной механики, создающее искусственные (ИСЗ) спутники Земли. Строительные предприятия. Красноярское отделение НИИ комплексной энергетической технологии. 2 театра. Музей истории города. Основан в 1950-х гг.

**ЖЕЛЕЗНОГОРСК-ИЛИМСКИЙ**, город (с 1965) в России, в Иркутской обл., центр Нижнеилимского района. Ж.-д. станция Коршуниха-Ангарская. Нас. 33,7 т.ч. Добыча железной руды (Коршуновский горно-обогатительный комбинат). Пищевые предприятия. Вуз. Музеи: Историко-художественный им. М. К. Янгеля (родился в дер. Зырян-ка), Историко-литературный им. А. Н. Радищева (отбывал ссылку в Илимском остроге).

**ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ** (до 1939 Обираловка), город (с 1952) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция. Нас. 100,4 т.ч. Развито преим. производство стройматериалов. Завод керамических и облицовочных материалов, асботермокомбинат, деревообрабатывающий комбинат. Хлопкопрядильная фабрика, предприятия ж.-д. транспорта.

**ЖЕЛЕЗНЫЕ ВОРОТА**, теснина на р. Дунай, между Южными Карпатами и Восточно-Сербскими горами, на границе Югославии и Румынии. Ширина до 150 м. Крупный гидроузел Джердап. Судоходство по обводному каналу. На правом берегу, в Югославии, – нац. парк Джердап (пл. 50 т.га, основан в 1974).

**ЖЕЛЕЗНЫЙ УСТЮГ**, название г. Устюжна в России, в Вологодской обл., в 13–16 вв.

**ЖЁЛТАЯ РЕКА**, см. *Хуанхэ*.

**ЖЕЛТОВСКАЯ СОПКА**, действующий вулкан в России, на Ю. Камчатки, в 20 км к С. от Курильского озера. Относится к типу «вулкан в вулкане»; сформировался на месте большого щитовидного вулкана. Высота до 1953 м. Кальдера до 4 км. Сложен базальтовыми и андезитовыми лавами. Близ Ж. с. – залежи пемзы. Последнее извержение в 1972.

**ЖЁЛТОЕ МОРЕ** (кит. Хуанхай), полузамкнутое море Тихого океана, у вост. берегов Азии, к З. от Корейского полуострова. Омывает берега Китая и Кореи. Пл. 416 т.км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 106 м. Крупные заливы: Бохайвань, Ляодунский и Западно-Корейский. Впадают реки Хуанхэ, Хайхэ, Ляохэ и Ялуцзян (Амноккан). Темп-ра воды на поверхности в феврале на С.-З. ниже 0 °С, на Ю. 6–8 °С, в августе от 24 °С на С. до 28 °С на Ю. Солёность от 26 до 34‰. Приливы полусуточные (от 3–4 до 9 м). Рыболовство (треска, сельдь, морской лещ), добыча устриц, мидий. Главные порты: Тяньцзинь, Яньтай, Циндао, Далинь, Ляюшунь (Китай), Нампхо (КНДР), Инчхон (Чемальпо) (Респ. Корея).

**ЖЁЛТЫЕ ВОДЫ** (до 1957 посёлок Жёлтая Река), город в Украине, в Днепропетровской обл. Ж.-д. станция Жёлтые Воды-II. Добыча железной руды. Нас. 63,9 т.ч. Приборостроительный завод, радиозавод, фабрика искусственного меха; предприятия пищевой промышленности. Основан в кон. 19 в. в связи со строительством железорудных копей. В районе современного города в период Освободительной войны 1648–1654 произошла Желтоводская битва, в ходе которой украинское войско Б. Хмельницкого одержало победу над польским войском С. Потоцкого.

**ЖЕЛАЗОВА-ВОЛЯ** (Żelazowa Wola), населённый пункт в Польше, к З. от Варшавы, близ г. Сохачев. Музей Ф. Шопена (в усадьбе, где родился композитор).

**ЖЕМАЙТИЯ** (Žemaitija), Жямайтия, историческая область в сев.-зап. части современной Литвы. Населяли жемайты. С 13 в. самостоятельное княжество

(столица – Расейняй), в кон. 13 – нач. 14 вв. территорию Ж. захватили немецкие рыцари Тевтонского ордена. В нач. 15 в. вошла в состав Великого княжества Литовского. Название Ж. употреблялось до нач. 20 в., ныне сохраняется в наименовании Жямайтской возвышенности.

**ЖЕМЧУГ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, в Тункинском районе, в 20 км к В. от пос. Кырен и в 155 км от ж.-д. станции Слюдянка. Расположена на правом берегу р. Иркут, в Тункинской котловине. Средние температуры января –27 °С, июля 17 °С. Осадков ок. 350 мм в год. Основной природный лечебный фактор – термальная (38,5 °С) радоновая азотная гидрокарбонатная натриевая вода, содержащая сероводород и метан (вскрыта бурением с глубины 1026 м). Бальнеолечебница.

**ЖЕНЕВА** (франц. Genève, нем. Genf), кантон на Ю.-З. Швейцарии. Пл. 0,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 395 т.ч. Адм. центр – Женева.

**ЖЕНЕВА** (франц. Genève, нем. Genf), город на Ю.-З. Швейцарии, на Женевском озере и р. Рона. Адм. центр кантона Женева. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 174 т.ч., с пригородами 446 т.ч. Важный экономический и культурный центр. Машиностроение (в т.ч. производство локомотивов, турбин); ювелирное дело, точная механика (часы, оптические и др. инструменты и приборы, медтехника); химическая, швейная, текстильная, полиграфическая, пищевая (в т.ч. шоколадная) промышленность. Университет. Музеи. Туризм. Ж. в древности – кельтское поселение. В Старом городе, на левом берегу Роны, – многочисленные архитектурные памятники 12–18 вв. (собор Сен-Пьер, церкви, дворцы); в Новом городе – Дворец Наций, здания ВОЗ, МАГАТЭ и др. современные сооружения. Традиционное местонахождение различных международных учреждений и организаций, место проведения международных конференций и совещаний, встреч государственных деятелей.

**ЖЕНЕВСКОЕ ОЗЕРО**, Леман (нем. название Genfersee, франц. – Lac Léman), в Швейцарии и Франции. Расположено в межгорной впадине между Западными Альпами и Юрой, на высоте 372 м. Пл. 582 км<sup>2</sup>, длина 72 км, глубина до 310 м. Берега преим. высокие, крутые. Через Ж. о. протекает р. Рона (при впадении её в Ж. о. – резерват Гранжет, Швейцария). Судоходство. На берегах – города Женева, Лозанна (Швейцария); климатические и бальнеологические курорты: Веве, Монтрё (Швейцария), Эвиан-ле-Бен (Франция) и др. Туризм.

**ЖЁРДЕВКА**, город (с 1954) в России, в Тамбовской обл., центр Жердевского района, на р. Савала. Ж.-д. станция. Нас. 19,5 т.ч. Сахарный, маслодельный, маслосебный, овощеконсервный и др. заводы; мясоптицекомбинат. Краеведческий музей.



**ЖЕРОНА**, Херона (Gegona), город на С.-В. Испании, у слияния рек Тер и Оньяр, в автономной области Каталония. Адм. центр провинции Жерона. Нас. 67 т.ч. Виноделие. Текстильная и химическая промышленность; производство электронного оборудования; обработка пробки.

**ЖЕТЫБАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** известняка-ракушечника, в Казахстане, на п-ове Мангышлак. Известно с сер. 19 в., промышленно разрабатывается открытым способом на стеновой и облицовочный камень с 1955. Запасы известняка ок. 29 млн. м<sup>3</sup>. Мощность продуктивного пласта 6–9 м. Известняк плотный, в основном розового и розовато-серого цвета с характерной фактурой – пустотами от полностью растворённых раковин на фоне сплошного монолита. Порода легко обрабатывается, принимает полировку невысокого качества, при которой проявляется более интенсивный розовый цвет. Стеновые блоки из известняка используются при строительстве жилых и общественных зданий, промышленных и с.-х. объектов. Как облицовочный материал применяется для наружной и внутренней отделки зданий и сооружений (Олимпийский дворец спорта «Измайлово» и Детский музыкальный театр в Москве, Драматический театр в Абакане и др.).

**ЖЕТЫБАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазовое, в Казахстане, в 90 км к Ю.-В. от г. Актау. Входит в *Северо-Кавказско-Мангышлакскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1961, разрабатывается с 1967. Выявлены 23 залежи в верхне- и среднеюрских терригенных отложениях на глубине 1,7–2,4 км: 9 – нефтяные, 2 – газоконденсатные и 12 – нефтегазовые. Высота основной залежи 64 м. Газ содержит до 1,2% CO<sub>2</sub>, до 10,3% N<sub>2</sub> и до 0,04% S. Нефть плотностью до 865 кг/м<sup>3</sup> содержит до 0,7% серы и до 20% парафина. Центр добычи – г. Актау.

**ЖЕШУВ** (Rzeszów), город на Ю.-В. Польши, на р. Вислок. Адм. центр Жешувского воеводства. Транспортный узел. Нас. 160 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство авиационных приборов), приборостроение, электротехническая, пищевая промышленность. Основан в 14 в. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**ЖЕШУВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Rzeszowskie), на Ю.-В. Польши. Пл. 4,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 746 т.ч. Адм. центр – Жешув.

**ЖИГАЛОВО**, посёлок городского типа (с 1936) в России, в Иркутской обл., центр Жигаловского района, на р. Лена, в 380 км к Ю. от ж.-д. станции Лена. Нас. 6,0 т.ч. Судостроительный завод. Основан в 1723.

**ЖИГАНСК**, село в России, в Якутии, центр Жиганского района, на р. Лена (пристань), в 40 км к С. от Северного полярного круга. Аэродром. Нас. 4,7 т.ч. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Исторический музей. Основан в 1632 казаками как

укреплённое зимовье. С 1783 уездный город Якутской области, в 1805 оставлен за штатом. С 20-х гг. 19 в. сельское поселение.

**ЖИГУЛЁВСК**, город (с 1952) в России, в Самарской обл., на Волге, в северной части Самарской Луки. Ж.-д. станция. Нас. 46,9 т.ч. Волжская ГЭС. Нефтедобыча, производство стройматериалов, завод «Энергореммаш», леспромыслов, фабрика художественных изделий. Добыча известняка. Филиалы музеев – Самарского областного художественного и Тольяттинского краеведческого. Образован на месте сёл Отважное и Моркваша в связи с разработкой нефтяных месторождений и строительством Волжской ГЭС.

**ЖИГУЛЁВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Самарской обл., в сев. части плато Самарская Лука и на склонах Жигулей; в состав заповедника входят два острова на Волге – Середыш и Шалыга. Пл. св. 23 т.га. Основан в 1927 (в современных границах с 1966) для сохранения и изучения уникального природного комплекса Жигулей, в т.ч. хвойно-широколиственных (сосна, дуб, клён, липа) лесов Поволжья. Много реликтовых эндемичных видов. В фауне обычны: лось, заяц-беляк, белка, барсук, кабан и др.; из птиц – глухарь, тетерев, рябчик, гнездятся орлан-белохвост и скопа.

**ЖИГУЛИ**, Жегули, горы на правом берегу Волги, в её излучине (т.н. Самарская Лука), часть *Приволжской возвышенности*, в России, в Самарской обл. Длина ок. 75 км, высота до 370 м. Сложены гл. обр. известняками и доломитами. Глубокие овраги, балки. На сев. склонах – широколиственные и сосновые леса, на южных – лесостепи. Месторождения нефти (*Волго-Уральская нефтегазоносная провинция*). В районе Ж. – Волжская ГЭС. Жигулёвский заповедник, нац. парк Самарская Лука. Туризм.

**ЖИДАЧОВ**, город (с 1939) в Украине, в Львовской обл., на р. Стрый. Ж.-д. станция. Нас. 11,5 т.ч. Целлюлозно-картонный, кирпичный, сыродельный заводы; фабрика культурно-бытовых изделий. Известен с 1164.

**ЖИЗДРА**, река в России, в Калужской обл., левый приток Оки. Длина 223 км, пл. бассейна 9170 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Среднерусской возвышенности. Ср. расход воды у г. Козельск 35 м<sup>3</sup>/с. Притоки: Ресета, Вытебеть (справа), Серена (слева). Сплавная. На реке – г. Жиздра.

**ЖИЗДРА**, город (с 1777) в России, в Калужской обл., центр Жиздринского района, на р. Жиздра, в 10 км от ж.-д. станции Зикеево. Нас. 6,1 т.ч. Деревообработка, производство кожаных изделий; молочный завод.

**ЖИЛИНА** (Žilina), город в Словакии, на р. Ваг. Адм. центр Жилинского края. Транспортный узел. Нас. ок. 90 т.ч. Машиностроение, текстильная, целлюлозно-бумажная, химическая промышленность. Музей транспорта. Исторический центр Гуситского движения.

**ЖИНВАЛЬСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Арагви, в Грузии. Образовано плотной одноимённой ГЭС. Пл. 13 км<sup>2</sup>, объём 0,52 км<sup>3</sup>, длина 12 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 4 м. Создано в целях гидроэнергетики, для водоснабжения г. Тбилиси, ирригации и борьбы с наводнениями.

**ЖИРНОВСК**, город (с 1958) в России, в Волгоградской обл., центр Жирновского района, на р. Медведица, в 27 км от ж.-д. станции Медведица. Нас. 19,0 т.ч. Добыча нефти и газа; асфальтобетонный завод, хлебозавод, пищекомбинат.

**ЖИРОНДА** (Gironde), общий эстуарий рек Гаронна и Дордонь, во Франции, открывается в Бискайский залив Атлантического океана. Длина 75 км, ширина до 10 км, наименьшая глубина на фарватере 8 м. Порт – Ле-Вердон.

**ЖИРЯТИНО**, село в России, в Брянской обл., центр Жирятинского района, на р. Судость, в 42 км от ж.-д. станции Сельцо. Нас. 1,7 т.ч. Центр с.-х. района.

**ЖИТКОВИЧИ**, город (с 1971) в Белоруссии, в Гомельской обл. Ж.-д. станция. Нас. 16,8 т.ч. Лесная промышленность, рыбное хозяйство. Краеведческий музей.

**ЖИТОМИР**, город в Украине, адм. центр Житомирской обл., на р. Тетерев. Ж.-д. узел. Нас. 301 т.ч. Машиностроение и металлообработка (ПО «Электроизмеритель», заводы: станков-автоматов, «Промавтоматика», бытовых приборов и др.); заводы: химического волокна, по переработке лекарственного растительного сырья. Лёгкая (льнокомбинат; фабрики: чулочная, меховая, нетканых материалов; производство обуви, швейных изделий), пищевая (мясная, консервная и др.) промышленность; мебельный комбинат; фабрики: музыкальных инструментов, игрушек и сувениров; производство стройматериалов. 2 вуза. 2 театра. Музеи: истории космонавтики, природы; дома-музеи В. Г. Короленко и С. П. Королёва (родились в Ж.). Основан в 884. Магистрат (1789), костёл (1744) и др. архитектурные памятники.

**ЖИТОМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 29,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1481 т.ч. Адм. центр – Житомир.

**ЖИУ** (Jiu), река в Румынии, левый приток Дуная. Длина 348 км, пл. бассейна 10,6 т.км<sup>2</sup>. Пересекает Южные Карпаты и Нижнедунайскую равнину. Ср. расход воды 80 м<sup>3</sup>/с, весенние паводки. Используется для орошения. На Ж. – города Петрошани, Тыргу-Жиу, в долине Ж. – г. Крайова.

**ЖЛОБИН**, город в Белоруссии, в Гомельской обл., пристань на р. Днепр. Ж.-д. узел. Нас. 60,8 т.ч. Передельная чёрная металлургия (Белорусский металлургический завод); лёгкая (ПО искусственного меха, фабрика художественной инкрустации и др.), пищевая (мясокомбинат и др.) промышленность. Известен с 1492.

**ЖМЕРИНКА**, город (с 1903) в Украине, в Винницкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 41,8 т.ч. Вагоноремонтный, табачно-ферментационный, маслодельный заводы; меховая фабрика и др. Известен с 18 в.

**ЖОВКВА**, см. *Жолква*.

**ЖОВТНЕВОЕ** (до 1938 Богоявленск), город в 1961–73 в Украине, в Николаевской обл.; с 1973 в черте г. Николаев.

**ЖОДИНО**, город (с 1963) в Белоруссии, в Минской обл. Ж.-д. станция. Нас. 56 т.ч. Белорусский автомобильный завод (производство самосвалов большой грузоподъемности – БелАЗ), кузнечный завод тяжёлых штамповок и др.; лёгкая промышленность, производство стройматериалов. Смолевичская ГРЭС. Известен с 17 в.

**ЖОЛКВА**, Жовква (в 1951–91 Нестеров), город в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. станция Нестеров-Львовский. Нас. 13,1 т.ч. Заводы: стекольный, консервный и др. Известен с 1368 как село Винники. Замок (кон. 16–17 вв.), кафедральный костёл (нач. 17 в.), монастырь и костёл доминиканцев (17 в.), деревянные церкви (18 в.).

**ЖОРЫ** (Zory), город в Польше, в Верхнесилезском угольном бассейне. Нас. св. 60 т.ч. Электротехническая промышленность, чёрная металлургия.

**ЖОСТОВО**, деревня в России, в Московской обл., в Мытищинском районе, близ ж.-д. станции Лобня. Центр народного художественного промысла – декоративной живописи маслом на металлических подносах; роспись (букеты, фрукты) выполняется на чёрном или цветном фоне. Промысел возник в нач. 19 в., в кон. 19 – нач. 20 вв. пришёл в упадок. С 1928 для его возрождения основана артель (ныне Жостовская фабрика декоративной росписи; при фабрике – коллекция образцов изделий).

**ЖОХОВА ОСТРОВ**, в Восточно-Сибирском море, в архипелаге *Де-Лонга острова*; территория России (Якутия). Пл. ок. 58 км<sup>2</sup>. Сложен гл. обр. базальтами. Высота до 123 м. Тундровая растительность. Полярная станция (с 1955). Открыт в 1914 русской гидрографической экспедицией на судах «Вайгач» и «Таймыр». Назван в 1926 в честь участника экспедиции А. Н. Жохова.

**ЖОШУЙ**, Эдзин-Гол (в верховьях – Хэйхэ), река на С. Китая. Длина ок. 900 км. Истоки в горах Наньшаня, протекает через пустыни Алашань и Гоби, впадает несколькими рукавами в озёра Гашун-Нур и Сого-Нур. Летнее половодье, используется для орошения.

**ЖУАЗЕЙРУ-ДУ-НОРТИ** (Juazeiro do Norte), город на С.-В. Бразилии, штат Сера. Нас. 164 т.ч. Пищевая, текстильная, деревообрабатывающая промышленность.

**ЖУАН-ПЕСОА** (João Pessoa) (до 1930 Параиба, Paraíba), город на С.-В. Бразилии. Адм. центр штата Параиба. Порт в устье р. Параиба (доступен для морских судов). Ж.-д. станция. Нас. 497 т.ч. Производство стройматериалов, текстильная, пищевая промыш-

ленность. Университет. Ж.-П. основан в 1585. Архитектурные памятники 18 в.

**ЖУВИНТАС** (Zuvintas), заповедник на Ю.-З. Литвы, в бассейне р. Довине. Пл. св. 5 т.га. Основан в 1937 (в совр. границах – с 1946) для охраны реликтовых и редких видов растений, изучения экологии водоплавающих птиц и гидрологического режима оз. Жуvinтас с окружающими низинными и верховыми болотами. Естественно акклиматизировался лебедь-шипун; встречаются серый журавль, большой крошечный, турухтан, тетерев. Из млекопитающих обычные кабан, лось, косуля; многочисленна выдра.

**ЖУЖУЙ** (Jujuj), провинция на С.-З. Аргентины. Пл. 53,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 552 т.ч. Адм. центр – Жужуй.

**ЖУЖУЙ** (Jujuj), Сан-Сальвадор-де-Жужуй (San Salvador de Jujuj), город на С.-З. Аргентины. Адм. центр провинции Жужуй. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 180 т.ч. Торговый центр с.-х., горнодобывающего (свиней, цинк) и лесопромышленного района. Пищевые и лесопильные предприятия. Основан в 1593.

**ЖУИС-ДИ-ФОРА** (Juiz de Fora), город на Ю.-В. Бразилии, штат Минас-Жерайс. Узел железных и автомобильных дорог. Нас. 376 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Центр производства трикотажа. Машиностроение, сахарная, пивоваренная, кожевенно-обувная промышленность. В Ж.-ди-Ф. – первая в Латинской Америке ГЭС. Университет. Ж.-ди-Ф. основан в 1709.

**ЖУКОВ**, город (с 1996) в России, в Калужской обл., на р. Угодка, в 12 км от ж.-д. станции Обнинское. Нас. 13,5 т.ч. Предприятия лесной промышленности, крахмальный завод. Основан в нач. 17 в., с 1656 село Угодский Завод; в 1974 переименовано в Жуково в честь Маршала Советского Союза Г. К. Жукова.

**ЖУКОВКА**, город (с 1962) в России, в Брянской обл., центр Жуковского района, на р. Десна; от Ж. начинается судоходство (нерегулярное) по Десне. Ж.-д. станция. Нас. 20,3 т.ч. Велосипедный завод (велосипеды «Десна»), мебельная фабрика. Основан как посёлок в 1868 в связи со строительством жел. дороги Орёл – Рига. В 35 км от Ж., в с. Овстуг, – Дом-музей поэта и дипломата Ф. И. Тютчева.

**ЖУКОВСКИЙ** (до 1947 пос. Стаханово), город в России, в Московской обл., на р. Москва. Ж.-д. станция Отдых. Нас. 96,5 т.ч. Ж. – крупный центр проектирования и испытания самолётов. Заводы: машиностроительный, деревообрабатывающий; домостроительный комбинат, фабрика бумажных изделий и др. Лётно-исследовательский центр. Центральный аэрогидродинамический институт им. Н. Е. Жуковского (ЦАГИ). Переименован в честь русского учёного Н. Е. Жуковского.

**ЖУЛАВЫ** (Zulawy), часть дельты р. Висла на С. Польши. Пл. ок. 1000 км<sup>2</sup>. Частично расположена ниже уровня моря (защищена от наводнений дам-

бами и дюнами). Сеть осушительных каналов. Посевы пшеницы, сахарной свёклы, овощей.

**ЖУНДИАИ** (Jundiá), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Нас. 253 т.ч. Входит в состав Большого Сан-Паулу. Текстильная, химическая промышленность; производство оборудования для текстильной промышленности.

**ЖУПАНОВСКАЯ СОПКА**, действующий вулкан на Ю.-В. Камчатки, в России. Крупный стратовулкан. Сложен андезитовой и базальтовой лавой. Состоит из трёх слившихся конусов, образующих хребет, вытянутый на С.-З. на 25 км. Самый восточный вулкан достигает высоты 2927 м. Слабая фумарольная деятельность. На склонах – ледники. Последнее извержение в 1957.

**ЖУРУА** (Juruá), река на З. Бразилии (верховья – в Перу), правый приток Амазонки. Длина 3280 км, пл. бассейна 224 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в предгорьях Анд (горы Монтанья), среднее и нижнее течение – на Амазонской низменности. Ср. расход воды ок. 9000 м<sup>3</sup>/с, паводки – с января по май. Судоходна от г. Крузейру-ду-Сул (Бразилия).

**ЖУТАЙ** (Jutai), река на З. Бразилии, правый приток Амазонки. Длина 1200 км, пл. бассейна 60 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Амазонской низменности. Ср. расход воды 2400 м<sup>3</sup>/с, паводки с марта по июнь. Судоходна в нижнем течении.

**ЖЭХЭ**, см. *Ляоси*.

**ЖЯМАЙТСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, Жемайтская возвышенность (Žemaičių aukštuma), Жмудская возвышенность, на С.-З. Восточно-Европейской равнины, в бассейне рек Вянты, Юра, Миния и Дубиса, в Литве. Высота до 234 м (г. Мядвегалис). Сложена глинами, песками, мергелями. Моренно-холмистый рельеф. Озёра. Хвойные и смешанные участки леса.

---

---

# 3

---

---

**ЗААЛАЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, на С. Памира, в Киргизии и Таджикистане. Ограничивает с Ю. Алайскую долину. Длина 240 км, высота до 7134 м (пик Ленина). Сложен сланцами, известняками, песчаниками, конгломератами. Преобладает высокогорный рельеф. Ледники (В. И. Ленина, Большой и Малый Саукдара, Нура и др.) общей пл. 1194 км<sup>2</sup>. Местами – гипсовый карст. На склонах – степи и высокогорные луга. В вост. части – перевал Кызыл-Арт.

**ЗААЛЕ**, Заале (Saale), река в Германии, левый приток Эльбы. Длина 427 км,

пл. бассейна ок. 24 т. км<sup>2</sup>. Протекает по равнинам Тюрингии. Ср. расход воды 100 м<sup>3</sup>/с, высокие уровни зимой и весной. Суходонна (с помощью шлюзов) на 175 км от устья. От г. Галле канализована (ок. 20 шлюзов). ГЭС. На З. – города Заальфельд, Йена, Галле. **ЗААЛЬФЕЛЬД**, Заальфельд (Saalfeld), город в центральной части Германии, на р. Заале. Нас. ок. 40 т. ч. Станко- и приборостроение, производство электротехнических изделий, фарфора, красок, стройматериалов.

**ЗААМИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Узбекистане, в зап. части Туркестанского хребта (высота до 3500 м). Пл. 10,5 т. га. Основан в 1959 на базе заповедника Гуралаш (с 1926) для охраны высокогорных природных комплексов арчовых лесов, имеющих большое водохозяйственное значение. С 1978 входит в заповедную зону Народного парка Узбекистана. В фауне обычны: горный козёл и баран, белокоготный медведь, рысь, дикообраз; среди птиц много эндемиков: арчовый дубонос, туркестанский филин, туркестанская неясать, синяя птица.

**ЗАБАЙКАЛЬЕ**, природная территория к В. от озера Байкал, в России. Протягивается почти на 1000 км от Патомского и Северо-Байкальского нагорий (на С.) до государственной границы России с Монголией и Китаем (на Ю.) и более чем на 1000 км от берегов Байкала (на З.) до слияния рек Шилка и Аргунь (на В.). Для З. характерно чередование среднегорных хребтов (Да-

урский, Малханский, Олёкминский Становик) и межгорных котловин байкальского типа (Баргузинская, Верхнеангарская, Муйско-Куандийская и др.); на С. и З. выделяются сильно расчленённые высокогорные хребты Станового нагорья (Каларский, Северо-Южно-Муйский и др.) с совр. ледниками. Распространены многолетнемерзлые породы и связанные с ними мерзлотно-сифлюкционные формы рельефа.

Климат резко континентальный. Зима продолжительная и суровая. Ср. темп-ры января от  $-23^{\circ}\text{C}$  на Ю. до  $-33^{\circ}\text{C}$  на С. и Ю.-В., абсолютный минимум достигает  $-58^{\circ}\text{C}$ . Лето тёплое, в высокогорье прохладное. Ср. темп-ры июля в котловинах от  $10$  до  $20^{\circ}\text{C}$ , в горах (на высоте  $2500$  м) от  $5$  до  $7^{\circ}\text{C}$ . Количество осадков увеличивается в направлении с Ю.-В. на С.-З. и от днщк котловин ( $250$ – $300$  мм) к верхним частям хребтов ( $700$ – $1000$  мм в год). Реки относятся к бассейнам Байкала, Лены и Амура; наиболее крупные – Витим, Олёкма, Селенга, Шилка, Аргунь. Крупнейшее озеро – Байкал, а также озёра Гусиное, Еравнинские, Беклемишевские и др.

Большая часть 3. расположена в зоне тайги, которая на Ю. соприкасается с лесостепями и сухими степями. В условиях горно-котловинного рельефа тесно переплетаются горизонтальная зональность и высотная поясность ландшафтов. Низкогорья и равнины в юго-вост. части 3., а также некоторые котловины заняты степями (б. ч.

злаково-разнотравными). На окраинах межгорных котловин и в нижней части склонов (до высоты 1000–1200 м) – горная лесостепь (берёзовые, лиственничные и осиновые леса чередуются с участками степей), выше (до 1900 м на Ю. и 1400 м на С.) – горная тайга. Преобладают таёжные леса из лиственницы даурской, встречается кедр, выше 1600–2000 м – заросли кедрового стланика, лишайниковая тундра, на Ю. – лиственнично-берёзовые и сосновые леса.

В пределах 3. – Забайкальский нац. парк, Байкальский, Баргузинский и Сохондинский заповедники. Об экономике 3. см. в статьях *Читинская область*, *Иркутская область*, *Бурятия*. **ЗАБАЙКАЛЬСК**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Читинской обл., центр Забайкальского района. Ж.-д. станция. Нас. св. 10 т.ч. Маслодельный завод и др. предприятия. Основан в 1904 как ж.-д. разъезд.

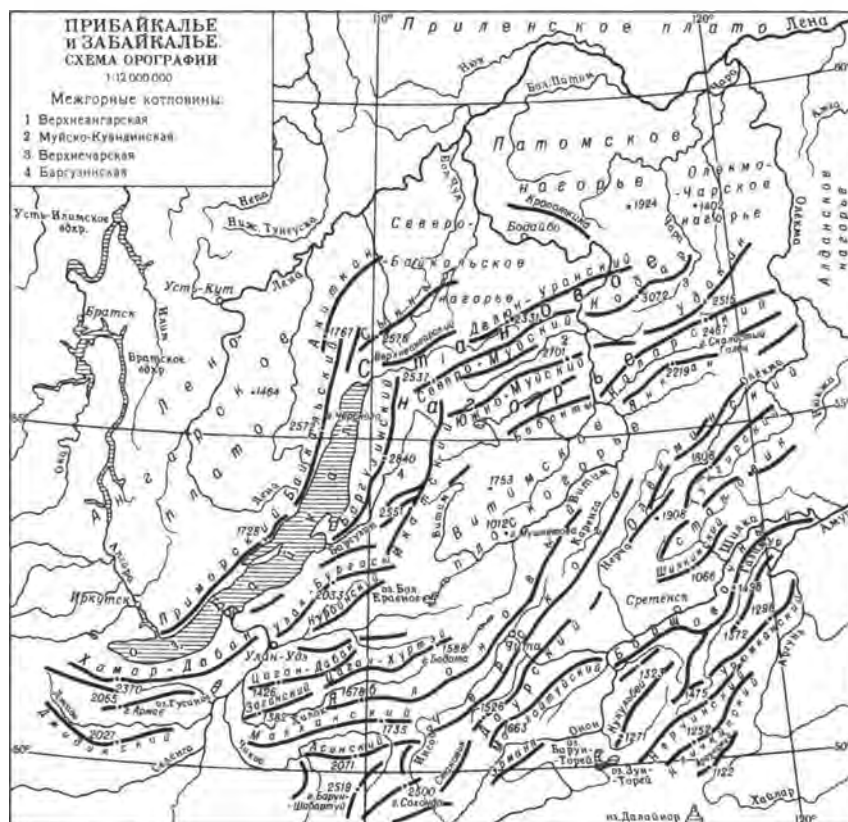
**ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Бурятии. Пл. 267,2 т. га, в т. ч. акватория 37 т. га. Основан в 1986. Включает полуостров Святой Нос на вост. побережье Байкала, юж. часть зап. склона Баргузинского хребта, Ушканьи и Чивыркуйские острова, акваторию Чивыркуйского и Баргузинского заливов. На С. граничит с Баргузинским заповедником. Обитают изюбрь, кабарга, медведь, соболь, глухарь, рябчик, тетерев. На озере Арангатуй много водоплавающих и околотовдных птиц. На Ушканьих островах – лежбища нерпы. В Чивыркуйском заливе водятся омуль, сит, хариус, елец, язь, сазан, окунь, щука.

**ЗАБЖЕ** (Zabrze), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Транспортный узел. Нас. 202 т.ч. Добыча угля, коксохимия, горное и др. машиностроение, металлообработка; радиоэлектронная, пищевая промышленность.

**ЗАБИД**, Зебид, город на З. Йемена. Нас. св. 25 т. ч. Хлопкоочистительный завод. Кустарное производство текстильных и кожаных изделий, красителей. Торговля хлопком, индиго и др. Основан в 9 в. Религиозный центр йеменских мусульман-шафитов.

**ЗАБУЛЬ**, провинция на Ю.-В. Афганистана. Пл. 17,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 200 т.ч. Адм. центр – Калат.

**ЗАВАЛЬЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** графитовое, в Украине, в Кировоградской обл. Разрабатывается с 1953 открытым способом. В тектоническом плане расположено в юго-зап. части Украинского кристаллического щита. Связано с одноимённой синклиналью, расположенной в зоне развития Подольского ультраметаморфического комплекса (гнейсы, кварциты, кальциты). Выявлены 2 зоны рудоносных графитосодержащих гнейсов: Северная и Южная. Основная часть месторождения находится в Северной зоне (протяжённость ок. 3,7 км, мощность от 150 до 390 м). Графит присутствует



во всех породах месторождения и в продуктах их выветривания: в биотит-графитовых гнейсах его содержание колеблется от 1 до 24%, в других породах не более 2%. Центр – посёлок Завалье.

**ЗАВЕРЦЕ** (Zawiercie), город на Ю. Польши. Нас. 58 т. ч. Чёрная металлургия, металлообработка, станкостроение; текстильные (хлопчатобумажная, шерстяная) фабрики.

**ЗАВЕТНОЕ**, село в России, в Ростовской обл., центр Заветинского района, на р. Амта (бассейн Дона), в 100 км к С. от ж.-д. станции Ремонтная. Нас. 7 т. ч. Предприятия по обслуживанию сел. хозяйства.

**ЗАВИТИНСК**, город (с 1954) в России, в Амурской обл., центр Завитинского района. Ж.-д. узел (Завитая). Аэропорт. Нас. 21,6 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, консервный и маслодельный заводы, хлебозавод и др. Основан в 1906.

**ЗАВОДОУКОВСК** (до 1960 посёлок Заводоуковский), город в России, в Тюменской обл., центр Заводоуковского района, на р. Большой Ук. Ж.-д. станция. Нас. 26,8 т. ч. Машиностроительный завод, леспромхоз, швейная фабрика; предприятия пищевой промышленности. Близ З. – источники термальных минеральных вод. Известен с 1729 как дер. Уковская; с 1787 волостное село Заводоуковское.

**ЗАВОЛЖСК**, город (с 1954) в России, в Ивановской обл., центр Заволжского района, на левом берегу Волги, напротив г. Кинешма, в 4 км от ж.-д. станции. Нас. 14,7 т. ч. Химический завод (производство красителей для текстильной и полиграфической промышленности), фибровая фабрика; производство трикотажных изделий, стройматериалов (железобетон, пиломатериалы).

**ЗАВОЛЖЬЕ**, территория между р. Волга, Северными Увалами, Уралом и Прикаспийской низменностью, в России. Выделяют: Высокое Заволжье – Верхнекамская и Бугульминско-Белебеевская возвышенности (высота до 418 м), Вятский Увал, Общий Сырт; Низкое Заволжье – низменное левобережье Волги на отрезке от Казани до Камышины.

**ЗАВОЛЖЬЕ**, город (с 1964) в России, в Нижегородской обл., на правом берегу Волги, напротив г. Городец. Ж.-д. станция. Нас. 46,6 т. ч. Специализированный моторостроительный завод (один из крупнейших в стране, выпускающих бензиновые двигатели внутреннего сгорания для автомобилей ГАЗ, ПАЗ, ЕРАЗ, алюминиевое литьё и литейные машины). Заводы: гусеничных тягачей, станкостроительный, промышленного железобетона. Возник как посёлок строителей Горьковской ГЭС.

**ЗАВОЛОЧЬЕ**, историческая область 11–14 вв., в бассейне Северной Двины и Онеги, за «волоками», связывавшими Онежское озеро с Белым озером и р. Шексна (часть территории совр. Архангельской обл.). Принадлежало Новгороду. С 14 в. Двинская земля.

**ЗАВЬЯЛОВО**, село в России, в Алтайском крае, центр Завьяловского района, в 21 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Гилевка. Нас. 7,6 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1726.

**ЗАВЬЯЛОВО**, село в России, в Удмуртии, центр Завьяловского района, в 16 км к Ю.-В. от Ижевска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 6,5 т. ч. В районе – Удмуртский электроремонтный завод, леспромхоз и др. предприятия. Основано в 1750.

**ЗАГАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, в Забайкалье, в Бурятии, по правобережью р. Хилок. Длина 130 км, высота до 1382 м. Сложен в осн. гранитами и кристаллическими сланцами. На юж. склоне – сосновая, на сев. – лиственный тайга.

**ЗАГВАН**, Загуан, город на С.-В. Туниса. Адм. центр вилайет Загван. Узел шоссе дорог. Нас. ок. 20 т. ч. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. зерновые). Близ З. – архитектурные памятники 2 в.

**ЗАГОРСК**, название г. *Сергиев Посад* в России, в Московской обл., в 1930–91.

**ЗАГРЕБ** (Zagreb), столица Хорватии, на р. Сава. Крупный транспортный узел. Международные аэропорт. Нас. 868 т. ч. Экономический и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение; химическая, нефтеперерабатывающая, лёгкая, полиграфическая, пищевая промышленность. Академия наук и искусств. Университет (с 17 в.). Музеи, в т. ч. Галерея старых мастеров, Музей искусств и ремёсел. Крупный центр туризма. Впервые упоминается в 1094. С сер. 16 в. главный город Хорватии. Архитектурные памятники 13–19 вв.

**ЗАГРОС**, горная система в Иране, на Ю.-З. Иранского нагорья. Длина ок. 1600 км, ширина 200–300 км, высота до 4548 м (г. Зердкух). Сложена преим. известняками и сланцами. Протягивается с С.-З. на Ю.-В., состоит из ряда параллельных цепей, разделённых узкими долинами. Разлит карст. Горные пустыни, на С.-З. – кустарники и редколесья, в долинах – солончаки, озёра. Нац. парки – Баму, Эрджан.

**ЗАГУЛЬБА**, приморский климатический курорт в Азербайджане, на сев. побережье Апшеронского полуострова, между курортами Бузовна и Бильях. Входит в *Апшеронскую группу курортов*.

**ЗАДАР** (Zadar), город в Хорватии. Порт на Адриатическом море. Международный аэропорт. Нас. 76 т. ч. Машиностроение и металлообработка; пищевая, текстильная промышленность. Многочисленные памятники древнеримской и средневековой архитектуры. Курорт, центр туризма.

**ЗАДОНСК** (до 1779 Тешев), город в России, в Липецкой обл., центр Задонского района, на р. Дон, в 22 км от ж.-д. станции Хитрово. Нас. 11,6 т. ч. Маслодельный и сахарный заводы, хлебокомбинат. Архитектурные памятники: ансамбль Задонского Богородицкого монастыря (основан в 1627). Известен с 14 в.

**ЗАЙГРАЕВО**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Бурятии, центр Зайграевского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**ЗАЙЛИЙСКИЙ АЛАТАУ**, хребет на С. Тянь-Шаня, на границе Казахстана и Киргизии. Длина ок. 350 км, высота до 4973 м (пик Талгар). Сложен гл. обр. гранитами, конгломератами, известняками и сланцами. Преобладает высокогорный рельеф. Сухие степи сменяются с высотой кустарниково-степной растительностью и лесами. Ледники (общая пл. 484 км²). В сев. предгорьях – г. Алма-Ата (Казахстан), а также один из крупнейших в мире зимних спортивных комплексов – Медео. На сев. склоне З. А. – *Алма-Атинский заповедник*.

**ЗАЙНСК**, город (с 1978) в России, в Татарии, на р. Зай, близ ж.-д. станции Зайнск. Нас. 42,1 т. ч. Заводы: автоагрегатный, ПО «КамАЗ», железобетонных конструкций, экспериментальных модульных конструкций, строительный комбинат; пищевые предприятия (сахарный завод и др.). ГРЭС. Леспромхоз.

**ЗАИР**, см. *Демократическая Республика Конго*.

**ЗАЙРИ** (Zaire), провинция в Анголе. Пл. 40,1 т. км². Нас. 262 т. ч. Адм. центр – Мбанза-Конго.

**ЗАЙСАН**, озеро на В. Казахстана, в Зайсанской котловине. В связи с сооружением Бухтарминской ГЭС З. находится в подпоре и составляет значительную часть Бухтарминского водохранилища. Площадь до создания водохранилища 1,8 т. км², глубина до 10 м. Впадает р. Чёрный Иртыш, вытекает р. Иртыш. Нересто-выростное хозяйство.

**ЗАЙСАН**, город (с 1941) в Казахстане, в Восточно-Казахстанской обл. Нас. 17,9 т. ч. Центр животноводческого района. Краеведческий музей. Возник в 1864.

**ЗАЙСАНСКАЯ КОТЛОВИНА**, межгорная впадина на В. Казахстана, между хребтами Южного Алтая на С., Тарбагатаем и Сауром на Ю. Высота дна от 370 м (оз. Зайсан) до 1000 м. Сложена озёрными и речными песками и глинами. В рельефе выделяются останцовые массивы. Преобладает полупустынная растительность; в дельте р. Чёрный Иртыш – тугайные леса.

**ЗАКАВКАЗСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ** (Закавказская Социалистическая Федеративная Советская Республика, ЗСФСР), объединение Азербайджана, Армении и Грузии; с 12 марта 1922 – Федеративный Союз Социалистических Советских Республик Закавказья (ФСССРЗ), с 13 дек. 1922 – Закавказская Социалистическая Федеративная Советская Республика (ЗСФСР). С 30 дек. 1922 в составе СССР. По Конституции СССР 1936 Армения, Грузия, Азербайджан вошли в СССР как самостоятельные союзные республики; с 1991 суверенные государства.

**ЗАКАВКАЗСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, бывший крупный экономический район СССР, включавший Грузию,

Азербайджан, Армению. Выделялся добычей и переработкой разнообразных руд цветных и чёрных металлов, нефти и газа. Были развиты пищевая, лёгкая промышленность, машиностроение. В сел. хозяйстве большое значение имело выращивание субтропических и теплолюбивых технических культур; виноградарство, плодоводство, производство ранних овощей. Важная роль принадлежала курортному хозяйству.

**ЗАКАВКАЗСКОЕ НАГОРЬЕ**, горная область, включающая сев. часть *Армянского нагорья*, *Малый Кавказ* и котловину среднего течения р. Аракс.

**ЗАКАВКАЗЬЕ**, часть Кавказа к Ю. от Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. К З. относятся б. ч. юж. склона Большого Кавказа, Колхидская и Кура-Араксинская низменности, Закавказское нагорье, Талышские горы и Ленкоранская низменность. В пределах З. – Грузия, Армения и Азербайджан.

**ЗАКАМЕНСК** (до 1959 Городок), город (с 1944) в России, в Бурятии, центр Закаменского района, в 245 км от ж.-д. станции Джиды. Аэропорт. Нас. 15,6 т. ч. Джидинский шольфрамомолибденовый комбинат, швейная фабрика, строительные предприятия.

**ЗАКАРПАТСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, см. *Закарпатье*.

**ЗАКАРПАТСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 12,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1288 т. ч. Адм. центр – Ужгород.

**ЗАКАРПАТСКАЯ УКРАИНА**, Закарпатская Русь, Закарпатье, историческое название территории совр. Закарпатской обл. В 10–11 вв. в составе Киевской Руси. Древнейшее население – славяне. В 11 в. захвачена Венгрией, затем в составе Австрии и Австро-Венгрии, с 1919 в Чехословакии, в 1938 оккупирована Венгрией. В 1944 освобождена Красной Армией, с 1945 в составе Украины.

**ЗАКАРПАТЬЕ**, 1) природная область на З. Украины, в бассейне р. Тиса. В пределах З. выделяются Закарпатская низменность и предгорья Украинских Карпат. Значительная территория распаханна (зерновые и технические культуры, сады, виноградики); участки дубово-грабовых лесов. В З. – города Ужгород, Хуст, Мукачево и др. 2) Неофициальное название *Закарпатской области* в Украине.

**ЗАКАТАЛЫ**, город (с 1840) в Азербайджане, в предгорьях Большого Кавказа. Ж.-д. станция. Нас. 18,1 т. ч. Пищевкусовая (плодоовощеконсервный, табачно-ферментационный, маслосыродельный заводы; чайная фабрика и др.) промышленность; мебельная фабрика; производство стройматериалов. Историко-краеведческий музей. Туризм.

**ЗАКАТАЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, на юж. склоне Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. Пл. ок. 25,2 т. га. Основан в 1930 (в совр. границах с 1961) для охраны и изучения природных комплексов высоко- и среднегорной (до 3600 м) части Большого Кавказа, в т. ч.

горных лесов. Св. <sup>3</sup>/<sub>4</sub> лесной площади занимают коренные леса из бука восточного. Среди редких видов растений – тис ягодный и рододендрон кавказский. Из копытных животных встречаются стада дагестанских туров; обычны: кавказский олень, серна, косуля, кабан, лисица. В орнитофауне – кавказский улар, тетерев и др.

**ЗАКОПАНЕ** (Zakopane), город на Ю. Польши, у подножия Татр. Нас. св. 30 т. ч. Горно-климатический курорт, центр туризма и зимних видов спорта.

**ЗАКУМ**, газонефтяное месторождение в Объединённых Арабских Эмиратах, в акватории Персидского залива, в 80 км к С.-З. от г. Абу-Даби. Одно из крупнейших газонефтяных месторождений мира. Начальные геологические запасы нефти 2137 млн. т. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Нефтеосны нижнемеловые известняки на глубине 2150–2800 м. Залежь газа обнаружена в пермских отложениях на глубине 5000–5200 м. Разрабатываются 3 нефтеносных горизонта. Нефть плотностью 840–855 кг/м<sup>3</sup> содержит 1,5–2% S. Газ с высоким содержанием N, CO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S.

**ЗАЛА** (Zala), медье на З. Венгрии. Пл. 3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 299 т. ч. Адм. центр – Залаэгерсег.

**ЗАЛАРИ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Иркутской обл., на р. Залари. Ж.-д. станция. Нас. 10,4 т. ч. Маслодельный завод, пищекомбинат, деревообрабатывающий комбинат и др. предприятия.

**ЗАЛАЭГЕРСЕГ** (Zalaegerszeg), город в Венгрии. Адм. центр медье Зала. Нас. 62 т. ч. Нефтеперерабатывающий завод, швейная фабрика; предприятия пищевой промышленности.

**ЗАЛЕСОВО**, село в России, в Алтайском крае, центр Залесовского района, на р. Каменка (приток р. Чумыш). Нас. 8,3 т. ч. Сыродельный завод, льнозавод и др. предприятия. Основано в 1924.

**ЗАЛЁЩИКИ**, город (с 1939) в Украине, в Тернопольской обл., на р. Днестр. Ж.-д. станция. Нас. 10,7 т. ч. Художественно-текстильное ПО, фабрика хозяйственно-бытовых товаров; маслодельный, комбикормовый, кирпичный заводы; производство консервов и др. Историко-краеведческий музей. Климатическая курортная местность. Архитектурные памятники 17–18 вв. Известен с 1340.

**ЗАЛИВА КУКА НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в США, в штате Аляска, в пределах акватории залива Кука и прибрежных территорий. Пл. 37,5 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 18 т. км<sup>2</sup> в акватории залива. Первое промышленное нефтяное месторождение Суонсон-Ривер (запасы 29 млн. т) открыто в 1957, первая газовая залежь (запасы 1,2 млрд. м<sup>3</sup>) обнаружена в 1959. Всего открыто св. 20 месторождений нефти и газа. Начальные запасы нефти бассейна свыше 160 млн. т, газа свыше 260 млрд. м<sup>3</sup>. Наиболее значительные месторождения: Кенай (разведанные запасы газа

151 млрд. м<sup>3</sup>), Макатур-Ривер (74 млн. т нефти и 6 млрд. м<sup>3</sup> газа), Норт-Кук-Инлет (5 млн. т нефти и 27 млрд. м<sup>3</sup> газа), Мидл-Граунд-Шол (21 млн. т нефти и 3,5 млрд. м<sup>3</sup> газа), Гранит-Пойнт (16 млн. т нефти), Трейдиг-Бей (10 млн. т нефти и 0,5 млрд. м<sup>3</sup> газа), Белуга-Ривер (20 млрд. м<sup>3</sup> газа), Стерлинг (6 млрд. м<sup>3</sup> газа), Мокуавки (5 млрд. м<sup>3</sup> газа), Николай-Крик (1,4 млрд. м<sup>3</sup> газа). В тектоническом плане бассейн приурочен к грабенообразной межгорной впадине. Нефтяные залежи выявлены в интервале глубин 2200–3470 м, газовые – 1000–3000 м. Все промышленные залежи нефти и газа выявлены в песчаных палеоген-неогеновых отложениях. Мощность продуктивных горизонтов от 2 до 90 м. Нефти разнообразны по плотности (764–864 кг/м<sup>3</sup>), малосернистые (0,02–0,11%), с высоким содержанием бензиновых фракций; газовые залежи метановые (до 99%). В пределах бассейна действует 2 газоперерабатывающих завода (полуостров Кенай), завод по сжижению газа (побережье залива Кука) и 2 нефтеперерабатывающих завода (полуостров Кенай). На берегу залива расположены нефтеналивные порты Дрифт-Ривер и Никишка. Все эксплуатируемые месторождения связаны с заводами и портами отгрузки системой нефтегазопроводов.

**ЗАЛУКОКОАЖЕ**, посёлок городского типа (с 1976) в России, в Кабардино-Балкарии, центр Зольского района, в 18 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Пятигорск. Нас. 7,1 т. ч. Производственный комбинат, ремонтно-технические и др. предприятия. Основан в 1904. В районе – бальнеоклиматическая курортная местность «Долина нарзанов» (минеральные воды 17 источников, расположенных вдоль берега р. Хасаут), сероводородные термальные источники.

**ЗАЛЬЦБУРГ** (Salzburg), земля в центральной части Австрии. Пл. 7,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 507 т. ч. Адм. центр – Зальцбург.

**ЗАЛЬЦБУРГ** (Salzburg), город в центральной части Австрии, в предгорьях Альп, в долине р. Зальцах. Адм. центр земли Зальцбург. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 144 т. ч. Машиностроение, полиграфическая, деревообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность. Университет. Центр музыкального и театрального искусства. Ежегодные музыкальные фестивали. Родина В. А. Моцарта (Дом-музей). В древности на территории З. была римская колония Юваум. Архитектурные памятники 8–18 вв., в т. ч. крепость Хоэнзальцбург (11–16 вв.), резиденция епископа (16–18 вв.).

**ЗАЛЬЦИГТЕР** (Salzgitter), город в Германии, земля Нижняя Саксония. Порт на ответвлении Среднегерманского канала. Нас. 118 т. ч. Чёрная металлургия, производство оборудования для горной и нефтяной промышленности; вагоно- и автомобилестроение, нефтехимическая, текстильная промышленность. Близ З. – добыча железной ру-



ды, солей, нефти, известняка; минеральные источники.

**ЗАЛЭУ** (Zaläü), город на С.-З. Румынии. Адм. центр жудеца Сэлаж. Нас. 65 т.ч. Металлургия, машиностроение, электротехническая, химическая (производство шин), текстильная, пищевая промышленность, деревообработка, производство стройматериалов.

**ЗАМБЕЗИ** (Zambezi), река на Ю. Африки, в Анголе, Замбии, Намибии, Зимбабве, Мозамбике (бассейн З. охватывает и некоторые сопредельные страны). Длина 2660 км, пл. бассейна 1330 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Лунда в Замбии, близ границы с Демократической Респ. Конго, впадает в Мозамбикский пролив Индийского океана, образуя дельту (пл. ок. 8 т.км<sup>2</sup>). От истока до водопада Виктория (1200 км) течёт по равнине, нижнее течение – на Мозамбикской низменности. Пороги (Катима, Кебрабаса) и водопады (Гонье, Нгамбе, Виктория и др.), гл. обр. в среднем течении. Ширина З. выше водопада Виктория достигает 1600 м, в ущельях река суживается до 40 м. Наиболее крупные притоки – Кафуэ и Луангва (слева). К бассейну З. относится озеро Ньяса (Малави). Паводки с декабря по апрель. Ср. расход воды в устье 16 т.м<sup>3</sup>/с; годовой сток 106 км<sup>3</sup>. Рыболовство. Крупная ГЭС и водохранилища Кариба и Кабора-Басса (Кебрабаса). Судоходство затруднено наличием порогов, основное судоходство на территории Замбии. На единственном судоходном рукаве дельты – порт Шинде (Мозамбик).

**ЗАМБИЯ** (Zambia), Республика Замбия (Republic of Zambia), государство в Центральной Африке. Пл. 752,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 9,4 млн.ч. Столица – Лусака. Адм. территориальное деление: 9 провинций. Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – парламент (состоит из президента и однопалатного Нац. собрания).



**Природа.** Территория З. – волнистое плоскогорье высотой 1000–1350 м, с отдельными островными горами. Характерны плоские впадины тектонического происхождения (Бангвеулу, грабен Луангвы и др.), входящие в Восточно-Африканскую рифтовую систему. На С., близ границы с Танзанией, –

г. Мумпу (1893 м). З. богата различными полезными ископаемыми: медью (4-е место в мире), цинком, свинцом, кобальтом, серебром; известны также месторождения золота, олова, изумрудов, графита, пирита, серы, мрамора и др. Климат субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра 15–27 °С. Осадков от 600–800 мм в год в бассейне ср. течения р. Замбези до 800–1000 мм в вост. части плоскогорья и 1000–1400 мм на водораздельном плато Лунда. Почти все реки страны принадлежат бассейну р. Замбези (крупные притоки Кафуэ и Луангва), реки сев. районов – бассейну р. Конго. Крупные озёра: Бангвеулу, Танганьика (юж. оконечность), Мверу (вост. часть) и др. На р. Замбези – крупное водохранилище Кариба. Леса и кустарники занимают ок. половины территории. Во влажных районах – сезонно-влажные тропические леса и высокоствольные саванны, в более засушливых районах – сухие тропические леса («миombo») и акациевая саванна с баобабом. Ок. 20 нац. парков (Кафуэ, Сиома-Нгези, Северная и Южная Луангва и др.).

**История.** В 17–19 вв. на территории З. возникли первые государственные образования: Баротсе и Лунда. Первые европейцы (португальцы) появились на территории З. в 18 в. В кон. 80-х гг. 19 в. территория З., населённая племенами банту, подпала под британское господство; сначала под управлением «Бритиш Саут Африка компани», основанной С. Родсом. С 1911 называлась Северная Родезия, в 1924–64 – британский протекторат Северная Родезия. С 1964 независимое государство. С 1973 в З. действовала конституция, установившая однопартийную систему. Главой государства и правительства был К. Каунда (с 1960 президент Объединённой партии национальной независимости, основана в 1959). В 1991 вступила в силу новая конституция. На президентских выборах 1991 победу одержал лидер оппозиционной партии движения за многопартийную демократию (основана в 1990) Ф. Чилуба.

**Население.** Подавляющее большинство нас. (99%) составляют народы банту (бемба, тонга, лози, лунда, малави), европейцы и выходцы из Азии – ок. 100 т.ч. Сев. и вост. части страны заселяют бемба, на Ю., на плато Батока, живут тонга, на Ю.-З. – лози, или ротсе, на В., на границе с малави, – нгони. К С. от лози, вдоль зап. границы живут нкойя, лунда и др.; на Ю.-В. – народы, входящие в этническую общность малави. Официальный язык – английский. Наиболее распространённые местные языки – бемба, тонга, лози и ньянджа. Ок. 80% верующих – христиане (преим. англиканского толка), многие придерживаются местных традиционных верований. Ср. плотность нас. 12,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселена провинция Коппербелт, а также окрестности городов, расположенных вдоль жел. дороги Ливингстон–

Ндола. З. – самая урбанизированная страна Тропической Африки. Городское нас. 43,1%. Большая часть городского населения сосредоточена в провинции Коппербелт. Крупные города: Лусака, Китве-Нкана, Ндола, Чингола, Муфулира, Луаншья, Кабве, Ливингстон, Калулуши, Чилилаомбве. Экономически активное нас. 2,9 млн.ч. (33,4% всего нас. страны); безработных 17,4%.

**Хозяйство.** Основа экономики – горно-добывающая промышленность (ориентированная на экспорт) и цветная металлургия. ВВП на душу нас. 400 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 45,5 (в т.ч. горно-добывающей 9,0), сел. хозяйства 16,5. По добыче (т.т. в год) меди (307 страна занимает одно из ведущих мест в мире; добывают также кобальт (св. 3,6), серебро (8,7), цинк, свинец, марганцевую руду, каменный уголь. Выплавка рафинированной меди, цинка. Основные горно-добывающие и металлургические центры: Муфулира, Китве-Нкана, Ндола, Луаншья. Производство электроэнергии 7,8 млрд. кВт·ч в год. Имеются предприятия лёгкой, пищевкусовой (в т.ч. табачной), лесной и химической промышленности, цементные заводы (города Лусака, Ливингстон, Кафуэ, Чиланга). Лесозаготовки. Производство круглого леса 14,6 млн.м<sup>3</sup> в год.

В сел. хозяйстве занято 68,9% экономически активного нас. Пашня занимает 7,1% территории, луга и пастбища – 40,4%, леса – 43%. Основная с.-х. культура – кукуруза (сбор 963 т.т. в год), выращивают также табак (3,5), арахис (50), сахарный тростник (1400), просо, маниок, бобовые, овощи. Отгонно-пастбищное животноводство, его развитие препятствует скудности пастбищ и распространение мухи цеце. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 2600, овец 65, коз 580, свиней 290. Рыболовство в озёрах и реках (улов ок. 69 т.т. в год).

Длина (т.км) жел. дорог 1,3, автодорог 38,9, в т.ч. 18% составляют асфальтированные и гравийные. Автопарк (т.) легковых машин 142, грузовых и автобусов 73,5. Своего выхода к морю З. не имеет, поэтому экспорт осуществляется гл. обр. через порты Танзании на Индийском океане. Нефтепровод из Дар-эс-Салама (Танзания) в Ндолу.

Экспорт: медь, кобальт. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, США, Япония, ФРГ, ЮАР, Зимбабве. Иностранный туризм (доход 47 млн.долл. в год).

Денежная единица – квача.

**ЗАМБОАНГА** (Zamboanga), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Замбоанга-дель-Сур. Порт на Ю.-З. о. Минданао. Международный аэропорт. Нас. 465 т.ч. (с пригородами). Обработка и вывоз с.-х. тропической продукции и леса.

**ЗАМОСКВОРЕЧЬЕ**, исторический район Москвы, расположенный в излучине

р. Москва, на правом её берегу, к югу от Кремля.

**ЗАМОСКОВСКИЙ КРАЙ**, Замосковье, Замосковные города, историческое название в 16–17 вв. Северо-Восточной Руси (территория быв. княжеств Владимирского, Московского, Ростовского, Суздальско-Нижегородского, Тверского).

**ЗАМОСЦЬ**, Замостье (Zamosze), город на Ю.-В. Польши. Адм. центр Замосцкого воеводства. Нас. 60 т.ч. Пищевая, мебельная промышленность; транспортное машиностроение. Основан в 1580. Архитектурные памятники 16–19 вв.

**ЗАМОСЦЬСКОЕ ВОЕВОДСТВО**, Замойское воеводство (Województwo Zamojskie), на Ю.-В. Польши. Пл. 7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 493 т.ч. Адм. центр – Замосць.

**ЗАНГЕЗУРСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Армянском нагорье, на границе Армении и Азербайджана. Протягивается меридионально от верхнего течения рек Тертер и Арпа до Аракса. Длина ок. 130 км, высота до 3904 м (г. Капуджух). Сложен гл. обр. гранитами и гранодиоритами. На зап. склонах – стенные и полупустынные ландшафты, на вост. – частично широколиственные леса, на гребне – горные луга. Месторождения медных руд.

**ЗАНГЕЗУРСКОЕ (КАФАНСКОЕ) МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медное, в Армении. Известно и разрабатывается с 19 в. По происхождению гидротермальное, кварц-сульфидное. Руды содержат также серебро, золото, свинец, цинк. Добыча подземным способом. Основной центр – г. Капан.

**ЗАНГЕЛАН** (до 1957 село Пирчеван), город (с 1967) в Азербайджане, на берегу р. Охучай. Ж.-д. станция. Нас. 7,2 т.ч. Пищевые предприятия.

**ЗАНГЕРХАУЗЕН** (Sangerhausen), город в Германии. Ж.-д. узел. Нас. ок. 35 т.ч. Производство велосипедов, оборудования для пищевой промышленности; швейная, консервная промышленность. Розарий. В окрестностях – разработки медистых сланцев.

**ЗАНЕМАНЫЕ** (Uzlemune), историческая область на левом берегу р. Неман, на Ю.-З. Литвы. В 13–15 вв. под властью Тевтонского ордена, с 1422 в Великом княжестве Литовском, с 1569 в Речи Посполитой, с 1795 в Пруссии, с 1807 в Великом герцогстве Варшавском, в 1815–1917 в Российской империи (в составе губерний Королевства Польского). С 1918 в Литве.

**ЗАНЗИБАР** (Zanzibar), остров в Индийском океане, у вост. побережья Африки (отделён от материка проливом шириной 36 км); территория Танзании. Пл. 1658 км<sup>2</sup>. Нас. 551 т.ч. Высота до 120 м. Сложен коралловыми известняками, окаймлён рифами. Климат экваториальный муссонный. Осадков 1500–2000 мм в год. Вторичные кустарниковые заросли, на побережьях местами мангровая растительность. Платтации гвоздичного дерева и кокосовой паль-

мы; рисоводство. Главный город и порт – Занзибар.

**ЗАНЗИБАР** (Zanzibar), до 1890 султанат, в 1890–1963 протекторат Великобритании, в 1963–64 государство в Восточной Африке, гл. обр. на островах Занзибар и Пемба. В апр. 1964 произошло объединение Занзибара и Танганьики в Объединённую Респ. Танганьики и Занзибара (с окт. 1964 называется Танзанией).

**ЗАНЗИБАР** (Zanzibar), город в Танзании, на зап. берегу о. Занзибар. Административный, экономический, культурный центр области Занзибар. Крупный порт (доступен для океанских судов). Нас. ок. 160 т.ч. Производство и вывоз гвоздичного и кокосового масла, цитрусовых, копры. Предприятия мыловаренной, парфюмерной, кожевенно-обувной, пищевкусовой промышленности. Кустарные промыслы. Государственный музей и архив З. Штаб-квартира Восточно-Африканской организации по изучению проблем морского рыболовства.

**ЗАНСТАД** (Zaanstad), город на С.-З. Нидерландов. Порт, соединён с Северным морем каналами Нордзе и Норд-холландс. Нас. 134 т.ч. Судостроение, электротехническая, деревообрабатывающая, химическая, пищевая промышленность. Образован в 1974 путём слияния г. Зандам с прилегающими населёнными пунктами. Музей «Домик Петра I», посещавшего судоверфи Зандама в 1697, памятник Петру I.

**ЗАОЗЁРНЫЙ**, город (с 1948) в России, в Красноярском крае, центр Рыбинского района, на р. Барга. Ж.-д. станция ЗАОзёрная. Аэропорт. Нас. св. 15 т.ч. Заводы: радиокомпонентов, кирпичный, хлебозавод, молочный; мебельная, швейная фабрики; элеватор и др. Близ З. – добыча угля; Красноярская ГРЭС-2. Возник в кон. 17 в.

**ЗАОЗЁРСК**, Мурманск-150, город в России, в Мурманской обл. Нас. 14,5 т.ч. До 1995 закрытое адм.-территориальное образование в ведении Министерства обороны.

**ЗАОКСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1970) в России, в Тульской обл., центр Заокского района. Ж.-д. станция Тарусская. Нас. 7,3 т.ч. Завод химических изделий (производство резиновой обуви), швейная фабрика и др. В 12 км от З. – Поленово (музей-усадьба художника В. Д. Поленова).

**«ЗАПАД-ВОСТОК»**, трансевропейская двухпутная ж.-д. магистраль Париж – Страсбург (Франция) – Штутгарт – Мюнхен (Германия) – Зальцбург – Вена (Австрия) – Будапешт (Венгрия) – Белград (Югославия) – Салоники (Греция). Объединяет ж.-д. сеть 6 европейских стран. Общая протяжённость св. 2,2 т.км, в т.ч. во Франции 495 км, Германии 410 км, Австрии 386 км, Венгрии ок. 300 км, Югославии 540 км и Греции ок. 100 км. Построена в 1910–20-х гг., реконструирована в 1950–70-х гг. (участки в Венгрии, Югославии, Греции). Электрифициро-

вана в 1930-х и 60–70-х гг. Стыкуется с сетью жел. дорог Бельгии, Люксембурга, Швейцарии и Италии. Совместно с жел. дорогой Гавр – Париж (205 км) обеспечивает сквозное ж.-д. сообщение между портами Северного и Эгейского морей.

**ЗАПАДНАЯ АВСТРАЛИЯ** (Western Australia), штат на З. Австралийского Союза. Пл. 2525,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,73 млн.ч. Адм. центр – Перт.

**ЗАПАДНАЯ АЗИЯ**, Передняя Азия, природная область в Азии, включающая полуострова Малая Азия, Аравийский и Синайский, а также примыкающие к ним острова и территории (Кипр, Кавказский перешеек, Армянское и б.ч. Иранского нагорья, Месопотамская низменность и области, примыкающие к В. к Средиземному морю, – т.н. страны Леванта и др.). Пл. ок. 7,5 млн.км<sup>2</sup>. Преобладают горы и плоскогорья, широко распространены пустыни, полупустыни, сухие степи. На территории З. А. расположены (полностью или частично) государства: Азербайджан, Армения, Афганистан, Бахрейн, Грузия, Египет, Израиль, Иордания, Ирак, Иран, Йемен, Катар, Кипр, Кувейт, Ливан, Объединённые Арабские Эмираты, Оман, Палестинские территории (Западный берег р. Иордан и сектор Газа), Россия, Саудовская Аравия, Сирия, Турция.

**ЗАПАДНАЯ АФРИКА**, природная область в Африке, омываемая с З. и Ю. Атлантическим океаном. На С. граничит с пустынями Сахары, на В. – с котловиной озера Чад и горными хребтами, протянувшимися от этой котловины до залива Биафра. К З. А. относят также острова Зелёного Мыса. Почти вся З. А. находится в пределах Африкано-Аравийской (Африканской) платформы. В рельефе преобладают невысокие (200–400 м) выровненные плато, над которыми возвышаются отдельные горные массивы: Фута-Джаллон, Северо-Гвинейская возвышенность, невысокие горы Того, Атакора, плато Джос и др. Климат преим. субэкваториальный, в юж. части – экваториальный. Осадков от 250 до 4000 мм в год. На С. расположена зона пустынь. К Ю. от 20° с.ш. пустыни постепенно переходят в злаково-кустарниковые полупустыни, сменяющиеся ещё южнее опустыненной саванной (зона сахеля). Далее к Ю. располагаются зоны саванн, лесосаванн, переменно-влажных листопадных и вечнозелёных лесов и сохранившихся местами влажных тропических лесов. На территории З. А. расположены государства: Бенин, Буркина-Фасо, Гамбия, Гана, Гвинея, Гвинея-Бисау, Кабо-Верде, Кот-д'Ивуар, Либерия, Мали, Нигер, Нигерия, Сенегал, Сьерра-Леоне, Того.

**ЗАПАДНАЯ БЕЛОРУССИЯ**, историческое название части территории Белоруссии, отошедшей по Рижскому мирному договору 1921 к буржуазной Польше. В 1939 воссоединена с Белорусской ССР (территория совр. Брестской, Гродненской и зап. частей Ви-

## 260 ЗАПАДНАЯ

тебской и Минской областей Белоруссии).

**ЗАПАДНАЯ БЕНГАЛИЯ**, штат на В. Индии, в дельте Ганга, у Бенгальского залива. Пл. 87,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 73,6 млн. ч., св.  $\frac{4}{5}$  – бенгалцы. Адм. центр – Калькутта.

**ЗАПАДНАЯ ВИРГИНИЯ** (West Virginia), штат на юге США. Пл. 62,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1816 т. ч. Адм. центр – Чарлстон.

**ЗАПАДНАЯ ДВИНА** (латв. Даугава, Daugava), река на З. Европейской части России, в Белоруссии и в Латвии. Длина 1020 км, пл. бассейна 87,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Валдайской возвышенности, впадает в Рижский залив Балтийского моря, образуя дельту. Течёт б. ч. в глубокой долине с крутыми склонами, в русле местами пороги; в нижнем течении разбивается на рукава. Ср. расход воды у хутора Липши 606 м<sup>3</sup>/с. Весеннее половодье, летом и осенью дождевые паводки. Ледостав с декабря по март. В бассейне З. Д. – св. 3,5 т. озёр общей пл. 1676 км<sup>2</sup>. Судосходна на отдельных участках. Соединена Березинской водной системой (не действует) с Днепром. Кегумская, Плявиньская, Рижская ГЭС и водохранилища. На З. Д. – города Западная Двина (Россия), Витебск, Полоцк (Белоруссия), Даугавпилс, Екабпилс, Рига (Латвия) и др.

**ЗАПАДНАЯ ДВИНА**, город (с 1937) в России, в Тверской обл., центр Западнодвинского района, на правом берегу р. Западная Двина. Ж.-д. станция. Нас. 11,3 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая промышленность; льнозавод.

**ЗАПАДНАЯ ЗЕЛАНДИЯ** (Vest Sjaelland), амт в Дании, на З. острова Зеландия. Пл. 2,98 т. км<sup>2</sup>. Нас. 290 т. ч. Адм. центр – Сорё.

**ЗАПАДНАЯ КАПСКОЯ** (Western Cape), провинция в ЮАР. Пл. 129,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,1 млн. ч. Адм. центр – Кейптаун.

**ЗАПАДНАЯ КАСАИ** (Kasaï Occidental), область в Демократической Республике Конго. Пл. 155 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн. ч. Адм. центр – Кананга.

**ЗАПАДНАЯ КОРДИЛЛЕРА АНД** (Cordillera Occidental), наиболее высокий зап. край Анд в Колумбии, Эквадоре, Перу, Боливии и вдоль чилийско-боливийской границы в Центральных Андах (до 23° ю. ш.); обрывается к Тихому океану. Длина ок. 400 км. Горы сложены в осн. осадочными породами, переслаиваемыми с вулканогенными породами и пронизанными интрузиями. Древний и совр. вулканизм; много действующих и потухших вулканов (Чимборасо, 6267 м; Коропуна, 6425 м; Сахама, 6520 м, и др.). Высшая точка – г. Уаскаран (6768 м). На самых высоких вершинах – вечные снега и ледники. На С. покрыты влажными вечнозелёными лесами (горная гилея), к Ю. от 7° ю. ш. преобладают полупустынные и пустынные ландшафты.

**ЗАПАДНАЯ МАЛАЙЗИЯ**, Малайя, см. Малайзия.

**ЗАПАДНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Ouest), в Камеруне. Пл. 13,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,4 млн. ч. Адм. центр – Бафусам.

**ЗАПАДНАЯ РАВНИНА**, в Восточной Антарктиде, к Ю. от гор Земли Королевы Мод. В районе Южного полюса соединяется с подлёдной Восточной равниной. Поверхность равнины на уровне моря; толщина ледникового покрова над ней 2500–3000 м. Открыта в 1964–1968 экспедициями СССР и США.

**ЗАПАДНАЯ САХАРА**, территория на С.-З. Африки. Пл. 266 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 200 т. ч., гл. обр. арабы, полукочевые племена. Адм. центр – Эль-Аюн. Официальный язык – арабский, население говорит на арабском языке хассания. Верующие – мусульмане-сунниты. Ср. плотность нас. 0,75 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Важнейшие города: Эль-Аюн, Дахла. З. С. делится на Северную (Сегет-эль-Хамра) и Южную (Рио-де-Оро) провинции.

**Природа.** Поверхность З. С. – преим. пустынная равнина, повышающаяся от побережья Атлантического океана к В. до 300–350 м; наиб. высота 823 м (на С., в отрогах Атласа). Месторождения фосфоритов (25% мировых разведанных запасов), железной и медной руд, урана, ртути, калийных солей. Климат тропический пустынный. Ср.-мес. темп-ры от 17–20 °С до 25–30 °С. Осадков на б. ч. страны ок. 50 мм в год. Постоянных рек нет. Растительность разреженная, в основном кустарники и травы.

**История.** С 80-х гг. 19 в. З. С. – владение Испании. По соглашению 1975 Испания передала З. С. под управление Марокко и Мавритании, поделив её между собой; в 1979 мавританская часть З. С. присоединена к Марокко. Созданный в 1973 Народный фронт за освобождение Сегет-эль-Хамра и Рио-де-Оро (Фронт ПОЛИСАРИО) ведёт борьбу за независимость З. С. Провозглашённая им в 1976 Сахарская Арабская Демократическая Респ. признана к 1988 70 государствами.

**Хозяйство.** Основа экономики – добыча фосфоритов (1,3 млн. т в год; месторождение Бу-Краа – одно из крупнейших в мире). Основное занятие населения – кочевое скотоводство. Поголовье (т.) верблюдов ок. 60, овец и коз св. 110. Земледелие развито слабо, используемые площади крайне ограничены. В оазисах – финиковая пальма, посевы ячменя, пшеницы, проса. Рыболовство (улов 2–3 т. т в год).

Железных и шоссейных дорог нет. В Дахле – аэропорт и морской порт. Экспорт: фосфориты, шерсть, шкуры, поваренная соль.

Денежная единица – марокканский дирхам.

**ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ**, зап. часть Сибири, к В. от Урала до р. Енисей. Пл. ок. 3 млн. км<sup>2</sup>. Большая часть занята *Западно-Сибирской равниной*. На Ю.-В. поднимаются горы Алтая, Салаира и Кузнецкого Алатау. См. *Сибирь*.

**ЗАПАДНАЯ УКРАИНА**, историческое название части территории Украины, отошедшей по Рижскому мирному договору 1921 к буржуазной Польше. В 1939 воссоединена с Украинской ССР (территория совр. Волинской, Ивано-Франков-

ской, Львовской, Ровненской и Тернопольской областей Украины).

**ЗАПАДНАЯ ФЛАНДРИЯ** (флам. West Vlaanderen, франц. Flandre Occidentale), провинция на З. Бельгии. Пл. 3,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,12 млн. ч. Адм. центр – Брюгге.

**ЗАПАДНО-АВСТРАЛИЙСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в вост. части Индийского океана. Глубина 5000–6500 м, на отдельных поднятиях до 1555 м. На дне – многочисленные железомарганцевые конкреции.

**ЗАПАДНО-АВСТРАЛИЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, подводная платообразная возвышенность в вост. части Индийского океана. Длина ок. 1200 км, ширина до 170 км, подошва на глубине ок. 4000 м, наименьшая глубина над гребнем 563 м. Поперечный профиль асимметричен – юж. склон крутой (до 30°), северный – пологий (1°). С Ю. окаймлён океаническим трогом Обь. Предположительно сложен корой континентального типа.

**ЗАПАДНО-АВСТРАЛИЙСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, область древнего сложенного горного рельефа в Западной Австралии. В строении поверхности преобладают равнины высотой 400–600 м – цокольные на выступах докембрийского основания Австралийской платформы, пластовые – во впадинах Западно-Австралийского щита. Краевые горные массивы и плосковершинные останцовые горы (Хамерсли, Кинг-Леопольд, Стерлинг и др.) подняты выше 1000 м, на В. горы Масгрейв и Макдоннелл превышают 1500 м. Преобладают ландшафты каменистых и песчаных полупустынь и пустынь (Большая Песчаная, Большая пустыня Виктория, Симпсон); на Ю. – карстовые ландшафты равнины Налларборн. Растительный покров разреженный (пучки жёстких злаков спрингфелкс, заросли мальга-скрэба). На полуостровах Кимберли и Арнемленд – саванны и редколесья.

**ЗАПАДНО-АВСТРАЛИЙСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение Индийского океана у зап. берегов Австралии, сев. ветвь течения Западных Ветров. Направлено с Ю. на С. Темп-ра воды от 15–19 °С зимой до 21–26 °С летом. Скорость летом 0,9–1,8 км/ч, зимой ослабевает. В тропиках Южного полушария переходит в Южное Пасатное течение.

**ЗАПАДНО-АФРИКАНСКАЯ БОКСИТОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, расположена гл. обр. в пределах территории Гвинеи, Сьерра-Леоне, Мали, Ганы, Камеруна и др. Освоение – с 1941. Пл. ок. 1,75 млн. км<sup>2</sup>. Разведанные запасы ок. 7 млрд. т. Включает ок. 100 месторождений, из которых наиб. крупные и разрабатываемые – в Гвинее, Гане и Сьерра-Леоне. Связана с латеритной корой выветривания. Пластовые залежи мощностью 6–12 м с содержанием глинозёма 45–50% (среднесортные) и более 50% (высокосортные). Добыча открытым способом. Основные центры: Боке, Фриа, Киндиа (Гвинея), Авасо (Гана), Маканджи (Сьерра-Леоне).

**ЗАПАДНО-ГРЕНЛАНДСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение в морях Лабрадор и Баффина и в проливе Дейвиса. Темп-ра воды от 0 до 2 °С. Скорость 0,9 км/ч. Следует с Ю. на С. вдоль юго-зап. берегов Гренландии; продолжение *Ирмингера течения*.

**ЗАПАДНОЕ ЛОГОНЕ** (Logone Occidental), префектура на Ю. Чада. Пл. 8,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 455 т. ч. Адм. центр – Мунду.

**ЗАПАДНОЕ САМОА**, см. *Самоа*.

**ЗАПАДНО-ИНДИЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный срединно-океанический хребет в Индийском океане. Расположен между Африканско-Антарктическим и Центральнотиндийским хребтами. Длина 3600 км, ширина до 700 км, наим. глубина над хребтом 251 м. Осевая зона имеет чётко выраженные черты.

**ЗАПАДНО-КАНАДСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в Канаде (провинция Альберта, Британская Колумбия, Саскачеван, Северо-Западная территория и территория Юкон) и частично в пределах США (штат Монтана). Пл. 1,2 млн. км<sup>2</sup>, в т. ч. в США – 36 т. км<sup>2</sup>. Нефтегазоносны отложения среднего девона – верхнего мела. Открыто (в осн. после 2-й мировой войны) св. 300 месторождений нефти и 650 месторождений газа; главные из них: Пембина, Суон-Хилс, Редутер (нефтяные), Кросфилд (газовое) и др. Все месторождения связаны разветвлённой сетью магистральных и вспомогательных трубопроводов с заводами по переработке и рынками сбыта. Крупный узел трубопроводного транспорта – г. Эдмонтон.

**ЗАПАДНО-КАРЁЛЬСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, на З. Карелии, между Сегозером и Лекосером. Высота до 417 м. **ЗАПАДНО-КОРЕЙСКИЙ ЗАЛИВ Жёлтого моря**, у берегов Кореи и Китая. Глубина менее 50 м; у берегов широкие отмели. В прибрежной части – скалистые острова. Приливы полусуточные (до 10 м). Главные порты: Нампхо, Синьиджу (КНДР), Дандун, Далянь и Льюшунь (Китай).

**ЗАПАДНО-КРЕСТИЦЕНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в Украине, в 70 км к В. от г. Полтава. Входит в *Днепро-Донецкую газонефтеносную область*. Открыто в 1968, разрабатывается с 1970. Приурочено к центральной тектонической зоне Днепровского грабена. Продуктивны верхнекаменноугольные – нижнепермские терригенные отложения. Кровля залежи на глубине 2557 м. Высота залежи 1163 м. Содержание CH<sub>4</sub> 92%, N<sub>2</sub> до 1,5%, конденсата от 64 до 78 г/м<sup>3</sup>. Центр – г. Харьков.

**ЗАПАДНО-ПОНТИЙСКИЕ ГОРЫ**, часть Понтийских гор в Турции, к З. от р. Кызыл-Ирмак. Длина 475 км. Высота до 2600 м (г. Делитепе).

**ЗАПАДНО-САХАЛИНСКИЕ ГОРЫ**, Западный хребет, на Ю.-З. острова Сахалин. Длина 650 км, высота до 1330 м (г. Омор). Система параллельных среднегорных хребтов (Камышовый, Южно-Камышовый), разделённых продольными долинами, и потухших

вулканов (горы Ламанон). Сложены преим. сланцами, песчаниками и магматическими породами. Месторождения каменного угля (Лесогорское, Углегорское, Бошняковское и др.). На склонах – смешанные леса с преобладанием широколиственных пород и елово-пихтовая тайга с зарослями курильского бамбука. Горы пересечены жел. дорогой Южно-Сахалинск – Холмск.

**ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в России, на территории Тюменской, Томской, Новосибирской и Омской областей. Тектонически связана с Западно-Сибирской плитой. Пл. 2,2 млн. км<sup>2</sup>. Планамерные поиски нефти и газа начаты в 1948. Первое месторождение газа (Берёзовское) открыто в 1953, нефти (Шаимское) – в 1960. Выявлено свыше 300 месторождений. Продуктивны отложения юры, мела и палеозоя на глубине от 0,7 до 4 км. Включает Приуральскую, Фроловскую, Каймысовскую, Пайдугинскую, Васюганскую, Среднеобскую, Надым-Пурскую, Пуртазовскую, Гыданскую и Ямальскую нефтегазоносные области. Главные месторождения: нефтяные – Самотлорское, Мамонтовское, Фёдоровское, Варьеганское, Усть-Балыкское, Муравленковское; газовые и газоконденсатные – Уренгойское, Ямбургское, Бованенковское, Заполярное, Медвежье, Харасавейское. Центры – Нижнеуртовск, Сургут, Урай, Надым, Новый Уренгой, Тюмень.

**ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ РАВНИНА**, Западно-Сибирская низменность, в России, одна из самых больших низменных аккумулятивных равнин земного шара. Занимает б.ч. Западной Сибири, протягиваясь от побережья Карского моря на С. до Казахского мелкосопочника и предгорий Алтая на Ю., между Уралом на З. и Среднесибирским плоскогорьем на В. Пл. ок. 3 млн. км<sup>2</sup>. Поверхность слаборасчленённая, с небольшими амплитудами высот (от 50 до 300 м). Преобладают широкие плоские междуречья, осложнённые моренными холмами и грядами (на С.) или невысокими гривами (на Ю.); выделяются Васюганская равнина, Барабинская, Ишимская, Кулундинская степи. Характерны небольшие возвышенности (Приобское плато, Сибирские Увалы).

З.-С.р. сформировалась в пределах Западно-Сибирской плиты молодой эпигерцинской платформы, фундамент которой сложен дислоцированными палеозойскими отложениями. Они покрыты мощным чехлом рыхлых морских и континентальных пород, с которыми связаны месторождения нефти и природного газа (*Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция*). Климат континентальный. Ср. темп-ры января от –28 до –16 °С, июля от 4 до 22 °С. Осадков в год от 200 мм в тундровой и степной зонах до 600 мм в лесной зоне. На территории равнины – св. 2000 рек. Наиб. крупные из них (Обь, Иртыш, Енисей) являются судоходны-

ми и сплавными. Много озёр (Чаны, Убинское и др.), в т. ч. солёных и горько-солёных. На З.-С. р. отчётливо выражена широтная географическая зональность. В сев. части равнины – тундра и лесотундра; б.ч. территории относится к лесной зоне, в пределах которой – заболоченная тайга из ели, пихты, кедра, сосны, сибирской лиственницы, а также мелколиственные осиново-берёзовые леса. В юж. части – лесостепи и степи, б.ч. распаханые. Характерная особенность большинства зон – распространение болотных ландшафтов, сменяющихся к Ю. солонками и солончаками. О хозяйстве см. в ст. *Западно-Сибирский экономический район*.

**ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, крупнейший в мире, в пределах России (Тюменская и Омская области, частично Свердловская, Челябинская, Новосибирская, Томская области и Красноярский край) и Казахстана. Пл. ок. 3 млн. км<sup>2</sup>. В тектоническом плане приурочен к Западно-Сибирской плите. С З. ограничен Уральской складчатой областью, с Ю. – водоразделом систем стока Карского и Аральского морей и склонами Казахской и Алтае-Саянской складчатых областей, с В. – Восточно-Сибирской платформой, на С. открыт к впадине Карского моря. Выделено 2 гидрогеологических этажа, разделённых региональным водоупором мел-палеогенового возраста (до 700–800 м и более в центре бассейна). Верхний этаж объединяет водоносные горизонты и комплексы четвертичных, неогеновых, верхнеолигоценовых и эоценовых отложений. Глубина залегания подземных вод от 1 до 20 м и более. Дебиты скважин от менее 0,1 до 7 л/с и более. Минерализация от 1 до 10 г/л, а на участках интенсивного испарения до 100 г/л. Второй гидрогеологический этаж объединяет водоносные комплексы меловых и юрских отложений и образований складчатого фундамента, залегающие в центр. части бассейна на глубине 1–3 км и более, на периферии бассейна – у поверхности. На пониженных участках нередки самозалив и фонтанирование скважин. Дебиты скважин от менее 0,001 до 3,5 л/с. Пресные слабоминерализованные подземные воды распространены в краевых частях бассейна, во внутренней области минерализация изменяется от 10–15 до 50–80 г/л, воды содержат I до 20–33 мг/л, Br до 150–200 мг/л, NH<sub>4</sub> до 50–70 мг/л. Естественные ресурсы подземных вод бассейна ок. 4800 м<sup>3</sup>/с; эксплуатационные ресурсы 1200 м<sup>3</sup>/с. Основные ресурсы связаны с водоносными комплексами палеогена (380 м<sup>3</sup>/с) и четвертично-палеогеново-меловых отложений (530 м<sup>3</sup>/с).

**ЗАПАДНО-СИБИРСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, включает Республику Алтай, Алтайский край, Кемеровскую, Новосибирскую, Омскую, Томскую и Тюменскую области, Ямало-Ненецкий и Ханты-Мансийский автономные ок-

руга. Нас. 15 119 т. ч. Крупнейшие города: Новосибирск, Омск, Томск, Тюмень, Новокузнецк, Кемерово, Барнаул. Добыча нефти и газа, а также каменного угля. Развиты чёрная и цветная металлургия, машиностроение, химическая, лесная и деревообрабатывающая промышленность. Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Выращивают гл. обр. яровую пшеницу, а также рожь, ячмень, овёс, гречиху, просо и др.; из технических культур – подсолнечник, лён, сахарную свёклу, махорку и др. Молочное и мясное скотоводство, свиноводство, а также овцеводство и птицеводство.

**ЗАПАДНО-ТЕПЛОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в Казахстане, в Западно-Казахстанской обл., в 25 км к С.-З. от г. Уральск. Входит в *Прикаспийскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1973. В тектоническом плане находится в сев. бортовой зоне Прикаспийской впадины. Основная нефтегазоконденсатная залежь приурочена к рифогенной структуре и связана с подсолевыми нижнепермскими известняками. Залежь высотой 150 м находится на глубине 7332 м. Плотность нефти 840 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 0,55%, смол 2,8%. Газ газовой шапки содержит 82,2% метана, 6,09% этана, 3,26% пропана. Незначительная залежь газа выявлена в нижнепермских доломитах.

**ЗАПАДНО-ТЭБУКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Республике Коми, в 60 км к В. от г. Ухты. Входит в *Тимано-Печорскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1959, разрабатывается с 1962. Выявлено 8 залежей нефти высотой 30–111 м на глубине 1100–1917 м. Основная залежь находится на глубине 1760 м. Центр – пос. гор. типа Нижний Одес. Нефтепровод Тэбук – Ухта.

**ЗАПАДНО-ШПИЦБЕРГЕНСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, см. *Шпицбергенское течение*.

**ЗАПАДНО-ЭСТОНСКИЙ АРХИПЕЛАГ**, см. *Моонзундский архипелаг*.

**ЗАПАДНЫЕ АЛЬПЫ**, часть Альп к З. от условной линии, соединяющей озёра Боденское и Комо. Образуют выпуклую к С.-З. дугу длиной ок. 500 км, шириной до 130 км. Включают: Приморские, Котские, Грайские, Савойские, Бернские, Пеннинские, Лепонтинские Альпы, массивы Веркор, Пельву и др. В З. А. – самые высокие массивы Альп и всей Западной Европы, высота до 4807 м (г. Монблан), ряд вершин поднимается выше 4000 м (Монте-Роза, Маттерхорн, Юнгфрау и др.). Осевая зона сложена преим. кристаллическими породами, периферийные хребты – осадочными породами. Горно-ледниковый глубококорасчленённый рельеф. Хорошо выражена высотная поясность (от средиземноморских лесов и кустарников до ландшафтов гляциально-ниваляного пояса).

**ЗАПАДНЫЕ БЕСКИДЫ**, группа разобъединённых средневысотных горных хребтов и массивов в Польше и Словакии, зап. часть *Бескид*. Длина ок. 250 км,

высота до 1725 м (г. Бабья). Сложены гл. обр. флишем. Буковые и хвойные леса, луга.

**ЗАПАДНЫЕ ГАТЫ**, Сахьядри, горы на полуострове Индостан, в Индии, зап. возвышенная окраина *Деканского плоскогорья*. Длина ок. 1800 км, высота до 2698 м (г. Анаймуди). Сложены преим. гнейсами и базальтами. Вершины выположенные, зап. склоны ступенями опускаются к Аравийскому морю, вост. – образуют пологонаклонные равнины, понижающиеся к Деканскому плоскогорью. На Ю. – ряд изолированных массивов (Нилгири, Анаймалай, Кардамоновы горы) с резкими очертаниями гребней. Климат субэкваториальный муссонный. На наветренных зап. склонах выпадает 2000–5000 мм осадков в год, на вост. – 600–700 мм. Зап. склоны покрыты влажными вечнозелёными и листопадными тропическими лесами, вост. – саваннами и редколесьями. Несколько резерватов.

**ЗАПАДНЫЕ КАРПАТЫ**, зап. часть Карпат в Словакии, Польше, Венгрии. Длина ок. 400 км, высота до 2655 м (г. Герлаховски-Штит в Татрах). Смешанные и хвойные леса, горные луга.

**ЗАПАДНЫЕ РУМЫНСКИЕ ГОРЫ**, Апусени (Munții Apuseni), горы в составе Карпат, на З. Румынии. Сложены гранитами, кристаллическими сланцами, известняками, вулканическими породами. Высота до 1848 м (г. Кукурбета в массиве Бихор). Буковые, дубовые и хвойные леса, луга. Месторождения цветных металлов.

**ЗАПАДНЫЙ АЗЕРБАЙДЖАН**, остан на С.-З. Ирана. Пл. 37,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,28 млн. ч. Адм. центр – Урмия.

**ЗАПАДНЫЙ БЕРЛИН** (West-Berlin), до 1990 особое политическое образование в Европе, расположенное в центре ГДР. Статус З. Б. регулировался четырёхсторонним соглашением СССР, США, Великобритании и Франции от 3 сентября 1971, а также др. соглашениями и решениями четырёх держав. Ныне входит в состав Германии. Территория З. Б. – зап. часть бывшего Большого Берлина (Groß Berlin), городских округов Тиргартен, Шарлоттенбург, Вильмерсдорф, Шпандау (британский сектор оккупации), Кройцберг, Нойкёльн, Темпельхоф, Шёнеберг, Целендорф, Штеглиц (американский сектор оккупации), Веддинг, Райникендорф (французский сектор оккупации). Пл. 480 км<sup>2</sup>. До объединения ГДР, ФРГ и З. Б. нас. 1,87 млн. ч. (в т. ч. иностранцев 240 т. ч.). В промышленности, торговле, банковском деле и др. господствовали монополии ФРГ, США и Швейцарии. Во внешнеторговом обороте З. Б. ок. 80% приходилось на ФРГ. Ведущие отрасли: электротехническое и общее машиностроение, швейная, полиграфическая, химико-фармацевтическая. Ежегодно проходил международный кинофестиваль.

**ЗАПАДНЫЙ БУГ**, см. *Буг*.

**ЗАПАДНЫЙ ВНУТРЕННИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в центральной части США, к З. от р. Миссисипи, в бас-

сейне её правых притоков, в основном в штатах Канзас, Оклахома, Айова, Небраска, Миссури, Техас. Пл. ок. 750 т. км<sup>2</sup>. Нефтегазоносны отложения палеозойского возраста. Первые нефтяные месторождения открыты в 1860 (Канзас). Промышленное освоение началось в 1887. Открыто ок. 5000 месторождений нефти и св. 1600 месторождений газа. Главные месторождения: Оклахома-Сити, Уэст-Эдмонд, Панхандл, Эльдорадо (нефтяные) и Хьюгтон, Мокейн – Лаверн (газовые). На территории бассейна имеются многочисленные нефте- и газоперерабатывающие заводы, обширная сеть нефте-, газо- и продуктопроводов.

**ЗАПАДНЫЙ ЕВФРАТ**, см. *Карасу*.

**ЗАПАДНЫЙ ИРИАН**, см. *Ириан-Джая*.

**ЗАПАДНЫЙ ЙОРКШИР**, см. *Уэст-Йоркшир*.

**ЗАПАДНЫЙ МАНЫЧ**, Маныч, река в России, левый приток Дона, гл. обр. в Ростовской обл. Длина 219 км, пл. бассейна 35,4 т. км<sup>2</sup>. По Невинномысскому каналу и левому притоку р. Егорлык в З. М. подаётся вода из р. Кубань. На З. М. – Пролетарское, Веселовское и Усть-Маньчское водохранилища. Используется для орошения. Судосходна на 179 км от устья.

**ЗАПАДНЫЙ МИДЛЕНД**, см. *Уэст-Мидлендс*.

**ЗАПАДНЫЙ ОКРУГ** (West), округ в Гамбии. Пл. 1,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 235 т. ч. Адм. центр – Брикама.

**ЗАПАДНЫЙ ПАМИР**, зап. часть горной страны Памир, в Таджикистане. Относительное превышение хребтов над днищами долин достигает 2000–3500 м. На З. П. находится вершина – пик Коммунизма (7495 м). Преобладает резкокорасчленённый высокогорный рельеф. Мощные хребты (Академии Наук, Дарвазский, Петра Первого, Рушанский и др.) чередуются с глубокими ущельями. Ледники (общая пл. ок. 4000 км<sup>2</sup>), в т. ч. ледник Федченко.

**ЗАПАДНЫЙ ПРОХОД**, Броутона проход, сев.-зап. проход Корейского пролива, между островами Пусима и полуостровом Корея. Ширина 52 км, глубина 56–184 м, в узком жёлобе – до 230 м. Порт – Пусан (Респ. Корея).

**ЗАПАДНЫЙ САЯН**, горная система в России, в пределах Южной Сибири, в Красноярском крае и Туве. Протягивается на 600 км от верховьев р. Малый Абакан до стыка с *Восточным Саяном* в истоках рек Казыр и Уда. На С. круто обрывается к Минусинской котловине, на Ю. ограничена Тувинской котловиной.

Складчатая структура З. С. имеет сев.-вост. простирание и представлена двумя антиклинориями, разделёнными синклинирем. Антиклинории сложены глинистыми и кремнистыми сланцами, кварцитами, известняками, а также эффузивами, прорванными интрузиями. Синклиниорий сложен мощной песчано-сланцевой толщей. Полезные ископаемые: железные и медно-кобальтовые руды, никель, хром, свинец, цинк, молибден, асбест. З. С. – система



сравнительно узких и островерхих хребтов, расчленённых сетью речных долин. Большинство хребтов характеризуется среднегорным рельефом. Высокотермический рельефом отличаются водораздельный хребет, массив Кызыл-Тайга (высота 3121 м – самая высокая точка З.С.), а также хребет Ергаки и др. Большинство боковых хребтов (высота до 2000–2500 м) имеет типичный среднегорный облик. На Ю. – межгорные котловины (Усинская и Турано-Уюкская). Климат резко континентальный, с продолжительной и холодной зимой, коротким и прохладным летом. Ср. темп-ры января (на высоте 1000–1400 м) от –20 до –25 °С, в котловинах до –30 °С, июля 10–12 °С, в котловинах до 20 °С. Количество осадков зависит от высоты места и экспозиции склонов: 400–1200 мм в год в сев. предгорьях и на сев. склонах; в котловинах и на юж. склонах ок. 400 мм в год. Реки бассейна Енисея; наиболее крупные – Абакан, Кантегир, Алаш, Ус, Уюк. Большинство озёр расположено в карах гребневой части водораздельного хребта. Основные типы ландшафтов – горно-таёжные, представленные темнохвойной тайгой из кедр, пихты и ели; у верхней границы (1500–1800 м) – кедровое и лиственничное редколесье. Юж. склоны хребтов покрыты горной лесостепью; на склонах юж. экспозиции – степи, на склонах сев. экспозиции – лиственничные парковые леса. Для высокогорий характерны горные тундры, субальпийские и альпийские луга, каменные россыпи, курумы.

З.С. пересечён автомобильными дорогами: Абакан – Кызыл (Усинский тракт) и Абаза – Ак-Довурак. О хозяйстве см. в ст. *Красноярский край и Тува*. Схему орографии см. в статье *Восточный Саян*.

**ЗАПАДНЫЙ ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК** (West Ice Shelf), в Восточной Антарктиде. На С. и В. омывается морями Дейвиса, на З. – морем Содружества. Пл. ок. 36 т. км<sup>2</sup>. Протяжённость с З. на В. 580 км, с Ю. на С. 65–95 км, высота 25–100 м, толщина льда 100–580 м. Открыт немецкой антарктической экспедицией Э. Дригальского (1901–03). Детально обследован советской антарктической экспедицией в 1957–60. В 60-х гг. произошло существенное сокращение площади ледника в результате разрушения его сев. части.

**ЗАПАДНЫЙ ШПИЦБЕРГЕН** (Vest Spitsbergen), самый большой остров в архипелаге Шпицберген (территория Норвегии). Пл. 39 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 4 т. ч. Скалы, ледники (пл. 21,2 т. км<sup>2</sup>). Высота до 1712 м (г. Ньютон), многочисленные фьорды. Нац. парк: Сев.-Зап. Шпицберген, Южный Шпицберген. Добыча каменного угля российскими и норвежскими предприятиями. Адм. центр – Лонгьир.

**ЗАПАДНЫХ ВЕТРОВ ТЕЧЕНИЕ**, Антарктическое циркулярное течение, поверхностное течение

в Южном полушарии; направляясь с З. на В., огибает земной шар между 40 и 55° ю. ш. Протяжённость до 30 т. км, ширина ок. 1000 км. В верхнем слое вызывается воздействием преобладающих в этих широтах зап. ветров, во многих местах поток охватывает всю толщу вод до дна океана. Положение стресса течения совпадает с юж. полярным фронтом, отделяющим относительно тёплые воды юж. частей Атлантического, Индийского и Тихого океанов от холодных антарктических вод; поэтому темп-ра воды в верхнем слое меняется от 12–15 °С в сев. части до 1–2 °С в южной. В поверхностном слое скорость 0,4–0,9 км/ч, в глубинном – до 0,4 км/ч. В Атлантическом океане от З. В. т. ответвляется Бенгельское течение, в Индийском – Западно-Австралийское, в Тихом – Перуанское. Зону З. В. т. из-за частых и сильных штормов называют «ревущими сороковыми» широтами.

**ЗАПОЛЯРНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатно-нефтяное, в России, на С. Тюменской обл., в 80 км к Ю.-З. от пос. Тазовский. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1965. Выявлено 10 залежей: 2 газовые, 3 газоконденсатные, 5 нефтегазоконденсатных. Залежи на глубине 1–3,3 км. Начальные запасы 2631,5 млрд. м<sup>3</sup>. Центр – пос. гор. типа Тазовский.

**ЗАПОЛЯРНЫЙ**, город (с 1963) в России, в Мурманской обл. Расположен на Кольском полуострове, за Северным полярным кругом. Ж.-д. станция. Нас. 19,5 т. ч. Горно-металлургический комбинат (добыча и обогащение медно-никелевых руд); производство стройматериалов. Основан в 1956 как пос. Ждановск в связи с разработкой медно-никелевых месторождений. В 12 км от З. – сверхглубокая скважина (глубина до 12 км).

**ЗАПОРОЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 27,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2078 т. ч. Адм. центр – г. Запорожье.

**ЗАПОРОЖЬЕ**, историческая область в Украине, на р. Днепр, ниже Днепровских порогов, на территории которой в 16–18 вв. находилась Запорожская Сечь; территория совр. Днепропетровской, значительная часть Запорожской и Кировоградской, часть Херсонской и Донецкой областей Украины.

**ЗАПОРОЖЬЕ** (до 1921 Александровск), город (с 1806) в Украине, адм. центр Запорожской обл. Порт на р. Днепр. Ж.-д. узел. Нас. 882 т. ч. Чёрная (комбинат «Запорожсталь»; заводы: «Днепро-спецсталь», ферросплавов и др.) и цветная (титаномагний комбинат; алюминиевый, электродный заводы) металлургия; машиностроение и металлообработка (ПО: «АвтоЗА3», «Моторостроитель», «Запорожпромарматура» и др.; заводы: трансформаторный, высоковольтной аппаратуры, «Запорожкابل», инструментальный, судоремонтно-судостроительный и др.); химическая (заводы: резинотехнических изделий, искусственных кож и др.) и коксохими-

ческая, лёгкая (в т. ч. обувная, швейная), пищевкусовая промышленность; производство стройматериалов; абразивный комбинат. Днепровская ГЭС (Днепрогэс). 4 вуза. 3 театра. Краеведческий и художественный музеи. Основан в 1770.

**ЗАРАЙСК**, город (с 1778) в России, в Московской обл., центр Зарайского района, на р. Осётр. Ж.-д. станция. Нас. 25,7 т. ч. Фабрики: прядильно-ткацкая, обувная, пухо-перовых изделий; заводы: механический, офсетных пластин, по ремонту с.-х. техники, кирпичный. Историко-художественный музей. Мемориальный музей скульптора А. С. Голубкиной (родилась в З.). Архитектурные памятники: кремль (1528–1531) с Никольским собором (1681) и церковью Иоанна Предтечи. Известен с 13 в. В 17 в. крупный торговый и ремесленный (кузнечное, кожевенное дело) центр.

**ЗАРАМАГ**, селение в России, в Северной Осетии. Бальнеологическая курортная местность. З. расположен на склонах Скалистого хребта, на высоте 1800 м, у истоков р. Ардон, в долине, где сходятся 5 ущелий, на Военно-Осетинской дороге, в 54 км от г. Алагир. Климат умеренно континентальный. Средняя температура января –6 °С, августа 13 °С. Осадков ок. 650 мм в год. Основной природный лечебный фактор – минеральная вода Зарамагинского источника (у с. Нижний Зарамаг). Вода относится к углекислым гидрокарбонатно-хлоридным натриевым борным; применяется при заболеваниях органов пищеварения и др. В окрестностях – могильники 1 в., средневековая застава «Зылын дуар» («Кривые ворота»), средневековая башня.

**ЗАРАСАЙ** (Zarasai) (с 1836 Новоалександровск, в 1919–29 Эжеренай, Ezerenai), город в Литве, расположен между озёрами Зарасас, Зарасайтис и др., в 18 км от ж.-д. станции Турмантас. Нас. 9,3 т. ч. Производство молочных продуктов; текстильно-галантерейная фабрика. Краеведческий музей. З. славится живописными окрестностями; в районе – многочисленные озёра. Известен с 15 в. под названием Езеросы. Туризм.

**ЗАРАФШАН**, город (с 1972) в Узбекистане, в пустыне Кызылкум, в 96 км от ж.-д. станции Кызылкудук. Нас. 48,4 т. ч. Возник в 1967 в связи с разработкой Мурунтауского месторождения золота. Горно-металлургический комбинат.

**ЗАРДОБ**, город (с 1968) в Азербайджане, на р. Кура, в 35 км от ж.-д. станции Уджары. Нас. 8,3 т. ч. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. З. – родина азербайджанского просветителя Гасанбека Зардоба.

**ЗАРЁЧНЫЙ**, город (с 1992) в России, в Свердловской обл., на р. Пышма, в 5 км от ж.-д. станции Муранитная. Нас. 29,8 т. ч. Белоярская АЭС. Производство строительных конструкций.

**ЗАРИНСК**, город (с 1979) в России, в Алтайском крае, центр Заринского

района, на р. Чумыш. Ж.-д. станция Заринская. Нас. 53,8 т. ч. Заводы: коксохимический, «Лесхозмаш»; лесокombинат; комбинаты — маслосыродельный, пищевой, хлебопродуктов. Краеведческий музей.

**ЗАРИЯ** (Zaria), город в сев. части Нигерии. Транспортный узел. Нас. 379 т. ч. Торговый центр хлопководческого района. Хлопкоочистительные, текстильные, маслосточные, табачные, химические предприятия. Сборка велосипедов. Старинные ремёсла: ткачество, крашение тканей, дубление кож. Университет. Основан ок. 1536 как столица государства Зария.

**ЗАРЯДЬЕ**, исторический район Москвы, расположенный к В. от Кремля, вдоль р. Москва (между современной ул. Разина и Москворецкой набережной). Назван в 16 в. по местоположению за торговыми рядами, находившимися на Красной площади.

**ЗАСКАР**, горный хребет на С.-З. Гималаев, в Индии и Китае. Длина ок. 600 км. Сложен известняками, песчаниками, сланцами, гранитами. На высоте ок. 6400 м — широкая, расчленённая ущельями платообразная поверхность, над которой возвышаются отдельные пики (высота до 7816 м). Альпийский рельеф, снежники и ледники. На юго-зап. склонах — леса из гималайского кедра, луга, на сев.-вост. — горные степи.

**ЗАСЛАВЬ**, город (с 1985) в Белоруссии, в Минской обл., на р. Свислочь; пригород Минска. Ж.-д. станция Беларусь. Нас. 10,9 т. ч. Производство стройматериалов, пищевая промышленность; картонажно-полиграфическая фабрика. Впервые упоминается в 1227—1228. Историко-археологический заповедник (памятники 10—17 вв.). Филиал Государственного музея Белоруссии. *Заславское водохранилище*.

**ЗАСЛАВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Свислочь, в Белоруссии. Создано в 1955—57. Пл. 31 км<sup>2</sup>, объём 1,1 км<sup>3</sup>, длина 10 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 6 м. Используется для водоснабжения г. Минск, рекреации и в целях гидроэнергетики.

**ЗАСНИЦ** (Saßnitz), город в Германии, на о. Рюген в Балтийском море. Рыболовный порт. Паромная связь с городами Треллеборг (Швеция) и Клайпеда (Литва). Нас. ок. 20 т. ч. Рыбокомбинат. В окрестностях — добыча мела.

**ЗАСТАВНА**, город в Украине, в Черновицкой обл., на р. Днестр. Ж.-д. станция. Нас. 9,6 т. ч. Маслосыродельный, консервный, комбикормовый заводы; производство швейно-галантерейных изделий. Известен с 1589.

**ЗАТИШЬЕ**, название г. *Электросталь* в России, в Московской обл. до 1938.

**ЗАУНГУЗСКИЕ КАРАКУМЫ**, Заунгузское плато, в сев. части Каракумов, в Туркмении. Высота до 203 м; на Ю. — цепь солончаковых впадин Унгуз. Сложено песчаниками и глинисто-песчаными отложениями пра-Амударьи. Рельеф преим. грядовый. Рас-

тительность песчаной и щебнисто-песчаной пустыни.

**ЗАУРАЛЬЕ**, природная территория, прилегающая к вост. склону Урала в бассейне Тобола и Оби.

**ЗАУЭРБРУНН** (Sauerbrunn), бальнеологический курорт в Австрии, в предгорьях массива Розалиен (Восточные Альпы), к Ю. от Вены. Углекислые гидрокарбонатно-сульфатные минеральные воды. Как курорт развивается с 1800.

**ЗАХАРОВО**, село в России, в Рязанской обл., центр Захаровского района, в 25 км к С.-В. от ж.-д. станции Михайлов. Нас. 3,2 т. ч. Асфальтовый, молочный заводы, хлебокомбинат. Основано в 1654.

**ЗАХЕДАН**, город на Ю.-В. Ирана. Адм. центр остана Систан и Белуджистан. Конечный пункт ж.-д. ветки из Пакистана; автодороги до Тегерана (через Мешхед и Керман) и порта Бендер-Аббас в Ормузском проливе. Нас. 429 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность. Ковроделие. Торговля миндалём и сухофруктами.

**ЗАХЛА**, Захли, город в центральной части Ливана. Адм. центр мухафазы Бекаа. Транспортный узел. Нас. 200 т. ч. Виноделие, текстильная фабрика. Горно-климатический курорт.

**ЗБАРАЖ**, город в Украине, в Тернопольской обл., на р. Гнезна. Ж.-д. станция. Нас. 14,1 т. ч. Заводы: сахарный, тарный и др. Известен с 1211. Замок (1648—54), ансамбль монастыря бернардинцев (17 в.).

**ЗБОРОВ**, город в Украине, в Тернопольской обл., на р. Стрыпа, близ ж.-д. станции Зборов. Нас. 7,5 т. ч. Плодоовощной комбинат; производство стройматериалов. Известен с 1166.

**ЗБРУЧ**, Подгорец, река в Украине, левый приток Днестра, на границе Тернопольской и Хмельницкой областей. Длина 247 км, пл. бассейна 3330 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Подольской возвышенности, в верховьях течёт в широкой и местами заболоченной долине, ниже — в узкой. Ср. расход воды в нижнем течении 8,15 м<sup>3</sup>/с.

**ЗВЕНИГОВО**, город (с 1974) в России, в Марийской Респ., центр Звениговского района, пристань на Волге, в 32 км к Ю. от ж.-д. станции Шелангер. Нас. 14,3 т. ч. Судостроение и судоремонт; лесокombинат, леспромхоз.

**ЗВЕНИГОРОД**, город (с 1781) в России, в Московской обл., на р. Москва, в 3 км от ж.-д. станции. Нас. 14,3 т. ч. Производство музыкальных инструментов, школьно-канцелярских принадлежностей, детских игрушек, спортивного инвентаря, галантерейных изделий. Предприятия швейной и пищевой промышленности. Архитектурные памятники: Успенский собор на Городке (1399), ансамбль Саввино-Сторожевского монастыря (основан в 1398—99), включает Рождественский собор (1405), Троицкую церковь, крепостные стены и башни. Один из древнейших городов Подмосковья; основан, предположительно, в 1152. В кон. 18 — нач. 19 вв. местный торговый центр, с 19 в. дачная местность. Живописные окрестно-

сти З., которые называют «русской Швейцарией»; климатобальнеологическая курортная местность (минеральные воды, торфяные лечебные грязи). Санатории, дома отдыха.

**ЗВЕНИГОРОДКА**, город в Украине, в Черкасской обл., на р. Гнилой Тикич, в 12 км от ж.-д. станции Звенигородка. Нас. 22,9 т. ч. Пищевая промышленность (заводы: продовольственных товаров, мукомольный; сырокомбинат); литейно-механический завод. Известен с 1545.

**ЗВЕНУЛА**, см. *Зуэнгула*.

**ЗВЕРЕВО**, город (с 1989) в России, в Ростовской области, подчинён Гуковской городской администрации, в 21 км к В. от г. Гуково. Ж.-д. станция. Нас. 32,6 т. ч. Центр добычи каменного угля Восточного Донбасса.

**ЗВЕРИНОГОЛОВСКОЕ**, село в России, в Курганской обл., центр Звериноголовского района, на р. Тобол, в 121 км к Ю. от г. Курган (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 4,8 т. ч. Лесхоз, сыродельный завод, хлебокомбинат. Основано в 1717 как сторожевое поселение; в 19 в. казачья станица, позже село.

**ЗВИШАВАНЕ** (Zvishawane), город на Ю. Зимбабве. Нас. ок. 30 т. ч. Крупнейший центр добычи асбеста. Предприятия пищевкусовой промышленности. **ЗВОЛЕН** (Zvolen), город в Словакии. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Деревообработка, машиностроение, пищевая промышленность.

**ЗВОЛЛЕ** (Zwolle), город в северной части Нидерландов. Адм. центр провинции Оверэйссел. Нас. 101 т. ч. Торгово-транспортный узел сев. части страны. Машиностроение и металлообработка, электротехническая промышленность, производство искусственных волокон.

**ЗГЕЖ** (Zgierz), город в Польше, пригород Лодзи. Нас. 60 т. ч. Текстильная (шерстяная, хлопчатобумажная), химическая (производство красителей) промышленность; производство оборудования для текстильной промышленности.

**ЗГОЖЕЛЕЦ** (Zgorzelec), город на Ю.-З. Польши, на р. Ныса-Лужицка. Нас. 40 т. ч. Производство горных машин; бумажная, кожаная фабрики.

**ЗДВИНСК**, село в России, в Новосибирской обл., центр Здвинского района. Расположено в центральной части Барабинской низменности, на р. Каргат (впадает в оз. Чаны), в 98 км к Ю. от ж.-д. станции Барабинск. Нас. 6 т. ч. Центр с.-х. района.

**ЗДОЛБУНОВ**, город в Украине, в Ровенской обл., на р. Устья. Ж.-д. узел. Нас. 28,2 т. ч. Цементно-шиферный комбинат; предприятия ж.-д. транспорта, производство стройматериалов и др. Известен с 1497.

**ЗДУНСКА-ВОЛЯ** (Zduńska Wola), город в Польше, близ Лодзи. Нас. 50 т. ч. Текстильные фабрики (хлопчатобумажная, шерстяная и др.); производство хлопкопрядильных машин.

**ЗЕБРЮГЕ** (Zeebrugge), город на С.-З. Бельгии, аванпорт г. Брюгге на Северном море. Паромная связь с Велико-

британией (Дувр, Халл, Харидж, Филкстоу), Норвегией (Осло), Швецией (Вальхамн) и др. Обработка контейнерных грузов. Лов и переработка рыбы. Химическая, стекльно-керамическая промышленность. Приморский климатический курорт.

**ЗЕГЕВОЛЬД**, официальное название г. *Сигулда* в Латвии до 1917.

**ЗЕЙДЕР-ЗЕ** (Zuiderzee), залив Северного моря у берегов Нидерландов. Образовался в 1282 в результате наводнения. Отделён от моря Западно-Фризскими островами. В 1932 разделён шлюзованной дамбой на заливы Вадден-Зе на С. и Эйсселмер на Ю. (превратился в пресноводное озеро). Глубина 3–4 м, на фарватерах 8–24 м. Ведутся работы по осушению залива Эйсселмер, осушено ок. 1650 км<sup>2</sup>. Поверхность польдера (560 км<sup>2</sup>) осваивается с 1980.

**ЗЕЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Амурской обл., в вост. части хребта Тукурингра, в междуречье Зеи и Гилюя. Пл. 82,5 т. га. Основан в 1963 для охраны и изучения природных комплексов среднегорной хвойно-широколиственной тайги с элементами маньчжурской флоры; разрабатываются прогнозы их антропогенного изменения под влиянием Зейского водохранилища (с 1976). В фауне обычные: лось, изюбрь, косуля, кабарга, рысь, соболь, колонок; из редких видов: кабан, енотовидная собака, амурский лемминг. Из птиц – мандаринка и дикаша, занесённые в «Красную книгу РСФСР».

**ЗЕЙСКО-БУРЕЙСКАЯ РАВНИНА**, в России, на Дальнем Востоке, в междуречье Зеи и Буреи, в Амурской обл. Высота до 300 м. Выполнена аллювиальными песчано-глинистыми отложениями. В бассейне р. Бурея – месторождения угля (Буреинский угольный бассейн). На С. – смешанные, на Ю. – широколиственные леса среди участков луговых степей («амурские прерии»), б. ч. распаханых.

**ЗЕЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Зея, в России, в Амурской обл. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1974–80. Пл. 2420 км<sup>2</sup>, объём 68,4 км<sup>3</sup>, длина 225 км, наиб. ширина 24 км. Осуществляет многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 26 м. Создано в целях энергетики и для борьбы с наводнениями. Судохозяйство.

**ЗЕКАРСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, через Месхетский хребет Малого Кавказа, в Грузии. Высота 2182 м. Проходит автодорога из Кутаиси в Ахалцихе.

**ЗЕЛАНДИЯ**, Шелланн (Sjaelland), остров в Балтийском море; территория Дании. Пл. св. 7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,3 млн. ч. Холмистая моренная равнина (высота до 126 м) с большим количеством озёр. Участки буковых и дубовых лесов. Б. ч. территории возделана (кормовые травы, пшеница, сахарная свёкла, картофель); молочное скотоводство. На вост. побережье З. и близлежащем о. Амагер – столица Дании Копенгаген.

**ЗЕЛАНДИЯ** (Zeeland), провинция на Ю.-З. Нидерландов. Пл. 1,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 367 т. ч. Адм. центр – Мидделбург.

**ЗЕЛЁНА-ГУРА** (Zielona Góra), город на З. Польши. Адм. центр Зелёногурского воеводства. Транспортный узел. Нас. 116 т. ч. Машиностроение (в т. ч. вагоностроение, производство текстильных станков), текстильная, пищевая, мебельная промышленность. Архитектурные памятники 15–17 вв.

**ЗЕЛЁНАЯ РОЩА**, климатическая курортная местность; см. *Уфа*.

**ЗЕЛЁНОГО МЫСА ОСТРОВА** (Ilhas de Cabo Verde), архипелаг вулканического происхождения в Атлантическом океане к З. от Зелёного Мыса (Западная Африка). На островах – государство Кабо-Верде.

**ЗЕЛЕНОГОРСК**, в 1946–98 город в России, в Ленинградской обл.; в 1998 включён в черту Санкт-Петербурга в составе Курортного района. Расположен на Карельском перешейке, вдоль побережья Невской губы Финского залива Балтийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 13,5 т. ч. Приморский климатический курорт. В нач. 18 в. рыбацкий посёлок; после постройки жел. дороги Санкт-Петербург – Выборг в 1870 – дачная местность. В 1918–40 – в составе Финляндии; до 1948 назывался Териоки. К С.-З. от З. находится Линдуловская корабельная роща, посаженная во времена Петра I для нужд кораблестроения (ныне заповедник сибирской лиственницы, пл. 238 га).

**ЗЕЛЕНОГРАД**, город (с 1963) в России, в Московской обл., подчинён городской администрации Москвы. Ж.-д. станция Крюково. Нас. 206,8 т. ч. Предприятия электронной промышленности. Московский институт электронной техники.

**ЗЕЛЕНОГРАДСК** (до 1946 Гранц или Крапц), город в России, в Калининградской обл., центр Зеленоградского района. Ж.-д. станция. Нас. 12,4 т. ч. Климатический и бальнеогрязевой курорт на Балтийском море (песчаные пляжи длиной ок. 2 км, шириной ок. 200 м). Заводы: дренажных труб, маслодельный; фабрика шёлочных изделий. Основан в 1252, до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), затем – России.

**ЗЕЛЁНОГУРСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Zielonogórskie), на З. Польши. Пл. 6,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 525 т. ч. Адм. центр – Зелёна-Гура.

**ЗЕЛЕНОДОЛЬСК**, город (с 1932) в России, в Татарии, центр Зеленодольского района, пристань на левом берегу Волги. Ж.-д. станция Зелёный Дол. Нас. 101,1 т. ч. Машиностроительный и судостроительный заводы, а также фанерно-мебельный комбинат, швейная и мебельная фабрики. Возник в 1865.

**ЗЕЛЕНОКУМСК**, город (с 1965) в России, в Ставропольском крае, центр Советского района, на р. Кума. Ж.-д. станция. Нас. 38,8 т. ч. Заводы: низковольтной аппаратуры, «Строймаш», авторемонтный, опытно-механический;

ткацкая фабрика; предприятия пищевой промышленности (заводы: молочный и пищевых продуктов). Основан в 1781.

**ЗЕЛЕНЧУКСКАЯ**, станица в России, в Карачаево-Черкесии, центр Зеленчукского района, в 75 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Джегута. Нас. св. 17 т. ч. Пищевкусовые и ремонтно-технические предприятия. Основана в 1859 казаками.

**ЗЕЛЁНЫЙ ГОРОД**, бальнеоклиматическая курортная местность; см. *Нижний Новгород*.

**ЗЕЛЁНЫЙ МЫС** (Cape Vert), один из самых западных мысов Африки (14°45' с. ш. и 17°33' з. д.), в Сенегале, на одноимённом полуострове, вдающемся в Атлантический океан. Покрыт зелёной саванной растительностью, резко контрастирующей с голыми песками Сахары.

**ЗЕЛЁНЫЙ МЫС**, приморский климатический курорт в Грузии, в Абхазии, на Черноморском побережье Кавказа, в отрогах Месхетского хребта Малого Кавказа. Основан в 1904. Близ З. М. – Батумский ботанический сад, где представлены все виды редчайших тропических и субтропических растений.

**ЗЕЛЬТЕН**, населённый пункт в сев.-вост. части Ливии. Нас. ок. 5 т. ч. Крупное месторождение нефти Насер, которое входит в Сахаро-Ливийский нефтегазоносный бассейн. Открыто в 1959. Залежи на глубине 1,1–2,5 км. По нефтепроводу (177 км) нефть перекачивается к нефтеэкспортному порту Марса-эль-Бурейка.

**ЗЕМЕТЧИНО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Пензенской обл., центр Земетчинского района. Расположен на реках Машня и Раевка (бассейн Волги). Ж.-д. станция. Нас. ок. 13 т. ч. Заводы: сахарный (основан в 1849), механический, маслосыродельный, пивоваренный, комбикормовый, радиозавод; швейная фабрика. Краеведческий музей. Основан в сер. 17 в.

**ЗЕММЕРИНГ** (Semmering), горно-климатический курорт в Австрии, в Восточных Альпах, на высоте 985 м, к Ю.-З. от Вены. Развивается с сер. 19 в. Центр зимнего спорта, отдыха и туризма.

**ЗЕМУ**, крупнейший долинный ледник в Больших Гимаялах в Сиккиме. Спускается с сев.-вост. склона г. Канченджанга в верховья р. Зему до высоты 3965 м. Длина ок. 30 км, пл. 130 км<sup>2</sup>.

**ЗЕНДЖАН**, город на С.-З. Ирана, на жел. дороге Тегеран – Тебриз. Нас. 281 т. ч. Спичечные фабрики, завод электротрансформаторов, пищевая промышленность. Кустарное производство ковров, выделка кож.

**ЗЕНИЦА** (Zenica), город в Боснии и Герцеговине, на р. Босна. Нас. 96 т. ч. Металлургический комбинат; коксохимия. Вблизи – добыча бурого угля, железной и марганцевой руд.

**ЗЕНФТЕНБЕРГ** (Senftenberg), город в Германии, на р. Шварце-Эльстер. Ж.-д. узел. Нас. св. 30 т. ч. Буроугольная, стекольная промышленность.

**ЗЕНЬКОВ**, город в Украине, в Полтавской обл., на р. Ташань, в 33 км от ж.-д. станции Гадяч. Нас. 11,3 т.ч. Консервный завод; художественная вышивка. Известен с 1604.

**ЗЕРАВШАН** (в верховьях Матча), река в Таджикистане и Узбекистане. Длина 877 км, пл. бассейна до головного сооружения канала Даргом 12,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Зеравшанском леднике в горном узле Коксу. В верховьях – горная река, ниже Пенджикента – равнинная. Ср. расход воды в нижнем течении 152 м<sup>3</sup>/с. Воды разбираются на орошение, и река иссыкает, не доходя до Амударьи. Низовья З. подпитываются водами Амударьи по Аму-Бухарскому каналу. На З. – Каттакурганское и Куомазарское водохранилища. В бассейне З. – Зеравшанский заповедник. Долина реки густо заселена (города Пенджикент, Самарканд, Каттакурган, Навои, Бухара, Каган).

**ЗЕРАВШАН**, посёлок городского типа (с 1952) в Таджикистане, на сев. склоне Гиссарского хребта, в 211 км от ж.-д. станции Самарканд. Анзобский горно-обогатительный комбинат – добыча и обогащение комплексных ртутно-сурьмяных руд.

**ЗЕРАВШАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Узбекистане, в бассейне р. Зеравшан. Пл. 23,7 т.га. Основан в 1975 для охраны и изучения природного комплекса облепиховых тугаев, а также для увеличения численности зеравшанского фазана. В фауне обычны: дикобраз, заяц-толай, камышовый кот, шакал, барсук.

**ЗЕРАВШАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе Гиссаро-Алая, к Ю. от р. Зеравшан, в Узбекистане и Таджикистане. Длина ок. 370 км. Высота до 5489 м (г. Чимтарга). Сложен в основном кристаллическими сланцами и известняками, отчасти гранитами. На В. (до р. Фандарья) – высокогорный рельеф, на З. – среднегорье с карстовыми формами рельефа (карстовая пропасть – Киевская). На склонах – редколесье, горные степи и альпийские луга. Ледники (общая пл. 307 км<sup>2</sup>).

**ЗЕРНОВОЙ**, название г. *Зерноград* в России, в Ростовской обл., до 1960.

**ЗЕРНОГРАД** (до 1960 Зерновой), город (с 1951) в России, в Ростовской обл., центр Зерноградского района. Ж.-д. станция. Нас. 29,5 т.ч. Заводы: с.-х. машин, гидроагрегатов. Институт механизации и электрификации сел. хозяйства. Азово-Черноморский институт механизации сел. хозяйства. Возник как посёлок в 1933 в связи с организацией учебно-опытного зерносовхоза (1929).

**ЗЕСТАФОН** [до 1921 Джугтели (Квирилы)], город (с 1926) в Грузии, в долине р. Квирила. Ж.-д. узел. Нас. 26,6 т.ч. Заводы: ферросплавов, кабельный, механический; швейная фабрика. Виноделие. Театр. Краеведческий музей.

**ЗЕЯ**, река в России, в Амурской обл., левый приток Амура. Длина 1242 км, пл. бассейна 233 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Станового хребта, ниже протекает по Верхнезейской равнине;

прорезая горную цепь Тукурингра и Соктахан, образует скалистое ущелье – Зейские Ворота, где сооружена ГЭС; ниже устья Селемджи течёт по Зейско-Буреинской равнине. Основные притоки: Селемджа (слева), Гилюй (справа). Ср. расход воды у с. Белогорье 2090 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября до нач. мая; в верховьях перемерзает. Распространена многолетняя мерзлота. В бассейне З. – св. 19,5 т. озёр общей пл. 1021 км<sup>2</sup>; Зейский заповедник. Судостроительство ниже Зейской ГЭС и на водохранилище. На З. – города Зея, Свободный, Благовещенск.

**ЗЕЯ**, город (с 1906) в России, в Амурской обл., центр Зейского района, на р. Зея, в 115 км от ж.-д. станции Тында. Речной порт. Аэропорт. Нас. 31,9 т.ч. Лесная промышленность; производство стройматериалов, молочный завод и др. Зейская ГЭС. Филиал Областного краеведческого музея, Музей истории строительства Зейской ГЭС. Основан в 1879 в связи с открытием месторождений золота в бассейне р. Зея.

**ЗИБЕНГЕБИРГЕ** (Siebengebirge), резерват и природный парк в Германии, в Рейнских Сланцевых горах. Пл. 4,2 т.га. Один из старейших в Европе (первые меры охраны приняты в 1836). Вулканические купола (высота до 460 м), сложенные базальтами, андезитами, трахитами; геологические обнажения. Водопады. Широколиственные леса. Крупные колонии рукокрылых.

**ЗИГАЗИНО-КОМАРОВСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** железорудных, в России, в Башкирии, в верховьях р. Зилим (бассейн р. Белая). Включает 30 месторождений, находящихся в 2–3 км друг от друга, с общими запасами св. 80 млн. т, со средним содержанием Fe св. 40%. Месторождения известны с сер. 18 в. Разрабатываются открытым способом Тукановское, Туссанское и Тарское месторождения. Образуется вытянутую в сев.-вост. направлении рудоносную полосу длиной ок. 40 км, общей пл. 250 км<sup>2</sup>. Руды – сидеритовые (20%), в зоне окисления – бурые железняки (80%), содержат S до 0,03% и P до 0,06%. Средняя мощность рудных тел 10–15 м, протяжённость до 3–4 км (в среднем ок. 1 км).

**ЗИГЕН** (Siegen), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, на р. Зиг. Нас. 111 т.ч. Машиностроение и металлообработка, кожевенная промышленность. Центр ныне пришедшего в упадок железорудного бассейна Зигерланд.

**ЗИГИНШОР** (Ziguinchor), город на Ю. Сенегала. Адм. центр обл. Зигиншор. Порт на Атлантическом океане, в устье р. Казаманс. Нас. 162 т.ч. Центр с.-х. района (арахис, рис). Завод по производству арахисового масла. Вывоз арахиса. Консервирование овощей и фруктов. ТЭС.

**ЗИЛАЙР**, село в России, в Башкирии, центр Зилайского района, на р. Зилайр, в 135 км от ж.-д. станции Сибай. Нас. 5,7 т.ч. Лесопункт. Основано в 1748.

**ЗИЛУПЕ** (Zilupe), город (с 1931) в Латвии, на р. Зилупе. Ж.-д. станция. Нас. 2,4 т.ч. Производство металлических изделий. Основан в 1900.

**ЗИЛЬГАХОХ**, Зилгахох, вершина Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, между истоками рек Терек и Большая Лиахви, в Грузии. Высота 3853 м. На склонах – ледники.

**ЗИМА**, город (с 1917) в России, в Иркутской обл., центр Зиминского района, на р. Ока, близ впадения в неё р. Зима. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 37,3 т.ч. Лесопильно-деревообрабатывающая промышленность. Заводы: гидролизный, канифольно-экстракционный, химический; электрохимический комплекс. Краеведческий музей. Белоканная церковь Святого Николая Угодника (1884).

**ЗИМБАБВЕ** (Zimbabwe), Республика Зимбабве (Republic of Zimbabwe), государство в Южной Африке. Пл. 390,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 11,4 млн.ч. Столица – Хараре. Адм.-территориальное деление: 8 провинций. Входит в Содружество. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.



**Природа.** Почти всю территорию З. занимают плато Матабеле и Машона, которые ступенчато понижаются к долине р. Замбези на С. и постепенно – к долине р. Лимпопо на Ю. Преобладают высоты 800–1500 м, наибольшая – 2596 м (г. Иньянгани) на В. страны. Месторождения хромитов (одно из первых мест в мире по запасам), каменного угля (2-е место в Африке по запасам), руд золота, бериллия, лития, меди, вольфрама, олова, тантала, корунда, магнезита; асбеста, изумрудов, бокситов, железных руд и др. Климат в сев. части З. субэкваториальный, в южной – тропический. Ср.-мес. темп-ры июля 10–17 °С, октября 21–27 °С. Осадков от 300–700 мм в год на Ю.-З. до 2000 мм на вост. склонах гор Иньянга. Главные (пограничные) реки – Замбези и Лимпопо (б.ч. территории З. – в пределах их бассейнов). В среднем течении р. Замбези – крупное водохранилище Кариба. Растительность преим. саванные редколесья, на Ю.-З. – опустыненные саванны. Вост. склоны гор Иньянга покрыты влажными вечнозелеными лесами и горными лугами. Нац. парки (в т.ч. Викто-

рия-Фолс), многочисленные резерваты, ландшафтные заказники.

**История.** В 12–17 вв. на территории З. и Мозамбика существовало государство *Мономотапа*; к сер. 19 в. б. ч. страны была объединена под властью Моселекатсе – верховного вождя народа матабеле. В кон. 1880-х гг. захвачена английскими колонизаторами во главе с С. Родсом и получила название Южная Родезия. С 1923 английская самоуправляющаяся колония, в 1953–1963 в составе Федерации Родезия и Ньясаленд. В 1965 расистское правительство «белого меньшинства» односторонним актом, вопреки воле африканского населения и непризнанию этих действий Великобританией, провозгласило «независимость» при сохранении в стране расистского режима. Вооружённая борьба африканцев против расистского режима привела к провозглашению в апр. 1980 независимого африканского государства З. Первым президентом страны стал лидер партии Африканский нац. союз Зимбабве – Патриотический фронт Р. Мугабе.

**Население.** Св. 95% населения – народы шона, матабеле и др., лиц европейского происхождения менее 3%. В центральных и вост. районах страны проживает народ шона, на Ю.-З. – матабеле. На Ю. отдельными группами живут народы тсонга, венда, тсвана, на С.-В. – ссенга и чикунда, входящие в этническую общность малави. На крайнем З., в полупустынном районе, кочует небольшая группа бушменов. Официальные языки – английский, шона, вдебеле. Большинство верующих (60%) придерживается местных традиционных верований, 30% – христиане (протестанты и католики). Ср. плотность нас. 29,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены окрестности городов Булавайо и Хараре. Городское нас. 26,4%. Крупнейшие города: Хараре, Булавайо, Гверу, Мутаре, Квекве, Кадома, Масвинго. Экономически активное нас. 3,6 млн. ч. (34,6% всего нас. страны); безработных 7,2%.

**Хозяйство.** З. – аграрно-индустриальная страна с развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 540 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 47,9 (в т. ч. горно-добывающей 6,9), сел. хозяйства 10,1. Площадь обрабатываемых земель 2,4 млн. га, или 7,4% территории страны. Общая площадь лесов ок. 23,8 млн. га. Главная экспортная культура – табак (209 т. т в год), выращивается более чем на 50% посевных площадей. Товарные культуры: сахарный тростник (2,8 млн. т сахара-сырца в год), хлопчатник (242 т. т хлопка-волокна в год). Продовольственные культуры: кукуруза (2,6 млн. т в год), рис, пшеница, арахис. В южных и центральных районах – интенсивное товарное животноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 5,4, коз 2,7, овец 0,5, свиней 0,3. Основная часть лесных ре-

сурсов сосредоточена на З. страны. Лесоразработки (св. 8 млн. м<sup>3</sup> в год).

Добывают: хромиты (св. 500 т. т в год, по содержанию окиси хрома наиболее важные месторождения группы Шуругви), золото (14 т в год), железную и медную руду, асбест, уголь и др. Производство электроэнергии 7,3 млрд. кВт·ч в год. Обрабатывающая промышленность представлена чёрной (Квекве) и цветной (Аляска) металлургией, машиностроением (автосборка, производство ж.-д. вагонов, станков, гл. обр. в Хараре и Булавайо), химической и нефтехимической, текстильной, деревообрабатывающей, пищевкусовой отраслями. Пищевкусовая промышленность (производство муки, масла, сахара, безалкогольных напитков, бабачных изделий; главные центры – Хараре, Булавайо, Мутаре, Гверу).

Длина (т. км) жел. дорог 2,7, автодорог 91,8, из них 19% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 492, грузовых и автобусов 108.

Экспорт: золото, табак, ферросплавы, асбест, никель, медь, хлопок. Основные внешнеторговые партнёры: ЮАР, Великобритания, ФРГ, США, Япония, соседние африканские страны. Иностранный туризм.

Денежная единица – доллар Зимбабве.

**ЗИМНИЙ БЕРЕГ**, название восточного берега Белого моря (от мыса Воронова до устья р. Северная Двина), связанное со старинными зимними промыслами поморов, традиционными в этом районе.

**ЗИМОВНИКИ**, посёлок в России, в Ростовской обл., центр Зимовниковского района. Расположен на р. Малая Куберле (бассейн Дона). Ж.-д. станция. Нас. ок. 18 т. ч. Мясокомбинат, элеватор, маслодельный завод, строительные и дорожно-строительные предприятия.

**ЗИМОГОРЬЕ** (до 1764 Черкасский Брод, в 1764–1961 – Черкасское), город (с 1961) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция. Нас. 12,9 т. ч. Добыча каменного угля; обоганительная фабрика, кирпичный завод.

**ЗИНДЕР** (Zinder), город на Ю. Нигера. Адм. центр департамента Зиндер. Узел шоссейных дорог. Нас. 100 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, арахис; скотоводство). Маслобойня. Ремёсла (выделка кож, плетение корзин и др.).

**ЗИНОВЬЕВСК**, название г. Кировоград в Украине в 1924–34.

**ЗЛАТОУСТ**, город (с 1865) в России, в Челябинской обл., на р. Ай. Ж.-д. станция. Нас. 198,4 т. ч. Центр качественной металлургии и машиностроения. Заводы: машиностроительный (производство стрелкового оружия, электроплит и др.), часовой, абразивный; обувная, мебельная фабрики; предприятия пищевой промышленности. Основан в 1754 как посёлок при строительстве металлургического завода; в 1815 построена фабрика по производству хо-

лодного оружия, в 1857 – сталелитейная фабрика (были отлиты первые в России стальные пушки). С нач. 19 в. центр художественной гравюры на металле (зародилась как подсобное производство для украшения холодного оружия; ныне действуют мастерские декоративно-прикладного искусства). Близ З. – памятники природы: Ахматовская минеральная копь (св. 30 минералов), Откликной Гребень хребта Таганай (месторождение авантюрина). **ЗЛИН** (Zlin) (в 1949–89 Готвальдов, Gottwaldov), город в Чехии, адм. центр Злинской обл., в предгорьях Западных Карпат. Нас. ок. 85 т. ч. Крупный центр производства обуви. Машиностроение (производство оборудования для обувной и трикотажной промышленности); химическая, трикотажная промышленность.

**ЗЛЫНКА**, город (с 1925) в России, в Брянской обл., центр Злынковского района, на р. Злынка, в 7 км от ж.-д. станции. Нас. 5,5 т. ч. Деревообрабатка (включая производство мебели, спичек), плодоовощеконсервная промышленность. Основан в 1702 как посёлок старообрядцев, со 2-й пол. 19 в. крупный центр производства спичек.

**ЗМЕЙНАЯ РЕКА**, см. *Снейк*.

**ЗМЕИНОГОРСК**, город (с 1952) в России, в Алтайском крае, центр Змеиногорского района, на р. Корболиха, в 45 км от ж.-д. станции Третьяково. Аэропорт. Нас. 13,2 т. ч. Добыча полиметаллических руд; предприятия лёгкой и пищевой (заводы: маслосырродельный, ликёроводочный, товаров народного потребления) промышленности. Музей истории развития горного производства. Возник в 1736.

**ЗМИЁВ** (в 1976–90 Готвальд), город в Украине, в Харьковской обл. Ж.-д. станция. Нас. 19,9 т. ч. Машиностроительный завод, бумажная фабрика и др. Основан в 17 в.

**ЗМИЁВКА**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Орловской обл., центр Свердловского района. Ж.-д. станция. Нас. 6,5 т. ч. Мясо- и пищекомбинаты, маслодельный, комбикормовый заводы. Основан в 1868 как пристанционный посёлок.

**ЗНАМЕНКА**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Тамбовской обл., центр Знаменского района. Расположен в месте слияния рек Цна и Кариан, в 5 км от ж.-д. станции Кариан-Строганово. Нас. ок. 10 т. ч. Сахарный завод, хлебозавод; автотранспортные, ремонтно-технические, строительные и др. предприятия. Основан в кон. 17 – нач. 18 вв.

**ЗНАМЕНКА**, город (с 1938) в Украине, в Кировоградской обл. Ж.-д. узел. Нас. 33,8 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; овощеконсервный, сырродельный заводы. Основан в 1869.

**ЗНАМЕНСК**, Капустин Яр, город в России, в Астраханской области. Нас. 35,8 т. ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома. Близ З. – ракетный полигон.



## 268 ЗНАМЕНСКОЕ

**ЗНАМЕНСКОЕ**, село в России, в Омской обл., центр Знаменского района. Расположено на берегу Иртыша, в 328 км от ж.-д. станции Любинская. Нас. 6,5 т.ч. Маслосыродельный завод, пищекомбинат, кирпичный завод и др. Известно с 1696.

**ЗНАМЕНСКОЕ**, село в России, в Орловской обл., центр Знаменского района, на р. Нугрь, в 30 км от ж.-д. станции Хотынец. Нас. 2 т.ч. Лесопункт, филиал московского завода «Геофизприбор», швейная фабрика, маслодельный завод и др. предприятия. Основано в 18 в.

**ЗНАМЕНСКОЕ**, село в России, в Чеченской Респ., центр Надтеречного района, в 99 км от Грозного, в 7 км к Ю. от ж.-д. станции Иштерская.

**ЗНОЙМО** (Znojmo), город в Чехии, на р. Дие. Нас. ок. 40 т.ч. Машиностроение, кожевенно-обувная, керамическая, пищевая промышленность. Архитектурные памятники.

**ЗОЛИНГЕН** (Solingen), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, в долине р. Вуппер. Нас. 166 т.ч. Моторо- и станкостроение, производство с.-х. машин и медицинских инструментов; электротехническая, бумажная промышленность. Старинный промышленный центр, известен с 15 в. (специализированное производство метизов – холодное оружие, ножи, ножицы и др. режущие инструменты). Музей холодного оружия.

**ЗОЛОТООЕ**, город (с 1938) в Украине, в Луганской обл., близ ж.-д. станции Марьевка. Нас. 29,4 т.ч. Добыча каменного угля, обогатительная фабрика; производство стройматериалов. Основан в 1878.

**«ЗОЛОТОЕ КОЛЬЦО РОССИИ»**, название кольцевого туристического маршрута (с 1970-х гг.) от Москвы на С.-В. через древнерусские города Сергиев Посад, Переславль-Залеский, Ростов, Ярославль, Кострому, Суздаль, Владимир.

**ЗОЛОТОЙ РОГ**, 1) бухта у европейского берега пролива Босфор. Длина 12,2 км, ширина 91–122 м, глубина до 47 м. На обоих берегах – город и порт Стамбул (Турция). 2) Бухта в заливе Петра Великого (Японское море). Длина 7 км. На берегах – город и порт Владивосток.

**ЗОЛОТОНОША**, город (с 1781) в Украине, в Черкасской обл., на р. Золотонша. Ж.-д. станция. Нас. 31,2 т.ч. Пищевкусовая промышленность (маслодельный комбинат; заводы: парфюмерных изделий и эфирных масел, консервный и др.); ремонтно-механический, железобетонных конструкций, стройматериалов заводы; фабрики: швейная, художественных изделий, мебельная. Краеведческий музей. Известен с 1647. Преображенская церковь (60-е гг. 18 в.).

**ЗОЛОТУРН** (Solothurn), кантон на С.-З. Швейцарии. Пл. 0,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 239 т.ч. Адм. центр – Золотурн.

**ЗОЛОТУРН** (Solothurn), город на С.-З. Швейцарии, на р. Ааре. Адм. центр

кантона Золотурн. Транспортный узел. Нас. ок. 20 т.ч. Часовая, текстильная, бумажная промышленность. Архитектурные памятники 13–18 вв., в т.ч. собор (18 в.).

**ЗОЛОТУХИНО**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Курской обл., центр Золотухинского района, на р. Снова. Ж.-д. станция. Нас. св. 6 т.ч. Заводы: маслосыродельный, овощесушильный и сахарный; мясоптицекомбинат, лесхоз и др.

**ЗОЛОТЫЕ ВОРОТА** (Golden Gate), пролив, соединяющий бухту Сан-Франциско у зап. берегов США с Тихим океаном. Длина 8 км, ширина 1,5–3 км, глубина до 43 м. На сев. берегу – форты, на южном – г. Сан-Франциско. Через пролив построен (1937) висячий мост (длина 3100 м).

**ЗОЛОТЫЕ ПЕСКИ**, Златни-Пясци (Златни пясци), приморский климатический курорт в Болгарии, на Чёрном море, в 17 км к С.-В. от Варны. Песчаный пляж длиной ок. 4 км. Многочисленные отели; спортивные сооружения. Близ З.П. – монастырь Аладжа (основан в 3 в.). Международный туризм.

**ЗОЛОЧЕВ**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Золочевка. Ж.-д. станция. Нас. 23,9 т.ч. Радиозавод; лёгкая, пищевая (сахарный, консервный, маслосыродельный заводы и др.) промышленность; производство стройматериалов. Известен с 1442. Замок (кон. 16–17 вв.), Воскресенская (1604), Николаевская (кон. 16 в., перестроена в 1767) церкви, костёл (1726–33).

**ЗОМБА** (Zomba), город на Ю. Малави, на склонах г. Зомба, на высоте св. 950 м. Нас. 63 т.ч. Пищевкусовая промышленность. Университет. Летний курорт. Основан в 80-х гг. 19 в. В 1964–1974 столица Малави. В районе З. – табачные плантации.

**ЗОНАЛЬНОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Зонального района. Ж.-д. станция Зональный. Нас. 3,3 т.ч. Бийская опытно-селекционная станция (занимается исследованием почв, селекцией и районированием сахарной свёклы и др. культур). Семенная станция (травы).

**ЗОНГУЛДАК** (Zonguldak), ил на С. Турции. Пл. 9 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн.ч. Адм. центр – Зонгулдак.

**ЗОНГУЛДАК** (Zonguldak), город на С. Турции. Адм. центр ила Зонгулдак. Порт на Чёрном море. Ж.-д. станция. Нас. 114 т.ч. Центр каменноугольного бассейна. Пищевая, химическая, деревообрабатывающая промышленность. К Ю. от З. – добыча марганцевой руды.

**ЗОНДСКИЕ ОСТРОВА**, основная часть Малайского архипелага, гл. обр. в составе Индонезии (часть территории в пределах Малайзии, включают также Бруней и Восточный Тимор). Пл. св. 1,4 млн. км<sup>2</sup>. Омываются Тихим и Индийским океанами и их окраинными морями, разделяются на Большие З. о. и Малые З. о. Крупнейшие острова: Калимантан, Суматра, Сулавеси, Ява (в группе Больших Зондских ост-

ровов). Рельеф преим. горный, активный вулканизм. Влажные тропические леса, на Ю. – муссонные леса и саванны.

**ЗОНДСКИЙ ЖЁЛОБ**, Яванский жёлоб, глубоководный жёлоб в вост. части Индийского океана. Протягивается от 18° с.ш. на Ю. и на Ю.-В. вдоль склонов Андаманских, Никобарских и Больших Зондских островов. Длина ок. 2900 км, ср. ширина 49 км, глубина до 7729 м (наиб. глубина Индийского океана).

**ЗОНДСКИЙ ПРОЛИВ**, между островами Суматра и Ява; соединяет Яванское море с Индийским океаном. Длина 130 км, наименьшая ширина 26 км, наименьшая глубина на фарватере 28 м. В З.п. расположен вулкан Кракатау.

**ЗОРИНСК**, город (с 1963) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция Мануйловка. Нас. ок. 10 т.ч. Добыча каменного угля.

**ЗОРКУЛЬ**, озеро на Ю. Памира, на границе Таджикистана и Афганистана, на высоте 4126 м. Пл. 38,9 км<sup>2</sup>. Вытекает пограничная р. Памир, один из истоков р. Пяндж.

**ЗРЕНЯНИН** (Zrenjanin), город в Югославии, в Сербии, в автономном крае Воеводина. Порт на р. Бечей. Нас. ок. 80 т.ч. Производство с.-х. машин, речных судов; электротехническая, текстильная, фармацевтическая, пищевая промышленность.

**ЗУ** (Zou), провинция в Бенине. Пл. 18,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 814 т.ч. Адм. центр – Абомей.

**ЗУБАЙР**, Эль-Зубайр, нефтяное месторождение в Ираке, в 22 км к Ю.-З. от г. Басра; одно из крупнейших нефтяных месторождений мира. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1949, разрабатывается с 1967. Начальные запасы нефти 1020 млн.т, газа – 140 млрд.м<sup>3</sup>. Нефть добывается в основном из нижнемеловых песков и песчаников на глубине 3000–3500 м и в меньшем количестве из верхнемеловых известняков на глубине 2280 м. Нефть содержит также в карбонатных неогеновых (нижнемеловых) отложениях. Плотность нефти 845 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 1,9%. Нефть по нефтепроводу перекачивается в терминал на о. Фао.

**ЗУБОВА ПОЛЯНА**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Мордовии, центр Zubovo-Полянского района. Расположен на р. Парца (бассейн Оки). Ж.-д. станция. Нас. 10,8 т.ч. Заводы: радиодеталей, маслодельный; трикотажная фабрика, промкомбинат и др. предприятия.

**ЗУБЦОВ**, город в России, в Тверской обл., центр Zubцовского района. Пристань на Волге, при впадении в неё р. Вазуза. Ж.-д. станция Нас. 8 т.ч. Лёнозавод, ремонтно-механический, машиностроительный, молочный заводы. Известен с 1216. С постройкой в нач. 18 в. Вышневолоцкой водной системы З. – важный перевалочный пункт на водном пути в С.-Петербург. В кон. 19 в. крупный центр торговли льном.



**ЗУГДИДИ**, город (с 1918) в Грузии, на Колхидской низменности. Ж.-д. станция. Нас. 50,6 т. ч. Ингурский целлюлозно-бумажный комбинат, фарфоро-фаянсовый завод, шёлкоткацкая фабрика; пищевая промышленность. Театр. Историко-этнографический музей. Ансамбль дворца Дадияни (19 в.), церковь (2-я пол. 16 в.), ботанический сад.

**ЗУГРЭС**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл., на р. Крынка. Ж.-д. станция Орлова Слобода. Нас. 23,4 т. ч. Зуевские ТЭЦ (быв. Зуевская ГРЭС) и ГРЭС-2. Энергомеханический завод.

**ЗУЕВКА**, город (с 1944) в России, в Кировской обл., центр Зуевского района, на р. Чепца. Ж.-д. станция. Нас. 15,6 т. ч. Вагонное депо; заводы ремонтно-механический и механический нестандартизированного оборудования (по производству аттракционов и театрального оборудования), пищевая промышленность.

**ЗУЛУФ**, нефтяное месторождение в Саудовской Аравии, в сев. части акватории Персидского залива, в 40 км к В. от порта Рас-Хафджи; одно из крупнейших нефтяных месторождений мира. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1965, разрабатывается с 1973. Начальные запасы нефти 742 млн. т. Продуктивны нижнемеловые песчаники на глубине 1770–1800 м. Плотность нефти 870 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 2,5%. Нефть поступает в терминал Зулуф.

**ЗУЛЬ** (Suhl), город в Германии. Нас. ок. 60 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность, прибор- и станкостроение, производство мотоциклов, медицинского оборудования, мебели. Старинный центр производства охотничьих ружей.

**ЗУЛЬФАКАР**, Зюльфагар, проход между Туркмено-Хорасанскими горами и Паропамизом, соединяет юж. районы Туркмении с пограничными частями Ирана и Афганистана. Длина 14 км. По З., в ущелье, протекает р. Герируд (Теджен).

**ЗУНД** (Sund), немецкое название пролива *Эресунн*.

**ЗУН-ТОРЁЙ**, бессточное горько-солёное озеро в России, в Читинской обл. Площадь при высоком уровне ок. 300 км<sup>2</sup>. В засушливые годы пересыхает.

**ЗУЭНУЛА**, Зуэнула (Zuenoula), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 114 т. ч. Адм. центр – Зуэнула.

**ЗУЭРАТ**, Кедиа-д'Иджиль, железорудное месторождение в Мавритании, в районе г. Зуэрат. О наличии в этом районе железной руды было известно с 1068, геолого-поисковые работы проводились в 1937–39, разведочные в 1952–59, эксплуатация месторождения открытым способом начата в 1963. Запасы богатой руды 50 млн. т, руды с высоким содержанием SiO<sub>2</sub> 30 млн. т. Руды представлены докембрийскими железистыми кварцитами. Общая площадь рудных тел, выходящих на поверхность, превышает 830 т. м<sup>2</sup>, глубина залегания до 350 м. Получаемый продукт содержит Fe 63,8%.

**ЗУЭРАТ**, Зверат, город на С. Мавритании. Ж.-д. узел. Нас. 45 т. ч. Главный экономический центр горно-промышленного района страны (добыча железной руды). Предприятия, обслуживающие железорудную промышленность.

**ЗЫРЯНКА**, посёлок городского типа (с 1940) в России, в Якутии, центр Верхнеколымского района. Расположен на р. Ясачная (приток Колымы). Аэропорт. Нас. 5,1 т. ч. Угольный разрез, завод стройматериалов. Колымская судостроительная компания, райпищекombинат и др. предприятия. Основан в 1937.

**ЗЫРЯНОВСК**, город (с 1941) в Казахстане, на р. Берёзовка, в 12 км от ж.-д. станции Зырянск. Нас. 53,8 т. ч. Свинцово-цинковый комбинат. Возник в 1791.

**ЗЫРЯНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** полиметаллическое, в Казахстане, на С.-В. Восточно-Казахстанской обл., в 210 км от г. Усть-Каменогорск. Расположено в юго-вост. части Рудного Алтая. Открыто в 1791, до 1930 периодически разрабатывалось Россией и сдавалось в концессию различным иностранным компаниям, планомерная разработка месторождения открытым и подземным способами начата с середины 1950-х гг. Месторождение включает 5 промышленных зон и 3 залежи, состоящие из большого числа рудных тел различных размеров. Руды вкрапленные. Главные рудные минералы: сфалерит, галенит, халькопирит, пирит. Основные компоненты руд – свинец, цинк и медь (в соотношении 1:1,7:0,2). В зоне окисления (до глубины 80–100 м) присутствуют: малахит, азурит, куприт и др.

**ЗЫРЯНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Якутии, в междуречье Индигирки и Колымы. Пл. ок. 7500 км<sup>2</sup>. Разведанные запасы каменного угля – св. 170 млн. т, прогнозные ресурсы оцениваются в 30 млрд. т. Объединяет разобщённые угленосные площади: Зырянно-Сияпскую (Эрозионное, Буор-Кемжское, Харангское месторождения), Мятисскую (Краснореченское месторождение), Индигирско-Селеняхскую и Момскую (Тихонское месторождение). Известен с 1891, разрабатываются открытым способом месторождения: с 1935 Эрозионное, с 1980 Харангское. В угленосной нижнемеловой толще мощностью св. 5 км содержится до 80 угольных пластов и прослоев мощностью св. 0,6 м каждый (от 0,6 до 10,4 м). Центр – пос. гор. типа Зырянка.

**ЗЫРЯНСКОЕ**, село в России, в Томской обл., центр Зырянского района. Расположено на р. Чулым (приток Оби), в 45 км к Ю. от ж.-д. станции Асино. Нас. ок. 7 т. ч. Предприятия пищевой промышленности, завод стройматериалов, лесхоз и др. Основано в 1-й пол. 17 в.

**ЗЮССА ХРЕБЁТ**, см. *Сулэнаньшань*.

**ЗЯЛАЙ-КОНТУМ** (Gia Lai-Kon Tum), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 25,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 621 т. ч. Адм. центр – Контум.

**ИБАГЕ** (Ibagué), город в центральной части Колумбии. Адм. центр департамента Толима. Транспортный узел. Важный перевалочный пункт на жел. дороге Богота – побережье Тихого океана. Нас. 420 т. ч. Торговый центр. Пищевкусовая (в т. ч. мукомольная, кондитерская, табачная, сахарная) промышленность. Университет. Основан в 1550.

**ИБАДАН** (Ibadan), город на Ю.-З. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 1,4 млн. ч. (с пригородами). Пищевкусовые предприятия (табачная фабрика, фруктово-консервный и молочный заводы и др.). Производство пластмассовых и резиновых изделий, сборка автомашин, двигателей и др. Деревообработка. Центр ремесленного производства (металл, дерево и др.). Университет.

**ИБАРАКИ**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2971 т. ч. Адм. центр – Мито.

**ИБАРАКИ**, город в Японии, на Ю. о. Хонсю, промышленный пригород г. Осака. Нас. 258 т. ч. Металлургия, машиностроение; химическая, пищевая промышленность.

**ИБАРРА** (Ibarrá), город на С. Эквадора. Адм. центр провинции Имбабура. Ж.-д. станция. Нас. 119 т. ч. Переработка с.-х. сырья, текстильная, пищевкусовая промышленность. Кустарные промыслы.

**ИБЕРИЙСКИЕ ГОРЫ** (Cordillera Iberica), на С.-В. Пиренейского полуострова, в Испании. Длина 440 км. Высота до 2313 м (г. Монкайо). Слагают сложенные складчато-глыбовые массивы, сложенные известняками, песчаниками, кварцитами. Средиземноморские кустарники, на С.-З. – широколиственные и хвойные леса. Месторождения железных руд.

**ИБЕРИЙСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, древнее название *Пиренейского полуострова*.

**ИБЕРИЯ**, Иверия, античное и византийское название Восточной Грузии (Картли).

**ИБИНЬ**, город в центральной части Китая, в провинции Сычуань. Порт при впадении р. Миньцзян в р. Янцзы (начало судоходства по р. Янцзы). Нас. 241 т. ч. Важный торговый и транспортный пункт в развитом с.-х. районе. Металлургия, машиностроение, химическая, целлюлозно-бумажная, текстильная, кожевенная, пищевкусовая (в т. ч. виноделие) промышленность.

**ИБРЕСИ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Чувашии, центр Ибресинского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,4 т. ч. Центр с.-х. района.

**ИВАКИ**, город в Японии, на В. острова Хонсю. Промышленный и рыболовный порт на Тихом океане. Нас. 351 т. ч. Нефтехимический комбинат, цветная металлургия. Образован в результате слияния городов Тайра, Дзёбан, Онахама и др. В окрестностях И. — крупнейшие в Японии АЭС.

**ИВАКУНИ**, город в Японии. Порт в заливе Хиросима, на Ю.-З. острова Хонсю. Нас. 107 т. ч. Центр производства искусственных и синтетических волокон; нефтехимический комбинат, цветная металлургия, машиностроение; бумажная, мукомольная промышленности.

**ИВАН-АРАХЛЕЙСКИЕ ОЗЁРА**, группа озёр в России, в Читинской обл., на водоразделе бассейнов рек Селенга и Витим. В верховье р. Хилок расположены озёра: Арахлей (пл. 58,2 км<sup>2</sup>, глубина до 17 м), Шакша (пл. 53 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м), Большой Ундугун (пл. 12 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м), Иргень (пл. 33 км<sup>2</sup>, глубина до 3 м); в верховье р. Монгой — Иван (пл. 15 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м), Тасей (пл. 15 км<sup>2</sup>, глубина до 4 м). Рыболовство. Туризм.

**ИВАНГОРОД**, город в России, в Ленинградской обл., на правом берегу р. Нарва, напротив эстонского г. Нарва (с которым соединён мостом). Ж.-д. станция. Нас. 12 т. ч. Лёноджутовая фабрика, заводы: котельно-вспомогательного оборудования и трубопроводов. Нарвская ГЭС. Основан как крепость в 1492.

**ИВАНОВКА**, село в России, в Амурской обл., центр Ивановского района. Расположено на р. Ивановка (приток Зеи), в 28 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Берёзовский-Восточный. Нас. 8,6 т. ч. Завод металлоизделий, хлебокомбинат. Основано в 1864.

**ИВАНОВО** (до 1932 Иваново-Вознесенск), город в России, центр Ивановской обл., на р. Уводь. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 463 т. ч. Крупный центр текстильной промышленности (производство хлопчатобумажных, шёлковых, шерстяных тканей; крупнейшие предприятия — «Камвольный комбинат», «Комбинат им. Самойлова», «Большая Ивановская мануфактура», «Новая Ивановская мануфактура»). Развито машиностроение (производство автокранов, экскаваторов, оборудования для текстильной промышленности и деревообработки, металлорежущих и деревообрабатывающих станков и др.), химическая, мебельная, пищевая промышленности, производство стройматериалов. В И. — парашютный завод. 7 вузов (в т. ч. университет). 3 театра, цирк. Музеи, в т. ч. художественный, ивановского ситца. Образован в 1871 как город Иваново-Вознесенск из села Иваново (известно с 1561, в 18 в. возникли первые полотняные и ситцевобивные мануфактуры, к 1825 насчитывалось св. 100 мелких фабрик; Иваново называли «русским Манчестером») и Вознесенского Посада (образован в 1853). В кон. 19 — нач. 20 вв. один из центров стачечного движения (в 1905 здесь прошла Иваново-

Вознесенская стачка, во время которой был создан первый в России Совет рабочих депутатов). Мемориальный комплекс Революции 1905–07.

**ИВАНОВО**, город (с 1971) в Белоруссии, в Брестской обл. Ж.-д. станция Янов-Полесский. Нас. 14,6 т. ч. Пищевая промышленность, металлообработка и др.

**ИВАНОВО-ВОЗНЕСЕНСК**, название г. Иваново в России до 1932.

**ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 21,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1232 т. ч. Центр — Иваново. Другие крупные города — Кинешма, Шуя. Городское нас. 82,3%. Проживают (%): русские 95,8, украинцы 1,2, татары 0,8, белорусы 0,4. Включает 21 адм. район, 17 городов, 31 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 56,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Ивановский, Шуйский, Кинешемский, Фурмановский, Вичугский, Приволжский районы.

И. о. образована 14 янв. 1929.



**Природа.** Расположена в центральной части Восточно-Европейской равнины, в междуречье Волги и Клязьмы. Рельеф пологоволнистый, слегка всхолмлённый. На С.-З. проходит гряда моренных возвышенностей (высота до 196 м), на Ю.-В. (левобережье Клязьмы) — Балахинская низменность; на левобережье Волги — Унжинская низменность. Месторождения фосфоритов, торфа и др. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –12 °С, июля 18 °С. Осадков ок. 600 мм в год. Главная река — Волга, на Ю. — левые притоки Клязьмы (Нерль, Уводь, Теза). Много мелких озёр (ледниковые, пойменные, карстовые). Горьковское водохранилище. Почвы дерново-подзолистые, местами заболоченные, в долинах рек аллювиальные. Леса (берёза, осина, сосна, ель) занимают св. 40% территории. Сохранились белка, заяц-русак, лось, лисица, волк, куница; из птиц — совы, дятлы, глухари, дрозды.

**Хозяйство.** И. о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лёгкая 33,5, электроэнергетика 26,9, машиностроение и металлообработка 13,4, пищевая 12,8, производство стройматериалов 3,7, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 3,6, химическая и нефтехимическая 3,2. Ведущие отрасли — текстильная (в И. о. производится св.

<sup>1</sup>/<sub>2</sub> российских хлопчатобумажных, св. <sup>1</sup>/<sub>10</sub> льняных и пенькоджутовых тканей) и машиностроение (ок. <sup>3</sup>/<sub>4</sub> автокранов, оборудование для лёгкой промышленности, экскаваторы и др.). Крупнейшие предприятия: АООТ — «Новая Ивановская мануфактура», «Зиновьевская мануфактура», «Яковлевский льнокомбинат», «Завод "Ивтекмаш"»; ОАО — «Камвольный комбинат», «Автокран», «Автоагрегат», «Большая Ивановская мануфактура»; АО «Иванхимпром»; «Ивановское тяжёлое станкостроительное объединение». Ивановская ГРЭС. Главные промышленные центры: города Иваново, Кинешма, Шуя, Фурманов, Вичуга, Родники.

Сел. хозяйство специализируется на производстве картофеля, овощей, льноволокна, а также молочном и мясном животноводстве. Выращивают зерновые (пшеница, рожь, овёс, ячмень) и технические (рапс, лён-долгунец) культуры. Сбор (т. т в год) зерна 132,6, картофеля 163,6, овощей 53,7. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец и коз, птицу.

Судоходство по Волге, Клязьме, Тезе, Унже. Плотность автодорог 157 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Зелёный Город, Оболсуново.

**ИВАНОВСКИЙ ХРЕБЁТ**, на З. *Рудного Алтая*, в Казахстане. Длина ок. 100 км. Высота до 2775 м. Сложен сланцами и известняками. Месторождения полиметаллических руд. На склонах — мелколистственные и хвойные леса.

**ИВАНО-ФРАНКОВСК** (до 1962 Станислав), город в Украине, адм. центр Ивано-Франковской обл., в предгорьях Украинских Карпат. Ж.-д. станция. Нас. 237 т. ч. Машиностроение и металлообработка (ПО «Карпатпрессмаш»; приборостроение; заводы: «Автолитмаш», арматурный и др.), химическая (заводы: тонкого органического синтеза, химический), лёгкая (кожевенно-обувная, швейная, трикотажная и др.), пищевая, деревообрабатывающая (мебельные предприятия) промышленности; производство стройматериалов. 3 вуза. 2 театра. Краеведческий и художественный музеи, Литературный музей Прикарпатья. Основан в 1662, с 1772 в Австрии, в 1867–1918 в Австро-Венгрии, с 1919 в Польше, с 1939 в составе Украины. Ратуша (ныне краеведческий музей, 1695), иезуитский костёл и коллегиум (1742), армянская церковь (1762). Назван по имени украинского писателя И. Я. Франко.

**ИВАНО-ФРАНКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ** (до 1962 Станиславская область), в Украине. Пл. 13,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1467 т. ч. Адм. центр — Ивано-Франковск.

**ИВАНТЁЕВКА**, город (с 1936) в России, в Московской обл., на р. Уча. Ж.-д. станция. Нас. 51 т. ч. Трикотажное объединение, хлопкопрядильная фабрика, завод специальной технологической оснастки; производство стройматериалов. Известен с 1586.

**ИВАНЬКОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, Московское море, на р. Волга,

в Тверской обл. Заполнено в 1937. Пл. 327 км<sup>2</sup>, объём 1,12 км<sup>3</sup>, длина 120 км, наиб. ширина 4 км. Состоит из плёсов: Ивановский, Волжский и Шошинский. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 4,5 м. Используется для водоснабжения г. Москва, обеспечения водой судоходного Канала им. Москвы и обводнения р. Москва, а также в целях энергетики и рекреации.

**ИВАТЕ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 15,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1420 т. ч. Адм. центр – Мориока.

**ИВАЦЕВИЧИ**, город (с 1966) в Белоруссии, в Брестской обл., на р. Гривда. Ж.-д. станция. Нас. 18,7 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность. Заов железобетонных изделий. Известен с 1654.

**ИВАЩЕНКОВО**, название г. Чапаевск в России, в Самарской обл., до 1929.

**ИВДЕЛЬ**, город (с 1943) в России, в Свердловской обл., на р. Ивдель. Ж.-д. узел. Нас. 17,7 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, гидроэлектростанция; предприятия по обслуживанию магистральных газопроводов. Лесозаготовки. Историко-этнографический музей. Основан в 1589 как первая русская крепость за Уралом – Лозьвинский городок, с 1831 – село Никито-Ивдель (позднее – И.). В 1937 создан Ивдельлаг НКВД.

**ИВНЯ**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Белгородской обл., центр Ивнянского района, в 22 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Обоянь. Нас. 7,8 т. ч. Центр с.-х. района.

**ИВО** (Iwo), город на Ю.-З. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 362 т. ч. Торгово-ремесленный центр с.-х. района (какао-бобы, масличная пальма, кола, ямс, маниок, бананы, кукуруза, хлопчатник, цитрусовые). Пищевкусовая промышленность, разработка строительного камня, лесопиление. Кустарное ткачество, гончарное производство.

**ИВОЛГИНСК**, село в России, в Бурятии, центр Иволгинского района, в 19 км к Ю.-З. от Улан-Удэ (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 6,3 т. ч. Кондитерская фабрика и др. предприятия. Иволгинский дацан (буддийский храм – центр духовного управления буддистов России). Основано в 1930-х гг.

**ИВРЕА** (Ivrea), город в Северной Италии. Нас. св. 30 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность. Археологический и др. музеи. Архитектурные памятники 2–18 вв. Туризм.

**ИВРИ**, Иври-сюр-Сен (Ivry-sur-Seine), город во Франции, южный пригород Парижа. Порт на р. Сена. Нас. св. 60 т. ч. Машиностроение, химическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ИГАЛО** (Igalo), бальнеогрязевой и климатический курорт в Югославии, в Респ. Черногория, на берегу залива Топла Адриатического моря. Радоновая хлоридная натриевая минеральная вода, иловая грязь залива. Основан в 1949.

**ИГАРГАР**, сухое русло (узд), в Алжире, одно из крупнейших в зап. части Са-

хары. Длина более 1100 км. Берёт начало в массиве Ахаггар, где сохраняется постоянный водоток. Русло направлено к С., в прошлом (во влажные периоды четвертичного времени) водоток достигал впадины оз. Мельгир (Шотт-Мельгир).

**ИГАРКА**, город (с 1931) в России, в Красноярском крае, порт на р. Енисей (доступен для морских судов). Аэропорт. Нас. ок. 15 т. ч. Лесокомбинат; рыбокомбинат. Возник в 1929 как центр лесопильной промышленности и порт по вывозке леса на экспорт. Научная станция по изучению многолетней мерзлоты.

**ИГЛИНО**, посёлок городского типа (с 1963) в России, в Башкирии, центр Иглинского района. Ж.-д. станция. Нас. 13,3 т. ч. Центр с.-х. района.

**ИГНАЛИНА** (Ignalina), город (с 1950) в Литве. Расположен среди озёр (Лущай, Дрингяй, Асальнай и др.). Ж.-д. станция. Нас. 7,3 т. ч. Маслоделный завод. Рыбоводство. Туризм. С 1974 центр Нац. парка Литвы.

**ИГНАШИНО**, бальнеологическая курортная местность, в России, в Амурской обл., в 70 км от ж.-д. станции Ерофей Павлович. Расположена в верховьях р. Амур, близи пристани Игнашино. Источники (открыты в 1886) углекислой железистой гидрокарбонатной магниевой-кальциевой воды.

**ИГОЛЬНОГО МЫСА ТЕЧЕНИЕ**, Агульясово течение, тёплое поверхностное течение в Индийском океане, у юго-вост. берегов Африки, между 25 и 40° ю. ш. Темп-ра воды от 16 до 27°С. Скорость изменяется от 0,7 до 3 км/ч в зависимости от времени года. Образуется при слиянии вод Мозамбикского и Мадагаскарского течений; движется к югу. Ок. 38° ю. ш. встречается с холодным течением Западных Ветров и уходит в глубину океана.

**ИГОЛЬНЫЙ МЫС**, Агульяс (порт. Agulhas), самая южная оконечность материка Африка (34°52' ю. ш. и 19°59' в. д.), на территории ЮАР. Название дано из-за наблюдавшейся поблизости в море магнитной аномалии (порт. agulha – игла, в данном случае – стрелка компаса).

**ИГРА**, посёлок городского типа (с 1954) в России, в Удмуртии, центр Игринского района, на р. Лоза. Ж.-д. станция. Нас. 24,6 т. ч. Лесная промышленность; производство стройматериалов, льнозавод, стекольный завод, пищевые предприятия (мясокомбинат и др.). Основан в 16 в.

**ИГУАСУ** (Iguaçu), река на Ю.-В. Бразилии (на последних 120 км течения служит границей между Бразилией и Аргентиной), левый приток р. Парана. Длина 1320 км, пл. бассейна 62 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на зап. склонах хребта Серра-ду-Мар, течёт на З. по Бразильскому плоскогорью. Ср. расход воды ок. 1360 м<sup>3</sup>/с, полноводна в течение всего года. В среднем течении судоходна для мелких судов. Близ устья – водопад Игуасу. Крупная ГЭС.

**ИГУАСУ** (Iguaçu), водопад на р. Игуасу (на участке, образующем границу Аргентины и Бразилии), в 26 км от места впадения её в р. Парана. Спадает в ущелье с двух отвесных базальтовых ступеней 275 струями и потоками, разделёнными скалистыми островами. Общая высота падения 72 м, ширина 2700 м. Нац. парки. Туризм.

**ИГУАСУ** (Iguaçu), два сопредельных национальных парка в Аргентине (пл. 55,5 т. га, основан в 1909) и Бразилии (пл. 170 т. га, основан в 1939). Главная достопримечательность – водопад Игуасу. Влажные вечнозелёные леса с большим разнообразием древесных пород. Ок. 2000 видов высших растений. В составе фауны – редкие виды животных: гигантская и лаплатская выдры, тапир, трёхпалый муравьед, широкомордый кайман, пума, ягуар; из птиц – гарпия, голубой ара и др. Туризм.

**ИГУМЕН**, название г. Червень в Белоруссии до 1924.

**ИДАЛЬГО** (Hidalgo), штат в Центральной Мексике, на Ю.-В. Мексиканского нагорья. Пл. 20,8 км<sup>2</sup>. Нас. 2,1 млн. ч. Адм. центр – Пачука.

**ИДАЛЬГО-ДЕЛЬ-ПАРРАЛЬ** (Hidalgo del Parral), город в Северной Мексике, в сев. части Мексиканского нагорья, штат Чиауа. Транспортный узел. Нас. 58 т. ч. Важный горно-промышленный центр (добыча полиметаллических руд, меди, золота, серебра, флюорита). Цветная металлургия.

**ИДЕХАН-МУРЗУК**, Эдейен-Мурзук, песчаная пустыня на Ю.-З. Ливии, в центральной части Сахары. Пл. ок. 200 т. км<sup>2</sup>. Расположена в котловине, ограниченной с З., Ю. и В. останцовыми массивами (высота 450–500 м). На С. и С.-З. – дюны. Вдоль сев.-вост. и вост. окраин – редкие оазисы.

**ИДЕХАН-УБАРИ**, Эдейен-Убари, песчаная пустыня на З. Ливии, в центральной части Сахары. Высота 400–500 м. Рельеф преим. грядовый; встречаются изолированные песчаные холмы относительной высотой до 200 м. В понижениях – солёные озёра, солончаки (добывают соду и поваренную соль). Кочевое животноводство; по окраинам – редкие оазисы.

**ИДЖЕБУ-ОДЕ** (Ijebu Ode), город на Ю.-З. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 156 т. ч. Торговый центр с.-х. района (какао-бобы, пальмовое масло). Старинные ремёсла, резьба по металлу.

**ИДЖЕВАН**, город (с 1961) в Армении, в долине р. Агстев (приток Куры). Ж.-д. станция. Нас. 18,7 т. ч. Ковровый, деревообрабатывающий комбинаты; производство машин для лесного хозяйства; пищевкусовые предприятия (пивоваренный, сыродельный заводы; винный комбинат); производство стройматериалов. Леспромхоз. Театр. Туризм.

**ИДЗУ-БОНИНСКИЙ ЖЁЛОБ**, Идзу-Огасавара, глубоководный жёлоб в зап. части Тихого океана, сев. продолжение жёлоба Волкана. Длина 1030 км, ср. ширина 82 км, наиб. глу-

бина 9810 м. Один из глубочайших желобов в океане.

**ИДЗУМИ**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю, на побережье залива Осака, спутник г. Осака. Ж.-д. станция. Нас. 157 т.ч. Зона отдыха.

**ИДЛИБ**, мухафаза на С.-З. Сирии. Пл. 6,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 922 т.ч. Адм. центр – Идлиб.

**ИДРИНСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Идринского района, на р. Сыда (приток Енисея), в 120 км к С.-З. от ж.-д. станции Курагино. Нас. 6,4 т.ч. Пенковый и маслодельный заводы. Основано в 1736.

**ИДРИЯ** (Idrīja), город в Словении, на р. Идрица. Нас. ок. 7 т.ч. Один из старейших в мире (с 1490) центров добычи ртуты. Месторождение гидротермальное (содержание ртуты 0,3%); с 1978 законсервировано.

**ИДФУ**, Эдфу, город в Верхнем Египте. Порт на р. Нил. Ж.-д. станция. Сахарная, целлюлозно-бумажная, химическая, керамическая промышленность. Ремёсла. Торговый центр с.х. района (зерновые, хлопок, финики). Архитектурные памятники древности.

**ИЕРУСАЛИМ** (древнеевр. Иерушалаим, араб. Аль-Кудс), город в Израиле, на полупустынном плоскогорье к З. от Мёртвого моря. Транспортный узел. Нас. 602 т.ч. Текстильные, кожевенно-обувные, металлообрабатывающие, фармацевтические, полиграфические, радиотехнические предприятия, обработка алмазов. Разнообразные ремёсла. 2 университета. Музей. Иерусалим считается «священным» городом у христиан, иудеев и мусульман. Первые упоминания об И. относятся к сер. 2-го тыс. до н.э. И. входил в состав многих древних и средневековых государств. В 1920–47 адм. центр британской мандатной территории Палестина. По решению ООН 1947 И. выделен в самостоятельную адм. единицу. В результате арабо-израильской войны 1948–49 оказался разделённым между Израилем (западная часть, т.н. Новый Иерусалим) и Иорданией (восточная часть, т.н. Старый Иерусалим). В 1950 правительство Израиля объявило западную часть И. столицей страны; в 1967 Израиль захватил восточную часть города и в 1980 объявил столицей весь И. Решениями ООН (1967–71) подлежат отмене все меры по аннексии И. Памятники архитектуры эллинистического и римского времени (начиная с 4 в. до н.э., включая ротонды «Гроба Господня»), арабской культуры (7–16 вв.).

**ИЖЕВСК** (в 1985–87 Устинов), город (с 1918) в России, столица Удмуртии, на р. Иж, в 40 км от её впадения в Каму. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 655,3 т.ч. В И. производится св. 1/2 промышленной продукции Удмуртии. Ведущие отрасли – машиностроение (производство легковых автомобилей, мотоциклов, станков, оборудования для нефтяной промышленности, охотничьих и спортивных ружей, медтехники и др., продукции

военного назначения; крупнейшие заводы – машиностроительный и механический), передельная металлургия (литейный завод, АО «Ижсталь»). Развиты приборостроение (радиоизавод), лёгкая (фабрики: художественных изделий, швейная, трикотажная), пищевая промышленность. ТЭЦ. 4 вуза (в т.ч. университет). 4 театра. Музеи: краеведческий, изобразительных искусств. Цирк. Архитектурные памятники: Арсенал (1823–25), Александроневский собор (1820–23) и др. Основан в 1760 как пос. Ижевский Завод при строительстве металлургического завода. С сер. 19 в. в И. начал выпуск разнообразного охотничьего оружия. С 1921 И. – центр Вотской автономной обл., с 1932 – Удмуртской автономной обл., с 1943 столица Удмуртской АССР, с 1990 – Удмуртской Республики.

**ИЖЕВСКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ**, бальнеологический курорт в России, в Татарии, в 60 км от ж.-д. станции Можга. Расположен на р. Кама, у пристани Ижевский Источник. Хлоридно-сульфатная магниевая-кальциево-натриевая минеральная вода применяется для питьевого лечения; используется также лечебная торфяная грязь курорта Варзи-Ятчи. Как курорт развивается с 1924.

**ИЖМА**, Изъва, река в России, в Респ. Коми, левый приток Печоры. Длина 531 км, пл. бассейна 31 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в юж. части Тиманского кряжа, протекает по Печорской низменности. Ср. расход воды у деревни Картаёль 208 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с сер. ноября до сер. мая. В бассейне И. – 372 озера общей пл. 15,4 км<sup>2</sup>. Судоходна от г. Сосногорск на 321 км. Сплавная.

**ИЖМА**, название г. *Сосногорск* в России до 1957.

**ИЖМА**, село в России, в Респ. Коми, центр Ижемского района, на р. Ижма, в 93 км от ж.-д. станции Ираёль. Нас. 3,6 т.ч. Лесная промышленность, мясомолочный завод. Основано в 1867.

**ИЖМОРСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Кемеровской обл., центр Ижморского района. Ж.-д. станция Ижморская. Нас. 7 т.ч. Песчаный карьер, лесхоз, молочный завод и др. предприятия. Основан в 1898 в связи со строительством железной дороги.

**ИЖОРСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, на Восточно-Европейской равнине, в России, на З. Ленинградской обл. Высота до 168 м. Сложена известняками. Рельеф холмисто-моренный; развит карст. Сев. и зап. крутые склоны представляют собой часть Балтийско-Ладожского уступа (см. *Глинт*). Сосновые и смешанные леса. Озёра, болота.

**ИЖОРСКАЯ ЗЕМЛЯ**, Ижора, историческое название в 12–18 вв. территории, населённой ижорами по берегам Невы и юго-западному Приладожью (часть совр. Ленинградской обл.). С 1228 владение Великого Новгорода, с 1478 в Российском государстве. В 1581–90, 1609–1702 оккупирована Швецией (называлась Ингерманландия, Ингрия). Возвращена России в 1702–03, в 1708 вошла в С.-Петербургскую губернию.

**ИЗАР** (Isar), река в Германии (истоки – в Австрии), правый приток Дуная. Длина 283 км, пл. бассейна ок. 9 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Тирольских Альпах, протекает по Баварскому плоскогорью. Ср. расход воды 185 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Сплавная. На И. – г. Мюнхен.

**ИЗБЕРБАШ**, город (с 1949) в России, в Дагестане, на побережье Каспийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 35,2 т.ч. Завод электротермического оборудования. Добыча минерального строительного сырья, пищевые предприятия. Нефтяная промышленность. Театр. Основан в 1932 как посёлок нефтяников.

**ИЗБОРСК**, см. *Печоры*.

**ИЗВЕСТИЙ ЦИК ОСТРОВА**, группа низменных островов в южной части Карского моря; территория России, в Красноярском крае. Пл. ок. 90 км<sup>2</sup>. Наиболее крупные острова: Пологий (высота до 26 м) и Тройной (высота до 42 м). Сложены кристаллическими сланцами, песчаниками и траппами. Арктическая тундра.

**ИЗЁР** (Isère), река на Ю.-В. Франции, левый приток Роны. Длина 290 км, пл. бассейна 11,8 т.км<sup>2</sup>. Течёт преим. в отрогах Западных Альп. Ср. расход воды 330 м<sup>3</sup>/с. В верховьях – водохранилища, ГЭС. Судоходна в низовьях. На И. – г. Гренобль. Верхняя часть бассейна И. – центр зимнего спорта и туризма.

**ИЗЕРНИЯ** (Isernia), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Изерния. Нас. ок. 30 т.ч. Пищевая, шерстяная, швейная промышленность. Ремесленное изготовление кружев. Основан самнитами в доримскую эпоху.

**ИЗМАИЛ**, город (с 1830) в Украине, в Одесской обл. Порт на Килийском гирле Дуная, в 80 км от Чёрного моря. Ж.-д. станция. Нас. 95,1 т.ч. Пищевкусовая (консервная, рыбная, мясная и др.) промышленность. Заводы: судоремонтный, судоремонтно-механический, целлюлозно-картонный; производство стройматериалов; швейная фабрика и др. Вуз. Музей А.В. Суворова (в т.ч. диорама «Штурм крепости Измаил»). Картинная галерея. Известен с 12 в. как генуэзская, с 16 в. – турецкая крепость. Во время русско-турецкой войны 1787–91 взят штурмом русскими войсками А.В. Суворова (11.12.1790). С 1812 в России, в 1918–40 в Румынии. Мечеть (16 в.), церкви (14 в.).

**ИЗМАЛКОВО**, село в России, в Липецкой обл., центр Измалковского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,2 т.ч. Маслодельный и кирпичный заводы. Основан в нач. 13 в. на месте стоянки монголо-татарской конницы под предводительством хана Измаила.

**ИЗМИР** (Izmir), ил на З. Турции. Пл. 12,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,3 млн.ч. Адм. центр – Измир.

**ИЗМИР** (Izmir) (др.-греч. Смирна), город в Турции. Адм. центр ила Измир. Главный по экспорту и 2-й (после Стамбула) по импорту порт страны, в Измирском заливе Эгейского моря. Транспортный узел. Международный аэро-



порт. Нас. св. 2 млн. ч. Торгово-промышленный центр с.-х. района. Пищевкусовая, химическая, нефтехимическая, текстильная промышленность; судостроение и др. отрасли машиностроения. Университет. Академия экономики и торговли. Музеи. Основан во 2-м тыс. до н.э. Руины античных построек, мечети (16–17 вв.).

**ИЗМИТ** (Izmit), Измид, Коджаэли, город в Турции. Адм. центр ила Коджаэли. Порт в Измитском заливе Мраморного моря. Нас. 276 т.ч. Центр целлюлозно-бумажной промышленности. Нефтепереработка, нефтехимическая промышленность, автосборка, производство автомобильных шин и суперфосфата.

**ИЗМИТСКИЙ ЗАЛИВ** (Izmit körfezi) Мраморного моря, у сев.-зап. берегов Малой Азии (Турция). Длина 52 км, ширина у входа 6 км, глубина до 183 м. Сев. берег И.з. – курортный район Анатолийская Ривьера. На И.з. – город и порт Измит.

**ИЗНОСКИ**, село в России, в Калужской обл., центр Износковского района. Ж.-д. станция. Нас. 8,9 т.ч. Филиал Калужской фабрики художественной вышивки, ремонтно-техническое предприятие, молочный завод, хлебозавод. Известно с 1782.

**ИЗОБИЛЬНЫЙ**, город (с 1965) в России, в Ставропольском крае, центр Изобильненского района. Ж.-д. станция, узел автомобильных дорог. Нас. 37,1 т.ч. Предприятия пищевой промышленности (консервный, сахарный заводы, макаронная фабрика и др.), ремонтный завод, строительные и автотранспортные предприятия. Основан в 1895 в связи со строительством железной дороги.

**ИЗРАИЛЬ**, Государство Израиль, государство в Западной Азии, на вост. побережье Средиземного моря. Пл. (по решению ООН) 14,1 т.км<sup>2</sup>; вместе с захваченной в ходе арабо-израильской войны 1948–49 арабской территории 20,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 5,65 млн.ч. Главный город – Тель-Авив. Местопребывание правительства и парламента – в зап. части Иерусалима. Адм.-территориальное деление: 6 округов (дистриктов). Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент (кнессет).

**Природа.** Вдоль побережья Средиземного моря – плодородная холмистая равнина, переходящая на В. в слабо-расчленённое плоскогорье (высота 500–800 м), которое круто обрывается к тектонической впадине Гхор (Эль-Гор). Месторождения калийной и поваренной солей, брома (из вод Мёртвого моря), фосфоритов, меди, нефти и газа. По впадине протекает р. Иордан, в её пределах расположено горько-солёное озеро – Мёртвое море (в И. – часть течения Иордана и часть Мёртвого моря). Климат преим. субтропический средиземноморский, во впадине Гхор и на Ю. – переходный к тропическому, сухой. Ср. темп-ры января 6–18 °С, июля 24–30 °С (местами до 36 °С). Осадков на б.ч. страны 400–800 мм,



во впадине Гхор и на Ю. (в пустыне Негев) – менее 100 мм в год. Вдоль побережья – средиземноморские кустарники (маквис, фригана); участки лесов (5% всей территории И.), во внутренних районах – сухие степи и пустыни. Нац. парк Кармель, неск. резерватов.

**История.** Государство И. провозглашено 14 мая 1948 на части территории Палестины (до 1947 – английский мандат) в соответствии с решением Генеральной Ассамблеи ООН от 29 ноября 1947. В ходе арабо-израильской войны 1948–49 И. присоединил б.ч. территории Палестины, отведённой ООН для Палестинского арабского государства, и зап. часть Иерусалима (в 1967 – весь город, провозгласив его в 1980 «вечной и неделимой» столицей И.). В результате войн с арабскими странами в 1967 и 1973 И. оккупировал территорию на Западном берегу р. Иордан, сектор Газа, Голанские высоты и др. И. отказывался от выполнения резолюции Совета Безопасности ООН от 22 ноября 1967 о политическом урегулировании ближневосточного кризиса. В 1979 И. подписал мирный договор с Египтом, вывел свои войска с Синайского полуострова и в 1982 возвратил его Египту. С 1991 И. принимает участие в двусторонних и многосторонних переговорах по ближневосточному урегулированию. В сентябре 1999 И. и Организация освобождения Палестины заключили соглашение о взаимном признании и подписали декларацию, на основе которой в 1994 создана Па-

лестинская автономия в секторе Газа и в районе г. Иерихон. В октябре 1994 И. и Иордания подписали мирный договор, согласно которому Иордания возвращает себе часть территорий, захваченных в 1967.

**Население.** Около 83% населения – евреи, более 1/2 которых иммигранты; проживают арабы (ок. 14%), армяне и др. Офич. языки – иврит и арабский. Государственная религия – иудаизм; распространены ислам, христианство. Годовой естественный прирост нас. 14 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 278 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены побережье и район Тель-Авива, наименее – пустыня Негев. Городское нас. 91%. Крупные города: Тель-Авив – Яффа, Иерусалим (зап. часть), Хайфа, Холон, Бат-Ям, Рамат-Ган. Экономически активное нас. 2,2 млн.ч. (38,9% всего нас. страны); безработных 6,7%.

**Хозяйство.** Израиль – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 15 920 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности и строительства 28,7, сел. хозяйства 2,4. В промышленности преобладают мелкие и мельчайшие предприятия, однако происходит процесс концентрации производства. Добывают калийную соль, поваренную соль и бром, фосфориты, медь, нефть и газ. Производство электроэнергии 28,3 млн. кВт·ч в год. Кроме военной промышленности наиболее развиты пищевая, лёгкая, гл. обр. текстильная, промышленность и алмазогранение (дают ок. 2/5 стоимости всей промышленной продукции). Развиваются машиностроение и металлообработка, электротехническая, авиа- и автосборочная, химическая промышленность; нефтепереработка, цветная металлургия. 3/5 предприятий сосредоточено в районе Тель-Авива и Хайфы.

Обрабатывается св. 1/5 территории страны, луга и пастбища занимают 2/5. На нужды сел. хозяйства идёт 80% всей потребляемой в стране воды. Цитрусовые, виноград и другие фрукты дают ок. 1/3 общей стоимости с.-х. продукции. Возделывают зерновые (пшеница, ячмень, сорго, кукуруза) и технические (сахарная свёкла, арахис, хлопчатник, табак, лён, оливковое дерево) культуры, овощи. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 410, овец 340, коз 94, домашней птицы 23 000. Рыболовство (улов рыбы 20,1 т.т в год).

Длина жел. дорог 610 км, автомобильных дорог 14,7 т.км (100% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1200, грузовых и автобусов 272. Главные порты: Хайфа (ок. 1/3 грузооборота страны), Ашдод, Эйлат. Действуют нефтепроводы Эйлат – Хайфа – Тель-Авив, Эйлат – Ашкелон.

Экспорт: машины и транспортное оборудование, гранёные алмазы, химикаты, цитрусовые, консервированные фрукты, табак. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Бельгия.

Денежная единица – новый израильский шекель.

**ИЗЮМ**, город (с 1765) в Украине, в Харьковской обл., на р. Северский Донец. Ж.-д. станция. Нас. 64,8 т.ч. Оптико-механический (линзы для очков), приборостроительный, тепловозоремонтный и др. заводы; пищевкусовая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 1571. Преображенский собор (1684), Николаевская церковь (1809–23).

**ИЗЯСЛАВ**, город (с 1795) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Горынь. Нас. 18,1 т.ч. Ж.-д. станция. Производство технологического оборудования для консервной промышленности; фабрики: мебельная, музыкальных инструментов. Основан в 987. Замок 16 в. и др. архитектурные памятники 16–18 вв.

**ИК**, Большой Ик, река в России, в Башкирии и Татарии, левый приток Камы. Длина 571 км, пл. бассейна 18 т.км<sup>2</sup>. Протекает б.ч. по Бугульминско-Белебеевской возвышенности, впадает в Нижнекамское водохранилище. Главные притоки: Дымка, Мелля, Мензеля (слева). Ср. расход воды у с. Набайбаково 45,6 м<sup>3</sup>/с. В бассейне И. – 550 озёр общей пл. 10,3 км<sup>2</sup>. Судходна на 100 км от устья. На И. – г. Октябрьский.

**ИКА** (Иса), город на Ю.-З. Перу, в долине р. Ика, на Панамериканском шоссе. Железнодорожной соединён с портом Писко. Нас. 161 т.ч. Центр с.-х. района (хлопчатник, виноград). Текстильная промышленность. Университет. Основан в 1563.

**ИКАРИЯ** (Ikaria), остров в Эгейском море, территория Греции. Пл. 257 км<sup>2</sup>. Горист (высота до 1031 м). Сады, виноградники. Бальнеологический курорт – Терма.

**ИКАТСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, в Забайкалье, Бурятия, к В. от Баргузинского хребта. Длина св. 200 км. Высота до 2551 м. Сложен гл. обр. гранитами и кристаллическими сланцами. Преобладает высокогорный рельеф. Типичны плоские вершины. В нижней части склонов (до 900 м) – лесостепь, выше – лиственничная тайга, сменяющаяся зарослями кедрового стланика и горной тундрой.

**ИКЕДА**, город в Японии, спутник г. Осака. Транспортный узел. Нас. 104 т.ч. Туризм.

**ИКЕРРЕ-ЭКТИ** (Ikerre Ekiti), город на Ю.-З. Нигерии. Узел шоссейных дорог. Нас. ок. 150 т.ч. Торговый центр с.-х. района (какао, масляная пальма, бананы, цитрусовые). Обработка с.-х. продукции. Кустарные промыслы.

**ИКИ БУРУЛ**, посёлок в России, в Калмыкии, центр Ики-Бурульского района, в 75 км к Ю. от Элисты (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 4 т.ч. Добыча строительного камня.

**ИКИКЕ** (Iquique), город на С. Чили. Адм. центр области Тарапака. Порт на Тихом океане (вывоз селитры, соды, иода, рыбной муки). Нас. 153 т.ч. Нефтеперерабатывающая, химическая промышленность, судостроение. Рыболовство и рыбопереработка. Основан в 16 в.

**ИКИРУН** (Ikirun), город на Ю.-З. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 181 т.ч. Торгово-ремесленный центр в районе возделывания какао, кола. Кустарные промыслы (кузнечное ремесло, ткачество).

**ИКИТОС** (Iquitos), город на С.-В. Перу. Порт на р. Амазонка (доступен для морских судов). Нас. 275 т.ч. Нефтепереработка, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Центр с.-х. (хлопчатник, табак, рис) и лесопромышленного (каучук, орехи тагуа, смолы) района. Нац. университет. И. основан в 1863.

**ИКРЯНОЕ**, село в России, в Астраханской обл., центр Икрянинского района, в 44 км к Ю.-З. от Астрахани (ближайшая ж.-д. станция). Расположено на р. Бахтемир (приток Волги). Нас. 10,4 т.ч. Молочный завод. В районе рыбоперерабатывающие предприятия. Основано в 1791.

**ИКСИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** бокситов, в России, в Архангельской обл. Расположено в пределах Северо-Онежского бокситоносного района. Открыто в 1949, разрабатывается открытым способом с 1976. Включает 6 залежей, наиболее крупные: Беловодская, Васюковская, Чирцовская. Мощность бокситов от 0,8 до 16 м. Глубина залегания от 39 до 137 м. Бокситы гиббсит-бёмит-каолинитового состава.

**ИЛА** (Ila), город на Ю.-З. Нигерии. Нас. 284 т.ч. Торговый центр с.-х. района (масляная пальма, какао, цитрусовые, бананы). Пищевые (преим. производство пальмового масла) и деревообрабатывающие предприятия. Кустарные промыслы.

**ИЛАМ**, остан на З. Ирана. Пл. 19 т.км<sup>2</sup>. Нас. 441 т.ч. Адм. центр – Илам.

**ИЛАНСКИЙ**, город (с 1939) в России, в Красноярском крае, центр Иланского района. Ж.-д. станция. Нас. 17,8 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта и лёгкой промышленности; производство стройматериалов. Музей локомотивного депо. Парк и искусственное озеро (заложены в 1939). Основан в 1645.

**ИЛЕБО** (Ilebo) (бывший Порт-Франки), город в центр. части Демократической Респ. Конго. Порт на р. Касаи. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т.ч. Центр с.-х. района (маниок, рис, масляная пальма, каучуконосы, сизаль). Пищевкусовая и деревообрабатывающая промышленность.

**ИЛЕК**, река в Казахстане и России (Оренбургская обл.), левый приток Урала. Длина 623 км, пл. бассейна 41,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Мугоджар двумя истоками, течёт по Подуральскому плато. Ср. расход воды в 112 км от устья 39,8 м<sup>3</sup>/с. На И. – г. Актюбинск.

**ИЛЕК**, село в России, в Оренбургской обл., центр Илекского района, на р. Урал при впадении р. Илек, в 70 км от ж.-д. станции Новосергиевская. Нас. 9,6 т.ч. Мехлесхоз, пищекомбинат, хлебокомбинат, молочный завод. Основано в 1737.

**ИЛЕЦКАЯ ЗАЩИТА**, Илецк, название г. *Соль-Илецк* в России до 1945.

**ИЛЕША** (Ilesha), город на Ю.-З. Нигерии. Узел шоссейных дорог. Нас. 378 т.ч. Торгово-ремесленный центр. Переработка какао-бобов. Производство пальмового масла. Близ И. – добыча золота.

**ИЛИ**, река в Китае и Казахстане. Образуется слиянием рек Текес и Кунгес в Восточном Тянь-Шане (в Китае). Длина 1001 км (от истока Текеса 1439 км), пл. бассейна 140 т.км<sup>2</sup>. В верховьях – горная река; ниже впадения р. Каш долина расширяется и И. делится на рукава. После выхода из Капчагайского ущелья протекает по Прибалхашской равнине и при впадении в оз. Балхаш образует дельту (пл. 9 т.км<sup>2</sup>). Основные притоки: Каш, Хоргос (справа); Чарын, Чилик, Талгар, Каскелен, Курты (слева). Ср. расход воды в устье 329 м<sup>3</sup>/с, на 270 км выше (с. Учжарма) – 469 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря по март. В бассейне И. – ок. 22 т. озёр общей пл. 876 км<sup>2</sup>, б.ч. которых расположена в дельте. Судходна от г. Кульджа (Китай); в Казахстане – от государственной границы до пристани Баканас. На И. – Капчагайская ГЭС и водохранилище. Используется для орошения.

**ИЛИАМНА** (Iliamna), крупнейшее озеро Аляски, на территории США. Пл. ок. 2100 км<sup>2</sup>, длина 125 км, ширина до 30 км. Расположено в сев. отрогах Алеутского хребта, в котловине ледниково-тектонического происхождения. Сев. и зап. берега низкие, юж. и вост. – высокие. Сток по р. Квичак в Бристольский залив Берингова моря. Рыболовство (гл. обр. лососёвые).

**ИЛИГАН** (Iligan), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Ланао-дель-Норте. Порт на сев.-зап. берегу о. Минданао. Нас. 209 т.ч. Металлургия, химическая, деревообрабатывающая промышленность.

**ИЛИДЖА** (Ildiza), бальнеогрязевой и климатический курорт в Боснии и Герцеговине. Расположен в котловине Сараевско-Поле, у подножия хребта Игман, к З. от Сараева. Термальные (57,6 °С) сульфидные и термальные (до 32 °С) углекислые минеральные воды, сульфидная иловая грязь. Минеральные источники И. использовались ещё римлянами (Акве-Станеклорум; остаток терм). Как курорт развивается со 2-й пол. 19 в. Институт бальнеологии. Центр отдыха и зимнего спорта.

**ИЛИМ**, река в России, в Иркутской обл., правый приток Ангары. Длина 340 км, пл. бассейна 17 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Среднесибирскому плоскогорью, впадает в Усть-Илимское водохранилище. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 100 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**ИЛИМПЁЯ**, река в России, в Красноярском крае, в Эвенкии, левый приток Нижней Тунгуски. Длина 611 км, пл. бассейна 17,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья. Порожиста. Притоки:

Лимптэкан, Сунгнумо (слева). Ледостав с кон. октября до нач. мая. **ИЛИРГЫТГЫН**, Илиргытгин, озеро в России, в Якутии. Пл. 115 км<sup>2</sup>. Расположено на С. Колымской низменности. Из И. вытекает р. Вотопваам (Крестовая), впадающая в Восточно-Сибирское море.

**ИЛЛИНОЙС** (Illinois), река в США, левый приток Миссисипи. Длина (от истока Канкаки) 653 км, пл. бассейна ок. 75 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Центральным равнинам. Ср. расход воды ок. 800 м<sup>3</sup>/с. В верхнем течении соединена судоходными каналами с оз. Мичиган (у Чикаго) и р. Миссисипи (у г. Рок-Айленд). И. — часть *Иллинойского водного пути*. Судоходна, шлюзована; выше г. Ла-Салл канализована. На И. — г. Пеория.

**ИЛЛИНОЙС** (Illinois), штат в центральной части США. Пл. 150 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11 896 т. ч. Адм. центр — Спрингфилд.

**ИЛЛИНОЙССКИЙ ВОДНЫЙ ПУТЬ** (Illinois Waterway), канализованный водный путь в США (штат Иллинойс), соединяющий систему Великих озёр с р. Миссисипи. Начинается у г. Чикаго из оз. Мичиган, проходит по Чикагскому каналу, рекам Дес-Плейнс, Иллинойс, кончается у г. Графтон на р. Миссисипи. Открыт в 1933. Длина 526 км, глубина 3,7–5,7 м; 7 шлюзов. Грузооборот св. 20 млн. т в год.

**ИЛЛИНОЙССКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в США, в штатах Иллинойс, Индиана, Кентукки, в бассейне нижнего течения р. Огайо. Пл. 275 т. км<sup>2</sup>. Имеется св. 1100 нефтяных и 200 газовых месторождений (в основном мелких). Главные нефтяные месторождения: Олд-Иллинойс, Сейлем, Клей-Сити, Нью-Хармони.

**ИЛЛИНОЙССКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в США, в штатах Иллинойс, Индиана, Кентукки. Разрабатывается с 1875. Пл. ок. 122 т. км<sup>2</sup>. Общие запасы 365 млрд. т. Угли битуминозные. Добыча преим. открытым способом.

**ИЛОБУ** (Ilobu), город на Ю.-З. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 199 т. ч. Торговый центр (продукты переработки масляной пальмы). Маслодельные, пивоваренные, мыловаренные предприятия. Ремёсла (прядельное, ткацкое, кузнечное и гончарное, резьба по металлу).

**ИЛОВАЙСК**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 21 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Возник в 60-х гг. 19 в.

**ИЛОВЛЯ**, река в России, в Саратовской и Волгоградской обл., левый приток Дона. Длина 350 км, пл. бассейна 9250 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Приволжской возвышенности. Летом разбивается на отдельные плёсы. Ср. расход воды у пос. Иловля (22 км от устья) 9,6 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. декабря до нач. апреля. В 16 и 18 вв. делались попытки соединить И. с Волгой в районе г. Камышин, где с древних времён был волок из бассейна Дона на Волгу.

**ИЛОВЛЯ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Волгоградской обл., центр Иловлинского района. Расположен на р. Иловля (приток Дона). Ж.-д. станция. Нас. 11,7 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в 1672.

**ИЛОЙЛО** (Iloilo), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Илоило. Порт на юго-зап. берегу о. Панай (вывоз сахара, риса, абакки, копры). Нас. 302 т. ч. Судоремонтная, пищевая, швейная промышленности. Архитектурные памятники испанского колониального периода (16–17 вв.).

**ИЛОРИН** (Ilorin), город на Ю.-З. Нигерии. Адм. центр штата Квара. Транспортный узел. Нас. 476 т. ч. Торговый центр. Спичечная, сахарная, табачная фабрики. Гончарное ремесло.

**ИЛУКСТЕ** (Ilūkste), город (с 1892, торично — с 1917) в Латвии, на р. Илуксте, в 6 км от ж.-д. станции Илуксте. Нас. 3,3 т. ч. Производство стройматериалов. Известен с 16 в.

**ИЛЫЧ**, Ылыч, река в России, в Респ. Коми, правый приток Печоры. Длина 411 км, пл. бассейна 16 т. км<sup>2</sup>. Протекает б. ч. в зап. отрогах Северного Урала. Основные притоки: Когель (справа), Палью (слева). Ср. расход воды у пос. Приуральск 192 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. ноября до кон. апреля. В бассейне И. — 172 озера общей пл. 2,35 км<sup>2</sup>. Судоходна в низовьях. По левобережью И. — Печоро-Илычский заповедник.

**ИЛЬ-ДЕ-ФРАНС** (Île de France), историческая область во Франции (один из центров формирования французского государства) и современный экономический район. На территории И.-де-Ф. расположены департаменты: Париж, Валь-д'Уаз, Ивелин, О-де-Сен, Сен-Сен-Дени, Валь-де-Марн, Эсон, Сена и Марна. Пл. 12 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11 млн. ч. Главный город — Париж.

**ИЛЬЕУС** (Ilhéus), город на С.-В. Бразилии, штат Баия. Порт на Атлантическом океане, в устье р. Кашуэйра (вывоз какао, масла какао, древесины). Нас. 135 т. ч. Торгово-распределительный центр с.-х. района (даёт <sup>9</sup>/<sub>10</sub> сбора какао). Основан в 1535.

**ИЛЬИ СВЯТОГО ГОРЫ** (Saint Elias Mountains), горный узел в Тихоокеанском поясе Кордильер Северной Америки, на границе Аляски (США) и Канады. Длина 350 км. Наиболее высокие вершины — г. Логан (6050 м) и г. Святого Ильи (5488 м). Сложены преим. гранитами и осадочными породами. Выше 500 м — снежники и ледники (Сьюард, Логан, Маласпина и др.; некоторые из них спускаются до побережья залива Аляска). В нижней части склонов — хвойные леса. Нац. парки: Глейшер-Бей, горы Вангеля — Святого Ильи (США), Клуэйн (Канада).

**ИЛЬИМАНИ** (Ilímani), горный массив в Кордильере-Реаль (Центральные Анды), на З. Боливии. Высота до 6462 м. Сложен гранитами. На сев.-вост. склонах — вечные снега и ледники. Близ И. — г. Ла-Пас.

**ИЛЬИНСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Пермской обл., центр Ильинского района, на р. Обва, в 52 км от ж.-д. станции Григорьевская. Нас. 7,4 т. ч. Цех нефтегазодобывающего предприятия «Краснокамск-нефть», хлебозавод. Известен с 1558.

**ИЛЬИНСКОЕ-ХОВАНСКОЕ**, рабочий посёлок (с 1979) в России, в Ивановской обл., центр Ильинского района, в 53 км от ж.-д. станции Тейково. Нас. 4,2 т. ч. Центр с.-х. района.

**ИЛЬИНСКО-ПОДОМСКОЕ**, село в России, в Архангельской обл., центр Вилегодского района, на р. Виледь, в 42 км от ж.-д. станции Виледь. Нас. 4,5 т. ч. Леспромхоз, предприятия по переработке с.-х. продукции. Основано в 1379.

**ИЛЬИНЦЫ**, город (с 1986) в Украине, в Винницкой обл., на р. Соб (приток Южного Буга), в 16 км от ж.-д. станции Липовец. Нас. 10,6 т. ч. Пищевая (в т. ч. сахарная), мебельная промышленности. Краеведческий музей. Известен с сер. 17 в.

**ИЛЬИЧЁВСК**, город (с 1973) в Украине, в Одесской обл., в 30 км от Одессы. Порт на Чёрном море, на правом берегу Сухого лимана; связан ж.-д. паромной переправой с г. Варна (Болгария). Ж.-д. станция. Нас. 54,8 т. ч. Заводы: судоремонтный, железобетонных конструкций; комбинат рыбной гастрономии.

**ИЛЬИЧЁВСК**, название г. Шарур в Азербайджане в 1964–91.

**ИЛЬИЧЁВСК**, название г. Карасу в Узбекистане до 1991.

**ИЛЬМЕНСКИЕ ГОРЫ**, на Южном Урале, в России, в Челябинской обл. Высота до 748 м (г. Ильментау). Сложены гранитами, гнейсами с многочисленными пегматитовыми жилами разнообразного минералогического состава. Ильменский заповедник.

**ИЛЬМЕНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК** имени В. И. Ленина, в России, в Челябинской обл. Расположен на вост. склонах Южного Урала, в Ильменских горах. Пл. св. 30 т. га. Основан в 1920 как минералогический заповедник (св. 200 минералов), в 1935 преобразован в комплексный, где изучается экология фоновых и редких видов животных и растений. Животный мир достаточно разнообразен. Обычны белка, ласка, горностай, лесной хорь; акклиматизированы пятнистый олень, бобр, выхухоль. Гнездятся редкие птицы: лебедь-кликун, серый журавль, сокол-сапсан, скопа и др. Минералогический музей (с 1930), основанный А. Е. Ферсманом.

**ИЛЬМЕНЬ** (Ильмер — по летописи; Словенское море — у древних славян), озеро в России, в Новгородской обл. Расположено на Приильменской низменности. Ср. пл. 982 км<sup>2</sup> (в зависимости от уровня воды меняется от 733 км<sup>2</sup> до 2090 км<sup>2</sup>). Длина ок. 45 км, ширина до 35 км, глубина до 10 м. Берега заболоченные. Впадает ок. 50 рек: Мста, Пола, Ловать, Шелонь и др.; вытекает р. Волхов. Колебания уровня от 2,3 м (в марте) до 5,8 м (в мае). При низких уровнях находится в подпоре

## 276 ИЛЬХУРИ-АЛИНЬ

плотины Волховской ГЭС. Замерзает в октябре, вскрывается в апреле. Рыболовство. Через р. Мста, Приильменский канал и р. Волхов связано с Вышневолоцкой водной системой. В 6 км от И., на берегах р. Волхов, — г. Великий Новгород. В 9–12 вв. через И. шёл водный торговый путь «из варяг в греки».

**ИЛЬХУРИ-АЛИНЬ**, хребт на С.-В. Китая, сев.-вост. отрог Большого Хингана. Длина ок. 200 км. Высота до 1290 м. Сложен гнейсами, гранитами, молодыми эффузивами. На южных склонах — берёзовые и дубовые леса, на северных — лиственничная тайга.

**ИЛЬЧИРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** асбестовое, в России, в Бурятии, на водоразделе рек Иркут и Китой. Открыто в 1835. Месторождение связано с одноимённым массивом ультраосновных пород, вытянутых в северо-восточном направлении на 3 км, шириной до 1 км. Массив сложен серпентинитами и серпентинизированными перидотитами. Асбестоносная залежь, слагающая центральную часть массива, имеет на поверхности форму неправильной линзы протяжённостью 1,7 км, шириной от 100 до 380 м. Глубина распространения промышленной асбестоносности от 150 до 600 м. Содержание асбеста в руде от 1,69 до 3,34%. Руда с повышенным содержанием волокон текстильных сортов.

**ИЛЬЯ МУРОМЕЦ**, водопад в России, в Сахалинской обл., на о. Итуруп (Курильские острова), близ мыса Илья Муромец. Высота 141 м.

**ИЛЬЯМПУ** (Ilampū), гора в Южной Америке, в хребте Кордильера-Реаль. Высота 6485 м. Ледники.

**ИЛЬЯ-СОЛТЕЙРА** (Ilha Solteira), водохранилище на р. Парана, в Бразилии. Пл. 1230 км<sup>2</sup>, объём 21,2 км<sup>3</sup>, длина 150 км. Создано в 1973–74 в целях энергетики и для судоходства.

**ИМАБАРИ**, город в Японии. Порт на С.-З. острова Сикоку. Нас. 120 т.ч. Старинный центр хлопчатобумажной промышленности; судостроительные, деревообрабатывающие, пищевые предприятия.

**ИМАН**, название г. *Дальнереченск* в России, в Приморском крае до 1973.

**ИМАНДРА**, озеро в России, в Мурманской обл., на Ю.-З. Кольского полуострова. Пл. 876 км<sup>2</sup>. Глубина до 67 м. Котловина ледниково-тектонического происхождения. Вост. берег расчленён слабо, западный имеет много заливов (губ). Св. 140 островов. Состоит из 3 частей: северной — Большая Имандра, центральной — Иокостравская Имандра, западной — Бабинская Имандра. Впадает ок. 20 притоков; вытекает р. Нива. Замерзает в декабре, вскрывается в мае. Отличается большой прозрачностью воды (до 11 м). Рыболовство. С созданием в 1936 Нива ГЭС-1 на р. Нива оз. И. стало водохранилищем. На сев.-зап. берегу — г. Мончегорск.

**ИМАНДРОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нива, в России, в Мурманской обл. Образовано в 1936 плотинной Ни-

ва ГЭС-1. Состоит из нескольких озёрных участков. Пл. 876 км<sup>2</sup>, объём 11,2 км<sup>3</sup>, длина 120 км, наибольшая ширина 14 км. Осуществляет многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 3,5 м. Используется для водоснабжения и лесосплава.

**ИМАТАКА** (Imatata), железорудный пояс в Венесуэле. Известен с 1947. Руды — гематитовые и железистые кварциты. Общие запасы (в основном гематитовых руд) ок. 2,1 млрд. т, содержание железа 58–63%. Главные месторождения — Серро-Болivar, Эль-Пао. Центр — г. Сан-Томе-де-Гуаяна.

**ИМАТРА** (Imatra), водоскат в Финляндии, на р. Вуокса, в месте прорыва ею гряды Салпаусселькя. Высота падения 18,4 м (на протяжении 1,5 км). Ср. расход воды ок. 600 м<sup>3</sup>/с (б. ч. воды отводится для питания ГЭС). Туризм.

**ИМБАБУРА** (Imbabura), провинция на С. Эквадора. Пл. 4,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 317 т.ч. Адм. центр — Ибарра.

**ИМЕРЕТИ**, Имеретия, историко-географическая область в Западной Грузии. Центр — г. Кутаиси. В кон. 15 в. здесь было образовано Имеретинское царство.

**ИМИШЛИ**, город (с 1960) в Азербайджане, на р. Аракс. Ж.-д. станция. Нас. 26,5 т.ч. Пищевые предприятия (маслосырзавод, мясокомбинат); заводы: хлопкоочистительный, железобетонных изделий. Муганская ГЭС. Близ И. — добыча нефти.

**ИММИНГЕМ** (Immingham), населённый пункт в Великобритании, к Ю. от г. Халл. Крупный глубоководный порт в эстуарии Хамбер (грузооборот св. 20 млн. т в год; ввоз нефти и железной руды для металлургических заводов г. Скантиорп). Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность.

**ИМО** (Imo), штат в Нигерии. Пл. 10,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,8 млн.ч. Адм. центр — Оверри.

**ИМОЛА** (Imola), город в Сев. Италии. Нас. ок. 70 т.ч. Машиностроение (в т.ч. с.-х.; производство велосипедов), цементная, обувная промышленность. Картинная галерея, музеи. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ИМО-РИВЕР** (Imo River), газонефтяное месторождение на Ю. Нигерии. Входит в *Гвинейского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1959. Залежи на глубине 1,7–3 км. Нефтепровод до г. Порт-Харкорт.

**ИМПЕРИЯ** (Imperia), город в Северной Италии, в обл. Лигурия. Адм. центр провинции Империя. Порт на Лигурийском море (вывоз оливкового масла). Нас. св. 50 т.ч. Пищевая промышленность, металлообработка. Центр района цветоводства. Приморский климатический курорт.

**ИМПХАЛ**, город на В. Индии, на р. Манипур, в Ассамо-Бирманских горах. Адм. центр штата Манипур. Нас. 199 т.ч. Торгово-транспортный центр.

**ИНАРИ** (Inari), озеро на С. Финляндии, в обширном понижении между вост. отрогами Скандинавских гор и грядами

Манселькя, на высоте 119 м. Пл. 1050 км<sup>2</sup>. Глубина до 60 м. Берега сильно изрезаны, ок. 3000 островов и скал. Замерзает с ноября по март. Сток в Баренцево море по р. Патс-Йоки.

**ИНВЕРКАРГИЛЛ** (Invercargill), город в Новой Зеландии, на Ю. Южного острова. Порт на берегу пролива Фово Тихого океана (аванпорт И. — Блафф). Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т.ч. Пищевая (в т.ч. мукомольная, сыродельная), текстильная (преим. шерстяная) промышленность; машиностроение и металлообработка.

**ИНВЕРНЕСС** (Inverness), город в Великобритании, на С. Шотландии. Адм. центр района Хайленд. Порт у впадения р. Несс в залив Мори-Ферт и у Каледонского канала. Нас. св. 40 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство ж.-д. оборудования). Туризм.

**ИНГОДА**, река в России, в Читинской обл., левая составляющая Шилки. Длина 708 км, пл. бассейна 37,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в хребте Хэнтэй. В верховьях течёт в узком ущелье, в среднем течении — по межгорной котловине. Ср. расход воды у с. Красноярово 112 м<sup>3</sup>/с. В бассейне И. — св. 1,3 т. озёр общей пл. 61,3 км<sup>2</sup>. Ледостав с нач. ноября до кон. апреля. Ниже г. Чита — малое судоходство. Сплавная. По долине И. проходит на большом протяжении Транссибирская магистраль.

**ИНГОЛЬШТАДТ** (Ingolstadt), город на Ю. Германии, земля Бавария. Транспортный узел. Порт на Дунае. Нас. 112 т.ч. Крупнейший центр нефтеперерабатывающей промышленности; конечный пункт нефтепроводов из Марселя (Франция), Генуи и Триеста (Италия). Машиностроение (в т.ч. электротехническое; автомобильная промышленность). ТЭС. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**ИНГРИД КРИСТЕНСЕН БЕРЕГ** (Ingrid Christensen Coast), часть покрытого льдом побережья Земли Принцессы Елизаветы (Восточная Антарктида), между 72 и 81° в.д. В пределах И. К. Б. — антарктический оазис Вестфолль с австралийской научной станцией Дейвис (с 1957). Открыт британско-австралийско-новозеландской экспедицией в 1930–31, детально обследован советскими антарктическими экспедициями в 1956–57. Назван капитаном судна «Торсхавн» норвежской антарктической экспедиции 1935 К. Микельсоном по имени жены владельца судна.

**ИНГРИЯ**, одно из названий *Ижорской земли*.

**ИНГУЛ**, Великий Ингул, река на Ю. Украины, левый приток Южного Буга. Длина 354 км, пл. бассейна 9890 км<sup>2</sup>. Протекает по Приднепровской возвышенности и Причерноморской низменности. Ср. расход воды у с. Новогорожено 8,78 м<sup>3</sup>/с. Ледостав неустойчив (с декабря по март). Сток зарегулирован водохранилищами. В бассейне И. — 308 прудов и водохранилищ общей пл. 22 км<sup>2</sup>. Судоходна в низовье. Используется для водо-

снабжения и орошения. На И. – г. Кировоград, в устье – г. Николаев.

**ИНГУЛЕЦ**, Малый Ингул, река на Ю. Украины, правый приток Днепра. Длина 549 км, пл. бассейна 13,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Приднепровской возвышенности и Причерноморской низменности. Ср. расход воды у с. Могиловка 9,14 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря по март. Сток зарегулирован водохранилищами. В бассейне И. – 15 озёр и водохранилищ общей пл. 9,39 км<sup>2</sup> и 749 прудов общей пл. 22,8 км<sup>2</sup>. Судоходна на 109 км от устья. Используется для орошения (Ингулецкая оросительная обводнительная система) и водоснабжения. На И. – города Александрия, Кривой Рог, Ингулец, Снигирёвка.

**ИНГУЛЕЦ**, город (с 1956) в Украине, в Днепропетровской обл., на р. Ингулец. Ж.-д. станция. Нас. 38,9 т. ч. Добыча и обогащение железных руд. Возник в нач. 20 в.

**ИНГУРИ**, Ингур, река в Грузии. Длина 213 км, пл. бассейна 4060 км<sup>2</sup>. Исток – в Главном, или Водораздельном, хребте Большого Кавказа, в низовьях протекает по Колхидской низменности, впадает в Чёрное море. Ср. расход воды у с. Анаклиа 176 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Используется для орошения. Ингульская ГЭС и водохранилище.

**ИНГУРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ингури, в Грузии. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1978–80. Пл. 13 км<sup>2</sup>, объём 1,25 км<sup>3</sup>, длина 32 км, глубина до 225 м. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 90 м. Используется в целях гидроэнергетики и для борьбы с наводнениями.

**ИНГУШЕТИЯ**, Ингушская Республика, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России. Входит в Южный федеральный округ. Пл. 19,3 т. км<sup>2</sup> (граница между И. и Чеченской Респ. не демаркирована). Нас. 317 т. ч. Проживают (%): ингуши (74,5), русские (13,2), чеченцы (10,3). Городское нас. 41,9%. Временный адм. центр – г. Назрань.

В 1810 И. вошла в состав Российской империи. С 1921 в составе Горской АССР. В 1924 образована Ингушская автономная обл. в составе РСФСР, в 1934 объединена с Чеченской автономной обл. в Чечено-Ингушскую автономную обл., края в 1936 преобразована в АССР. В 1944 Чечено-Ингушская АССР ликвидирована, население насильственно выселено; восстановлена в 1957. В дек. 1992 образована Ингушская Респ. в составе Российской Федерации.

**Природа.** Расположена в центральной части сев. склона Большого Кавказа (высота до 4451 м, г. Шан) и прилегающей Чеченской равнине. Месторождения нефти и газа. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от –3 до –10 °С, июля 21–23 °С. Осадков до 1200 мм в год. Основная река – Сунжа. Почвы на равнине преим. луговые, на возвышенных участках выше-



лоченные и карбонатные чернозёмы, в долинах рек аллювиальные и лугово-болотные, в горах горно-лесные и горно-луговые. Растительность степная, лесостепная, в горах до высоты 2200 м – широколиственные леса, выше – субальпийские и альпийские луга. Много грызунов, пресмыкающихся; из птиц – дрофа, дикие утки, гуси, по долинам рек – кавказский фазан. В горах – каменная и лесная куницы, бурый медведь, кабан, косуля, лесной кот и др., на альпийских лугах – черноголовый гриф, горная индейка, кавказский тетерев.

**Хозяйство.** И. входит в Северо-Кавказский экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливная 46,9, электроэнергетика 34,7, производство строительных материалов 7,0, пищевая 6,5, машиностроение и металлообработка 2,7, химическая и нефтехимическая 2,0. Нефте- и газоперерабатывающие, химические, металлообрабатывающие, трикотажные, пищевые предприятия; производство цемента.

Сел. хозяйство специализируется на производстве зерна и животноводстве. Сбор (т. т в год) зерна 19,3, картофеля 21,0, овощей 4,8. Разводят крупный рогатый скот, овец, коз. Посевы пшеницы, ячменя, кукурузы, подсолнечника.

**ИНД**, река в Китае, Индии, Пакистане. Длина 3180 км, пл. бассейна 980 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Тибетском нагорье (на склонах хребта Кайлас, на высоте ок. 5300 м), прорывается между отрогами Гималаев и Гиндукуша; среднее и нижнее течение – в зап. части Индо-Гангской равнины, где протекает в широкой долине, образуя мно-

гочисленные рукава и протоки. Впадает в Аравийское море (дельта пл. ок. 8 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки: Гилгит, Кабул – справа, Сатледж (Панджнад) – слева. Ср. расход воды у г. Хайдарабад 3850 м<sup>3</sup>/с (максимальный – св. 30 т. м<sup>3</sup>/с), ниже он уменьшается за счёт испарения и забора воды на орошение. В нижнем течении в засушливые периоды И. иногда пересыхает. Режим муссонный, весенне-летнее половодье; подъёмы уровня на равнине 5–7 м, русло на значительном протяжении обваловано для защиты от наводнений. На И. построены плотины (в т. ч. у г. Суккур) и др. ирригационные сооружения; в бассейне орошается св. 11 млн. га земель. Нерегулярное судоходство от устья р. Кабул. На И. – города Хайдарабад, Суккур, близ дельты – морской порт Карачи (Пакистан).

**ИНДАЛЬС-ЭЛЬВЕН**, Индальсельвен (Indalsälven), река в Швеции. Длина 420 км, пл. бассейна 26,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах (близ границы с Норвегией), протекает через плоскогорье Норланд, образуя пороги и водопады, пересекает ряд озёр (Стуршен и др.), впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды ок. 460 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Сплавная, в нижнем течении судоходна.

**ИНДАУР**, Индур, город в центральной части Индии, штат Мадхья-Прадеш. Нас. ок. 1,1 млн. ч. Крупный центр торговли и хлопчатобумажной промышленности. Химические и маслобойные предприятия.

**ИНДЕПЕНДЕНС** (Independence), город в центральной части США, вост. пригород Канзас-Сити, штат Миссури. Нас. 110,3 т. ч. С.-х. машиностроение, металлообрабатывающая промышленность, производство стрелкового оружия. В 19 в. – один из центров колонизации Запада США.

**ИНДЕР**, Индерское озеро, бессточное солёное самосадочное озеро на С. Прикаспийской низменности, в Казахстане. Пл. ок. 110 км<sup>2</sup>. Добыча соли высокого качества, содержащей калий, бром и бор. Мощность соляного пласта достигает 10–15 м.

**ИНДЕРАГИРИ** (Inderagiri), река на о. Суматра, в Индонезии. Длина ок. 400 км, пл. бассейна св. 20 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах хр. Барисан, б. ч. течения реки – на заболоченных равнинах Восточной Суматры; впадает в Южно-Китайское море. Ср. расход воды ок. 1100 м<sup>3</sup>/с. Полноводна в течение всего года. Судоходна на 150 км от устья.

**ИНДИАНА** (Indiana), штат в центральной части США. Пл. 94,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5864 т. ч. Адм. центр – Индианаполис. **ИНДИАНАПОЛИС** (Indianapolis), город в центральной части США. Адм. центр штата Индиана. Важный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 746,7 т. ч., с пригородами ок. 1,2 млн. ч. Крупный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр страны. Разнообразное машинострое-



ние (производство авиационных и автомобильных двигателей, деталей и узлов для автомобилей, подшипников, станков, средств связи, бытовой теле- и радиоаппаратуры, контрольно-измерительных приборов, различного промышленного оборудования); цветная металлургия, металлообработка. Химико-фармацевтическая, полиграфическая, пищевая, бумажная промышленность. Музеи. 2 университета. Основан в 1820. **ИНДИГИРКА**, река в России, в Якутии. Длина 1726 км, пл. бассейна 360 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Хастах и Тарын-Юрях. В верховьях протекает по Оймяконскому нагорью, далее в узком ущелье прорезает хребт Черского, образуя пороги; нижнее течение – на Яно-Индигоирской низменности; впадает в Восточно-Сибирское море (дельта пл. 5,5 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки: Селенных, Уяндина, Аллаиха, Бёрёлх (слева); Мома, Бадяриха (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 1850 м<sup>3</sup>/с (наибольший 11 700 м<sup>3</sup>/с, наименьший 3,2 м<sup>3</sup>/с). Твёрдый сток 13,7 млн. т в год. Ледостав с октября до кон. мая – нач. июня. Местами перемерзает (пристань Чокурдах и др.), типичны гигантские наледи. В бассейне И. – св. 80 т. озёр общей пл. 11 800 км<sup>2</sup>. Судосходна от впадения Момы (1154 км). Главные пристани: Хонуу, Дружина, Чокурдах, Табор. В устье – промысел рыбы (ряпушка, чир и др.).

**ИНДИГИРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, см. *Яно-Индигоирская низменность*.

**ИНДИЙСКАЯ ПЛАТФОРМА**, то же, что *Индостанская платформа*.

**ИНДИЙСКИЙ ОКЕАН**, часть Мирового океана. Расположен б. ч. в Южном полушарии, между Азией на С., Африкой на З., Зондскими островами и Австралией на В., Антарктидой на Ю.; условные линии, отделяющие его от Атлантического и Тихого океанов, проходят соответственно по меридианам мыса Игольный и мыса Южный (Тасмания) до Антарктиды. Площадь И. о. 76,17 млн. км<sup>2</sup> (3-й по величине), объём воды 282,6 млн. км<sup>3</sup>, ср. глубина 3711 м, наиб. глубина 7729 м (Зондский жёлоб).

**Берега**. Береговая линия изрезана слабо, за исключением сев. и сев.-вост. части, где находятся моря (Красное, Андаманское, Аравийское, Тиморское и Арафурское) и крупные заливы (Аденский, Оманский, Персидский, Бенгальский); в южной части – заливы Карпентария, Большой Австралийский, Спенсер, Сент-Винсент и др.; на самом Ю. – антарктические моря (Рисер-Ларсена, Космонавтов, Содружества, Дейвиса, Моусона, Дюрвиля).

**Острова**. Наиболее крупные острова материкового происхождения расположены вблизи берегов (Мадагаскар, Шри-Ланка, Сокотра). В открытой части океана лежат вулканические острова: Маскаренские, Коморские, Андаманские, Никобарские, Сейшельские и др. В тропических широтах на вулка-

нических конусах возвышаются коралловые острова: Мальдивские, Лаккадивские, Чагос, Кокосовые и др.

**Рельеф дна** сложен и разнообразен. Шельф развит сравнительно слабо и занимает 4,2% площади дна, протягивается узкой полосой (до 100 км) вдоль берегов И. о., внешний край расположен на глубине до 200 м, у Антарктиды и сев.-зап. части Австралии – до глубины 300–500 м. Наибольшей ширины шельф достигает у сев. берегов И. о., на С.-З. Австралии и Ю.-В. Африки. Материковый склон расчленён каньонами и долинами рек Инд, Ганг и др. В сев.-вост. части И. о. расположена Зондская островная дуга и сопряжённый с нею Зондский жёлоб. Хребтами, горами и валами ложе И. о. разделено на котловины (Центральная, Западно-Австралийская, Африканско-Антарктическая и др.). Среди подводных хребтов прямолинейностью и длиной (ок. 5000 км) выделяется меридиональный Восточно-Индийский хребет, соединяющийся на Ю. с широтным Западно-Австралийским хребтом. Срединно-океанический хребт состоит из трёх ветвей, расходящихся из центральной части океана на С. (Аравийско-Индийский хребт), на Ю.-З. (Западно-Индийский и Африканско-Антарктический хребты) и на Ю.-В. (Центральноиндийский хребт и Австрало-Антарктическое поднятие). Для ложа И. о. характерны отдельные вулканические горы (Бардина, Щербакова, Лена и др.).

**Донные отложения**. Наиболее широко представлены фораминиферовые (на материковых склонах, хребтах и на дне большинства котловин), диатомовые (южнее 50° ю. ш.), радиоляриевые (близ экватора) и коралловые осадки.

**Климат**. Для климата сев. части И. о. характерна муссонная циркуляция, формирующаяся под влиянием сезонного чередования высокого и низкого атмосферного давления над Азией. Летом, когда над Азией развивается область пониженного давления, господствуют юго-зап. потоки экваториального воздуха, зимой – сев.-вост. потоки тропического воздуха. Южнее 8–10° ю. ш. циркуляция отличается большим постоянством (наличие в 30-х широтах постоянной области высокого давления): в тропических и субтропических широтах юж. части И. о. господствуют юго-вост. пассатные ветры, в умеренных широтах – зап. ветры, сопровождающиеся циклонами. В тропических широтах летом и осенью часты ураганы (тайфуны). Сезонные изменения темп-ры воздуха невелики.

**Гидрологический режим**. Циркуляция поверхностных вод в сев. части океана имеет муссонный характер: летом – сев.-вост. и вост. течения, зимой – юго-зап. и зап. течения. В зимние месяцы между 3 и 8° ю. ш. развивается Межпассатное (Экваториальное) противотечение. В юж. части И. о. циркуляция вод образует обширный антициклональный круговорот, который

складывается из тёплых (Южного Пассатного на С., Мадагаскарского и Игольного Мыса на З.) и холодных (Западных Ветров на Ю. и Западно-Австралийского на В.) течений. В подповерхностных слоях экваториальных широт с З. на В. движется противотечение Тареева, наиболее развитое зимой Северного полушария и связанное с крупномасштабной системой глубинного вост. переноса. Глубина ядра течения Тареева изменяется от 100 м на З. до 300 м на В., скорость в ядре от 0,7 до 2,2 км/ч соответственно. Преобладающая темп-ра воды на поверхности выше 20 °С, на крайнем Ю. – ниже 0 °С. Солёность колеблется от 32 до 36,5‰, наибольшая – в Персидском заливе (37–39‰) и Красном море (41‰). Наибольшая плотность воды (1027 кг/м<sup>3</sup>) наблюдается в антарктических широтах, наименьшая (1018, 1022 кг/м<sup>3</sup>) – в сев.-вост. части океана и в Бенгальском заливе. Приливы в И. о. полусуточные и неправильные полусуточные. Их величина у берегов меняется от 5–7 до 11,9 м (Камбейский залив), в открытом океане – от 0,5 до 1,6 м.

**Льды** образуются в антарктических широтах и выносятся ветрами и течениями до 55° ю. ш. в августе и до 65–68° ю. ш. в феврале. Айсберги особенно многочисленны между 40 и 80° в. д.

**Флора и фауна**. Почти вся акватория И. о. лежит в пределах тропической и южной умеренной (нотальной) зон. Для мелководий тропической зоны характерны шести- и восьмилучевые кораллы, гидрокораллы. Б. ч. побережий занята мангровыми зарослями со специфической фауной. В умеренной зоне на материковой отмели развиваются красные и бурые водоросли (ламинарии, фукусы, макроцисты), разнообразные беспозвоночные. Для открытых пространств океана, особенно в слое воды толщиной до 100 м, характерны одноклеточные планктонные водоросли (передиевые и диатомовые), в Аравийском море – синезелёные.

Основную массу животных И. о. составляют рачки-копеподы (более 100 видов), крылоногие моллюски, медузы, сифонофоры и др. Из одноклеточных характерны радиолярии, из рыб – летучие рыбы, крупные и мелкие тунцы, рыбы-парусники, разнообразные акулы и др. Много кальмаров. Встречаются крупные морские млекопитающие – дюгонь, зубастый и беззубый киты, ластоногие. Среди птиц наиболее характерны альбатрос, фрегат, пингвин.

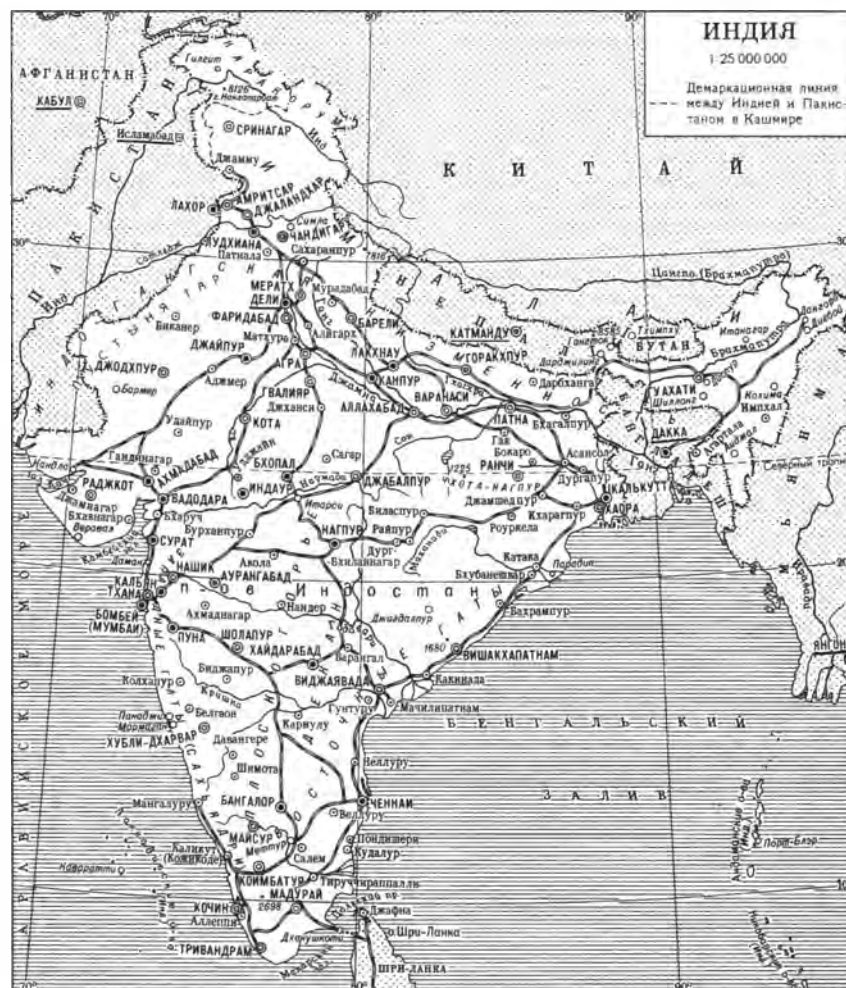
**Экономика**. На И. о. приходится 5–6% мирового улова рыбы и морепродуктов; в видовом составе преобладают сардинелла, тунцы, пелагиды, окуневые, сельдевые, анчоусовые и креветки. Главный район промысла – зап. часть океана. Распространён прибрежный кустарный лов. Богатейшие запасы нефти и газа на шельфе Ближнего и Среднего Востока (Персидский залив); перспективны шельфовые зоны

Индостана, Восточной Африки, Западной Австралии. Прибрежно-морские россыпи Индостана, Шри-Ланки, Западной Австралии богаты ильменитом, цирконом, рутилом и монацитом. У берегов Мьянмы и Таиланда распространена оловоносная руда – касситерит. Прибрежно-морские месторождения интенсивно разрабатываются. Центральная, глубокая часть океана перспективна для добычи железо-марганцевых конкреций. Важная транспортно-географическая особенность И. о. – транзитность большинства маршрутов (не замыкаются в его пределах, а заканчиваются в портах Атлантического и Тихого океанов). Главные морские пути проходят в сев. части океана в широтном направлении и из Персидского залива вдоль побережья Африки в Атлантический океан. Большое значение имеют перевозки и через Суэцкий канал. Объём перевозок по И. о. превышает 1,5 млрд. т; в структуре преобладают экспортные сырьевые грузы (нефть и нефтепродукты, жел. руда, зерно), растут перевозки импортных промышленных товаров.

На берегах И. о. расположены специализированные и универсальные порты. Основные специализированные нефтяные порты в Персидском заливе: Рас-Таннур (Саудовская Аравия), Харк (Иран), Мина-эль-Ахмади (Кувейт) и др. Крупные универсальные порты: Аден (Йемен), Бомбей (Мумбаи; Индия), Калькутта (Индия), Карачи (Пакистан), Янгон (Мьянма) и др.

**ИНДИЯ** (на языке хинди Бхарат), Республика Индия, государство в Южной Азии, к Ю. от Гималаев. Омывается водами Аравийского моря и Бенгальского залива Индийского океана. Пл. 3,3 млн. км<sup>2</sup> (включая Лаккадивские, Андаманские и Никобарские острова). Нас. 968 млн. ч., 2-е место в мире (после Китая). Столица – Дели (Нью-Дели). Входит в Содружество. И. – федеративная республика, в составе 25 штатов и 6 союзных территорий центрального подчинения. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

**Природа.** И. расположена гл. обр. в пределах полуострова Индостан и Индо-Гангской равнины, включает часть Гималаев и Каракорума. Ок.  $\frac{3}{4}$  территории страны – равнины и плоскогорья. Почти весь Индостан занимает Деканское плоскогорье (снижается к В. от 900 м до 300 м). Его платообразные поверхности на З. и местами на В. переходят в горы (Западные Гаты и Восточные Гаты), внешние склоны которых круто обрываются к океану. На С.-З. плоскогорья большие территории занимают базальтовые покровы (траппы). На Ю. полуострова – столовые изолированные массивы высотой до 2698 м (г. Анаймуди). К северу от полуострова Индостан в обширном предгорном прогибе расположена аллювиальная Индо-Гангская равнина (в пре-



делах И. – б. ч. равнины). Высочайшая горная система Земли – Гималаи (высота в И. до 8126 м, г. Нангапарбат) и горы Каракорум с альпийским рельефом и ледниками в гребневой зоне ограничивают И. с севера. Месторождения каменного угля, руд железа, марганца, хромита, бокситов, алмазов. Климат преим. тропический, на С. – тропический муссонный. Во время влажного летнего муссона, играющего огромную роль для земледелия И., выпадает 70–90% осадков, зима сухая и прохладная, с марта по май сухой и жаркий сезон. Ср. темп-ры января от 15 °С на С. до 27 °С на Ю., мая (самый жаркий месяц) от 28 до 35 °С. Осадков в год менее 100 мм на З. Индо-Гангской равнины, 300–400 мм в центральных районах Декана, 3000–6000 мм в Восточных Гималаях и на внешних склонах Гат, до 12 000 мм в Черапунджи, на плато Шиллонг (самое влажное место суши земного шара). Основные реки: Ганг с притоком Джамна, Инд (верховья), Брахмапутра (нижнее течение), Нармада, Годавари, Кришна. Реки полноводны летом (бывают наводнения), широко используются для орошения, некоторые судоходны. Естест-

венная растительность Деканского плоскогорья и Индо-Гангской равнины сильно изменена; преобладают саванны, ксерофитные редколесья, местами листопадные леса, на С.-З. – кустарниковые полупустыни и пустыни. На наветренных склонах Западных Гат, в дельте Ганга и Брахмапутры, в предгорьях Восточных Гималаев – вечнозелёные тропические леса. У подножий Гималаев – тераи (заболоченные джунгли), выше – муссонные леса, горные смешанные и хвойные леса, горные луга и степи. Леса занимают ок.  $\frac{1}{4}$  территории И. Нац. парки: Казирanga, Гирский Лес, Манас и др.; многочисленные резерваты.

**История.** Раннеклассовое общество – Хараппская цивилизация (долина р. Инд; 2-я половина 3-го тыс. – 1-я пол. 2-го тыс. до н. э.). Крупные государственные образования складывались со 2-й пол. 1-го тыс. до н. э. Важнейшие из них: Магадха, государство Гуптов, Делийский султанат, государство Великих Моголов. С нач. 16 в. происходило постепенное завоевание Индии европейскими колонизаторами (португальцы, голландцы, французы, англичане). Английские колонизаторы

## 280 ИНДО-ГАНГСКАЯ

в результате войн с европейскими соперниками, англо-майсурских, англо-маратхских, англо-сикхских войн и др. к сер. 19 в. подчинили всю И. Она была превращена в объект прямого грабежа, жестокой налоговой эксплуатации, в источник сырья и рынок сбыта для английских фабричных товаров. Крупнейшее антиколониальное Индийское народное восстание 1857–59 было жестоко подавлено. До сер. 19 в. И. – феодальная страна с замедленным развитием социально-экономических отношений. Спецификой И. явилось господство осязаемой индуизмом общинно-кастовой социальной структуры. В кон. 19–20 вв. стала объектом приложения английского монополистического капитала, усилилось развитие индийского капитализма, возникли нац. монополии. Обострились противоречия между индийской буржуазией и английским империализмом. В кон. 19 в. национально-освободительное движение возглавила партия Индийский национальный конгресс (ИНК). Создание массовых общественно-политических организаций, кампании гражданского неповиновения, проводившиеся ИНК под руководством его лидера М. Ганди, ослабили позиции колониальных властей. После 2-й мировой войны английское правительство вынуждено было предоставить И. независимость, разделив страну (1947) на 2 доминиона – Индийский Союз (с преобладающим индуистским населением) и Пакистан (с преобладанием мусульманского населения). В 1950 Индийский Союз стал Республикой Индия.

**Население.** И. – многонациональная страна. Св.  $\frac{9}{10}$  населения – крупные национальности: хиндустанцы (ок. 31%), бихарцы, бенгальцы, телугу, маратхи, тамилы, гуджаратцы, малаяли, каннара, ория, панджабцы, раджастханцы, ассамы, кашмирцы и др. Официальные языки – хинди и (временно) английский; в штатах официальными являются национальные языки. Религиозный состав: индуисты 80,3%, мусульмане 11%, христиане ок. 4%, сикхи 2,8% и др. Годовой естественный прирост нас. 16,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 305,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>, наибольшая – в районах Индо-Гангской низменности и морских побережья, наименьшая – в горных (северных) и пустынных районах. Городское нас. 26,8%. Крупнейшие города: Калькутта, Бомбей (Мумбаи), Дели, Ченнаи, Бангалор, Ахмадабад, Хайдарабад, Пуна, Канпур, Нагпур, Джайпур, Лакхнау. Экономически активное нас. ок. 314 млн. ч. (св. 37% всего нас. страны); безработных, по оценкам, св. 36 млн. ч.

**Хозяйство.** Индия – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 340 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства (включая лесное хозяйство) 27,9, промышленности, энергетики и строительства 23,5, торговли и транспорта 22,1.

В стране осуществлены важные социально-экономические преобразования, направленные на ограничение помещичьего землевладения, ликвидацию феодальных и полуфеодальных пережитков, подъём с.-х. производства, проведён комплекс агротехнических мероприятий, известных под названием «зелёная революция». Это позволило значительно повысить сбор продовольственного зерна (214 млн. т в год). Обрабатывается 145 млн. га (св.  $\frac{2}{5}$  территории), под посевами – ок. 180 млн. га (ок. 35 млн. га засеивается дважды в год). Орошается ок.  $\frac{3}{5}$  с.-х. площади. Главные земледельческие районы – Индо-Гангская равнина и приморские низменности. Основные продовольственные культуры: рис ( $\frac{2}{5}$  посевной площади, в наиболее увлажнённых районах, средний сбор 50–55 млн. т в год), пшеница ( $\frac{1}{7}$  посевной площади, 40–45 млн. т в год), просянные (джовар, баджра, раги и др., преим. во внутренних районах Декана); повсеместно возделываются бобовые (грам, тур) и масличные (арахис, клещевина, горчица, рапс и др.). И. занимает одно из первых мест в мире по производству сахарного тростника (сбор в пересчёте на сахар-сырец – 16–18 млн. т в год; св.  $\frac{1}{2}$  – в сев. части Индии), арахиса (5–7 млн. т в год; гл. обр. в юж. части Индии) и чая (ок. 600 т. т в год;  $\frac{3}{4}$  сбора дают плантации Ассамской долины и предгорий Восточных Гималаев), а также по производству джута (1–1,3 млн. т в год;  $\frac{2}{3}$  – в Западной Бенгалии), клещевины (юж. часть Индии), хлопка (1,2–1,5 млн. т в год; основные районы – вост. часть штатов Махараштра и Гуджарат). В юж. части Индии – чай, кофе, каучуконосы, кокосовая пальма, пряности (перец, имбирь, кардамон и др.). Многочисленное поголовье ( $\frac{1}{5}$  мирового; млн.) крупного рогатого скота 196 (в т. ч. буйолов 80; используются гл. обр. как тягловая сила), коз 120 и овец 45; разводят свиней, верблюдов, домашнюю птицу. Шелководство. В прибрежных районах – рыболовство.

И. обладает значительными минеральными и энергетическими ресурсами. Запасы угля и железной руды – одни из крупнейших в мире, имеются также бокситы, нефть, марганец и др. Добыча угля (ок. 288 млн. т в год;  $\frac{3}{4}$  – в бассейне р. Дамодар), марганцевой руды (ок. 1 млн. т в год; гл. обр. в центр. части Индии), железной руды (в год ок. 67 млн. т; основные районы – Чхота-Нагпур, Гоа; ок.  $\frac{1}{2}$  вывозится), нефти (месторождения – Бомбейский свод, Анклешвар и др.); растёт добыча бокситов. По экспорту марганцевой руды и слюды И. занимает одно из первых мест в мире. Производство электроэнергии 380 млрд. кВт·ч в год, из них  $\frac{3}{5}$  на ТЭС (крупнейшие в районе Дамодар) и св.  $\frac{1}{3}$  на ГЭС; имеются АЭС. Из традиционных отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты: текстильная,

особенно джутовая (1–2-е места в мире), и хлопчатобумажная; пищевкусовая (сахарная, табачная); кожевенно-обувная; имеются цементные, бумажные, стекольные предприятия. Развиваются чёрная и цветная металлургия, химическая промышленность и особенно машиностроение. Производство стали 14,7 млн. т в год, алюминия, удобрений 7,9 млн. т в год. Калькуттско-Дамодарский промышленный пояс и плато Чхота-Нагпур – основные районы горно-добывающей промышленности и тяжёлого машиностроения; в Большой Калькутте сосредоточена почти вся джутовая промышленность. Бомбейско-Ахмадабадский промышленный пояс – главный район фабрично-заводской хлопчатобумажной промышленности, среднего и точного машиностроения. В ранее отсталых глубинных районах создаются новые промышленные центры (Бхилаи, Бокоро, Роуркела, Дургапур). Сохраняет значение мелкая и кустарная промышленность (ок. 40% промышленного производства И.).

Длина (т. км) жел. дорог св. 62,6, автомобильных дорог ок. 2000 км (в т. ч. ок. 59% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 2,7, грузовых и автобусов 2,2. Речных судоходных путей (постоянных) 14 т. км. Главные порты: Бомбей (Мумбаи), Калькутта, Мармаган, Вишакхапатнам, Ченнаи, Кочин, Кандла, Парадип.

Экспорт: машины и оборудование, одежда, кожа и изделия из неё, химические товары, хлопчатобумажные ткани, джутовые изделия, железная руда, чай, кофе, табак, жмыхи, орехи кешью, пряности, сахар, хлопок-сырец, рис, рыба и морепродукты, фруктовые, овощные, мясные консервы, бриллианты. Основные внешнеторговые партнёры: США, Япония, Германия, Великобритания, Саудовская Аравия.

Денежная единица – индийская рупия.

**ИНДО-ГАНГСКАЯ РАВНИНА**, между Гималаями на С. и Деканским плоскогорьем на Ю., в Индии, Пакистане и Бангладеш. Протягивается от Аравийского моря к Бенгальскому заливу почти на 3000 км. Ширина 250–350 км. Расположена на месте альпийского предгорного прогиба, сложена гл. обр. аллювием. Снижается от водораздела рек Инд и Ганг (на высоте 270 м) к их дельтам. Поверхность преим. плоская, местами осложнена оврагами и речными террасами. Климат субэкваториальный муссонный, на З. – тропический. Ср. темп-ры января 12–20 °С, июля 30–36 °С. Осадков от 1500 мм в год на Ю.-В. до 100–150 мм на Ю.-З., выпадают гл. обр. летом. Основные реки Инд и Ганг и многочисленные их притоки летом разливаются. На В., в заболоченной дельте Ганга и Брахмапутры, густые мангровые и вечнозелёные леса, в центр. части равнины – участки листопадных лесов и саванн, на З. – солончаки и песчаные пустыни. Значительные территории распаханы

(поля риса, пшеницы, хлопка и др. культур); густая сеть оросительных каналов. И.-Г. р. густо населена. Крупные города: Дели, Калькутта (Индия), Карачи, Лахор (Пакистан).

**ИНДОКИТАЙ**, полуостров на Ю.-В. Азии. Пл. ок. 2 млн. км<sup>2</sup>. Омывается на З. Бенгальским заливом и Андамским морем Индийского океана, Малакским проливом, на Ю. и В. – Южно-Китайским морем (в т. ч. заливами Сиамский и Бакбо) Тихого океана. Сев. границу условно проводят от дельты рек Ганг и Брахмапутра к дельте р. Хонгха. Юж. конечность И. (к Ю. от перешейка Кра) образует вытянутый полуостров Малакка. Берега на В. расчленены слабо, на З. – много заливов, прибрежных островов. Поверхность б. ч. гористая с преим. меридиональным и субмеридиональным направлением хребтов. На З. – Араканские горы (высота до 3053 м, г. Виктория), в центр. части – Шанское нагорье и хребет Танентаунджи, продолжающийся на полуостров Малакка, на В. – горы Чыонгшон (Анамские). Горы разделены обширными низменностями (Иравадийская, Менамская, Камбоджийская) и плато (Корат). Крупнейшие месторождения олова и вольфрама (гл. обр. на полуострове Малакка). Климат субэкваториальный муссонный, на полуострове Малакка – экваториальный. На равнинах ср. темп-ра не опускается ниже 20 °С, достигая весной и летом 27–30 °С; в горах снижается до 15 °С и ниже. На зап. наветренных склонах гор выпадает 2500–5000 мм осадков в год (б. ч. летом), во внутренних районах – местами менее 1000 мм, на вост. побережье – до 2000 мм (преим. зимой). Наиболее крупные реки – Меконг, Иравади, Салуин, Менам-Чао-Прая – широко используются на орошение. Самое большое озеро – Тонлесап. В составе естественной растительности преобладают леса: влажные тропические, сложного состава на наветренных склонах гор, мангровые вдоль заболоченных побе-

режий, редкостойные листопадные, чередующиеся с зарослями кустарников в более сухих внутренних районах. Равнины обычно возделаны (основная с.-х. культура – рис), на полуострове Малакка – плантации каучуконосов.

На территории И. полностью или частично расположены государства: Бангладеш, Вьетнам, Камбоджа, Лаос, Малайзия, Мьянма, Таиланд.

**ИНДОКИТАЙ ФРАНЦУЗСКИЙ** (Indochine française) (с 1887 офиц. название Индокитайский Союз), бывшее колониальное владение Франции в Юго-Восточной Азии, на полуострове Индокитай. И. Ф. включал территорию Вьетнама (захваченного в 1858–84 Францией), которая была расчленена на 3 части – колонию Кохинхина (Намбо), протектораты Аннам (Чунгбо) и Тонкин (Бакбо), а также протектораты Камбоджа, Лаос (захвачены в 60–90-х гг. 19 в.) и арендованную у Китая территорию Гуанчжоувань. После 2-й мировой войны и победы Августовской революции 1945, в результате успешного завершения национально-освободительной борьбы, на территории И. Ф. были образованы: Демократическая Респ. Вьетнам – с 1976 Социалистическая Респ. Вьетнам (вошли территории Бакбо, Чунгбо и Намбо), позже – Камбоджа и Лаос.

**ИНДОКИТАЙСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, меридиональная ж.-д. магистраль Чиангмай – Бангкок (Таиланд) – Куала-Лумпур (Малайзия) – Сингапур. Общая протяженность св. 2,1 т. км, в т. ч. в Таиланде 1,3 т. км (Чиангмай – Бангкок – Сонгкхла), Малайзии 655 км (Алур-Сетар – Куала-Лумпур – Джохор-Бару). Построена в 1930–50-х гг. Ширина колеи 1000 мм; тепловозная тяга.

**ИНДОНЕЗИЙСКО-ФИЛИППИНСКАЯ НИКЕЛЕНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, на островах Индонезии (Сулавеси, Вайгео, Хальмахера, Гаг, Гебе и др.), Филиппин (Нонук, Палаван, Лусон и Минданао), Соломоновых (Санта-Исабель, Нью-Джор-

джия и Шуазель) и Папуа – Новая Гвинея. В провинции разведано св. 30 никелевых месторождений с общими запасами св. 400 млн. т руды (5900 т. т Ni). Наиболее крупные разрабатываемые месторождения: Суригао (о. Нонук), Сороако (о. Сулавеси). Добыча руд кустарным способом ведётся с кон. 50-х гг. 20 в. на месторождениях Сороако, Колако и Помалаа, промышленным – с 1975. Месторождения связаны с корой выветривания на массивах серпентинизированных перидотитов и дунитов. Рудные тела грибовидной формы достигают глубины 90–120 м. Площадь распространения рудных залежей до неск. км<sup>2</sup>. Главные рудные минералы: гидротетит, гидрогематит, халцедон, маггемит, хромшпинель, абсолан, керолит, серпентин, никелевый керолит, непуит, гарниерит и др. Ср. содержание в руде Ni от 1,1 до 2,2%, Co от 0,08 до 0,16%.

**ИНДОНЕЗИЯ** (Indonesia), Республика Индонезия (Republik Indonesia), государство в Юго-Восточной Азии, на островах Малайского архипелага (Большие и Малые Зондские острова, Молуккские острова) и западной части о. Новая Гвинея (Ириан-Джая). Пл. 1904,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 199,5 млн. ч. Столица – Джакарта. Адм.-территориальное деление: 23 провинции и особые адм. единицы, имеющие статус провинции, – Большая Джакарта, Джокьякарта, Ачех. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – парламент (Совет народных представителей).

**Природа.** В состав И. входит св. 13,6 т. островов (крупнейшие – Ява, Суматра, Сулавеси, б. ч. Калимантана, зап. часть Новой Гвинеи). Равнины и горы (высота до 5029 м, на о. Новая Гвинея) занимают приблизительно одинаковые площади; активный вулканизм (ок. 400 вулканов, в т. ч. св. 100 действующих). Крупные месторождения нефти и газа, бурого и каменного угля, руд железа, меди, никеля, олова;



бокситов, серы; средние и мелкие – руд марганца, хрома, свинца, цинка, золота, серебра, молибдена; алмазов, фосфоритов, пемзы, асбеста и др. Климат экваториальный и субэкваториальный. Темп-ра на равнинах в течение всего года 25–27 °С, в горах прохладнее. Осадков 2000–4000 мм в год (на б. ч. страны выпадают равномерно, на Ю. – непродолжительный сухой сезон). Реки многоводные. Св. 1/2 территории покрыто влажными тропическими лесами с большим разнообразием флоры и фауны, на Ю. – участки саванн, в горах высотная поясность. Нац. парки: Гунунг-Лёсер, Комодо-Падар-Ринко, Уджунг-Кулон и др.; неск. морских парков, заповедники.

**История.** Первые государственные образования возникли во 2–5 вв. В 10–11 вв. почти вся Ява была объединена под властью княжества Матарам. В 13–15 вв. яванское феодальное княжество Маджапахит распространило власть почти на всю территорию И. В 16 в. появились португальцы, затем голландцы. К сер. 18 в. голландцы захватили почти всю Яву, в 19 – нач. 20 вв. завершили покорение И. Они подавили народные восстания 1825–30, 1840, 1888 на Яве, в 1893 на Суматре и др. В нач. 20 в. зародилось организованное национально-освободительное движение. В 1926–27 на Яве и Суматре вспыхнули крупные антиколониальные восстания. К концу 2-й мировой войны, в условиях оккупации (с 1942) И. японскими войсками, начался новый подъём национально-освободительного движения. 17 августа провозглашена независимость И. Президентом был избран М. Сукарно, один из основателей Национальной партии И. (1927). Против И. была развязана интервенция с целью восстановления колониального режима. В сентябре 1945 высадились английские войска, затем их место заняли отряды нидерландской армии. В 1949 Нидерланды были вынуждены признать независимость И. В авг. 1950 И. объявлена унитарной республикой. Были национализированы многие иностранные предприятия, плантации и банки. После поражения выступления группы армейских офицеров против руководства вооружённых сил («движение 30 сентября 1965») к власти пришло командование армии. Президентом страны в 1968–98 был генерал Сухарто. После признания Португалией права народа Восточного Тимора на самоопределение и независимость (1974) И. ввела войска и объявила Восточный Тимор провинцией И. В 2002 Восточный Тимор стал независимым государством.

**Население.** 97% нас. И. – индонезийцы, состоящие из более чем 150 народов, близких по языку, культуре и быту (яванцы, сунданцы, мадурцы, батаки, малайцы, балийцы и др.); проживают также китайцы, арабы, выходцы из Южной Азии. Официальный язык – индонезийский. Религиозный состав: мусульмане 87,2%, христиане 9,6%,

индуисты 1,8%, буддисты 1%, конфуцианцы; сохранились традиционные местные верования. Годовой естественный прирост нас. 14,5 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 104,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>, 2/3 нас. проживает на островах Ява и Мадуро (7% территории). Городское нас. 37%. Крупнейшие города: Джакарта, Сурабая, Бандунг. Экономически активное нас. 86,3 млн. ч. (44,3% всего нас. страны); безработных 7,2%.

**Хозяйство.** И. – страна с аграрно-сырьевым направлением экономики, с крупнейшим в Азии плантационным хозяйством и значительной горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 980 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 25,2, сел. хозяйства 16,3, горно-добывающей промышленности 8,3, строительства 8,0.

Сел. хозяйство характеризуется сосуществованием крупных капиталистических плантаций с большим числом мелких полунатуральных крестьянских хозяйств. Св. 1/3 крестьян – арендаторы. Обрабатывается ок. 17 млн. га; ок. 5 млн. га орошается. Основные экспортные культуры: каучуконосы (одно из ведущих мест в мире; 1/3 – на плантациях), кокосовая пальма (повсеместно, б. ч. в крестьянских хозяйствах), масличная пальма (гл. обр. на плантациях Северной Суматры), чай, кофе (Ява, Суматра), табак, какао, перец, сейба (капок), агавы (сизаль), мускатный орех, гвоздика, кора хинного дерева (И. – основной поставщик в мире) и сахарный тростник. Главные продовольственные культуры: рис (св. 10 млн. га, 4/5 орошается, 1/2 посевов на Яве; сбор св. 51 млн. т в год), кукуруза, кассава, батат, арахис, соя. Животноводство развито слабо. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 11,9, в т. ч. буйволов 3,1 (гл. обр. в качестве тягловой силы); коз 14,3, овец 7,6; свиньи, птица. Рыболовство (улов св. 4,1 млн. т в год), морской промысел (омары, креветки, трепанги) и рыбозаводство (Ява). Заготовка ценных пород древесины (185 млн. м<sup>3</sup> в год).

Основа экономики – добыча нефти, гл. обр. на Суматре, а также на Восточной Яве, в юго-вост. и вост. части о. Калимантан и зап. части Ириан-Джая. Добыча природного газа (59,5 млрд. м<sup>3</sup> в год), угля (центральная и южная части Суматры, на Восточном Калимантане, на о. Себуку), олова (острова Банка и Белитунг), бокситов (гл. обр. на о. Бинтан), марганцевых (на Ю. Явы и Ю.-В. Калимантана), медных (Ириан-Джая) и никелевых руд, асбеста, асфальта, фосфоритов, поваренной соли, золота, серебра. Производство электроэнергии 61,4 млрд. кВт·ч в год, св. 85% на ТЭС. Ок. 70% промышленных предприятий и 2/3 занятых приходится на пищевую (сахарная, масложитная, рисоочистительная, табачная) и текстильную (гл. обр. хлопчатобумажная) промышленность. Нефте- и газоперерабатывающие, металлургические,

машиностроительные, химические (в т. ч. удобрения), шинные, деревообрабатывающие, ремонтно-механические, цементные, стекольно-керамические, судостроительные, автосборочные предприятия. Кустарная промышленность (производство батика, чеканных изделий из серебра, художественная резьба по кости, керамические сосуды, плетёные циновки, шляпы и др.). Основные промышленные центры: Джакарта, Сурабая, Джокьякарта, Палембанг.

Основной вид транспорта – морской. Основные порты: Танджунгпрук, Сурабая, Палембанг, Баликпапан, Уджунгпанданг. Длина (т. км) жел. дорог 6,5, автодорог 372,4 (в т. ч. 47% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 2,7, грузовых и автобусов св. 2. Сеть нефтепроводов.

Экспорт: нефть и нефтепродукты, сжиженный природный газ, обработанная древесина, каучук, готовая одежда, кофе, промышленное сырьё, копра, пальмовое масло, чай, табак, пряности. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Сингапур, Германия.

Денежная единица – индонезийская рупия.

**ИНДОСТАН**, полуостров на Ю. Азии, гл. обр. в Индии. Пл. ок. 2 млн. км<sup>2</sup>. На З. омывается Аравийским морем, на В. – Бенгальским заливом Индийского океана. Сев. граница условно проводится от дельты Инда к дельте Ганга. Берега преим. низкие, слабоизрезанные, вдоль побережий – узкие аллювиальные равнины. Внутренние районы И. занимает Деканское плоскогорье, зап. приподнятый край которого образуют горы Западные Гаты, круто обрывающиеся к Аравийскому морю. На В. – отдельные массивы, образующие цепь Восточных Гат. Наиболее высокие горные массивы на Ю. полуострова: Анаймалай (высота до 2698 м, г. Анаймуди), Нилгири, Кардамоновы горы, вдоль побережий – аллювиальные низменности. Месторождения каменного угля, железных и марганцевых руд. Климат тропический, переходный к субэкваториальному, на С. тропический муссонный, с влажным летним сезоном. Ср. темп-ры января 21–29 °С, мая 30–40 °С. Осадков во внутренних районах 500–700 мм, на наветренных склонах до 3000 мм в год. Реки (основные – Нармада, Тапти, Маханади, Годавари, Кришна) с летне-осенним половодьем, во время которого отмечаются наводнения; используются гл. обр. для орошения. На внешних склонах Западных и Восточных Гат – влажные вечнозелёные и муссонные листопадные леса, во внутренних районах – растительность типа саванн, в дельтах рек – мангровые леса. Нац. парки: Гирский Лес, Канха, Тарора и др. Значительная часть Деканского плоскогорья и прибрежные низменности возделаны (просьяны, рис, пшеница, хлопчатник).

**ИНДОСТАНСКАЯ ПЛАТФОРМА**, Индийская платформа, одна из древнейших докембрийских платформ мира, занимает б. ч. полуострова Индо-



стан (бассейны рек Инд, Ганг и Брахмалутра) до подножия Гималаев и о. Шри-Ланка. В фундаменте преобладают архейские образования – гранитоиднейсы, зеленокаменные вулканогенно-осадочные толщи, высокометаморфизованные кристаллические сланцы. **ИНЖАВИНО**, посёлок городского типа в России, в Тамбовской обл., центр Инжавинского района. Расположен на р. Ворона. Ж.-д. станция. Нас. 12,8 т.ч. Маслоседелный, маслосыродельный, кирпичный заводы; деревообрабатывающая фабрика, птицефабрика, элеватор и др. Филиал Тамбовского краеведческого музея.

**ИНЗА**, город (с 1946) в России, в Ульяновской обл., центр Инзенского района, на р. Суксумка. Ж.-д. узел. Нас. 25 т.ч. В И. – крупнейший в России диатомовый комбинат (производит термоизоляционные материалы и др.); предприятия деревообрабатывающей и пищевой промышленности, крупное производство цемента; фабрики: нетканых материалов, первичной обработки шерсти. Основан в 1897 как пристанционный посёлок.

**ИНЗЕР** (в верховьях Большой Инзер), река в России, в Башкирии, левый приток р. Сим (бассейн Белой). Длина 307 км, пл. бассейна 5380 км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Южного Урала. В верховьях – горная река, ниже долина расширяется и течение становится более спокойным. Ср. расход воды у дер. Азово 53,7 м<sup>3</sup>/с. Главный приток – Малый Инзер (справа). Ледостав с сер. ноября до сер. апреля. Сплавная. **ИНИН**, см. *Кульджа*.

**ИНКОУ**, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Ляонин. Транспортный узел. Порт в устье р. Ляохэ (Ляодунский залив Жёлтого моря). Нас. св. 500 т.ч. Судостроение, химическая, целлюлозно-бумажная, текстильная промышленность; выплавка магния.

**ИНН** (Inn), река в Швейцарии, Австрии, Германии, правый приток Дуная. Длина 517 км, пл. бассейна 26,1 т.км<sup>2</sup>. Верховья – в Альпах, пересекает Баварское плоскогорье. Ср. расход воды ок. 800 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Судосходна ниже устья р. Зальцах. Сплавная. На И. – г. Инсбрук (Австрия).

**ИНОВРОЦЛАВ** (Inowrocław), город в центральной части Польши. Ж.-д. узел. Нас. 78 т.ч. Центр района добычи соли. Содовый завод, с.-х. машиностроение, стекольная, пищевая промышленность. Бальнеогрязевый и климатический курорт.

**ИНСАР**, город (с 1958) в России, в Мордовии, в 18 км от ж.-д. станции Каддошкино. Расположен на левом берегу р. Исса, при впадении в неё р. Инсарка (бассейн Оки). Нас. 9,8 т.ч. Ленточкацкая фабрика, пенько- и масло-сыродельный заводы.

**ИНСБРУК** (Innsbruck), город на З. Австрии, в Альпах, на подступах к перевалу Бреннер, на р. Инн. Адм. центр земли Тироль. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 118 т.ч. Электротехническая, химико-фармацевтиче-

ская, пищевая, текстильная промышленность; металлообработка. Художественные промыслы (мозаика, стекло, металлоизделия); ремесленное производство сувениров. Университет (с 17 в.). Ботанический сад. Архитектурные памятники 14–18 вв., в т.ч. городская башня (14 в.), дворцы, церкви и др. Центр туризма и зимних видов спорта. IX и XII зимние Олимпийские игры (1964, 1976). Известен с 1234.

**ИНСЭЙН**, пригород г. Янгон – столицы Мьянмы. Локомотивный завод (ремонт и сборка). Технологический институт. **ИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Алтайском крае. Открыто в 1952. Разведанные запасы жел. руды свыше 160 млн. т со ср. содержанием Fe свыше 45%. Рудные тела залегают на глубине от 0 до 400 м. **ИНСТЕРБУРГ**, название г. *Черняховск* в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ИНСТИТУТ ГЕОГРАФИИ АКАДЕМИИ НАУК СССР ЛЕДНИК**, ИГАН ледник, карово-долинный ледник на Полярном Урале, в России. Пл. 1,25 км<sup>2</sup>. **ИНТА**, город (с 1954) в России, в Республике Коми; на р. Большая Инта, в 12 км от ж.-д. станции. Нас. 51,9 т.ч. Добыча каменного угля (Печорский бассейн). Ремонтно-механический, кирпичный заводы; деревообрабатывающий комбинат. Основан как посёлок в 1940.

**ИНТЕРЛАКЕН** (Interlaken), горно-климатический курорт в Швейцарии, в долине р. Ааре, между озёрами Тунское и Бриенское, на высоте 566 м, к Ю.-В. от Берна. Туризм. Фольклорные фестивали (с 1805).

**ИНТИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Республике Коми. Входит в *Печорский угольный бассейн*. Открыто в 30-х гг. 20 в., разрабатывается подземным способом. В верхнепермских отложениях выявлено 11 пластов каменного угля суммарной толщиной 18,5 м, залегающих на глубине до 700 м. Уголь длиннопламенный, высокозольный (24–40%), высокосернистый (1,7–3,5%), труднообогащаемый. Центр разработки – г. Инта.

**ИНТИСАР «Д»**, Интизар «Д» (Intisar D), нефтяное месторождение в Ливии, в 40 км к С.-З. от г. Джалу; наиболее крупное в группе месторождений Интисар (А, В, С, Д, Е). Входит в *Сахаро-Средиземноморский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1967, разрабатывается с 1968. Начальные запасы 210 млн. т. Приурочено к верхнепалеоценовым рифам. В плане имеет округлую форму с диаметром ок. 5 км. Максимальный интервал продуктивности 291 м. Нефть парафинистая (до 1,5%), с плотностью 830 кг/м<sup>3</sup>, вязкостью 0,46 МПа·с, содержанием S 0,5%. Нефтепровод протяжённостью 200 км до г. Эз-Зувайгина.

**ИНФЛЯНТЫ**, польское название *Ливонии* в 13–16 вв. и *Лифляндии* в 17–18 вв.

**ИНФЕРНИЛЬО** (Infiernillo), водохранилище на Ю. Мексики, на р. Баль-

сас. Пл. 400 км<sup>2</sup>, объём 12 км<sup>3</sup>, длина 130 км. Создано в 1964–66 для целей энергетики, ирригации и борьбы с наводнениями.

**ИНЦЕЛЬ** (Inzell), горно-климатический курорт в Германии, в предгорьях Зальцбургских Альп, в межгорной долине в Кимгау, к С.-З. от г. Бад-Райхенхалль, на высоте ок. 900 м. Центр зимнего спорта (первый в Германии стадион с искусственным льдом, 1965).

**ИНЧХОН**, Чемульпо, город в Республике Корея. Транспортный узел; аванпорт Сеула в зал. Канхваман Жёлтого моря. Нас. 2,3 млн.ч. Крупный промышленный центр; машиностроение (в т.ч. производство судов), сталелитейная, нефтеперерабатывающая, химическая, электротехническая, мукомольная, текстильная промышленность; производство листового стекла и фарфорофаянсовых изделий. Крупная ТЭС. В Средневековье (особенно с кон. 4 в.) И. – один из торговых центров Кореи. Был одним из первых портов Кореи, открытых (кон. 19 в.) для иностранной торговли. Гавань И. – место героической гибели (1904) русских крейсера «Варяг» и канонерской лодки «Кореец».

**ИНЫЛЬЧЕК**, см. *Энгильчек*.

**ИНЫЛЬЧЕКТАУ**, см. *Энгильчектау*.

**ИНЬЧУАНЬ**, Нинся, город в сев. части Китая. Административный, экономический и культурный центр Нинся-Хуэйского автономного района. Пристань на р. Хуанхэ. Нас. 357 т.ч. Небольшие машиностроительные, химические, текстильные, пищевые предприятия. ТЭС.

**ИНЬШАНЬ**, горы в Китае, к С. от большой излучины р. Хуанхэ. Длина 650 км. Высота до 2187 м. Сложены преим. гранитами и гнейсами. Ряд кулисообразных глыбовых хребтов с пологими сев. и крутыми юж. склонами. Горные степи, на сев. склонах участки смешанных лесов. Месторождения каменного угля, железной руды.

**ИНЬЯМБАНЕ** (Inhambane), город на Ю.-В. Мозамбика. Адм. центр провинции Иньямбане. Порт на берегу Мозамбикского пролива Индийского океана (вывоз сахара, хлопка, лесоматериалов, копры). Нас. св. 75 т.ч. Центр района скотоводства. Пищевкусовая промышленность (очистка орехов кешью), металлообработка. Основан в 1761.

**ИНЯ**, река в России, в Кемеровской и Новосибирской обл., правый приток Оби. Длина 663 км, пл. бассейна 17,6 т.км<sup>2</sup>. Протекает б.ч. в пределах Кузнецкой котловины. Ср. расход воды у с. Берёзовка 52 м<sup>3</sup>/с. В бассейне И. – св. 1000 озёр общей пл. 20,5 км<sup>2</sup>. Сплавная. На И. – города Ленинск-Кузнецкий, Тогучин, в устье – Новосибирск.

**ИОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Иова (Ковда), в России, в Мурманской обл. и Карелии. Заполнено в 1960–61. Состоит из озёрных и речных участков. Пл. 294 км<sup>2</sup>, объём 2,06 км<sup>3</sup>, длина 58 км, наиб. ширина 10 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 2 м. Создано в целях энергетики и для лесосплава; лов рыбы.

**ИОЛГО**, хребет на С. Алтая, в России, в Республике Алтай. Длина ок. 90 км. Высота до 2615 м (г. Албаган). Сложен известняками, сланцами и туфогенными породами. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – темной хвойная тайга, выше 1700 м – субальпийские и альпийские луга, горная тундра, каменистые россыпи.

**ИОЛОТАНЬ**, Ёлетен, Ёлотен, город (с 1939) в Туркмении, в дельте р. Мургаб. Ж.-д. станция. Нас. 19,4 т.ч. Хлопкоочистительный, винодельческий, кирпичный заводы. Рыбное хозяйство. НИИ селекции и семеноводства тонковолокнистого хлопчатника.

**ИОНАВА** (Jonava) (до 1917 официальное название Яново), город в Литве, у впадения р. Швянтойи в р. Нярис. Ж.-д. станция. Нас. 36,5 т.ч. Производство азотных удобрений, мебели, стройматериалов. Известен с 18 в.

**ИОНИЧЕСКИЕ ОСТРОВА** (греч. Ionioi nēsoi), в Ионическом море, у зап. берегов Балканского полуострова; территории Греции. Пл. св. 2,3 т.км<sup>2</sup>. Основные острова: Кефалиния, Керкира (Корфу), Закинф, Лефкас. Сложены гл. обр. известняками, развит карст. Холмы и низкотеррасы (высота до 1628 м, на о. Кефалиния), удобные бухты. Маквис, участки дубовых лесов. Нац. парк Энос (на о. Кефалиния). В долинах – возделывание винограда, цитрусовых, оливковые рощи. Приморские климатические курорты. Основные города: Керкира, Аргостолион. Туризм.

**ИОНИЧЕСКИЕ ОСТРОВА**, историко-географическая область в Греции, на одноименных островах в Ионическом море. Пл. 2,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 194 т.ч. Включает номы: Закинто, Кефалиния, Керкира, Лефкас. Главный город – Керкира.

**ИОНИЧЕСКОЕ МОРЕ**, центральная часть Средиземного моря между Балканским и Апеннинским полуостровами и островами Крит и Сицилия. Соединено проливом Отранто с Адриатическим морем, Мессинским проливом – с Тирренским морем. Пл. 169 т.км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 5121 м (максимальная для Средиземного моря). Крупные заливы: Патраикос, Коринфский, Таранто. На В. – Ионические острова. Темп-ра воды от 14 °С в феврале до 25,5 °С в августе. Солёность более 38‰. Приливы полусуточные (до 0,4 м). Рыболовство (скумбрия, красный тунец, камбала, кефаль). Главные порты: Патры, Керкира (Корфу) (Греция), Таранто, Катания (Италия).

**ИОНИШКЕЛИС** (Joniskelis) (до 1917 официальное название Иоганишкели), город (с 1950) в Литве, на р. Муша. Ж.-д. станция. Нас. 1,6 т.ч. Производство стройматериалов. Опытная станция Литовского НИИ земледелия. Известен с 17 в.

**ИОНИШКИС** (Joniskis) (до 1917 официальное название Янишки), город в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 12,1 т.ч. Пищевая промышленность. Известен с 16 в.

**ИОНЫ ОСТРОВ**, скалы в Охотском море; территория России, Сахалинская

обл., в 250 км к С. от о. Сахалин. Высота ок. 150 м. Лежбища сивучей. Птичий базары.

**ИОРДАН**, река на Ближнем Востоке, в Иордании. Длина 252 км, пл. бассейна 18 т.км<sup>2</sup>. Протекает с С. на Ю. по тектонической впадине Гхор (Эль-Гор) через озёра Хула и Тиверидское, впадает в Мёртвое море (б.ч. течения ниже ур.м.). Зимнее половодье. Используется для орошения. ГЭС. Долина И. – главный земледельческий район Иордании. Бассейн И. – один из центров зарождения христианства.

**ИОРДАНИЯ**, Иорданское Хашимитское Королевство (Аль-Мамляка аль-Урдунья аль-Хашимия), государство в Юго-Западной Азии. На крайнем Ю.-З. омывается водами залива Акаба Красного моря. Пл. 91,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 5,4 млн.ч. Столица – Амман. Адм.-территориальное деление: 8 губернаторств. Глава государства – король. Законодательный орган – двухпалатный парламент.



**Природа**. Б.ч. поверхности И. – плоскогорье, понижающееся на В. Преобладающие высоты 500–1000 м, наибольшая 1754 м (г. Рам, на Ю. страны). На З. – тектоническая впадина Гхор (Эль-Гор), в пределах которой – бессточное солёное озеро Мёртвое море (на его берегу самая низкая точка поверхности земного шара – 400 м) и долина р. Иордан. Природные ресурсы ограниченные, значительны лишь запасы фосфатов (более 1,5 млрд.т), в Мёртвом море – поташ и минеральные соли; руды меди и марганца. Климат субтропический, с сухим жарким летом (в июле 24–30 °С, во впадине Гхор и на Ю. иногда до 50 °С) и мягкой зимой (в январе 8–14 °С). Осадков на З. 500–700 мм, на В. менее 100 мм в год. Растительность на В. преим. полупустынная и пустынная, редкие оазисы (гл. обр. с финиковой пальмой), на З., в горах, – древесно-кустарниковые формации. Леса занимают ок. 1% территории. Нац. парк Азрак.

**История**. В древности И. заселяли семитские племена ханаанцев. С 7 в. в составе Арабского халифата, в 16 в. – 1918 – Османской империи. После 1-й мировой войны включена в английскую

мандатную территорию Палестины, в 1921 выведена в мандатный эмират Трансиордания. С 1946 независимое королевство. В ходе первой арабо-израильской войны (1948–49) И. присоединила Западный берег р. Иордан, который в войне 1967 был оккупирован войсками Израиля. В 1988 И. разорвала официальные и адм. связи с Западным берегом р. Иордан. С 1999 И. участвует в переговорах по ближневосточному урегулированию. В окт. 1994 И. и Израиль подписали мирный договор, согласно которому И. должна вернуть себе часть захваченных в 1967 Израилем территорий.

**Население**. Ок. 98% населения И. составляют арабы, остальные – армяне, черкесы, персы, турки, курды и др. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам суннитского толка. Годовой естественный прирост нас. 31,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 50,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселена Иорданская долина. Южные и восточные районы заселены слабо, гл. обр. кочевыми и полукочевыми племенами. Городское нас. 76,8%. Крупные города: Амман, Эз-Зарка, Ирбид. Экономически активное нас. 859,3 т.ч. (22,2% всего нас. страны); безработных 13%.

**Хозяйство**. И. – страна со слаборазвитой многоотраслевой социально-экономической структурой. ВВП на душу нас. 510 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 19,8, в т.ч. обрабатывающей 3,6; строительства 8, сел. хозяйства 5,5. Экономика в значительной степени зависит от внешней помощи и займов. Большой ущерб хозяйству нанесла израильская агрессия 1967. Основная отрасль промышленности – горно-добывающая. Добыча (5,4 млн.т в год) и переработка фосфатов, поташа (1,8 млн.т в год). Производство электроэнергии св. 5 млрд. кВт.ч в год. Переработка импортной нефти и местных с.-х. продуктов, производство стройматериалов (цемента, обработка мрамора). Бумажные, текстильные, сталепрокатные предприятия. Б.ч. промышленных предприятий сосредоточены в Аммане и его окрестностях.

Сел. хозяйство обеспечивает потребности населения лишь на четверть. Обрабатывается примерно 4,6% территории (из них орошается ок. 1%), пастбища занимают 8,9%, леса – 0,8%. Основной земледельческий район – долина р. Иордан, где возделывают плодовые культуры, виноград, маслины, овощи, пшеницу, ячмень, а также кукурузу, чечевицу. Животноводство носит экстенсивный характер. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 43, верблюдов 18, овец 2100, коз 555; птицеводство.

Длина (км) жел. дорог 677 (пересекает Иорданию с С. на Ю.), автодорог 6700, все с твёрдым покрытием. Аэропарк (т.) легковых машин 167,8, грузовых и автобусов 82,5. Единственный морской порт – Акаба (в заливе Акаба

Красного моря). Через территорию И. проходят нефтепроводы Киркук (Ирак) – Хайфа (Израиль) и Дахран (Саудовская Аравия) – Сайда (Ливан).

Экспорт: фосфаты (ок.  $\frac{1}{3}$  стоимости), химикаты, удобрения, фрукты, кожи, стройматериалы, текстиль, бумага, оливковое масло, овощи, табак. Основные внешнеторговые партнёры: Ирак, Саудовская Аравия и др. арабские страны, Германия, Италия.

Денежная единица – иорданский динар.

**ИОРИ**, река в Грузии и Азербайджане (где называется Ибра). Длина 320 км, пл. бассейна 4650 км<sup>2</sup>. Впадает в Мингечаурское водохранилище (ранее И. впадала справа в р. Алазани). Ср. расход воды у с. Орхеви 11,1 м<sup>3</sup>/с. Воды И. питают Самгорскую оросительную систему и др. оросительные каналы, Сионское и Тбилиское водохранилища.

**ИОРСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, на Кавказе, между реками Кура и Алазани, в Грузии и Азербайджане. Горные гряды чередуются с плоскими равнинами и котловинами. Высота от 200 до 900 м. Сложено песчано-глинистыми породами, песчаниками, конгломератами. Дренаж р. Иори. Степи б. ч. распаханы. Местами распространены светлые редкостойные леса. Вост. часть И. п. называется Ширакской степью.

**ИПАТОВО**, город (с 1979) в России, в Ставропольском крае, центр Ипатовского района, на р. Калаус. Ж.-д. станция. Нас. 28,6 т. ч. Пищевая, швейная промышленности. Авторемонтный, кирпичный заводы. Краеведческий музей.

**ИПОХ** (IpoH), город в Малайзии, на полуострове Малакка, в долине р. Кинта. Адм. центр штата Перак. Транспортный узел. Нас. 383 т. ч. Центр района добычи олова. Деревообрабатывающие, пищевые, цементные, металлообрабатывающие предприятия.

**ИПР** (франц. Ypres, флам. Ieper), город на С.-З. Бельгии, на р. Ипр. Нас. св. 35 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность, производство кружев. Известен с 8 в. В 13–14 вв. один из крупнейших городов Фландрии, центр суконного производства. Архитектурные памятники 13–18 вв. Во время 1-й мировой войны в районе И. немцами впервые был применён удушливый газ, получивший название иприт.

**ИПСУИЧ** (Ipswich), город на Ю.-В. Великобритании. Порт в эстуарии р. Оруэлл (Северное море). Нас. 114 т. ч. Машиностроение (гл. обр. с.-х.), химическая, полиграфическая, мебельная, швейная, крупная пищевая промышленность. Архитектурные памятники 15–16 вв.

**ИПУТЬ**, река в России (Смоленская, Брянская обл.) и Белоруссии, левый приток р. Сож (бассейн Днепра). Длина 437 км, пл. бассейна 10,9 т. км<sup>2</sup>. Берега б. ч. низменные. Ср. расход воды у с. Ущерье 39,8 м<sup>3</sup>/с. В бассейне И. – 391 озеро общей пл. 15,7 км<sup>2</sup>. Сплавная. На И. – города Сураж (Россия), Добруш (Белоруссия).

**ИРАВАДИ**, Ирравади, самая многоводная река Мьянмы. Длина 2150 км, пл. бассейна 430 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в вост. отрогах Гималаев, течёт на Ю., пересекая Шанское нагорье и Иравдийскую равнину. Впадает в Андаманское море, образуя дельту (пл. ок. 30 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки – Чиндуин (справа), Мьянге (слева). Ср. расход воды 13–14 т. м<sup>3</sup>/с (максимальный до 20 т. м<sup>3</sup>/с); режим муссонный, паводки летом (подъём воды местами до 8–11 м). Нередки катастрофические наводнения. В нижнем течении высокие (до 4,5 м) приливы. Судходна на 1100 км (летом – на 1440 км, от г. Банмо). Используется для орошения; в верховьях – лесосплав. На И. – г. Мандалай, в дельте – морской порт и столица Мьянмы – г. Янгон.

**ИРАВАДИ**, адм. область на Ю.-З. Мьянмы. Пл. 35,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,1 млн. ч. Адм. центр – Бассейн.

**ИРАВАДИЙСКАЯ РАВНИНА**, в бассейне р. Иравади, в центр. и юж. районах Мьянмы. Занимает межгорный прогиб между Араканскими горами на З. и Шанским нагорьем на В., заполненный аллювием и морскими отложениями. Длина ок. 800 км. Поверхность плоская (преобладающие высоты ок. 100 м), постепенно понижается к Ю., к побережью Андаманского моря; на С. – холмы, участки бедленда. Сухие саванны, листопадные леса, в дельте р. Иравади – мангровые леса. И. р. – главный с.-х. район страны, ок.  $\frac{2}{3}$  её территории распаханно (посевы риса, проса, пшеницы, хлопчатника). Густо населена. Крупные города – Янгон, Мандалай.

**ИРАК**, Республика Ирак (Аль-Джумхурия аль-Иракия), государство в Юго-Западной Азии, в Месопотамии; с Ю.-В. омывается водами Персидского залива. Пл. 435 т. км<sup>2</sup>, в состав И. входит  $\frac{1}{2}$  нейтральной зоны (3,5 т. км<sup>2</sup>)



между И. и Саудовской Аравией. Нас. 22,2 млн. ч. Столица – Багдад. Адм.-территориальное деление: 18 мухафаз. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – однопалатный Нац. совет.

**Природа**. Б. ч. страны занимает Месопотамская низменность. На С.-З. –

плато Джебеле, на З. – невысокие плоскогорья Сирийской пустыни. На С. и С.-В. – отроги Армянского и Иранского нагорий (высота до 3598 м, на границе с Ираном). Крупные месторождения нефти, природного газа, серы, фосфоритов, каменной соли, а также железных, свинцово-цинковых руд и др. Климат субтропический, сухой. В Мосуле ср. темп-ры января 7 °С, июля 33 °С, на Ю. летом до 50 °С. Осадков на С. 300–700 мм в год (в горах до 1500 мм), на Ю. 50–100 мм. Основные реки: Евфрат и Тигр (сливаются в низовьях, образуя общее русло – р. Шатт-эль-Араб). Многочисленные временные потоки – вадии. Растительность преим. полупустынная и степная, на З. и Ю. – пустынная. По берегам рек – галерейные леса, насаждения финиковой пальмы. Леса занимают 0,4% территории.

**История**. В древности на территории И. (Двуречье, или Месопотамия) существовали государства Аккад, Вавилония, Ассирия и др. С приходом в 7 в. на территорию И. арабов получили распространение арабский язык и ислам. С 30-х гг. 17 в. до конца 1-й мировой войны в составе Османской империи, к концу войны И. оккупировали английские войска. В 1922 (фактически с 1920) – 1932 английский мандат. С 1921 королевство И. В 1958 провозглашен республикой. С 1968 у власти Партия арабского социалистического возрождения (Баас; создана в 1954). В кон. 1979 обострились отношения с Ираном, которые в 1980–88 приняли форму вооружённого конфликта (в 1988 достигнуто перемирие). В августе 1990 И. осуществил вооружённый захват Кувейта; в феврале потерпел поражение от многонациональных вооружённых сил во главе с США. Режим С. Хусейна (президент с 1979) был вынужден вывести свои войска из Кувейта. После вторжения И. в Кувейт мировым сообществом были введены торгово-экономические санкции и установлена морская, сухопутная и воздушная блокада И. Война и её последствия нанесли серьёзный ущерб И.

**Население**. Ос. нас. И. – арабы (80%), курды (18%), а также туркмены (туркмены), турки, ассирийцы (айсоры), персы, армяне и др. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам (96% населения, в т. ч. 62% мусульмане-шииты и 34% – мусульмане-сунниты). Годовой естественный прирост нас. 24,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 51,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены долины Тигра, Евфрата, Шатт-эль-Араба и предгорья. Городское нас. 68,1%. Крупные города: Багдад, Мосул, Басра, Киркук, Неджеф. Экономически активное нас. 4,1 млн. ч. (24,75% всего нас. страны).

**Хозяйство**. И. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 540 долл. в год. Основа экономики И. – добыча нефти. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 35,1, промышленности ок. 10.

Экономика И. нанесён ущерб войной с Ираном в 1980-х гг.

Сел. хозяйство, особенно земледелие, остаётся важной отраслью экономики. Обрабатывается 13,1% территории, пастбища занимают 9,1%, леса – 0,4%. И. занимает одно из ведущих мест в мире по сбору фиников (550 т. в год; гл. обр. на Ю.). Выращиваются зерновые: ячмень (повсеместно), пшеница (в сев. районах), рис (в юж. районах). Технические культуры: хлопчатник (Центральный Ирак) и табак. Огородничество, бахчеводство, садоводство. Экстенсивное животноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1; овец 5; козы, ослы, лошади, мулы, верблюды.

Добыча нефти (на С. – мухафазы Киркук и Найнава, район Басры, Зубайр и Румайла; район Ханакина), газа (сжижение – в Басре), серы, фосфатов, мрамора, соли, кварца. В обрабатывающей промышленности преобладают мелкие кустарные предприятия. Наиболее развиты нефтепереработка, цементная, текстильная, кожевенно-обувная и пищевкусовая (сахарная, табачная) промышленность. Имеются заводы: с.-х. машиностроения, автобусные, химико-фармацевтические, нефтехимические, электротехнические, стекольные. Наиболее значительные промышленные предприятия – в Багдаде, Басре, Мосуле.

Длина (т. км) жел. дорог св. 2, автодорог 46,5 (в т. ч. 86% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 672, грузовых и автобусов 368. Имеется 4,2 т. км нефтепроводов и 2,6 т. км газопроводов. Судоходство по рекам Шатт-эль-Араб и Тигр (до Багдада). Общий тоннаж танкерного флота 2,1 млн. т. Основной морской порт – Басра, а также Фао, Умм-Каср; главный речной порт – Багдад.

Экспорт: гл. обр. нефть, а также финики, кожсырьё, шерсть. Основные внешнеторговые партнёры: Иордания, Турция, Венгрия и др.

Денежная единица – иракский динар.

**ИРАКЛИОН**, Гераклион (Hērakleion), город в Греции, на о. Крит. Адм. центр нома Ираклион. Порт (паромом связан с г. Пирей). Международный аэропорт. Нас. 117 т. ч. Химическая, пищевкусовая промышленность (в т. ч. виноделие). Археологический музей. Близ И. – руины древнегреческого государства Кнос, одного из центров эгейской культуры. Архитектурные памятники 16 в. Туризм. Военно-морская база.

**ИРАН**, Исламская Республика Иран (Джомхурийе Эсламийе Иран) (до 1935 официальное название Персия), государство в Юго-Западной Азии. Омывается на Ю. и Ю.-З. водами Оманского и Персидского заливов, где И. принадлежат острова Кешм, Ормуз, Харк и др., на С. – Каспийского моря. Пл. 1,65 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 62,3 млн. ч. Столица – Тегеран. Адм.-территориальное деление: 27 останов. Глава государст-

ва – президент. Законодательный орган – однопалатное Собрание исламского совета (меджлис).

**Природа.** Б. ч. И. расположена в пределах Иранского нагорья, его внутренние районы – плоскогорья и высокие равнины с пустынями Деште-Кевир, Деште-Лут и др. На С. – хребет Эльбурс (высота до 5604 м, вулкан Демавенд), отделённый от Каспийского моря узкой полосой низменности, на С.-З. – вост. часть Армянского нагорья, на Ю.-З. и Ю. – хребты системы Загрос и Южно-Иранских гор, отделяющие внутренние районы И. от Месопотамской низменности и Аравийского моря; по побережью Персидского и Оманского заливов – пустыня Гермсир. На С. и В. страны – Туркмено-Хорасанские и Восточно-Иранские горы. Крупные месторождения нефти, природного газа, угля, а также руд железа, свинца, меди, хрома, марганца, цинка; золота, серы, каменной соли, барита, бирюзы, флюорита, целестина и др. Климат на б. ч. страны субтропический континентальный, на побережье Персидского и Оманского заливов – тропический, жаркий. Ср. темп-ры января от 2 °С на С. до 19 °С на Ю., июля соответственно 25 и 32 °С. Осадков на б. ч. страны менее 500 мм, на сев. склонах Эльбурса – до 2000 мм в год. Реки преим. маловодны. Единственная судоходная р. Карун (приток р. Шатт-эль-Араб), значительная р. Сефидруд (впадает в Каспийское море). Крупные озёра – Урмия и Хамун. В почвенном покрове преобладают пустынные серозёмы; характерны также бурые и горные коричневые почвы. В составе растительности – формации нагорных ксерофитов, пустынь и полупустынь (исключая сев. склоны Эльбурса, почти сплошь занятые влажными широколиственными лесами). Леса занимают 7% территории. Нац. парки: Кевир, Гулистан, Урмия, Центральноэльбурсский и др.; крупный заказник Туран.

**История.** В нач. 3-го тыс. до н. э. на территории И. сложились древнейшие государственные образования; с сер. 6 в. до н. э. – государство Ахеменидов. В 3–7 вв. н. э. при Сасанидах началась феодализация иранского общества. В сер. 7 в. И. завоевали арабы. В сер. 11–12 вв. под властью Сельджуков, в 13–19 вв. 14 вв. – монгольской династии Хулагуидов. В нач. 16 в. утвердились Сефевиды (до 1736), с кон. 18 в. – Каджары (до 1925). В последние трети 19 – нач. 20 вв. И. превратился в полуколонию (гл. обр. Великобритании и России). С 1925 у власти династия Пехлеви. Со 2-й пол. 30-х гг.



началось проникновение Германии в И. Во время 2-й мировой войны (в авг. 1941) на территорию И. были введены советские и английские войска (выведены в кон. 1945 – мае 1946). Прозападная ориентация шахского режима и его политика модернизации страны вызвали нарастающее сопротивление религиозных кругов, стремившихся восстановить в И. фундаменталистские ценности ислама. В 1979 шах (Мохаммед Реза Пехлеви, с 1941) был вынужден покинуть страну. Вернувшийся из ссылки (с 1964) лидер шиитов аятолла Хомейни провозгласил Исламскую Республику И. В кон. 1979 обострились отношения И. с Ираком, которые в 1980–88 переросли в вооружённый конфликт (в 1988 достигнуто перемирие). После смерти Хомейни (1989) руководство И. начало проводить прагматические реформы, во внешней политике наметился курс на вывод И. из международной изоляции.

**Население.** Св.  $1\frac{1}{2}$  нас. страны составляют персы (51%), живут также азербайджанцы (27%), курды (5%), лурь, арабы, туркмены, белуджи, армяне, евреи. Официальный язык – персидский (фарси). Государственная религия – ислам шиитского толка. Ср. плотность нас. 37,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Большинство населения сосредоточено в сев. части (ок.  $\frac{1}{6}$  территории И.), имеются кочевники. Городское нас. 58,3%. Крупные города: Тегеран, Мешхед, Исфахан, Тебриз, Шираз, Керманшах. Экономически активное нас. 14,7 млн. ч. (26,4% всего нас. страны); безработных 30%.

**Хозяйство.** И. – аграрно-индустриальная страна с развитой нефтяной промышленностью. ВВП на душу нас. 1000 долл. в год. Основное занятие населения – сел. хозяйство. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 25,5, нефтегазовой промышленности 15,6, обрабатывающей промышленности 13,5. Экономике И. нанесён ущерб войной с Ираком в 1980-х гг.

Главный район добычи и переработки нефти – юго-зап. часть И.; ежегодная добыча ок. 180 млн. т. Ежегодная добыча попутного и природного газа 58 млрд. м<sup>3</sup>. Ведётся также добыча угля, хромитов, свинцово-цинковых, медных, марганцевых и железных руд. Производство электроэнергии ок. 85 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Нефтеперерабатывающие (гл. обр. в Абадане, Тегеране, Керманшахе), нефтехимические (в Ширазе, Абадане, о. Харк) предприятия. Чёрная (Исфахан, Ахваз) и цветная (Эрак, Керман) металлургия. Машиностроение и металлообработка (Эрак, Тебриз, Тегеран). Пищевкусовая (в т. ч. чайная, табачная, консервная и особенно сахарная) и текстильная (Исфахан, Йезд, Тегеран) промышленность. Из кустарных производств наиболее известно ковроделие.

Земледелие даёт  $\frac{3}{5}$  стоимости с.-х. продукции. Обработывается 11,1% территории ( $\frac{1}{4}$  орошается), пастбища занимают 26,9%, леса – 7%. Главные продовольственные культуры – зерновые (сбор, млн. т в год): пшеница 112,2, рис 2,3 (в Прикаспии), бобовые (центр. и сев. районы); технические: хлопчатник (сев.-вост. районы), сахарная свёкла, сахарный тростник, табак и чай (гл. обр. Прикаспий). Почти повсеместно распространены садоводство, бахчеводство и виноградарство, а также посадки ореховых и фиштакшковых деревьев. В юго-зап. и юж. районах – экстенсивное, преим. кочевое, животноводство. Поголовье (млн.) овец св. 51, крупного рогатого скота 8,4; козы, верблюды, ослы, лошади, мулы; домашняя птица. В Прикаспии – шелководство. Морское рыболовство. Улов рыбы в год – 368 т. т.

Длина (т. км) жел. дорог 7,3, автодорог 158 (в т. ч. 59% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1600, грузовых и автобусов 609. Тоннаж морского торгового флота св. 8,3 млн. рег. бр.-т. Главные порты на Персидском заливе: Хорремшехр и Бендер-Хомейни, Бушир (до 90% внешнеторговых грузов), Харк, Абадан и Бендер-Махшехр (вывоз нефти); на Каспийском море – Энзели и Ноушехр. Судходство по оз. Урмия и р. Карун. Основные нефтепроводы к Тегерану от Абадана, Ахваза; газопровод Бир-Боленд – Астара с ответвлением на Тегеран и Исфахан.

Экспорт: нефть, нефтепродукты (75,2% стоимости); другие традиционные статьи – ковры, хлопок, кожсырьё, сухофрукты и орехи. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Япония, Италия и др.

Денежная единица – иранский риал. **ИРИАНСКОЕ НАГОРЬЕ**, крупнейшее из Переднеазиатских нагорий, гл. обр. в Иране (ок.  $\frac{2}{3}$  территории), а также Афганистане, Пакистане; окраины – в Ираке и на Ю. Туркмении. Расположено между Месопотамской низменностью на З. и долиной Инда на В. Протяжённость ок. 2500 км, пл. ок.

2,7 млн. км<sup>2</sup>. Сформировалось в Альпийско-Гималайской геосинклинальной области в результате альпийского и более раннего орогенеза. Обширные внутренние плоскогорья И. н. (высота от 500 до 2000 м) обрамлены окраинными дугами хребтов – на С. горами Эльбурс (высота до 5604 м, вулкан Демавенд), Туркмено-Хорасанскими, Паропамизом, зап. хребтами Гиндукуша; на Ю. – горами Загрос, Мекран, Сулеймановыми. Внутренние плоскогорья – бессточные впадины, в пределах которых расположены пустыни Деште-Кевир, Деште-Лут, Дашти-Марго и др. с большими участками песков и солончаков, пересыхающими озёрами. Пустынные впадины разделены возвышенностями и горами (Кухруд, Восточно-Иранские и др.). Климат субтропический континентальный, сухой. Осадков на внутренних плоскогорьях ок. 100 мм, в горах до 500 мм в год. На более (до 1000–2000 мм) увлажнены внешние склоны гор Эльбурс и Сулеймановых. Реки (Гильменд, Сефидруд, Герируд и др.) маловодны, используются гл. обр. для орошения. Преобладают полупустыни и пустыни, местами степи. На вост. склонах Сулеймановых гор – участки саванн, редколесья и листопадные леса, на сев. склонах Эльбурса – влажные широколиственные субтропические леса. Оазисное земледелие, отгонное животноводство.

**ИРАПУАТО** (Irapuato), город в Центральной Мексике, штат Гуанахуато, на Ю. Мексиканского нагорья, на высоте 1724 м. Транспортный узел. Нас. 265 т. ч. Торговый центр района интенсивного с.-х. производства (зерновые, бобовые, томаты, клубника, перец, разведение крупного рогатого скота, свиноводство). Пищевкусовая, текстильная, нефтеперерабатывающая, химическая промышленность; дубление кож, производство обуви. Старый горно-промышленный центр (добыча золота, серебра). Основан в 1547.

**ИРБЕЙСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Ирбейского района. Расположено на р. Кан (приток Енисея), в 7 км от ж.-д. станции Ирбейская. Нас. ок. 5 т. ч. Предприятия лесной промышленности, а также по переработке с.-х. продукции. Основано в 1710.

**ИРБИД**, город на С. Иордании. Адм. центр губернаторства Ирбид. Узел автодорог. Нас. 208 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, оливы). Кустарное производство предметов домашнего обихода.

**ИРИБНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Красноярском крае, около посёлка Ирба. Известно с кон. 17 в.; в 1734–1850 на его рудах работал первый в Сибири чугуноделательный завод. Разрабатывается с 1974 открытым способом. Запасы руды ок. 60 млн. т со ср. содержанием Fe 37,3%. Месторождение контактово-метасоматического типа, расположено в зоне Кордовского массива гранитоидов силурийского возраста. На И. м.

выявлено 54 рудных тела длиной от 70 до 1000 м, мощностью до 100 м. Выходы рудных тел на поверхность перекрыты рыхлыми отложениями мощностью до 20 м. Главный рудный минерал – магнетит; второстепенные – гематит, мушкетовит, лимонит, пирит, халькопирит.

**ИРБИСТУ**, одна из самых высоких вершин Алтая, в Южно-Чуйском хребте, в истоках р. Елонгаши, в России, в Респ. Алтай. Высота 3960 м. Сложена метаморфическими сланцами. Покрыта снегом; с сев. склона спускаются долинны (Ирбисту и др.), каровые и висячие ледники.

**ИРБИТ**, город (с 1755) в России, в Свердловской обл., при впадении р. Ирбит в р. Ница. Ж.-д. станция. Нас. 48,2 т. ч. Заводы: мотоциклов, агрегатный, технического стекла, химико-фармацевтический, кирпичный; швейная фабрика, предприятия лесной промышленности. Драматический театр. Краеведческий музей. Ипподром (с 1903). Основан в 1631 как слобода. С сер. 17 до кон. 19 вв. крупный центр торговли (в т. ч. пушиной) Европейской части России и Сибири (в 1643–1929 ежегодно проходила Ирбитская ярмарка, вторая по товарообороту в России после Нижегородской).

**ИРГИЗ**, река в Казахстане, правый приток Тургай. Длина 593 км, пл. бассейна 31,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склонах Мугоджар, протекает по равнинной местности. Ср. расход воды у с. Шенбергал 7,22 м<sup>3</sup>/с. Замерзает в ноябре, вскрывается во 2-й пол. апреля. Летом в верховьях и низовьях пересыхает. Используется для орошения. **ИРГИНА**, бальнеологическая курортная местность в России, в Свердловской обл., в 35 км к С.-З. от г. Красноуфимск. Сульфидная вода с содержанием сероводорода.

**ИРЕЛЯХ**, река в России, в Якутии, левый приток р. Оччугуй-Ботубуя (бассейн Вилюя). Длина 112 км, пл. бассейна 829 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у г. Мирный (38 км от устья) 2 м<sup>3</sup>/с, наибольший – 135 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. октября до 2-й пол. мая; зимой промерзает до дна. Используется для водоснабжения. В бассейне И. – месторождения алмазов.

**ИРЕМЁЛЬ**, горный массив на Южном Урале, в России, в Башкирии, близ истоков р. Белая. Состоит из двух вершин: Большой Иремель (1582 м) и Малый Иремель (1400 м). Сложен кварцитами и кристаллическими сланцами. Склоны ступенчатые, глубоко-расчленённые, покрыты гл. обр. хвойными лесами; на вершинах – горная тундра и каменные россыпи.

**ИРЕНДЫК**, хребет на Южном Урале, в России, в Башкирии. Длина 120 км. Высота до 987 м (г. Караташмус). Сложен порфиритами, диабазами, известняками. На С. – таёжные леса, на Ю. – типчаково-ковыльные степи (б. ч. распаханых).

**ИРИАН**, индонезийское название о. Новая Гвинея.



**ИРИАН-ДЖАЯ** (Irian Jaya), провинция Индонезии в зап. части острова Новая Гвинея и на прилегающих островах. Пл. 422 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,96 млн. ч. Адм. центр – Джаяпура.

**ИРИКЛИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Урал, в России, в Оренбургской обл. Образовано плотиною одноимённой ГЭС. Заполнено в 1958–66. Пл. 260 км<sup>2</sup>, объём 3,3 км<sup>3</sup>, длина 70 км, наиб. ширина 8 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 11,7 м. Создано для водоснабжения, борьбы с наводнениями, орошения, судоходства и в целях энергетики.

**ИРИОМОТЕ**, национальный парк на Ю. Японии (одноимённый остров в группе островов Сакисима, юж. группа островов Рюкю). Пл. 12,5 т. га. Основан в 1972. Холмы и низкогорья высотой до 425 м. Обеднённые тропические леса и кустарники, коралловые рифы, мангровые заросли. В составе фауны: желтоклювая цапля, ириомотская кошка, дюгонь, головастая морская черепаха и др.

**ИРКАНА**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, в 110 км к В. от пос. гор. типа Нижнеангарск. Азотная кремнистая сульфатная натриевая вода (температура 32,7 °C) с содержанием радона.

**ИРКУТ**, река в России, в Бурятии и Иркутской обл., левый приток Ангары. Длина 488 км (от истока р. Чёрный Иркут), пл. бассейна 15 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточном Саяне, протекает через Тункинскую котловину, по выходе из которой течёт в ущелье, где имеются пороги. Ср. расход воды 140 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. В устье – г. Иркутск.

**ИРКУТСК**, город (с 1686) в России, центр Иркутской обл., при впадении в Ангару р. Иркут, порт на р. Ангара. Важный ж.-д. узел на Транссибирской ж.-д. магистрали. Узел автодорог, аэропорт. Нас. 596,4 т. ч. В пределах города, на Ангаре, – Иркутская ГЭС. Машиностроение и металлообработка (заводы: тяжёлого машиностроения, станкостроительный, авиационный и др.). ПО «Иркутсклюда». 8 вузов (в т. ч. университет, с 1918). Иркутский научный центр Сибирского отделения РАН включает Институт географии, Лимнологический институт (пос. Листвянка). 4 театра. Краеведческий, художественный музеи. На окраине – курорт Ангара. Основан в 1661 как Иркутский острог. Архитектурные памятники: древнейшая в Восточной Сибири Спасская церковь (1706–10), Богоявленский собор (1718–31), Знаменский монастырь (основан в 1689) и др.

**ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в Восточной Сибири. В составе И.о. – Усть-Ордынский Бурятский автономный округ. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 767,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2764,1 т. ч. Центр – г. Иркутск. Другие крупные города: Братск, Ангарск, Усть-Илимск, Усолье-Сибирское. Городское нас. 79,7%. Проживают (%):



русские 88,4, буряты 2,8, украинцы 2,8. Включает 33 адм. района, 22 города, 60 поселков гор. типа. Ср. плотность нас. 3,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены территории Усть-Ордынского Бурятского автономного округа (5–11 ч. на 1 км<sup>2</sup>), а также Усольский (8,7), Заларинский и Иркутский (4,5) районы.

Образована 26 сентября 1937.

**Природа.** И.о. расположена на Ю. В. Среднесибирского плоскогорья, окаймленного на Ю. Восточным Саяном (высота до 2875 м) и хребтами Прибайкалья. На С.-В. – Северо-Байкальское и Патомское нагорья. Юго-вост. и сев.-вост. районы отличаются повышенной сейсмичностью. Поверхность плоскогорья сильно расчленена глубоковрезанными речными долинами. Месторождения угля, железных руд, золота, слюды, талька, магнетита, графита, каолина, гипса, поваренной соли, кварцитов и кварцевых песков. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от –15 °C на Ю. до –33 °C на С., июля 17–19 °C. Осадков ок. 400 мм в год, на сев.-зап. и зап. склонах гор до 800 мм. Распространены многолетнемерзлые породы. Реки бассейна Енисея (Ангара, Нижняя Тунгуска) и Лены (Витим, Киренга). Основная часть территории дренируется Ангарой и её левыми притоками – Иркутом, Китоем, Белой, Окой, Удой и Бирусой. В И.о. – часть озера Байкал. Расположена в зоне юж. тайги. На 6 ч. территории распространены дерново-карбонатные и дерново-подзолистые почвы, в юж. лесостепной части – серые лесные и чернозёмные. Леса (лиственница сибирская, сосна, кедр сибирский) занимают св. 3/4 территории. Сохранились соболь, белка, горностай, колонок, изюбрь, косуля, лось. В водоёмах широко распространена ондатра. Основные виды рыб – омуль, хариус, сиг, таймень. На территории области – Прибайкальский нац. парк, Байкало-Ленский, Витимский заповедники.

**Хозяйство.** И.о. входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 20,2, электроэнергетика 17,5, лесная,

деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 15,4, топливная 12,3, машиностроение и металлообработка 12,2, лёгкая и пищевая 9,8, химическая 5,1. Основные отрасли промышленности: машиностроение (Иркутское авиационное ПО, Иркутское ПО «Восток», оборудование для горно-добывающей промышленности, доменное и сталеплавильное, для цветной металлургии; приборы, радиоприёмники и др.); цветная металлургия (АО «Братский алюминиевый завод» и Иркутский алюминиевый завод); горно-добывающая (АО «Востсибуголь» в Иркутске, жел. руда, золото, слюда, гипс, тальк, соль); химическая и нефтеперерабатывающая (ПО «Ангарская нефтехимическая компания», АО «Саянскхимпром», Усольское ПО «Химпром»); лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная (АО «Братский ЛПК»). ГЭС: на Ангаре – Братская, Усть-Илимская, Иркутская; на р. Мамакан – Мамаканская. Главные промышленные центры: города Иркутск, Братск, Усть-Илимск, Ангарск, Усолье-Сибирское, Черемхово, Саянск.

В юж. части области – посевы зерновых (пшеница, овёс) и кормовых культур. Сбор (т. т в год) зерна 740,5, картофеля 148, овощей 171,8. Мясо-молочное скотоводство. Разводят свиней, овец. Птицеводство. На С. – оленеводство, пушной промысел, звероводство. На Байкале, Ангаре и Лене – рыболовство.

На территории И.о. – начальный пункт (Усть-Кут) Байкало-Амурской ж.-д. магистрали. Плотность автодорог 15 км/т. км<sup>2</sup>. Судоходство на реках Ангара, Лена, Витим и оз. Байкал. Курорты: Ангара, Усолье, Усть-Кут.

**ИРКУТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в России, на Ю.-З. Иркутской обл., в бассейне р. Ангара. Вытянут с С.-З. на Ю.-В. вдоль Транссибирской ж.-д. магистрали на 500 км при ср. ширине 80 км. Пл. 37 т. км<sup>2</sup>. В структурном отношении бассейн связан с Предсаянским прогибом в зоне сопряжения Восточного Саяна со структурами Иркутского амфитеатра Сибирской платформы и представляет собой крупную синеклизу. Угли на территории бассейна выявлены в кон. 18 в., промышленная разработка с 1896 (Черемховские угольные копи) открытым способом. Угленосны юрские отложения. Угли зап. части бассейна бурые, в центр. и вост. частях – каменные. Разведанные запасы углей (млрд. т) ок. 7,5, в т. ч. каменных 5,2, бурых 2,3. Выделено 16 угленосных районов, разведано 20 крупных угольных месторождений, в т. ч. каменноугольные – Черемховское, Вознесенское, Новометелкинское, Карандайское, Ишидейское; бурогольные – Азейское, Мугуйское. Мощность угленосных отложений нарастает в юго-зап. направлении от 75 до 750 м. Продуктивная толща содержит от 1 до 25 угольных пластов мощностью от 1 до 10 м каждый (в зонах слияния до

19 м). Разрабатываются 3 месторождения открытым способом: Черемховское, Азейское, Тулунское. Помимо углей в бассейне известны месторождения огнеупорных глин, формовочных и стекольных песков, стройматериалов, гагатов, на глубине – мощные залежи солей. Известны рудопроявления золота и ильменита. Центры – города Черемхово, Тулун.

**ИРКУТСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, Байкальское, на р. Ангара, в Иркутской обл. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1956–59, с подпором озера Байкал, среднемесячный уровень которого повысился на 1 м. Пл. 154 км<sup>2</sup>, объём 47,7 км<sup>3</sup>, длина 56 км, наиб. ширина 4,2 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 1,5 м. Используется для судоходства, водоснабжения, рекреации; лов рыбы.

**ИРЛАНДИЯ** (Ireland), второй по величине, после Великобритании, остров в составе Британских островов. Пл. 84 т. км<sup>2</sup>. Омывается Атлантическим океаном, отделён от о. Великобритания Ирландским морем и проливами Северный и Святого Георга. Б. ч. территории занимает государство Ирландия, на С.-В. – часть Великобритании – Северная Ирландия (Ольстер).

**ИРЛАНДИЯ** (ирл. Éire, англ. Ireland), государство в Западной Европе, занимает большую часть о. Ирландия. Омывается водами Атлантического океана. Пл. 70,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,64 млн. ч. Столица – Дублин. Адм.-территориальное



деление: 26 графств, которые составляют 4 исторические провинции. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

**Природа.** Вост. берега преим. низкие, выровненные, юж. – мелководные, зап. – изрезаны глубокими заливами, местами рiasовые. В центр. районах преобладают низменности, на Ю. и близ побережий – отдельные горные массивы высотой до 1041 м в горах Керри. Месторождения торфа, природного газа, серебра, каменного угля, фосфоритов, свинцово-цинковое и медно-пиритовое. Климат умеренно океанический. Ср. темп-ры января 5–8 °С, июля 14–16 °С. Осадков 700–1500 мм, в горах местами св. 2000 мм в год. Густая сеть полноводных рек (самая большая – р. Шаннон), много озёр и

болот. Преобладают луга, леса занимают незначительную часть территории. Торфяниковые и вересковые пустоши, рощи из дуба, берёзы, сосны. Нац. парки – Гленвя, Килларни; неск. резерватов.

**История.** В 4 в. до н. э. И. заселена кельтами. В первые века н. э. сложились первые раннефеодальные государства. В кон. 12 в. началось завоевание И. английскими феодалами, усилившееся в 16–17 вв. Ирландское восстание 1641–52 было подавлено. Англо-ирландская уния 1801 ликвидировала остатки автономии И. Ответом на колонизаторскую политику англичан были восстания 1798, 1848, 1867, 1916. В 1914 английский парламент вынужден был принять закон о гомруле (программа самоуправления для И. в рамках Британской империи; выдвинута в 1870-х гг.) для И., однако его реализация откладывалась до окончания 1-й мировой войны. В 1919–21 разразилась освободительная борьба ирландского народа, в ходе которой заключён компромиссный англо-ирландский договор 1921 о предоставлении И. (за исключением Северной Ирландии, которая осталась в составе Великобритании) статуса доминиона (Ирландское свободное государство). Гражданская война (1922–23) между сторонниками договора и республиканцами, добившимися полной независимости всей И., закончилась поражением республиканцев. В 1949 И. провозглашена независимой республикой.

**Население.** Ок. 99% населения ирландцы. Официальные языки – ирландский, английский. 92% нас. исповедует католицизм, св. 3% – протестанты. Годовой естественный прирост нас. 5,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 51,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 58,0%. Крупные города: Корк, Лимерик, Голуэй, Уотерфорд. Экономически активное нас. 1,47 млн. ч. (40,7% всего нас. страны), в т. ч. в промышленности и строительстве занято 23,7%, сел. хозяйства – 9,2%; безработных 11,9%.

**Хозяйство.** И. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 14 710 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности и строительства 34,8, сел. хозяйства 7,5. В экономике соседствуют 2 сектора – крупный иностранный, включающий в осн. технологически передовые отрасли (электроника, машиностроение, химическая промышленность), и национальный, охватывающий традиционные отрасли (пищевая, лесная, лёгкая промышленность). Из предприятий, принадлежащих иностранному капиталу (св. 1 т.; дают ок. 70% стоимости экспорта промышленной продукции), 40% приходится на долю США, ок. 20% – Германии. В И. добывают торф (ок. 8 млн. т в год, одно из ведущих мест в мире), свинцово-цинковые, медные, жел. руды, серебро, природный газ (2,7 млрд. м<sup>3</sup> в год). Производство электроэнергии 19,2 млрд. кВт ч в год (в т. ч. более

12% дают ТЭС, работающие на торфе). Среди отраслей промышленности выделяются: машиностроение, в т. ч. транспортное (автосборочный завод «Форд» в Корке), судостроение, производство оборудования для текстильной промышленности и сел. хозяйства, развиваются электронная промышленность (компьютерное оборудование), точное приборостроение; химическая (производство минеральных удобрений, химических волокон и нитей, пластмасс) и нефтехимическая, а также пищевая. Среди отраслей пищевой промышленности традиционно развиты молочная, мясная, мукомольная, пивоваренная (в 1995 страна занимала 2-е место в мире, после Чехии, по потреблению пива на душу нас. – 138 л в год). И. – поставщик на мировой рынок известного молочного ликёра «Бейлис».

Ведущая отрасль сел. хозяйства – молочное-мясное животноводство (даёт 87% валового производства; 70% продукции идёт на экспорт). Преобладают мелкие и средние (площадь до 25 га) фермерские хозяйства. Ок. 70% с.-х. угодий приходится на пастбища. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 7,4, овец 7,9, свиней 1,6. По производству молока на душу нас. (1514 кг в год; всего 5,3 млн. т) И. занимает 2-е место в мире (после Новой Зеландии); значительная его часть идёт на производство молочного ликёра. Выращивают (сбор в год, млн. т) сахарную свёклу 1,49, ячмень 1,23, пшеницу 0,8, картофель 0,7. Рыболовство (улов 333 т. т в год).

Длина (т. км) жел. дорог 1,9, автодорог 92,3 (в т. ч. 94% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 990,4, грузовых и автобусов 155,2.

Экспорт: продукция машиностроения (34,6% стоимости), химические продукты (18,8%), продовольствие (17,5%). Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, США, Германия, Франция.

Денежная единица – евро (до 2002 – ирландский фунт).

**ИРЛАНДСКОЕ МОРЕ**, окраинное море Атлантического океана между островами Великобритания и Ирландия. Пл. 47 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 197 м. С океаном соединяется проливами Северный и Святого Георга. Крупные острова – Мэн и Англии. Темп-ра воды зимой 5 °С, летом до 16 °С. Солёность 34–34,5‰. Часты штормы. Приливы правильные полусуточные (до 8,4 м). Рыболовство (сельдь, килька, треска, анчоусы). Главные порты: Ливерпуль (Великобритания) и Дублин (Ирландия).

**ИРМИНГЕРА ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Атлантического океана у юж. берегов Исландии, зап. ветвь Северо-Атлантического течения. Темп-ра воды ок. 5 °С зимой, 10–12 °С летом. Скорость 0,2–0,5 км/ч.

**ИРПЕНЬ**, река в Украине, правый приток Днепра. Длина 162 км, пл. бассейна 3340 км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев.-зап. окраине Приднепровской возвышенно-

## 290 ИРПЕНЬ

сти, течёт по низменной территории, впадает в Киевское водохранилище. Шлюзована. Пойма И. – район, снабжающий г. Киев картофелем и овощами. На И. – г. Ирпень.

**ИРПЕНЬ**, город (с 1956) в Украине, в Киевской обл., на р. Ирпень. Ж.-д. станция. Нас. 38,9 т.ч. Производство стройматериалов (облицовочная плитка, стеновые материалы и др.), оборудования для добычи торфа; фабрики: мебельная, кожгалантерейных изделий. Климатический курорт. Центр овощеводческого района в пойме р. Ирпень. Основан в 1902.

**ИРТЫШ**, река в Казахстане и России, левый приток Оби. Длина 4248 км, пл. бассейна 1643 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Монгольского Алтая на территории Китая (под назв. Чёрный Иртыш). В верховьях – горная река. От оз. Зайсан до г. Усть-Каменогорск зарегулирована водохранилищами Бухтарминской и Усть-Каменогорской ГЭС. Ниже г. Семипалатинск до устья течёт по Западно-Сибирской равнине. В низовье долина расширяется до 35 км. Главные притоки: Ишим, Вагай, Тобол, Конда (слева); Омь, Тара, Демьянка (справа). Ср. расход воды у Тобольска 2150 м<sup>3</sup>/с (в устье 2830 м<sup>3</sup>/с), наибольший – 12100 м<sup>3</sup>/с, наименьший – 297 м<sup>3</sup>/с. Половодье в нижнем течении с мая до сентября, в верхнем – с апреля до октября. Ледостав с ноября до апреля. Судоходна на 3784 км от устья. Используется для водоснабжения, орошения; питает канал Иртыш – Караганда. Шульбинское водохранилище. Основные города и порты: Усть-Каменогорск, Семипалатинск, Павлодар (Казахстан), Омск, Тобольск, Ханты-Мансийск (Россия).

**ИРТЫШ-КАРАГАНДА**, оросительно-водный канал в Казахстане. Сооружён в 1962–74. Начинается из р. Иртыш близ г. Аксу, доходит до Карагандинского промышленного района. Длина 458 км. 11 гидроузлов, 2 водохранилища. Площадь орошения св. 50 т.га. Снабжает водой города Экибастуз, Караганда, Темиртау.

**ИРТЫШСК**, город (с 1973) в Казахстане, в Павлодарской обл., пристань на р. Иртыш. Нас. 11,3 т.ч. Молочный завод, мебельная фабрика и др.

**ИРТЯШ**, Иртяж, озеро на Южном Урале, в России, в Челябинской обл. Пл. 53,5 км<sup>2</sup>, глубина до 18 м. Впадает много мелких рек. Вытекает р. Теча (бассейн Иртыша). Богато рыбой. Близ И. – г. Касли.

**ИРУМА**, город в Японии, на р. Ирума, в агломерации Токио. Нас. 144 т.ч. Машиностроение.

**ИРУН** (Irún), город на С. Испании. Ж.-д. станция у границы с Францией. Нас. ок. 60 т.ч. Машиностроение (в т.ч. транспортное и электротехническое), цементная промышленность. Архитектурные памятники римской эпохи.

**ИРШАВА**, город (с 1982) в Украине, в Закарпатской обл. Ж.-д. станция. Нас. 10,3 т.ч. Абразивный, станкоремонт-

ный заводы; хлопкопрядильная и мебельная фабрики. Известен с 1341.

**ИСА** (Ica), название нижнего участка течения р. *Путумайо*.

**ИСАКЛЫ**, село в России, в Самарской обл., центр Иса克林ского района. Расположено на р. Сок (приток Волги), в 35 км к С.-В. от ж.-д. станции Серные Воды-I. Нас. ок. 5 т.ч. Маслодельный завод, пищекомбинат. Основано в 1830.

**ИСАЛЬКО** (Izalco), действующий вулкан в Центральной Америке, на З. Сальвадора. Сложен преим. базальтовыми лавами. Остроконечный конус (высота 1885 м), над вершиной которого через короткие интервалы появляется большое взрывное облако (за что И. часто называют «маяком» Центральной Америки).

**ИСЕ**, Исеноуми, залив Тихого океана у юго-вост. берега о. Хонсю (Япония). Длина 60–70 км, ширина у входа 20 км, наибольшая ширина (с боковыми заливами) ок. 80 км, глубина до 33 м в центр. части, до 100 м в устье. Приливы неправильные полусуточные (до 1 м). Порт – Нагоя.

**ИСЕ** (до 1955 Удзиямада), город в Японии, на о. Хонсю. Нас. 102 т.ч. Центр торговли жемчугом. Энергомашиностроение. Синтоистские храмы Исе (образцы деревянного японского зодчества 3–5 вв., перестраивались в 7–20 вв.). Место общепонимания религиозного паломничества. Музей древностей Дзингу. Курортная зона. Нац. парк Исе-Сима. Туризм.

**ИСЕДЗАКИ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на равнине Канто. Ж.-д. узел. Нас. 120 т.ч. Шёлкопрядильная, ткацкая промышленность.

**ИСЕЙИН** (Iseyn), город на Ю.-З. Нигерии. Узел шоссейных дорог. Нас. 217 т.ч. Кустарное производство тканей, табачных изделий. Торговля молоком, сыром, скотом.

**ИСЁТСКОЕ**, село в России, в Тюменской обл., центр Исётского района, на р. Исеть, в 68 км от ж.-д. станции Ялуторовск. Нас. 7 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1650.

**ИСЁТЬ**, река в России, в Свердловской, Курганской и Тюменской обл., левый приток Тобола (бассейн Оби). Длина 606 км, пл. бассейна 58,9 т.км<sup>2</sup>. В верховьях протекает по вост. склону Среднего Урала, ниже – по Западно-Сибирской равнине. Основной приток – Миасс (справа). Ср. расход воды у с. Исётское 68,3 м<sup>3</sup>/с. Для улучшения водоснабжения Екатеринбурга из Волчихинского водохранилища на р. Чусовая по каналу (6 км) и р. Решётка осуществляется переброска воды в Верхнеисетский пруд. Судоходна от г. Шадринск. На И. – города Екатеринбург, Каменск-Уральский, Катайск, Далматово.

**ИССИА** (Issia), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 3,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 196 т.ч. Адм. центр – Исиа.

**ИСИКАВА**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 4,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1182 т.ч. Адм. центр – Канадзава.

**ИСИКАРИ**, низменность в Японии, на З. острова Хоккайдо, в бассейне р. Иси-кари. Важный с.-х. район. Крупный город – Саппоро.

**ИСИЛЬКУЛЬ**, город (с 1945) в России, в Омской обл., центр Исилькульского района. Ж.-д. станция. Нас. 26,8 т.ч. Мясной и маслосыродельный комбинаты; трикотажная фабрика. Филиал НИИ масличных культур. Возник в 1895 в связи со строительством Транссибирской ж.-д. магистрали.

**ИСИНОМАКИ**, город в Японии, на острове Хонсю. Рыболовный порт на Тихом океане. Нас. 121 т.ч. Переработка рыбы и морепродуктов.

**ИСИРО** (Isiro) (быв. Паулис), город на С.-В. Демократической Республики Конго. Узел шоссейных дорог. Ж.-д. станция. Нас. 60 т.ч. Вывоз продукции прилегающего с.-х. района (плантации масличной пальмы, кофе, хлопчатника). Крупные мыловаренные и пивоваренные предприятия.

**ИСКАНДЕРКУЛЬ**, озеро в Таджикистане, на сев. склонах Гиссарского хребта, на высоте 2195 м. Пл. 3,4 км<sup>2</sup>. Глубина до 72 м. Подпружено мореной, засыпанной обвалом. Вытекает р. Искандердarya (бассейн Зеравшана). Район туризма и отдыха.

**ИСКЕНДЕРУН** (Iskenderun), Искендерон, залив Средиземного моря у юго-вост. берегов Турции. Длина 74 км, ширина до 46 км, глубина до 99 м (у входа). Впадает р. Джейхан. Приливы полусуточные (до 0,8 м). Порт – Искендерун.

**ИСКЕНДЕРУН** (Iskenderun), Искендерон (быв. Александретта), город на Ю. Турции. Порт в заливе Искендерун. Нас. 154 т.ч. Текстильная, пищевая промышленность; металлургический и суперфосфатный заводы. Близ И. – добыча хромитов.

**ИСКИТИМ**, город (с 1938) в России, в Новосибирской обл., центр Искитимского района, на р. Бердь, близ её впадения в Новосибирское водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 69 т.ч. Заводы: «Теплоприбор», санитарно-технического оборудования, цементный; мебельная фабрика. Историко-художественный музей.

**ИСКЫР** (Искър), река в Болгарии, правый приток Дуная. Длина 368 км, пл. бассейна 8,6 т.км<sup>2</sup>. Истоки – в горах Рила, протекает по Софийской котловине, пересекает в глубоком ущелье хребет Стара-Планина; нижнее течение – на Нижнедунайской равнине. Ср. расход воды 54 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. ГЭС. В долине И. – г. София.

**ИСКЫРСКОЕ УЩЁЛЬЕ**, в Болгарии, в горах Стара-Планина, которые пересекает р. Искыр. Длина 63 км. Жел. дорога, шоссе.

**ИСКЬЯ** (Ischia), приморский климатический и бальнеологический курорт в Италии, в вост. части одноимённого острова (пл. ок. 46 км<sup>2</sup>), в Тирренском море, у входа в Неаполитанский залив. Термальные (до 65 °С) радоновые хлоридные натриевые минеральные воды,

сульфидная иловая грязь. Минеральные источники И. упоминались ещё древними учёными Плинием Старшим и Страбоном. Замок (15 в.).

**ИСЛА-ДЕ-ЛА-ХУВЕНТУД** (Isla de la Juventud), специальная муниципия в Республике Куба, на о. Хувентуд (к Ю. от о. Куба). Пл. 2,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 73 т. ч. Адм. центр – Нуэва-Херона.

**ИСЛА-ДЕ-САЛАМАНКА** (Isla de Salamanca), Саламанка, национальный парк на С. Колумбии. Пл. 20,9 т. га. Основан в 1964. Расположен на о. Саламанка, в дельте р. Магдалена. Мангровые и ксерофитные леса. Пресные и солоновато-водные болота, лагуны и протоки. В составе фауны: четырёхпалый муравьед, оцелот; св. 150 видов птиц, преим. болотных и водоплавающих.

**ИСЛАМАБАД**, столица Пакистана. Расположен в долине Потварского плато, на высоте 550 м, примыкает с С. к Равалпинди. В адм. отношении – Федеральная столичная территория центр. подчинения. Международный аэропорт. Нас. св. 300 т. ч. Разделён на функциональные районы: правительственный, дипломатический, жилые, торговый, ремёсел и лёгкой промышленности, зелёные зоны с отдельными научными и учебными центрами (государственный университет, институты атомной энергии, исламоведения и др.). Сооружён (в осн. в 1960–70) в соответствии с решением правительства (1959) о строительстве специальной столицы.

**ИСЛАНДИЯ** (Island), остров на С. Атлантического океана, на котором расположено государство Исландия.

**ИСЛАНДИЯ** (Island), Республика Исландия (Lýðveldið Island), государство в Европе, в сев. части Атлантического океана, на о. Исландия. Пл. 102,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 271 т. ч. Столица – Рейкьявик. Адм.-территориальное деление: 23 сисла. Глава государства – президент. Законодательный орган – парламент (альтинг).



**Природа.** В И. преобладают вулканические плато, местами покрытые льдом (высота 400–800 м), над которыми возвышаются многочисленные горные массивы. Активный вулканизм (ок. 200 вулканов – Гекла, Лаки, Аскья и др.), характерны горячие источники – гейзеры. Частые землетрясения. Высшая точка И. – г. Хваннадальсхнукюр (2119 м). Климат субарктический морской. Ср. темп-ры января от 0 °С на побережье до –10 °С в горах, июля

соответственно от 11 до 0 °С. Осадков 500–2000 мм в год, над ледниками до 4000 мм. Ледники занимают 11,8 т. км<sup>2</sup> (крупнейшие – ледяные шапки Ватнайёкюдль, Лаунгйёкюдль, Хофсйёкюдль). Реки, берущие начало из ледников, изобилуют порогами и водопадами, богаты гидроэнергоресурсами. Крупные озёра – Тингвадлаватн, Миватн. Растительность – горная тундра, торфяные болота; в наиболее благоприятных условиях – злаковые луга, небольшие берёзовые рощи (1,2% территории); значительные территории лишены растительного покрова. Прибрежные воды богаты рыбой. Нац. парки: Тингведлир, Миватн-ог-Лаксау, Скаффафедль, Йёкульсаурльюр; многочисленные резерваты, памятники природы.

**История.** С 9 в. И. заселялась норвежцами. В 1262–64 подчинена Норвегией, вместе с которой в 1397 перешла под власть Дании. В 1918 заключена датско-исландская уния. Во время 2-й мировой войны в И. высадились в 1940 английские, а в 1941 американские войска. По референдуму 1944 датско-исландская уния расторгнута, И. провозглашена республикой. В 1958 неоднократно возникали конфликты в связи с нарушением рыболовной зоны И. (Великобританией, ФРГ и др., т. н. тресковые войны).

**Население.** Ок. 96% населения – исландцы; проживают датчане (0,8%), шведы (0,5%). Официальный язык – исландский. Официальная церковь – лютеранская. Годовой естественный прирост нас. 8,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 11,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок. 92% нас. проживает в городах, в т. ч. ок. 60% – в столичной агломерации. Крупные города (с нас. св. 10 т. ч.): Рейкьявик, Копавогур, Хабнарфьордюр, Гювюнес (пригород Рейкьявика). Экономически активное нас. 145,2 т. ч. (53,7% всего нас. страны); безработных 3,9%.

**Хозяйство.** Основа экономики И. – рыболовство (улов 1,6 млн. т в год, в осн. треска, окунь, пикша, сельдь, палтус) и переработка рыбы (в т. ч. засолочные станции и холодильники, заводы – рыбоконсервные и по производству рыбной муки и рыбьего жира; расположены вдоль побережья). Центры переработки рыбы – Рейкьявик, Сиглюфьордюр, Акюрейри, Вестманнаэйр. ВВП на душу нас. 24 950 долл. в год. Доля в ВВП (%): финансы и торговля 14,9, рыболовство и рыбопереработка 11,7, обрабатывающая промышленность 9,2, сел. хозяйство 1,9. И. располагает мощным потенциалом гидро- и геозенергоресурсов. Производство электроэнергии 5,1 млрд. кВт·ч в год (в т. ч. св. 93% – на ГЭС, св. 6% – на геотермальных ЭС). По потреблению электроэнергии на душу населения страна занимает одно из ведущих мест в мире, а по её производству на душу населения – 2-е место в Западной Европе, после Норвегии. Го-

рячие источники широко используются для обогрева жилых домов и теплиц. Полезных ископаемых и сырьевых ресурсов нет. Имеется неск. крупных промышленных предприятий по производству алюминия (св. 90 т. т в год; выплавка алюминия – у крупных источников дешёвой электроэнергии, для последующего экспорта), ферросилиция (св. 70 т. т в год), диатомита (свыше 30 т. т в год), цемента (свыше 130 т. т в год) и верфей для ремонта и строительства рыболовных судов.

В сел. хозяйстве используется 0,1% территории страны; луга и пастбища занимают 22,7%, леса – 1,2%. Главная отрасль – высокопродуктивное мясошерстное овцеводство (463,9 т. голов); развито молочное скотоводство. Традиционные промыслы – сбор гагачьего пуха, отлов тюленей. Выращивают картофель и кормовые травы. Развито тепличное хозяйство (в осн. овощи, ягоды).

Жел. дорог нет; длина автодорог 12,4 т. км (в т. ч. 25% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 124,9, грузовых и автобусов 16,6. Тоннаж морского торгового флота 114,9 т. т дедевейта.

Экспорт: рыба и морепродукты (73,3% стоимости), в т. ч. свежемороженая рыба, гл. обр. филе из тресковых и морского окуня (28%), мороженные креветки (13%), солёная рыба (12%), рыбная мука (7%); алюминий (10%), шерсть и шерстяные трикотажные изделия. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, Германия, Дания.

Денежная единица – исландская крона.

**ИСЛАНДСКАЯ ДЕПРЕССИЯ**, область пониженного атмосферного давления с центром над сев. частью Атлантического океана, между Исландией и Южной Гренландией. Наиболее чётко выражена зимой.

**ИСЛАНДСКИЙ ХРЕБЕТ**, Кольбейнсей, подводный срединно-океанический хребет в Северном Ледовитом океане, протягивается от о. Ян-Майен до о. Исландия. Длина ок. 250 км, ширина до 60 км, глубина над гребнем ок. 1000 м. Структурно-геологическое продолжение И. х. на территории Исландии – Большой грабен Исландии, её главная вулканическая зона.

**ИСМАИЛИЯ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 1,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 681 т. ч. Адм. центр – Исмаилия.

**ИСМАИЛИЯ**, город на С. Египта. Адм. центр мухафазы Исмаилия. Узел жел. и шоссе дорог. Порт на канале Исмаилия и оз. Тимсах (через которое проходит Суэцкий канал). Нас. 255 т. ч. Б. ч. населения занята обслуживанием канала. Пищевкусовые, машиностроительные, радиотехнические, химические, металлообрабатывающие предприятия. Основан в 1863 в связи со строительством Суэцкого канала. Вблизи И. – карьеры по разработке строительного камня.

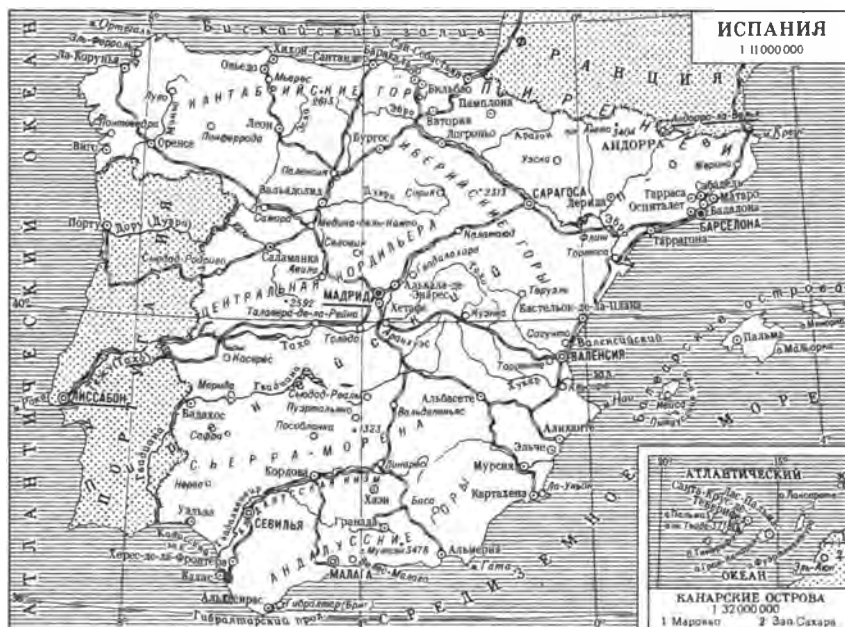
## 292 ИСМАИЛЛИНСКИЙ

**ИСМАИЛЛИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, на юж. склоне Большого Кавказа. Пл. ок. 6 т. га. Основан в 1981 для охраны и изучения природных комплексов низкогорных широколиственных лесов. Типичны: олень, козуля, серна, кабан, бурый медведь, фазан, куропатка.

**ИСМАИЛЛЫ**, город (с 1967) в Азербайджане, в предгорьях Большого Кавказа, в 47 км от ж.-д. станции Мюсюсли. Нас. 12,3 т.ч. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности, асфальтовый завод и др.

**ИСПАНИЯ** (España), Королевство Испании (Reino de España), государство на Ю.-З. Европы, занимает б.ч. Пиренейского полуострова, Балеарские и Питууские острова в Средиземном море, Канарские острова в Атлантическом океане. Пл. 504,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 39,3 млн.ч. Столица – Мадрид. Адм.-территориальное деление: 50 провинций, входящих в 17 автономных областей. И. – конституционная монархия. Глава государства – король. Законодательный орган – двухпалатный парламент – Генеральные кортесы (конгресс депутатов и сенат).

**Природа.** В центральной части страны – плоскогорья (основное – Месета) и средневысотные горы (Центральная Кордильера, Сьерра-Морена и др.). На С. и С.-В. массивная цепь Пиренеев (высота до 3404 м, пик Ането), Кантабрийские, Иберийские и Каталонские горы, на Ю. – Андалусские горы с массивом Сьерра-Невада (высота 3478 м, г. Муласен). Высшая точка И. – действующий вулкан Тейде (3718 м) на о. Tenerife (Канарские острова). Низменности (самая большая – Андалусская) расположены гл. обр. у побережий. Недра И. богаты разнообразными полезными ископаемыми. И. занимает одно из первых мест в мире по запасам ртутных, урановых, оловянных, свинцовых, цинковых, медных, железных руд, высококачественных углей, имеются месторождения нефти и газа, бокситов, золота, серебра, пирита и др. Климат преим. субтропический средиземноморский, во внутренних районах – сухой, близ Атлантического побережья – умеренный океанический. Ср. темп-ры января от 4–5 °C на плоскогорье Месета до 12 °C на Ю., июля соответственно от 23 до 29 °C. Осадков на большей части И. 300–500 мм (максимум – зимой), в горах и у зап. побережья местами св. 1000 мм в год. Реки зимой многоводны, летом сильно мелеют, наиболее крупные из них – Тахо, Дуэро (в И. – верхнее и среднее течение), Эбро, Гвадалквивир, Гвадиана; используются гл. обр. для орошения. Средиземноморские кустарники и леса, в горах – также широколиственные и хвойные леса; в высокогорьях и по долинам рек – луга. Леса и кустарники занимают ок. 1/2 территории И. Нац. парки: Айгуэс-Тортес-и-Лаго-Сан-Маурисио, Ковадонга, Ордеда и др.; многочисленные резерваты.



**История.** В древности территорию И. населяли иберы, в 5–3 вв. до н.э. расселились кельты. К кон. 3 в. до н.э. часть территории – под властью Карфагена; к кон. 1 в. до н.э. покорена Римом. Государство вестготов (со 2-й пол. 5 в. н.э.) ликвидировали арабы, захватившие в 711 – 718 почти всю территорию И. и создавшие ряд государств. В ходе Реконксты (718–1492) возникли испанские королевства Арагон, Кастилия и др. Со времени династической унии 1479 Кастилии и Арагона И. – единое государство. В 16 в. утвердился абсолютизм. В нач. 16 в. сложилась Испанская колониальная империя (основа – колониальные завоевания в Америке). С сер. 16 в. начался экономический упадок. В войнах с Англией (16–17 вв.) И. утратила морское господство. В нач. 18 в. борьба европейских династий за испанский престол привела к войне за Испанское наследство. В 19 в. произошло 5 незавершённых революций: 1808–14, 1820–23, 1834–1843, 1854–56 и 1868–74. Результатом этих революций было достижение компромисса между консерваторами и либералами, выразившегося в утверждении конституционной монархии. В 1812–26 добилась независимости б.ч. испанских колоний в Латинской Америке. В 1890-х гг. большинство оставшихся колоний перешло к США (в результате испано-американской войны 1898) и Германии. В нач. 20 в. И. участвовала в колониальном разделе Марокко. В 1923 установилась военномонархическая диктатура (до 1930). 14 апреля 1931 была свергнута монархия, что положило начало Испанской революции 1931–39. Гражданская война (июль 1936 – март 1939) завершилась установлением диктатуры генерала Ф. Франко. В 1947 И. была объявлена королевством (престол оставался

незанятым). В нояб. 1975, после смерти Ф. Франко, королём был провозглашён Хуан Карлос. В дек. 1978 вступила в силу новая конституция.

**Население.** Ок. 3/4 населения – испанцы, остальные – каталонцы (16,9%), галисийцы (6,4%), баски (1,6%) и др. Официальный язык – испанский; в автономных областях признаются официальными наряду с испанским другие языки (например, каталанский, баскский). 95% верующих – католики. Годовой естественный прирост нас. 0,5 на 1000 ч. Характерна значительная внешняя эмиграция: за пределами страны проживает св. 2,7 млн. испанцев, в т.ч. в странах Северной и Южной Америки 1,7 млн., в Западной Европе св. 1 млн. (гл. обр. во Франции и Германии). Ср. плотность нас. 77,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены Средиземноморское побережье, Андалусская низменность, зап. побережье Галисии и острова (до 200 ч. на 1 км<sup>2</sup>); наименее – центр. гористые районы (10 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 78,4%. Крупные города (с нас. св. 500 т.ч.): Мадрид, Барселона, Валенсия, Севилья, Сарагоса, Малага. Экономически активное нас. 15,9 млн.ч. (40,6% всего нас. страны); безработных 22,9%.

**Хозяйство.** И. – высокоразвитая индустриально-аграрная страна. По общему объёму промышленного производства страна занимает 10-е место в мире и 5-е место в Западной Европе. ВВП на душу нас. 13 580 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 23,7, сельского хозяйства 3,5. В гос. секторе производится ок. 30% ВВП. Старейшая отрасль промышленности – горно-добывающая. И., богатая полезными ископаемыми, является одним из мировых лидеров по добыче ртути (ок. 1,5 т.т в год; гл. центр – Альмаден) и пирита (ок. 3 млн. т в год; гл.



обр. в районе Уэльвы); в Европе выделяется добычей полиметаллических и урановых руд, серебра. Добывают железные (1,4 млн. т в год; провинции Бискайя, Сантандер, Луго, Овьедо, Гранада, Мурсия), свинцово-цинковые, вольфрамовые, медные, титановые руды, кварц, золото, калийные соли и др. Добыча нефти и газа незначительна (соответственно 0,5 млн. т и 0,5 млрд. м<sup>3</sup> в год), угля 27,5 млн. т в год. Вследствие истощения ряда месторождений местного сырья, конкуренции более дешёвого импортного сырья и развития нац. металлургии И. из экспортёра превратилась в крупного импортёра минерального сырья (страна является также одним из крупнейших в мире импортёров лома металлов) и топлива. Производство электроэнергии 174 млрд. кВт·ч в год (гл. обр. на ТЭС); широко распространены альтернативные источники энергии – солнечные и геотермальные станции. Структура обрабатывающей промышленности (%): машиностроение и металлообработка 30,7; пищевая 22,0, химическая и нефтехимическая 13,8, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 10,3, лёгкая 7,0; чёрная и цветная металлургия 5,9; производство стройматериалов (включая стекловую и фарфорофаянсовую) 5,4. Значение большинства традиционных отраслей, особенно текстильной, заметно уменьшается. Предприятия чёрной металлургии (производство чугуна 4,1 млн. т, стали 12,2 млн. т в год) находятся гл. обр. на С. страны (города Хихон, Авилес, Бильбао). В цветной металлургии – выплавка алюминия (преим. на С. страны, в портах Авилес, Ла-Корунья, Сан-Сиприан), цинка (Картахена, Авилес), меди (провинции Кордова, Паленсия, Астурия, Бискайя), свинца (провинции Хаэн, Кордова, близ г. Картахена). Среди отраслей машиностроения выделяются судостроение (старые центры расположены на С. страны: Бильбао, Хихон, Сантандер; новые – на С.-З.: Эль-Ферроль, Виго, на В.: Картахена, Валенсия, Барселона, и на Ю.: Севилья, Кадис), автомобилестроение (производство автомобилей 2,2 млн. в год; центры: Барселона, Мадрид, Вальядолид, Витория, Памплона, Виго) и электротехническая промышленность. Развито также производство оборудования для химической, лёгкой, пищевой промышленности и производства стройматериалов. Нефтеперерабатывающие и нефтехимические предприятия сосредоточены в районах портов, куда поступает импортная нефть (Бильбао, Ла-Корунья, Уэльва, Альхесирас, Картахена, Таррагона, Пуэрто-Рио). В экспорте химических товаров преобладают органические химические соединения, натуральный и синтетический каучук, искусственные смолы и пластмассы. Из отраслей лёгкой промышленности наибольшее значение имеют текстильная (хлопчатобумажные ткани, в год 375 млн. м<sup>2</sup>; главный центр – Барсе-

лона и её города-спутники Тарраса, Сабатель) и кожевенно-обувная (70 млн. пар обуви в год; И. даёт ок. 4% мирового экспорта обуви, б. ч. производства сосредоточена на Ю.-В. страны, в провинции Аликанте) промышленность. В пищевой промышленности выделяются виноделие (по производству виноградных вин И. в Европе уступает лишь Франции и Италии), производство растительного масла (1,7 млн. т в год; И. – мировой лидер по производству оливкового масла, ок. 0,5 млн. т в год), плодоовощных и рыбных консервов. И. входит в первую десятку мировых производителей автомобилей, судов, кузнечно-прессового оборудования и газовых компрессоров, станков, нефтепродуктов и химических товаров, является крупным поставщиком на западноевропейский рынок цемента (производство 26,3 млн. т в год), строительных материалов и ряда потребительских товаров. Св. 1/2 промышленного производства сосредоточено на С.-В. (Каталония), С. (Астурия, Кантабрия, Страна Басков) страны и в Большом Мадриде.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – растениеводство (даёт св. 1/2 стоимости с.-х. продукции). Высока концентрация земельной собственности. Преобладают 2 типа хозяйств: латифундии (гл. обр. в Андалусии, Эстремадуре) и мелкотоварные крестьянские хозяйства. Выращивают пшеницу, ячмень, кукурузу (в центр. и юж. областях страны), рис (на орошаемых землях Средиземноморского побережья; его урожайность в И. – одна из самых высоких в мире), картофель и сахарную свёклу, бобовые (на С.-З. и С.), картофель, помидоры, лук, перец, баклажаны и др. овощи (товарное овощеводство – на В., в долине р. Эбро, и на Ю., в Андалусии), оливки (Андалусия, Кастилия-Ла-Манча, Эстремадура), цитрусовые и табак (на Ю.-З., в Валенсии, Мурсии, Андалусии). Виноградарство – на Средиземноморском побережье и в областях Кастилия-Ла-Манча, Эстремадура. На самом Ю. страны выращивают миндаль (ведущее место по экспорту в Западной Европе), финики и сахарный тростник (в Европе – только в И.), инжир, гранаты, хлопчатник. Сбор (млн. т в год) пшеницы 6,0, сахарной свёклы 7,45, подсолнечника 1,2, кукурузы 4,0, оливок 2,9, помидоров 2,8. Общий сбор плодов, ягод, цитрусовых и винограда 12,4 млн. т в год (в т. ч. винограда 4,5, апельсинов 2,2), овощей и бахчевых 10,5 млн. т в год. И. занимает одно из первых мест в мире по экспорту апельсинов и лимонов, помидоров, оливок и оливкового масла, виноградных вин, продукции субтропического садоводства. Животноводство в основном малотоварное и экстенсивное из-за низкой породности скота и малопродуктивности пастбищ в засушливых районах. Интенсивное молочное скотоводство и свиноводство развито на С. страны и близ городов Средиземноморского побережья, овцеводство преобла-

дает в центральных областях (Кастилия-Леон, Кастилия-Ла-Манча, Арагон, Эстремадура). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 5,9, свиней 18,6, овец 23,9, домашней птицы 84. Специфическая отрасль животноводства – разведение бойцовых быков для корриды. И. входит в первую десятку стран мира по улову рыбы и морепродуктов (1,1 млн. т в год) и их переработке, является крупным экспортёром свежей рыбы и рыбных консервов. Заготовка и экспорт пробковой коры.

Длина (т. км) жел. дорог 13,3, автодорог 343,2 (в т. ч. 99% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 14,2, грузовых и автобусов 2,98. Крупные порты: Бильбао, Барселона; нефтяные – Альхесирас, Санта-Крус-де-Тенерифе, Таррагона, угольный – Хихон.

Доля И. в мировом экспорте 2,0%, импорте – 2,3%. Экспорт: транспортные средства (7-е место в мире, св. 20% стоимости), машины и оборудование (в т. ч. энергосиловое оборудование, бытовая техника), продукция сел. хозяйства и химической промышленности, потребительские товары. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Германия, Италия, Великобритания. И. – один из крупнейших районов международного туризма (62 млн. ч. в год, 95% туристов – из стран ЕС; основные центры – Мадрид и Барселона). Курорты: Коста-Брава, Коста-Дорада, Коста-Бланка, Коста-дель-Соль.

Денежная единица – евро (до 2002 – песета).

**ИСПАРТА** (Isparta), ил в юго-зап. части Турции. Пл. 8,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 393 т. ч. Адм. центр – Испарта.

**ИСПАРТА** (Isparta), город в юго-зап. части Турции. Адм. центр ила Испарта. Транспортный узел. Нас. 122 т. ч. Текстильная, пищевая, химическая промышленность. Один из главных центров ковроткачества. Производство розового масла.

**ИСПОЛИНОВЫ ГОРЫ**, в составе Судет, в Польше и Чехии; см. *Крконоше*.

**ИССА**, посёлок городского типа (с 1979) в России, в Пензенской обл., центр Иссинского района, на р. Исса (приток Мокши), в 10 км к З. от ж.-д. станции Булычёво. Нас. 6,6 т. ч. Заводы: маслodelьный, пеньковый и крахмалопаточный.

**ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ХРЕБЁТ**, на Приполярном Урале, в России, на границе Респ. Коми и Тюменской обл. Длина 175 км. Высота до 1895 м (г. Народная – высшая точка Урала). Сложен кристаллическими сланцами, кварцитами, известняками, изверженными породами. В нижней части склонов – редкостойная тайга, выше – горная тундра; ледники.

**ИССЫК**, Есик, Большое Иссык-ское озеро, на сев. склоне хребта Заилийский Алатау, в Казахстане. После прохождения катастрофического селя 7 июля 1963, разрушившего сдерживавший его воды завал в долине

р. Иссык, озеро было спущено; ныне вновь восстанавливается.

**ИССЫК**, город (с 1968) в Казахстане, на р. Иссык, в 43 км от Алма-Аты. Нас. ок. 25 т. ч. Заводы: резинотехнических изделий, молочный, плодощервный; швейная фабрика.

**ИССЫК-АТА**, климатобальнеологический курорт в Киргизии, в 77 км к Ю.-В. от Бишкека, на сев. склоне Киргизского хребта, на высоте 1775 м. Термальная (до 55 °С) азотная гидрокарбонатно-хлоридно-сульфатная натриевая минеральная вода. Основан в кон. 19 в.

**ИССЫК-КУЛЬ**, бессточное солоноватое озеро в Северном Тянь-Шане, в пределах Иссык-Кульской котловины, в Киргизии, на высоте 1608 м. Одно из крупнейших горных озёр мира. Пл. 6236 км<sup>2</sup>, длина 178 км, ширина до 60 км, глубина до 668 м. Берега расчленены слабо; глубокие заливы только на В. и Ю.-В. Впадает св. 50 рек, наиболее крупные – Джергалан и Тюп. Зимой не замерзает. Рыболовство (чехач, сазан, маринка). Судостроение. Основные порты – Балыкчы и Пристань-Пржевальск, вблизи которой – могила русского путешественника Н. М. Пржевальского. На берегах И.-К. – группа бальнеоклиматических курортов (входит в *Иссык-Кульскую курортную зону*). И.-К. в составе *Иссык-Кульского заповедника*.

**ИССЫК-КУЛЬ**, название г. Балыкчы в Киргизии до 1991.

**ИССЫК-КУЛЬСКАЯ КОТЛОВИНА**, на С. Тянь-Шаня, в Киргизии. Ограничена с С. хребтом Кюнгей-Ала-Тоо, с Ю. – хребтом Терской-Ала-Тоо. Дно занято оз. Иссык-Куль. Длина 240 км, ширина до 90 км. На В. – месторождения каменного угля (Джергалан), на Ю.-В. – термальные минеральные источники (Джеты-Огуз, Ак-Суу). Большая сейсмичность. В рельефе подгорной равнины выделяются озёрные террасы, предгорные и внутрикотловинные возвышенности; в зап. части – пустыни и полупустыни; в вост. – злаково-разнотравные степи; в горном обрамлении на высоте 2100–3200 м – лугостепи и леса из тянь-шаньской ели. В прибрежной полосе – группа бальнеоклиматических курортов (см. *Иссык-Кульская курортная зона*). В пределах И.-К. к. – *Иссык-Кульский заповедник*.

**ИССЫК-КУЛЬСКАЯ КУРОРТНАЯ ЗОНА**, в Киргизии, на побережье оз. Иссык-Куль и в ряде местностей межгорной Иссык-Кульской котловины, на высоте 1600–2200 м. Побережье Иссык-Куля – важнейший рекреационный район Средней Азии. Для лечения используются минеральные воды (субтермальные и термальные азотные, хлоридно-сульфатные натриевые, хлоридные кальциево-натриевые и др.) и лечебные грязи (сульфидные илы акватории и прибрежной части оз. Иссык-Куль). В зону входят курорты: Чолпон-Ата, Джергалан, Джеты-Огуз, Тамга.

**ИССЫК-КУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Киргизии. Пл. 43,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 429,3 т. ч. Адм. центр – Каракол.

**ИССЫК-КУЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Киргизии, в Иссык-Кульской котловине, в отрогах хребта Кюнгей-Ала-Тоо и Терской-Ала-Тоо. Пл. св. 17 т. га, из которых 15 т. га приходится на акваторию озера Иссык-Куль, в т. ч. водноболотные угодья международного значения. Основан в 1948 (в совр. границах с 1976) для охраны мест гнездования и зимовок водоплавающих и водноболотных птиц. В заповеднике 9 обособленных участков, расположенных вокруг озера. В фауне обычные: кабан, заяц-толай, степной хорь, барсук, акклиматизирована ондатра; в горах – горный козёл, встречается снежный барс; из птиц – семиреченский фазан, орлан-белохвост, белая цапля. Ежегодно на Иссык-Куле зимуют лебеди, красноносые нырки, лысухи.

**ИСТАКСИУАТЛЬ** (Ixtaccihuatl), потухший вулкан в Мексике, на Ю. Мексиканского нагорья, в горах Поперечной Вулканической Сьерры. Высота 5286 м. Сложен андезитами и базальтами. Образован 4 близкорасположенными вулканическими конусами, насаженными на разлом, имеет форму гребня, покрытого вечными снегами. Соединён перемычкой с вулканом Попокатепетль. Близ И. – г. Мехико.

**ИСТБОРН** (Eastbourne), город на Ю.-В. Великобритании, на берегу пролива Ла-Манш, к В. от г. Брайтона. Нас. ок. 90 т. ч. Климатический курорт. Художественная галерея. Туризм. Место проведения различных конференций.

**ИСТИСУ**, посёлок городского типа (с 1960) в Азербайджане, в 166 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Барда. Нас. 0,8 т. ч. Бальнеологический и горно-климатический курорт. Расположен в сев.-зап. части Карабахского нагорья, на высоте 2200 м, на р. Тертер (бассейн Куры). Термальные (до 65 °С) углекислые минеральные воды (в разлив под названием «Исти-Су»). Курорт основан в 1927.

**ИСТ-КИЛБРАЙД** (East Kilbride), город в Великобритании, на З. Шотландии, к Ю. от г. Глазго. Нас. св. 70 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное), производство потребительских товаров. Основан в 1946.

**ИСТ-ЛОНДОН** (East London), город на юге-востоке ЮАР. Транспортный узел. Порт на Индийском океане, в устье р. Баффало. Нас. 85 т. ч. Химическая, кожевенно-обувная, текстильная промышленность; автосборка. База рыболовного флота. Основан в 1847–48.

**ИСТРА**, река в России, левый приток р. Москва (бассейн Волги). Длина 113 км, пл. бассейна 2050 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у с. Павловская Слобода 12,2 м<sup>3</sup>/с. В бассейне И. – 143 озера общей пл. 30,1 км<sup>2</sup>. В верховьях – Истринское водохранилище (для водоснабжения г. Москва). На И. – г. Истра. Курорты. Туризм.

**ИСТРА** (до 1930 Воскресенск), город (с 1781) в России, в Московской обл., центр Истринского района, на р. Истра. Ж.-д. станция. Нас. ок. 32 т. ч. Производство детского питания; мебельная, швейная фабрики, керамический, кирпичный заводы. В И. – Воскресенский Новоиерусалимский монастырь (17–18 вв.), основанный в 1656 патриархом Никоном как новый русский центр православия (монастырь закрыт в 1918, вновь открыт 14 июля 1994; на его территории – историко-художественный музей). Основан в 16 в. **ИСТРАНДЖА** (Istranca) (болг. Странджа), горы в Турции и Болгарии. Длина ок. 150 км. Высота до 1030 м. Сложены кристаллическими сланцами, гранитами, известняками. Участки дубовых и буковых лесов, вечнозелёные кустарники. Резерват Узунбоджак (Болгария).

**ИСТРИЯ**, Истра (Istria, Istra), полуостров в Хорватии, Словении и Италии, между заливами Триестский и Риекский Адриатического моря. Длина ок. 100 км; пл. 3,7 т. км<sup>2</sup>. Известняковое плато высотой до 1396 м (г. Учка); развит карст. Скудная средиземноморская растительность. Порты: Триест (Италия), Пула (Хорватия).

**ИСТ-ТЕКСАС** (East Texas), нефтяное месторождение на Ю. США, одно из крупнейших в мире. Входит в *Мексиканского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто и разрабатывается с 1930. Нефтепровод в сев. и сев.-вост. районы США. Залежи на глубине 0,9–1,1 км. Центр – г. Даллас.

**ИСТ-ЧИКАГО** (East Chicago), город в США, штат Индиана; см. *Гэри*.

**ИСФАРА** (в верхнем течении Ак-Суу, в среднем течении Каравшия), река в Киргизии, Таджикистане и Узбекистане. Длина 130 км, пл. бассейна 3240 км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках Туркестанского хребта; при выходе в Ферганскую долину образует обширный конус выноса. В устье соединяется с Большим Ферганским каналом. За июль – сентябрь проходит 60% годового стока. Используется для орошения. На И. – г. Исфара.

**ИСФАРА**, город (с 1952) в Таджикистане, на р. Исфара. Ж.-д. станция. Нас. 35,5 т. ч. Заводы: гидрометаллургического, светотехнического оборудования, механический, минеральных красок; комбинаты: консервный и стройматериалов. Историко-краеведческий музей. Известен с 16 в. В районе – добыча нефти и газа. Близ И. – мечеть-мазгара Абдулла-хана (16 в.), остатки средневековой крепости Калаи-Боло, в селении Чорку мавзолей Хазрати-Баба (10–12 вв.).

**ИСФАХАН**, остан в центральной части Ирана. Пл. 104,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,7 млн. ч. Адм. центр – Исфahan.

**ИСФАХАН**, город в центральной части Ирана, на р. Зайендеруд. Адм. центр остана Исфahan. Узел шоссе и железной дороги. Нас. 1,2 млн. ч. Второй по значению (после Тегерана) торгово-промышленный центр страны. Текстильная

(преим. шерстяная), пищевкусовая (гл. обр. сахарная, табачная), кожевенная, цементная, стекольная, нефтеперерабатывающая, химическая промышленность; с.х. машиностроение. Старинный центр ковроткачества и средневековой миниатюры. Университет. Театры. Музеи (в т.ч. историко-краеведческий). В кон. 16–18 вв. – столица государства Сефевидов. Многочисленные архитектурные памятники 9–18 вв. В районе И. – металлургические заводы.

**ИСФИДЖАБ**, средневековый город в Казахстане, с 11 в. – г. *Сайрам*.

**ИС-ФЬОРД** (Is Fjord), залив Гренландского моря у зап. берегов о. Западный Шпицберген (Норвегия). Длина 92,5 км, ширина при входе 11 км, глубина более 200 м. Почти весь год покрыт льдом. На берегу – г. Баренцбург.

**ИСЯНГУЛОВО**, село в России, в Башкирии, центр Зиянчуринского района, на р. Большой Ик, в 54 км от ж.-д. станции Тюльган. Нас. 6 т.ч. Асфальтобетонный завод, цех железобетонных изделий, мехлесхоз; предприятия пищевой промышленности (молочный, колбасный и др. заводы). Известно с кон. 17 в.

**ИТАБИРА** (Itabira), город на Ю.-В. Бразилии, в долине р. Риу-Доси, штат Минас-Жерайс. Нас. св. 70 т.ч. Центр крупного железорудного месторождения (до  $\frac{3}{4}$  добычи железной руды в стране). Производство специальных сталей. Текстильные, пищевые предприятия. Основан в 1920.

**ИТАБУНА** (Itabuna), город на С.-В. Бразилии, штат Баия. Железной дорогой соединён с портом Ильеус. Нас. 170 т.ч. Торговый центр района производства какао. Переработка с.х. сырья; химические, деревообрабатывающие предприятия. Кустарное производство ковров, шляп, корзин. Основан в 1867.

**ИТАВА**, Этава, город на С. Индии, на р. Джамна, штат Уттар-Прадеш. Нас. 124 т.ч. Торгово-транспортный центр района. Пищевкусовые (сахарные, маслосы) предприятия. Кустарное производство хлопчатобумажных и шелковых тканей.

**ИТАЙПУ**, водохранилище в Бразилии и Парагвае, на р. Парана. Пл. 1350 км<sup>2</sup>, объём 29 км<sup>3</sup>, длина 170 км. Создано в 1982 в целях энергетики.

**ИТАЛИЯ** (Italia), Итальянская Республика (Repubblica Italiana), государство на Ю. Европы. Омывается водами Адриатического, Ионического, Лигурийского, Средиземного, Тиренского морей. Занимает Апеннинский полуостров, Паданскую равнину, южные склоны Альп, острова Сицилия, Сардиния и ряд мелких островов. Пл. 301,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 57,5 млн.ч. Столица – Рим. Адм.-территориальное деление: 20 областей, включающих 94 провинции. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (палата депутатов и сенат).

**Природа**. И. – преим. горная страна; ок. 80% её поверхности занимают го-



ры, их предгорья и холмы. На С. расположены Альпы с высокогорным, сильно расчленённым рельефом. Высота до 4807 м (г. Монблан). Южные склоны Альп круто обрываются к плодородной Паданской равнине. Б.ч. Апеннинского полуострова занимают горы Апеннины (высота до 2914 м, г. Корно). На Ю. страны – действующие (Этна, Везувий, Стромболи) и потухшие вулканы. Нередки землетрясения. Месторождения нефти, природного газа, гл. обр. на о. Сицилия, Паданской равнине и континентальном шельфе Адриатического моря; бурого и каменного угля, урановых, железных, марганцевых, медных, оловянных, сурьмяных, свинцовых и цинковых руд; каменной и калийной солей, пиритов, серы, мрамора, гранита и др. Климат на б.ч. территории субтропический средиземноморский, на С. – переходный к умеренному. Лето сухое и жаркое, ср. темп-ры июля 20–28 °С, при юж. ветре сирокко повышаются до 40–45 °С. Зима мягкая, ср. темп-ры января от 0 °С на Паданской равнине до 12 °С на Апеннинском полуострове и островах;

снег держится только в горах. Осадков на равнинах 600–1000 мм в год, в наиболее засушливых районах на Ю. ок. 200 мм, на наветренных склонах гор местами св. 3000 мм (выпадают преим. зимой). Реки, текущие с Альп (По – самая крупная в И., Адидже и др.), многоводны, обладают большими гидроэнергоресурсами, используются для орошения и судоходства. В Центральной и Южной И. реки маловодны. Основные реки Апеннинского полуострова – Арно и Тибр. В предгорьях Альп много крупных и глубоких озёр (Гарда, Лаго-Маджоре, Комо и др.), в высокогорьях – снежники и ледники. На б.ч. страны преобладают культурные ландшафты. Естественная растительность в низкотропиках представлена зарослями средиземноморских кустарников (маквис, гарига), участками дубовых, каштановых и буковых лесов, рощами пиний и алеппской сосны. На высотах 800–1800 м распространены буковые, елово-пихтовые (в Альпах) и листопадные леса (в Апеннинских), выше – субальпийские и альпийские луга (в Альпах), хвойные леса (в Апеннинских);

участки лугов. Леса занимают св.  $1/5$  территории И. Нац. парки: Стелvio, Гран-Парадизо, Аbruццо, Калабрийский, Чирчео и др.; многочисленные резерваты и заказники.

**История.** Древнейшие племена на территории И. – лигуры, этруски, сиканы. Во 2–1-м тыс. до н.э. на б.ч. полуострова распространились италийцы; принадлежавшие к их группе латины и сабины основали Рим (8 в.). В 5–3 вв. до н.э. территория И. стала основной частью Римского государства. В кон. 5–8 вв. н.э. последовательно её территорию завоевывали остготы, Византия, лангобарды, франки. В И. и в раннем средневековье сохранились многочисленные города, развивались товарно-денежные отношения. Характерной формой итальянского средневекового государства являлись города-государства с республиканским строем. В условиях обострения классовой борьбы в 14 в. (восстания Дольчино, тукинов, чомпи и др.) в городах-государствах происходила замена республики синьорией (политическое устройство, при котором вся полнота гражданской и военной власти была сосредоточена в руках синьора). В городах Северной и Средней Италии в 14–16 вв. сложились впервые в мире раннекапиталистические отношения. Развитие городов и зарождение раннекапиталистических отношений способствовали возникновению культуры Возрождения (14–16 вв.). За территорию И. боролись германские императоры и римские папы, Франция и Испания. К концу Средневековья И. оставалась раздробленной. После Итальянских войн 1494–1559 на значительной части И. закрепилось господство Испании, а после войны за Испанское наследство 1701–14 – господство Австрии. В 1-й пол. 18 в. углубился экономический и политический упадок И. С кон. 18 в. развернулось движение за освобождение от иноземного господства и ликвидацию территориальной раздробленности (Рисорджименто). В кон. 18 в. – 1814 И. под французской оккупацией. На её территории были созданы зависимые от наполеоновской Франции государства. Венский конгресс 1814–15 реставрировал в И. абсолютские монархии: Сардинское королевство, Королевство обеих Сицилий, Папское государство, герцогства Модена, Парма, Лукка, Тоскана; Ломбардия и Венеция были включены в Австрийскую империю. Борьбой против иностранного гнёта за единую И. руководили карбонарии, «Молодая Италия» и др. организации. Важнейшие этапы борьбы: Революция 1848–49, Революция 1859–60; крупнейшие лидеры – Дж. Мадзини и Дж. Гарибальди. К кон. 1860 территория И. была в основном объединена вокруг Сардинского королевства (с 1861 Итальянское королевство), в 1870 – окончательно, когда к Итальянскому королевству был присоединён Рим. С 80-х гг. 19 в. И. начала колониальные войны и захватила

в 1889 Сомали, в 1890 Эритрею, в 1912 Триполитанию и Киренаику (Ливия). В 1-ю мировую войну И. воевала (с 1915) на стороне Антанты и по послевоенным договорам получила Южный Тироль, почти всю Истрию и др. В 1922 к власти пришли фашисты. Борьбой против фашистской диктатуры Б. Муссолини (1922–43) руководила Итальянская компартия. И. захватила Эфиопию (1935–1936), Албанию (1939), вместе с Германией участвовала в интервенции против республиканской Испании (1936–1939) и, заключив военный союз с Германией, в 1940 вступила во 2-ю мировую войну. В 1943 фашистский режим в И. пал, но Германия оккупировала территорию И. В 1945 действиями Движения Сопротивления и англо-американских войск И. была освобождена. С 1946 – республика.

**Население.** Св. 94% населения – итальянцы. Официальный язык – итальянский. Подавляющее большинство верующих (83,2%) – католики. До сер. 1970-х гг. наблюдались высокий естественный прирост населения и массовая эмиграция (вне И. проживают св. 20 млн. итальянцев, в осн. в США и Западной Европе). Годовая естественная убыль нас. 0,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 191,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок.  $1/2$  нас. сосредоточено на низменностях, которые занимают  $1/5$  территории страны. Наиболее густо (от 300 до 400 ч. на 1 км<sup>2</sup>) населены Паданская равнина и побережье Тирренского и Лигурийского морей; слабо населены северные и центральные гористые районы страны, остров Сардиния. Городское нас. 67%. Крупные города (с нас. св. 500 т.ч.): Рим, Милан, Неаполь, Турин, Палермо, Генуя. Заметно сокращается население в городах – центрах крупных агломераций, одновременно растут малые и средние города на периферии агломераций и морском побережье. Экономически активное нас. 22,7 млн. ч. (39,7% всего нас. страны); безработных 11,3%.

**Хозяйство.** И. – высокоразвитая индустриально-аграрная страна. По общему объёму промышленного производства И. занимает 6-е место, после США, Японии, Германии, Франции и Великобритании. ВВП на душу нас. 19 020 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 36,9, промышленности 20,7 (в т.ч. добывающей 4,3), сел. хозяйства 2,9. Добыча нефти (5,6 млн. т в год) и природного газа (20,0 млрд. м<sup>3</sup> в год). Добывают также бурый уголь, каменную соль (3,4 млн. т в год), полиметаллические руды (Сардиния, Тоскана), пириты (Тоскана), серу и калийные соли (о. Сицилия), мрамор, граниты (Тоскана) и др. Энергетика базируется на импортных нефти и газе. Производство электроэнергии 244 млрд. кВт·ч в год, в т.ч. ок.  $3/4$  на ТЭС, ок.  $1/4$  на ГЭС; имеются АЭС и геотермальные ЭС. Отраслевая структура обрабатывающей промышленности (%): машиностроение и ме-

таллообработка 35,4; химическая и нефтехимическая 17,1, пищевая 13,8, лёгкая 13,3, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная отрасли 7,4; чёрная и цветная металлургия 7,3; производство стройматериалов, включая стекловую и фарфорофаянсовую 4,7. Чёрная металлургия работает на импортных угле и коксе, железной руде и полностью зависима от экспорта легирующих металлов; И. – крупнейший в ЕС импортёр лома. По производству стали (24,3 млн. т в год) и проката страна занимает 2-е место в Западной Европе (после Германии); И. поставляет на мировой рынок заготовки и прокат из качественных сталей, стальные трубы. Крупные металлургические комбинаты расположены в городах Корнильяно, Пьямбино, Баньоли и Таранто. В цветной металлургии – выплавка цинка (сосредоточена вблизи альпийских ГЭС), свинца (на о. Сардиния), магния (г. Больцано). На импортируемой нефти (75 млн. т в год) выросла самая мощная в Западной Европе нефтеперерабатывающая промышленность (И. – один из крупных экспортёров нефтепродуктов; нефтеперерабатывающие заводы расположены в морских портах – Генуя, Неаполь, Венеция и др.; крупный нефтеперерабатывающий узел – на о. Сардиния в Приоло-Мелли). Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка, химическая и нефтехимическая, пищевая и лёгкая. И. – страна с крупными масштабами и широким профилем машиностроения, которое даёт  $1/3$  продукции обрабатывающей промышленности и св.  $1/3$  итальянского экспорта. Наиболее развиты автомобилестроение (1,3 млн. легковых автомобилей, 0,2 млн. грузовых автомобилей и автобусов, 0,8 млн. мотоциклов в год, а также гоночные машины фирмы «Феррари»; главный концерн – «Фиат» с центром в Турине; почти все автомобильные заводы расположены на С. страны) и судостроение (основные верфи – в Монфальконе, Триесте, Венеции, Генуе, Специи, Неаполе), электротехническая и электронная промышленность (И. – один из крупнейших в мире производителей и экспортёров холодильников – 5,9 млн., и стиральных машин – 7 млн. в год, центры производства – г. Милан и его пригороды, города Рим, Неаполь; производство персональных компьютеров, а также офисного оборудования, г. Ивреа); производство оборудования для текстильной, обувной, пищевой, полиграфической и резиновой промышленности, переработка пластмасс, тракторо- (гусеничные трактора, обл. Эмилия-Романья) и станкостроение. Международную специализацию химической и нефтехимической промышленности И. определяют производство пластмасс и синтетических смол (3,4 млн. т в год), химических волокон и нитей (0,7 млн. т), автомобильных шин (фирма «Пирелли»), фармацевтических товаров; главный район

химической промышленности – г. Милан и его окружение; значительная часть химических товаров производится в районах морских портов, где расположены нефтехимические комбинаты: Порто-Маргера, Бриндизи, Джела, Неаполь, Кальяри. Среди отраслей лёгкой промышленности выделяются текстильная, обувная, швейная и трикотажная. Текстильная промышленность базируется на привозных хлопке и шерсти (производство хлопчатобумажных тканей 928 млн. м<sup>2</sup> в год, преим. на С. страны; шерстяных 580 млн. м<sup>2</sup>, области Пьемонт, Венеция, Тоскана), синтетических и искусственных волокнах местного производства. По выпуску обуви (300 млн. пар в год) И. занимает 2-е место в мире после Китая, а по производству обуви на душу населения (5,2 пары) уступает только Португалии. Пищевая промышленность специализируется на производстве макарон, сыра, сахара-песка (1,4 млн. т в год), оливкового масла (св. 6 млн. гл.), консервированных овощей и фруктов, соков, виноградных вин, табачных изделий. Традиционное производство натуральных эссенций и эфирных масел из цветов и фруктов. И. располагает богатыми ресурсами для развития производства стройматериалов. Крупная цементная (35,7 млн. т цемента в год, ок. 20% производства в Западной Европе), стекольная (в т. ч. производство листового, автомобильного стекла, стекла для оптических приборов, лабораторной посуды, хрусталя) промышленность, производство технических фаянсовых изделий. <sup>2</sup>/<sub>3</sub> предприятий отрасли сосредоточено на С. страны (Ломбардия, Пьемонт, Венеция, Эмилия-Романья). И. – один из крупнейших в мире производителей и экспортёров хлопчатобумажных и шерстяных тканей, обуви, высококачественной готовой одежды и трикотажа, мебели, ювелирных изделий, художественного стекла и фаянса. Для И. характерны резкие территориальные контрасты в уровне индустриализации: св. <sup>2</sup>/<sub>5</sub> промышленного производства сосредоточено на С.-З. страны, в зоне «промышленного треугольника» Милан–Турин–Генуя; Юг страны остаётся районом с относительно слабым промышленным развитием и наиболее низким уровнем жизни.

В сел. хозяйстве используется 37,9% территории страны, пастбища занимают 15,4%, леса – 23%. Основную массу товарной продукции дают крупные хозяйства Севера с интенсивным земледелием и животноводством. Крупные хозяйства составляют ок. 2% от общего числа хозяйств и занимают св. 40% с.-х. площадей; <sup>3</sup>/<sub>4</sub> всех хозяйств имеют площадь менее 5 га. Главная отрасль сел. хозяйства – растениеводство (даёт ок. 60% товарной продукции), которое специализируется на выращивании овощей и фруктов, оливок и винограда. И. входит в первую пятёрку крупнейших мировых производителей

плодов, ягод, цитрусовых и винограда (всего 17,5 млн. т в год), овощей и бахчевых (13,6 млн. т). Сбор (в год, млн. т) яблок 2,1, апельсинов 2,0 (гл. обр. в Сицилии и Калабрии), персиков и нектаринов 1,7, помидоров 4,0. Наряду с Францией И. является одним из мировых лидеров по сбору винограда (9,5 млн. т в год, св. 90% перерабатывается в вино; области Апулия, Венеция, Сицилия) и производству виноградных вин (св. 60 млн. гл в год); по сбору оливок (2,45 млн. т в год, основной район – Апулия) и цитрусовых в Западной Европе И. уступает только Испании. Главные зерновые культуры (сбор млн. т в год): пшеница 7,6, кукуруза 8,5, рис 1,4 (низовья р. По; И. – крупнейший производитель и практически единственный экспортёр риса в Западной Европе). Важнейшая техническая культура – сахарная свёкла (13 млн. т в год, на В. Паданской низменности). В юж. районах страны выращивают миндаль, грецкие орехи, фундук. Развито цветоводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 7,0, свиней 8,0 (преим. на С. страны), овец 10,5 (главный район овцеводства – Сардиния), домашней птицы 130. Рыболовство (610 т. т в год); развивается искусственное производство морских продуктов.

Длина (т. км) жел. дорог 16,0, автодорог 314,4 (все с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 31,7, грузовых и автобусов 5,1. Тоннаж морского торгового флота 7,1 млн. т дедвейта. Крупные порты: Генуя (грузооборот ок. 50 млн. т в год), Триест (35 млн. т), Венеция, Неаполь.

Доля И. в мировом экспорте 4,8%, импорте 3,9%. В товарной структуре экспорта продукция обрабатывающей промышленности составляет 97,7%, добывающей 0,3%, сел. хозяйства 2%. Экспорт: машины и оборудование (42% стоимости), в т. ч. автомобили, бытовая электротехника, промышленное оборудование, трактора, станки, нефтепродукты и химикаты, готовая одежда и обувь, стальной прокат и трубы, продукты питания и др. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Франция, Великобритания, США. И. – один из крупнейших районов международного туризма (ок. 30 млн. ч. в год); основные центры: Рим, Венеция, Флоренция.

Денежная единица – евро (до 2002 – итальянская лира).

**ИТАМИ**, город в Японии, на юге о. Хонсю; сев.-зап. промышленный пригород г. Осака. Нас. 188 т. ч. Химико-фармацевтическая, резиновая, бумажная, полиграфическая, текстильная промышленность; цветная металлургия, авто- и электромашиностроение; производство саке.

**ИТАНАГАР**, город в Индии, в предгорьях Восточных Гималаев. Адм. центр штата Аруначал-Прадеш. Нас. 14 т. ч. **ИТАПИКУРУ** (Itapicuru), И та п е ку ру, река на С.-В. Бразилии. Длина 1650 км,

пл. бассейна 46,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Бразильскому плоскогорью, впадает в зал. Сан-Жозе Атлантического океана. Ср. расход воды 470 м<sup>3</sup>/с. На И. – города Кашиа (начало судоходства), Кодо, Корута.

**ИТАТИАЯ** (Itatiaia), национальный парк на Ю.-В. Бразилии. Пл. ок. 12 т. га. Основан в 1937. Расположен на склонах хребта Серра-да-Мантикейра. Высота до 2787 м (г. Аргульяс-Негрос). Причудливые формы выветривания, каньонообразные речные долины. Саванна кампос, горные хвойные и дождевые тропические леса с лианами, орхидеями, мхами и папоротниками. В составе фауны: мохнатая паукообразная обезьяна, гривистый волк, оцелот, лаплатская выдра, трёхпалый муравьед и др. Биостанция ботанического сада Рио-де-Жанейро.

**ИТА́ТСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Красноярском крае. Входит в *Канско-Ачинский угольный бассейн*. Открыто в 1939, разрабатывается с 1985. Разведанные запасы бурых углей 12,7 млрд. т. Продуктивны юрские отложения на глубине до 25 м. Угли низко- и среднезольные (до 15%), малосернистые (0,3–0,7%).

**ИТИКАВА**, город в Японии, промышленный пригород Токио. Нас. 440 т. ч. Транспортное машиностроение, металлургия, шерстопрядильная, фармацевтическая, пищевая промышленность.

**ИТИЛЬ**, название р. Волга в средневековой арабской и персидской литературе. Название И. употребляется у татар, башкир, чувашей и некоторых др. тюркоязычных народов.

**ИТИЛЬ**, столица Хазарского каганата в 8–10 вв., на обоих берегах р. Итиль (Волга), выше современной Астрахани. Разрушена в 965 князем Святославом.

**ИТИНОМИЯ**, город в Японии, на юге о. Хонсю, город-спутник – г. Нагоя. Нас. 267 т. ч. Специализированный комплексный центр текстильной промышленности; текстильное машиностроение.

**ИТИХАРА**, город в Японии, у Токийского залива, на юге о. Хонсю. Нас. 227 т. ч. Нефтехимические комплексы в Тои-Амегасаки, крупная ТЭС, судостроительная, силикатно-керамическая промышленность.

**ИТОН** (Eton), город в Великобритании, к З. от Большого Лондона, на р. Темза. Известен старинным средним учебным заведением для детей аристократов (основано в 1440).

**ИТУМБИАРА** (Itumbiara), водохранилище в Бразилии, на р. Паранаиба (правый исток р. Парана). Пл. 780 км<sup>2</sup>, объём 17 км<sup>3</sup>, длина 95 км. Создано в 1979 для целей энергетики.

**ИТУРУП**, самый крупный остров в группе *Курильских островов*, в России. Пл. 6,7 т. км<sup>2</sup>, длина 200 км, ширина до 27 км. Состоит из вулканических массивов и горных кражей. Высота до 1634 м. На С.-В. – ольховое мелколесье, в центр. части – перелески курильской лиственницы, на Ю.-З. – хвойно-широколиственные леса с лианами, в подлеске – курильский бамбук.



## 298 ИУЛЬТИНСКОЕ

На И. – г. Курильск. Станция службы предупреждения о цунами.

**ИУЛЬТИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** оловянно-вольфрамовых руд, в России, в Чукотском автономном округе. Открыто в 1937, разрабатывается с 1959 подземным способом. Месторождение расположено в Иультинском рудном районе на юж. фланге Куэкувунь-Иультинского антиклинария. Выявлено ок. 200 жильных рудных тел различного размера (длина и ширина от десятков до неск. сотен м). Основные рудные минералы: вольфрамит, касситерит, шеелит, арсенопирит, халькопирит, пирротин. Центр – пос. гор. типа Иультин.

**ИФЕ** (Ife), Иле-Ифе, город на Ю.-З. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 297 т.ч. Торговый центр с.-х. района (какао, масличная пальма, каучуконосы и др.). Предприятия по производству пальмового масла; лесопиление. Старинный центр африканского искусства: изделия из бронзы, дерева, слоновой кости, терракоты. Университет. Музей древностей Ифе. Религиозный центр народности йоруба. Близ И. – добыча золота.

**ИЧАЛКАРАНДЖИ**, город в Индии, в Западных Гатах, в округе Колхапур, штат Махараштра. Нас. 214 т.ч. Сахарный, маслобойный заводы. Близ И. – добыча бокситов.

**ИЧАН**, город в центр. части Китая, в провинции Хубэй. Важный речной порт и перевалочный пункт в среднем течении р. Янцзы, ниже ущелья Санься, «ворот» в Сычуаньскую долину. Нас. 371 т.ч. Химическая, бумажная, текстильная, фармацевтическая, пищевая промышленность; машиностроение.

**ИЧЕЛЬ** (İçel), ил на Ю. Турции. Пл. 16,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн.ч. Адм. центр – Мерсин.

**ИЧИНСКАЯ СОПКА**, наиболее высокий и единственный активный вулкан Среднего хребта на Камчатке, в России. Высота 3621 м. Сложен андезитовыми и базальтовыми лавами. Три вершинных купола покрыты фирновой шапкой, от которой спускаются ледники. На склонах – fumaroles и сольфатары; лавовые потоки. Внутри соммы (длина 25 км) находятся два слившихся конуса и экструзивные купола.

**ИЧНЯ**, город (с 1957) в Украине, в Черниговской обл. Ж.-д. станция. Нас. 13,8 т.ч. Заводы пищевой промышленности. Известен с 14 в. С 18 в. центр народного художественного промысла (керамика).

**ИЧУНЬ**, город в сев.-вост. части Китая, на р. Танванхэ (бассейн Сунгари), в провинции Хэйлунцзян. Нас. 795 т.ч. Центр лесозаготовок. Деревообрабатывающие, химические предприятия.

**ИШЕЕВКА**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Ульяновской обл., центр Ульяновского района, на р. Свияга, в 5 км от ж.-д. станции Лаишевка. Нас. 10,3 т.ч. Текстильный комбинат (шерстяная пряжа и ткани), завод по ремонту топливной аппаратуры, пищевые предприятия. Основан в 1649.

В районе – бальнеоклиматическая курортная местность *Ундоры*.

**ИШИМ**, река в Казахстане и России, левый приток Иртыша (бассейн Оби). Длина 2450 км, пл. бассейна 177 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Казахском мелкосопочнике; в верховьях течёт в узкой долине, которая расширяется ниже г. Астана. По Ишимской степи протекает в широкой пойме с многочисленными старицами, в низовьях – среди болот. Главные притоки: Колутон, Жабай, Акканбурлук (справа). Ср. расход воды у с. Викулово 59,4 м<sup>3</sup>/с. Высокое весеннее половодье. Ледостав с нач. ноября по апрель – май. Судоходство вверх от г. Петропавловск на 270 км и от Викулово до устья. Вячеславское и Сергеевское водохранилища (для водоснабжения и орошения). На И. – города Астана, Джармаинск, Есиль, Петропавловск, Ишим.

**ИШИМ**, город (с 1782) в России, в Тюменской обл., центр Ишимского района, на р. Ишим. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 62,3 т.ч. Заводы: машиностроительный (производство тракторных прицепов), «Ишимсельмаш» (сеялки, автокары), механический; обувная, мебельная, швейная фабрики; пищевые предприятия (мясокомбинат, маслосыркомбинат); производство стройматериалов. Педагогический институт. Известен с 1687 как Коркина слобода. В 19 в. ежегодно проходила Никольская ярмарка, одна из крупнейших в Западной Сибири.

**ИШИМБАЙ**, город (с 1940) в России, в Башкирии, центр Ишимбаевского района, на р. Белая. Ж.-д. станция. Нас. 70,7 т.ч. Добыча и переработка нефти (И. – один из первых центров добычи и переработки нефти в *Волго-Уральской нефтегазоносной провинции*). Заводы: по производству катализаторов, нефтепромыслового оборудования, транспортного машиностроения и др.; предприятия лёгкой, пищевой промышленности. Основан в 1932 как посёлок нефтяников.

**ИШИМСКАЯ РАВНИНА**, Ишимская степь, на Ю. Западной Сибири, в междуречье Тобола и Иртыша, в России и Казахстане. Преобладает гривноложбинный рельеф (высота до 150 м). Сложена песчано-глинистыми неогеновыми отложениями, перекрытыми лесовидными суглинками. Дренаруется р. Ишим; в понижениях и долинах много пресных озёр, выделяются Салтаим, Ик, Сазыкуль. Летом небольшие озёра и реки пересыхают. Характерны луговые степи, нередко с берёзовыми колками; юж. часть распахана.

**ИШКАШИМСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Западном Памире, вдоль правого берега р. Пяндж, в Таджикистане; зап. часть Шахдаринского хребта. Длина 95 км. Высота до 6096 м (пик Маяковского). Сложен гл. обр. гнейсами, амфиболитами и др. метаморфическими породами. Преобладает высокогорный рельеф. Ледники. На склонах – горные степи и пустыни, в глубоких долинах рек – редкие заросли арчи. Термальные минеральные

источники; бальнеологический курорт Гармчаппа.

**ИШТЫХАН**, город (с 1984) в Узбекистане, в Самаркандской обл., в 25 км от ж.-д. станции Каттакурган. Нас. 10,2 т.ч. Молочный, консервный и др. заводы.

**ИЯ**, река в России, в Иркутской обл., левый приток Оки. Длина 484 км (от истока р. Хиян 512 км), пл. бассейна 18,1 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточном Саяне, ниже пересекает Иркутско-Черемховскую равнину, впадает в Окинский залив Братского водохранилища. Ср. расход воды у г. Тулуз 145 м<sup>3</sup>/с. В бассейне И. – 736 озёр общей пл. 22,2 км<sup>2</sup>. Судоходна на 138 км от устья. Сплавная.

**ИЯН**, город в юго-вост. части Китая, в провинции Хунань, на р. Цзышуй. Нас. 186 т.ч. Керамическая, химическая, лёгкая промышленность.

---

---

Й

---

---

**ЙЕЗД**, остан в центральной части Ирана. Пл. 70 т.км<sup>2</sup>. Нас. 691 т.ч. Адм. центр – Йезд.

**ЙЕЗД**, город в центральной части Ирана. Адм. центр остана Йезд. Транспортный узел. Нас. 306 т.ч. Текстильные, пищевкусовые предприятия. Ковро- и шёлкоткачество и др. традиционные национальные ремёсла. Близ Й. – добыча полиметаллических руд.

**ЙЕЛЛОУНАЙФ** (Yellowknife), город в Канаде, на сев. берегу Большого Невольничьего озера. Адм. центр Северо-Западных территорий. Нас. св. 10 т.ч. Центр золотодобывающей промышленности.

**ЙЕЛЛОУСТОН** (Yellowstone), река на северо-западе США, правый приток р. Миссури. Длина ок. 1200 км, пл. бассейна 182,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, в верхнем течении протекает по территории Йеллоустонского нац. парка, где образует глубокие каньоны (до 360 м) и водопады; в нижнем течении – равнинная река. Ср. расход воды 365 м<sup>3</sup>/с, весенне-летнее половодье. Используется для орошения. **ЙЕЛЛОУСТОНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Yellowstone National Park), на северо-западе США, в Скалистых горах (штаты Вайоминг, Монтана и Айдахо). Пл. 898,3 т.га. Основан в 1872 (старейший в стране). Высота от 1710 до 3463 м. Горные ландшафты с каньонами, водопадами (высота до 94 м) на р. Йеллоустон. Крупнейшее скопление гейзеров и горячих источников (св. 3000, в т.ч. гейзер Экселсиор с высотой струи до 90 м); грязевые вул-

каны. Хвойные леса, участки сухих прерий. В составе фауны: бизон, вапити, вилорогая антилопа, чёрный медведь, гризли и др.; ок. 200 видов птиц. Туризм. Биосферный резерват.

**ЙЕМЕН**, Йеменская Республика (аль-Джумхурия аль-Йамания), государство в Юго-Западной Азии, в южной части Аравийского полуострова. На З. омывается водами Красного моря. Пл. 532 т. км<sup>2</sup> (б. ч. сухопутной границы Йемена с Саудовской Аравией и Оманом не демаркирована). Нас. 16,5 млн. ч. Столица – Сана. Адм.-территориальное деление: 16 провинций. Глава государства – Президентский совет.

**Природа.** Йеменские горы (Джебель) занимают ок.  $\frac{2}{3}$  территории страны. Высота до 3600 м (г. Эн-Наби-Шаиб – самая высокая на Аравийском полуострове). Вдоль берега Красного моря – пустыня Тихама (ширина 50–60 км). На В. – невысокие плоскогорья, переходящие в пустыню Руб-эль-Хали. Много потухших вулканов. Месторождения нефти, железной руды, мрамора, известняка, полудрагоценных камней (агат, оникс, халцедон, яшма). Климат тропический, жаркий, на б. ч. территории сухой. В Тихаме ср. темп-ры января ок. 20 °С, июня выше 30 °С, осадков до 100 мм в год. В Джебеле прохладнее, зимой местами заморозки, осадков до 1000 мм в год. Склоны гор покрыты разреженной древесно-кустарниковой растительностью (акация, мимоза, олеандр, алёз, фикус), на равнинах – пустыни и полупустыни. В оазисах – финиковая пальма.

**История.** На территории Й. на рубеже 2–1-го тысячелетия до н. э. складывалась южноаравийская цивилизация, возникли государства Хадрамаут, Катабан, Аусан, Саба, Маин; ок. сер. 1-го тыс. до н. э. наиболее значительное – Саба. В нач. 4 в. н. э. вся территория Й. объединена в Химyarитское царство. В 7 в. территория Й. включена в состав мусульманского Арабского халифата. В 10 в. в Северном Й. утвердился шиитская секта зейдитов. В нач. 16 в. включён в состав Османской империи, но в 1633 на его территории образовалось самостоятельное государство – имамат зейдитов. К нач. 70-х гг. 19 в. власть турецкого султана в Северном Й. восстановлена. С 1839 Южный Й. переходит под британское господство (колония Аден и Аденские протектораты). В ходе антиосманского восстания 1904–11 Северный Й. добился автономии, в 1918 провозглашено независимое королевство. В 1962 в Северном Й. провозглашена Йеменская Арабская Республика (ЙАР). В 1967 провозглашена независимость Южного Й. (с 1970 Народная Демократическая Республика Йемен, НДРЙ).



В 1990 ЙАР и НДРЙ объединились в Йеменскую Республику. Однако в стране сохранялась тенденция к размежеванию южан и северян, переросшая в 1994 в крупный военный конфликт, завершившийся победой северян.

**Население.** Большинство населения Й. составляют арабы, остальные – индийцы, пакистанцы, эфиопы, сомалийцы и евреи. Свыше 100 т. ч. – кочевники, которые сосредоточены на В. и С.-В. страны. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам. Население делится на две приблизительно равные по численности группы: шиитов секты зейдитов (в горных районах на С.-З.) и суннитов шафитского толка. Существует община исмаилитов. Годовой естественный прирост нас. 33,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 29,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Большинство населения сосредоточено на Ю.-В. Аравийского полуострова, вокруг крупных городов. Городское нас. 23,5%. Крупные города: Сана, Аден, Таиз, Ходейда, Мукалла. Экономически активное нас. 3,3 млн. ч. (24,4% всего нас. страны); безработных 50%.

**Хозяйство.** Й. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 260 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 23,9, добывающей промышленности 16,6, обрабатывающей промышленности 10,1. В сел. хозяйстве занято 70% экономически активного населения. Обрабатывается 2,9% территории; пастбища занимают 30,4%, леса – 3,8%. Из-за общей экономической отсталости и тяжёлых природных условий Й. импортирует до 70% потребляемых продуктов питания. Главная отрасль – земледелие; основные районы – Джебель (гл. обр. богарное) и Тихама (поливное). В некоторых районах возможны 2–3 урожая в год. Главная экспортная культура – кофе (Джебель); культивируют финиковую пальму, виноград, фруктовые деревья (инжир, абрикосы, манго, гранаты и др.), технические и ароматические культуры (индиго, кунжут, имбирь, хлопчатник, табак, хна, кат). Главные продовольственные культуры – дурра, ячмень, пшеница, кукуруза, бобовые, овощи. Скотоводство. Поголовье (млн.) овец 4, коз 3,6, крупного рогатого скота ок. 1,2, верблюдов 0,18, лошадей 0,003; домашняя птица. Пчеловодство (Джебель). Рыболовство (улов в год 86,8 т. т) и добыча жемчуга.

В районе Мариб обнаружены запасы нефти. Нефть также найдена в провинции Хадрамаут (Масиля). Добыча нефти – 19 млн. т в год. Полукустарным способом добывают поваренную и каменную соль, железную руду, гипс, поделочные камни. Производство электроэнергии ок. 2 млрд. кВт·ч в год. Кустарно-ремесленное производство домашней утвари, тканей, кожаных, гончарных и ювелирных изделий, холодного оружия, обуви; обработка кофе; текстильные, оружейные, хлопкоочистительные, металлообрабатывающие, цементные, фармацевтические, табачные, пищевые предприятия (в Сана, Адене и Ходейде).

**Жел. дорог нет.** Основные пути сообщения автомобильные и караванные. Длина автодорог св. 64 т. км, в т. ч. с твёрдым покрытием 7,9%. Автопарк (т.) легковых машин 229, грузовых и автобусов 282,6. Тоннаж морского торгового флота 13,6 т. т дедвейта. Главные морские порты: Аден, Ходейда, Моха, Салиф, Мукалла.

**Экспорт:** нефть и нефтепродукты, кофе, рыба и морепродукты. Основные внешнеторговые партнёры: арабские страны, Япония, Индия и др.

**Денежная единица – йеменский риал.**  
**ЙЕМЕНСКИЕ ГОРЫ**, Джебель, на Ю.-З. Аравийского полуострова, в Йеменской Республике и Саудовской Аравии. Длина с С.-З. на Ю.-В. ок. 500 км, высота до 3600 м (г. Эн-Наби-Шаиб). Ряд глыбовых плосковершинных массивов, сложенных кристаллическими и вулканическими породами. Встречаются трапповые покровы, потухшие вулканы. Й. г. расчленены глубокими долинами, круто обрываются к побережьям Красного моря и Аденского залива, на С.-В. постепенно снижаются к пустыне Руб-эль-Хали. Сухие степи, у подножий – пустыни, по долинам рек и временных водотоков – заросли кустарников.

**ЙЕНА** (Jena), город в Германии, земля Тюрингия, на р. Заале. Нас. 101 т. ч. Центр оптической промышленности (предприятие «Карл Цейсс»). Химико-фармацевтические предприятия. Университет (с 1558). Планетарий. Ботанический сад.

**ЙЕНЧЭПИНГ** (Jönköping), лен в юж. части Швеции, на берегу озера Веттерн. Пл. 9,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 312 т. ч. Адм. центр – Йенчэпинг.

**ЙЕНЧЭПИНГ** (Jönköping), город в юж. части Швеции, на юж. берегу озера Веттерн. Адм. центр лена Йенчэпинг. Нас. 116 т. ч. Машиностроение (в т. ч. авиакосмическое), бумажная промышленность. Традиционный центр производства спичек.

**ИЙГЛАВА** (Iihlava), город в Чехии. Адм. центр Йиглавской обл. Нас. 55 т. ч. Машиностроение (в т. ч. транспортное, приборостроение), текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Известен с 12 в. Архитектурные памятники 13–16 вв.

## 300 ЙОЗГАТ

**ЙОЗГАТ** (Yozgat), ил в центр. части Турции. Пл. 14 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 550 т. ч. Адм. центр – Йозгат.

**ЙОЗГАТ** (Yozgat), город в центральной части Турции. Адм. центр ила Йозгат. Узел автодорог. Нас. ок. 40 т. ч. Завод взрывчатых веществ; пивоваренные, мукомольные предприятия. Музей. Археологические раскопки. В районе Й. – добыча свинцовых и марганцевых руд. **ЙОККАЙТИ**, Ёккайти, город в Японии, на Ю. острова Хонсю. Порт в заливе Исе. Нас. 286 т. ч. Один из важнейших центров нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Текстильная, фаянсовая и стекольно-керамическая промышленность. Электромашиностроение. ТЭС.

**ЙОКОСУКА**, Ёкосука, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Крупный порт и главная военно-морская база Японии, на п-ове Миура. Нас. 432 т. ч. Судостроение и судоремонт. Военные заводы. Текстильная и швейная промышленность. ТЭС. Морской арсенал. Авиационный научно-исследовательский центр. Морские учебные заведения. Морской музей.

**ЙОКОХАМА**, Йокогама, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Канагава. Транспортный узел международного значения, один из важнейших торгово-пассажирских портов Дальнего Востока. Нас. 3,3 млн. ч.; вместе с Токио образует агломерацию Кейхин. Крупный торгово-финансовый и экономический центр страны. Промышленный центр в индустриальном районе Канто. Общее и энергетическое машиностроение, судостроение, автомобилестроение, металлургия, нефтехимия; атомная, электронная, текстильная, швейная, полиграфическая, пищевая промышленность. Крупная ТЭС. Метрополитен. Основан в 1858 на месте поселений Канагава и Йокохама.

**ЙОМ**, река в Таиланде, левая составляющая р. Менам-Чао-Прая. Длина св. 600 км, пл. бассейна ок. 55 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на нагорье Фипаннам, протекает по Менамской низменности. Ср. расход воды ок. 430 м<sup>3</sup>/с. Славная, используется для орошения.

**ЙОНАГО**, Ёнаго, город в Японии, на З. острова Хонсю. Крупный рыболовный порт на Японском море. Нас. 134 т. ч. Металлургическая промышленность, энергетическое машиностроение. Бумажная, текстильная, пищевая промышленность. Университет.

**ЙОНКЕРС** (Yonkers), город на северо-востоке США, на р. Гудзон, северный пригород г. Нью-Йорк, штат Нью-Йорк. Нас. 190,3 т. ч. Производство лифтов (с 1854), электронных компонентов, фототехники, пишущих машинок, подшипников. Пищевая промышленность.

**ЙОРК** (York), мыс на полуострове Кейп-Йорк, самая сев. точка материка Австралия (10°41' ю. ш. и 142°32' в. д.).

**ЙОРК** (York), город в Великобритании, на В. Англии, к С.-В. от г. Лидс, на р. Уз. Нас. 104 т. ч. Крупная пищевая, стекольная, полиграфическая про-

мышленность, ж.-д. машиностроение. Музей Йоркшира, художественная галерея. Возник на месте римского поселения Эборикум. Руины древнеримской крепости, архитектурные памятники 11–16 вв. (в т. ч. знаменитый романо-готический собор).

**ЙОРК** (York), город на северо-востоке США, на р. Саскуэханна, штат Пенсильвания. Нас. 45 т. ч., с пригородами 391 т. ч. Крупный центр машиностроения. Производство турбин, дорожно-строительных машин, кондиционеров, различного промышленного оборудования, мотоциклов, металлической мебели и фурнитуры. Электротехническая, радиоэлектронная, автомобильная промышленность. Производство автобронетанковой техники, боеприпасов. Чёрная металлургия. Бумажная, коженно-обувная, пищевая, текстильная промышленность. Основан в 1735.

**ЙОРКШИР-НОТТИНГЕМШИРСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в центральной части Великобритании. Разрабатывается с 17 в. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Угленосны отложения верхнего карбона. Общие запасы ок. 14 млрд. т. Угли газовые и коксовые. Добыча подземным способом. Центр – г. Ноттингем.

**ЙОСЕМИТСКАЯ ДОЛИНА** (Yosemite Valley), долина р. Йосемити-Крик (приток р. Мерсед), на зап. склоне хребта Сьерра-Невада, в США. Длина ок. 11 км. Много водопадов, в т. ч. Йосемитский. Часть *Йосемитского национального парка*.

**ЙОСЕМИТСКИЙ ВОДОПАД** (Yosemite Fall), общее название каскада водопадов на р. Йосемити-Крик, в *Йосемитском национальном парке*. Общая высота падения каскада 727 м; самый высокий верхний водопад Аппер-Йосемити (430 м). Наибольшее количество воды весной и в начале лета.

**ЙОСЕМИТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Yosemite National Park), на западе США, штат Калифорния. Пл. 308 т. га. Основан в 1890 (первые меры охраны с 1864). Живописные ландшафты зап. склона хребта Сьерра-Невада с гранитными пиками и куполами, горными озёрами и водопадами (в т. ч. Йосемитский водопад в одноимённой долине). Высота до 3997 м (г. Лайелл). Рощи гигантской секвойи, альпийские луга. В составе фауны: барibal, чернохвостый олень; ок. 200 видов птиц. Туризм.

**ЙОСУ**, город на Ю. Республики Корея. Порт в Корейском проливе. Нас. 184 т. ч. Нефтехимический комплекс, машиностроение (гл. обр. судостроение), производство минеральных удобрений, пищевая промышленность. Рыболовство.

**ЙОХАННЕСБУРГ** (Johannesburg), город в ЮАР. Транспортный узел. Международный аэропорт (в 24 км к С.-В. от города). Нас. 1,9 млн. ч. Главный экономический центр ЮАР в золото-промышленном районе Витватерсранд. Машиностроение (горное оборудование, электротехническое, автосборка), хими-

ческая, текстильная, пищевкусовая, коженно-обувная, деревообрабатывающая промышленность. Шлифовка алмазов. ТЭС. Университет. Обсерватория. Возник в 1886 как первый горняцкий посёлок в Витватерсранде.

**ЙОШКАР-ОЛА** (до 1919 Царёвококшайск, до 1927 Краснококшайск), город (с 1781) в России, столица Марийской Республики, на р. Малая Кокшага. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. ок. 250 т. ч. Развиты машиностроение и металлообработка (заводы: «Электроавтоматика», «Контакт», «Марийхолодмаш» и др.; производство полупроводниковых приборов, торгового холодильного оборудования, инструмента и др.), пищевая (мясокомбинат, молочный комбинат), химическая и нефтехимическая (заводы: нефтеперерабатывающий, «Марбиофарм»), лёгкая (швейная, обувная фабрики) промышленность; производство стройматериалов, мебели. 3 вуза (в т. ч. университет). 4 театра. Планетарий. Музеи: краеведческий, марийского композитора И. С. Палантая. Основан как крепость Кокшажск в 1584, после присоединения марийских земель к Русскому государству; позднее назывался Кокшацкий городок.

**ЙОЭНСУ** (Joensuu), город в юго-вост. части Финляндии. Адм. центр лянги Похьойс-Карьяла. Порт на озере Пюхяселькя. Нас. ок. 50 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность. Университет.

**ЙЫГЕВА** (Jõgeva), город (с 1938) в Эстонии, на р. Педья. Ж.-д. станция. Нас. 7,3 т. ч. Маслодельный завод. Близ И. – Государственная селекционная станция Эстонского НИИ земледелия и мелиорации.

К

**КААРЛАХТИНСКОЕ (КУЗНЕЧНОЕ) МЕСТОРОЖДЕНИЕ** гранита, в России, в Ленинградской обл., в 13 км к С.-З. от г. Приозёрск. Известно и разрабатывается открытым способом с кон. 19 в., детально разведано в 1963. Пл. 50 км<sup>2</sup>, максимальная длина массива 11 км, ширина до 7 км. Запасы гранита 2 млн. м<sup>3</sup>. Гранитный массив сложен плотными, крупнозернистыми докембрийскими гранитами от сероватого до серовато-красного цвета. Мощностью продуктивной толщи до 40 м. Гранит принимает полировку высокого качества и относится к высокодекоративным камням. Выход блоков из горной массы от 20 до 43%, максимальный объём блоков до 28 м<sup>3</sup>. Каарлахтинским гранитом облицованы Государст-

венный Кремлёвский дворец, высотное здание на Смоленской площади в Москве, станции Санкт-Петербургского метрополитена и др.

**КАБАКОВСК**, название г. *Серов* в России, в Свердловской обл., в 1934–37. **КАБАНАТУАН** (Cabanutuan), город на Филиппинах, на острове Лусон. Адм. центр провинции Нуэва-Эсика. Нас. 186 т. ч. Центр главного рисоводческого района страны. Пищевая промышленность.

**КАБАРДИНКА**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Краснодарском крае, в 14 км к С.-З. от Геленджика. Нас. 8,4 т. ч. Приморский климатический курорт на берегу Цемесской бухты Чёрного моря, в долине, ограниченной с С.-В. Маркотхским хребтом, с Ю. горой Дооб. Пляж из гальки и песка.

**КАБАРДИНО-БАЛКАРИЯ**, Кабардино-Балкарская Республика, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России, граничит с Грузией. Входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 12,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 786 т. ч. Столица – Нальчик. Крупные города: Прохладный, Тырныауз. Городское нас. 57,3%. Проживают (%): кабардинцы 49,2, русские 30,7, балкарцы 9,6, украинцы 1,7, осетины 1,3, немцы 1,1. Включает 9 адм. районов, 7 городов, 4 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 62,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Майский, Урванский, Терский и Баксанский районы.

1 сент. 1921 была образована Кабардинская (с 1922 – Кабардино-Балкарская) автономная область; преобразована в АССР 5 дек. 1936 (в 1944–57 называлась Кабардинской АССР).



**Природа.** К.-Б. расположена на сев. склонах и в предгорьях центральной части Большого Кавказа. На Ю. протягиваются параллельно 4 хребта Большого Кавказа: Меловой, Скалистый, Боковой (высота до 5642 м, г. Эльбрус – высшая точка) и Главный, или Водораздельный. На С. – Кабардинская равнина. Месторождения молибдена, вольфрамовых, сурьмяно-свинцовых, алюминиевых, висмута-оловянных и свинцово-цинковых руд, вулканического туфа, отбеливающих глин, угля; минеральные источники. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от –4 °С (на равнине) до –12 °С (в горах), июля соответственно от 23 до 4 °С. Осадков 500–2000 мм в год. Основная река – Терек с притоками Малка, Бак-

сан (с Чегемом), Черек. Равнина расположена в степной и лесостепной зонах и почти полностью распахана. Почвы: на равнине – чернозёмы и тёмно-каштановые, на склонах гор – горно-луговые. Леса занимают ок. 10% территории. В поймах рек – лиственные леса. В горах чётко выражена высотная поясность. На высоте 800–1600 м – широколиственные леса (преим. сосновые). На высоте 2000–2400 м распространены субальпийские луга (разнотравно-овсянищевые и разнотравно-злаковые), выше 2400 м – альпийские луга. Сохранились барс, шакал, волк, бурый медведь, куница, косуля, кабан, кавказская серна, дагестанский тур. Из птиц наиболее массовые виды – синица, пеночка-весничка, фазан и перепел. На территории республики – нац. парк *Приэльбрусье*, *Кабардино-Балкарский заповедник*.

**Хозяйство.** К.-Б. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, в год, %): машиностроение и металлообработка 25,7, пищевая 25,6, электроэнергетика 25,3, производство стройматериалов 7,6, цветная металлургия 4,1, лёгкая 3,5. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (производство электротехнического оборудования, деревообрабатывающих станков, приборов и средств автоматизации, инструментов и др.); цветная металлургия (добыча и переработка вольфрамолибденовых руд); лёгкая (производство искусственных кож, швейных, трикотажных изделий, обуви); пищевая (мясная, маслодельная, молочная, кондитерская и плодоовоще-консервная, винодельческая); производство стройматериалов (стеновые материалы, сборный железобетон), мебели. Развита традиционные виды народного искусства: резьба по дереву, ювелирное дело, золотошвейная вышивка, ковроделие. Крупнейшие предприятия: заводы – «Севкавэлектробрибор», полупроводниковых приборов, электровакуумный, машиностроительный «Кавказкабель»; ПО «Телемеханика», станкостроительное ПО, завод алмазного инструмента (г. Терек), Тырныауский вольфрамолибденовый комбинат, гидрометаллургический завод; комбинат «Искож» (г. Нальчик), трикотажный комбинат «Дружба»; фабрики – обувная, ковровая («Горянка»), кожгалантерейная; швейное объединение. Баксанская ГЭС. Основные промышленные центры: Нальчик, Тырныауз, Прохладный.

Сел. хозяйство специализируется на производстве зерновых (кукуруза, пшеница, просо) и технических (подсолнечник, конопля) культур и животноводстве молочного и молочно-мясного направления. Сбор (в год, т. т.) зерна 215,0, картофеля 100,9, овощей 111,8. Разводят крупный рогатый скот, овец, свиней, птицу. Племенное коневодство (кабардинская порода). Пчеловодство и

шелководство. Выращивают виноград, фрукты.

Плотность автодорог 228 км/т. км<sup>2</sup>. Бальнеологический и горно-климатический курорт Нальчик. К.-Б. один из основных районов горно-лыжного спорта, высокогорного туризма и альпинизма. **КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Кабардино-Балкарии, на сев. склоне Большого Кавказа, в пределах Главного, или Водораздельного, и Бокового хребтов. Пл. 74,1 т. га. Основан в 1976. Рельеф высокогорный (высота до 5000 м), сильно расчленённый глубоко врезанными долинами. Более 60% территории занято ледниками и скалами. Чётко выделяются вертикальные растительные пояса: в лесном поясе (до высоты 2400 м) – берёзовые и сосновые леса, в поймах – сероольшаники, в долине р. Черек – небольшие участки буковых лесов; в субальпийском (до 2600 м) – высокоотравные луга, а также субальпийское криволесье и в меньшей степени влажные сосново-берёзовые и берёзовые леса; в альпийском (до 3500 м) – луга и пустоши; в субнивальном (до 3700 м) – пятна растительных группировок на закреплённых и подвижных россыпях и подвижных осыпях; в нивальном – небольшие пятна лишайников. Во флоре ок. 1000 видов растений, среди которых много реликтовых и эндемичных. В «Красную книгу РСФСР» внесены берёза Радде, колокольчик доломитовый и др. Своеобразна фауна: тур, серна, кабан, бурый медведь, рысь, волк. Многочисленны мелкие грызуны. В «Красную книгу РСФСР» внесены широкоухий складчатогуб и леопард. Более 100 видов птиц: обычны альпийская галка, кавказский улар, оляпка и др.; из редких видов – кавказский тетерев, беркут, бородач, орёл-могильник. 4 вида рептилий, в т. ч. скальная ящерица, степная гадюка. В водах обитает ручьевая форель. **КАБАРЕГА** (Cabarega) (бывшее Мерчисон-Фолс, Murchison Falls), водопад на р. Виктория-Нил, в 32 км выше впадения её в озеро Мобуту-Сесе-Секо, в Уганде. Высота 40 м, ширина в самой узкой части 6 м. Входит в состав нац. парка Кабареге. Туризм. Открыт в 1864 английским путешественником С. Бейкером.

**КАБАРЕГА** (Kabarega), Кабалеге, национальный парк в Уганде, в бассейне р. Виктория-Нил. Пл. 384 т. га. Основан в 1952. Главная достопримечательность – водопад Кабареге. Высокоотравная саванна, заросли папируса. В составе фауны: слон, буйвол, жирафа, чёрный и белый носороги, бегемот, неск. видов антилоп, лев, леопард, шимпанзе, крокодил; св. 350 видов птиц.

**КАБВЕ** (Kabwe) (до 1967 Брокен-Хилл, Broken Hill), город в Замбии. Адм. центр Центральной провинции. Транспортный узел. Нас. 167 т. ч. (с пригородами). Добыча и выплавка свинца, цинка, ванадия. Центр товарного с.-х. производства (кукуруза, табак, мясное

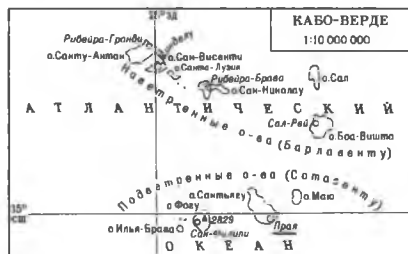
животноводство). Президентский гражданский колледж. К. возник в 1902 в связи с разработкой рудника Брокен-Хилл по добыче полиметаллических руд. В одном из рудников К. найден (1921) череп ископаемого человека (палеоантропа).

**КАБИМАС** (Cabimas), город на З. Венесуэлы. Порт на вост. берегу озера Макайбо. Нас. 166 т.ч. Добыча и переработка нефти. Нефтепровод к порту Пунта-Кардон.

**КАБИНДА** (Cabinda), провинция в Анголе. Пл. 7,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 199 т.ч. Адм. центр – Кабинда.

**КАБИНДА** (Cabinda), город в Анголе, к С. от устья р. Конго (Заир), отделён от основной части территории Анголы территорией Республики Конго. Адм. центр провинции Кабинда. Порт на Атлантическом океане; вывоз нефти (добыча на шельфе, 70% от всей добычи в стране). Нас. ок. 15 т.ч. Деревообрабатывающая промышленность.

**КАБО-ВЕРДЕ** (Cabo Verde), Республика Кабо-Верде (República de Cabo Verde), государство на островах Зелёного Мыса в Атлантическом океане, близ побережья Западной Африки. Пл. св. 4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 394 т.ч. Столица – Прая (на о. Сантьягу). Адм.-территориальное деление: 14 округов. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатная Нац. народная ассамблея.



**Природа.** Острова вулканического происхождения. Берега б.ч. крутые и скалистые, удобных естественных гаваней мало. Рельеф преим. гористый, с многочисленными вулканическими конусами. Высота до 2829 м (действующий вулкан Фогу на о. Фогу). Незначительные месторождения калийной и поваренной солей, фосфоритов. Климат тропический пассатный. На побережье ср.-мес. темп-ры 22–27 °С, в горах на 3–4 °С холоднее. Осадков 100–250 мм в год. Речная сеть развита слабо. Растительность в основном пустынная и полупустынная. Прибрежные воды богаты рыбой.

**История.** Острова Зелёного Мыса были открыты португальцами в сер. 15 в., с 60-х гг. началась их колонизация. С 1581 – владение Испании, с 1640 – провинция. В 1963 в К.-В. развернулась вооружённая борьба против португальских колонизаторов под руководством Африканской партии независимости Гвинеи и Кабо-Верде (создана в 1956). С июля 1975, после свержения

режима Салазара в Португалии (1974), К.-В. – независимая республика.

**Население.** Ок. 60% населения составляют мулаты португало-африканского происхождения, 35% – банту, баланте, мандьяк и др.; ок. 3% – европейцы (гл. обр. португальцы). Официальный язык – португальский, распространён креольский. Свыше 90% населения – католики. Годовой естественный прирост нас. 27,7 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 97,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены острова Сантьягу, Санту-Антан и Сан-Висенти. Городское нас. – 29,7%. Значительные города: Прая и Минделу.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство (занято ок. 80% экономически активного нас.). ВВП на душу нас. 960 долл. в год. Доля в ВВП (%) сферы услуг, торговли и финансов 23,2, сел. хозяйства 20,7, промышленности 6,4. Из-за гористого рельефа и неплодородных почв ведение сел. хозяйства возможно лишь на 12% территории, а земледелия – на 1,4%. Св. 91% с.-х. земель страдает от хронической нехватки воды. Потребности страны в продовольствии и сырье обеспечиваются только на 10–15%. Главные экспортные культуры – кофе, бананы; продовольственные – кукуруза, фасоль, батат, маниок, картофель, овощи.

Поголовье (т.) свиней 460, коз 109, крупного рогатого скота 21. Большое значение для решения продовольственных проблемы имеет рыболовство (ежегодный улов рыбы и моллюсков ок. 19 т.т.). Добыча поваренной соли. Обработка с.-х. сырья. Промышленность (занято ок. 8% экономически активного нас.) развита слабо из-за отсутствия сырьевой и энергетической базы. Производство электроэнергии ок. 60 млн. кВт·ч в год. Заводы по опреснению морской воды. Предприятия: рыбоконсервные, по производству спирта, пива, мыла; мукомольная фабрика. Авто- и судоремонтные, строительные и др. предприятия.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 1,1 т.км, в т.ч. 78% с твердым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 6,5, грузовых и автобусов 2,1. Главный морской порт – Минделу.

Экспорт: бананы, лангусты, рыбные консервы, соль. Основные внешнеторговые партнёры: Португалия, Нидерланды, Германия, Франция.

Денежная единица – эскудо Кабо-Верде.

**КАБО-ПОЛОНЬО** (Cabo Polonio), национальный парк на юго-вост. побережье Уругвая. Пл. 14,2 т.га. Основан в 1942. Дюны высотой до 60 м, песчаные пляжи. Лежбища морских львов и китов, местообитания пампасного и болотного оленей, лаплатской выдры; св. 150 видов птиц.

**КАБОРА-БАССА** (Cabora Bassa), Кахора-Баса, водохранилище в Мозамбике, на р. Замбези. Пл. 2700 км<sup>2</sup>, объём 63 км<sup>3</sup>, длина 270 км. Создано в 1977 для целей энергетики, ирригации и судоходства.

**КАБОТ** (Cabot Strait), пролив между островами Ньюфаундленд и Кейп-Бретон; главный из проливов, соединяющих залив Святого Лаврентия с Атлантическим океаном. Длина 195 км, наименьшая ширина 107 км, наименьшая глубина на фарватере 101 м. С декабря по апрель покрыт дрейфующим льдом. Назван в честь открывшего его в кон. 15 в. итальянского мореплавателя Дж. Кабота.

**КАБУ-БРАНКУ** (Cabo Branco), мыс в Бразилии, самая вост. точка материка Южная Америка (34°46' з.д. и 70°9' ю.ш.).

**КАБУЛ**, река в Афганистане и Пакистане, правый приток Инда. Длина 460 км, пл. бассейна ок. 75 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Гиндукуша, протекает гл. обр. в его отрогах. Ср. расход воды ок. 700 м<sup>3</sup>/с, летнее половодье. Используется для орошения Кабульского, Джелалабадского, Пешаварского оазисов. Крупнейшая в Афганистане ГЭС Наглу (с водохранилищем). Судноходна летом на 120 км от устья. На К. – города Кабул, Джелалабад (Афганистан), в долине – г. Пешавар (Пакистан).

**КАБУЛ**, провинция на В. Афганистана. Пл. 4,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 т.ч. Адм. центр – Кабул.

**КАБУЛ**, столица Афганистана. Расположен в долине р. Кабул, на высоте 1820 м. Адм. центр провинции Кабул. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 700 т.ч. Авторемонтные, домостроительные и фармацевтические заводы; металло- и деревообрабатывающие, кожевенно-обувные, пищевые, текстильные предприятия. Производство ковров. Университет. Политехнический институт. Афганская историко-филологическая академия, Национальная Академия наук. Театры. Историко-этнографический музей. Впервые упоминается во 2 в. Руины крепостных сооружений (7–8 вв.), гробница Бабура (16 в.), мечеть Шах-Джахана (17 в.).

**КАВАГОЗ**, город в Японии, в агломерации Токио. Нас. 323 т.ч. Экономика ориентирована гл. обр. на обслуживание населения Токио. Машиностроение, пищевая, химическая промышленность. Парниковые хозяйства.

**КАВАГУТИ**, город в Японии, сев.-зап. пригород Токио. Нас. 449 т.ч. Старинный центр литейного производства. Машиностроение (энергетическое; станки, транспортные средства, моторы, бытовая электротехника), химическая, текстильная, пищевая и военная промышленность.

**КАВАЛА** (Kavala), город на С.-В. Греции. Адм. центр нома Кавала. Рыболовецкий порт на Эгейском море. Нас. св. 50 т.ч. Химическая, нефтехимическая, табачная, шёлкоткацкая, рыбоконсервная промышленность. Близ К. – подводная добыча природного газа и нефти. Археологический музей. Руины акрополя, древнеримского акведука и византийской крепости.

**КАВАЛЕРОВО**, посёлок городского типа (с 1950) в России, в Приморском крае,



центр Кавалеровского района, на р. Зеркальная, в 125 км к В. от ж.-д. станции Новочугуевка. Нас. 20,0 т.ч. Хрустальненский оловодобывающий комбинат, авторемзавод, лескомбинат. Лесхоз, молочный завод и др. Памятник исследователям Приморья (экспедиции М.И. Венюкова, Н.М. Пржевальского, В.К. Арсеньева). Основан в 1910.

**КАВАНИСИ**, город в Японии, в агломерации Осака. Нас. 145 т.ч. Машиностроение, химическая промышленность. Туризм.

**КАВАРАТТИ**, город в Индии. Адм. центр союзной территории Лакшадвип. Порт на о. Каваратти (Лаккадивские острова). Нас. ок. 7 т.ч. Торговый центр.

**КАВАРСКАС** (Kavarskas) (до 1917 офиц. название Коварск), город (с 1956) в Литве, на р. Швянтойи, в 15 км от ж.-д. станции Аникшай. Нас. 1 т.ч. Известен с 15 в.

**КАВАСАКИ**, город в агломерации Токио, в Японии. Крупный грузовой порт в Токийском заливе. Нас. 1,2 млн.ч. Промышленный центр в индустриальном районе Канто. Машиностроение, в т.ч. крупное судостроение, станкоинструментальная, автомобильная, радиоэлектронная промышленность, производство оборудования для атомной промышленности; чёрная металлургия;

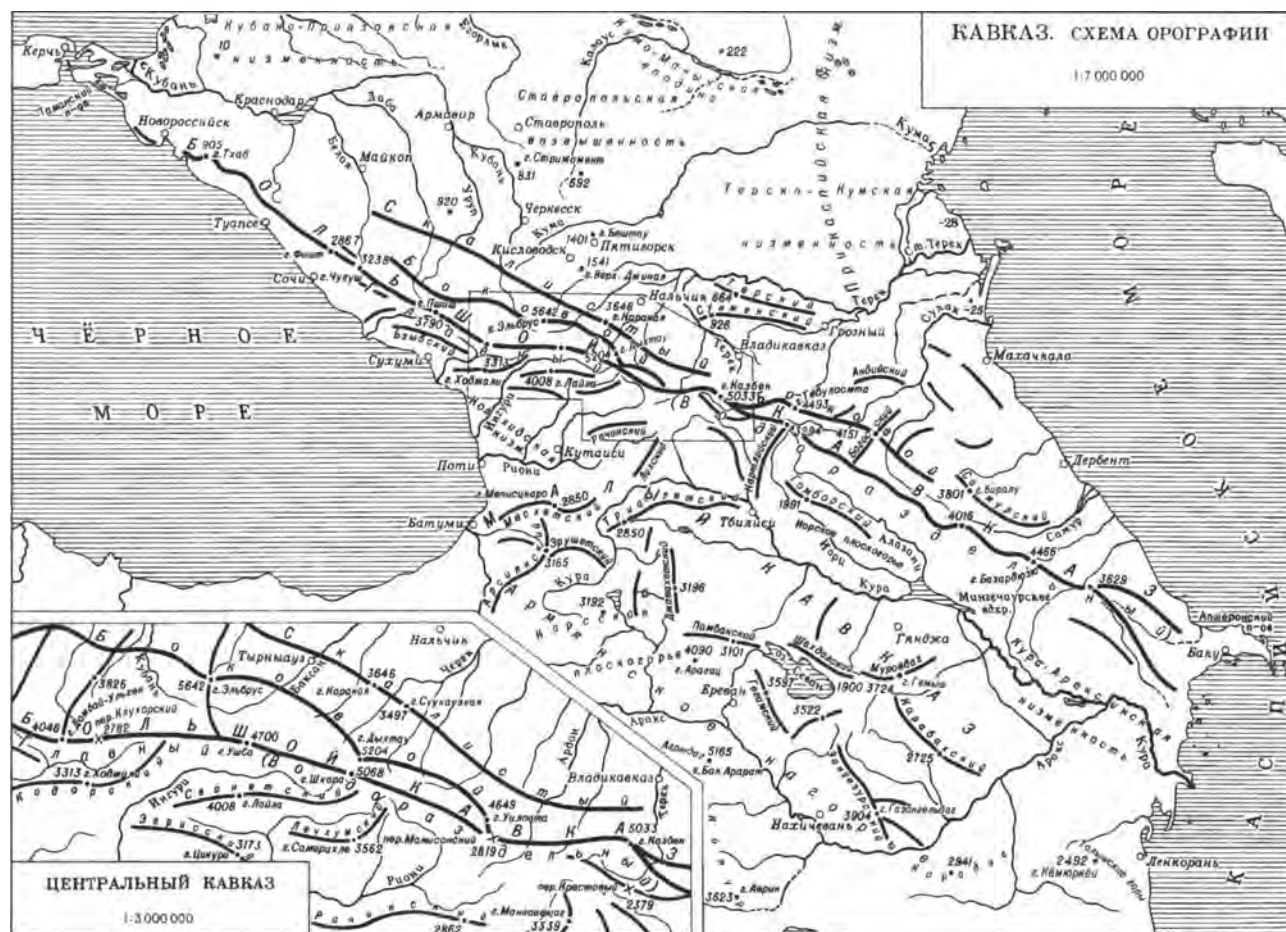
нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность. Крупная ТЭС. **КАВАЯ** (Kavaĵe), город на З. Албании, близ порта Дуррес на Адриатическом море. Ж.-д. станция. Нас. св. 20 т.ч. Пищевая, бумажная, стекольная, металлообрабатывающая промышленность. **КАВЕРИ**, река на Ю. Индии. Длина ок. 800 км, пл. бассейна 82,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Западных Гат, пересекает юж. часть Деканского плоскогорья, образуя водопады (высота до 91 м), впадает в Бенгальский залив, образуя дельту (пл. ок. 10 т.км<sup>2</sup>). Режим муссонный, летнее половодье; ср. расход воды 550 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На водопадах – ГЭС. Судходна на отдельных участках. На К. – г. Тируччираппалли.

**КАВКАЗ**, территория между Чёрным, Азовским и Каспийским морями. Пл. 440 т.км<sup>2</sup>. К. часто делят на *Северный Кавказ* и *Закавказье*. К. включает горную систему *Большой Кавказ*, который делится по длине на Западный (до Эльбруса), Центральный (между Эльбрусом и Казбеком) и Восточный (к В. от Казбека) Кавказ. На К. преобладает горный рельеф.

Центральное положение занимает горная система – Большой Кавказ, осевой зоне которого соответствуют Главный, или Водораздельный, и Боковой

хребты (высшие точки: г. Шхара – 5068 м, г. Эльбрус – 5642 м). Хребты Большого Кавказа отличаются альпийскими формами рельефа или имеют характер куэст с явлениями карста (Воронцовская пещера, Новоафонская пещера, Сатаплиа и др.). От сев. склона Большого Кавказа до Кумо-Манычской впадины простирается Предкавказье, которое отделяет Ставропольскую возвышенность от Кубано-Приазовской и Терско-Кумской низменностей. К Ю. от Большого Кавказа расположены Колхидская (на З.) и Кура-Араксинская (на В.) аккумулятивные низменности, отделяющие от него Закавказское нагорье, которое состоит из складчатых хребтов Малого Кавказа и вулканического Армянского нагорья. На Ю.-В. – складчатые Талышские горы (высота до 2492 м) и Ленкоранская низменность. К. – эпигеосинклинальные и частично эпиплатформенные горы области альпийской складчатости Средиземноморского пояса. Осевая часть соответствует одноимённому мегантиклинорию с конусами потухших вулканов. Месторождения нефти, газа, каменного угля, руд железа, марганца, меди и молибдена, свинца, цинка; минеральные источники.

К. расположен в пределах окраин умеренного и субтропического клима-



тических поясов. Ср. темп-ры января в Предкавказье от  $-2^{\circ}\text{C}$  до  $-5^{\circ}\text{C}$ , в Закавказье от  $4-6^{\circ}\text{C}$  до  $3^{\circ}\text{C}$  на Ленкоранской низменности. Летом более заметна разница в темп-рах зап. и вост. частей К. Ср. темп-ры июля на З.  $23-24^{\circ}\text{C}$ , на В.  $25-29^{\circ}\text{C}$ . В горах на высоте 2000 м в январе  $-8^{\circ}\text{C}$ , в августе (самый тёплый месяц)  $13^{\circ}\text{C}$ . Выше холодный высокогорный климат сменяется нивальным климатом высоких гребней. Осадков в год на равнинах от 200 мм (Кура-Араксинская низменность) до 1800 мм (Колхидская низменность), в горах 2500 мм, на наветренных зап. и юго-зап. склонах до 4000 мм. Значительное современное оледенение (ок. 2000 ледников, общей пл. 1428 км<sup>2</sup>, крупнейшие из них – Дыхсу, Безенги, Караугом, Цаннер). Реки К. относятся к бассейну Каспийского (Кура с Араксом, Сулак, Терек, Кума), Чёрного (Риони, Ингури) и Азовского (Кубань) морей. Из озёр наибольшее – Севан. Характерно большое разнообразие ландшафтов, обусловленное высотной поясностью. На юж. склоне Большого Кавказа, сев. склонах Малого Кавказа и Талышских гор господствуют субтропические лесные ландшафты, представленные широколиственными и хвойными лесами. Высокогорья Большого и Малого К., а также Армянского нагорья заняты альпийскими низкотравными лугами, в наиболее континентальных районах – луговые степи. На самых высоких гребнях – гляциально-нивальные ландшафты. Среди равнинных ландшафтов Предкавказья преобладают степи, в Закавказье – полупустыни. В пределах К. – многочисленные заповедники, из которых наиболее известны Кавказский, Тебердинский, Рицинский, Дилижанский. К. – один из крупнейших курортных районов, на его территории расположены *Кавказские Минеральные Воды*, а также группа курортов Черноморского побережья. К. – один из главных центров туризма и альпинизма в России. О населении и хозяйстве см. в статьях *Адыгея, Азербайджан, Армения, Грузия, Дагестан, Ингушетия, Кабардино-Балкария, Краснодарский край, Северная Осетия, Ставропольский край, Чеченская Республика*. **КАВКАЗСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Кавказского района, на р. Кубань, в 8 км от ж.-д. станции. Нас. 12 т.ч. Центр с.-х. района. Основана в 1794. **КАВКАЗСКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ** (КМВ), группа курортов в России, на Северном Кавказе, в Ставропольском крае – *Ессентуки, Железноводск, Кисловодск, Пятигорск*, связанных между собой шоссе и жел. дорогой, в г. Минеральные Воды – пассажирский аэропорт. Район КМВ расположен в пределах Ставропольской возвышенности и сев. склонов Большого Кавказа (высшая точка – г. Малый Бермамыт, 2644 м). Св. 130 минеральных источников и большие запасы иловой грязи (Тамбуканское озеро). Климат континентальный, зима умеренно мягкая, лето тёплое с высокой интенсивностью солнечной радиации. Осадков ок. 600 мм в год.

Действует научный центр КМВ – Пятигорский НИИ курортологии и физиотерапии (основан в 1920). Осуществляется разлив знаменитых минеральных вод «Нарзан», «Ессентуки», «Славяновская».

КМВ – один из старейших курортных районов России. Первые сведения о его минеральных источниках встречаются у врача Г. Шобера в 1717. Первые подробные описания сделаны И. А. Гюльденштедтом (1773), а затем П. С. Палласом (1793). Указом Александра I в 1803 утверждено положение о КМВ и началось их официальное существование как курортного района. В 1992 району КМВ придан статус особо охраняемого эколого-курортного региона России.

**КАВКАЗСКИЙ**, посёлок в России, в Карачаево-Черкесии, центр Прикубанского района, в 20 км к В. от Черкесска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 3,7 т.ч. Центр с.-х. района. Основан в 1930. В окрестностях – минеральные источники. Каскад Кубанских ГЭС.

**КАВКАЗСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Краснодарском крае, на склонах Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. Пл. 280,4 т.га. Основан в 1924 для охраны высокогорных природных комплексов Кавказа, биосферный с 1979. Состоит из 2 участков: горного и уникальной реликтовой тисосамшитовой рощи на Черноморском побережье. Горные хребты расчленены глубокими долинами, характерны карстовые и ледниковые формы рельефа: пещеры, воронки, кары и т.п. (высота до 3350 м). Вершины гор покрыты снежниками и ледниками, часты лавины. Леса занимают ок. 65% площади. До высоты 1300 м – широколиственные леса, дубовые с примесью граба, груши кавказской, алычи и различных кустарников; до высоты 1500 м распространены буковые леса, до высоты 1800 – пихтовые, встречаются елово-пихтовые и еловые леса. На верхней границе леса – берёзовое, кленово-буковое криволесье и сосняки. Субальпийский пояс (до высоты 2400 м) представлен зарослями рододендрона и красочными высокотравными лугами. До высоты 2800 м простирается альпийский пояс с лугово-пустошным низкотравьем, пятнами ковровой растительности и растительными группировками на скалах и осыпях. До высоты 3000 м – прерывистый с пятнами лишайников и отдельными цветковыми растениями субнивальный пояс, выше – нивальный пояс. Флора насчитывает более 1500 видов растений, в т.ч. 130 видов деревьев и кустарников, много реликтов и эндемиков. К редким, внесённым в «Красную книгу РСФСР», относятся 32 вида (тис ягодный, самшит колхидский и др.). Многообразна фауна, обычны: тур, серна, кавказский благородный олень, рысь,

барсук, бурый медведь, волк, реакклиматизирован зубр. 200 видов птиц, в т.ч. кавказский тетерев, улар. 16 видов пресмыкающихся. 9 видов земноводных, среди них – средиземноморская черепаха. 18 видов рыб, фоновый вид – ручьевая форель. Многочисленные насекомые (более 10000 видов), из них 38 включены в «Красную книгу РСФСР» (жук-олень, аскалаф, пёстрый усач альпийский, тонкопряд кавказский и др.). Реликтовая тисосамшитовая роща в Хостинском районе г. Сочи (пл. ок. 300 га).

**КАГАВА**, префектура в Японии, на о. Сикоку. Пл. 1,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,03 млн.ч. Адм. центр – Такамацу. **КАГАЛЬНИЦКАЯ**, станица в России, в Ростовской обл., центр Кагальницкого района, у впадения р. Кагальник в Таганрогский залив Азовского моря, в 3 км от ж.-д. станции Кагальник. Нас. 8 т.ч. Молочный завод, ветсануль-завод, комбикормовый завод. Известна с нач. 17 в.

**КАГАН** (до 1935 Новая Бухара), город (с 1929) в Узбекистане, в Бухарской обл. Ж.-д. узел (Бухара-I). Нас. 49,8 т.ч. Хлопкоочистительный, маслоэкстракционный заводы; мелькомбинат; производство стройматериалов. Возник в кон. 19 в.

**КАГАРЛЫК**, город (с 1971) в Украине, в Киевской обл., на р. Росава. Ж.-д. станция. Нас. 14,1 т.ч. Сахарный, маслодельный, комбикормовый, асфальтовый заводы. Известен с 1142.

**КАГАЯН-ДЕ-ОРО** (Cagayan de Oro), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Восточный Мисамис. Рыболовный порт на сев.-зап. берегу о. Минданао. Нас. 414 т.ч. Пищевая промышленность.

**КАГЕРА** (Kagera), река в Руанде, Танзании и Уганде (частично образует границу между ними), считается истоком *Нила*. Длина от места слияния рек Ньяваронго и Рувуву 420 км, от истока р. Рукарара ок. 800 км. Течёт б.ч. в широкой заболоченной долине, впадает в оз. Виктория. Ср. расход воды 1500 м<sup>3</sup>/с. В нижнем течении судходна на 160 км от устья.

**КАГЕРА** (Kagera), Акагера, национальный парк в Руанде, на границе с Танзанией, по левобережью р. Кагера. Пл. 251 т.га. Основан в 1934. Холмистая местность с многочисленными озёрами и болотами. Саванна (в т.ч. уникальная плавающая саванна) и лесосаванна. В составе фауны: антилопы (лошадиная, канна, ориби и др.), африканский буйвол, бегемот, бородавочник, зебра, лев, леопард; акклиматизирован слон. Св. 450 видов птиц (в т.ч. многочисленные водоплавающие и болотные птицы).

**КАГОСИМА**, префектура в Японии, на о. Кюсю и ряде островов архипелага Рюкю. Пл. 9,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,8 млн.ч. Адм. центр – Кагосима.

**КАГОСИМА**, город в Японии, на Ю. о. Кюсю, в заливе Кагосима. Адм. центр префектуры Кагосима. Порт. Нас. 546 т.ч. Один из основных ры-

боловных центров страны. Пищевая, текстильная, химическая, деревообрабатывающая промышленность. Центр производства керамики (с 13 в.), фаянса сапума (с 16 в.), фарфора (с 19 в.). Университет. Крепость Цурумеро (17 в.). Художественный музей, Музей фаянса. В районе – центр космических исследований; горячие источники. Развито плодово- и овощеводство. Туризм.

**КАГУАС** (Caguas), город на В. Пуэрто-Рико. Нас. 92 т. ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, табак, фрукты, скот). Сахарные и винные заводы, табачная фабрика.

**КАГУЛ**, озеро в нижнем течении Дуная, в Украине. Пл. 103 км<sup>2</sup>, длина 13 км, ширина 6–11 км, глубина до 7 м, в межень 1,5–2 м. Дно илистое, берега песчаные. Впадает р. Кагул. На Ю. протокой Векита соединяется с Дунаем и озёрами, расположенными в его дельте, – Кугурлуй, Ялпуг. В половодье воды К. и Дуная сливаются.

**КАГУЛ**, Кахул (Cahul), город в Молдавии, близ р. Прут. Ж.-д. станция. Нас. 44,3 т. ч. Пищевкусовая (винодельческий, консервный, маслосырдельный и др. заводы) промышленность; производство железобетонных изделий. Театр. Историко-краеведческий музей. Картинная галерея. К. основан в 1835.

**КАДЖАРАН**, город (с 1958) в Армении, на склонах Зангезурского хребта, на высоте 2000 м, в 32 км от ж.-д. станции Кафан. Нас. 7,5 т. ч. Центр горнорудной промышленности. Медно-молибденовый комбинат, производство стройматериалов.

**КАДИЕВКА**, название г. Стаханов в Украине до 1937 и в 1940–78.

**КАДИС** (Cádiz), город на Ю. Испании, в автономной обл. Андалусия. Адм. центр провинции Кадис. Порт в Кадисской бухте Атлантического океана. Нас. 155 т. ч. Судостроение, авиационная, рыбоконсервная, табачная, текстильная промышленность. Основан ок. 800 до н. э. Архитектурные памятники 13–18 вв.; в церкви Санта-Куэва – росписи Ф. Гойи (кон. 18 в.). Военно-морская база. В районе К. – добыча соли.

**КАДИС**, город на Филиппинах, в сев. части о. Негрос. Адм. центр провинции Западный Негрос. Нас. 143 т. ч. Центр крупнейшего в стране района по выращиванию сахарного тростника и его переработке.

**КАДИСИЯ**, мухафаза в центральной части Ирака. Пл. 8,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 596 т. ч. Адм. центр – Дивания.

**КАДИССКАЯ БУХТА** (Bahía de Cádiz) Атлантического океана у юго-зап. берега Пиренейского полуострова. Ограничена с З. островом Леон (Сан-Фернандо). Длина 15 км, ширина у входа 10 км, глубина 9–16,5 м; у сев. берега много отмелей. Впадает р. Гуадалете. Приливы полусуточные (ок. 3 м). Крупный город и порт – Кадис (Испания). Автомобильный мост.

**КАДИССКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo de Cádiz), залив Атлантического океана у берегов

Пиренейского полуострова (Испания и Португалия). Берега низменные, слабоизрезанные. Глубина до 100 м. Приливы полусуточные (до 3 м). Впадают реки Гвадиана и Гвадалквивир. Главные порты – Вила-Реал-ди-Санту-Антонью (Португалия), Кадис (Испания).

**КАДНИКОВ**, город (с 1780) в России, в Вологодской обл., в 21 км от ж.-д. станции Сухона. Нас. 5,3 т. ч. Льнокомбинат, молочный завод.

**КАДОМ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Рязанской обл., центр Кадомского района, на р. Мокша, в 61 км от ж.-д. станции Сасово. Нас. 6,9 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, швейная фабрика; заводы: крахмальный, спиртовой, молочный. Впервые упоминается в 1209, в 1381 – как город; с 1926 сельское поселение.

**КАДОМА** (Kadoma), город в центральной части Зимбабве. Ж.-д. станция. Нас. ок. 45 т. ч. Центр горнодобывающей (добыча золота) и текстильной промышленности. Предприятия по переработке с.-х. сырья. Производство сыра, мясосоладобойни. Бумажная фабрика.

**КАДОМА**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю, вост. пригород г. Осака. Нас. 141 т. ч. Электромашиностроение и радиоэлектронная промышленность.

**КАДУЙ**, посёлок городского типа (с 1947) в России, в Вологодской обл. Ж.-д. станция. Нас. 11,8 т. ч. Лесопромышленный комбинат, заводы: фанероштампованной тары, винодельческий; маслозавод. ГРЭС. Основан в 1904 как пристанционный посёлок.

**КАДУНА** (Kaduna), штат в центральной части Нигерии. Пл. 70,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,4 млн. ч. Адм. центр – Кадуна.

**КАДУНА** (Kaduna), город на С. Нигерии, на р. Кадуна (бассейн Нигера). Адм. центр штата Кадуна. Ж.-д. станция. Нас. 342 т. ч. Нефтеперерабатывающий и автосборочный заводы; текстильная, швейная, обувная и табачная фабрики; пивоваренный завод, производство мебели. Музей археологии и этнографии.

**КАДЫЙ**, рабочий посёлок (с 1971) в России, в Костромской обл., центр Кадынского района, на р. Вогать, в 65 км от ж.-д. станции Островское. Нас. 3,8 т. ч. Леспромхоз, предприятие по производству электрокабеля, маслодельный завод, птицефабрика. Известен с 1573, с 1778 город; после 1917 сельское поселение.

**КАДЬЯК** (Kadiak), остров в Тихом океане, у зап. побережья Северной Америки (США, штат Аляска). Отделён от материка проливом Шелихова. Пл. 9,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 10 т. ч. Горист, высота до 1353 м; многочисленные фьорды. Высокоотравные луга и горные тундры, участки лесов. Фаунистический резерват Кадьяк. Рыболовство (сельдь, лососёвые). Основной населённый пункт – Кадьяк. Открыт в 1763 русским мореходом С. Глотовым.

**КАЕС** (Kayes), город на З. Мали. Адм. центр области Каес. Порт на р. Сенегал. Узел жел. и шоссейных дорог. Нас.

св. 30 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, арахис). Развито скотоводство. Кожевенный завод, обувная фабрика. Ж.-д. мастерские. 2 ТЭС. Вблизи К. – ГЭС.

**КАЗАЛИНСК**, город (с 1867) в Казахстане, в Кызыл-Ординской обл., на р. Сырдарья, в 12 км от ж.-д. станции Казалинск. Нас. 7 т. ч. Кирпичный завод. Основан в 1853 (до 1867 назывался Форт № 1).

**КАЗАНДЖИК**, город (с 1939) в Туркмении, в Балканском велаяте, у сев.-зап. отрогов Копетдага. Ж.-д. станция. Нас. 15 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; завод стройматериалов, ковровая фабрика. Конечный пункт *Каракумского канала*, головные сооружения центрального водовода зап. районов Туркмении. Возник в 1895.

**КАЗАНЛЫК** (Казанлък), город в центральной части Болгарии, в Казанлыкской котловине. Нас. 60 т. ч. Машиностроение, текстильная, пищевкусовая, деревообрабатывающая промышленность; производство музыкальных инструментов. Античная фракийская культовая гробница с росписями (4–3 вв. до н. э.). В районе К. – плантации т. н. казанлыкской розы, лаванды. Опытная станция эфирно-масличных культур.

**КАЗАНЛЫКСКАЯ КОТЛОВИНА**, в Болгарии, между хребтами Стара-Планина и Средна-Гора. Длина ок. 100 км, ср. ширина ок. 10 км, высота ок. 350 м. По К. к. протекает р. Тунджа. Плантации роз, сады, виноградники. В К. к. – город Казанлык.

**КАЗАНСКАЯ**, станица в России, в Ростовской обл., центр Верхнедонского района, на р. Дон, в 150 км к С. от ж.-д. станции Миллерово. Нас. 5,7 т. ч. Заводы: маслодельный, комбикормовый, хлебозавод; элеватор, инкубаторная станция, нефтебаза. Основана в 1647.

**КАЗАНСКОЕ**, село в России, в Тюменской обл., центр Казанского района, на р. Алабуга, в 55 км к Ю. от ж.-д. станции Ишим. Нас. 5,9 т. ч. Рыбо-, масло- и хлебозаводы. Основано в 1758.

**КАЗАНЬ**, город в России, столица Татарии. Порт на Волге, у впадения р. Казанка. Ж.-д. узел. Нас. 1100 т. ч. Машиностроение (ПО: авиационное им. Горбунова, моторостроительное, «Теплоконтроль», вакуумной техники; НПО: «Электрон», компрессорного машиностроения; заводы: медико-инструментальный, газовой аппаратуры и др.) и металлообработка, химическая и нефтехимическая (ПО «Казаньоргсинтез»; «Тасма», «Хитон» и др.), лёгкая (меховая, кожевенная и др.), пищевая промышленность. Производство стройматериалов. 11 вузов, в т. ч. университет (с 1804), где в 1887 учился В. И. Ульянов (Ленин). 6 театров, 5 музеев (в т. ч. Дом-музей В. И. Ленина). Основана во 2-й пол. 13 в. булгарами; в 1399 разрушена и через 30–40 лет заново отстроена на одном из холмов, где позднее возник кремль. В 1438–1552 столица Казанского ханства. Кремль с ар-

хитектурными памятниками 16–18 вв., в т. ч. башня Сююмбеки (кон. 17 – нач. 18 вв.). Петропавловский собор (ныне планетарий; 18 в.), мечеть Марджани (18 в.), ансамбль зданий Казанского университета (19 в.). В К. родились Н. Э. Бауман и Ф. И. Шаляпин.

**КАЗАТИН**, город (с 1938) в Украине, в Винницкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 29,1 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; птицекомбинат, завод сухого обезжиренного молока, швейная фабрика и др. Основан в 70-х гг. 19 в.

**КАЗАХ**, город (с 1909) в Азербайджане. Ж.-д. станция. Нас. 19,3 т. ч. Ковровая, хлопкопрядильная фабрики; асфальтобетонный завод; пищевые предприятия (консервный завод, хлебокомбинат, мясокомбинат). Театр. Картинная галерея, Историко-краеведческий музей. Музей азербайджанского поэта М. П. Вагифа (родился недалеко от К.).

**КАЗАХСКИЙ МЕЛКОСОПОЧНИК**, Сарыарка, Центральноказахстанский мелкосопочник, в Казахстане. Протяжённость с З. на В. почти 1200 км, ширина до 950 км (на З.). В зап. части – выровненный рельеф; выделяются горный массив Улутау (1133 м) и Кокчетавская возвышенность (947 м, г. Синюха). Вост. часть с более расчлнённым рельефом; в центре – Каркаралинские горы (до 1403 м), низкотеррасы Кызылтас с массивом Аксоран (1566 м) и хребтом Чингизтау (1469 м).

Территория К. м. входит в состав Урало-Монгольского геосинклинального пояса. Основные структуры относятся к каледонской (на З.) и герцин-

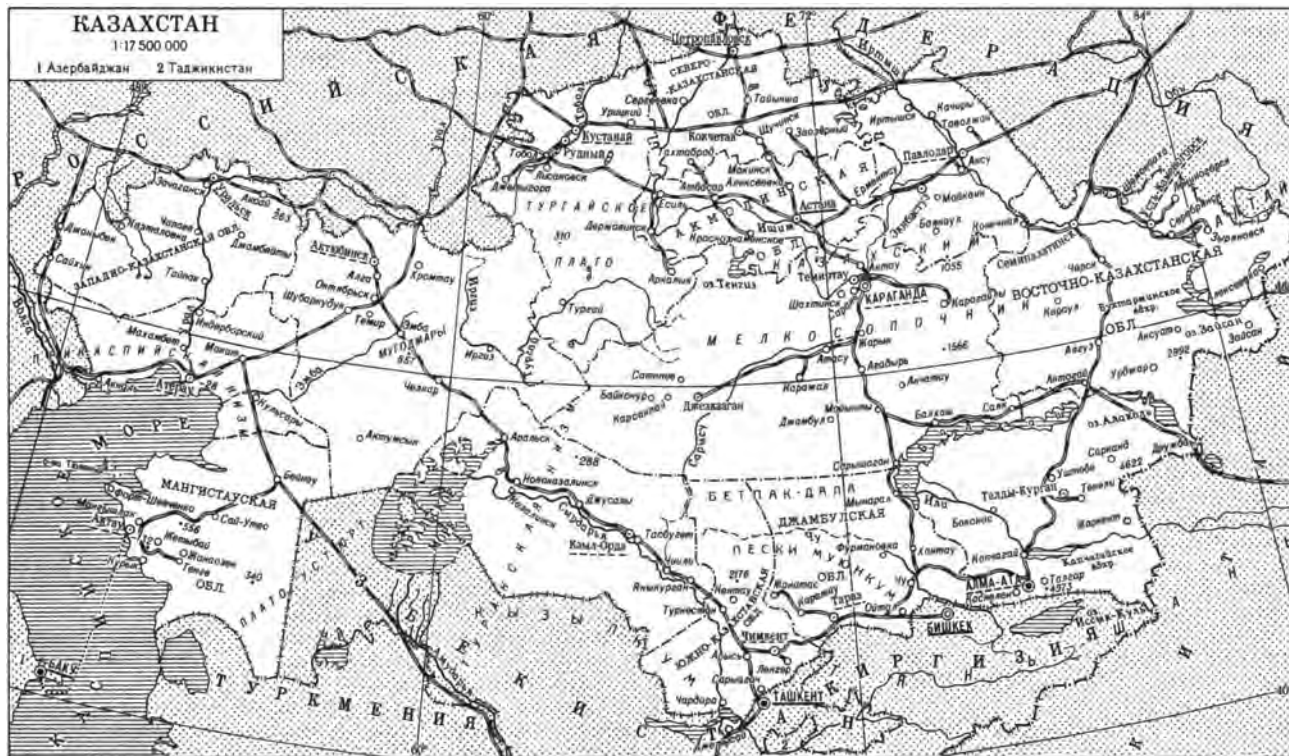
ской (на В.) складчатости. Вследствие процессов выветривания и денудации древняя горная страна приобрела современный облик, который характеризуется сочетанием низкотеррас, мелкосопочника и равнинных территорий. Сложен в основном метаморфическими, а также интрузивными и эффузивными породами, с которыми связаны месторождения рудных полезных ископаемых: железных (Атасу, Каражал, Карсакпай), медных (Джезказган, Бозшаколь, Коунрад), марганцевых (Атасу), полиметаллических (Карагайлы) руд, золота (Майкаин) и др.; имеются месторождения угля (Карагандинский и Экибастузский угольный бассейны).

Климат континентальный, с резко возрастающей к Ю. засушливостью. Ср. темп-ры января от  $-14^{\circ}\text{C}$  до  $-18^{\circ}\text{C}$ , июля  $20-24^{\circ}\text{C}$ . Зимой морозы достигают  $-40^{\circ}\text{C}$ , летом темп-ра поднимается до  $35^{\circ}\text{C}$  и более. Осадков 300 мм в год. Через К. м. проходит водораздел бассейна Иртыша и области внутреннего стока Средней Азии. Наиболее крупные реки: Ишим, Нура, Сарысу. Много озёр, среди которых самое крупное – Тенгиз. Разнотравно-типчаково-ковыльные степи сменяются к Ю. сухой типчаково-ковыльной степью; в осн. их территория распахана и занята посевами зерновых. На Ю. и В. – полупустыни и полинно-соляновые пустыни. В горах – сосновые леса со стланниковой арчой.

**КАЗАХСТАН** (Казакстан), Республика Казахстан (Казахстан Республикасы), государство в центральной ча-

сти Евразии. На З. омывается водами Каспийского моря, на Ю.-З. выходит к Аральскому морю. Пл. 2724,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 14,9 млн. ч. Столица – Астана. Адм.-территориальное деление: 14 областей. Глава государства – президент, законодательный орган – однопалатный Верховный Совет.

**Природа.** К. простирается от низовьев Волги на З. до Алтая на В. и от Западно-Сибирской равнины на С. до гор Тянь-Шаня на Ю. На З. – Прикаспийская низменность и п-ов Мангышлак (впадина Карагие, 132 м ниже ур. м.); с С.-В. – юж. отроги Урала и Мугуджар. К С.-В. от Мугуджар – Тургайское плато, которое переходит на Ю. в Туранскую низменность, занятую пустыней Кызылкум. В центральной части – Казахский мелкосопочник с отдельными горными массивами (Казалрай, Каркаралы, Улутау); на Ю. – пустыня Бетпак-Дала и Муонкум. На В. и Ю.-В. – юж. цепи Алтая, в т. ч. Рудного Алтая, а также хребты Саура, Тарбагатай, Джунгарского Алатау, Тянь-Шаня (высота до 4973 м). Значительные месторождения горючих полезных ископаемых, руд чёрных и цветных металлов, нерудного и горнохимического сырья, строительных материалов: нефти, газа, углей, горючих сланцев; железных, марганцевых, хромовых, титановых, ванадиевых, алюминиевых, вольфрамовых, медных, молибденовых, оловянных, свинцово-цинковых руд; самородной серы, золота, каменной и калийной солей, мирабилита, флюорита, асбеста и др. Климат резко континентальный. Ср. темп-ры





января от  $-18^{\circ}\text{C}$  на С. до  $-3^{\circ}\text{C}$  на Ю., июля соответственно 19 и  $28-30^{\circ}\text{C}$ . На С. осадков до 300 мм, в пустынях менее 100 мм, в горах до 1600 мм в год. Св. 2700 ледников (общая пл. оледенения ок. 2000 км<sup>2</sup>). Главные реки – Иртыш, Урал, Чу, Сырдарья. Система водохранилищ (Чардаринское, Бухтарминское, Капчагайское и др.) и оросительных каналов (Иртыш–Караганда). Почвы чернозёмные, каштановые, бурые, серозёмы, коричневые. В К. – св. 48 т. озёр, б. ч. пойменных и дельтовых. Наиболее крупные – Балхаш, Зайсан, Алаколь, Маркаколь и др. Растительность разнотравно-злаковых и типчаково-ковыльных степей (в осн. распаханых) сменяется полынно-злаковой полупустынной и полынно-солянковой пустынной растительностью. В предгорьях – сухие степи, в среднегорье – хвойные леса, выше – субальпийские и альпийские луга. Заповедники: Аксу-Джабглы, Алма-Атинский, Барсакельмский, Куралджинский, Маркакольский и Наурузумский; Байнаульский нац. парк.

**История.** В 3–1 вв. до н.э. на территории современного К. возникло государственное образование Кангуй. В сер. 6–8 вв. К. – в составе Тюркского каганата и государства карлуков, в 9–12 вв. – в государствах огузов, каракидов. В 11 – нач. 12 вв. территория К. подверглась нашествиям сельджуков, киданей, монголо-татар. В кон. 15 в. оформилось Казахское ханство, делившееся на жузы. В 18 в. Младший и Средний жузы, в 60-е гг. 19 в. Старший жуз приняли российское подданство (Акмолинская, Кустанайская, Западно-Казахстанская и части Восточно-Казахстанской, Кызыл-Ординской областей). В ноябре 1917 – феврале 1918 установлена советская власть. В 1920 образована Киргизская (с 1925 Казахская) АССР в составе РСФСР. В 1921–1925 проведена земельно-водная реформа. В 1924–25 в результате национально-государственного размежевания оформились современные границы К. В декабре 1936 образована Казахская ССР в составе СССР. В октябре 1990 принята Декларация о государственном суверенитете Казахской ССР. После распада СССР (1991) провозглашена независимость К. и принято современное название республики.

**Население.** Ок. 50% населения – казахи, 32,2% – русские, 4,5% – украинцы, 1,9% – немцы; живут также узбеки, татары, уйгуры и др. (всего более 130 национальностей). Официальный язык – казахский. Большая часть верующих – мусульмане (гл. обр. сунниты), 47% населения; православные – 8,2%, протестанты – 2,1%. Годовой естественный прирост нас. 5,5 на 1000 ч. Ср. плотность населения 5,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 56%. Наиболее крупные города: Алма-Ата, Караганда, Чимкент, Павлодар, Семипалатинск. Экономически активное нас. – 7 млн. ч.

(47% всего нас. страны); безработных 3,9%.

**Хозяйство.** К. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 1330 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 22,2, торговли и общественного питания 18,1, сел. и лесного хозяйства 12,7, транспорта и связи 11,8. Казахстан обладает значительными запасами разнообразных полезных ископаемых. Добывают каменный уголь (Экибастузский и Карагандинский бассейны), нефть и природный газ (гл. обр. на п-ове Мангышлак), жел. руду (Соколовско-Сарбайское месторождение), полиметаллические, медные (Рудный Алтай), никелевые руды, бокситы и др. К. занимает первые места среди стран СНГ по объёму добычи урана (40%), хрома (97%), свинца (70%), цинка (50%). Значительна добыча драгоценных металлов. К. обладает богатствами разведанными запасами висмута (1-е место по СНГ), а также молибдена, фосфатов и кадмия (2-е место по СНГ). Производство электроэнергии 47,3 млрд. кВт·ч в год; 85,7% – на тепловых электростанциях (на собственном угле и нефти). Развита гидроэнергетика. Крупные ГЭС – на реках Иртыш (Усть-Каменогорская, Бухтарминская), Сырдарья (Чардаринская), Или (Капчагайская). Построены ГРЭС в основных промышленных центрах. Отраслевая структура промышленности (%): топливно-энергетическая ок. 42, чёрная и цветная металлургия ок. 23, пищевая св. 14, машиностроение и металлообработка ок. 7, химическая и нефтехимическая св. 3, лёгкая 2,4. Основные центры чёрной металлургии – Темиртау, Актюбинск, Караганда, Аксу. Цветная металлургия представлена медной (Балхашский и Джезказганский горно-металлургические комбинаты), свинцово-цинковой (Усть-Каменогорск, Лениногорск, Чимкент), алюминиевой (Павлодар) промышленностью, созданы титановая и магниевая отрасли. Машиностроение (производство кузнечно-прессового оборудования, станков, экскаваторов, с.-х. машин; основные центры – Караганда, Алма-Ата, Астана, Павлодар, Усть-Каменогорск). Предприятия химической промышленности выпускают минеральные удобрения, фосфор, пластмассы, синтетический каучук, химические волокна и др. (Каратау, Чимкент, Тараз, Атирау). Нефтеперерабатывающие заводы сосредоточены в Атирау, Павлодаре. В промышленности строительных материалов выделяется производство цемента, известия, кирпича и железобетонных конструкций. Из отраслей лёгкой промышленности развиты кожевенно-обувная, овчинно-шубная, шерстяная, трикотажная, хлопчатобумажная. Пищевая промышленность представлена мясной, маслобойной, сахарной и консервной отраслями.

В сел. хозяйстве используется 44% территории страны, из них луга и паст-

бища занимают 80,6%, пашни – 19%. Ок. 1% с.-х. угодий орошается (гл. обр. в Южном Казахстане). В сел. хозяйстве сочетаются крупное зерновое земледелие на неполовальных и орошаемых землях и мясошёрстное овцеводство и мясное скотоводство. Посевы зерновых (гл. обр. пшеница), технических (подсолнечник, хлопчатник, лён-кудряш) и кормовых культур. Распространено плодоводство, виноградарство, бахчеводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 3,9, свиней 0,9, овец и коз 9,6, домашней птицы 15300; разводят также верблюдов и лошадей.

Длина (т. км) жел. дорог 14,4, автодорог 158,7 (в т. ч. 68,4% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1030, грузовых и автобусов 516. Судостроение по Каспийскому и Аральскому морям, озеру Балхаш, рекам Иртыш, Урал. Развита трубопроводная транспортная.

Экспорт: нефть, природный газ, чёрный металл, рафинированная медь, зерно, уголь и др. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Украина, Киргизия, Германия, Китай.

Курорты: Боровое, Алма-Арасан, Сарыагач, курортные местности Алатау, Байнаул, Капал-Арасан, Муялды, Яны-курган и др.

Денежная единица – тенге.

**КАЗАЧИНСКОЕ**, село в России, в Иркутской обл., центр Казачинско-Ленского района, на р. Киренга (приток Лены), в 14 км от ж.-д. станции Киренга. Аэропорт. Нас. 5,5 т. ч. Лесхоз, зверопромхоз и др. Центр с.-х. района. Основано в 1776.

**КАЗАЧИНСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Казачинского района, на р. Енисей, в 100 км к Ю. от ж.-д. станции Лесосибирск-1. Нас. 4,5 т. ч. Леспромхоз и др. предприятия. Основано в 1650.

**КАЗБЕГИ**, посёлок городского типа (с 1966) в Грузии, у подножия г. Казбек, в верхнем течении р. Терек, на Военно-Грузинской дороге, в 43 км от Владикавказа. Завод по розливу минеральной воды «Казбег». Краеведческий музей. На высокой горе над К. – церковь Гергетис-Самеба (14 в.). Назван в честь грузинского писателя А. Казбеги. Близ К. – источники углекислых минеральных вод.

**КАЗБЕГСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, на склонах Бокового хребта Большого Кавказа (высота до 5000 м). Пл. 4,3 т. га. Состоит из 8 отдельных участков, расположенных по долинам рек Арагви и Терек. Основан в 1976 для охраны и изучения высокогорных лесных комплексов. В фауне обычные тур, серна, медведь, рысь, улар, кавказский тетерев и др.

**КАЗБЕК** (груз. Мкинвари, осет. Урсхох), вершина Бокового хребта в центральной части Большого Кавказа, на границе Грузии и России (Северная Осетия). Поднимается над долиной р. Терек, вблизи Военно-Грузинской дороги. Представляет собой потухший вулканический конус высотой 5033 м.



На склонах – субальпийские луга, выше – вечные снега. Долинные ледники (Девдоракский, Мна, Суатиси и др.). Общая пл. оледенения 135 км<sup>2</sup>. На Гергетском леднике – высокогорная метеорологическая станция. Район альпинизма и туризма.

**КАЗВИН**, город на С.-З. Ирана, у юж. подножия Эльбурса. Транспортный узел. Нас. ок. 250 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Пищевые, кожевенные, текстильные, стекольные, электротехнические предприятия. Ковроделие. Известен с 4 в. Архитектурные памятники 12–17 вв.

**КАЗЕРТА** (Caserta), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Казерта. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение (в т. ч. автомобилестроение, радиоэлектронное), пищевкусовая (в т. ч. табачная) промышленность; производство стройматериалов, взрывчатых веществ. Основан в 18 в. Королевский дворец Бурбонов (18 в.), где в 1945 был подписан акт о капитуляции немецких войск, воевавших в Италии.

**КАЗЕРУН**, город на Ю.-З. Ирана. Нас. ок. 50 т. ч. Торговый центр с.-х. района (цитрусовые, финиковые пальмы, табак, зерновые, в т. ч. рис; животноводство). Пищевкусовые предприятия.

**КАЗИ-МАГОМЕД**, город (с 1938) в Азербайджане, на Кура-Араксинской низменности. Ж.-д. узел. Нас. 21,7 т. ч. Рыбозавод.

**КАЗИНЦБАРЦИКА** (Kazincbarcika), город на С.-В. Венгрии. Нас. св. 40 т. ч. Центр буроугольного бассейна. Крупный химический комбинат.

**КАЗИРАНГА**, национальный парк в Индии (штат Ассам), на левом берегу р. Брахмапутра, в джунглях. Пл. ок. 43 т. га. Основан в 1908 (до 1974 – резерват). Болотная растительность, редколесья. Несколько видов редких млекопитающих (бенгальский тигр, леопард, слон, олень барасинга); б. ч. мировой популяции индийского панцирного носорога (ок. 400 животных).

**КАЗЛУ-РУДА** (Kazlų Rūda), город (с 1950) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. ок. 8 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность.

**КАЗОРИЯ** (Casoria), город в Южной Италии. Нас. ок. 80 т. ч. Чёрная металлургия, станкостроение, радиоэлектронная промышленность.

**КАЗЫМ**, река в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, правый приток Оби. Длина 659 км, пл. бассейна 35,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Сибирских Увалах, течёт по заболоченной низменности, в низовьях протекает через озеро Большой Казымский Сор; русло извилистое. Ср. расход воды ок. 267 м<sup>3</sup>/с. Судходна на 250 км от устья.

**КАЗЫР**, Боло, река в России, гл. обр. в Красноярском крае, правая составляющая Тубы (бассейн Енисея). Длина 388 км, пл. бассейна 20,9 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Восточного Саяна и его отрогов; порожиста. Ср. расход воды у с. Таяты 313 м<sup>3</sup>/с. Судходна в половодье на 97 км от устья.

**КАИНДЖИ**, водохранилище на р. Нигер, в Нигерии. Пл. 1270 км<sup>2</sup>, объём 15,1 км<sup>3</sup>, длина 140 км. Создано в 1967–68 в целях энергетики, для ирригации, судоходства.

**КАИНСК**, название г. *Куйбышев* в России, в Новосибирской обл., до 1935.

**КАИР**, столица Египта. Расположена на правом берегу и островах р. Нил, к Ю. от дельты. Административно образует мухафазу Каир. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 10 млн. ч. (с пригородами). В К. и его окрестностях сосредоточено ок. 1/4 промышленного производства страны; предприятия: металлургические (в Хелуане), металлообрабатывающей, машиностроительной, текстильной, пищевкусовой, цементной, бумажной, кожевенно-обувной, химической и полиграфической промышленности. Художественные ремёсла (изделия из металла, кожи и др.). Метрополитен. Академия, Институт Египта, университеты: Каирский, аль-Азхар, Айн-Шамс и др. Театры. Египетский, Коптский музеи, Музей исламского искусства и др. Основан в 969 в районе древней крепости Вавилон (в 30 км от древней столицы Египта – Мемфиса). Архитектурные памятники 4 в. до н. э. – 19 в.; мечети Ибн-Тулуна (9 в.), аль-Азхар (10 в.), ворота 11 в., мавзолей Мамлюков 15–16 вв. и др. В пригороде К. Гиза – знаменитые древнеегипетские пирамиды и «Большой сфинкс». Туризм. В Новом городе (сев. и сев.-зап. районы) – широкие проспекты и большие площади, чередующиеся с бульварами и садами, многоэтажные здания правительственных учреждений, посольств, отели и т. п. В Старом городе (в вост. и юж. части К.) – лабиринт узких извилистых улиц преим. с двухэтажными домами.

**КАЙЕННА** (Сауеппе), город, адм. центр Гвианы (французской). Расположен при впадении р. Кайенна в Атлантический океан. Главный порт страны (вывоз рома, древесины, креветок). Нас. 42 т. ч. Производство рома, лесопиление. В 17 км от К. – международный аэропорт Рошамбо. Основан в 1604.

**КАЙЕРКАН**, город (с 1982) в России, в Красноярском крае. Город-спутник Норильска. Подчинён Норильской гор. администрации. Ж.-д. станция. Нас. 25,9 т. ч. Надеждинский металлургический завод; открытые карьеры и шахты по добыче каменного угля.

**КАЙЕТУР** (Kaieteur), водопад на р. Потаро (бассейн Эссекибо), в Гайане. Высота 225 м. Открыт в 1870 английским геологом Ч. Б. Брауном. Входит в состав нац. парка Кайетур (пл. 11,6 т. га, основан в 1929). Влажные тропические леса, саванны. В составе фауны: ягуар, оцелот, тапир, гигантская выдра.

**КАЙЗЕРСЛАУТЕРН** (Kaiserslautern), город на З. Германии, на р. Лаутер, земля Рейнланд-Пфальц. Транспортный узел. Нас. 102 т. ч. Машиностроение (в т. ч. авто- и станкостроение, производство швейных машин, велосипедов),

химическая, текстильная промышленность. Университет. Возник в 9 в. как королевская резиденция.

**КАЙЛАС**, хребет в горах Гандисышань, на Ю. Тибетского нагорья, в Китае. Длина ок. 300 км. Высота до 6714 м (г. Кайлас). Сложен преим. гранитами. Южный склон крутой, сев. – более пологий. Сухие степи, ландшафты холодных пустынь. Ледники. В К. – истоки Инда и Брахмапутры.

**КАЙЛУАНЬ**, Кайпин, каменно-угольное месторождение, в Китае, в провинции Хэбэй, к В. от г. Тяньцзинь. Пл. 12 т. км<sup>2</sup>. Разрабатывается с 14 в., промышленная эксплуатация подземным способом – с 1878. Угленосная верхнекаменноугольно-пермская толща содержит до 18 угольных пластов, из которых 7 (суммарной мощностью до 25,5 м) разрабатываются на глубине 500–1000 м. Значительная часть угля пригодна для коксования. Уголь К. используется металлургическими комбинатами Аньшаня, Тяньцзиня, Таншаня. Часть добываемого угля экспортируется.

**КАЙМАН** (Sauman), глубоководный жёлоб в Карибском море, вытянутый вдоль юж. подножия подводного хребта Кайман. Длина 790 км, ср. ширина 54 км; наибольшая глубина 7090 м. Часть жёлоба, протягивающаяся вдоль юго-вост. окраины Кубы, называется жёлобом Оренте.

**КАЙМАН ОСТРОВА**, Каймановы острова (Cauman Islands), группа островов на С.-З. Карибского моря, в Вест-Индии, к С.-З. от о. Ямайка. Владение Великобританией. Пл. 259 км<sup>2</sup>. Нас. 33,6 т. ч. Адм. центр – Джорджтаун (на острове Большой Кайман).

Ок. 35% нас. – иммигранты, 80% кайманцев составляют негры и мулаты. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты.

Состоят из 3 низких островов – Большой Кайман, Малый Кайман и Кайман-Брак. Климат тропический пассатный. Ср. мес. темп-ра 15–30 °C. Осадков ок. 1300 мм в год. Вечнозелёные умеренно влажные леса с ценными породами деревьев (преим. махагониевое).

Открыты Х. Колумбом в 1503. В 1670 Испания передала их Англии. С 1863 по 1962 административно входили в состав Ямайки.

ВВП на душу нас. 27480 долл. в год. Основой экономики является обслуживание иностранных туристов (ежегодно ок. 1 млн. ч.). Морской промысел (лов акул, омаров, черепах и др.). Тропическое земледелие. Заготовка ценной древесины. Крупный центр международных банковских операций.

**КАЙРАККУМ**, город (с 1963) в Таджикистане, в Согдианской обл., на Кайраккумском водохранилище, близ ж.-д. станции Худжанд. Нас. 13,2 т. ч. ГЭС. Ковровый комбинат; производство стройматериалов.

**КАЙРАККУМСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Сырдарья, в Таджикистане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС.

Заполнено в 1956–59. Пл. 513 км<sup>2</sup>, объём 4,2 км<sup>3</sup>, длина 55 км, наибольшая ширина 20 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 6,9 м. Используется для орошения, рекреации; лов рыбы.

**КАЙРУАН**, город на В. Туниса. Адм. центр вилайета Кайруан. Транспортный узел. Нас. 102 т.ч. Важный исторический, религиозный и торгово-ремесленный центр страны. Кустарное производство ковров и кожаных изделий. Целлюлозно-бумажный завод, пищевкусовые предприятия. Основан в 7 в. арабами. Мечеть Сиди Окба (7–17 вв.), другие архитектурные памятники 9–19 вв. Музей исламского искусства. Туризм.

**КАЙСЕРИ** (Kayseri), ил в центральной части Турции. Пл. 17,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 870 т.ч. Адм. центр – Кайсери.

**КАЙСЕРИ** (Kayseri), город в Турции, в Центральной Анатолии. Адм. центр ила Кайсери. Транспортный узел. Нас. 464 т.ч. Крупный хлопчатобумажный комбинат (построен при содействии СССР), авиасборочный, химический заводы; пищевая, деревообрабатывающая промышленность, свинцово-цинковый завод. Один из основных центров ковроткачества. Многочисленные мечети, медресе, мавзолеи 12–16 вв. Археологический музей.

**КАЙФЫН**, город в центр. части Китая, близ р. Хуанхэ, провинция Хэнань. Транспортный узел. Нас. 508 т.ч. Производство оборудования для химической промышленности, с.-х. машин; химическая, текстильная промышленность. К. – один из старейших городов Китая, древняя столица страны в 10–12 вв. Многочисленные архитектурные памятники, в т.ч. пагода Тета («Железная пагода») 11 в.

**КАЙШЯДОРИС** (Kaisiadorys) (до 1917 офиц. название Кошедары), город (с 1946) в Литве. Ж.-д. узел. Нас. 11,4 т.ч. Химическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**КАЙФА** (Kaifā), бальнеоклиматический курорт в Греции, на З. полуострова Пелопоннес, на берегу зал. Кипарисиакос Ионического моря, к Ю.-В. от г. Пиргос. Термальные (до 35,6 °С) радоновые сульфидные минеральные воды. К С. от К. – развалины древней Олимпии.

**КАКАМЕГА**, Какамеда, город на З. Кении. Адм. центр Западной провинции. Нас. св. 30 т.ч. Центр с.-х. района. Рудник по разработке месторождения золота.

**КАКАМИГАХАРА**, город в Японии, в агломерации Нагоя, на р. Кисо. Нас. 132 т.ч. Машиностроение.

**КАКЕТА** (Caquetá), название верхнего и среднего участков течения р. *Жанура* (Колумбия).

**КАКЕТА** (Caquetá), департамент на Ю. Колумбии. Пл. 88,97 т. км<sup>2</sup>. Нас. 368 т.ч. Адм. центр – Флоренсия.

**КАКИНАДА**, город в Индии, штат Андхра-Прадеш. Порт в Бенгальском заливе, в устье р. Годавари. Нас. 280 т.ч. Переработка и вывоз с.-х. продукции.

Текстильная, бумажная промышленность.

**КАКОГАВА**, город в Японии, на Ю.-З. о. Хонсю. Нас. 260 т.ч. Транспортное и др. машиностроение; цветная металлургия. Шерстяная промышленность.

**КАКШААЛ-ТОО**, Кокшалтау, хребет в Тянь-Шане, на границе Киргизии и Китая. Длина ок. 400 км, высота до 7439 м (пик Победы). Сложен глинистыми сланцами, песчаниками, известняками, прорванными гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. Реки Сары-Джаз, Какшаал и другие пересекают хребет в узких ущельях. На юж. склоне – степи, на сев. – высокогорные луга и луговые степи. Ледники (общая пл. 983 км<sup>2</sup>).

**КАЛА-АЛТЫ**, бальнеоклиматический курорт в Азербайджане, на сев.-вост. склоне Большого Кавказа, на высоте 600–700 м, в 18 км к Ю.-З. от г. Дивичи. Гидрокарбонатная кальциево-натриево-магниева минеральная вода. Архитектурные памятники 6 в. – руины крепости Чирах-кала.

**КАЛАБАР** (Calabar), город на Ю. Нигерии. Адм. центр штата Кросс-Ривер. Морской порт национального значения. Нас. св. 100 т.ч. Важный торгово-промышленный центр. Цементные, лесопильные, маслобойные заводы, предприятия по обработке натурального каучука. Университет.

**КАЛАБРИЯ** (Calabria), полуостров на Ю. Италии, юж. часть Апеннинского полуострова. Длина ок. 250 км. Горист, высота до 2271 м (г. Поллино). Средиземноморские кустарники, участки буковых и сосновых лесов. Нац. парк Калабрия. Порт – Реджо-ди-Калабрия.

**КАЛАБРИЯ** (Calabria), область в Южной Италии. Пл. 15,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,1 млн.ч. Включает провинции Вибо-Валентия, Катандзаро, Козенца, Кротоне, Реджо-ди-Калабрия. Адм. центр – Катандзаро.

**КАЛАМАЗУ** (Kalamazoo), город в США, штат Мичиган. Транспортный узел. Нас. 76 т.ч., с пригородами 218 т.ч. Торговый центр юго-зап. части штата Мичиган. Бумажная, химико-фармацевтическая, автомобильная, металлообрабатывающая, полиграфическая промышленность.

**КАЛАМАТА**, Каламе (Kalamata, Kalámai), город в Греции, на Ю. полуострова Пелопоннес. Адм. центр нома Месиния. Порт на берегу залива Месиниакос (вывоз шелка, оливкового масла, маслин, цитрусовых, изюма-коринки). Нас. св. 40 т.ч. Шёлковая, пищевая промышленность. Рыболовство. Замок (13 в.), построенный на месте античного акрополя.

**КАЛАМБО** (Kalambo Falls), водопад на р. Каламбо (впадает в озеро Танганьика), на границе Замбии и Танзании. Высота 427 м. Туризм.

**КАЛАРАШ**, Кэлэраш (Călărași), город (с 1940) в Молдавии. Ж.-д. станция. Нас. 18,2 т.ч. Винно-коньячный комбинат; консервный, маслоседелный

заводы; швейная промышленность. Известен с 15 в.

**КАЛАРСКИЙ ХРЕБЕТ**, в центральной части Забайкалья, в системе *Станового нагорья*. Месторождения меди (*Удоканский рудный район*). Длина ок. 350 км, высота до 2467 м.

**КАЛАТА**, название г. *Кировград* в России до 1935.

**КАЛАУС**, река в России, в Ставропольском крае, правый приток Восточного Маныча. Длина 436 км, пл. бассейна 9700 км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Ставропольской возвышенности, в низовьях – по Кумо-Манычской впадине. Ср. расход воды у с. Воздвиженское 3,85 м<sup>3</sup>/с. Сток зарегулирован. В верховьях подпитывается из Большого Ставропольского канала. На К. – города Светлоград, Ипатово.

**КАЛАХАРИ** (Kalahari), природная, преим. полупустынная область в центральной части Южной Африки, на территории Анголы, Ботсваны, Замбии, Зимбабве, Намибии и ЮАР. К. – обширная впадина (длина с С. на Ю. ок. 2000 км, ширина св. 1200 км, пл. ок. 630 т. км<sup>2</sup>), обрамлённая на В. и З. ступенчатыми плато и глыбовыми хребтами; на С. её границей служит водораздел Конго – Замбези, на Ю. – долина р. Оранжевая. Преобладающая высота 900–1000 м. На равнинной поверхности – красные и белые пески, образующие пологие дюны (высота до 100 м на Ю. и Ю.-З.); в западинах – солончаки. Климат преим. тропический, к С. от р. Замбези – субэкваториальный. Осадков от 150 мм в год на Ю. до 1000 мм на С. Растительность на С. – редколесья, парковые саванны с акациями, молочайными и баобабами; к Ю. от 20° ю. ш. – опустыненные древесно-кустарниковые саванны; на Ю. и Ю.-З. – полупустыни и пустыни. Крупные нац. парки: Калахари-Хемсбок (ЮАР), Этоша (Намибия) и др.

**КАЛАХАРИ-ХЕМСБОК**, Калахари-Гемсбок (Kalahari Gemsbok), национальный парк на С. ЮАР, примыкает к границам Намибии и Ботсваны. Пл. 953,1 т.га. Основан в 1931. Пустынные ландшафты Калахари с барханами из красного песка и скудной растительностью. В составе фауны: 8 видов антилоп, обычны лев, леопард; св. 200 видов птиц (дрофа, страус, птица-секретарь и др.).

**КАЛАЧ**, город (с 1945) в России, в Воронежской обл., центр Калачевского района, при слиянии рек Толучеевка и Подгорная. Ж.-д. станция. Нас. ок. 23 т.ч. Промышленность пищевая (сахарная, мукомольная, мясомолочная), стройматериалов; заводы: механический, лакокрасочный и др. Основан в нач. 18 в. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**КАЛАЧИНСК**, город (с 1952) в России, в Омской обл., центр Калачинского района, на р. Омь. Ж.-д. станция Калачинская. Нас. ок. 26 т.ч. Заводы: механический, керамических стеновых материалов. Известен с 1792.

**КАЛАЧ-НА-ДОНУ**, город (с 1951), в России, в Волгоградской обл., центр Ка-

## 310 КАЛБИНСКИЙ

лачевского района. Порт на Цимлянском водохранилище, в 9 км выше входа в Волго-Донской судоходный канал им. В. И. Ленина. Ж.-д. станция Донская. Нас. 25 т. ч. Заводы: судостроительный, судоремонтный, металлоконструкций, мебельный, мясокомбинат, маслодельный. Возник в 1716 как казачья слобода.

**КАЛБИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на Ю. *Рудного Алтая*, на левобережье р. Иртыш, в Казахстане. Длина 400 км, высота до 1606 м. Сложен сланцами, песчаниками и интрузивными породами. Месторождения золота и полиметаллических руд. Система низкогорных, сильно расчленённых массивов; на З. – рельеф мелкосопочника. На склонах – степи, выше 1200 м – редкостойные сосновые и берёзово-осиновые леса; субальпийские луга.

**КАЛВАРИЯ** (Kalvarija), город (с 1791) в Литве, на р. Шпяшупе. Ж.-д. станция. Нас. 5,8 т. ч. Производство стройматериалов; пищевая промышленность. Основан в 1791.

**КАЛГА**, село в России, в Читинской обл., на р. Калга (бассейн Аргуни), в 83 км к С.-В. от ж.-д. станции Приаргунск. Нас. св. 4 т. ч. Асфальтовый завод, инкубаторная станция. Основан в 1777.

**КАЛГАН**, см. *Чжанцзякоу*.

**КАЛГАРИ** (Calgary), город в Канаде, в предгорьях Скалистых гор, в провинции Альберта. Нас. 593 т. ч. Центр крупного нефтегазодобывающего района. Важный промышленный, торговый (зерно, скот) и транспортный центр. Переработка нефти, химическая, машиностроительная, пищевая (гл. обр. мясная) промышленность. Университет. Курорт, центр зимних видов спорта. XV зимние Олимпийские игры (1988).

**КАЛГУРЛИ** (Kalgoorlie), город на Ю.-З. Австралии, штат Западная Австралия. Ж.-д. узел. Нас. св. 20 т. ч. Крупный центр района золотодобычи. К Ю. от К. – добыча никелевых (Камбалда) руд.

**КАЛГУРЛИ** (Kalgoorlie), уникальное золоторудное месторождение в Австралии, в штате Западная Австралия, в г. Калгурли. Открыто в 1893, разрабатывается с 1895 (первые 10–15 лет – открытым способом, затем подземным). Общая пл. рудного поля более 100 км<sup>2</sup>. Зоны золотосодержащей сульфидной вкрапленности залегают в верхнеархейской толще вулканитов основного состава и прослоев сланцев. Месторождение гидротермальное. Выявлено ок. 300 рудных тел мощностью от 0,6 до 24 м. Главные рудные минералы: пирит, теллуриды золота; второстепенные – халькопирит, галенит, сфалерит и др. сульфиды. Золото присутствует в виде субмикроскопической вкрапленности (0,5–20 мкм) в пирите, 15–20% представлено теллуридами и частью свободное. До глубины около 60 м руды окислены. Среднее содержание золота в руде 7–9 г/т. Со времени открытия на месторождении добыто ок. 2000 т золота.

**КАЛДАЖ-ДА-РАИНЬЯ**, Калдаш-да-Раинья (Kaldas da Rainha), бальнеоклиматический курорт в Португалии, в 10 км от побережья Атлантического океана, к С. от Лиссабона. Термальные (ок. 33 °C) хлоридные натриевые минеральные воды. Курорт основан королевой Леонор (1458–1525). Производство художественных изделий из фаянса и керамики.

**КАЛÉ** (Calais), город на С. Франции. Адм. центр департамента Па-де-Кале. Транспортный узел международного значения. Порт у пролива Па-де-Кале. Морское пассажирское сообщение с Дувром (Великобритания). Нас. ок. 80 т. ч., с пригородами св. 100 т. ч. Машиностроение, химическая, пищевая промышленность; старинное производство кружев, тюля, вышивок. Основан в кон. 9–10 вв. Памятник «Гражданам Кале» О. Родена.

**КАЛЕВАЛА**, посёлок городского типа (с 1963) в России, в Карелии, центр Калевальского национального района, на оз. Куйто, в 130 км от ж.-д. станции Южкозеро. Нас. 5,3 т. ч. Промкомбинат, строительные и другие предприятия. Известен с 17 в. как с. Ухтуя.

**КАЛЕДОНЕН** (Caledonia), древнее название сев. части острова Великобритания (к С. от залива Ферт-оф-Форт и Ферт-оф-Клайд). В литературе часто используется как поэтическое название *Шотландии*.

**КАЛЕМИЕ** (Kalemie), К а л и м а (Kalima) (до 1968 Альбервилль, Albertville), город на В. Демократической Респ. Конго. Порт на зап. берегу озера Танганьика. Транспортный узел. Нас. ок. 60 т. ч. Предприятия лёгкой, цементной, пищевкусовой и фармацевтической промышленности. Суверверф. Рыболовство. ТЭС. Вблизи К. – каменноугольный бассейн Лукуга.

**КАЛИ** (Cali), город на З. Колумбии. Адм. центр департамента Валье-дель-Каука. Узел железных и шоссейных дорог, связывающих К. с тихоокеанским портом Буэнавентура и портами Карибского моря. Международный аэропорт. Нас. ок. 2 млн. ч. (с пригородами). Важный промышленный и с.-х. центр страны. Кожевенно-обувная, пищевая (гл. обр. сахарная), текстильная, бумажная, металлообрабатывающая, цементная промышленность. Университеты. Основан в 1536. Архитектурные памятники 16–18 вв. Вблизи К. – добыча угля.

**КАЛИБЕК**, бессточное горько-солёное озеро в Ишимской степи, в Казахстане. Пл. ок. 100 км<sup>2</sup>, длина 17 км, наибольшая ширина ок. 7 км. Берега низкие, пологие.

**КАЛИКУТ**, К о ж и к о д е, город в юж. части Индии, штат Керала. Порт на Малабарском берегу Аравийского моря. Нас. 420 т. ч. Лесопильная и деревообрабатывающая промышленность. Обработка орехов кешью. Производство масел, парфюмерии, черепицы, целлолозы. Рыболовство. В 16–17 вв. славился производством миткала, или калико (отсюда название города). В 1498 –

место высадки экспедиции Васко да Гамы.

**КАЛИМА**, см. *Калемие*.

**КАЛИМАНТАН** (Kalimantan), Борнео, самый большой остров Малайского архипелага (ок. 734 т. км<sup>2</sup>). Нас. ок. 9,2 млн. ч. В. ч. острова – территория Индонезии, на С.-З. – часть Малайзии (Восточная Малайзия, штаты Саравак и Сабах) и государство Бруней. В центре и на С.-В. – глыбовые хребты (высота до 4101 м, г. Кинабалу) и плоскогорья, на Ю. и З. – холмистые равнины и заболоченные низменности. Климат экваториальный и субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ры у побережья 25–27 °C, в горах прохладнее. Осадков в горах до 5000 мм в год. Многоводные реки – Капуас, Барито, Махакам. Вечнозелёные многоярусные тропические леса с исключительно богатой флорой (ок. 11 т. видов) и разнообразной фауной. Многочисленные резерваты. Месторождения нефти и газа. Возделывание риса, каучуконосов. Крупные города: Понтианак, Банджармасин, Самаринда (Индонезия), Кучинг (Малайзия), Бандар-Сери-Бегаван (Бруней).

**КАЛИМАНТАН ВОСТОЧНЫЙ** (Kalimantan Timur), провинция Индонезии, в вост. части острова Калимантан. Пл. 202,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн. ч. Адм. центр – Самаринда.

**КАЛИМАНТАН ЗАПАДНЫЙ** (Kalimantan Barat), провинция Индонезии, в зап. части о. Калимантан. Пл. 146,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,6 млн. ч. Адм. центр – Понтианак.

**КАЛИМАНТАН ЦЕНТРАЛЬНЫЙ** (Kalimantan Tengah), провинция Индонезии, в центр. части о. Калимантан. Пл. 152,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч. Адм. центр – Паланкарая.

**КАЛИМАНТАН ЮЖНЫЙ** (Kalimantan Selatan), провинция Индонезии, в юж. части о. Калимантан. Пл. 33,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч. Адм. центр – Банджармасин.

**КАЛИНИН**, название г. *Тверь* в России в 1931–91.

**КАЛИНИНАБАД**, город (с 1956) в Таджикистане, в Хатлонской обл., на р. Вахш, в 6 км от ж.-д. станции Курган-Тюбе. Нас. 14,1 т. ч. Заводы: Вахшский азотно-туковый, железобетонных изделий, гравийно-сортировочный и др. Возник в 1956 в связи со строительством Головной ГЭС. Назван в честь М. И. Калинина.

**КАЛИНИНГРАД** (до 1946 Кёнигсберг), город в России, центр Калининградской обл., на р. Преголя, при впадении её в Калининградский залив. Незамерзающий порт, связан с Балтийским морем глубоководным каналом (до г. Балтийск). Ж.-д. узел. Нас. 427,2 т. ч. Машиностроение (производство кранов, электропогрузчиков и думпкаров), судостроение и судоремонт, приборостроение (сварочные аппараты, торговое холодильное и рыбообрабатывающее оборудование, электроизмерительные приборы, трансформаторы и др.), лесная и деревообрабатывающая (пи-

ломатериалы, картон, мебель и др.), пищевая (преим. рыбная и рыбоконсервная), лёгкая (обувь, трикотаж, швейные изделия) промышленность; производство стройматериалов. Калининградский янтарный комбинат (в пос. Янтарный). К. – крупный центр морского рыбного промысла и рыбной промышленности; база тралового и рефрижераторного флота. 3 вуза (в т. ч. университет, основанный в 1544). 2 театра. Музеи: историко-художественный, янтаря. Ботанический сад. Зоопарк. Архитектурные памятники: кафедральный собор (14 в.), городские ворота (18 в.) и др. Памятник Ф. Шиллеру. Могила немецкого философа И. Канта. Основан как крепость в 1255. В 1525–1618 резиденция прусских герцогов. С 1701 в составе Королевства Пруссия. В период Семилетней войны 1756–63 взят русскими войсками (1758), до 1762 центр русского генерал-губернаторства Восточная Пруссия. С 1871 в составе Германии. В Великую Отечественную войну город был разрушен более чем на 90%. По решению Потсдамской конференции 1945 К. с прилегающей к нему территории (ок.  $\frac{1}{4}$  бывшей Восточной Пруссии) отошёл к СССР. В 1946 переименован в честь М. И. Калинина. Близ К. – климатические курорты: Светлогорск, Отрадное, Зеленоградск. **КАЛИНИНГРАД**, название г. *Королёв* в России, в Московской обл., до 1996. **КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на крайнем западе России, на Ю. граничит с Польшей, на С. и В. с Литвой. На З. и Ю.-З. омывается водами Балтийского моря и его заливов – Куршского и Калининградского. Входит в Северо-Западный федеральный округ. Пл. 15,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 951 т. ч. Центр – Калининград. Другие крупные города: Советск, Черняховск. Городское нас. 77,7%. Проживают (%): русские 78,1, белорусы 8,4, украинцы 7,2. Включает 13 адм. районов, 22 города, 5 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 63 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Гусевский, Черняховский, Багратионовский, Гвардейский, Неманский районы.

Образована 7 апреля 1946.



**Природа.** Б. ч. территории – низменность, на Ю.-В. – Балтийская гряда (высота до 230 м, высшая точка области). Месторождения янтаря (одно из крупнейших в мире), глины, гравия, ка-

менной соли и др. Климат переходный от морского к умеренно континентальному. Ср. темп-ры января от  $-3^{\circ}\text{C}$  до  $-5^{\circ}\text{C}$ , июля  $15-17^{\circ}\text{C}$ . Осадков ок. 700 мм в год. Балтийская и Куршская песчаные косы отделяют от моря 2 больших опреснённых залива – Калининградский и Куршский. Крупные реки: Неман (с притоком Шешупе) и Преголя (с притоком Лава). Многочисленные озёра. К. о. расположена в подтаёжной (смешанных лесов) зоне. Почвы в основном подзолистые, в значительной степени окультуренные. Широколиственно-темнохвойные леса (дуб, ель, сосна, берёза, липа) занимают ок. 15% территории. Сохранились заяц-русак, белка, куница, лисица, косуля, кабан и др. Много птиц. Воды богаты рыбой; в опреснённых морских заливах – лещ, судак, снеток, угорь; в море – салака, килька, корюшка, лосось. На территории области – нац. парк Куршская коса.

**Хозяйство.** Структура промышленности (по стоимости продукции, %): пищевая 38,1, электроэнергетика 18,3, машиностроение и металлообработка 13,3, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 9,2, топливная 8,9. Ведущие отрасли: рыбная (рыбные консервы, пищевая рыбная продукция), машиностроение (вагоны-двумпкеры, краны, виброкатки, светотехническое оборудование, технологическое оборудование для целлюлозно-бумажной и рыбной промышленности), целлюлозно-бумажная. Крупнейшие предприятия: «Вагостроитель» (электродвигатели малой мощности), «Стройдормаш» (виброкатки, дорожно-транспортные машины), Советский целлюлозно-бумажный завод (целлюлоза, бумага), «Балткран» (козловые башенные краны), «Система» (теплотехническое оборудование, приборы автоматизации торгового холодильного оборудования), «Калининградрыбпром». Добыча и обработка янтаря (янтарный комбинат; производство ювелирных изделий в пос. Янтарный). Главные промышленные центры: Калининград, Советск, Черняховск, Гусев, Светлый.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство (молочное и мясомолочное скотоводство, свиноводство, птицеводство). Выращивают зерновые (рожь, пшеница, ячмень, овёс) и кормовые (корнеплоды, кукуруза, травы) культуры. Сбор (в год, т. т) зерна 173,5, картофеля 167,1, овощей 60. Пушное звероводство. Большое значение имеет мелиорация земель. Развита морская транспорт (незамерзающий порт Калининград и его аванпорт Балтийск). Судходство по рекам Неман и Преголя. Плотность автодорог 302 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Светлогорск, Зеленоградск, Отрадное.

**КАЛИНИНГРАДСКИЙ ЗАЛИВ**, у юж. берега Балтийского моря, отделён от моря Балтийской косой (крайняя зап. точка России –  $19^{\circ}38'$  в. д.). При впа-

дении р. Преголя в К. з. – г. Калининград.

**КАЛИНИНО**, название г. *Ташир* в Армении до 1991.

**КАЛИНИНСК** (до 1962 пос. Баланда), город в России, в Саратовской обл., центр Калининского района, на р. Баланда. Ж.-д. станция Калининск-Саратовский. Население 20,1 т. ч. Заводы: резиновых изделий, авторемонтный, асфальтобетонный, кирпичный, предприятия пищевой промышленности (молочноконсервный комбинат, птицекомбинат, пивоваренный завод).

**КАЛИНИНСК**, название посёлка городского типа *Купчинь* в Молдавии до 1991.

**КАЛИНИНСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Калининского района, на р. Покура, в 5 км от ж.-д. станции Величковка. Нас. 11,1 т. ч. Сыродельный комбинат, райпищекмбинат, элеватор, осетрово-рыболовный завод и др. предприятия. Основана в 1794.

**КАЛИНИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, см. *Тверская область*.

**КАЛИНОВИЧИ**, город (с 1926) в Белоруссии, в Гомельской обл. Ж.-д. узел. Нас. 40,6 т. ч. Мясной комбинат; фабрики бытовой химии, мебельная; производство стройматериалов.

**КАЛИНОВКА**, город (с 1979) в Украине, в Винницкой обл., на р. Жерд, близ ж.-д. узла Калиновка. Нас. 20,1 т. ч. Машиностроительный, консервный и др. заводы; деревообрабатывающие предприятия; швейная фабрика. Основан в 1-й пол. 19 в.

**КАЛИФОРНИЙСКАЯ ДОЛИНА**, Большая Калифорнийская долина, впадина между горами Сьерра-Невада на В. и Береговыми хребтами на З., в зап. поясе Кордильер Северной Америки (США). Длина ок. 800 км, ширина до 80 км, высота от 20 до 160 м. Тектонический прогиб, заполненный мощной толщей осадочных пород. Месторождения нефти. Главные реки – Сакраменто (на С.) и Сан-Хоакин (на Ю.). Климат субтропический, с сухим летом. Осадков в год от 150 мм на Ю. до 1000 мм на С. Участки субтропических степей и полупустынь. Густая сеть оросительных каналов. Плодоводство, виноградарство. Города: Сакраменто, Стоктон, Фресно.

**КАЛИФОРНИЙСКИЕ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЕ БАССЕЙНЫ**, в США, в штате Калифорния и прилегающей акватории Тихого океана. Объединяет группу из 8 бассейнов: Грейт-Валли, Лос-Анджелес, Вентура-Санта-Барбара, Санта-Мария, Хаф-Мун-Салинас-Куяма, Сонома-Оринда-Ливермор, Северо-Калифорнийский и Прикалифорнийский. Общая пл. 235 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. на акватории 80 т. км<sup>2</sup>. Всего открыто св. 350 нефтяных и 130 газовых месторождений (последние гл. обр. в бассейне Грейт-Валли) с общими начальными запасами нефти 3,4 млрд. т, газа 1000 млрд. м<sup>3</sup>. Первые нефтяные месторождения открыты в 1861 (бассейн Грейт-Валли). Главные нефтяные месторождения:

## 312 КАЛИФОРНИЙСКИЙ

Уилмингтон (запасы 353 млн. т), Мидзэй-Сансет (289 млн. т), Керн-Ривер (279 млн. т), Элкс-Хилс (193 млн. т), Хантингтон-Бич (170 млн. т), Вентура (134 млн. т), Лонг-Бич (126 млн. т) и др.; газовое – Кеттлен-Хилс. Тектонически бассейны расположены в грабелях Кордильерского складчатого пояса. Нефтегазоносность связана с терригенными отложениями мелового и кайнозойского возраста. Основные залежи нефти приурочены к миоценовым и плиоценовым песчаникам. Добыча свободного газа производится в основном из меловых песчаников в бассейне Грейт-Валли. В остальных бассейнах добывается попутный газ. Глубина залегания продуктивных горизонтов от 200 до 4500 м. С глубиной уменьшается плотность нефтей (с 980 кг/м<sup>3</sup> до 820 кг/м<sup>3</sup>) и сернистость (с 2% до 0,25%). Основные центры добычи нефти расположены в районе Лос-Анджелеса и Вентуры, газа – в районе Сакраменто.

**КАЛИФОРНИЙСКИЙ ЗАЛИВ**, Тихого океана, у зап. берегов Северной Америки (Мексика). Пл. 180 т. км<sup>2</sup>. Длина 1240 км, ширина до 220 км, глубина до 3292 м. Много островов. Впадает р. Колорадо. По гидрологическому режиму – море. Приливы неправильные полусуточные (до 2,9 м). Рыболовство (тунец, камбала, скумбрия, морской окунь). Порт – Гуаймас (Мексика).

**КАЛИФОРНИЙСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение на В. сев. части Тихого океана, юж. ветвь Северо-Тихоокеанского течения. Направлено с С. на Ю. вдоль берегов Калифорнии. Ширина 550–650 км. Темп-ра воды от 12 до 26 °С. Скорость преим. 0,9 км/ч. На Ю. переходит в Северное Пассатное течение.

**КАЛИФОРНИЯ**, Нижняя Калифорния (California, Baja California), полуостров на З. Северной Америки, в Мексике (штат Нижняя Калифорния). Омывается Тихим океаном (на З.) и его Калифорнийским заливом (на В.). Длина 1200 км, ширина 50–250 км, пл. 144 т. км<sup>2</sup>. На В. – обособленные вулканические и кристаллические массивы (высота до 3078 м, г. Ла-Энкантада), на З. – ступенчатые плоскогорья (высота 1000–1500 м) и низменности. Климат на С. субтропический, на Ю. тропический. Пустынная и полупустынная растительность (различные кустарники, кактусы, агавы, юкки); в горах – участки лесов. Нац. парк Сьерра-де-Сан-Педро-Мартин. Орошаемые земледелие и плодоводство. Пастбищное скотоводство. Рыболовство.

**КАЛИФОРНИЯ** (California), штат на З. США. Пл. 411 т. км<sup>2</sup>. Нас. 26,4 млн. ч. Адм. центр – Сакраменто.

**КАЛИШ** (Kalisz), город в центр. части Польши. Адм. центр Калишского воеводства. Транспортный узел. Нас. 107 т. ч. Крупный центр текстильной промышленности. Машиностроение; пищевые, химические, швейные предприятия; производство музыкальных инструментов (пианино). Древнейший на-

селенный пункт на территории Польши (известен со 2 в. н.э.). Архитектурные памятники 13–14 вв.

**КАЛИШСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Kaliskie), в центр. части Польши. Пл. 6,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 722 т. ч. Адм. центр – Калиш.

**КАЛЛАСТЕ** (Kallaste), город (с 1938) в Эстонии, на берегу Чудско-Псковского озера, в 52 км от ж.-д. станции Тарту. Нас. 1,3 т. ч. Рыболовство.

**КАЛМАНКА**, село в России, в Алтайском крае, центр Калманского района, на р. Калманка (приток Оби), в 27 км к З. от одноименной ж.-д. станции. Нас. ок. 4 т. ч. Маслосыродельный, колбасный заводы и другие предприятия. Основано в 1734 как деревня переселенцев.

**КАЛМЫКИЯ**, Республика Калмыкия – Хальмг Тангч, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России. На Ю.-В. омывается водами Каспийского моря. Входит в Южный федеральный округ. Пл. 76,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 316 т. ч. Столица – Элиста. Другие крупные города: Городовиковск, Лагань. Городское нас. 39,8%. Проживают (%): калмыки 45,4, русские 37,7, даргинцы 4,0, казахи 1,9, немцы 1,7, украинцы 1,3. Включает 13 адм. районов, 3 города. Ср. плотность нас. 4,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Городовиковский, Яшалтинский, Приютненский и Каспийский районы.

Образована 4 ноября 1920 как автономная область, 20 октября 1935 преобразована в АССР, в 1943 упразднена, в 1957 восстановлена как автономная область, с 29 июля 1958 Калмыцкая АССР, с 1990 Респ. Калмыкия.



**Природа.** К. занимает зап. часть Прикаспийской низменности (Черные земли, Сарпинская низменность), возвышенность Ергени (высота до 222 м – высшая точка территории республики) и Кумо-Манычскую впадину. Месторождения минеральных стройматериалов, самосадочной соли, газа, нефти, каменного угля. Климат резко континентальный. Ср. темп-ры января от –5 до –8 °С, июля 23–26 °С. Осадков в год от 170 на В. до 400 мм на З. Поверхностных вод мало. На Прикаспийской низменности и в Кумо-Манычской впадине встречаются мелководные со-

лёные озёра (Сарпинские, Состинские, Маныч-Гудило, Цаган-Хак и др.). Короткие водотоки, стекающие весной с Ергеней, образуют на Прикаспийской низменности обширные полувывсыхающие летом лиманы. Почвы преим. светло-каштановые суглинистые и бурые суглинистые. В сев. части развиты типчаково-ковыльные и полинно-типчаковые степи; в юго-вост. – в основном злаково-полынная полупустынная растительность и полинные пустыни. В понижениях – тростники, пырей, луговое разнотравье. В балках Ергеней – заросли ивы, вяза, осины. Сохранились грызуны, заяц-русак, хищники (волк, светлый хорь, лисица-корсак), сайгак; из птиц – степной орёл, жаворонок, серая куропатка, дрозд. На территории К. – заповедник Чёрные Земли.

**Хозяйство.** Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 45,3, топливная 21,0, производство стройматериалов 14,9, пищевая 5,5, машиностроение и металлообработка 4,4, мукомольно-крупяная и комбикормовая 3,5. Ведущие отрасли: пищевая (мясоконсервная, мясная, колбасная), лёгкая (швейная, трикотажная, меховая); производство стройматериалов, машиностроение. Крупнейшие предприятия: Элистинский мясокомбинат, Каспийский мясоконсервный комбинат, Каспийский машиностроительный завод (автомобили со спецкузовами, автоцистерны), Элистинские завод железобетонных изделий № 12 и комбинат строительных материалов (кирпич, известь), швейное ПО. Традиционные виды народного искусства: резьба и роспись по дереву, вышивка, обработка серебряных изделий чеканкой, гравировкой. Добыча нефти, природного газа. Главные промышленные центры – Элиста, Лагань, Городовиковск.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство (преим. тонкорунное овцеводство и мясное скотоводство); свиноводство и коневодство. Выращивают кормовые и зерновые (пшеница) культуры, овощи, бахчевые. Сбор (в год, т. т) зерна 207,1, картофеля 3,9, овощей 8,2. Плотность автодорог 29 км/т. км<sup>2</sup>.

**КАЛООКАН** (Caloocan), город на Филиппинах, в составе Большой Манилы. Нас. 643 т. ч. Лёгкая, пищевая, химическая промышленности; металлургия, машиностроение. Производство каучука.

**КАЛТАН**, город (с 1959) в России, в Кемеровской обл. Город-спутник г. Осинники, подчинён Осинниковской городской администрации, на р. Кондома, в Кузбассе. Ж.-д. станция. Нас. 26,3 т. ч. Добыча каменного угля; заводы: котельно-вспомогательного оборудования и трубопроводов, деревообрабатывающий, кирпичный, шлакоблочный, шлакобетонный. Возник в связи со строительством Южно-Кузбасской ГРЭС.



**КАЛТАСЫ**, село в России, в Башкирии, центр Калтасинского района, на р. Калтасы, в 50 км к Ю. от ж.-д. станции Янаул. Нас. 4 т.ч. Центр с.-х. района.

**КАЛУГА**, город в России, центр Калужской обл., пристань на р. Ока. Ж.-д. станция. Нас. 342,4 т.ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (производство машин для ремонта дорожных путей, насосов и центрифуг, сборка автобусов «Икарус»), приборостроение, электронная (компоненты электронных приборов, полупроводниковые приборы, медтехника, автомобильное электрооборудование и др.) и радиопромышленность (заводы: радиооборудования, электромеханический, телеграфной аппаратуры), лесная и деревообрабатывающая (пиломатериалы, мебель, спички и др.), химическая (химико-фармацевтический завод; завод «Аромасинтез»), лёгкая (льняная, швейная, обувная), пищевая; производство музыкальных инструментов (ПО «Аккорд»), стройматериалов. Вуз. Театр. Музеи: краеведческий, художественный, Мемориальный дом-музей К.Э. Циолковского (жил в К. с 1892), Государственный музей истории космонавтики. Основана в сер. 14 в. как пограничная крепость на юго-зап. рубежах Московского государства. В 1606–07 центр крестьянского восстания под руководством И.И. Болотникова. В Отечественную войну 1812 главная тыловая база русской армии. Архитектурные памятники 17–19 вв.: палаты Коробова (1697), каменные жилые дома 18 в., церкви – Покрова на Рву (1687), Георгия за Верхом (1700–1701), ансамбль Присутственных мест (1778–87), Троицкий собор (1786–1819), Гостиницы двор (1782–96) и др. На западной окраине К. – климатическая курортная местность Калуга-Бор. Песчаные пляжи на Оке. В районе деревень Анненки, Плетнёвка и ж.-д. станции Воротыньск выведены на поверхность сульфатные магнезиево-кальциевые и хлоридные натриевые воды.

**КАЛУГА-БОР**, климатическая курортная местность; см. *Калуга*.

**КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 29,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1087 т.ч. Центр – г. Калуга. Крупные города: Обнинск, Людиново. Городское нас. 74,4%. Проживают (%): русские 93,8, украинцы 2,8, белорусы 0,8. Включает 24 адм. района, 19 городов, 12 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 36,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Боровский, Людиново, Кировский, Дзержинский, Жуковский районы.

К.о. образована 5 июля 1944.

**Природа.** На З. и С.-З. – Смоленско-Московская возвышенность (высота до 279 м – высшая точка территории К.о.), на В. – Среднерусская возвышенность. Рельеф эрозионный. Месторождения бурого угля, фосфоритов, желез-



ной руды, стройматериалов. Климат умеренно континентальный. Средние температуры января –10 °С, июля 17 °С. Осадков до 650 мм в год. Реки принадлежат бассейну Волги (Ока с притоками Жиздра, Угра, Протва и др.) и Днепра (Болва, Ветьма, Снопоть и др.). Много искусственных водоёмов. Б.ч. области расположена в подтаёжной (смешанных лесов) зоне. Почвы дерново-подзолистые различной степени оподзоливания, на междуречьях – болотного типа, по долинам – аллювиальные. Леса (дуб, ель, берёза, сосна, осина) занимают 50% территории. Сохранились заяч-русак, лисица, хорёк, грызуны. На территории области – заповедник Калужские Засеки.

**Хозяйство.** Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 34,0, пищевая 21,9, электроэнергетика 19,2, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность 10,4, производство стройматериалов 7,8. Ведущие отрасли: машиностроение (производство тепловозов, паровых турбин, насосов, электрооборудования для автотракторной техники, аппаратуры связи и др.), лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (св. 1/4 российского производства спичек, а также мебель, бумага), химическая (синтетические душистые вещества), лёгкая (обувь, трикотажные и швейные изделия), пищевая (молочная и маслосыроробельная); производство стройматериалов. Развит художественный промысел – вышивка (в городах Таруса, Спас-Деменск). Крупнейшие предприятия: в Калуге – турбинный завод, электромеханический завод (аппаратура связи, телевизоры), завод автомобилестроительного оборудования, «Аромасинтез», «Гигант» (спички, мебель), «Калиф» (обувь); в Людиново – тепловозостроительный завод (тепловозы, снегоочистители, автомотрисы); в Кирове – чугунолитейный завод. Обнинская АЭС. Главные промышленные центры: Калуга, Людиново, Киров, Малоярославец, Балабаново, Боровск, Кондрово.

Развито животноводство, в т.ч. молочное скотоводство, свиноводство, овцеводство. Выращивают зерновые (пшеница, рожь, ячмень, овёс) и техниче-

ские (лён-долгунец) культуры. Сбор (в год, т.) зерна 144,2, картофеля 449,4, овощей 109,1. Плотность автодорог 158 км/т.км<sup>2</sup>. Судостроение по Оке. Курорты: Калуга-Бор, Таруса.

**КАЛУЖСКИЕ ЗАСЕКИ**, заповедник в России, в Калужской обл., в междуречье Ресеты и Вытебети (бассейн Оки). Пл. 18,5 т.га. Основан в 1992. Поверхность – всхолмлённая равнина, прорезанная оврагами и балками. Леса занимают 96% территории. Распространены широколиственные, широколиственно-мелколиственные и мелколиственные леса. Сохранились уникальные для Восточной Европы древние дубравы со сложной структурой, большим разнообразием видового состава деревьев и кустарников (дуб, ясень, ильм, липа, яблоня, клёны остролистный и полевой, бересклет бородавчатый и др.). Характерно большое разнообразие почв – от торфяно-подзолистых, типичных для северной тайги, до бурых лесных с основным ареалом, расположенным западнее, и чернозёмовидных, сходных с южными чернозёмами. Коренные лесные массивы – остатки лесов, составлявших заповедную оборонную засечную часть Московского государства в 16–18 вв., охранявшуюся достаточно строго. Они являются уникальным местом обитания редких и охраняемых видов растений и животных. Для флоры примечательны типично лесные виды: черемша, хохлатка Маршалла, зубянка пятилистная, плаун-баранец. Произрастает древний реликтовый вид – лунник оживающий. Для фауны характерны лесные виды. Многочисленны боровая дичь и дневные хищные птицы.

**КАЛУНБОРГ** (Kalundborg), город в Дании, на С.-З. острова Зеландия. Порт в проливе Большой Бельт. Нас. св. 20 т.ч. Нефтеперерабатывающая промышленность.

**КАЛУШ**, город (с 1939) в Украине, в Ивано-Франковской обл., на р. Сивка. Ж.-д. станция. Нас. 69,4 т.ч. Производство хлорвинила; металлообрабатывающий комбинат; заводы: коммунального оборудования, магнезитовый и др. Близ К. – добыча калийных солей. Известен с 1241.

**КАЛЬДАС** (Caldas), департамент в центр. части Колумбии. Пл. 7,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1030 т.ч. Адм. центр – Манисалес.

**КАЛЬКУТТА**, город в Индии. Адм. центр штата Западная Бенгалия. Крупнейший промышленный, торгово-финансовый и культурный центр страны. Один из главных морских портов Индии на рукаве Ганга – Хугли, в 140 км от Бенгальского залива. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 4,4 млн.ч., в агломерации Большая Калькутта ок. 11,7 млн.ч. Джутовая промышленность (9/10 общендийского производства), разнообразное машиностроение (судо-, автомобиль-, станкостроение, электротехническое), химическая, лёгкая, в т.ч. коженно-обувная, фармацевтическая, бумажная, полиграфическая, пищевку-

## 314 КАЛЪМАКЫРСКОЕ

совая промышленность. Рыболовство. Чайная биржа. Метрополитен. 2 университета. Индийское географическое общество. Индийский музей, Историко-художественный музей Виктории. Ботанический сад (в Хауре). В 1773–1911 – главный центр британской колониальной администрации в Индии. Крепость (форт Уильям; основан в 1696, строился в 18 в.). Родина Р. Тагора.

**КАЛЪМАКЫРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**, медно-молибденовое, в Узбекистане, в Ташкентской обл. Добыча руд в этом районе велась начиная с 3–2-го тыс. до н.э. Планомерная разработка начата в 50-е гг. 20 в., ведётся открытым способом. Месторождение медно-порфировое представлено рудным штокверком среди гранодиорит-порфиров. Главные компоненты руд: Cu, S, Mo и др., в незначительных количествах присутствуют Bi и Se. Основной промышленный центр – г. Алмалык.

**КАЛЪМАР** (Kalmar), лен на Ю.-В. Швеции, на побережье Балтийского моря. Пл. 11,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 242 т.ч. Адм. центр – Кальмар.

**КАЛЪМАР** (Kalmar), город на Ю.-В. Швеции. Адм. центр лена Кальмар. Порт в проливе Кальмарсунд Балтийского моря. Нас. 56 т.ч. Верфь, авто-сборочный завод; пищевая промышленность. Мостом (длина 6 км) связан с о. Эланд. Художественный музей. Основан в 12 в. Замок (13–16 вв.), ансамбль Рыночной площади, др. архитектурные памятники 17–18 вв.

**КАЛЪМИУС**, река в Украине. Длина 209 км, пл. бассейна 5070 км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склоне Донецкого кряжа, впадает в Азовское море. Ср. расход воды у пос. Приморское 8,25 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения и водоснабжения. На К. – 4 водохранилища; города Донецк, Мариуполь (в устье).

**КАЛЪТАНИССЕТТА** (Caltanissetta), город в Италии, на о. Сицилия. Адм. центр провинции Кальтаниссетта. Нас. ок. 70 т.ч. Центр горно-добывающего района (добыча серы, калийной и поваренной соли). Производство стройматериалов, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Горный институт. Археологический музей. Архитектурные памятники 16–17 вв. Туризм.

**КАЛЪЮБИЯ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн.ч. Адм. центр – Бенха.

**КАЛЪЯН**, город в зап. части Индии, в агломерации Улхаснагар. Нас. св. 1 млн.ч. Хлопчатобумажная, шёлковая, химическая промышленность; производство стройматериалов.

**КАЛЪЯО** (Callao), город на В. Перу, в 14 км от Лимы, с которой практически слился. В адм. отношении образует Конституционную провинцию Кальяо на правах департамента. Главный рыболовный и внешнеторговый порт (ок.  $\frac{3}{4}$  импорта и  $\frac{1}{3}$  экспорта). Нас. 718 т.ч. (с пригородами). Крупный промышленный и культурный центр. Цветная металлургия, текстильная, химическая, рыбоперерабатываю-

щая промышленность; строительство рыболовных судов. Нац. технический университет. Военно-исторический музей. Основан в 1537.

**КАЛЪЯРИ** (Cagliari), город в Италии, на о. Сардиния. Адм. центр провинции Кальяри. Порт в заливе Кальяри Средиземного моря (гл. обр. ввоз нефти). Нас. 175 т.ч. Нефтепереработка и нефтехимия, судостроение, электротехническая, деревообрабатывающая промышленность. Университет. Национальный археологический музей. Ботанический сад. Архитектурные памятники 12–17 вв. Военно-морская база.

**КАЛЪЗИН**, город (с 1775) в России, в Тверской обл., центр Калязинского района. Пристань на Волге, при впадении в неё р. Жабня. Ж.-д. станция. Нас. 15,9 т.ч. Фабрики: швейная, обувная, валяной обуви; заводы: спецавтоматики, механический, овощесушильный, льнообрабатывающий. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: затопленная колокольня Никольского собора (1800), церковь Вознесения (1787), жилые дома 18–19 вв. Возник в 15 в. как слобода Троицкого Калязинского (Макарьева) монастыря, основанного в 1434. В кон. 19 в. были развиты строительство судов, кузнечное дело, плетение кружев (до 1917 поставлялось в страны Европы и Америки). В 1939–40 часть территории Старого города была затоплена при строительстве Угличской ГЭС (в зону затопления попали постройки Троицкого Калязинского монастыря).

**КАМ**, юго-вост. окраина Тибетского нагорья, в Китае. Преобладают горные хребты (Баян-Хара-Ула, Русского Географического Общества и др.) высотой 3000–4000 м, отдельные вершины до 6000 м. Хребты разделены продольными ущельями рек Янцзы, Меконг, Салуин. Высокогорные степи и луга, участки лесов. На вершинах хребтов – вечные снега и ледники. К. исследован русским путешественником П. К. Козловым в 1900.

**КАМА**, река в России, левый, самый крупный приток Волги. Длина 1805 км, пл. бассейна 507 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Верхнекамской возвышенности, в верховьях русло неустойчиво и извилисто; ниже устья Вишеры – многоводная река. Сток К. на значительном протяжении зарегулирован плотинами Камской, Воткинской и Нижнекамской ГЭС, выше которых созданы водохранилища. Впадает в Самарское водохранилище. Крупные притоки: Вишера, Чусовая, Белая (слева); Вятка (справа). Ср. расход воды у г. Набережные Челны 2940 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. ноября в верховьях и кон. ноября в низовьях до апреля. Молевой сплав леса по К. и притокам до сплоточного рейда Керчевский; ниже – регулярное судоходство. В бассейне К. – Волжско-Камский заповедник. Основные города и порты: Соликамск, Березники, Пермь, Краснокамск, Сарапул, Набережные Челны, Чистополь.

**КАМАГУЭЙ** (Camagüey), провинция на З. вост. части Кубы. Пл. 15,99 т. км<sup>2</sup>. Нас. 745 т.ч. Адм. центр – Камагуэй.

**КАМАГУЭЙ** (Camagüey) (до 1903 Пуэрто-Принсипе, Puerto Principe), город на Кубе. Адм. центр провинции Камагуэй. Крупный транспортный узел. Нас. 294 т.ч. Важный торгово-промышленный центр с.-х. района. Машиностроение, химическая, текстильная, кожевенно-обувная, пищевкусовая (в т.ч. мясомолочная, консервная, винодельческая, табачная) промышленность. Университет. Архитектурные памятники колониального периода. Музей Игнасио Аграмонте (искусство колониального периода). Основан в 1515.

**КАМАЙСИ**, город в Японии. Порт на С.-В. о. Хонсю. Нас. 145 т.ч. Центр металлургической промышленности и рыболовного промысла. Трикотажные, рыбоконсервные предприятия.

**КАМАКУРА**, город в Японии, на берегу залива Сагами, на Ю.-В. о. Хонсю. Нас. 170 т.ч. Кинопромышленность, точное машиностроение. Производство художественно-прикладных изделий (предметы роскоши, сувениры). К. – город-музей; основан в 12 в.; до 1333 столица военных правителей Японии «эпохи Камакура». Музеи. Храмы и монастыри 8–13 вв. Гигантская бронзовая статуя Будды 13 в. Место паломничества буддистов. Приморский курорт. Туризм.

**КАМАНОС** (Kamanos), заповедник в Литве, в междуречье Вянты и Вадакстиса. Пл. 3,7 т. га. Основан в 1979 для охраны и изучения природного комплекса верхового болота и участков смешанного леса на С. Литвы и вост. склонах Жямайтской возвышенности. Крупное верховое болото Каманос (пл. 2150 га), глубина торфяного слоя до 10 м, плотный ковер сфагновых мхов и типичная болотная растительность. В фауне обычны: лось, кабан, благородный олень, косуля, лисица, куница, горностай, заяц-беляк; из птиц – глухарь, тетерев, чёрный аист, серый журавль.

**КАМАРГ** (Camargue), резерват во Франции, в дельте Роны. Пл. 13,1 т. га. Основан в 1927. Обширная система водёмов, острова, болота. Уникальный лес из можжевельника, высота до 7 м. Св. 300 видов птиц (гнездятся розовые фламинго, белые цапли, зимуют утки и др.). Табуны полудиких лошадей. Биостанция Турдю-Вала. Биосферный резерват. С З. к К. примыкает резерват Эмперье (пл. 2,8 т. га).

**КАМАРХАТИ**, город в Индии, на р. Хугли (рукав Ганга), промышленный пригород в агломерации Большая Калькутта. Нас. 267 т.ч. Джутовая, хлопчатобумажная, химическая, кожевенно-обувная промышленность.

**КАМАУ**, Камо, полуостров на Ю. Индокитая, юж. оконечность Вьетнама, между Южно-Китайским морем и его Сиамским заливом, к Ю.-З. от дельты Меконга. Вдаётся в море на 180–200 км. Участки мангровых лесов, болота. Рисоводство.

**КАМАШИ**, город (с 1978) в Узбекистане, в Кашкардарьинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 23,2 т. ч. Хлопкоочистительный завод, ватная фабрика.

**КАМБАЛДА** (Kambalda), месторождение никелевых руд в Западной Австралии. Открыто в 1966, разрабатывается с 1967 подземным способом. Общие запасы руды 24 млн. т; 793 т. т. никеля при содержании в руде 3,23%, 10 т. т. кобальта при содержании 0,04%, 76 т. т. меди при содержании 0,3%. Включает залежи: Мак-Маон, Геллатли, Лорето, Оттер, Хуан, Дуркин, Гибс, Ланнон, Хант, Фишер, Кен. Представлено сульфидными рудами, массивными и вкрапленными. Мощность рудных тел от 3 до 10 м. Главные рудные минералы: пирротин, пентландит, халькопирит, кобальтсодержащий пирит. Присутствуют также миллерит, хромит, магнетит, платиноиды, золото. Преобладают массивные руды, содержащие 30–40% пирротина, 15–24% пентландита, 2–3% халькопирита.

**КАМБАРКА**, город (с 1945) в России, в Удмуртии, центр Камбарского района, на р. Камбарка. Ж.-д. станция. Нас. 13,4 т. ч. Заводы: машиностроительный (путевая ж.-д. техника), газового оборудования; лесокombинат, фабрика «Корд» (кордная нить для ковров, трикотажные изделия). Исторический музей. Возник как посёлок при строительстве в 1761–67 металлургического завода. Сохранился памятник инженерного искусства сер. 18 в. – заводская плотина (длиной 800 м) с 3 водоспусками.

**КАМБЕЙСКИЙ ЗАЛИВ** Аравийского моря, у зап. берегов Индии. Длина 250 км, глубина до 36 м. Впадают реки Нармада и Тапти. Приливы смешанные (до 11,9 м). Порты – Сурат и Бхавнагар.

**КАМБЕЙСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в Индии, расположен в юго-западной части Индостанского полуострова и Камбейском заливе. Пл. 190 т. км<sup>2</sup>, из них 130 т. км<sup>2</sup> на шельфе. Начальные промышленные запасы нефти ок. 500 млн. т, в т. ч. на шельфе 390 млн. т, газа ок. 400 млрд. м<sup>3</sup>, в т. ч. на шельфе 360 млрд. м<sup>3</sup>. Первое месторождение на суше (Камбей) открыто в 1958, разрабатывается с 1963. На шельфе первое месторождение (Бомбей-Хай) открыто в 1974, разрабатывается с 1976. Всего открыто свыше 80 месторождений, в т. ч. на шельфе свыше 20. В тектоническом плане бассейн расположен в Камбейском грабене и Бомбейском прогибе. Продуктивны на суше песчаники и алевролиты палеоцена, эоцена и олигоцена, на шельфе – известняки эоцена, олигоцена, миоцена. Средняя глубина скважин на суше 1,8 км, на шельфе 3,4 км. Нефти лёгкие и средние, несернистые или с малым содержанием серы, парафинистые. Газы жирные. Нефтепроводы: Анклешвар – нефтеперегонный завод в Кояли (ок. г. Вадодара); Калол–Навагам – нефтеперегонный завод в Кояли; Бомбей-Хай – Северный Бас-

сейн – нефтеперегонный завод (подводный) в Бомбее. Газопроводы: Анклешвар – Утаран – Вадодара (Барода); Камбей – Дхуваран; Калол – Ахмадабад; Бомбей-Хай – Северный Бассейн – Бомбей (Мумбаи). Продуктопровод: нефтеперегонный завод в Кояли – Ахмадабад.

**КАМБЕРЛЕНД** (Cumberland), река на В. США, левый приток р. Огайо. Длина 1109 км, пл. бассейна 47 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Камберленд в Аппалачах. В верхнем и среднем течении протекает в ущельях глубиной до 100 м. Ср. расход воды 774 м<sup>3</sup>/с. Крупные водохранилища (в т. ч. Камберленд длиной 160 км). Судосходна на 738 км от устья. На К. – г. Нашвилл. **КАМБЕРЛЕНД** (Cumberland), плато в США, в юго-зап. предгорьях Аппалачей. Высота 500–1200 м. Сложено песчаниками и известняками. Прорезано глубокими долинами рек систем Камберленд и Теннесси. Развита карст. Месторождения угля (Аппалачский угольный бассейн).

**КАМБЕРЛЕНД** (Cumberland), город на В. США, штат Мэриленд. Нас. ок. 30 т. ч., с пригородами св. 100 т. ч. Химическая, силикатно-керамическая, шинная, полиграфическая промышленность.

**КАМБОДЖА**, Королевство Камбоджа, государство в Юго-Восточной Азии, на полуострове Индокитай. На Ю.-З. омывается водами Сиамского залива. Пл. 181 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,4 млн. ч. Столица – Пномпень. Адм.-территориальное деление: 20 провинций (кхеты) и 3 города центрального подчинения – Пномпень, Кампонгсаом и Каеп.

Конституционная монархия, глава государства – король.



**Природа.** Берега Сиамского залива преим. низкие, пологие, слабо изрезаны. Б. ч. поверхности – Камбоджийская равнина по нижнему течению р. Меконг, на З. – горы Кравань (высота до 1813 м, г. Ораль). Месторождения каменного угля, руд железа, марганца, молибдена, хрома, меди, свинца, цинка, олова, бокситов, золота, фосфоритов, драгоценных и поделочных камней, нерудных строительных материалов и др. Климат тропический, муссонный. Ср.-мес. темп-ра на равнине 26–30 °С. Осадков 750–1500 мм, в горах до 2000 мм в год. Зимний сухой сезон 4–5 мес. Основная река –

Меконг с притоком Тонлесап. Крупное озеро – Тонлесап. Листопадные и вечнозелёные тропические леса, растительность типа саванн; вдоль морского побережья, местами, – мангры. Леса занимают 69,1% территории. Нац. парк Ангкор, неск. заповедников.

**История.** В 1–6 вв. на территории К. – государство Фунань, в 9–13 вв. кхмерская империя Камбуджадеша – крупное государство Юго-Восточной Азии. В 14–19 вв. неоднократно вторгались сиамские войска. В 1863 Франция навязала Королевству Камбоджа (офиц. название страны в 1863–1976) договор о протекторате, заменённый в 1884 договором, фактически превратившим её в колонию Франции. В 1940–45 К. – под японской оккупацией. В 1951 была образована Народно-революционная партия К. (НРКП). Подъём освободительной борьбы заставил Францию 9 ноября 1953 вывести из страны свою администрацию и войска. В 1957 был принят закон о нейтралитете. В марте 1970 правые силы совершили государственный переворот, создали т. н. пномпеньский режим. В результате массовой борьбы против этого режима в апреле 1975 были освобождены Пномпень и территория всей страны, но власть захватила левая группировка «красные кхмеры». В 1976 получила название Кампучия. В январе 1979 патристические силы свергли антинародный режим. С 1989 называется Камбоджа. В 1991 в Париже принято соглашение о всеобъемлющем урегулировании в К. В 1993 принята новая конституция страны, восстановлена монархия и провозглашено Королевство Камбоджа во главе с королём Норodom Сиануком.

**Население.** Ок. 90% – кхмеры, проживают более 40 национальных меньшинств, имеются крупные общины вьетнамцев и китайцев. Официальный язык – кхмерский. Государственная религия – буддизм. Годовой естественный прирост нас. 28,0 на 1000 ч. Ср. плотность нас. – 57,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Большинство нас. сосредоточено на Ю. страны, сев. и зап. районы заселены слабо. Городское нас. 21%. Крупные города: Пномпень, Баттамбанг, Кампонгтам, Кампонгсаом. Экономически активное нас. св. 4 млн. ч. (43,1% всего нас. страны).

**Хозяйство.** К. – аграрная страна. В сел. хозяйстве занято 85% населения. ВВП на душу нас. 270 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 53,1, промышленности 6,4. Обрабатываемые земли занимают 21,7% территории, луга и пастбища – 8,5%, леса – 69,1%. Половина обрабатываемых земель – под рисом (валовой сбор в год – 3,5 млн. т); возделывают кукурузу, маниок, бобовые: из технических – табак, хлопчатник, джут, каучуконосы, масличные, пряности. Животноводство (поголовье, млн.): крупного рогатого скота 2,8, свиней св. 2. Рыболовство (особенно в оз. Тонлесап; улов 112,5 т. т в год). Заготовка древесины твёрдых

## 316 КАМБОДЖИЙСКАЯ

пород (сандал, тик, палисандр, чёрное дерево и др.). Промышленность (преобладают мелкие предприятия) по переработке с.-х. сырья (рис, хлопок, джут, кожи), древесины, рыбы. Переработка натурального каучука. Имеются авто- и тракторосборочные, металлообрабатывающие, судоремонтные, цементные, химические, нефтеперерабатывающие, текстильные, лесобумажные предприятия. Производство электроэнергии 187 млн. кВт·ч в год. Небольшая добыча железной руды, фосфоритов, цветных металлов, золота. Кустарные промыслы.

Важна роль внутренних водных путей (р. Меконг). Длина жел. дорог 612 км, автодорог 12,3 т. км (в т. ч. 34% с твёрдым покрытием). Основные порты: Пномпень, Кампонгсаом.

Экспорт: древесина, каучук, а также соя, рис, кукуруза, табак, готовая одежда. Основные внешнеторговые партнёры: Сингапур, Таиланд, Индия, Вьетнам.

Денежная единица – риель.

**КАМБОДЖИЙСКАЯ РАВИНА**, на Ю. полуострова Индокитай, гл. обр. в Камбодже. Пл. ок. 200 т. км<sup>2</sup>. По К. р. протекает река Тонлесап. Климат тропический муссонный. Рисосеяние. Крупный город – Пномпень.

**КАМДЕН** (Camden), город на С.-В. США, штат Нью-Джерси, вост. пригород Филадельфии. Порт на р. Делавэр, доступен для морских судов. Нас. св. 80 т. ч. Радиоэлектронная (в т. ч. производство ЭВМ, средств связи), приборостроительная, металлообрабатывающая, силикатно-керамическая, химическая, пищевая промышленность. Музей американского поэта У. Уитмена, который провёл в К. последние годы жизни. Основан в 1681.

**КАМЕНЕЦ**, город (с 1983) в Белоруссии, в Брестской обл., на р. Лесная, в 23 км от ж.-д. станции Жабинка. Нас. 8,8 т. ч. Пищевая промышленность. Основан в 1276. Башня «Белая Вежа» (13 в.). В 23 км от К., в дер. Каменюки, – музей природы «Беловежская Пушча».

**КАМЕНЕЦ-ПОДОЛЬСКИЙ**, город в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Смолыч. Ж.-д. станция. Нас. 108 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: электромеханический, приборостроительный, кабельный, автоагрегатный, с.-х. машин, дереворежущего инструмента и др.), производство стройматериалов (заводы: цементный, асфальтобетонный, железобетонных конструкций и др.), пищевкусовая (сахарная, плодоконсервная, мясная, табачная), лёгкая (хлопчатобумажная, швейная) промышленность; мебельная фабрика. 2 вуза. Основан в кон. 11 в. Исторический музей-заповедник. Городские укрепления с башнями и воротами (14–16 вв.), замок (14–16 вв.; перестроен в 17–18 вв.), готический костёл (16 в.), церкви: Петра и Павла (16–18 вв.), деревянная Крестовоздвиженская (18 в.). **КАМЕНКА**, город (с 1951) в России, в Пензенской обл., центр Каменского

района, на р. Атмис. Ж.-д. станция Беллинская. Нас. ок. 47 т. ч. Заводы: с.-х. машиностроения, кирпичный, «Стройдеталь»; пищевая (сахарная и др.) промышленность. Основан в 18 в.

**КАМЕНКА**, посёлок городского типа в России, в Воронежской обл., центр Каменского района. Ж.-д. станция Евдаково. Нас. ок. 10 т. ч. Швейная фабрика, масложировой комбинат, молокозавод и др. предприятия. Основан в сер. 18 в. как хутор.

**КАМЕНКА**, город (с 1956) в Украине, в Черкасской обл., на р. Тясмин. Ж.-д. станция. Нас. 17,1 т. ч. Машиностроительный завод, сахарный комбинат. Литературно-мемориальный музей А. С. Пушкина и П. И. Чайковского, посещавших К. (в музее – отдел «История декабристского восстания»). Основан в нач. 17 в.

**КАМЕНКА** (Camenca), посёлок городского типа (с 1924) в Молдавии, пристань на р. Днестр, в 35 км от ж.-д. станции Попелюхи. Пищевая промышленность. Климатическая курортная местность. **КАМЕНКА-БУТСКАЯ** (до 1944 Каменка-Струмиловская), город (с 1939) в Украине, в Львовской обл., на р. Западный Буг. Ж.-д. станция. Нас. 11,5 т. ч. Лесопаркетный комбинат; лёгкая (льнозавод, швейная фабрика, текстильно-галантерейные предприятия) промышленность. Известен с 1406.

**КАМЕНКА-ДНЕПРОВСКАЯ**, город (с 1957) в Украине, в Запорожской обл., пристань на Каховском водохранилище, близ ж.-д. станции Никополь. Нас. 17,7 т. ч. Механический, консервный и др. заводы. Основан в 1786. К 3. от К.-Д., на берегу Каховского водохранилища, – остатки Каменского городища на месте бывшего торгово-ремесленного центра древней Скифии (5–3 вв. до н. э.).

**КАМЕННОГОРСК** (до 1948 Антреа), город (с 1940) в России, в Ленинградской обл., на Карельском перешейке, на р. Вуокса. Ж.-д. станция. Нас. 6,3 т. ч. Бумажная фабрика, комбинат нерудных материалов. В 1918–40 в составе Финляндии. Близ К. – добыча гранита.

**КАМЕНОЛОМНИ**, посёлок городского типа (с 1933) в России, в Ростовской обл., центр Октябрьского района, на р. Грушевка (бассейн Дона). Ж.-д. станция. Нас. 12,6 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Возник в 1860-х гг. **КАМЕНСКОЕ**, село в России, в Корякском автономном округе, центр Пенжинского района, на р. Пенжина, впадающей в Пенжинскую губу в сев. части Охотского моря. Аэропорт. Нас. св. 1 т. ч. Госпромхоз, строительные и др. предприятия. Этнографический музей. Известно с конца 18 в.

**КАМЕНСКОЕ**, название г. Днепродзержинск в Украине до 1936.

**КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ** (до 1940 Каменск), город (с 1935) в России, в Свердловской обл., центр Каменского района, при впадении р. Каменка в р. Исеть. Крупный ж.-д. узел. Нас. 192 т. ч. К.-У. – крупный промышленный центр

с преобладанием чёрной и цветной металлургии, машиностроения (заводы: Синарский трубный, Уральский алюминиевый, металлургический, литейный, по обработке цветных металлов). Предприятия радио- и электротехнической, пищевой промышленности, по производству стройматериалов; швейная, обувная фабрики. Красногорская ТЭЦ, Театр. Краеведческий музей. Возник в кон. 17 в.

**КАМЕНСК-ШАХТИНСКИЙ**, город (с 1927) в России, в Ростовской обл., центр Каменского района, пристань на р. Северский Донец. Ж.-д. станция Каменская. Нас. 72 т. ч. Промышленность: химическая, машиностроение, пищевая. Краеведческий музей. Основан в 1671. **КАМЕНЬ-КАШИРСКИЙ**, город (с 1939) в Украине, в Волынской обл., на р. Цир. Ж.-д. станция. Нас. 10,3 т. ч. Деревообрабатывающий, маслодельный, льнообрабатывающий заводы. Известен с 12 в.

**КАМЕНЬ-НА-ОБИ**, город (с 1915) в России, в Алтайском крае, центр Каменского района, пристань на р. Обь. Ж.-д. станция. Нас. 43,5 т. ч. Пищевкусовая (мясокомбинат, маслосырдельный и ликёровоочный заводы, рыбо- и хлебозаводы, пищекомбинат; птицефабрика и др.) и лёгкая промышленность. Заводы: металлоизделий, ремонтно-механический, киномеханический, мебельная фабрика. Производство стройматериалов. Краеведческий музей. Картинная галерея. Архитектурные памятники кон. 19 – нач. 20 вв. Основан в 1670. В К.-на-О. – начало Кулундинского канала.

**КАМЕНЬ-РЫБОЛОВ**, село в России, в Приморском крае, центр Ханкайского района, на озере Ханка, в 3 км к В. от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 12 т. ч. Кирпичный завод, рыбокомбинат, строительные и др. предприятия. Основано в 1866.

**КАМЕРУН** (Cameroon, Cameroun), вулканический массив в Африке, у берегов Гвинейского залива, в государстве Камерун. Высота 4070 м, сложен базальтами. Главная вершина – действующий вулкан Камерун, неск. потухших вулканов. На зап. и юго-зап. склонах К. выпадает наибольшее в Африке количество осадков (ок. 10 000 мм в год). В нижних частях склонов – влажные тропические леса, выше – горные вечнозелёные леса и горно-луговая растительность.

**КАМЕРУН** (англ. Cameroon, франц. Cameroun), Республика Камерун (англ. Republic of Cameroon, франц. République du Cameroun), государство в Центральной Африке. На 3. омывается водами залива Биафра (часть Гвинейского залива) Атлантического океана. Пл. 475,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 14,7 млн. ч. Столица – Яунде. Адм.-территориальное деление: 10 провинций. Глава государства – президент. Орган законодательной власти – однопалатное Национальное собрание.

**Природа.** Вдоль побережья К. – низменность шириной до 150 км (с ост-

ровным вулканическим массивом Камерун высотой до 4070 м), над которой крутыми уступами поднимаются внутренние плоскогорья. Центральную часть страны занимает плато Адамауа (высота 1000–1500 м) с конусами потухших вулканов (высота до 3008 м).



Впадина Бенуэ отделяет нагорье от расположенных севернее гор Мандара (высота до 1494 м). На С. – равнины, прилегающие к озеру Чад. Месторождения бокситов, нефти, природного газа, железных руд, руд олова и др. Климат на Ю. экваториальный, постоянно влажный, в центральных районах – муссонный, с дождливым летним сезоном; на остальной части страны субэкваториальный, на крайнем С. тропический сухой, с большими колебаниями темп-р. Ср. темп-ры самого тёплого периода (февраль – март) 24–28 °С, самого холодного (июль – август) 22–24 °С. Осадков на С. менее 500 мм в год, во внутренних районах 1500–2000 мм, на побережье св. 3000 мм, на склонах массива Камерун до 10000 мм в год (самый влажный район Африки). Главная река – Санага. Растительность на С. и С.-В. – саванна и опустыненная саванна, в центральной части страны – парковые листопадно-вечнозелёные леса и высокотравная саванна, на Ю. – влажные экваториальные леса. Леса занимают свыше 2/3 территории. Нац. парки – Бубанджиде, Бенуэ, Ваза и др.; неск. резерватов.

**История.** В 17–19 вв. в сев.-зап. районах Северного Камеруна существовал султанат Мандара. Вторгшиеся в кон. 18 – нач. 19 вв. кочевники фульбе основали в Северном и Центральном Камеруне неск. мусульманских государств (ламидатов). Борьбу против фульбе вело государство Вамум, сложившееся в кон. 18 в. в Центральном Камеруне. В Центральном и Южном Камеруне возник в 18–19 вв. ещё ряд государственных образований. С кон. 19 в. К. – протекторат Германии. В 1916 территория К. была разделена между Францией (Восточный Камерун)

и Великобританией (Западный Камерун; в 1946 разделён на Северный Камерун и Южный Камерун). С 1922 Восточный Камерун и Западный Камерун мандатные, с 1946 – подопечные территории под управлением соответственно Франции и Великобритании. В январе 1960 Восточный Камерун провозглашён независимым государством, с которым в результате референдума объединился в 1961 Южный Камерун (образовалась Федеративная Респ. Камерун). Северный Камерун был присоединён в 1961 к Нигерии. В 1972 Федеративная Респ. Камерун преобразована в Объединённую Республику Камерун. С 1984 – Республика Камерун. Правящая партия – Демократическое объединение камерунского народа (основана в 1966; до 1985 называлась Камерунский национальный союз).

**Население.** Большая часть нас. принадлежит к народам группы нигер-конго (фанг, бамилеке, дуала и др.) подгруппы бенуэ-конго – живут на Ю. страны; народы подгруппы адамауа-восточная (чамба, гбайя) и западно-атлантическая (фульбе) – в центре; арабы шоа и народы чадской группы (мандара, хауса, музгу и др.) – на С. Живут также французы и англичане. Официальные языки – французский и английский. Св. 45% нас. придерживается местных традиционных верований, 35% – христиане (в основном на Ю.), 20% – мусульмане (в сев. районах страны). Годовой естественный прирост нас. 27,4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. св. 31 ч. на 1 км<sup>2</sup>, на 3. страны плотность до 300 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. св. 41%. Крупнейшие города: Яунде, Дуала, Нконгсамба, Бафусам, Гаруа, Маруа. Экономически активное нас. 4,7 млн. ч. (40% всего нас. страны); безработных ок. 39%.

**Хозяйство.** Камерун – аграрная страна. ВВП на душу нас. 650 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 40,2, промышленности 17,2. Обрабатываемые земли составляют св. 15% территории, луга и пастбища – ок. 4%, леса – св. 77%. Большое значение в земледелии имеет производство экспортных культур (в год, т.т.): какао 120, бананы 980, кофе 85. Наиболее крупные плантации этих культур в районах городов Яунде – Эболова (какао), г. Нконгсамба (кофе), на юж. склонах массива Камерун, в районе г. Баменда и на Атлантическом побережье (бананы, какао, каучуконосы, чай). Выращивают также масличную пальму. Продовольственные культуры: маниок (180 т. т в год), просо, сорго, кукуруза, рис. Животноводство развито в сев. и зап. районах (кочевое и полукочевое скотоводство). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 4,9, овец 3,8, коз 3,8. Из общей площади лесов доступны для эксплуатации лишь 7,5 млн. га. Лесоразработки (особо ценные породы деревьев) ведутся на площади 3 млн. га. Заготовки круглого леса ок. 14 млн. м<sup>3</sup>

в год. Лов рыбы и морепродуктов (64 т. т в год).

Предприятия нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности. Из отраслей обрабатывающей промышленности наибольшее значение имеет переработка с.-х. сырья (очистка кофе, переработка какао-бобов, хлопкоочистительные, мукомольные, коньясервные, сахарные предприятия) и древесины (лесопиление, спичечная фабрика, производство фанеры). Алюминиевый завод в Эдеа работает на импортном глинозёме. Производство электроэнергии 2,74 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ГЭС Эдеа на р. Санага.

Длина жел. дорог св. 1 т. км, автодорог 48,4 т. км (в т. ч. 8% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 92,2, грузовых и автобусов 60. Главные морские порты: Дуала и Кроби, речной – Гаруа (на р. Бенуэ).

**Экспорт:** нефть, древесина, какао и продукты его переработки, кофе, алюминий, хлопок. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, другие страны ЕС, США.

Денежная единица – франк КФА. **КАМЕШКОВО**, город (с 1951) в России, во Владимирской обл., центр Камешковского района. Ж.-д. станция. Нас. 14,9 т. ч. Прядильно-ткацкая фабрика, филиал Московского электротехнического завода. Основан в нач. 20 в. **КАМИНА** (Kamina), город на Ю. Демократической Респ. Конго. Узел жел. и шоссейных дорог. Нас. ок. 60 т. ч. Торгово-распределительный центр. Предприятия пищевкусовой промышленности.

**КАММОН**, см. *Симоносеки* (пролив). **КАМО**, название г. *Гавар* в Армении в 1959–95.

**КАМПАЛА** (Kampala), столица Уганды, близ сев. побережья озера Виктория. Адм. центр Центральной провинции. Узел жел. и шоссейных дорог. Международный аэропорт. Нас. 954 т. ч. Пищевкусовая, химическая, фармацевтическая, кожевенно-обувная промышленность; металлообрабатывающие, деревообрабатывающие, текстильные предприятия, авторемонтные мастерские. Национальный университет. Музей Уганды (в т. ч. уникальная коллекция африканских музыкальных инструментов). Центр археологических исследований. Национальный театр. Основана в 1890.

**КАМПАНИЯ** (Campania), область в Южной Италии. Пл. 13,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,8 млн. ч. Включает провинции: Авелино, Беневенто, Казерта, Неаполь, Салерно. Адм. центр – Неаполь.

**КАМПЕЧЕ** (Campeche), штат в Мексике, на 3. полуострова Юкатан. Пл. 50,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 529 т. ч. Адм. центр – Кампече.

**КАМПЕЧЕ** (Campeche), город в Мексике, на 3. полуострова Юкатан. Адм. центр штата Кампече. Порт в зал. Кампече (вывоз древесины, хенекена, кофе, сока чикле). Транспортный узел. Нас. 70 т. ч. Торговый центр с.-х. района



(кукуруза, бобовые, фрукты, разведение крупного рогатого скота, лесной промысел). Пищевая (рыбоконсервная и др.), деревообрабатывающая, кожевенно-обувная промышленность. Рыболовство. Близ К. – добыча поваренной соли. Университет. Региональный и Исторический музеи. Основан в 1540. **КАМПИНА-ГРАНДИ** (Campina Grande), город на С.-В. Бразилии, штат Параиба. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 298 т.ч. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, маниок, фасоль). Хлопчатобумажная промышленность, чёрная металлургия. Университет. Основан в 1697.

**КАМПИНАС** (Campinas), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 748 т.ч. Центр важного с.-х. района (кофе, хлопчатник, зерновые, сахарный тростник). Машиностроение (в т.ч. производство электровозов и швейных машин), чёрная металлургия, химическая, текстильная промышленность. Университет штата, Католический университет. Музей естественной истории. Основан в 17 в., в 19 в. один из главных центров производства кофе в Бразилии.

**КАМПИНОСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Kampinoski Park), в Польше, на левом берегу Вислы, близ Варшавы. Пл. 22,1 т.га (в т.ч. 1,9 т.га – заповедники). Основан в 1936. Сосновые и дубовые леса (остатки Кампиноской пущи), песчаные дюны, болота. В составе фауны – косуля, кабан, лось; из птиц – чёрный аист, цапли, журавли. Популярное место отдыха варшавян.

**КАМПОБАССО** (Campobasso), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Кампобассо. Нас. св. 60 т.ч. Автомобильная, цементная, пищевая промышленность. Археологический музей самнитского искусства. Архитектурные памятники 13–19 вв.

**КАМПОНГСАОМ** (бывший Сиануквиль), город на Ю.-З. Камбоджи. Выделен в отдельную адм.-территориальную единицу. Морской порт в Сиамском заливе. Нефтеперерабатывающий завод. Пищевые и металлообрабатывающие предприятия. Завод по сборке грузовиков и тракторов (построен при содействии ЧССР). Гл. центр обработки внешнеторговых грузов. В районе К. развито прибрежное рыболовство.

**КАМПОНГТЯМ**, город на В. Камбоджи. Адм. центр провинции Кампонтям. Порт на р. Меконг (вывоз каучука, леса, рыбы). Нас. ок. 30 т.ч. Текстильные, пищевые предприятия. ТЭС. Центр лесопиления. Развито кустарное ткачество. Возник в нач. 20 в.

**КАМПОТ**, город на Ю.-З. Камбоджи. Адм. центр провинции Кампот. Порт на Сиамском заливе. Ж.-д. станция. Цементный завод. Деревообрабатывающие, пищевые предприятия. ТЭС. Возник в нач. 16 в.

**КАМПУ-ГРАНДИ** (Campo Grande), город на З. Бразилии. Адм. центр штата Мату-Гросу-ду-Сул. Ж.-д. станция. Нас. 516 т.ч. Центр торговли скотом. Мясо-

хладобойная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая промышленность. Университет. Краеведческий музей. К.-Г. основан в нач. 17 в.

**КАМПУС** (Campos), город на Ю.-В. Бразилии, штат Рио-де-Жанейро. Порт в нижнем течении р. Параиба. Транспортный узел. Нас. 276 т.ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, сахарный тростник, табак, скотоводство). Сахарная, табачная, текстильная, цементная промышленность. Основан в 1676.

**КАМРАНЬ** (Cam Ranh), город на Ю.-В. Вьетнама. Порт в бухте Камрань Южно-Китайского моря. Нас. 1148 т.ч. Лёгкая, пищевая промышленность.

**КАМСКОЕ (ПЕРМСКОЕ) ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кама, в России, в Пермской обл. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1954–56. Пл. 1915 км<sup>2</sup>, объём 12,2 км<sup>3</sup>, длина 272 км, наибольшая ширина 30 км. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 7,5 м. Улучшило условия судоходства, лесосплава, используется для водоснабжения и рыбного хозяйства.

**КАМСКОЕ УСТЬЕ**, посёлок городского типа в России, в Татарии, центр Камско-Устьинского района, в устье р. Кама (приток Волги), пристань в 57 км к З. от ж.-д. станции Каратун. Нас. 4,9 т.ч. Основан в 17 в. как рыбацкий посёлок. Центр с.-х. района.

**КАМФА** (Câm Phá), город на С.-В. Вьетнама. Центр каменноугольного бассейна Куангнинь и основной угольный порт в заливе Бакбо Южно-Китайского моря. Нас. 209 т.ч. Ремонт шахтного оборудования. Деревообработка.

**КАМЧАТКА**, полуостров на С.-В. Азии, в России, в Камчатской обл. Омывается на З. Охотским морем, на В. – Тихим океаном и Беринговым морем. Вытянут на 1200 км. Ширина до 450 км. Пл. 370 т.км<sup>2</sup>. Узким (до 100 км) перешейком Паропольский Дол соединяется с материком. Вост. берег К. сильно изрезан (крупные заливы: Кроноцкий, Камчатский, Корфа и др.), зап. – слабо. Далеко в море выступают скалистые полуострова – Шипунский, Кроноцкий, Камчатский, Озерной. Зап. часть К. занимает Западно-Камчатская низменность. Центральную часть полуострова пересекают 2 параллельных хребта – Срединный (высота до 3621 м) и Восточный (высота до 2485 м), между ними – Центральнокамчатская низменность, по которой протекает р. Камчатка. На К. – св. 160 вулканов, из которых 28 действующих (Ключевская Сопка, 4750 м – высшая точка К.). Месторождения угля (Крутогоровское, Корф и др.), многочисленные минеральные и термальные источники (гейзеры), грязевые вулканы, кипящие озёра. Климат гл. обр. умеренно муссонный, в центре и на С. – умеренно континентальный. Ср. темп-ры февраля –13 °С, августа 12 °С. Осадков до 1000 мм в год. Современное оледенение (пл. 874 км<sup>2</sup>), св. 400 ледников. Крупные реки: Камчатка, Авача, Большая и др. Озёра, часть которых обра-

зовалась в вулканических кратерах (Хангар) и кальдерах (Кроноцкое, Курильское и др.). Покрыт б.ч. редкостойными берёзовыми и хвойными лесами (даурская лиственница, саянская ель, пихта грациозная и др.) на дерново-подзолистых почвах, по склонам гор – заросли кедрового и ольхового стланика, в понижениях – луга; на С. – моховая тундра. На К. – Кроноцкий заповедник.

**КАМЧАТКА** (в верховьях – Озёрная Камчатка), река в России, в Камчатской обл. Длина 758 км, пл. бассейна 55,9 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Срединного хребта, протекает по Центральнокамчатской низменности, впадает в Камчатский залив Тихого океана. Ср. расход воды в нижнем течении 921 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель – май; в отдельных местах из-за выхода горячих источников не замерзает. Судоходна на 486 км от устья. Сплавная. Нерестилище лососёвых рыб. Рыболовство. В устье – порт Усть-Камчатск.

**КАМЧАТСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на крайнем В. России, на полуострове Камчатка. Омывается водами Охотского и Берингова морей и Тихого океана. В составе Камчатской обл. – субъект Российской Федерации Корякский автономный округ. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. Пл. 472,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 390,2 т.ч. Центр – Петропавловск-Камчатский. Крупные города: Елизово, Ключи. Городское нас. 80,6%. Проживают (%): русские 81,0, украинцы 9,1, народы Севера (коряки, чукчи, алуцты) 2,6. Включает 11 адм. районов, 4 города, 8 пос. гор. типа. Ср. плотность населения 0,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно (относительно) заселён Елизовский район (1,81 ч. на 1 км<sup>2</sup>).

Образована 20 октября 1932.

О природе К.о. см. в статьях *Камчатка* и *Корякский автономный округ*.



**Хозяйство.** К. о. входит в *Дальневосточный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): пищевая 49, электроэнергетика 24,8. Камчатская область – крупный рыбопромысловый район России. Основные промысловые рыбы: лосось, сельдь, камбала, треска, мор. окунь, палтус, минтай; у зап. берегов – краболовство. Главная отрасль промышленности – рыбная. Предприятия лесной, деревообрабатывающей (деловая древесина, пиломатериалы, мебель и др.), судостроительной и судоремонтной, легкой (швейная, обувная, выпуск рыболовных сетей) промышленности. Производство стройматериалов. Добыча угля. Паужетская геотермальная электростанция. Главные промышленные центры – города Петропавловск-Камчатский, Ключи.

Молочно-мясное скотоводство; птицеводство, на С. – оленеводство; звероводство, пушной промысел. Выращивают картофель и овощи в долинах рек Камчатка, Авача. Ср. урожайность (ц/га): картофеля 137, овощей 140. Судоводство по р. Камчатка. Главные морские порты – Петропавловск-Камчатский, Усть-Камчатск. Плотность автодорог 0,2 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Начики, Паратунка.

**КАМЧАТСКИЙ ЗАЛИВ** Тихого океана, у вост. берега полуострова Камчатка, между полуостровами Камчатский и Кроноцкий. Длина 74 км, ширина до 148 км, глубина до 2000 м. Впадает р. Камчатка. Приливы неправильные суточные (до 2 м). Порт – Усть-Камчатск.

**КАМЧАТСКОЕ МОРЕ**, см. *Охотское море*.

**КАМЫЗЯК**, город (с 1973) в России, в Астраханской обл., центр Камызякского района, в дельте р. Волга, в 35 км от ж.-д. станции Астрахань. Нас. 15,9 т.ч. Пищевая промышленность. НИИ орошаемого овощеводства и бахчеводства.

**КАМЫСЛЫБАС**, Камышлыбаш, солёное озеро в Казахстане, в сев. части дельты р. Сырдарья (соединяется протокой с её главным рукавом). Ср. пл. ок. 170 км<sup>2</sup> (площадь и солёность очень изменчивы), длина 27 км, наибольшая ширина 9,5 км, глубина до 9,5 м. Рыболовство.

**КАМЫШЕВАТСКАЯ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в 165 км к Ю.-З. от г. Ейск, на берегу Азовского моря. Песчано-ракушечный пляж (длина 1,5 км, ширина до 50 м).

**КАМЫШИН** (до 1780 Дмитриевский), город в России, в Волгоградской обл., центр Камышинского района. Порт на Волге (Волгоградское водохранилище), крупный перевалочный пункт. Ж.-д. станция. Нас. 126 т.ч. Хлопчатобумажный комбинат; заводы: крановый, машиностроительный, кузнечно-литейный, торгового оборудования, стеклотарный и др. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1667 как дер. Камышинки.

**КАМЫШЛА**, село в России, в Самарской обл., центр Камышлинского района, на р. Сок (приток Волги), в 20 км к Ю. от ж.-д. станции Клявино. Нас. 6 т.ч. Промкомбинат, строительные, транспортные и др. предприятия.

**КАМЫШЛОВ**, город (с 1781) в России, в Свердловской обл., центр Камышловского района, на р. Пышма, при впадении в неё р. Камышловка. Ж.-д. станция. Нас. 31,9 т.ч. Предприятия по обслуживанию ж.-д. транспорта, кожевенное объединение. Заводы: изоляторный, электротехнический, металлообрабатывающий, «Лесхозмаш», дорожных машин; швейная фабрика. Историко-краеведческий музей. Основан в 1668. В 7 км к З. от К. – бальнеоклиматический курорт Обухово.

**КАМЫШЛЫ**, город на С. Сирии. Конечный пункт жел. дороги (построена при содействии СССР) Латакия – Халеб – К. Нас. 151 т.ч. Центр с.-х. и нефтедобывающего района. Пищевые; текстильные предприятия.

**КАМЫШОВЫЙ ХРЕБЕТ**, главный водораздельный хребет в системе *Западно-Сахалинских гор*, на острове Сахалин, в России. Длина 400 км, высота до 1325 м (г. Возвращения). Продолжением К. х. к Ю. от перешейка Поясок является Южно-Камышовый хребет (высота до 1021 м). Сложен угленосными сланцево-песчаниковыми породами. На склонах – елово-пихтовая тайга с густыми зарослями курильского бамбука.

**КАМЫШ-САМАРСКИЕ ОЗЁРА**, группа озёр в Казахстане, на С.-В. Прикаспийской низменности, в низовьях рек Большой Узень и Малый Узень. Общая пл. ок. 6 км<sup>2</sup>, глубина до 2,5 м. Часть озёр – проточные. Вода в озёрах пресная (Гущё-Кулак, Тущё-Кулак, Старицкое), солоноватая (Раим, Сарай) и горько-солёная (Сарыкулак и Аксор). Пресные озёра богаты рыбой (судак, окунь, щука и др.).

**КАН**, река в России, в Красноярском крае, правый приток Енисея. Длина 629 км, пл. бассейна 36,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточном Саяне, среднее течение – в пределах Канской лесостепи; в низовьях пересекает юж. отроги Енисейского кряжа, порожиста. Ср. расход воды у дер. Подпорог 289 м<sup>3</sup>/с. Судходна на отдельных плёсах. Сплавная. На К. – г. Канск.

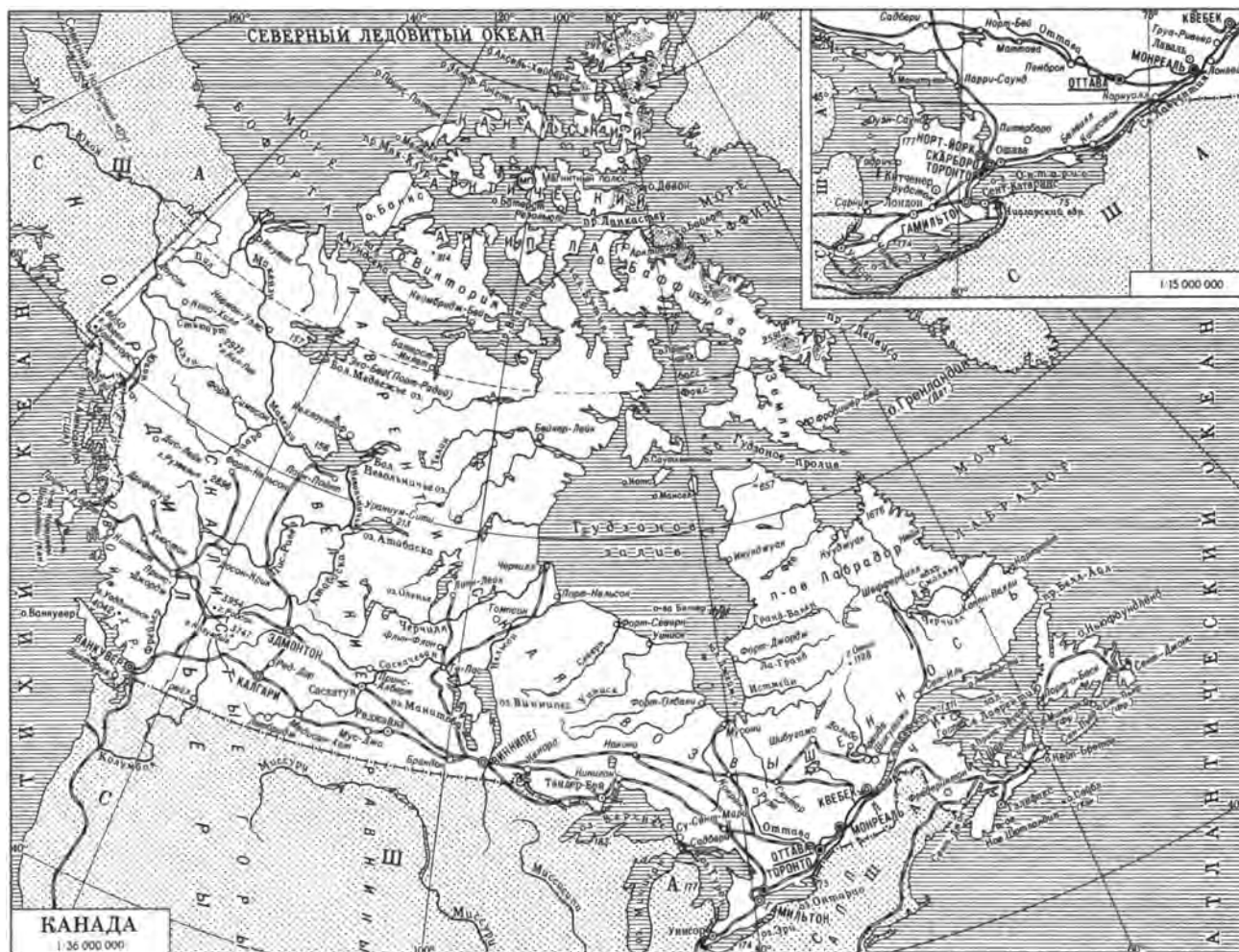
**КАН** (Caen), город на С.-З. Франции. Адм. центр департамента Кальвадос. Порт на р. Орн, каналом связан с проливом Ла-Манш. Нас. 116 т.ч. Металлургия, машиностроение, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Университет (с 1432). Музей изящных искусств. Нормандский музей. Возник в нач. 11 в. Многочисленные архитектурные памятники 11–17 вв., в т.ч. замок Вильгельма I Завоевателя.

**КАНАВЕРАЛ** (Canaveral) (в 1964–73 Кеннеди), мыс на В. полуострова Флорида, в США. На К. – Восточный испытательный полигон со стартовой площадкой для запуска космических кораблей.

**КАНАГАВА**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 2,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,3 млн.ч. Адм. центр – Йокохама.

**КАНАДА** (Canada), государство в Северной Америке. Омывается водами: на В. – Атлантического, на З. – Тихого, на С. – Северного Ледовитого океанов. Занимает сев. часть материка и прилегающие к ней острова, в том числе Канадский Арктический архипелаг, острова Ньюфаундленд, Ванкувер. Пл. 9970,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 30,3 млн.ч. Столица – Оттава. К. – федерация в составе 10 провинций и 3 территорий. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатный парламент (сенат и палата общин).

**Природа.** Центр. часть К. – равнины и плато высотой от 300 до 1500 м. Выделяются: низменность Гудзонова залива с исключительно плоским рельефом, более 1/2 материковой суши занимает Лаврентийская возвышенность (высота до 1000 м) с озёрно-холмистым рельефом; Центральные равнины с низменностью р. Макензи, Манитобской низменностью, равнинами Альберты и Саскачевана, участком между озёрами Эри, Гурон и Онтарио, низменностью долины реки Святого Лаврентия, в рельефе которых преобладают ледниково-аккумулятивные формы; предгорное плато Великие Равнины (высота от 500 до 1500 м) с характерным эрозионным расчленением и формами ледниковой аккумуляции. На З. – широкий горный пояс Кордильер (Береговой хребет, Скалистые горы и др.) высотой до 6050 м (г. Логан в горах Святого Ильи). На Ю.-В. область Аппалачских возвышенностей с низкорельефом. Береговая линия сильно изрезана. У сев. побережья – Канадский Арктический архипелаг. К. обладает богатыми запасами полезных ископаемых, занимает ведущие места в мире по запасам урана, железной руды, ильменита, никеля, кобальта, вольфрама, меди, цинка, молибдена, свинца, асбеста, калийных солей; имеются также нефть, природный газ, каменный уголь, платина, поделочные камни и др. Климат преим. умеренный и субарктический, резко континентальный и засушливый в центральной части, более влажный и мягкий на зап. и вост. побережьях. Ср. темп-ры января от –35 °С на С. до 4 °С на Ю. Тихоокеанского побережья, ср. темп-ры июля 21 °С на Ю., 4 °С на островах Канадского Арктического архипелага. Осадков в год от 150 мм на С. до 1250 мм на Атлантическом и 2500 мм на Тихоокеанском побережьях. Зимой почти повсеместно залегают устойчивый снежный покров. В сев. и горных районах распространены многолетнемерзлые породы. Много крупных рек (Макензи, Фрейзер, Нельсон, Саскачеван, Святого Лаврентия) и озёр (Великие озёра, Виннипег, Атабаска, Большое Невольничье, Большое Медвежье). Значительные запасы



гидроэнергии. На равнинах чётко выражена зональность почвенно-растительного покрова. С севера на юг сменяются зоны: арктических пустынь, тундр, лесотундр, лесов (таёжных и смешанных), лесостепей и степей. С приближением к Скалистым горам зоны приобретают субмеридиональное простираие. В горах прослеживаются зональные спектры высотной поясности. На Ю. страны, густо заселённом и издавна освоенном, большую ценность представляют плодородные почвы степей и лесостепей, почти сплошь распаханые. Крупные нац. парки: Вуд-Баффало, Джаспер, Банф, Глейшер и др.; многочисленные провинциальные парки и резерваты.

**История.** В 16 в. началась французская, в нач. 17 в. – английская колонизация территории К. После длительной англо-французской борьбы К. в 1763 стала британской колонией. Антиколониальное восстание 1837–38 подавлено британскими властями. В 1867 К. (первой из английских колоний) стала доминионом. Современные границы К. сложились в основном в 1870-х гг. (Ньюфаундленд присоединён в 1949). В 1-й и 2-й мировых войнах участво-

вала на стороне Великобритании. По Вестминстерскому статусу 1931 была расширена компетенция правительства К. (как и других британских доминионов) в международных и внутренних делах. После 2-й мировой войны усилилось влияние США на экономику и политику К. (при одновременном ослаблении позиций Великобритании). Со 2-й пол. 1960-х гг. наметился поворот в сторону независимого политического курса. В 1960–70-х гг. обострилась внутренняя борьба по вопросу положения франкоканадцев. В 1982 вступила в силу новая конституция К.

**Население.** Большая часть нас. – потомки европейских переселенцев. 40% нас. – англоканадцы (в основном в провинции Онтарио, Британская Колумбия, приморских провинциях), 27% – франкоканадцы (гл. обр. в провинции Квебек), 33% – индейцы и эскимосы, также немцы, украинцы и др. Официальные языки – английский и французский. 45% верующих – католики, также много протестантов. Годовой естественный прирост нас. 5,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 3,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Св. 80% нас. проживает в пределах полосы шириной 300 км вдоль границы с

США, в т.ч. более половины на Ю., в провинциях Онтарио и Квебек. Городское нас. 77,9%. Крупнейшие города: Торонто, Монреаль, Ванкувер, Оттава, Эдмонтон, Калгари, Квебек, Виннипег, Гамильтон. Экономически активное нас. 15,1 млн. ч. (50,5% всего нас. страны); безработных 9,7%.

**Хозяйство.** Канада – индустриально-аграрная страна, является одной из ведущих высокоразвитых стран мира, входит в «большую семёрку» государств-лидеров. ВВП на душу нас. 28 000 долл. в год. Канада имеет тесные связи во всех отраслях хозяйства с США; процесс экономической интеграции двух стран особенно усилился с подписанием Соглашения о создании североамериканской зоны свободной торговли между США, Канадой и Мексикой в 1992. Во многих сферах хозяйства Канады ведущая роль принадлежит капиталу из США (особенно в автомобилестроении, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности). Доля в ВВП (%) финансов и торговли 28,1, промышленности 23,3, сферы услуг 22,5, транспорта и связи 9, строительства 5, сельского хозяйства 2,8. Канада обладает высокоразвитой обра-

батывающей промышленностью, но в то же время является одной из ведущих стран по добыче и переработке многих видов сырья. Занимает лидирующее место в мире по добыче (в год) асбеста (ок. 800 т.т) и цинка (1,2 млн. т), 2-е место по добыче никеля (184,5 т.т) и калийных солей, 3-е – по платиноидам, 4-е – по медной руде (655,9 т.т) и серебру (1,2 т.т), 5-е – по свинцу (246 т.т) и золоту (164,1 кг). Также значительна добыча (в год) железной руды (36 млн. т), молибдена (8,8 т.т), урана, нефти (117,5 млн. т), природного газа (156 млрд. м³), угля (72,7 млн. т). Производство электроэнергии 490,8 млрд. кВт·ч в год, в т.ч. ок. 70% на ГЭС, 20% на АЭС.

На высоком уровне развития – энергетика и горно-добывающая промышленность, цветная металлургия и др. Велика доля энергоёмких отраслей промышленности по переработке сырья: цветная (выплавка никеля; алюминия – 2-е место в мире по производству, 1-е по экспорту и др.; крупнейшие центры – Садбери, Салливан, Томпсон, Китимат, Порт-Колборн, Арвида) и чёрная (Гамильтон, Уэлленд, Су-Сент-Мари, Атлантическое побережье) металлургия, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (по производству пиломатериалов и бумаги – 4-е место в мире), нефтеперерабатывающая (Монреаль, Сарния, Ванкувер, Эдмонтон) и нефтехимическая промышленность. Развитая химическая промышленность (Сарния, Монреаль, Торонто, Ниагара-Фолс, Китченер), в т.ч. производство продукции основной химии, минеральных удобрений (4-е место в мире), синтетического каучука. В машиностроении (основные центры – Торонто, Монреаль, Гамильтон, Уинсор, Оттава, Ванкувер, Галифакс) выделяются автомобилестроение (2,5 млн. автомобилей в год), с.-х. машиностроение, производство энергетического оборудования, оборудования для горно-добывающей и лесной промышленности, электроника, авиационная промышленность, производство двигателей. Из других отраслей особенное развитие получили пищевкусовая (мукомольная, спиртоводочная, рыбоконсервная), текстильная и швейная. Для промышленности характерна высокая степень концентрации в южной части К. – к главным промышленным районам относятся Канадское Приозёрье, долина р. Святого Лаврентия и Ю.-З. Британской Колумбии.

К. обладает высокоразвитым с.-х. производством с высоким уровнем механизации, товарности и производительности труда. Основа аграрного производства – крупные фермерские хозяйства. В связи с суровыми природными условиями на большей части территории в сел. хозяйстве используется лишь 68 млн. га земель (7,4% площади государства). Из них 60,5% занято пашней, 39,5% – лугами, пастбищами и лесным хозяйством. Растениеводство

даёт 40% стоимости продукции сел. хозяйства. К. является одним из ведущих мировых экспортёров основных видов с.-х. продукции. Главная зерновая культура – пшеница (20 млн. т в год), по экспорту которой К. занимает 3-е место в мире. Другие экспортные зерновые культуры – ячмень и овёс; из технических – масличный лён и рапс (св. 30% и 20% мирового производства соответственно), табак. Кормовые культуры (кукуруза, картофель, травы). В плодородстве преобладают яблоки. Основные с.-х. площади заняты зерновыми (степенные провинции, гл. обр. Саскачеван и Манитоба). Развито животноводство (молочное, мясошёрстное, птицеводство). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 13,2, овец 0,7, свиней 12,1, домашних птиц 139. Производство мяса 850 т.т в год. Молочное животноводство и птицеводство характерны для Ю. провинций Онтарио и Квебек, юго-зап. части Британской Колумбии; мясошёрстное скотоводство – для провинций Альберта и Британская Колумбия. Ведутся крупные лесозаготовки (188,4 млн. м³ круглого леса в год). Рыболовство (треска, сельдь, лососёвые, палтус, крабы; 1 млн. т в год). К. занимает одно из ведущих мест по экспорту мороженой рыбы.

Длина (т.км) жел. дорог 71,6 (3-е место в мире); автодорог 1021 (в т.ч. 35% с твёрдым покрытием; 2-е место в мире). Автопарк (млн.) легковых машин 14,3, грузовых и автобусов 3,9. Большое значение в перевозках имеют судоходство по Великим озёрам и глубоководный путь по р. Святого Лаврентия. Тоннаж морского торгового флота 1,910 млн.т дедвейта, широко используются суда «под удобным флагом». Основные порты: Ванкувер, Сет-Иль, Порт-Картье, Тандер-Бей, Монреаль. Велика роль воздушного транспорта, особенно на С. Общий пассажирооборот 56 млрд. пассажиро-километров в год, главный аэропорт – Монреаль.

Экспорт: сырьё, минеральное топливо, продовольствие, металлы, бумага, автомобили, оборудование. Основные внешнеторговые партнёры: США, Япония, Великобритания, Германия, Нидерланды.

Денежная единица – канадский доллар.

**КАНАДЕЙ**, посёлок городского типа (с 1974) в России, в Ульяновской обл., в Николаевском районе, на р. Сызранка. Ж.-д. станция. Нас. 2,4 т.ч. В 1780 село Канадей преобразовано в город; в материалах переписи 1897 в перечне городов отсутствует.

**КАНАДЗАВА**, город в Японии, на З. центральной части о. Хонсю. Адм. центр префектуры Исикава. Нас. 454 т.ч. Промышленный и культурный центр экономического района Хокурику. Текстильная, швейная, химическая промышленность; текстильное и с.-х. машиностроение. Производство высоко-

качественного фарфора и лаковых изделий. Университет. Национальный парк Кенроку.

**КАНАДСКАЯ КОТЛОВИНА**, Бофорта котловина, подводная котловина в зап. части Северного Ледовитого океана. На Ю. замыкается материковым склоном Северной Америки, на С. – хребтом Менделеева, на З. и В. – поднятиями Чукотское и Альфа. Преобладающие глубины 3000–3500 м, наибольшая – 3879 м.

**КАНАДСКАЯ ПЛАТФОРМА**, Северо-Американская платформа, докембрийская платформа, занимающая большую, центр. часть материка Северной Америки и о. Гренландия (без его сев. и сев.-вост. окраин). Фундамент платформы обнажается в пределах Канадского щита (включая Гренландию), на остальной части платформы он перекрыт фанерозойским осадочным чехлом.

**КАНАДСКИЙ АРКТИЧЕСКИЙ АРХИПЕЛАГ**, в Северном Ледовитом океане, на крайнем С. Северной Америки, в Канаде. Пл. 1,3 млн. км². Крупнейшие острова: Баффинова Земля, Элсмир, Виктория, Банкс, Девон. Острова расположены на материковой отмели, сложная система проливов делит их на неск. групп (*Свердруп острова*, *Парри архипелаг* и др.). В рельефе преобладают холмистые равнины и плато, на В. – горные массивы. Высота до 2926 м (на о. Элсмир). Общая пл. ледников 154 т. км²; на С. у побережья – участки шельфового льда. Прибрежные моря и проливы 9–10 мес в году покрыты льдом. На С. – арктические пустыни, на Ю. – тундра. Нац. парк Ауюиттук (на о. Баффинова Земля), неск. резерватов. Морской промысел, рыболовство, охота. Месторождения жел. руды (сев. часть Баффиновой Земли), нефти и газа (о-ва Мелвилл, Батерст, Корнуоллис). Население – неск. тысяч человек, преим. эскимосы. Основные населённые пункты: Фробишер-Бей (о. Баффинова Земля), Кеймбридж-Бей (о. Виктория), Резольют (о. Батерст).

**КАНАДСКИЙ ЩИТ**, Канадско-Гренландский щит, крупный выступ докембрийского фундамента в сев. части Канадской платформы (Северо-Американской).

**КАНАЙМА** (Canaima), национальный парк в Венесуэле. Пл. 3 млн. га (самый большой в стране). Основан в 1962. Расположен на Гвианском плоскогорье, на высоте от 450 до 2953 м (г. Ауюн-Тепуи). Труднодоступные плоские вершины, водопады (в т.ч. самый высокий в мире – водопад Анхель, 1054 м). Саванны, галерейные и горные леса. В составе фауны: ягуар, пума, тапир, пака, пекари, широкомордый кайман.

**КАНАЛ МОСКВА–ВОЛГА**, см. *Москвы имени канал*.

**КАНАНГА** (Kananga) (до 1966 Лулуабург, Luluabourg), город на Ю. Демократической Респ. Конго, на р. Лулуа. Адм. центр провинции Западная Касаи. Нас. 393 т.ч. Важный транспортный и торговый центр. Предприятия



пищевкусовой (в т. ч. пивоваренные и мукомольные), фармацевтической промышленности; очистка хлопка, сборка электротехнических бытовых приборов. ТЭС. Краеведческий музей. Близ К. – район добычи алмазов.

**КАНАНЕА** (Cananea), крупное месторождение медных руд в Мексике (штат Сонора). Гидротермальное медно-порфиоровое месторождение. Разрабатывается с 1899. Запасы руды св. 1,7 млрд. т со ср. содержанием Cu 0,72–0,75%. В руде примеси молибдена, золота и др. Центр – г. Кананеа.

**КАНАРСКИЕ ОСТРОВА** (исп. Islas Canarias), группа гористых вулканических островов в Атлантическом океане, в 100–120 км от сев.-зап. побережья Африки; автономная область Испании Канарские Острова. Пл. 7,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,4 млн. ч. Адм. центр – Лас-Пальмас. Основные острова: Гран-Канария, Тенерифе, Фуэртевентура, Лансароте. Сложены базальтами, характерны потухшие и действующие вулканы. Высота до 3718 м (действующий вулкан Тейде на острове Тенерифе). Климат тропический пассатный. Осадков 300–500 мм в год. Вечнозелёная лесная и кустарниковая растительность. Нац. парки: Тейде, Тиманфая, Кальдера-де-Табуриенте, Гарахонай. Тропическое земледелие. Рыболовство. Приморские климатические курорты.

**КАНАРСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение на В. сев. части Атлантического океана. Ширина 400–600 км. Направлено с С. на Ю. вдоль берегов Пиренейского полуострова и сев.-зап. побережья Африки как ветвь Северо-Атлантического течения. Темп-ра воды от 12 до 26 °С. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Расход воды ок. 16 млн. м<sup>3</sup>/с. На Ю. переходит в Северное Пассатное течение, частично отклоняясь в Гвинейский залив.

**КАНАШ** (до 1920 Шихраны), город (с 1925) в России, в Чувашии. Ж.-д. узел. Нас. 56,9 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: автоагрегатный, вагоноремонтный, электропозвонков и др.). ПО «Лакокраска», завод полимерных материалов; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Возник в 90-х гг. 19 в. как ж.-д. станция.

**КАНБЕРРА** (Canberra), столица Австралии. С пригородами образует самостоятельную адм. единицу – Австралийскую столичную территорию. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 304 т. ч. Лёгкая, пищевая, полиграфическая промышленность. Нац. университет. Австралийская АН. Австралийский военный музей. Близ К., на горе Маунт-Стромло, – астрономическая обсерватория. К. построена специально как столица (строительство начато в 1913). Жилые кварталы гл. обр. в сев. и юж. частях (ок. 90% нас. живёт в небольших коттеджах), промышленные предприятия в вост. части, в центре – правительственные учреждения.

**КАНГЕ**, город на С. КНДР, на р. Тонноган. Адм. центр провинции Чагандо.

Транспортный узел. Нас. св. 210 т. ч. Деревообрабатывающая, текстильная промышленность; машиностроение (в т. ч. трактора). ГЭС. Близ К. – добыча графита, меди, каменного угля и др. **КАНДАВА** (Kandava), город (с 1919) в Латвии, на р. Абава, в 7 км от ж.-д. станции Кандава. Нас. 4,6 т. ч. Радио-завод. Текстильные и пищевые предприятия. Архитектурные памятники: историческая застройка центра (15–19 вв.), церковь (18 в.). Известен с 1231.

**КАНДАГАР**, провинция на Ю. Афганистана. Пл. 47,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 625 т. ч. Адм. центр – Кандагар.

**КАНДАГАР**, Кандахар, город на Ю. Афганистана, у подножия отрогов Западного Гиндукуша. Адм. центр провинции Кандагар. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 237 т. ч. Торговый центр плодородного и животноводческого района 3. и Ю. Афганистана. Текстильные фабрики, консервный завод; ремёсла. По преданию, основан Александром Македонским. В 18 в. (до 1773) – столица афганского государства. Гробница Ахмад-шаха Дуррани и др. архитектурные памятники 18 в.

**КАНДАГАЧ** (в 1967–97 Октябрьск), город в Казахстане, в Актобинской обл. Ж.-д. узел. Нас. ок. 28 т. ч. Добыча фосфоритов. Предприятия ж.-д. транспорта, пищевая промышленность.

**КАНДАЛАКША**, город (с 1938) в России, в Мурманской обл., на Кольском полуострове. Порт в Кандалакшском заливе Белого моря, при впадении в него р. Нива. Ж.-д. станция. Нас. 46,2 т. ч. Заводы: алюминиевый, опытный машиностроительный, авторемонтный, рыбоконсервный; лесокombинат. 6 ГЭС, объединённых в единый каскад. К. – центр туризма и лыжного спорта. Близ К. – культовое сооружение (2-е тыс. до н. э.) в виде выложенных на земле сложных фигур из небольших камней, т. н. Лабиринт; в окрестностях – *Кандалакшский заповедник*.

**КАНДАЛАКШСКИЙ БЕРЕГ**, название сев. берега Кандалакшского залива (губы) Белого моря, в России, в Мурманской обл. В зап. части берег высокий, скалистый, вблизи много островов и подводных скал; к В. от мыса Турий берег низкий, слабо расчленён. Хвойные леса (ель, сосна).

**КАНДАЛАКШСКИЙ ЗАЛИВ (ГУБА)**, залив Белого моря, между Кольским полуостровом и материком. Длина 185 км, ширина до 67 км. В зап. части залива глубина до 40 м, в вост. – до 350 м. Много островов. Впадают реки Нива и Ковда. Рыболовство (сельдь, треска). Порты: Кандалакша, Ковда, Умба.

**КАНДАЛАКШСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Мурманской обл., на островах (св. 400) и отдельных участках Мурманского берега Баренцева моря и Кандалакшского залива Белого моря. Пл. 70,5 т. га (в т. ч. 40,6 т. га – водно-болотные угодья международного значения). Основан в 1939 (в совр. границах с 1977) для охраны природных

комплексов островов Белого и Баренцева морей, в т. ч. гнездовый морских колониальных птиц (гага, кайра, моёвка, тупик, гагарка). В рельефе – песчано-илистая литораль, на побережье – низменные каменистые участки, скальные участки с «бараньими лбами», цирки, крутые береговые уступы. Характерны леса (преим. сосновые с примесью ели, сосново-еловые с участками берёзы), болота (осоковые, пушицевые, кустарничковые). Тундровая растительность представлена вороникой, карликовой берёзой, ивой тундровой. Зона литорали покрыта цветковыми растениями и водорослями, на глубине обширны заросли ламинарии. Во флоре 633 вида высших растений, в т. ч. редкие, внесённые в «Красную книгу РСФСР», – солнцезвезд арктический, венерин башмачок, надбородник безлистый, одуванчик турьемынский. Фауна насчитывает 160 видов. Многочисленны морские беспозвоночные. На побережье и в лесах обитают таёжные звери: лось, бурый медведь, лисица, белка и др. Из птиц характерны тетеревиные, обыкновенная гага, длинноносый крохаль, чайки. На территории заповедника – археологические памятники эпохи раннего металла и остатки одного из первых в России серебряных рудников.

**КАНДИ** (сингалск. Маха-Нуvara, буквально – великий город), город в Шри-Ланке, на р. Махавели-Ганга. Нас. 120 т. ч. Центр главного района плантаций чая. Переработка с.-х. продуктов. Кустарные промыслы (изделия из бронзы). Религиозный буддийский центр: храм Зуба (Далада Малигава), дворцы, монастыри 13–18 вв. Близ К., в Перадени, ботанический сад и ряд факультетов Гос. университета. Нац. музей. С 15 в. до 1815 К. – столица последнего независимого сингалского государства. Архитектурные памятники 12, 14, 18–19 вв.

**КАНДЛА**, город в зап. части Индии, штат Гуджарат. Один из новых главных портов страны, в заливе Кач Аравийского моря. Нас. ок. 25 т. ч. Ввоз нефти и нефтепродуктов, химических удобрений, чёрных металлов, вывоз риса, бокситов. Химические и электротехнические предприятия. Близ К. – добыча соли.

**КАНЕВ**, город (с 1796) в Украине, в Черкасской обл., порт на р. Днепр (Каневское водохранилище), в 45 км от ж.-д. станции Таганча. Нас. 30 т. ч. Каневская ГЭС. Заводы: электромеханический, медицинской техники и специального технологического оборудования; пищевкусовая промышленность. Музей народного декоративного искусства, библиотека-музей А. П. Гайдара (похоронен в К.). 2 турбазы. Известен с 12 в. В К. – Юрьевский (Успенский) собор (1144). Близ К., на Тарасовой горе, – литературно-мемориальный Музей-заповедник Т. Г. Шевченко (могила поэта).

**КАНЕВСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Каневского рай-



она, на месте слияния рек Большие Челбасы, Средние Челбасы и Сухие Челбасы (бассейн р. Челбас). Ж.-д. станция. Нас. 36,1 т.ч. Пенькозавод, завод газовых плит, газопромисловое управление, лесхоз, предприятия пищевой промышленности. Основана в 1794 запорожскими казаками.

**КАНЕВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине, на правом берегу Днепра. Пл. св. 1 т.га. Основан в 1931 для охраны природного комплекса Каневских гор, а также реликтового грабового леса и археологических памятников (Большое и Малое скифские городища, «Княжья гора» и др.). Колонии речных бобров, выдра, кабан и др. Св. 100 видов гнездящихся птиц, в т.ч. домовый сыч, болотный лунь, аисты.

**КАНЕВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Днепр, в Украине. Образовано плотинной одноимённой ГЭС в 1972–78. Пл. 675 км<sup>2</sup>, объём 2,62 км<sup>3</sup>, длина 152 км, наиб. ширина 8 км. Недельное регулирование стока; колебания уровня до 0,5 м. Создано в целях развития энергетики, водного транспорта, используется для водоснабжения, орошения и рыбного хозяйства.

**КАНЕЙДИАН-РИВЕР** (Canadian River), река в США, правый приток р. Арканзас. Длина ок. 1500 км, пл. бассейна 124 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Сангре-де-Кристо (Скалистые горы), протекает по Великим и Центральным равнинам. Крупный приток – Норт-Канейдиан-Ривер (слева). Ср. расход воды ок. 200 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На р. Норт-Канейдиан-Ривер – г. Оклахома-Сити.

**КАНЕМ** (Kanem), префектура на З. Чада. Пл. 114,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 280 т.ч. Адм. центр – Мао.

**КАНЗАС** (Kansas), река в США, правый приток р. Миссури. Образуется слиянием рек Смоки-Хилл и Репабликан, берущих начало на предгорных плато Скалистых гор. Длина 278 км (с р. Репабликан ок. 1200 км), пл. бассейна 158,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Высоким и Центральным равнинам. Ср. расход воды 225 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На К. – города Топика, Канзас-Сити (в устье).

**КАНЗАС** (Kansas), штат на Среднем Западе США. Пл. 213,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,5 млн.ч. Адм. центр – Топика.

**КАНЗАС-СИТИ** (Kansas City), два одноимённых города в США, в штате Миссури (441 т.ч.) и в штате Канзас (143 т.ч.), слившихся в одну агломерацию. Порт на р. Миссури, при впадении в неё р. Канзас. Крупный торгово-финансовый центр и транспортный узел Среднего Запада США. Радиоэлектронная, автоборочная, металлообрабатывающая, приборостроительная, военная промышленность. Чёрная и цветная металлургия. Производство с.-х. и дорожно-строительных машин. Химическая (в т.ч. производство медикаментов, моющих средств, минеральных удобрений), нефтеперерабатывающая, бумажная, цементная промышленность. Крупный центр пищевкусовой промышлен-

ности (мясоконсервная, мукомольная, производство пива). Университеты. **КАНИБАДАМ**, город в Таджикистане, в Ферганской долине, близ ж.-д. станции Канибадам. Нас. 38,8 т.ч. Лёгкая (хлопкоочистительный завод, прядильно-ткацкая фабрика, швейное объединение), пищевая (консервный комбинат и др.) промышленность; завод железобетонных изделий и др. Старинный центр художественных ремёсел. Театр. Историко-краеведческий музей. Возник в 9–10 вв., впервые упоминается в 1463. 2 медресе (16–17 вв.), квартальные мечети с традиционной резьбой и росписью.

**КАН-И-ГУТ**, карстовая известняковая сквозная пещера в Средней Азии, в сев. передовой гряде Туркестанского хребта. Длина ок. 3 км. Состоит из крупных гротов (18), вертикальных колодцев и коридоров. Часть проходов представляет собой горные выработки древнего рудника.

**КАНИН ПОЛУОСТРОВ**, на С. Европейской части России, в Архангельской обл. Отделяет сев. часть Белого моря от Чёской губы Баренцева моря. Пл. ок. 10,5 т. км<sup>2</sup>. На С. – платообразный кряж Канин Камень (высота до 242 м), сложенный кристаллическими сланцами; заканчивается на С.-З. скалистыми мысом Канин Нос, на Ю.-В. – Миклукиным мысом. Остальная часть – заболоченная тундровая равнина. Промысел рыбы и морского зверя.

**КАНКАН** (Kankan), город на В. Гвинеи, на р. Мило (бассейн Нигера). Адм. центр области Канкан. Узел жел. и шоссе дорог. Нас. 100 т.ч. Пищевкусовая промышленность. Торговля рисом, скотом, каучуком. Гончарное производство.

**КАНН**, К а н н ы (Cannes), город на Ю.-В. Франции, на побережье Средиземного моря. Нас. св. 70 т.ч. Климатический курорт, один из центров Лазурного берега (*Ривьеры*). Место проведения международных кинофестивалей. Предприятия, связанные с обслуживанием туристов и отдыхающих. Производство ароматических эссенций.

**КАННАНУР**, город в Индии, штат Керала. Порт на Малабарском побережье. Нас. ок. 160 т.ч. Хлопчатобумажная, пищевкусовая промышленность. Вывоз ковровых изделий.

**КАНО** (Капо), штат на С. Нигерии. Пл. 43,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,3 млн.ч. Адм. центр – Капо.

**КАНО** (Капо), город на С. Нигерии. Адм. центр штата Капо. Узел автодорог. Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 674 т.ч. Старинный торговый город (арахис, хлопок, кожи, шкуры) на транссахарских караванных путях. Крупный центр ремесленного производства (изделия из серебра, кожи и др.). Пищевые (маслобойные, мясоконсервные), кожевенно-обувные, химические, цементные, текстильные предприятия. Университет. С 9 в. торговый центр Северной Нигерии. До 19 в. столица города-государства народа хауса – Капо.

**КАНОАС** (Canoas), город на Ю. Бразилии, штат Риу-Гранди-ду-Сул; сев. пригород Порту-Алегри. Нас. 269 т.ч. Машиностроение; предприятия пищевой промышленности и по производству стройматериалов. Основан в нач. 18 в. **КАНПУР**, город в сев. части Индии, штат Уттар-Прадеш, на р. Ганг. Важный транспортный узел и основной торгово-промышленный центр плодородной долины Ганга. Нас. 1,9 млн.ч. Текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная и шерстяная), трикотажная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность; авиастроение, точное и с.-х. машиностроение, радиоэлектронные, металлообрабатывающие и химические предприятия. Университет. Центральный текстильный и Технологический институты.

**КАНСК**, город (с 1822) в России, в Красноярском крае, центр Канского района, на р. Кан. Ж.-д. станция Канск-Енисейский. Нас. 107,5 т.ч. Деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая (мелничный, мясной комбинаты, ликёроводочный и пивоваренный заводы) промышленность. Драматический театр. Краеведческий музей. Основан в 1626 как острог.

**КАНСКО-АЧИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в России, в южной части Красноярского края, частично в Кемеровской и Иркутской областях. Вытянут вдоль Транссибирской ж.-д. магистрали примерно на 800 км (от пос. гор. типа Итатский на З. до г. Тайшет на В.). Пл. 50 т. км<sup>2</sup>. Енисейским кряжем и отрогами Восточного Саяна площадь бассейна разделена на две почти равновеликие части – западную (Чулымско-Енисейскую) и восточную (Канскую). Угленосность территории выявлена в 1771, угли бурые и каменные. Добыча угля открытым способом начата в 1905. Прогнозные ресурсы углей до глубины 600 м – 523 млрд. т, разведанные запасы 81,4 млрд. т, из них бурых углей 80,1 млрд. т. Основные месторождения: Берёзовское, Урюпское, Итатское, Барандатское, Назаровское, Боготольское, Ирша-Бородинское, Абанское, Саяно-Партизанское. Продуктивные юрские отложения содержат свыше 20 угленосных пластов мощностью от 1,3 до 23 м, уникальный пласт мощностью 25–60 м назван «Мощный». Эксплуатируются Назаровское, Берёзовское и Ирша-Бородинское месторождения. Бурые угли – низко- и среднезольные (7–15%), малосернистые (0,3–0,7%), каменные – газовые спекающиеся. Основные промышленные центры – города Красноярск, Канск, Ачинск, Шарыпово.

**КАНСКОЕ БЕЛОГОРЬЕ**, хребет в Восточном Саяне, в России, в Красноярском крае. Длина ок. 110 км. Высота до 2256 м (г. Пирамида). Сложен гл. обр. кристаллическими сланцами, мраморами, гранитами. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – темнохвойная тайга, на вершинах – лишайниковая горная тундра.

**КАНТ**, город (с 1985) в Киргизии, в Чуйской долине. Ж.-д. станция. Нас.

## 324 КАНТАБРИЙСКИЕ

24,2 т. ч. Цементно-шиферный комбинат, сахарный завод и др. Основан в 1934.

**КАНТАБРИЙСКИЕ ГОРЫ** (Cordillera Cantabrica), на С. Испании, у побережья Бискайского залива Атлантического океана. Длина с З. на В. ок. 500 км. Высота до 2613 м. Сложены кварцитами, известняками, песчаниками. На сев., более влажных склонах – лиственные леса, на юж. – ксерофитные кустарники, альпийские луга. Нац. парк Ковадонга, резерват Саха. Месторождения каменного угля, жел. и полиметаллических руд.

**КАНТАБРИЯ** (Cantabria), автономная область на С. Испании, на побережье Бискайского залива. Пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 527 т. ч. В адм. отношении образует провинцию Кантабрия. Адм. центр – Сантандер.

**КАНТЕМИРОВКА**, посёлок городского типа в России, в Воронежской обл., центр Кантемировского района, на р. Кантемировка (бассейн Дона). Ж.-д. станция. Нас. 14 т. ч. Комбинат стройматериалов, мясокомбинат, консервный завод, молокозавод и др. предприятия. Основан в 18 в. как слобода.

**КАНТО**, Токийская равнина, у Тихоокеанского побережья острова Хонсю, самая большая в Японии (13 т. км<sup>2</sup>). Тектоническая впадина, заполненная морскими и речными наносами (по К. протекают реки Тоне, Сумида и др.). Частые землетрясения. Густо населена, интенсивно возделывается (выращивают гл. обр. рис). Важный экономический район страны. На К. – г. Токио.

**КАНТОН**, см. *Гуанчжоу*.

**КАНТОН** (Canton), город на С.-В. США, штат Огайо. Нас. 84,2 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии и металлообработки (выплавка электростали и сплавов, производство чугуна и цветного литья, строительных металлоконструкций, штампованных деталей, труб, сейфов). Машиностроение (производство подшипников, автодеталей, электробытовых приборов, двигателей внутреннего сгорания). Переработка пластмасс, пищевая промышленность.

**КАНТОНСКИЙ ЗАЛИВ**, см. *Чжуцзянкоу*.  
**КАНТХО** (Cần Tho), город на Ю. Вьетнама. Адм. центр провинции Хаузянг. Порт на р. Бассак (дельта Меконга). Нас. 215 т. ч. Центр рисоводческого района. Обработка риса; производство кокосового масла; мыловаренные, табачные предприятия.

**КАНХА**, национальный парк в Индии, в горах Сатпура и у их подножий. Пл. 150 т. га, высота до 870 м. Основан в 1900 (до 1955 резерват). Леса из садового дерева, бамбуковые заросли, злаковники. В составе фауны: тигр, леопард, красный волк, гаур, антилопа; различные виды птиц.

**КАНХВАМАН**, залив Жёлтого моря, у зап. берегов Республики Корея. Длина 85 км, ширина 122 км, глубина до 54 м. Много островов, скал, мелей. Приливы полусуточные (до 10 м). Главный порт – Инчхон.

**КАНЧАНАБУРИ**, город в центральной части Таиланда, на р. Мэкхлонг. Адм. центр провинции Канчанабури. Транспортный узел. Нас. ок. 30 т. ч. Бумажная фабрика. Центр добычи вольфрамовой и железной руд.

**КАНЧЕНДЖАНГА**, горный массив и вершина в Больших Гималаях, на границе Непала и Индии (штат Сикким). Сложена гнейсами, гранитами, кристаллическими сланцами. Высота 8585 м. Крупные ледники Зему, Канченджанга и др.

**КАНЧИПУРАМ**, город в Индии, на р. Палар, штат Тамилнад. Нас. 144 т. ч. Известен кустарным производством тканей и нац. одежды. Один из древнейших городов юж. части Индии. Религиозный центр индуистов. Многочисленные архитектурные памятники 8–17 вв.

**КАНЬЕ** (Капуе), город на Ю.-В. Ботсваны. Адм. центр Южного округа. Нас. св. 20 т. ч. Предприятия обрабатывающей промышленности.

**КАНЬЯР** (Сааг), провинция в центр. части Эквадора. Пл. 3,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 210 т. ч. Адм. центр – Асореес.

**КАОБАНГ** (Cao Bang), провинция на С. Вьетнама. Пл. 8,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 625 т. ч. Адм. центр – Каобанг.

**КАОБАНГ** (Cao Bang), город на С. Вьетнама, на р. Бангзянг. Адм. центр провинции Каобанг. Центр района скотоводства, овощеводства и добычи олова (месторождение Тиньтук); горно-обогаительный комбинат.

**КАОЛАК** (Kaolack), город на З. Сенегала. Адм. центр обл. Каолак. Транспортный узел. Порт на р. Салум (вывоз арахиса). Нас. 181 т. ч. Торговый центр с.-х. района (арахис, зерновые). Производство арахисового масла. Добыча соли из морской воды.

**КАОЛАНЬ** (Cao Lanh), город на Ю. Вьетнама, к Ю.-З. от г. Хошимин, в дельте р. Меконг. Адм. центр провинции Донгтхяп. Пищевая промышленность. Центр рисоводческого района.

**КАОР**, Кагор (Cahors), город на Ю.-З. Франции, на р. Ло (приток Гаронны). Адм. центр департамента Ло. Нас. св. 20 т. ч. Производство вина «Кагор». Многочисленные архитектурные памятники 12–14 вв., в т. ч. собор Сент-Этьен.

**КАПАЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Иркутской области. Открыто в 1960. Разведанные запасы железной руды 502,4 млн. т со ср. содержанием Fe 31,8%. Рудные тела залегают на глубине до 500 м.

**КАП-АИТЬЕН** (Cap Haitien), город в Гаити. Порт на Атлантическом океане (вывоз кофе, сахара, фруктов). Нас. 101 т. ч. (с пригородами). Пищевые предприятия. Основан в 1670. В 1807–1820 столица «Государства Гаити» под названием Кап-Анри.

**КАПАН** (до 1990 Кафан), город в Армении, на склонах Зангезурского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 42,4 т. ч. Медно-рудный комбинат, предприятия пищевой промышленности, светотехнический завод; мебельная и трико-

тажная фабрики. ГЭС. Театр. Краеведческий музей. Туризм.

**КАПЕНХЕРСТ** (Capenhurst), город на З. Великобритании, на полуострове Уиррал, к Ю. от конурбации Мерсисайд. Центр атомной промышленности.

**КАПИВАРА** (Capivara), водохранилище в Бразилии, на р. Паранапанема (левый приток р. Парана). Создано в целях энергетики. Пл. 500 км<sup>2</sup>, объём 10,5 км<sup>3</sup>, длина 100 км.

**КАПИСА**, провинция на В. Афганистана. Пл. 1,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 272 т. ч. Адм. центр – Махмудраки.

**«КАПЛАЙН»**, система нефтепроводов в США. Общая протяжённость 1,9 т. км. В эксплуатации с 1968. Предназначена для снабжения нефтью промышленных центров Среднего Запада. Пропускная способность 120 млн. т/год. Основная магистраль – Сент-Джеймс (штат Луизиана) – Патока (штат Иллинойс), протяжённость 1020 км.

**КАПЛАНКЫРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, на С. Туркмении, на плато Капланкыр и в сев. части прилегающей впадины Гокленкуль (Караюор). Пл. 570 т. га. Основан в 1979 для охраны и изучения природных комплексов Западных Каракумов. Полынные и соляноковыпустыни, саксаульники, солончаково-луговая, солончаковая и лугово-болотная растительность пустынной зоны. В фауне типичны: лисица, заяц-толай, ушастый ёж; встречаются джейран, архар, сайгак, каракал, медведь.

**КАПОВА ПЕЩЕРА**, карстовая пещера на Южном Урале, в России, на р. Белая, в Башкирии. Общая длина св. 2 км. Образовалась в известняках и доломитах. Коридоры и гроты расположены двумя этажами. Настенные рисунки (лошадь, мамонт, носорог), относящиеся к эпохе палеолита. Памятник природы.

**КАПОШВАР** (Kaposvár), город на Ю.-З. Венгрии, на р. Капош. Адм. центр медье Шомодь. Нас. св. 70 т. ч. Машиностроение (в т. ч. сельскохозяйственное); электротехническая и радиоэлектронная, текстильная (хлопчатобумажная, шерстяная), швейная, пищевая промышленность.

**КАПРИ** (Capri), остров в Тирренском море; территория Италии. Пл. 10,4 км<sup>2</sup>, высота до 589 м. Сложен преим. известняками. Обрывистые берега с естественными арками и пещерами (Голубой грот и др.). Средиземноморские кустарники. Туризм. Курорт Капри. На К. в 1906–13 жил М. Горький, которого в 1908 и 1910 посетил В. И. Ленин.

**КАПСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в юго-вост. части Атлантического океана, между юго-зап. материковым склоном Африки, Срединно-Атлантическим и Китовым хребтами. Длина ок. 1500 км, ширина до 100 км, глубина до 5162 м.

**КАПСКИЕ ГОРЫ**, на крайнем Ю. Африки, в ЮАР, между Порт-Элизабет на В. и устьем р. Олифантс на З. Длина ок. 800 км. Сложены гл. обр. песчаниками и кварцитами. Состоят из неск.

параллельных хребтов (Свартберг, Лангеберг и др.), ср. высота ок. 1500 м (наиб. 2326 м). Осадков 600–800 мм в год, зимой на вершинах – снег. На обращённых к Индийскому океану наветренных склонах – заросли вечнозелёных кустарников и смешанные леса, на подветренных склонах и во внутренних долинах – полупустынная растительность.

**КАПСТАД**, см. *Кейптаун*.

**КАПСУКАС**, название г. *Мариямполе* в Литве в 1955–89.

**КАПУАС** (Karuas), река на З. острова Калимантан, самая большая в Индонезии. Длина 1040 км, пл. бассейна 97 т. км<sup>2</sup>. Протекает преим. по заболоченной равнине, впадает в Южно-Китайское море. Полноводна; ср. расход воды св. 5000 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 900 км от устья (основной транспортный путь во внутренние районы острова); сплавная. В дельте – порт Понтианак.

**КАПУДЖУХ**, Капыджик, высшая точка Зангезурского хребта Армянского нагорья, на границе Азербайджана (Нахичеванская Автономная Респ.) и Армении. Высота 3904 м. Небольшие ледники.

**КАПФЕНБЕРГ** (Karfenberg), город на В. Австрии, земля Штирия, на р. Мюрц. Нас. св. 25 т. ч. Чёрная и цветная (выплавка меди) металлургия, производство кабеля, проволоки, химических товаров. К С.-З. от К. – карстовые пещеры. Туризм.

**КАПЧАГАЙ**, город (с 1970) в Казахстане, на берегу Капчагайского водохранилища, в 73 км от Алма-Аты. Ж.-д. станция. Нас. 44,4 т. ч. Рыбоперерабатывающий комбинат, фарфоровый, комбикормовый заводы. Вырос в связи со строительством Капчагайской ГЭС.

**КАПЧАГАЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Или, в Казахстане. Образовано плотной одноимённой ГЭС. Заполняется с 1970. Пл. 1847 км<sup>2</sup>, объём 28,14 км<sup>3</sup>, длина 180 км, наиб. ширина 22 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 4 м. Используется для орошения, рыбоводства и рекреации.

**КАРА-БАЛТА**, город (с 1975) в Киргизии, в Чуйской долине, у подножия Киргизского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 55 т. ч. Предприятия сахарной промышленности, ковровой комбинат и др.

**КАРАБАНОВО**, город (с 1938) в России, во Владимирской обл., на р. Шерна. Ж.-д. станция. Нас. 16,8 т. ч. Хлопчатобумажный комбинат. Возник в 1846 в связи с постройкой красильной фабрики.

**КАРАБАХСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Азербайджане, в системе Малого Кавказа. Протягивается от р. Тертер до долины р. Аракс. Высота до 2725 м (г. Бёюк-Кирс). Сложен в основном осадочными и вулканическими породами. На склонах – дубовые леса.

**КАРАБАХСКОЕ НАГОРЬЕ**, вулканическое лавовое нагорье в Закавказье, между Зангезурским и Карабахским

хребтами, гл. обр. в Азербайджане. Потухшие вулканические конусы возвышаются до 3616 м. Горные луга и пастбища. Каменные россыпи.

**КАРАБАШ**, город (с 1933) в России, в Челябинской обл. Ж.-д. станция Пирит. Нас. 14,5 т. ч. Добыча медной руды. Медеплавильный комбинат. Краеведческий музей. Возник в 1822 как посёлок золотоискателей.

**КАРАБИЛЬ**, холмистая возвышенность на Ю. Туркмении, в предгорьях Паропамиза, в междуречье Мургаба и Амударьи. Высота до 984 м. Сложена в осн. лёссовидными песчаниками. На склонах – эфемеровые пустыни и полупустыни, выше – субтропические эфемероидные степи.

**КАРАБИХА**, музей-усадьба русского поэта Н. А. Некрасова, в России, в Ярославской обл., в 15 км к Ю. от Ярославля. Постройки 18 в. Парк. Музей (с 1947). В К. проводятся ежегодные праздники некрасовской поэзии.

**КАРАБИ-ЯЙЛА**, самый восточный и наиболее крупный известняковый горный массив в Главной гряде Крымских гор, в Украине, к С.-В. от Алушты. Выделяются два гипсометрических уровня: верхний – Каратау и нижний – собственно К.-Я. Высота до 1254 м (г. Тай-Коба). Каменистая платообразная поверхность К.-Я. безлесна. Карстовые пещеры (Мамина, Туакская и Бузулук-Коба).

**КАРАБОБО** (Carabobo), штат на С. Венесуэлы, на побережье Карибского моря. Пл. 4,65 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,8 млн. ч. Адм. центр – Валенсия.

**КАРА-БОГАЗ-ГОЛ**, бессточное солёное озеро (быв. залив-лагуна) на З. Туркмении, у вост. берега Каспийского моря, отделено от моря Карабогазской пересыпь, которая до 1980 прорезалась узким (до 200 м) одноимённым проливом длиной ок. 11 км. Площадь К.-Б.-Г. составляла ок. 12 т. км<sup>2</sup>, наиб. глубина 3,5 м, уровень воды находился на 4,5 м ниже уровня Каспийского моря и был обусловлен чрезвычайно высоким испарением с поверхности, что вызывало постоянный приток морской воды (от 6 до 25 км<sup>3</sup>/год). В 1980 пролив перекрыт глухой дамбой «с целью сохранения уровня Каспийского моря», в результате чего к 1983 залив полностью высох. В 1984 построено водопропускное сооружение для подачи воды из Каспийского моря; вода поступает в объёме 2 км<sup>3</sup>/год. Берега и площадь водного зеркала озера непостоянны в течение года. Величайшее в мире месторождение мирабилита. К.-Б.-Г. – бассейн соляного осадконакопления. Промышленное сырьё представлено отложениями солей (галит, глауберит, астраханит, эпсомит и др.), поверхностной рапой залива и межкристалльных подземными рассолами (запасы последних 16 км<sup>3</sup>). Кроме солевого и гидроминерального сырья известны месторождения строительных материалов (мела, доломита, гипса и др.). Первое описание и карта залива составлены в 1715 А. Бековичем-Чер-

касским, в 1897 залив впервые охарактеризован как естественный осадочный бассейн глауберовой соли. Добыча береговых выбросов соли велась с 1910. Резкое отступление уреза рапы в 1939 и массовая кристаллизация галита в заливе привели к остановке действующих промыслов. С 1954 эксплуатируются месторождения подземных межкристалльных рассолов. В тектоническом плане залив расположен в пределах эпигерцинской Скифской платформы, включающей Туранскую плиту с Центральнотуркменской областью поднятий, зап. окраину которой представляет Карабогазский свод. Заводская переработка подземных рассолов (получают бишофит и медицинскую глауберову соль) и бассейновой полупродуктов (мирабилит и эпсомит) сосредоточена с 1968 в пос. Бекдаш. Ведётся поиск научно обоснованных путей для восстановления подпитки подземных рассолов, предотвращения потери редких и рассеянных элементов, сокращения выноса сухих солей с поверхности соляного зеркала.

**КАРАБУДАХКЕНТ**, село в России, в Дагестане, центр Карабудахкентского района, на р. Параулозень, в 11 км к З. от ж.-д. станции Манас. Нас. 8,7 т. ч. Центр с.-х. района.

**КАРАБУЛАК**, город в России, в Ингушетии. Нас. 18,9 т. ч. С 1962 посёлок городского типа.

**КАРАБУРАНКЕЛЬ**, Кара-Кошун (кит. Тайтэмаху), озеро в Китае, на В. Таримской равнины. Пл. 88 км<sup>2</sup> (с периодически затапливаемыми болотами до 250 км<sup>2</sup>). Глубина 1–2 м (наиб. до 10 м). Окружено солончаками, тростниковыми зарослями. В К. впадает р. Черчен, в многоводные годы – р. Тарим. Вода на С. пресная, на Ю. солёная.

**КАРАБЮК** (Karabük), город на С. Турции. Ж.-д. станция. Нас. 115 т. ч. Металлургический комбинат. Химический завод. Ковроткачество.

**КАРАГАЙ**, село в России, в Пермской обл., центр Карагайского района, на р. Обва, в 13 км к С. от ж.-д. станции Менделеево. Нас. 6,2 т. ч. Кирпичный, молочный заводы; промкомбинат. Основано в нач. 17 в.

**КАРАГАНДА**, город (с 1934) в Казахстане, адм. центр Карагандинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 574 т. ч. Центр Карагандинского угольного бассейна. Машиностроение (производство электротехнических изделий, энергетического и горно-шахтного оборудования); предприятия лёгкой, пищевой промышленности; производство стройматериалов. Отделение АН Казахстана. 5 вузов (в т. ч. университет). 3 театра. Музеи: изобразительных искусств и краеведческий. Ботанический сад. Возник в 19 в.

**КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 428 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,4 млн. ч. Адм. центр – Караганда.

**КАРАГАНДИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в Казахстане, в бассейне р. Нура. В тектоническом плане бассейн рас-

положен в одноимённом синклинии. Пл. 3600 км<sup>2</sup>. Общие запасы до глубины 1,2 км – 13,5 млрд. т, прогнозные ресурсы до глубины 1,8 км – 32 млрд. т. Наличие углей в бассейне установлено в 1833, добыча осуществляется с 1854, планомерное освоение с 1930, разработка ведётся подземным и открытым способами. Угли каменные и бурые. Пласты бурого угля – в центр. и вост. частях бассейна. Бурые угли добывались в 1940–65, всего добыто ок. 65 млн. т, разведано 595 млн. т бурых углей, пригодных для открытой разработки. В угленосных отложениях карбона содержится до 80 пластов каменного угля суммарной мощностью 110 м, в т. ч. 30 рабочих пластов мощностью 0,6–8 м. Угли жирные, коксовые, отощенно-спекающиеся, тощие. Угленосные отложения юры содержат 13 рабочих пластов бурого угля суммарной мощностью ок. 48 м, 8 из них суммарной мощностью 30 м отработаны. Основные центры: города Караганда, Сарань, Абай, Шахтинск.

**КАРАГАНДИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нура, в Казахстане, в Карагандинской обл. Создано в 1939–41. Пл. 72 км<sup>2</sup>, объём 0,26 км<sup>3</sup>, длина 20 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня 1,5 м. Используется для водоснабжения, ирригации, рыболовства и рекреации.

**КАРАГИЁ**, Батыр, сухая впадина в Казахстане, на плато Мангышлак, на вост. побережье Каспийского моря (132 м ниже ур. м.). Длина 85 км, ширина до 25 км. На дне – солончаки.

**КАРАГИНСКИЙ ЗАЛИВ** Берингова моря, у вост. берега полуострова Камчатка. Длина 117 км, глубина 30–60 м. В сев. части – залив Корфа. Впадает много мелких рек. Крупный остров – Карагинский. Зимой замерзает. Приливы смешанные (до 2,4 м).

**КАРАГИНСКИЙ ОСТРОВ**, в одноимённом заливе Берингова моря, у вост. побережья полуострова Камчатка, в Камчатской обл. Пл. ок. 2 т. км<sup>2</sup>, высота до 912 м (г. Высокая). Берега обрывистые, б. ч. скалистые. Кустарниковая и горная кустарниково-лишайниковая тундра; заросли кедрового стланника.

**КАРАДАГ**, вулканический массив в Украине, на Южном берегу Крыма, в пределах Главной гряды Крымских гор. Состоит из куполообразной Святой горы, или г. Большой Карадаг (высота 577 м), и Берегового хребта с оригинальными формами выветривания (скалы Иван-Разбойник, Сфинкс, Пирамида и др.). Сложен туфами и лавами. Месторождения полудрагоценных камней (сердолик, агат, яшма). Со стороны моря – бухты (Сердоликовая, Голубая и др.). У вост. подножия – курорт Планёрское (быв. Коктебель). С 1979 К. – в составе Карадагского заповедника.

**КАРАДАГСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине, в Крыму. Пл. ок. 3 т. га. Основан в 1979 для охраны и изучения уникальных природных комплексов вулканического массива Карадаг и приле-

гающей акватории Чёрного моря. Характерна растительность горных степей и томиляров (зарослей низкорослых ксерофитных жестколистных полукустарников). Из животных обычные: заяц, белка, куница, косуля; из птиц – кебрик, чайка, сойка, дятел и др.

**КАРАДАРЬЯ**, река, левая составляющая Сырдарьи, в Киргизии и Узбекистане. Длина 180 км, пл. бассейна 30,1 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Кара-Кульджа и Тар, стекающих со склонов Ферганского и Алайского хребтов. Ср. расход воды ок. 120 м<sup>3</sup>/с. Основные притоки: Куршаб (слева), Яссы, Кугарт и Кара-Ункур (справа). Используются для орошения. Пересекается Большим Ферганским каналом. На К. – Андиганское водохранилище; г. Узген.

**КАРАЖАЛ**, город (с 1963) в Казахстане, в Карагандинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 15,8 т. ч. Возник в результате развития горно-добывающей промышленности (добыча железной руды).

**КАРАЖАНБАСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в Казахстане, в Мангистауской обл., в 140 км к С. от г. Актау. Входит в *Прикаспийскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1974, разрабатывается с 1980. В тектоническом плане находится в пределах Бузачинского свода. В терригенных нижнемеловых и среднеюрских отложениях на глубине 216–420 м выявлено 7 нефтяных залежей и 1 газовая нефтяная залежь высотой 8–76 м. Основная нефтяная залежь находится на глубине 348 м. Плотность нефти 940 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 1,9–2,2%, парафина 0,7–1,2%, смол до 21%. Центр добычи – г. Шевченко.

**КАРАИБСКОЕ МОРЕ**, см. *Карибское море*.

**КАРАИДЕЛЬ**, село в России, в Башкирии, центр Караидельского района, на р. Уфа, в 80 км к Ю. от ж.-д. станции Щучье Озеро. Нас. 4,6 т. ч. Лесхозы; пивоваренный завод, хлебозавод. Основано в 1932 как райцентр под названием Городок.

**КАРАЙКУДИ**, город в южной части Индии, на Коромандельской равнине, штат Тамилнад. Нас. 100 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (хлопчатник, сахарный тростник, кокосовая пальма, табак). Пищевкусовая промышленность (в т. ч. сахарная, табачная) и др. предприятия.

**КАРАКАЛ** (Caracal), город на Ю. Румынии, в долине р. Олт. Нас. ок. 40 т. ч. Вагоностроительный, деревообрабатывающий, кожевенный заводы, трикотажная фабрика; предприятия пищевой промышленности.

**КАРА-КАЛА**, посёлок городского типа (с 1935) в Туркмении, в предгорьях Копетдага, на р. Сумбар, в 91 км от ж.-д. станции Кизыл-Аrvat. Ковродел, трикотажное производство. Туркменская опытная растениеводческая станция. Краеведческий музей. В окрестностях К.-К. – Сюнт-Хасардагский заповедник.

**КАРАКАЛПАКИЯ**, Республика Каракалпакия, на С.-З. Узбекистана.

Пл. 164,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Нукус.

**КАРАКАРА** (Cará Cará), заповедник в Бразилии, на границе с Боливией. Пл. 61,1 т. га. Основан в 1971. Участок болотистой равнины Пантанал с озёрами Убераба, Гайба, Мандьоре. Лесосаванны и галерейные леса. В составе фауны: гривистый волк, гигантская и лаплатская выдра, кустарниковая собака, гигантский броненосец, болотный и пампасный олени.

**КАРАКАС** (Caracas), столица Венесуэлы. Адм. центр Федерального (столичного) округа Каракас. Расположен в горной долине Карибских Анд, в 13–14 км от побережья Карибского моря. Важный транспортный узел. Международный аэропорт Майкетия. Нас. 1,96 млн. ч. Главный экономический и культурный центр страны. Машиностроение (в т. ч. заводы по сборке автомобилей), нефтепереработка и нефтехимия, химическая, фармацевтическая, пищевая, текстильная, швейная, кожевенно-обувная, целлюлозно-бумажная, стекольная, цементная промышленность. Метрополитен. Университеты, в т. ч. Центральный университет Венесуэлы. Нац. театр. Музеи, в т. ч. изящных искусств, С. Боливара. Архитектурные памятники 17–18 вв. Был сильно разрушен землетрясениями 1812 и 1900. Основан в 1567.

**КАРАКЛИС**, название г. *Ванадзор* в Армении до 1935.

**КАРАКОЙЫН**, Дабусунтуз, бессточное самосадочное озеро в Казахстане, в пустыне Бетпак-Дала. Пл. 75 км<sup>2</sup>, длина 16 км, наиб. ширина 8 км. Заливы и небольшие озёра, отделившиеся от К., содержат лечебные грязи.

**КАРАКОЛ** (в 1939–92 Пржевальск), город в Киргизии, в юго-вост. части Иссык-Кульской котловины, на р. Каракол. Нас. 64,3 т. ч. Пищевкусовая (молочная, мясная и др.), лёгкая (швейная и обувная фабрики) промышленность; электротехнический завод. Производство стройматериалов (в т. ч. завод крупнопанельного домостроения). Театр. Краеведческий музей. Основан в 1869. Во 2-й пол. 19 – нач. 20 вв. база снаряжения экспедиций для изучения Центральной Азии (Н. М. Пржевальского, В. И. Роборовского, П. К. Козлова и др.). Близ К., на берегу оз. Иссык-Куль, – могила и Музей русского путешественника Н. М. Пржевальского.

**КАРАКОЛЕС** (Caracoles), оловорудное месторождение в Боливии, в 100 км к Ю.-В. от г. Ла-Пас. Разрабатывается с 1918 подземным способом, в 1974 открыты богатые оловорудные залежи. Пл. 18 км<sup>2</sup>. Общие запасы руды ок. 75 т. т со ср. содержанием Sn 1,63%. Месторождение представлено кварцевыми жилами в раннепалеозойских гранитоидах. Рудные минералы: касситерит, вольфрамит, висмутин, пирит и сфалерит; нерудные – турмалин, хлорит и анкерит. Руды характеризуются малым количеством сульфидов. Тонкокристаллический касситерит концентрируется в рудных карманах внут-

ри жил, образуя участки богатых руд (содержание Sn до 5%). На глубине 200–250 м жилы ветвятся, содержание олова уменьшается. Отдельные жилы прослеживаются до глубины 330 м. Попутно из руд добываются W, Bi.

**КАРАКОРУМ**, горная система в Центральной Азии, в Индии (штат Джамму и Кашмир) и Китае, одна из самых высоких в мире. Расположена между Памиром и Кунылуем на С., Гималаями и Гандисышанем на Ю. Длина ок. 500 км (с вост. продолжением – хребтами Чангченмо и Пангонг, ок. 800 км). В составе К. – массив Хиспар и др. Ср. высота ок. 6000 м, наиб. – 8611 м (г. Чогори), неск. вершин превышают 8000 м. Сформирована альпийской складчатостью. Характерны скалистые гребни, крутые каменные склоны, многочисленные осыпи. Климат резко континентальный, суровый. Осадков от 100 до 500 мм в год. Пл. оледенения ок. 16,3 т. км<sup>2</sup>; крупные дендритовые ледники – Сиачен (длина 75 км), Балторо, Римо. К. служит водоразделом бассейнов рек Инд и Тарим. На сев. склонах – холодные пустыни и сухие степи, на южных (подверженных влиянию муссона) – степи, участки лугов. На высоте до 3000–3500 м – леса из сосны, гималайского кедра, по долинам рек – галерейные леса из ивы и тополя. **Возделывание** ячменя, в нижних частях склонов – виноградники, сады.

**КАРАКУБСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** флюсовых известняков, в Украине, в Донецкой обл. Открыто и разрабатывается открытым способом с 30-х гг. 20 в. Балансовые запасы известняков ок. 403 млн. т. В тектоническом плане расположено в зоне сочленения Донецкого каменноугольного бассейна и Приазовского кристаллического массива. Представлено залежами карбонатных пород нижнего карбона. Выделяют 6 участков флюсовых известняков. Полезная толща (ср. мощность 44 м) закарстована до глубины 90 м. Кроме главного минерала – кальцита, присутствуют кварц, пирит, лимонит, флюорит и др. Химический состав известняков (%): CaO 54,4–54,9; MgO 0,68–0,94; в небольших количествах содержится P, S и др. Основной промышленный центр – г. Комсомольское.

**КАРАКУЛИНО**, село в России, в Удмуртии, центр Каракулинского района, на р. Кама, в 53 км к Ю. от ж.-д. станции Сарапул. Нас. 5,1 т. ч. Хлебозавод, молочный завод. Основано в 1687.

**КАРАКУЛЬ**, бессточное солончатое озеро в Таджикистане, на С. Памира (на высоте ок. 4000 м), в Горном Бадахшане. Пл. 380 км<sup>2</sup>, глубина в зап. части до 238 м, в вост. – до 35 м. Впадают реки: Караджилга, Караарт и Музкол. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле.

**КАРАКУЛЬ**, город (с 1980) в Узбекистане, в Бухарской обл. Ж.-д. станция. Нас. 17,6 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**КАРА-КУЛЬ**, город (с 1977) в Киргизии, в Ошской обл., у впадения р. Кара-Суу в Нарын, в 78 км от ж.-д. станции Таш-Кумыр. Нас. 23,2 т. ч. Возник в 1962 в связи со строительством Токтогульской ГЭС.

**КАРАКУМСКИЙ КАНАЛ**, в Туркмении, оросительно-обводнительный; строился с 1954. Начинается от р. Амударья, выше г. Керки. Протягивается на З. через юж. часть Каракумов и предгорья Копетдага. Длина 1100 км, пл. орошения 531 т. га, обводнения пастбищ 200 т. га. Судходство. Снабжает водой Ашхабад, Теджен, Мары, Геок-Тепе, Бахарден.

**КАРАКУМЫ** Туркменские, песчаная пустыня в Туркмении, на Ю. Средней Азии. На С. и С.-В. ограничена Сары-камышской впадиной и долиной Амударьи, на Ю.-В. – возвышенностями Карабиль и Бадхыз, на Ю. – подгорной равниной Копетдага, на З. – сухим руслом Западного Узоя. Пл. ок. 350 т. км<sup>2</sup>. В рельефе К. выделяются: сев. – Заунгузские Каракумы, или Заунгузское плато; юж. – Низменные, или Центральные, и Юго-Восточные Каракумы. По границе Низменных и Заунгузских Каракум расположен *Унгуз*. В Юго-Восточных Каракумах находится сухое русло *Узоя Келифского*.

К. образованы в основном песчаными отложениями пра-Амударьи, на Ю. – осадками рек Теджен и Мургаб. Месторождения полезных ископаемых: серы (Дарваза), газа (Дарваза-Зеагли, Ачак, Байрам-Али), нефти. Преобладают пески, на Ю. бугристые; распространены также сыпучие барханные пески, преим. вокруг такыров, образовавшихся на глинистых отложениях древних речных разливов. Характерны солончаковые котловины – шоры. Климат резко континентальный. Ср. темп-ры января от –5 °С на С. до 3 °С на Ю., июля соответственно от 28 °С и до 34 °С. Суточные амплитуды темп-ры воздуха до 50 °С. Осадков от 60 до 150 мм (на Ю.) в год. Реки, в т. ч. Теджен и Мургаб, теряются в песках. К. богаты грунтовыми водами. Почвы на заросших песках серо-бурого типа, в понижениях – солончаки и такыры.

Весной территория К., кроме барханных песков, покрыта зеленым ковром эфемеров и эфемероидов. Типичны песчаная осока, из кустарников – белый и черный саксаул, песчаная акация, эфедра, астрагалы. На барханных песках – кандым, черкез, злак-селин. Б. ч. пустыни используется как пастбище. Население сосредоточено преим. в оазисах и долинах Амударьи, Теджена и Мургаба. В юж. части проходит Каракумский канал. В Юго-Восточных Каракумах – *Репетекский заповедник*. О хозяйстве К. см. в ст. *Туркмения*.

**КАРАКУМЫ** Приаральские, песчаная пустыня в Казахстане, к С.-В. от Аральского моря. Пл. ок. 35 т. км<sup>2</sup>. Рельеф равнинно-волнистый, котловинно- и барханно-бугристый, чередующийся с озёрами и солончаками (соры).

Участки житняково-полынной и псаммофитной растительности. Пастбища. **КАРАМАЗАРСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** руд цветных металлов (свинцово-цинковые, свинцово-цинково-мышьяковые, вольфрамомолибденовые и медные месторождения), на территории Таджикистана и Узбекистана, в отрогах Кураминского хребта. Входит в Кармазарский горно-рудный район. Пл. ок. 4000 км<sup>2</sup>. Открыта в 1926 на месте древних разработок 8–11 вв. (добывали серебро, свинец, медь, железо, в малых количествах золото, а также бирюзу, аметисты, квасцы, туф). Добыча богатых свинцовых руд на Кансайском месторождении и цинковых руд на Такелийском месторождении начата в 1932. Эксплуатация шеелитового Чорух-Дайронского месторождения, свинцово-цинкового Куруксайского и висмутитового Адрасманского месторождений начата в 1941, свинцово-цинкового Алтын-Топканского и медно-порфирового Алмалыкского месторождений – в 1950. Ряд месторождений (Куруксайское, Такелийское, Чорух-Дайронское и др.) в значительной степени отработаны. В эксплуатации находятся Алтын-Топканское, Кансайское, Замбаракское, Канимансурское и Алмалыкское. Добыча ведётся открытым и подземным способами. Месторождения сформировались из горячих водных растворов и генетически связаны с пермско-триасовыми интрузиями гранитоидов. Для свинцово-цинковых месторождений характерны ассоциации сульфидов со скарнами. Рудные тела, залегающие в известняках среднего девона – нижнего карбона, прослеживаются до глубины свыше 700 м. Главные рудные минералы: галенит и сфалерит, второстепенные – пирит, халькопирит, магнетит, блёклые руды и др. Первичные руды Алмалыкского медно-порфирового месторождения сложены пиритом, халькопиритом, сфалеритом с примесью молибденита. В зоне цементации (50–60 м) развиты халькозин, ковеллин, борнит; в зоне окисленных руд – куприт, малахит и др. Главный центр – г. Алмалык.

**КАРАМАЙ**, город на С.-З. Китая, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе. Нас. 198 т. ч. Центр Джунгарского нефтедобывающего района. Нефтеперерабатывающий завод.

**КАРАНСЕБЕШ** (Caransebes), город на З. Румынии. Нас. ок. 40 т. ч. Завод по обработке металлов, деревообрабатывающий комбинат, предприятия пищевой промышленности.

**КАРАСОР**, горько-солёное озеро в Казахстане, в вост. части Казахского мелкосопочника, в Карагандинской обл. Пл. 155 км<sup>2</sup>, глубина до 2 м. В К. впадают неск. речек, пересыхающих летом. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Рапа и грязи используются в лечебных целях.

**КАРАСУ**, город (с 1980) в Узбекистане, в Андижанской обл., близ ж.-д. стан-



ции Карасу. Нас. 19,5 т.ч. Трико-тажно-галантерейная, чулочно-носочная фабрики и др.

**KAPACU** (Kagasu), Западный Евфрат, река в Турции, правая (сев.) составляющая р. Евфрат. Длина 470 км, пл. бассейна ок. 22 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Армянскому нагорью, образуя многочисленные ущелья. Сплавная. В долине К. – города Эрзурум и Эрзинджан.

**KAPACUBAZAP**, название г. Белогорск в Украине (в Крыму) до 1944.

**KAPACUK**, река в России, в Новосибирской обл. Длина 531 км, пл. бассейна 11,3 т.км<sup>2</sup>. Течёт в широкой долине по юж. части Западно-Сибирской равнины, теряется среди бессточных озёр. В высокую воду у с. Карасук-Казах через р. Чуман соединяется с р. Бурла. Ср. расход воды у пос. Ярок 2,63 м<sup>3</sup>/с. В бассейне К. – 149 озёр общей пл. 89,9 км<sup>2</sup>. На К. – г. Карасук.

**KAPACUK**, город (с 1954) в России, в Новосибирской обл., центр Карасукского района, на р. Карасук. Ж.-д. узел. Нас. св. 30 т.ч. Мясокомбинат, производство молочных консервов и др. Известен с кон. 18 в.

**KAPA-CYU**, город (с 1960) в Киргизии, в Ошской обл. Ж.-д. станция. Нас. 19,1 т.ч. Хлопкоочистительный, автомобильный заводы; предприятия пищевой промышленности (в т.ч. маслоэкстракционный завод).

**KAPATA**, село в России, в Дагестане, центр Ахвахского района, в 236 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Буйнакск. Нас. 3,1 т.ч. Центр с.-х. района. Мечеть 17 в.

**KAPATAU**, хребет на Южном Урале, в России, на границе Башкирии и Челябинской обл. Длина ок. 75 км. Высота до 691 м. Сложен гл. обр. известняками, песчаниками, глинистыми сланцами. На склонах – хвойные и смешанные леса.

**KAPATAU**, сев.-зап. отрог Тянь-Шаня, в Казахстане. Длина 420 км. Высота до 2176 м (г. Бессаз). Сложен сланцами, песчаниками, известняками и доломитами. Месторождения полиметаллических руд (Миргалимсай, Кентау, Ачисай), фосфоритов (*Каратауский фосфоритовый бассейн*). Преобладает среднегорный рельеф; на склонах – ковыльно-типчаковые степи и нагорные ксерофиты.

**KAPATAU** (до 1963 посёлок Чулактау), город в Казахстане, в Джамбулской обл. Ж.-д. станция. Нас. 43,3 т.ч. Добыча и переработка фосфоритов.

**KAPATAUSKII FOSFORITONOSNYI BASSEIN**, в Казахстане, в пределах хребта Малый Каратау; один из крупнейших в мире. Разрабатывается с 1946. Пл. 2,5 т.км<sup>2</sup>. Включает 45 месторождений, крупнейшие из них: Жанатасское, Кокджонское, Коксуйское, Гиммельфарбское, Учбасское. Общие запасы и прогнозные ресурсы фосфоритов 15 млрд.т руды (3,5 млрд.т Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub>). Первые сведения о наличии фосфоритов в бассейне получены в 1936.

Месторождения бассейна разрабатываются с 1964 комбинированным способом: до глубины 100–150 м открытым способом, глубже – подземным. Главная часть запасов (80%) залегает на глубине свыше 150–200 м. Эксплуатируются Чулак-Тауское, Аксайское, Жанатасское, Кокджонское и Тьесайское месторождения. Мощность фосфоритового горизонта 30–60 м (расчленён на 2 части пачкой фосфато-кремнистых сланцев). Фосфориты оолитово-зернистые; по составу цемента выделяются типы фосфоритовых руд: карбонатный, кремнисто-карбонатный, кремнистый, монофосфатный (богатый) и пелитоморфно-кремнистый. Попутные полезные компоненты фосфоритовых руд – редкоземельные элементы и фтор. На большинстве месторождений в контакте с фосфоритами залегают мощные пачки слабофосфатных кремней, которые добываются и используются при электротермической переработке фосфоритовых руд. Вредный компонент руд – доломит. Центр – г. Жанатас.

**KARATEGINSKII KREBET**, южный отрог *Гиссарского хребта*, в Таджикистане, по левобережью р. Кафирниган. Длина ок. 80 км. Высота до 3950 м. Сложен гл. обр. гранитами. На склонах – пырейные степи, кустарники и луга.

**KARATOMARSKOE VODOXRANILISCE**, на р. Тобол, в Казахстане. Создано в 1967–69. Пл. 94 км<sup>2</sup>, объём 0,59 км<sup>3</sup>, длина 38 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 11 м. Используется для водоснабжения, ирригации, рыболовства.

**KARATUZSKOE**, село в России, в Красноярском крае, центр Каратузского района, на р. Каратузка, в 43 км к С. от ж.-д. станции Туба. Нас. 8,8 т.ч. Кирпичный завод, леспромхоз, лесхоз и др. строительные предприятия. Основано в 1727.

**KARAUGOM**, долинный ледник на сев. склоне Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, в России, в Северной Осетии, в бассейне р. Урух (приток Терека), северо-западнее г. Уилпата. Длина 13,3 км, пл. ок. 27 км<sup>2</sup>. Спускается до высоты 1820 м. Дает начало р. Караугом (бассейн р. Урух).

**KARAUL**, село в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, центр Усть-Енисейского района, на р. Енисей, за Северным полярным кругом. Аэропорт с грунтовой взлётно-посадочной полосой. Нас. 1,9 т.ч. Основано в 1616.

**KARAULBAZAP**, город (с 1981) в Узбекистане, в Бухарской обл. Ж.-д. станция. Нас. 7,4 т.ч. Хлопкоочистительный завод.

**KARA-UNKIUR**, Тентяксай, река в Киргизии, правый приток р. Карадарья (левая составляющая Сырдарьи). Длина 126 км, пл. бассейна 4130 км<sup>2</sup>. Берёт начало в отрогах Ферганского хребта; нижнее течение – в Ферганской долине. Ср. расход воды в 78 км

от устья 29,6 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**KARACHAGANAKSKOE MESTOROZHENIE** газоконденсатно-нефтяное, в Казахстане, в 115 км к В. от г. Уральск. Входит в *Прикаспийскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1979. В тектоническом плане находится на сев. борту Прикаспийской впадины. Месторождение приурочено к крупному подсолёвому рифогенно-карбонатному поднятию. Газоконденсатно-нефтяная залежь высотой свыше 1500 м выявлена на глубине 3600–3735 м (кровля) в нижнепермском (докунгурском) пористо-кавернозном рифе и трещиноватых доломитах и известняках среднего и нижнего карбона.

**KARACHAEVO-CHERKESKIA**, Карачаево-Черкесская Республика, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России. Входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 14,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 433 т.ч. Столица – Черкесск. Другие крупные города: Карачаевск, Усть-Джегута. Городское нас. 44,2%. Проживают (%): русские 42,4, карачаевцы 31,2, черкесы 9,7, абазыны 6,6, ногайцы 3,1 и др. Включает: 8 адм. районов, 4 города, 7 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 30,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Усть-Джегутинский и Зеленчукский районы.

Образована 12 января 1922; 26 апреля 1926 разделена на Карачаево-Черкесскую автономную область и Черкесский национальный округ (с 30 апреля 1928 Черкесская автономная область). В 1943 Карачаевская автономная область была упразднена. В 1957 создана объединённая Карачаево-Черкесская автономная область, с 1991 Карачаево-Черкесская Республика.



**Природа.** К.-Ч. расположена на сев. склоне Большого Кавказа, по рельефу делится на 3 части: предгорная равнина, слегка волнистая, с широкими речными террасами; предгорья и горы Большого Кавказа (более 2/3 площади республики), которые включают осевые хребты – Главный, или Водораздельный, Боковой (высшая точка – г. Эльбрус, 5642 м) и окаймляющие их передовые хребты. Месторождения угля, золота, цветных металлов, огнеупорных глин и др. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от –5 °С на С. (в предгорьях) до –10 °С на Ю.

(в высокогорье), июля соответственно 21 °С и 8 °С. Осадков в год от 550 мм на равнине до 2500 мм в горах. На вершинах и гребне Главного, или Водораздельного, хребта – совр. оледенение. Главная река – Кубань с притоками Теберда, Большой Зеленчук, Малый Зеленчук, Уруп, Большая Лаба и др. Кубанское водохранилище. К.-Ч. расположена в зоне горных степей и широколиственных лесов. Чернозёмные почвы (на С.) с высотой переходят в горно-лесные бурые и горно-луговые. Степи предгорий сменяются широколиственными (бук, дуб, граб) и хвойными (сосна, ель, пихта) лесами; выше – высокогорные луга. В лесах и высокогорье сохранились: бурый медведь, рысь, лесной кот, каменная и лесная куницы, кабан, благородный олень, косуля, серна, тур; из птиц – улар, тетерев и др. На территории республики – *Тебердинский заповедник* и часть *Кавказского заповедника*.

**Хозяйство.** К.-Ч. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): химическая и нефтехимическая 22,0, пищевая 18,7. Основные отрасли промышленности: нефтехимическая (резинотехника), химическая, пищевая (в т.ч. сахарная), лёгкая (швейная), машиностроительная (аппаратура для пеленгования, медтехника, радиоприёмники), деревообрабатывающая, угольная, горно-рудная (медный концентрат). Производство стройматериалов. Главные промышленные центры: города Черкесск, Карачаевск, пос. гор. типа Медногорск.

Сел. хозяйство преим. животноводческого направления; мясомолочное скотоводство, овцеводство. Посевы пшеницы, кукурузы, подсолнечника, сахарной свёклы и др.; возделывают картофель, овощи. Сбор (т.т в год) зерна 62,0, картофеля 170,8, овощей 37,9. Плодоводство, овощеводство. Развито орошение (Большой Ставропольский канал).

Территорию К.-Ч. пересекает Военно-Сухоумская дорога. Плотность автодорог 134 км/т. км<sup>2</sup>.

Курорты: Теберда; климатические курортные местности Архыз, Домбай; горный туризм, альпинизм.

**КАРАЧАЕВСК** (до 1944 Микоян-Шахар, до 1957 Клухори), город (с 1929) в России, в Карачаево-Черкесии, центр Карачаевского района, на р. Кубань, в 45 км от ж.-д. станции Джугута, на Военно-Сухоумской дороге. Нас. св. 20 т.ч. Заводы: инструментальный, конденсаторов, железобетонных изделий, пивоваренный, молочный и др. Вуз.

**КАРАЧЕВ**, город в России, в Брянской обл., центр Карачевского района, на р. Снежеть. Ж.-д. станция. Нас. 21,7 т.ч. Заводы: «Электродеталь», «Металлист», автозапчастей; швейная фабрика, пищевые предприятия. Краеведческий музей. К. – один из древнейших русских городов, впервые упоминается в 1146.

**КАРАЧИ**, бальнеогрязевой курорт в России, в Новосибирской обл., в сев. части Барабинской степи, в 13 км от пос. гор. типа Чаны, близ ж.-д. станции Озеро Карачинское. Сульфидная иловая грязь, рапа солёного озера Карачи, хлоридно-гидрокарбонатная минеральная вода (в розливе под названием «Карачинская»). Как курорт развивается с кон. 19 в.

**КАРАЧИ**, город в Пакистане. Адм. центр провинции Синд. Главный морской порт Пакистана у дельты р. Инд, в 100 км от её впадения в Аравийское море, через который осуществляется б.ч. (70%) внешнеторговых перевозок. Главный экономический, торговый и транспортный центр страны. Международной аэропорт. Нас. 9,9 млн.ч. В районе К. создана первая в стране экспортно-производственная зона свободной торговли. АЭС. В К. и его пригородах – ок. 50% промышленного производства страны, в т.ч. св. 1/3 текстильной продукции. Машиностроение (судостроение, электротехническое; сборка мотоциклов и мотороллеров) и металлообработка; химическая и нефтехимическая, деревообрабатывающая, бумажная, швейная, кожевенно-обувная, пищевкусовая (в т.ч. рыбоперерабатывающая, табачная), резинотехническая, цементная, стекольная промышленность. Университет. Нац. музей. Мавзолей М.А. Джинны – основателя Пакистана. К. возник в нач. 18 в. на месте рыбацкого посёлка. В 1947–1959 – столица Пакистана.

**КАРАЧУНОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ингулец, в Украине, в Днепропетровской обл. Создано в 1938. Пл. 45 км<sup>2</sup>, объём 0,31 км<sup>3</sup>. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 11 м. Используется для водоснабжения, ирригации и рекреации.

**КАРАШ-СЕВЕРИН** (Caraş-Severin), жудец на 3. Румынии. Пл. 8,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 370 т.ч. Адм. центр – Решица.

**КАРАЯЗСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, на левобережье р. Кура. Пл. 4,8 т.га. Основан в 1978 для охраны и изучения природных комплексов юго-вост. склонов Большого Кавказа. В фауне обычные: кабан, шакал, заяц, лисица, нутрия (акклиматизирована); встречаются орлан-белохвост, беркут, чёрный аист, цапли. На территории заповедника имеются участки, принадлежащие хозяйственным организациям.

**КАРВИНА** (Karviná), город на С. Чехии. Нас. св. 70 т.ч. Один из центров добычи угля Остравско-Карвинского каменноугольного бассейна. Металлообработка.

**КАРГАПОЛЬЕ**, посёлок городского типа (с 1969) в России, в Курганской обл., центр Каргапольского района, на р. Миасс, в 18 км к С.-В. от ж.-д. станции Каргаполье. Нас. 9,6 т.ч. Лесная промышленность; производство стройматериалов, пищевые предприятия (масло- и сыродельные заводы и др.). Основан в 1690.

**КАРГАСОК**, село в России, в Томской обл., центр Каргасокского района, порт

на р. Обь. Аэропорт. Нас. 8,5 т.ч. Лесопромышленные, рыбоперерабатывающие предприятия, нефтегазозазведочная экспедиция. Музей. Основан в 1720–40-х гг.

**КАРГАТ**, город (с 1965) в России, в Новосибирской обл., центр Каргатского района, на р. Каргат. Ж.-д. станция. Нас. 13 т.ч. Маслосыродельный и мясной комбинаты. Известен с 18 в. как Каргатский форпост.

**КАРГОПОЛЬ**, город в России, в Архангельской обл., центр Каргопольского района, на р. Онега, в 78 км от ж.-д. станции Няндома. Нас. 11,7 т.ч. Предприятия лесной и деревообрабатывающей, пищевой (в т.ч. рыбозавод) промышленности. К. знаменит производством каргопольской глиняной игрушки. Историко-архитектурный и художественный музей-заповедник. Архитектурные памятники 16–18 вв., в т.ч. Христорождественский собор (1562). Известен с 1146; как город упоминается с 14 в. В 15–17 вв. значительный торговый город, связывавший центр России с Поморьем. На территории района – Кенозёрский нац. парк.

**КАРДАМОНЫ ГОРЫ**, на Ю. Индии, в составе Западных Гат. Длина ок. 200 км. Высота до 2019 м (г. Коттаймалай). Сложены преим. гнейсами, кристаллическими сланцами. Резкие очертания гребня, крутые склоны, глубокие ущелья. Влажные тропические леса. Резерват Перияр.

**КАРДЕНАС** (Cardenas), город на С. центральной части о. Куба. Порт в бухте Матансас (вывоз сахара). Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. св. 65 т.ч. Центр района плантаций хенекена. Пищевая и целлюлозно-бумажная промышленность. Судоверфь. Рыболовство. Основан в 1828.

**КАРДИФФ** (Cardiff), город в Великобритании, в Уэльсе. Адм. центр графств Саут-Гламорган и Мид-Гламорган. Порт в Бристольском заливе (в прошлом один из крупнейших угольных портов мира). Нас. 303 т.ч. Главный город, промышленный и культурный центр Уэльса. Чёрная металлургия, машиностроение, пищевая, бумажная, полиграфическая промышленность. Университет (Колледж Южного Уэльса). Нац. музей Уэльса. Уэльский народный музей. Архитектурные памятники 11–15 вв.

**КАРДЫМОВО**, посёлок городского типа (с 1979) в России, в Смоленской обл., центр Кардымовского района, на р. Хлюсть. Ж.-д. станция. Нас. 5,2 т.ч. Производство стройматериалов, верхней одежды, мебели, хлебобулочных и кондитерских изделий. Заготовка и первичная переработка льна. Основан в 1861.

**КАРÉЛИ**, город (с 1981) в Грузии, на р. Кура. Ж.-д. станция. Нас. 8,5 т.ч. Пищевая промышленность.

**КАРЕЛИЯ**, Республика Карелия, субъект Российской Федерации. Расположена на С.-З. Европейской части России. Входит в *Северо-Западный федеральный округ*. На С.-В. омывается

## 330 КАРЕЛЬСКИЙ

водами Белого моря, на Ю. – Ладжского и Онежского озёр. На З. граничит с Финляндией. Пл. 172,4 т. км<sup>2</sup> (с учётом акваторий Белого моря, Ладжского и Онежского озёр – 180,5 т. км<sup>2</sup>). Нас. 771 т. ч. Столица – Петрозаводск. Другие крупные города – Сегежа, Сортавала. Городское нас. 73,7%. Проживают (%): русские 72, карелы 11, белорусы 7, украинцы 3,6, финны 2,3, вепсы 0,8. Включает 16 адм. районов, 13 городов, 11 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 4,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Олонецкий, Питкярантский и Кондопожский районы.

8 июня 1920 образована Карельская трудовая коммуна, 25 июля 1923 – Карельская АССР (с 31 марта 1940 по 16 июля 1956 Карело-Финская ССР); в 1956–91 Карельская АССР; с 1991 Респ. Карелия.



**Природа.** К. расположена в пределах вост. части Балтийского щита, на С.-З. Восточно-Европейской равнины. Преобладает холмисто-моренный рельеф с ярко выраженными следами древнего оледенения (моренные гряды, озы, камы, озёрные котловины и др.). На З. и С.-З. – хребет Манселья (высота до 576 м) и Западно-Карельская возвышенность. Основные низменности – Прибеломорская, Олонецкая, Водлинская. Побережье Белого моря (Поморский и Карельский берега) имеет много заливов и бухт. Месторождения железной руды, строительных материалов, слюды. Климат переходный от морского к континентальному. Ср. темп-ры февраля от –9 °С до –13 °С, июля 14–16 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Реки относятся к бассейнам Белого и Балтийского морей (Кемь, Выг, Кереть, Водла, Шуя, Суна и др.). В К. – св. 40 т. озёр, крупнейшие – Ладжское, Онежское, Выгозеро, Топозеро, Сегозеро, Пяозеро и др. К. расположена в зонах северной и средней тайги. Почвы подзолистые, болотно-подзолистые и болотные. Св. 1/2 территории занимают

хвойные и смешанные леса (основные породы – сосна, ель, карельская берёза, ольха, осина). Много болот. Сохранились заяц-беляк, речной бобр, бурый медведь, северный олень, лось и др. Много рыбы: навага, сельдь, треска, камбала, сёмга, лосось, форель и др. В Белом море – гренландские тюлени. На территории К. – нац. парк *Паанаярви*, *Водлозёрский национальный парк*; заповедник *Кивач*, *Кандалакшский заповедник* и *Костомукшский заповедник*.

**Хозяйство.** Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 41,8, чёрная металлургия 17,0, электроэнергетика 13,9, пищевая 10,1, машиностроение и металлообработка 6,9, цветная металлургия 5,5. Ведущие отрасли – лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (производство газетной бумаги, бумажных мешков, картона, целлюлозы, лыж; в Карелии производится ок. 1/4 российской бумаги, значительное количество деловой древесины и пиломатериалов), чёрная (выплавка железорудных окатышей) и цветная (алюминий) металлургия, машиностроение и металлообработка (химическое и бумагоделательное оборудование, тракторы для лесозаготовок, суда, продукция радиопромышленности); производство строительных материалов (шунгизит, щебень и др.). Крупнейшие предприятия – АООТ «Карельский окатыш» (г. Костомукша), «Надвоицкий алюминиевый завод», «Кондопога» (целлюлоза, газетная бумага), «Онежский тракторный завод», «Петрозаводский станкостроительный завод»; АО «Сегежабумпром», АОЗТ «Петрозаводскмаш» (бумагоделательное и химическое оборудование). Каскады ГЭС на реках Кемь, Выг, Суна; Кумская ГЭС. Главные промышленные центры: города Петрозаводск, Кондопога, Сегежа, Костомукша, Питкяранта.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство, преим. молочно-мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство. Выращивают кормовые культуры. Сбор (т. т. в год) зерна 1,7, картофеля 100,4, овощей 39,6. Пушное звероводство, рыболовство.

Судоходство по Онежскому и Ладжскому озёрам, Беломорско-Балтийскому каналу, Белому морю. Плотность автодорог 37 км/т. км<sup>2</sup>.

Курорты: Марциальные Воды, Сортавала. В Карелии – Историко-архитектурный и этнографический музей-заповедник «Кижь», историко-культурная и природная территория Валаамский архипелаг и Спасо-Преображенский Валаамский монастырь. Туризм.

**КАРЕЛЬСКИЙ БЕРЕГ**, название в России сев. части зап. берега Белого моря, от устья р. Кемь до вершины Кандалакшского залива (губы), в Карелии. Сев. часть более возвышенная и изрезанная, чем южная. Сосновые леса, болота.

**КАРЕЛЬСКИЙ ПЕРЕШЁЕК**, в России, между Финским заливом Балтийского моря и Ладжским озером, в Ленинградской обл. Ср. высота до 50 м, наиб. – до 205 м (Лембовольская возвышенность). Сложен на С. гранитами и гнейсами, в центре и на Ю. – ледниковыми и озёрно-ледниковыми отложениями. Преобладает грядовый рельеф. Пересекается р. Вуокса; многочисленные озёра. Хвойные леса (ель, сосна), Линдуловская лиственныйная роща (заложена в 1738 для получения корабельного леса). На К. п. – города Выборг, Приозёрск, Всеволожск; на побережье Финского залива – города Сестрорецк, Зеленогорск и др. Курорты. Туризм.

**КАРЕН**, национальная область (штат) на З. Мьянмы (Бирма). Пл. 30,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Пхаан.

**КАРИБА** (Kariba), Элизабет, водохранилище в Замбии и Зимбабве, на р. Замбези. Пл. 4450 км<sup>2</sup>, объём 160,3 км<sup>3</sup>, длина 300 км. Создано в 1958–63 в целях энергетики (ГЭС Кароба), для ирригации, судоходства и борьбы с наводнениями.

**КАРИБСКИЕ АНДЫ** (Cordillera de los Andes Caribes, Cordillera del Caribe), горы на С. Венесуэлы, протягиваются вдоль берега Карибского моря; самый низкий участок Северных Анд. Длина ок. 800 км. Сложены метаморфическими, эффузивными и осадочными породами. Часты землетрясения. Центр. продольная котловина, в пределах которой находится озеро Валенсия и долина р. Туй, делит К. А. на сев. Береговую Кордильеру (высота до 2765 м, г. Найгуата) и юж. внутренний хребт Серрания-дель-Интерьер. На склонах – ксерофитные леса и кустарники, выше 900–1000 м – горные листопадные и вечнозелёные леса. Несколько нац. парков.

**КАРИБСКОЕ МОРЕ** (Caribbean Sea), Карибское море, полузамкнутое море Атлантического океана, между Центральной и Южной Америкой на З. и Ю. и Большими и Малыми Антильскими островами на С. и В. Пл. 2777 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 7090 м. Берега местами гористые, иногда низменные; на З. и у Антильских островов окаймлены коралловыми рифами. Заливы: Гондурасский, Дарьенский, Венесуэльский. Крупные острова: Куба, Гаити, Ямайка, Пуэрто-Рико. Темп-ра воды зимой 25 °С, летом 28 °С. Солёность ок. 36‰. Приливы неправильные полусуточные (до 1 м). Рыболовство. Лов жемчужниц. Через К. м. и Панамский канал проходит кратчайший морской путь из Атлантического океана в Тихий океан. Главные порты: Маракайбо, Ла-Гуайра (Венесуэла), Картахена (Колумбия), Лимон (Коста-Рика), Колон (Панама), Санто-Доминго (Доминиканская Респ.), Сантьяго-де-Куба (Куба).

**КАРИКАЛ**, К а р и к а л, город в южной части Индии, в одноимённом округе союзной территории Пондишери. Порт в дельте р. Кавери, на Коромандельском побережье. Нас. ок. 45 т. ч. Хлоп-

чатобумажные и пищевые предприятия. Рыболовство.

**КАРИМАТА** (Karimata), пролив между островами Калимантан и Белитунг (Индонезия). Соединяет Южно-Китайское и Яванское моря. Длина 100 км, наим. ширина ок. 210 км, наим. глубина на фарватере 36 м. Много небольших островов, коралловых рифов.

**КАРИНТИЯ** (Kärnten), земля на Ю. Австрии. Пл. 9,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 561 т. ч. Адм. центр – Клагенфурт.

**КАРИЯ**, город в Японии, в агломерации Нагоя. Ж.-д. и шоссейный узел. Нас. 125 т. ч. Предприятия по производству текстильных и с.-х. машин, автозапчастей, швейных машин, станков и др. Синтоистский храм Тирию. Туризм.

**КАРКАРАЛИНСК**, город в Казахстане, в Карагандинской обл., у подножия Каркаралинских гор, в 23 км от ж.-д. станции Карагайлы. Нас. 11,4 т. ч. Центр с.-х. района. Возник в 1824 как казачья станица.

**КАРКАРАЛИНСКИЕ ГОРЫ**, в Казахстане, на В. *Казахского мелкосопочника*. Система обособленных низкогорных (высота до 1403 м) массивов с крутыми скалистыми склонами. Сложены гранитами, порфиритами, кварцитами и др. Склоны сильно расчленены. Много озёр. На склонах – участки сосновых лесов среди ковыльной и ковыльно-разнотравной степи. Месторождения полиметаллических руд (Карагайлы).

**КАРКАСОН**, Каркассонн (Carcassonne), город на Ю. Франции, на р. Од и Южном канале. Адм. центр департамента Од. Главный город исторической обл. Лангедок. Нас. ок. 40 т. ч. Производство текстильных изделий, обуви и вин. Музеи: изящных искусств, художественный. Основан в 485 вестготами. Крепость (5–13 вв.), замок (12 в.), собор (11–14 вв.), готические церкви (13–14 вв.).

**КАРКИНИТСКИЙ ЗАЛИВ** Чёрного моря, между сев.-зап. берегом Крымского полуострова и материком. Длина 118,5 км, глубина в зап. части до 36 м, в вост. – до 10 м. В суровые зимы замерзает. Порты – Скадовск, Хорлы. **КАРЛА МАРКСА ПИК**, в Таджикистане, высшая точка *Шахдаринского хребта* в Западном Памире, в Горном Бадахшане. Высота 6726 м. Ледники (общая пл. 26,7 км<sup>2</sup>).

**КАРЛАЙЛ** (Carlisle), город на З. Великобритании, на полуострове Камберленд. Адм. центр графства Камбрия. Нас. ок. 75 т. ч. Металлообработка, текстильная, швейная, крупная пищевая промышленность.

**КАРЛАЙЛ** (Carlisle), город в США, штат Пенсильвания; см. *Харрисберг*.

**КАРЛ-МАРКС-ШТАДТ**, см. *Кемниц*.

**КАРЛОВАЦ** (Karlovac), город в Хорватии, на р. Купа. Нас. ок. 60 т. ч. Производство турбин и дизелей; кожевенная, деревообрабатывающая, керамическая, пищевкусовая (в т. ч. табачная) промышленность.

**КАРЛОВИ-ВАРИ** (Karlový Vary) (быв. Карлсбад, Karlsbad), город на З. Чехии. Адм. центр Карловарской обл. Нас.

56 т. ч. Производство художественного стекла (завод «Мозер»; имеется музей) и фарфоровых изделий. Бальнеологический курорт (основан в 14 в.). Производство (с нач. 18 в.) натуральной карловарской соли из термальных (до 73 °С) углекислых минеральных водных источников К.-В. Международные кинофестивали (с 1950). Туризм.

**КАРЛОВКА**, город (с 1957) в Украине, в Полтавской обл., на р. Орчик. Ж.-д. станция. Нас. 12,3 т. ч. Механический, сахарный заводы; мебельная фабрика. Основан в нач. 18 в.

**КАРЛОВО** (в 1953–62 Левскиград), город в центральной части Болгарии, в Карловской котловине, между горами Стара-Планина и Средна-Гора. Нас. ок. 30 т. ч. Центр выращивания и переработки эфирно-масличных культур (розы, лаванды, мяты). Машиностроение (производство лёгких тракторов, комбайнов для уборки винограда), текстильные, пищевые предприятия. К. – родина Васила Левского, борца за освобождение Болгарии от османского ига (Дом-музей).

**КАРЛО-ЛИБКНЕХТОВСК**, название г. *Соледар* в Украине до 1991.

**КАРЛСБАД**, см. *Карлови-Вари*.

**КАРЛСБАДСКИЕ ПЕЩЕРЫ** (Carlsbad Caverns), национальный парк в США, в штате Нью-Мексико, в горах Гуадалупе (юж. часть Скалистых гор), к Ю.-З. от г. Карлсбад. Пл. ок. 19 т. га. Основан в 1923 (до 1930 нац. памятник). Крупнейшие в мире по объёму полостей (гrotтов) карстовые пещеры с огромными сталагмитами. Глубина 309 м, суммарная длина всех проходов и залов ок. 60 км. Место обитания колоний летучих мышей (11 видов). Туризм.

**КАРЛСБАДСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** калийных солей, в США, в штате Нью-Мексико. Входит в *Дэлаверский калиеносный бассейн*. Разрабатывается с 1931 подземным способом. Промышленные запасы K<sub>2</sub>O ок. 100 млн. т, его ср. содержание 16%. Калиеносный горизонт мощностью 75 м распространён на пл. ок. 2330 км<sup>2</sup>, промышленные пласты распространены на пл. ок. 800 км<sup>2</sup>. В верхнепермских отложениях вскрыто до 35 пластов калийных солей. На глубине 244–457 м разрабатываются горизонтально залегающие пласты: силвинитовый (мощность 1,5–4,0 м, содержание K<sub>2</sub>O 16–28%) и лангбейнитовый (мощность 1,2–3,5 м, содержание K<sub>2</sub>O 8,4–15,0%). Центр – г. Карлсбад.

**КАРЛСРУЭ** (Karlsruhe), город в Германии, земля Баден-Вюртемберг. Каналом связан с р. Рейн, речной порт (грузооборот св. 10 млн. т в год). Нас. 276 т. ч. Нефтеперерабатывающая (нефтепровод из Марселя), химическая, пищевая промышленность, машиностроение (тяжёлое, станко-, вагоно-, локомотивостроение, производство швейных машин и др.). Университет. Центр ядерных исследований (Леопольдсхафен). Государственная академия изобразительных искусств. Картинная галерея.

Музей земли Баден (коллекция древностей). Барочный дворец (18 в.).

**КАРЛТОНВИЛЛ** (Carletonville), город в ЮАР. Нас. ок. 100 т. ч. Центр золотодобывающего района. Пищевкусовая и лёгкая промышленность.

**КАРЛШТЕЙН** (Karlstajn), резерват в Чехии, на р. Бероунка, в 28 км к Ю.-З. от Праги. Пл. 1,6 т. га. Основан в 1955. Входит в охраняемую ландшафтную область Чешский Карст. Разнообразные формы карстового рельефа, лесные и степные участки. На высокой (72 м) скале – готический замок (14 в.). Музей истории замка и средневекового искусства.

**КАРЛЬСКРУНА** (Karlskrona), город на Ю. Швеции. Адм. центр лена Блекинге. Порт на Балтийском море. Нас. 60 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность, судостроение.

**КАРЛЬСКУГА** (Karlskoga), город в южной части Швеции, близ озера Венерн. Нас. ок. 40 т. ч. Военная, химическая промышленность.

**КАРЛЬСТАД** (Karlstad), город в Швеции. Адм. центр лена Вермланд. Порт на С. озера Венерн. Нас. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство оборудования для целлюлозно-бумажной промышленности), целлюлозно-бумажная, химическая промышленность.

**КАРМАДОН**, бальнеологический курорт в России, в Северной Осетии, в 35 км к Ю.-З. от Владикавказа (ближайшая ж.-д. станция), на сев.-зап. склоне Казбека, в долине р. Ганалдон (Ганалдонское ущелье). Минеральные воды многочисленных (св. 80) источников (в разливе под названием «Кармадон»). Источники известны с 1847, курорт основан в 1962. Близ К. – Майлийский ледник.

**КАРМАСКАЛЫ**, село в России, в Башкирии, центр Кармаскалинского района, на р. Карламан, в 12 км к З. от ж.-д. станции Карламан. Нас. 5,7 т. ч.

**КАРМАНА**, город (с 1979) в Узбекистане, в Самаркандской обл., близ ж.-д. станции Навои. Нас. 17,2 т. ч. Гренажный завод.

**КАРМАНОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Буй (бассейн Камы), в России, в Башкирии. Создано в 1967–68. Пл. 35 км<sup>2</sup>, объём 0,13 км<sup>3</sup>, длина 25 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 5,5 м. Используется для рекреации, водоснабжения, рыболовства. **КАРМЕЛЬ**, национальный парк в Израиле, близ побережья Средиземного моря, к Ю. от Хайфы. Пл. 12,1 т. га, в т. ч. 3,1 т. га – заповедники. Основан в 1956. По склонам г. Кармель (высота 528 м) – средиземноморские леса и курстарники.

**КАРМЕН** (Carmen), медно-рудное месторождение в Филиппинах, на о. Себу. Открыто в 1971, разрабатывается открытым способом с 1977. Разведанные запасы руды свыше 360 млн. т с минимальным содержанием Cu 0,41%. Рудное тело размещается в массиве биотитовых диоритов неогенового возраста

и в контактовой зоне среди вмещающих позднемезозойских–раннекайнозойских вулканогенно-осадочных пород. Главные рудные минералы: халькопирит и пирит, молибденит, борнит, магнетит; в незначительных количествах присутствуют золото и серебро. После обогащения получают медный концентрат, содержащий 30% меди, и в небольших объёмах молибденовый концентрат. Центр – г. Толедо-Сити.

**КАРНАЛ**, город в сев.-зап. части Индии, на Пенджабо-Харьянской равнине, штат Харьяна. Нас. 174 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (хлопок, зерновые, животноводство). Хлопчатобумажные и обувные предприятия. Ежегодные конные аукционы.

**КАРНАТАКА** (до 1973 Майсур), штат Индии, на Ю.-З. полуострова Индостан, у Аравийского моря. Пл. 191,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 48 млн.ч., б.ч. каннарцы (каннада). Адм. центр – Бангалор.

**КАРНЕГИ** (Carnegie Ridge), массивный подводный хребет в Тихом океане, разделяющий Панамскую и Перуанскую котловины. Длина 900 км, ширина до 400 км, подножие на глубине ок. 3000 м, наим. глубина над ср. частью хребта 715 м. На зап., приподнятой части К. расположены острова Галапагос. Генетически вместе с Кокосовым хребтом связан с раздвижением земной коры по зоне разломов Галапагос.

**КАРНОБАТ** (в 1953–62 Поляновград), город на Ю.-В. Болгарии. Ж.-д. узел. Нас. св. 20 т.ч. Машиностроение, пищевкусовая промышленность.

**КАРНУЛУ**, город в Индии, на р. Тунгабхадра, штат Андхра-Прадеш. Нас. 237 т.ч. Хлопкоочистительные, хлопчатобумажные, пищевые предприятия.

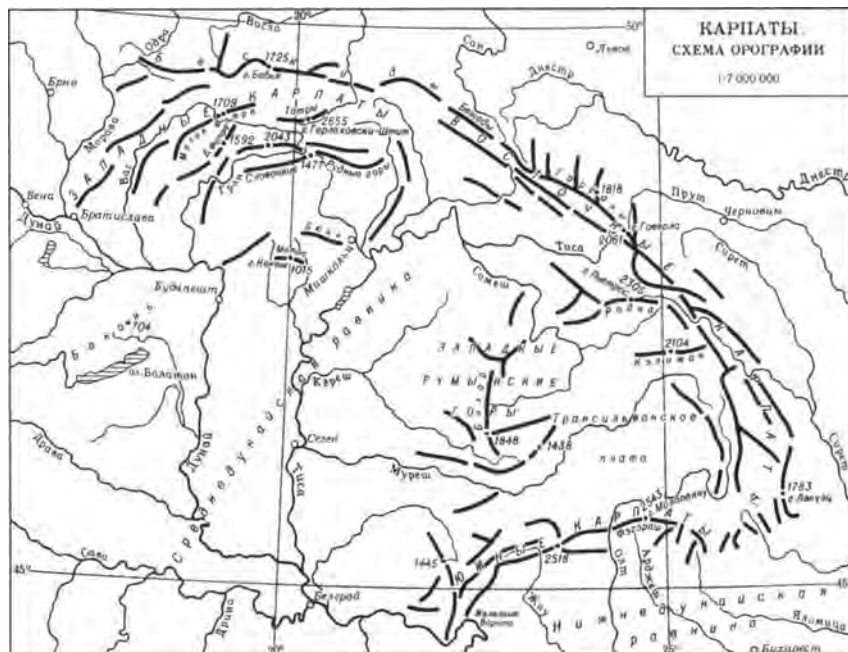
**КАРОЛИНА СЕВЕРНАЯ**, см. *Северная Каролина*.

**КАРОЛИНА ЮЖНАЯ**, см. *Южная Каролина*.

**КАРОЛИНО-БУГАЗ-ЗАТОКА**, приморский климатический курорт в Украине, в Одесской обл., на зап. берегу Днестровского лимана и побережье Чёрного моря, в пос. Затока; территория курорта включает песчаную косу Каролино-Бугаз. Входит в *Одесскую группу курортов*. Основан в 1946.

**КАРОЛИНСКИЕ ОСТРОВА** (Caroline Islands), архипелаг в зап. части Тихого океана, в Микронезии. Входит в состав государственных образований: Федеративные Штаты Микронезии (Центральные и Восточные Каролины: острова Кусаие, Понпеи, Трук, Яп) и Республика Палау (Западные Каролинские острова). Всего 936 отдельных или собранных в группы островов (острова Палау, Сенявина и др.), расположенных между 1–10° с.ш. и 131–163° в.д. Пл. 1320 км<sup>2</sup>, высота до 791 м. Нас. ок. 100 т.ч.

Наиболее значительные острова вулканического происхождения – Понпеи, Кусаие, Яп, Трук; остальные – низкие коралловые. Месторождения фосфатов. Климат экваториальный и субэкваториальный. Вечнозелёные тропические леса, саванны. Тропическое земледелие.



Рыболовство. К. о. открыты испанским мореплавателем А. де Сааведра в 1528. Названы в честь испанского короля Карла II. Отдельные острова открыты и исследованы русским мореплавателем Ф. П. Литке в 1828.

**КАРОНИ** (Caroni), река в Венесуэле, правый приток р. Ориноко. Длина 920 км, пл. бассейна 97 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Гвианскому плоскогорью, образуя пороги и водопады. Ср. расход воды ок. 4800 м<sup>3</sup>/с. На К. – водохранилище Гури (пл. 4250 км<sup>2</sup>, объём 135 км<sup>3</sup>, длина 250 км); ГЭС. Судосходна на 100 км, близ устья – порт Сьюдад-Гуаяна. В бассейне К. – самый высокий в мире водопад Анхель.

**КАРПАТСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине, в Ивано-Франковской и Закарпатской областях, на склонах массива Черногора (высота до 2061 м, г. Говерла). Пл. св. 12 т.га. Основан в 1968 для охраны и изучения природных комплексов горных лесов. Выделяют три участка: Черногорский, Угольско-Широколуужанский и Долину нарциссов. Характерны чистые еловые и смешанные буково-пихтово-еловые леса, а также коренные буковые леса (наиб. по площади в Центральной Европе). Многие виды животных образуют местные формы, например карпатский благородный олень, карпатская косуля, карпатская белка. Из птиц обычны: глухарь, рябчик, фазан, тетерев. Часть К.з. входит в состав *Карпатского природного парка*.

**КАРПАТСКИЙ ПРИРОДНЫЙ ПАРК**, в Украине, в Ивано-Франковской обл., на склонах Украинских Карпат, в бассейнах рек Прут и Черемош. Пл. 50,3 т.га. Основан в 1980 для охраны лесного горного массива Черногора. В заповедную зону парка входит также участок Карпатского заповедника. Туризм (регулируемый).

**КАРПАТЫ**, горная система в Европе – в Словакии, Польше, Венгрии, Украине и Румынии. Протягивается от окрестностей Братиславы до Железных Ворот на Дунае, образуя выпуклую к С.-В. дугу. Длина ок. 1500 км. Ср. высота ок. 1000 м, наиб. – 2655 м (г. Герлаховски-Штит в Татрах). Включает Западные, Восточные и Южные Карпаты, Бескиды, Западные Румынские горы, Трансильванское плато. Входят в состав альпийской складчатой области. Внешний пояс дуги сложен преим. флишем (песчаники, конгломераты, глинистые сланцы), центральный (осевой) пояс образован преим. кристаллическими породами, известняками; здесь находятся наиболее высокие хребты (Татры, Фэгэраш и др.) со следами древнего оледенения. Внутренний пояс часто представлен вулканическими массивами. Высокая сейсмичность, землетрясения, связанные с очагом Вранча в Румынии, вызывают разрушительные последствия и в Молдавии, ощущаются также в центр. районах Европейской части России (например, в Москве в 1978 до 4 баллов). Ср. темп-ры января от –2 до –5 °С (на вершинах ниже –10 °С), июля 17–20 °С (на вершинах до 4–5 °С). Осадков от 600 до 2000 мм в год. На склонах до высоты 1600–1800 м широколиственные и хвойные леса, выше – субальпийские кустарники и луга. Месторождения нефти, газа, каменной соли (гл. обр. в Предкарпатском прогибе), цветных металлов. Нац. парки: Татранский, Ретезат и др., заповедники. Термальные источники, курорты. Туризм, зимние виды спорта.

**КАРПАТЫ**, климатобальнеологический курорт в Украине, в Закарпатской обл., на р. Латорица (приток Тисы), в предгорьях Вулканического хребта Укра-



инских Карпат, в 10 км от г. Свалява. Термальная (28 °С) углекислая минеральная вода. Основан в 1948.

**КАРПЕНТАРИЯ** (Carpentaria), залив Арафурского моря, у сев. берега Австралии, между полуостровами Кейп-Йорк и Арнемленд. Пл. 328 т. км<sup>2</sup>, длина 600 км, глубина до 71 м. В заливе – острова Уэлсли и остров Грут-Айленд. Приливы неправильные полусуточные (до 3,2 м). У берегов сильные приливо-отливные течения.

**КАРПИ** (Capri), город в Северной Италии. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение, производство трикотажных, пластмассовых изделий, пищевые предприятия. Ремесленное производство плетёных изделий из соломки. Основан в раннем средневековье. Архитектурные памятники 13–16 вв.

**КАРПИНСК**, город в России, в Свердловской обл., на р. Турья. Ж.-д. станция. Нас. 34,2 т. ч. Машиностроительный (производство и ремонт горного оборудования) и электромашиностроительный заводы, хлопкопрядильная фабрика. Добыча угля. Краеведческий музей. Основан в 1769 в связи со строительством металлургического завода; до 1917 один из крупнейших центров производства меди на Урале. Образован в 1941 слиянием посёлков Богословский и Угольный. Назван в честь геолога академика А. П. Карпинского.

**КАРПИНСКОГО ВУЛКАН**, действующий вулкан в России, на Курильских островах (Ю. острова Парамушир, Большая Курильская гряда), в Сахалинской обл. Состоит из 2 пологих конусов (высота 1345 м) и 2 кратеров. На склонах – древнеледниковые цирки. Сложен андезитовыми лавами. Фумаролы и фонтаны жидкой серы. Известно извержение 1952. Назван в честь А. П. Карпинского.

**КАРПИНСКОГО ГОРА**, вершина на Приполярном Урале, в Исследовательском хребте, в России, в Республике Коми. Высота 1878 м. Сложена кварцитами и кристаллическими сланцами. На склонах – горная тундра. Ледники. Названа в честь А. П. Карпинского.

**КАРПОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Карповка, в России, в Волгоградской обл. Заполнено в 1952. Самое большое в системе водохранилищ Волго-Донского судоходного канала им. В. И. Ленина. Пл. 42 км<sup>2</sup>, объём 0,16 км<sup>3</sup>, длина 15 км, наиб. ширина 3,2 км. Сезонное регулирование стока. Используется для судоходства, орошения и водоснабжения; лов рыбы.

**КАРПОГОРЫ**, село в России, в Архангельской обл., центр Пинежского района, на р. Пинега, в 6 км от ж.-д. станции. Нас. 5,3 т. ч. Лесозаготовительные и деревообрабатывающие предприятия; переработка с.-х. продукции. Основано в 14–15 вв.

**КАРРАРА** (Carrara), город в Италии, в Апуанских Альпах. Нас. св. 70 т. ч. Добыча (с античных времён), обработка и вывоз белого мрамора, производство машин для его добычи и обработки. Школа художественной обработки мрамора.

Академия изящных искусств. Архитектурные памятники 12–14 вв. **КАРРАРА** (Carrara), обобщённое название группы крупнейших в мире месторождений мрамора в Италии, ок. г. Каррара, у подножия Апуанских Альп, в 6 км от берега Лигурийского моря. Каррарский мрамор был известен этрускам, разработка месторождений в промышленных масштабах началась в эпоху Древнего Рима (в частности, для сооружения Пантеона, пирамиды Цестия, храма Аполлона на Палатинском холме в Риме). После падения Римской империи каменоломни были заброшены. Новый этап широкомасштабной добычи мрамора начался в 13 в. и достиг расцвета в эпоху Возрождения (скульптуры Микеланджело «Давид», «Пьета», «Моисей»). Полезная толща сложена юрскими глубоко-метаморфизованными породами. Различают свыше 20 коммерческих видов высокосортного каррарского мрамора, среди них чисто-белый, белый с прожилками, полосчатый, серый, тёмно-серый, серо-зелёный, жёлтый и др. Особенно ценятся статуарные сорта. Некоторые виды каррарского мрамора использованы в облицовке подземных вестибюлей станции Московского метрополитена «Охотный ряд».

**КАРРАТРАКА** (Carratraca), бальнеологический курорт в Испании, на склонах Андалусских гор (Кордильера-Бетика), к С.-З. от Малаги. Термальные (до 22 °С) сульфидные минеральные воды.

**КАРРУ** (Kagru), общее название полупустынных плато и межгорных впадин в Южной Африке, гл. обр. в ЮАР, лежащих к Ю. от р. Оранжевая. Сложены песчаниками и сланцами, пронизанными многочисленными интрузиями. Сухой субтропический климат (осадков менее 400 мм в год); характерны временные водотоки. Различают: Малое Карру – продольную долину в Капских горах (высота 300–600 м); Большое Карру – впадину между Капскими горами и Большим Уступом (высота 450–750 м); Верхнее Карру – плато между Большим Уступом и р. Оранжевая (высота 1000–1500 м). Разреженная кустарниковая растительность, участки злаковых степей.

**КАРС** (Kars), ил на С.-В. Турции. Пл. 19,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 730 т. ч. Адм. центр – Карс.

**КАРС** (Kars), город на С.-В. Турции. Адм. центр ила Карс. Нас. ок. 70 т. ч. Центр района молочного скотоводства и овцеводства. Пищевая промышленность, производство стройматериалов. Ручное ткачество. В 10–11 вв. К. – столица Армянского царства.

**КАРСАВА** (Karsava) (до 1917 официальное название Корсовка), город (с 1928) в Латвии. Ж.-д. станция. Нас. 3,1 т. ч. Металлообработка. Известен с 18 в.

**КАРСКИЕ ВОРОТА**, пролив между архипелагом Новая Земля и островом Вайгач; соединяет Баренцево и Карское моря. Длина 33 км, ширина ок. 45 км, наименьшая глубина на фарватере

52 м. Значительную часть года покрыт льдами.

**КАРСКОЕ МОРЕ**, окраинное море Северного Ледовитого океана, у берегов России, между островами Новая Земля, Земля Франца-Иосифа и Северная Земля. На З. сообщается проливами Карские Ворота и Маточкин Шар с Баренцевым морем, на В. – проливом Вилькицкого и проливами между островами Северная Земля с морем Лаптевых. Пл. 883 т. км<sup>2</sup>, наиб. глубина 600 м. Много островов. На С.-В. – архипелаг Норденшельда, в центр. части – острова Арктического Института, Известий ЦИК, Сергея Кирова, Визе и др. Крупные заливы – Обская губа и Енисейский залив, в которые впадают соответственно реки Обь и Енисей. Темп-ра воды на б. ч. К. м. в течение всего года близка к 0 °С; только близ устьев рек летом темп-ра воды иногда достигает 6 °С. Часты туманы и штормы. Б. ч. года покрыто льдами. Солёность от 10–12‰ (вблизи устьев рек) до 33‰. Приливы полусуточные (до 1 м). Рыболовство (тресковые, сиг, голец, камбала). Главный порт – Диксон. Морские суда заходят также в р. Енисей до городов Дудинка и Игарка.

**КАРСОН-СИТИ** (Carson City), город на З. США. Адм. центр штата Невада. Нас. св. 30 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность; производство промышленного оборудования.

**КАРСТ** (Kras), Динарский Крас, плато в Словении (зап. оконечность – в Италии), в составе Динарского нагорья. Высота до 643 м. Сложено известняками. Классический район развития карста: воронки, пещеры (в т. ч. *Постойнска-Яма*), поля и др. формы рельефа. Название плато стало нарицательным для обозначения явления карста во всём мире.

**КАРСТЕНС**, см. *Джая*.

**КАРСУН**, посёлок городского типа (с 1943) в России, в Ульяновской обл., центр Карсунского района, при впадении р. Карсунка в р. Барыш, в 22 км к С. от ж.-д. станции Вешкайма. Нас. 8,5 т. ч. Производство чулочно-носочных и швейных изделий; фабрика ручного художественного творчества; пищевые предприятия. Основан в 1647, с 1780 город, с 1925 сел. поселение.

**КАРТАГО** (Cartago), город на З. Колумбии, в долине р. Каука, на Пан-американском шоссе. Нас. 132 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, сахарный тростник, бананы, табак; животноводство). Архитектурные памятники 17–18 вв. Основан в 1540.

**КАРТАГО** (Cartago), город в Коста-Рике, у подножия действующего вулкана Ирасу. Адм. центр провинции Картаго. Нас. св. 30 т. ч. Производство стройматериалов. Основан в 1563; до 1823 столица Коста-Рики. В 1723 был полностью разрушен в результате извержения вулкана. Пострадал от землетрясений в 1841, 1910 и 1963.

**КАРТАЛИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, см. *Картлийский хребет*.

## 334 КАРТАЛЫ

**КАРТАЛЫ**, город (с 1944) в России, в Челябинской обл., центр Карталинского района, на р. Карталы-Аят. Ж.-д. узел. Нас. 30,5 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, по производству строительных материалов, запасных частей для с.-х. машин, ковровых изделий.

**КАРТАХЕНА** (Cartagena), город на Ю.-В. Испании, в автономной обл. Мурсия. Порт на Средиземном море (грузооборот св. 13 млн. т в год). Нас. 181 т. ч. В К. и пригородах – судостроение (в т. ч. военное), выплавка свинца и цинка (Ла-Уньон), нефтеперерабатывающая (Эскомбрерас), пищевая (в осн. плодосконсервная) промышленность. Основан ок. 228 до н.э. под названием Новый Карфаген. Архитектурные памятники 12–18 вв. Военно-морская база.

**КАРТАХЕНА** (Cartagena), город на С. Колумбии, на Карибском море, к З. от нижнего течения р. Магдалена. Адм. центр департамента Боливар. Крупный морской порт (вывоз нефти и нефтепродуктов, кож, золота, кофе). Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 901 т. ч. Нефтепереработка и нефтехимия; предприятия цементной, кожевенно-обувной, текстильной, пищевой (в т. ч. рыбосконсервной) промышленности. Университет. В колониальный период – крупнейший порт и крепость Нового Света (основан в 1533). Архитектурные памятники 16–18 вв.

**КАРТЛИ**, Карталиния, историко-географическая область в Восточной Грузии, в долине р. Кура. Центр – Тбилиси. С 4 в. до н.э. Картлийское царство (Иберия). С кон. 10 в. н.э. ядро единого грузинского государства. Во 2-й пол. 15–18 вв. Картлийское царство.

**КАРТЛИЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, Карталинский хребет, один из юж. отрогов Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, между реками Пшавская Арагви и Иори, в Грузии. Длина св. 100 км. Высота до 3000 м. Сложен гл. обр. песчаниками, мергелями, сланцами. К Ю. распадается на ряд более мелких отрогов. На склонах – буковые и дубовые леса; на вершине – горные луга.

**КАРУАРУ** (Caruarú), город на С.-В. Бразилии, штат Пернамбуку. Транспортный узел. Нас. 230 т. ч. Торговый центр штата. Пищевая, текстильная, кожевенно-обувная, химическая промышленность. Основан в 1857.

**КАРУЗИ** (Kaguzi), провинция в Бурунди. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 288 т. ч. Адм. центр – Карузи.

**КАРУН**, река в Иране, левый приток р. Шатт-эль-Араб. Длина 820 км, пл. бассейна ок. 60 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Загрос, нижнее течение – на Месопотамской низменности. Ср. расход воды 770 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения, вода частично по тоннелю поступает в Исфаханский оазис. Судходна от г. Ахваз.

**КАРУНЕГАЛА**, см. *Курунегала*.

**КАРУПАНО** (Carúpano), город на С.-В. Венесуэлы, штат Сукре. Транспортный узел. Торговый и рыболовецкий порт

на Карибском море (вывоз кофе, табака, кож, др. с.-х. продукции). Нас. св. 100 т. ч. Пищевкусовые предприятия, производство керамических изделий. Туризм.

**КАРФАГЕН** (финикийск. Картадашт, буквально – новый город), древний рабовладельческий город-государство в Северной Африке, на берегу Тунисского залива (в районе совр. г. Тунис). Основан в 825 до н.э. выходцами из финикийского г. Тир. С 7 в. до н.э. одна из крупнейших держав. Во 2 в. до н.э. в результате 3-й Пунической войны был полностью разрушен римлянами. Раскопки на территории К. ведутся с 50-х гг. 19 в. Туризм.

**КАРЧИ** (Carchi), провинция на С. Эквадора, на границе с Колумбией. Пл. 3,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 161 т. ч. Адм. центр – Тулькан.

**КАРШИ** (в 1926–37 Бек-Буди), город (с 1926) в Узбекистане, адм. центр Кашкадарьинской обл., на р. Кашкадарья. Ж.-д. узел. Нас. 177 т. ч. Лёгкая (хлопкоочистительный завод; текстильно-галантерейная и швейная фабрики), пищевкусовая (маслоэкстракционная, молочная, мясная, мукомольная) промышленность. Производство стройматериалов (комбинаты: домостроительный, стройматериалов и конструкций, стеновых материалов; заводы: асфальтобетонный, гипсопроточных изделий, керамических дренажных труб). Вуз. Краеведческий музей. Театр. Возник в 14 в. Архитектурные памятники 16 в.: мечеть Кок-Гумбаз, мост через Кашкадарью. В окрестностях К. – городище Ер-Курган (сер. 1-го тыс. до н.э. – сер. 1-го тыс. н.э.), городище Калаи-Зохак – раннесредневековое г. Нехшеб (5–8 вв.), городище Шуллох-Тепе – средневековое г. Несеф (6–13 вв.), мазар Хусам-ата (культовый ансамбль с группой мавзолеев 11–14 вв.; мечеть и ворота 16–17 вв., достройки 19–20 вв.).

**КАРШИЙСКАЯ СТЕПЬ**, равнина на Ю. Средней Азии, в Узбекистане, в Кашкадарьинской обл. На В. ограничена предгорьями Зеравшанского и Гиссарского хребтов, на З. – песками Сундукли. Высота до 500 м. Орошается р. Кашкадарья и Каршинским магистральным каналом. Характерна полынно-солянковая растительность; посевы зерновых и хлопчатника. В вост. части – г. Карши.

**КАРЫМСКАЯ СОПКА**, активно действующий вулкан в России, на Камчатке, в системе Восточного хребта. Высота 1486 м. Сложен андезито-дацитовыми лавами и пеплами. Вулкан располагается в кальдере (диаметр до 5 км) древнего потухшего вулкана Двор. Последнее извержение в 1976.

**КАРЫМСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1935) в России, в Читинской обл., центр Карымского района, на р. Ингода (бассейн Амура). Ж.-д. станция. Нас. 15,5 т. ч. Пищевые, лесоперерабатывающие, стройматериалов, транспортные предприятия. Основан в 1858.

**КАРЯГИНО**, название г. *Физули* в Азербайджане до 1959.

**КАСАБЛАНКА** (араб. Дар-эль-Бейда, буквально – белый дом; исп. Casablanca), город на З. Марокко. Адм. центр провинции Касабланка. Порт на Атлантическом океане. Близ К. – международный аэропорт. Узел автодорог. Нас. св. 2,9 млн. ч. Главный экономический центр Марокко. Основные отрасли: металлообработка и машиностроение (в т. ч. автосборка и судостроение), пищевкусовая (в т. ч. рыбосконсервная), текстильная, швейная, кожевенно-обувная, химическая, полиграфическая промышленность. Ежегодные международные ярмарки. Основан в 16 в.

**КАСАИ** (Kasai) (в нижнем течении Ква), река в Анголе и Демократической Республике Конго (на значительном протяжении пограничная между ними), крупнейший левый приток р. Конго (Заир). Длина ок. 2000 км, пл. бассейна 880,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Лунда, спускается с его сев. склонов во впадину Конго, образуя пороги и водопады. Крупные притоки: справа – Лулуа, Санкуру, Фими (Лукение), слева – Кванго. Половодье с сентября – октября по апрель. Ср. расход воды ок. 10 т. м<sup>3</sup>/с. Рыболовство. Судходна на 790 км от устья. Крупная пристань – Илебо (Демократическая Респ. Конго).

**КАСАИ-ЛУНДА** (Kasai-Lunda), алмазоносная площадь в Демократической Республике Конго, в провинции Касаи, и в сев.-вост. части Анголы, в районе Луанда, или Чикапа-Луэмбе, в бассейне р. Касаи и её левых притоков. Площадь вытянута в меридиональном направлении на 210 км, ширина свыше 100 км. Разведанные запасы алмазов 80 млн. кар, прогнозные – до 350 млн. кар, в т. ч. до 130 млн. кар ювелирные. Коренные месторождения алмазов выявлены в нач. 60-х гг. 20 в., обнаружены также россыпные месторождения. Коренные месторождения представлены трубками кимберлитов (свыше 40) юрского возраста. Средняя их площадь ок. 2 га. Содержание алмазов в трубках от 0,33 до 1,8 кар/м<sup>3</sup>. Ср. размеры алмазов 0,22–0,24 кар. Преобладают алмазы в форме октаэдров и додекаэдров с округлыми гранями, прозрачные и бесцветные, иногда с желтоватым оттенком. Алмазоносные россыпи обнаружены в меловых, палеоген-неогеновых и четвертичных отложениях. Из древних россыпей промышленное значение имеют пролювиальные плейстоценовые россыпи (отложения сухих рек). Главная добыча алмазов ведётся из русловых и пойменных отложений совр. рек. Алмазоносные галечники слагают узкие полосы протяжённостью до 2 км при ср. мощности 0,75 м. Содержание алмазов в промышленных россыпях 0,47–0,61 кар/м<sup>3</sup>, ср. размер 0,1–0,2 кар. Около 70% алмазов относятся к ювелирным сортам.

**КАСАМА** (Kasama), город на С. Замбии. Адм. центр провинции Северная. Транспортный узел. Нас. св. 12 т. ч.

Предприятия лёгкой и пищевкусовой промышленности. Торговый центр животноводческого района. Отделение университета Замбии.

**КАСАН**, город (с 1972) в Узбекистане, в Кашкадарьинской обл., близ ж.-д. станции Касан. Нас. 42,5 т.ч. Хлопкоочистительный, маслоэкстракционный, кирпичный заводы и др.

**КАСАНСАЙ**, город (с 1973) в Узбекистане, в Наманганской обл., в 28 км от ж.-д. станции Наманган. Нас. 32,6 т.ч. Шёлкоткацкая фабрика, кирпичный завод и др.

**КАСЕРЕС** (Caceres), город на З. Испании, в автономной обл. Эстремадура. Адм. центр провинции Касерес. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т.ч. Производство керамических изделий, оливкового масла; выделка кож.

**КАСИВА**, город в Японии, в агломерации Токио. Нас. 318 т.ч. Пищевкусовая (пивоваренная, мясомолочная), шерстяная промышленность, машиностроение.

**КАСИКЬЯРЕ** (Casiquiare), река на Ю. Венесуэлы. Длина 410 км, пл. бассейна 45 т.км<sup>2</sup>. Принимает часть стока (до 1/3) р. Ориноко на участке её верхнего течения; в районе г. Сан-Карлос соединяется с р. Гуайния (верховье р. Риу-Негру, бассейн Амазонки). Связь двух великих рек Южной Америки — классический пример бифуркации (разветвления) рек. Судостроение.

**КАСИМ**, город на Ю. Пакистана, в 35 км к В. от г. Карачи. Транспортный узел. Новый морской порт. Главный центр металлургической промышленности страны. Металлургический комбинат (построен при содействии СССР), производство металлоизделий (труб). ТЭС.

**КАСИМОВ** (до 1471 Городец-Мещерский), город в России, в Рязанской обл., центр Касимовского района, пристань на р. Ока, в 8 км от ж.-д. станции. Нас. 37,2 т.ч. Прядильно-сетевальная фабрика (производит ок. 1/3 всех сетей для морского и океанического лова в России), Приокский завод цветных металлов; овчинно-меховая, швейная, кондитерская фабрики; приборостроительный, кирпичный заводы. Краеведческий музей (филиал Рязанского историко-архитектурного музея-заповедника). Основан в 1152, с сер. 15 в. до 1681 центр Касимовского царства (в составе Русского государства). Архитектурные памятники: мечеть с минаретом (1470), мусульманские мавзолеи (16–17 вв.), церкви (нач. 18 в.).

**КАСИХАРА**, город в Японии, в вост. части агломерации Осака. Ж.-д. и шоссейный узел. Нас. 122 т.ч. Район виноградарства, плодоводства.

**КАСКАДНЫЕ ГОРЫ** (Cascade Range), хребт в зап. поясе Кордильер Северной Америки, на З. США и частично в Канаде. Длина ок. 1000 км. Сложен кристаллическими и вулканическими породами; неск. потухших и действующих вулканов (Рейнир, 4392 м; Шаста, 4317 м; Лассен-Пик, 3187 м, и др.). На склонах — хвойные леса, субаль-

пийские и альпийские луга, снежники и ледники. Название «К. г.» связано с обилием ступенчатых водопадов (каскадов) на реках Колумбия, Фрейзер и др., прорезающих склоны хребта. Нац. парки: Крейтер-Лейк, Маунт-Рейнир, Лассен-Волканик (США).

**КАСКЕЛЕН**, город (с 1963) в Казахстане, в Алма-Атинской обл., в предгорьях Заилийского Алатау, в 23 км от Алма-Аты. Нас. 29,4 т.ч. Центр пригородного овощемолочного хозяйства. Овощеконсервный, молочный и др. заводы.

**КАСЛИ**, город (с 1942) в России, в Челябинской обл., центр Каслинского района, среди озёр Большие и Малые Касли, Иртяш, Сунгуль и Киреты, в 25 км от ж.-д. станции Маук. Нас. 19,4 т.ч. Машиностроительный завод, радиозавод, швейная фабрика. Старинный центр художественного чугунного литья (музей). Возник в 1747 как посёлок Каслинский при строительстве металлургического завода.

**КАСПИ**, город (с 1959) в Грузии, на р. Кура. Ж.-д. станция. Нас. 17,8 т.ч. Заводы: электроаппаратуры, консервный. Переработка винограда. Производство стройматериалов. Краеведческий музей.

**КАСПИЙСК** (до 1947 посёлок Двигательстрой), город в России, в Дагестане, на берегу Каспийского моря, в 14 км от ж.-д. станции Махачкала. Нас. ок. 62 т.ч. Заводы: дизельный, точной механики, камнеобрабатывающий, кирпичный; текстильно-галантерейная фабрика и др. ТЭЦ. Зверохозяйство. Механический факультет Махачкалинского политехнического института. Музеи: Краеведческий, дважды Героя Советского Союза лётчика-испытателя С. Ахмет-Хана.

**КАСПИЙСКИЙ**, название г. *Лагань* в России, в Калмыкии, в 1944–91.

**КАСПИЙСКОЕ МОРЕ** (по названию древних племён каспиев), крупнейший в мире внутриматериковый бессточный солёный водоём, имеющий характерные морские и озёрные признаки (озеро-море). К. м. расположено преим. в зонах полупустынь и пустынь внутренней области Евразии и омывает берега России, Азербайджана, Казахстана, Туркмении, Ирана. К. м. лежит ниже уровня Мирового океана, подвержено значительным (до неск. м) многолетним колебаниям в связи с изменениями увлажнённости его бассейна и влиянием антропогенных факторов: в 1929–25,9 м абс., в 1956–28,4 м абс., в 1977–29 м абс. (самая низкая отметка за последние 400 лет). С 1978 происходит подъём уровня (в 1995–26,6 м абс.). Пл. водной поверхности (при уровне –28 м абс.) 376 т.км<sup>2</sup>, объём воды 78 т.км<sup>3</sup>, наиб. глубина 1025 м. Протяжённость по меридиану 1200 км, ср. ширина 325 км. Длина береговой линии ок. 7 т.км. При уровне –26,6 м абс. пл. водной поверхности 396 т.км<sup>2</sup>, наиб. глубина 1026 м. Сев. берег низменный, зап. и юж. местами гористые, к ним подходят отроги

Кавказа и Эльбурса, вост. возвышенный. Крупные заливы: Кизлярский, Мангышлакский, Казахский, Туркменский. Залив Кара-Богаз-Гол в 1980 отделён от моря дамбой, в 1984 возобновлена подача морских вод по трубам (в объёме ок. 2 км<sup>3</sup>/год). Ок. 50 небольших низменных островов, гл. обр. в сев. части, неск. сотен грязевых вулканов. Сложный рельеф дна. Северный Каспий — пл. ок. 80 т.км<sup>2</sup>, мелководный (глубина 5–8 м). Средний Каспий — пл. ок. 138 т.км<sup>2</sup>, наиб. глубина — 788 м, отделён от более глубоководного Южного Каспия Апшеронским порогом с наиб. глубиной над ним 100–150 м. Годовой сток рек (Волга, Сулак, Самур, Терек, Кура, Урал, Сефидруд и др.) 240–330 км<sup>3</sup>/год, из которого более 80% даёт Волга. Большое разнообразие гидрометеорологических условий. Темп-ра воздуха в июле на С. 22–26 °С, на Ю. 25–29 °С, в феврале соответственно –7, –11 °С и 8–10 °С. Осадков от 60 до 1000 мм в год. Темп-ра воды на поверхности летом 24–27 °С, зимой от 0 °С на С. до 11 °С на Ю. Продолжительность ледового периода на С. до 3–4 мес. Солёность вод б. ч. водоёма 12,6–13,2‰, на С. 1–8‰. Преобладает циклоническая циркуляция вод с отдельными местными круговоротами. Наибольшая высота волн 15–17 м, прозрачность до 15 м. К. м. имеет важное хозяйственное значение. Добывается более 80% мирового улова осетровых рыб, а также лещ, сазан, судак, сельдь, килька, ведётся промысел тюленя. Добыча нефти, газа (Нефтяные Камни, полуострова Челекен, Бузачи и др.), химического сырья (залив Кара-Богаз-Гол). К. м. имеет большое транспортное значение, соединено внутренними водными путями с Чёрным, Азовским, Балтийским и Белым морями. Действует морской ж.-д. паром Баку — Туркменбаши. Крупные порты: Астрахань, Махачкала (Россия), Баку (Азербайджан), Туркменбаши (Туркмения), Энзели (Иран). В г. Актау (Казахстан) действует атомная опреснительная установка. На зап. побережье — обширная курортная зона.

**КАССАЛА**, город на С.-В. Судана, в долине р. Гаш, на шоссе Хартум — Асмэра (Эритрея). Адм. центр Восточного региона. Ж.-д. станция. Нас. 234 т.ч. Торговый центр с.-х. района (хлопок, кожи, гуммиарабик, фрукты, сушёный лук). Основан в 1840.

**КАССАН-САЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кассан-Сай (бассейн Сырдарьи), в Киргизии, в Ошской обл. Создано в 1942. Пл. 8 км<sup>2</sup>, объём 0,17 км<sup>3</sup>, длина 5 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 45 м. Используется для ирригации.

**КАССАРСКОЕ УЩЁЛЬЕ**, скалистое ущелье р. Ардон на Северном Кавказе, в России, в Северной Осетии, между селениями Бурон (в устье р. Цей) и Зарамаг. По К. у. проходит Военно-Осетинская дорога.

**КАССЕЛЬ** (Kassel), город в Германии, земля Гессен, на р. Фульда. Транспорт-

ный узел. Нас. 202 т. ч. Транспортное машиностроение (локомотиво-, вагоно- и автостроение), производство инструментов, химических волокон; электротехническая, текстильная, пищевая, полиграфическая промышленность. Архитектурные памятники и ансамбли 13–18 вв. Государственное художественное собрание (во дворце Вильгельмсхёх). Основан в 10 в.

**КАССЕРИН**, город на З. Туниса. Адм. центр вилайета Кассерин. Узел шоссе и жел. дорог. Нас. ок. 30 т. ч. Торгово-промышленный центр. Целлюлозно-бумажный завод, предприятия по переработке с.-х. сырья. В районе К. – месторождения нефти, фосфоритов.

**КАСТАМОНУ** (Kastamonu), ил на С. Турции. Пл. 13,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 450 т. ч. Адм. центр – Кастамону.

**КАСТЕЛЛАММАРЕ-ДИ-СТАБИЯ** (Castellammare di Stabia), город в Южной Италии, промышленный пригород Неаполя. Порт на Неаполитанском заливе. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судо- и моторостроение), пищевая, бумажная, кожевенная промышленность, производство стройматериалов. Приморский бальнеоклиматический курорт на месте античного поселения Стабия, разрушенного (вместе с Помпеями и Геркуланумом) в 79 при извержении Везувия. Сульфидные и хлоридные натриевые минеральные воды, сульфидная иловая грязь. Государственный археологический музей.

**КАСТЕЛЬОН-ДЕ-ЛА-ПЛАНА** (Castellón de la Plana), город на В. Испании, в автономной обл. Валенсия. Адм. центр провинции Кастельон-де-ла-Плана. Порт на Средиземном море. Нас. 140 т. ч. Нефтепереработка и нефтехимия. Текстильная, плодоовощеконсервная промышленность; производство цемента.

**КАСТИЛИЯ** (Castilla), историческая область на территории Испании, в центральной части Пиренейского полуострова (в 11–15 вв. королевство Кастилия). Разделяется на Старую Кастилию (в пределах *Старокастильского плоскогорья*) и Новую Кастилию (в пределах *Новокастильского плоскогорья*). Древняя столица К. – Толедо. На территории Новой Кастилии образованы автономные области Кастилия-Ла-Манча и Мадрид, Старой Кастилии – Кастилия-Леон, Кантабрия и Ла-Риоха.

**КАСТИЛИЯ-ЛА-МАНЧА** (Castilla-La Mancha), автономная область в центральной части Испании. Пл. 79,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Включает провинции: Альбасете, Сьюдад-Реаль, Куэнка, Гвадалахара, Толедо. Адм. центр – Толедо.

**КАСТИЛИЯ-ЛЕОН** (Castilla-León), автономная область в центральной части Испании. Пл. 94,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,5 млн. ч. Включает провинции: Авила, Бургос, Леон, Паленсия, Саламанка, Сеговия, Сория, Вальядолид, Самора. Адм. центр – Вальядолид.

**КАСТИЛЬСКИЕ ГОРЫ**, см. *Центральная Кордильера*.

**КАСТИЛЬСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, см. *Месета*.

**КАСТОРНОЕ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Курской обл., центр Касторского района, на р. Олым (басейн Дона). Ж.-д. узел. Нас. 4,7 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в кон. 16 в. **КАСТРИ** (Castries), столица государства Сент-Люсия. Морской порт. Аэропорт. Нас. 2 т. ч. (с пригородами 13,6 т. ч.). Главный торгово-хозяйственный центр о. Сент-Люсия (производство лимонного сока, рома, сахара и др.).

**КАСУГАИ**, город в Японии, в агломерации Нагоя. Узел скоростных автомагистралей. Нас. 278 т. ч. Предприятия электротехнической промышленности. Целлюлозно-бумажная, керамическая промышленность.

**КАСУКАБЕ**, город в Японии, в агломерации Токио. Ж.-д. и шоссе узел. Нас. 200 т. ч. Пищевая промышленность, машиностроение.

**КАСУМ-ИСМАЙЛОВ**, название г. *Геранбой* в Азербайджане до 1991.

**КАСУМКЕНТ**, село в России, в Дагестане, центр Сулейман-Стальского района, на р. Чирагчай, в 35 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Белиджи. Нас. 14 т. ч. Заводы: минеральной воды «Рычал-Су», консервный, сыродельный и др. предприятия. Основано в 1743.

**КАСУНГУ** (Kasungu), национальный парк в центральной части Малави, в верховьях р. Двангва. Пл. 220,3 т. га. Основан в 1922 (до 1970 резерват). Плато и островные горы высотой до 1340 м. Сухие леса с брахистегией, изоберлинией, акациями и др. В составе фауны – слон, чёрный носорог, буйвол, зебра, лев, гепард, леопард, неск. видов антилоп; на сезонных болотах – водоплавающие птицы.

**КАСУР**, город на В. Пакистана. Нас. 155 т. ч. Крупный центр торговли шерстью. Кожевенная, текстильная, масляная промышленность.

**КАТАВ-ИВАНОВСК**, город (с 1939) в России, в Челябинской обл., центр Катав-Ивановского района, на р. Катав. Ж.-д. станция. Нас. 22 т. ч. Заводы: приборостроительный (навигационные приборы, продукция производственно-технического назначения), литейно-механический (запчасти для предприятий цементной промышленности), цементный. Леспромхоз. Краеведческий музей. Основан в 1757 при строительстве металлургического завода.

**КАТАЙСК**, город (с 1944) в России, в Курганской обл., центр Катайского района, на р. Исеть. Ж.-д. станция. Нас. 16,3 т. ч. Заводы: насосный (насосы нефтяные и химические, запчасти к ним), железобетонных изделий, кирпичный, комбикормовый, маслодельный. Основан в 1655 в устье р. Катайка как Катайский острог; в 18–19 вв. через К. проходил основной торговый путь в Сибирь; в 19 – нач. 20 вв. крупный центр торговли зерном.

**КАТАКА**, Каттак, город в Индии, близ дельты р. Маханади, штат Орисса. Транспортный узел. Нас. св. 320 т. ч. Торгово-промышленный центр с.-х.

района. Текстильные, пищевые предприятия. Художественная резьба по кости, рогу, серебру. Университет.

**КАТАЛОНИЯ** (Cataluña), автономная область на С.-В. Испании. Пл. 32,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,1 млн. ч. Включает провинции: Барселона, Жерона, Лерида, Таррагона. Адм. центр – Барселона.

**КАТАЛОНСКИЕ ГОРЫ**, на С.-В. Пиренейского полуострова, в Испании. Длина ок. 250 км. 2 параллельные цепи высотой до 1712 м (г. Монте-сень). Протягиваются вдоль берега Средиземного моря, обрываясь к нему уступами; развит карст. Сложены гранитами, кварцитами (гл. обр. на С.), песчаниками, известняками. Средиземноморские кустарники, широколиственные и хвойные леса. У подножий гор – сады, виноградники.

**КАТАЛОНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** калийных солей в Испании, к С. от г. Барселона, в пределах сев. части бассейна р. Эбро. Открыто в 1912, разрабатывается с 1918. Пл. месторождения 160 км<sup>2</sup>. Включает районы: Сурия, Кардона, Сальенте и Бальсарени. Запасы 170 млн. т K<sub>2</sub>O. Ср. содержание K<sub>2</sub>O (%) в сильвините района Сурия 19, Кардона 16,5, Сальенте 22,5. Соленосные отложения выполняют глубокую межгорную впадину. Калийные соли представлены сильвинитом эоценового возраста. Сильвинит пачками от 2 до 4 слоёв залегает в верхней части мощной толщи (200–250 м) каменной соли и перекрыт карналлитовой породой (ок. 50 м). Промышленное значение имеет пачка мощностью 2–8 м.

**КАТАМАРКА** (Catamarca), провинция на С.-З. Аргентины. Пл. 102,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 288 т. ч. Адм. центр – Катамарка.

**КАТАМАРКА** (Catamarca), Сан-Фернандо-де-Катамарка (San Fernando de Catamarca), город на С.-З. Аргентины, в предгорьях Анд. Адм. центр провинции Катамарка. Нас. 110 т. ч. Переработка с.-х. сырья. Кустарное производство тканей и пончо из шерсти викуни. Основан в 1683.

**КАТАНГА**, см. *Шаб*.

**КАТАНДЗАРО** (Catanzaro), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Катандзаро. Нас. ок. 100 т. ч. Машиностроение, производство стройматериалов, химическая, деревообрабатывающая промышленность. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**КАТАНИЯ** (Catania), город в Италии, на острове Сицилия, у подножия вулкана Этна. Адм. центр провинции Катания. Порт в заливе Катания. Нас. 342 т. ч. Важный промышленный центр. Судоремонт, радиоэлектронная, нефтехимическая, цементная промышленность, производство с.-х. машин. Университет (с 15 в.). Астрофизическая обсерватория. Вулканологический институт. Минералогический музей. Ботанический сад. Основан в 8 в. до н. э. сикулами. Руины древнерекских и древнеримских сооружений. Архитектурные памятники 11–18 вв. Мемориальный музей композитора В. Беллини (родился в К.).

**КАТАР**, полуостров в Азии, сев.-вост. часть Аравийского полуострова; см. *Катар* (государство).

**КАТАР**, Государство Катар, в Юго-Западной Азии, на полуострове Катар. Омывается водами Персидского залива. Пл. 11 т. км<sup>2</sup>. Нас. 561 т.ч. Столица – Доха. К. – абс. монархия. Глава государства – эмир.



**Природа.** Поверхность территории К. – пустынная равнина (высота до 56 м) с редкими оазисами. Богатые месторождения нефти и природного газа. Климат тропический, сухой. Ср. темп-ры января 16 °С, июля 32 °С. Осадков до 125 мм в год. Постоянных рек нет. Солончаки, болота, участки песков.

**История.** С 7 в. в Арабском халифате. В 13–14 вв. под властью эмиров Бахрейна; в нач. 16 в. – португальцев, затем – Османской империи. В 1916–1971 К. под британским протекторатом.

**Население.** В К. проживают в основном катарцы (арабы Катара), выходцы из др. арабских стран, а также Ирана, Пакистана, Индии, Африки. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам. Годовой естественный прирост нас. 16,5 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 49,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок. 90% нас. сосредоточено в столице и её пригородах. Городское нас. 91,4%. Наиболее значительные города: Эр-Рувальс, Эль-Хаур, Умм-Саид. Экономически активное нас. 292,6 т.ч. (53,7% всего нас. страны); безработных 0,5%.

**Хозяйство.** Основа экономики К. – добыча и переработка нефти (35 млн. т в год; основное месторождение – район Духана) и газа. ВВП на душу нас. 11 600 долл. в год. Доля в ВВП (%) нефтедобывающей промышленности 32,5, обрабатывающей промышленности 11,4, сел. хозяйства 1,1. Доходы от нефти составляют 75% ВВП. По нефтепроводу нефть поступает в порт Умм-Саид, гл. обр. для экспорта и частичной переработки. Добыча природного газа (13,5 млрд. м<sup>3</sup> в год, топливо для местных ЭС, опреснительных установок и на экспорт). Производство удобрений, нефтехимических продуктов, цемента, сжижение газа. Металлургический комбинат в Умм-Саиде. Авторемонтные мастерские, заводы безалкогольных напитков. Кустарная промышленность. Производство электроэнергии 5,9 млрд. кВт·ч в год.

Сел. хозяйство развито слабо. Внутреннее производство удовлетворяет 10% потребности страны в продовольствии. В оазисах выращивают финиковую пальму; посевы пшеницы, кукурузы, проса, сорго; овощеводство и садоводство. Кочевое и полукочевое скотоводство (овцы, козы, верблюды). Морской промысел (рыба, креветки, добыча жемчуга).

Жел. дорог нет. Длина автодорог 1,2 т. км (в т.ч. 90% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 125,7, грузовых и автобусов 63,8. Св. 550 км нефте- и газопроводов. Морские порты – Доха и Умм-Саид.

Экспорт: гл. обр. нефть и нефтепродукты, а также сжиженный газ, химические удобрения. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Великобритания, Объединённые Арабские Эмираты, Германия.

Денежная единица – риял Катара. **КАТЕРИНИ** (Katerine), город на С. Греции, близ зап. берега залива Термаиос. Адм. центр нома Пиерия. Нас. св. 30 т.ч. Переработка с.-х. продукции. Близ К. – добыча бурого угля.

**КАТИОЛА** (Katiola), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 9,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 131 т.ч. Адм. центр – Катиола.

**КАТИФ**, газонефтяное месторождение в Саудовской Аравии, севернее г. Эль-Катиф; одно из крупнейших газонефтяных месторождений мира. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Сев. часть месторождения заходит в акваторию Персидского залива. Открыто в 1945. Начальные запасы нефти 487 млн. т. Разрабатываются верхнеюрские известняки на глубине 2100–2500 м. В пермских отложениях на глубине 3500 м выявлена газовая залежь.

**КАТИХАР**, город в вост. части Индии, в долине Ганга, штат Бихар. Нас. 135 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Джутовая, сахарная промышленность.

**КАТЛА** (Katla), действующий вулкан трещинного типа на Ю. Исландии. Высота 970 м. Сложен базальтовыми лавами. Перекрыт ледником Мирдальс-йёкюдль. Подлёдные извержения с сильными наводнениями (наиболее разрушительное в 1918). Потоки выносят огромное количество перемытого пирокластического материала и отлагают его в виде зандровых полей вокруг К.

**КАТМАЙ** (Katmai), действующий вулкан в сев. части Алеутского хребта, на полуострове Аляска (США). Высота 2047 м. Сложен андезитами и дацитами. На сев. склоне – ледники. Последнее извержение в 1921. Входит в состав нац. парка Катмай (пл. 1,8 млн. га, основан в 1918, до 1980 нац. памятник природы). «Долина 10 тысяч дымов» (фумарол) – хвойные и мелколиственные леса, кустарники, тундровая растительность. В составе фауны – аляскинский бурый медведь; 150 видов птиц. Туризм.

**КАТМАНДУ**, столица Непала, на р. Багхмати, в Гималаях, на высоте 1360 м. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 535 т.ч. Основной экономический центр межгорной долины Катманду. Разнообразные художественно-ремесленные производства (предметы домашнего обихода, прикладного искусства); отдельные предприятия (кожевенные, текстильные, ремонтно-механические, гончарные и др.). Добыча мрамора. Заводы: цементный, фарма-

цевтический. Университет (включает 11 институтов). Королевская Академия. Ассоциация изящных искусств. Нац. театр и музей, Нумизматический музей. Религиозный центр буддизма. Основан в 8 в. под названием Кантипур. Архитектурные памятники 6–8 вв. и 15–18 вв.: дворцы, храмы, в т.ч. деревянный храм Катманду (Катх Мандир, 16 в.), давший К. совр. название. Был сильно разрушен землетрясением 1934. **КАТОВИЦЕ** (Katowice), город на Ю. Польши, центр *Верхнесилезской агломерации*. Адм. центр Катовицкого воеводства. Крупный транспортный узел. Нас. 354 т.ч. Чёрная и цветная металлургия; разнообразное машиностроение, пищевая, фарфорофаянсовая, полиграфическая промышленность. Добыча угля. Университет. Театры. Впервые упоминается в 1598.

**КАТОВИЦКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Katowickie), на Ю. Польши. Пл. 6,65 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,9 млн.ч. Адм. центр – Катовице.

**КАТР-БОРН** (Quatre Bornes), город в государстве Маврикий, в центре острова Маврикий. Ж.-д. станция. Нас. ок. 65 т.ч. Сахарные предприятия, производство плетёных изделий из индийской конопли.

**КАТТАКУРГАН**, город в Узбекистане, в Самаркандской обл., в долине р. Зеравшан. Ж.-д. станция. Нас. 59,6 т.ч. Заводы: «Хлопкомаш», хлопкоочистительный, кирпичный; маслобизно-живорой, мясо- и мелкокомбинаты. Изготовление расписной глазурированной керамики. Театр. Близ К. – Каттакурганское водохранилище. Известен с кон. 17 в.

**КАТТАКУРГАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ** наливное, в Узбекистане, в Самаркандской обл. Заполнено в 1941–62. Подпитывается водой из р. Зеравшан. Пл. 90 км<sup>2</sup>, объём 0,9 км<sup>3</sup>, длина 15 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 18 м. Используется для ирригации.

**КАТТАРА**, безводная впадина на С. Африки, в Ливийской пустыне, в Египте. Пл. ок. 20 т. км<sup>2</sup>. С 3 и С. ограничена известняковыми обрывами высотой до 100 м; вблизи обрывов – самые низкие участки дна впадины (133 м ниже ур.м.), занятые солончаками. К В. и Ю. дно постепенно повышается, появляются глинистые равнины и грядовые пески.

**КАТТЕГАТ** (Kattegatt), пролив между вост. берегом полуострова Ютландия и Скандинавским полуостровом. Соединяет Балтийское море с Северным морем (через пролив Скагеррак). Длина 270 км, наим. ширина 60 км, глубина 17–30 м, в сев. части – до 124 м. В сев. части – 2 острова (Анхольт и Лесё). Порт – Гётеборг (Швеция).

**КАТУНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Республике Алтай. Пл. 150,1 т. га. Основан в 1991. Расположен на левобережье верховьев р. Катунь (Южный Алтай). Охватывает среднегорья и высокогорья (высота до 4000 м). Рельеф сильно расчленён. В растительном покрове представлены горно-таёжные и



темнохвойные кедрово-елово-пихтовые леса, подгольцовые лиственнично-кедровые леса и редколесья, горные тундры (дриадовые, лишайниковые, моховые), субальпийские высокогорные луга и ерники, низкотравные альпийские луга. В фауне горно-таёжных лесов обычны медведь, соболь, белка, марал, кабарга, кабан. В высокогорьях обитает снежный барс (внесён в Красную книгу Всемирного союза охраны природы). Отмечено 95 видов птиц, в т. ч. редкие – алтайский улар, балобан, беркут, могильник, орлан-белохвост.

**КАТУНСКИЙ ЛЕДНИК**, в России, на Алтае, на южном склоне г. Белуха. Длина ок. 8,0 км. Пл. ок. 8,0 км<sup>2</sup>. Дает начало р. Катунь.

**КАТУНСКИЙ ХРЕБЕТ**, Катунские Белки, в центральной части *Алтая*, в России, в Республике Алтай. Водораздел рек Катунь, Аргут и Берель. Длина ок. 150 км. Высота до 4506 м (г. Белуха). Сложен метаморфическими сланцами и гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. На склонах – лиственничные и кедровые леса, выше 2000–2200 м – альпийские луга. Ледники (св. 380; общая пл. оледенения ок. 280 км<sup>2</sup>).

**КАТУНЬ**, река в России, левая составляющая Оби, в Республике Алтай и в Алтайском крае. Длина 688 км, пл. бассейна 60,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Катунском леднике, на г. Белуха. В ср. части протекает в широкой долине, где проходит Чуйский тракт. Ср. расход воды у села Сторетки 629 м<sup>3</sup>/с. Притоки: Аргут, Чуя (справа); Кокса, Сема (слева). Судоходна на 75 км от устья. Сплавная.

**КАТХИЯВАР**, полуостров на З. Индии, между заливами Камбейский и Кач Аравийского моря (вдаётся в море на 200–250 км). Пл. св. 40 т. км<sup>2</sup>. Преобладают равнины, в центре – базальтовые и гнейсовые плато и гряды (высота до 1117 м). Опустыненные саванны и редколесья. Нац. парк Гирский Лес.

**КАУКА** (Сауса), река в Колумбии, левый приток р. Магдалена. Длина 1350 км, пл. бассейна ок. 80 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в юж. части Центральной Кордильеры, течёт на С. в глубокой тектонической долине между Центральной и Западной Кордильерой, прорезает горный массив Антьокии, где образует пороги и водопады, затем – по Прикарибской низменности, в широкой долине с протоками и озёрами. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на участках от г. Кали до г. Картаго и от Антьокии до устья (всего 620 км).

**КАУКА** (Сауса), департамент на З. Колумбии. Пл. 29,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,13 млн. ч. Адм. центр – Попаян.

**КАУЛА**, месторождение сульфидных медно-никелевых руд, в России, в Мурманской области. Открыто в 1945, разрабатывается подземным способом с 1946. Главные рудные минералы: пентландит, халькопирит, пирротин; основные полезные компоненты руд:

Ni, Cu, Co, S. Главные промышленные центры разработки – г. Заполярный и пос. гор. типа Никель.

**КАУНАС** (Kaunas), (до 1917 официальное название Ковно), город в Литве. Порт на р. Нямунас (Неман), при впадении в него р. Нарис. Ж.-д. узел. Нас. 410,8 т. ч. Машиностроение (производство станков, электромоторов, телевизоров и др.) и металлообработка, лёгкая (текстильно-трикотажная и др.), пищевая, полиграфическая, химическая (завод искусственного волокна), деревообрабатывающая и др. промышленность. Каунасская ГЭС. 5 вузов. 3 театра. 9 музеев (в т. ч. Художественный музей им. М.К. Чюрлениса, Литературный музей, Исторический музей, музей «9-го форта»). Известен с 1361. В 1919–40 столица Литовской Республики. Замок (13–17 вв.), готический костёл Витауто (15 в.), собор Пятро и Павли (15–17 вв.), т. н. дом Паркуно (15–16 вв.), монастырь камальдолийцев в Пажайслисе (17 – нач. 18 вв.), ратуша (16–18 вв.).

**КАУНАССКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нямунас (Неман), в Литве. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1959–60. Пл. 64 км<sup>2</sup>, объём 0,46 км<sup>3</sup>, длина 93 км, наиб. ширина 3,5 км. Суточное регулирование стока; колебания уровня до 4 м. Используется для судоходства, борьбы с наводнениями, водоснабжения; лов рыбы.

**КАУРА** (Сауга), река на Ю.-В. Венесуэлы, правый приток р. Ориноко. Длина 745 км, пл. бассейна ок. 52 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Гвианскому плоскогорью, образуя пороги и водопады. Ср. расход воды 2700 м<sup>3</sup>/с, полноводна с мая по декабрь. Судоходна на 150 км от устья, от г. Барранкас.

**КАУШАНЫ**, Кәушәнен (Căuşeni), город (с 1965) в Молдавии, на р. Ботна. Ж.-д. станция. Нас. 21,2 т. ч. Заводы: винодельческий, консервный; производство ковров. Церковь 18 в. Основан в 17 в. **КАФАН**, название г. *Капан* в Армении до 1990.

**КАФИРНИГАН**, Сарбо, река в Таджикистане, правый приток Амударьи. Длина 387 км, пл. бассейна 11,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Гиссарского хребта, протекает по Гиссарской долине и в горах к Ю.-З. от неё. Притоки: Варзоб, Ханака (справа); Иляк (слева). Ср. расход воды у кишлака Картки 166 м<sup>3</sup>/с. В верховьях К. – заповедник Рамит. Используется для орошения.

**КАФР-ЭД-ДАУВАР**, Кафр-эд-Даввар, город на С.-З. Египта. Ж.-д. станция. Нас. 226 т. ч. Текстильные и химические предприятия.

**КАФР-ЭШ-ШЕЙХ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 3,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн. ч. Адм. центр – Кафр-эш-Шейх.

**КАФР-ЭШ-ШЕЙХ**, город в Египте, в сев. части долины Нила. Адм. центр мухафазы Кафр-эш-Шейх. Узел жел. и шоссе дорог и речных путей. Нас. 102 т. ч. Текстильные, пищевые предприятия. Ремёсла.

**КАФУЭ** (Kafue), река в Замбии, левый приток Замбези. Длина ок. 1000 км,

пл. бассейна ок. 140 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на водораздельном плато Конго-Замбези; берега б. ч. низкие, заболоченные; в ср. течении образует ущелье длиной 26 км (созданы ГЭС и водохранилище). Судоходство.

**КАФУЭ** (Kafue), крупнейший национальный парк Замбии, в долине р. Кафуэ. Пл. 2,24 млн. га. Основан в 1950. Высота 970–1470 м. Ландшафты саванных лесов и злаковых равнин. Богатая фауна млекопитающих (бегемот, буйвол, зебра, слон, носорог, 15 видов антилоп, хищные и др.), водоплавающих и болотных птиц. Туризм.

**КАФУЭ** (Kafue), город на Ю. Замбии, близ р. Кафуэ. Крупный транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Промышленный центр. Заводы по производству взрывчатых веществ и химических удобрений, текстильный комбинат. Кожевенный завод, мебельная фабрика, предприятия пищевкусовой промышленности и др. В 8 км к Ю.-В. от К. – ГЭС Кафуэ.

**КАХАМАРКА** (Cajamarca), город на С.-З. Перу, на склонах Западной Кордильеры, на высоте 2,7–2,8 км. Узел автодорог. Нас. св. 70 т. ч. Пищевая, кожевенная, текстильная промышленность. Кустарное производство соломенных шляп. Чеканка по серебру. Университет. В прошлом один из крупнейших городов империи инков. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**КА-ХЕМ**, см. *Малый Енисей*.

**КАХЕТИ**, Кахетия, историко-географическая область на В. Грузии, в верховьях рек Иори и Алазани. Центр – Телави. До 8 в. в Картийском царстве, затем самостоятельное княжество. С 12 в. в Грузинском царстве. Со 2-й пол. 15 в. Кахетинское царство, с 1762 в Картийско-Кахетинском царстве. С 1801 в Российской империи.

**КАХЕТИНСКАЯ РАВНИНА**, Алазанская равнина, см. *Алазань-Автаранская равнина*.

**КАХЕТСКИЙ ХРЕБЕТ**, Кахетинский хребет, южный отрог Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, в Грузии. Водораздел рек Иори и Алазани. Длина ок. 120 км. Высота до 2506 м. Сложен гл. обр. песчаниками, мергелями, сланцами. На склонах (до высоты 2000 м) – широколиственные леса и кустарники, выше – горные луга. На нижних склонах гор – виноградники.

**КАХИ**, город (с 1967) в Азербайджане, в предгорьях Большого Кавказа. Ж.-д. станция. Нас. 11,7 т. ч. Пищевкусовые предприятия (консервные, маслодельные). Комбикормовый завод и др. Исторические и архитектурные памятники 13–16 вв.

**КАХОВКА**, город (с 1938) в Украине, в Херсонской обл., в 10 км от ж.-д. станции Каховка, пристань на Каховском водохранилище. Нас. 43,9 т. ч. Заводы: машиностроительный, электроварочного оборудования и др.; производство железобетонных изделий; пищевая промышленность. Музей истории города. Основан в 1783 как сел.

поселение близ бывшей турецкой крепости Ислам-Кермен. В 1920, в период Гражданской войны, район К. – место ожесточённых боёв частей Красной Армии и белогвардейских войск генерала П. Н. Врангеля. Близ К. – памятник героям Гражданской войны «Легендарная тачанка» (1967).

**КАХОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Днепр, в Украине, в Херсонской, Днепропетровской и Запорожской областях. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1955–58. Пл. 2155 км<sup>2</sup>, объём 18,2 км<sup>3</sup>, длина 230 км, наиб. ширина 25 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 3,3 м. Используется для судоходства, орошения, водоснабжения, рыбного хозяйства и рекреации.

**КАХОРА-БАСА**, см. *Кабора-Басса*.

**КАХТИСАР**, местность в России, в Северной Осетии, в Пригородном районе, между Кобанским ущельем и началом Даргавской котловины, на левом берегу р. Гизельдон. В окрестностях – памятники истории, архитектуры, природы.

**КАХУЛ**, см. *Кагул*, город в Молдавии.

**КАЦИНА** (Katsina), город на С. Нигерии. Транспортный узел. Нас. 207 т. ч. Торговый центр с.-х. района (арахис, хлопок, кожи и шкуры). Масложировой завод. Ремёсла (ткачество, крашение тканей, выделка кож, гончарное дело). До нач. 20 в. столица государства хауса Кацина.

**КАЦУТА**, город в Японии, на В. острова Хонсю, на р. Нака. Нас. 278 т. ч. Вблизи К. – АЭС Токай. Нац. исследовательский институт атомной энергетики. Нац. парк Токива. Туризм.

**КАЧАРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в Казахстане, в Кустанайской обл. Расположено вдоль зап. борта Тургайского прогиба. Входит в *Кустанайский железорудный район*. Открыто в 1943, разрабатывается с 1972 открытым способом. Разведанные запасы 1,6 млрд. т руды при содержании Fe 47%. Выявлено 4 рудных тела с максимальной длиной до 2900 м и мощностью до 300 м на глубине от 130–200 до 720 м. Руды магнетитовые (большая часть), маргитовые, скаполит-магнетитовые, скарновые и др. Главный рудный минерал – магнетит, в небольших количествах присутствуют гематит, пирит, халькопирит, сфалерит, галенит.

**КАЧИН**, национальная область (штат) на С. Мьянмы. Пл. 89 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Мьячина.

**КАЧКАНАР**, горный массив в сев. части Среднего Урала, на правобережье р. Ис, в России, в Свердловской обл. Высота 878 м. Сложен изверженными горными породами (габбро, перидотиты, пироксениты). На склонах – таёжные леса и горная тундра. Добыча жел. руды – Качканарская группа железорудных месторождений (известна с 18 в.). Главные из них: Качканарское и Гусевогорское (магматического происхождения). Главный центр – г. Качканар.

**КАЧКАНАР**, город (с 1968) в России, в Свердловской обл. Ж.-д. станция.

Нас. 48 т. ч. Горно-обогатительный комбинат (добыча и обогащение жел. руды), радиозавод; заводы: по ремонту горного оборудования, железобетонных изделий. Основан в 1958 как посёлок в связи с освоением железорудных месторождений горного массива Качканар.

**КАЧКАНАРСКАЯ ГРУППА ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**, в России, в Свердловской обл. Известна с 18 в. Разведанные запасы св. 12 млрд. т руды со ср. содержанием Fe 17%. Руды содержат также титан и ванадий. Главные месторождения – Качканарское и Гусевогорское. Качканарское месторождение открыто в 1770, разведанные запасы руды 3 млрд. т со ср. содержанием Fe 46,6%. Рудные тела залегают на глубине до 225 м. Гусевогорское месторождение разрабатывается с 1963 открытым способом. Содержание железа в получаемом концентрате 61%. Основной центр – г. Качканар.

**КАЧСКИЙ РАВН**, Большой и Малый, солончаки на З. Индии и в Пакистане, к Ю.-В. от дельты Инда. Пл. св. 20 т. км<sup>2</sup>. Плоская низменная поверхность, покрытая чёрным илом с цветами солей. Останцовые возвышенности высотой до 465 м. Во время летнего муссона солончаки заливаются водами рек, впадающих в Аравийское море.

**КАШАН**, город в центральной части Ирана. Транспортный узел. Нас. 166 т. ч. Производство льютровых фаянсов, ковров и тканей, изделий из меди. Архитектурные памятники 11–17 вв.

**КАШАРЫ**, слобода в России, в Ростовской обл., центр Кашарского района, на р. Ольховая (бассейн Дона), в 46 км к В. от ж.-д. станции Миллерово. Нас. св. 6 т. ч. Заводы: железобетонных изделий, комбикормовый, кирпичный. Основана в кон. 18 в.

**КАШГАР**, Кызылсу, река на З. Китая (верховья – в Киргизии и Таджикистане). Длина 765 км, пл. бассейна 90,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Алайского и Заалайского хребтов, протекает по Кашгарской равнине. Ранее впадала в р. Яркенд, ныне теряется в песках к З. от неё. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 80 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Разбирается на орошение земель Кашгарского оазиса.

**КАШГАР**, Каши, город на З. Китая, в долине р. Кашгар, у юж. подножия Тянь-Шаня, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе. Нас. 175 т. ч. Торгово-транспортный центр района добычи свинцово-цинковых и вольфрамовых руд. Производство с.-х. машин, химикатов, тканей, ковров, стройматериалов. ГЭС.

**КАШГАРСКАЯ РАВНИНА**, см. *Таримская равнина*.

**КАШГАРСКИЙ ХРЕБЁТ**, на З. Китая, зап. оконечность Куньлуня. Длина ок. 100 км. Высота до 7719 м (г. Конгур). Сложен преим. гранитами, гнейсами, кварцитами. Острые гребни, глубокие ущелья. Ледники (пл. ок. 600 км<sup>2</sup>).

Горные степи, у подножий – полупустыни и пустыни, по долинам рек – тугайные заросли.

**КАШИ**, см. *Кашгар* (город).

**КАШИАС-ДУ-СУЛ** (Caxias do Sul), город на Ю. Бразилии, штат Риу-Гранди-ду-Сул. Узел автодорог. Нас. 263 т. ч. Один из основных центров виноделия страны. Металлургия, текстильная, мясоконсервная промышленность. Университет. Возник в 1870 как центр итальянской иммиграции.

**КАШИН**, город в России, в Тверской обл., на р. Кашинка. Ж.-д. станция. Нас. 20,1 т. ч. Завод электроаппаратуры, льнозавод, швейная фабрика; предприятия пищевой промышленности (в т. ч. ликёроводочный завод). Краеведческий музей. Бальнеогрязевой курорт (с 1884); разнообразные по химическому составу минеральные воды (в розливе под названием «Кашинская»), торфяная грязь. Ансамбли бывших монастырей: Клобукова Николаевского (основан в сер. 14 в.), Дмитровского (упоминается с 1521), Сретенского (основан в нач. 15 в.). Известен с 1238; в 1611 был одним из сборных пунктов ополчения под началом К. М. Минина и князя Д. М. Пожарского; с кон. 19 в. крупный центр торговли льном.

**КАШИРА**, город (с 1777) в России, в Московской обл., центр Каширского района, пристань на р. Ока. Ж.-д. станция. Нас. 42 т. ч. Заводы: металлоконструкций, «Центролит» (чугунное и алюминиевое литьё), судостроительный, комбикормовый; производство гофротары, чулочно-носочных изделий, мебели. Краеведческий музей. Упоминается как село в 1356. В 1919–22 близ К., в пос. Терново (ныне в черте К.), велось строительство Каширской ГРЭС (построена по плану ГОЭЛРО). В 1963 в черту города включён г. Новокаширск.

**КАШИРСКОЕ**, село в России, в Воронежской обл., центр Каширского района, в 50 км к Ю.-В. от Воронежа, на р. Старая Хворостань (приток Дона), в 35 км к В. от ж.-д. станции Колодезная. Нас. 5,2 т. ч. Кирпичный завод и др. предприятия. Основано в 1764.

**КАШКАДАРЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 28,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1812 т. ч. Адм. центр – Карши.

**КАШКАДАРЬЯ**, Майманакдарья, река в Узбекистане. Длина 378 км, пл. бассейна 8780 км<sup>2</sup>. Берёт начало в зап. отрогах Зеравшанского и Гиссарского хребтов, теряется в песках Каршинской степи. Ср. расход воды у кишлака Чиракчи 24,3 м<sup>3</sup>/с. По Каршинскому каналу в К. подаётся вода из Амударьи. На К. – Чимкурганское водохранилище; г. Карши.

**КАШКАЙШ** (Cascais), приморский климатический курорт в Португалии, на берегу Атлантического океана, к З. от Лиссабона. Туризм.

**КАШМИР**, историческая область в Азии, в Кашмирской долине, в окружающих её сев.-зап. Гималаях и в Каракоруме. Расположена в бассейне верхнего течения Инда, входит в состав индийского

## 340 КАШМИРСКАЯ

штата *Джамму и Кашмир*, часть территории под контролем Пакистана. Индо-пакистанские конфликты из-за К. временно урегулированы в 1972 взаимной демаркацией линии контроля в Кашмире.

**КАШМИРСКАЯ ДОЛИНА**, на С. Индии, в Кашмире, между Большими и Малыми Гималаями (хребет Пир-Панджал). Длина ок. 200 км, ширина до 60 км, высота дна ок. 1600 м. По К. д. протекает р. Джелам; крупное озеро – Вулар. На склонах – широколиственные и хвойные леса. Рисоводство, садоводство. Климатические курорты. В К. д. – г. Сринагар.

**КАШПИРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** горючих сланцев, в России, в Самарской обл., около г. Сызрань, в вост. части Волжского сланцевого бассейна. Разрабатывается с 1974 подземным способом. Продуктивны 2 пласта сланцев суммарной мощностью 2,2 м на глубине 240 м. Адм. и промышленный центр разработки – г. Сызрань.

**КАШХАТАУ**, посёлок городского типа в России, в Кабардино-Балкарии, центр Черкесского района, на р. Черек, в 42 км к Ю. от Нальчика (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 4,7 т. ч. Центр с.-х. района. В 1964–93 назывался Советское. **КАЭДИ** (Kaédi), город на Ю. Мавритании, на р. Сенегал, на границе с Сенегалом. Адм. центр района Горголь. Речной порт. Узел шоссе дорог. Нас. св. 20 т. ч. Центр животноводческого района. Мясоперерабатывающий комбинат. Кустарная переработка с.-х. сырья. Торговля живым скотом, шерстью и шкурами, рыбой.

**КАЭМШЕХР** (быв. Шахи), город на С. Ирана. Нас. св. 60 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность.

**КАЙ**, национальная область (штат) на В. Мьянмы. Пл. 11,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 228 т. ч. Адм. центр – Лойко.

**КАЯ** (Кауа), город в центральной части Буркина-Фасо. Адм. центр провинции Санматенга. Нас. ок. 25 т. ч. Развиты кустарно-ремесленные производства.

**КАЯКЕНТ**, бальнеогрязевой курорт в России, в Дагестане, на Прикаспийской низменности, в 48 км к С.-З. от Дербента, близ ж.-д. станции Каякент. Торфяная иловая грязь минерального озера Дипсус, минеральные воды различного состава.

**КАЯНЗА** (Kayanza), провинция в Бурунди. Пл. 1,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 443 т. ч. Адм. центр – Каянза.

**КВАДЖАЛЕИН** (Kwajalein), Меншикова атолл, в Тихом океане, самый крупный в группе *Маршалловых островов*. Пл. суши 16,4 км<sup>2</sup>, пл. внутренней лагуны 1683 км<sup>2</sup>.

**КВАЗУЛУ/НАТАЛ**, Наталь (Kwazulu/Natal), провинция в ЮАР. Пл. 92,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 7,7 млн. ч. Адм. центр – Улунди.

**КВАНГО**, Куангу (Kwango, Cuango), река в Анголе и в Демократической Республике Конго (на значительном протяжении пограничная между ними), левый приток р. Касаи [бассейн р. Конго (Заир)]. Длина ок. 1200 км,

пл. бассейна 263,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Лунда, течёт на С. в широкой и глубокой долине, образуя пороги и водопады (Тваза, Франца-Иосифа и др.). Главный приток – Квилу (справа). Ср. расход воды 2700 м<sup>3</sup>/с, паводки с сентября по апрель. Рыболовство. Судоходна на 307 км от порогов Кингуши до устья и частично в ср. течении.

**КВАНДЖУ**, город на Ю.-З. Республики Корея. Адм. центр провинции Чолла-Намдо. Нас. 1,2 млн. ч. Текстильная, пищевкусовая (в т. ч. табачные изделия), военная, машиностроительная, химическая промышленность.

**КВАНДО**, Куанду (Kwando, Cuando) (в нижнем течении Чобе, Линьянти), река в Анголе, Замбии, Намибии и Ботсване, правый приток р. Замбези. Длина ок. 800 км. Берёт начало на плато Бие, протекает по саванным лесам и болотистой равнине. Полноводна в период дождей (октябрь – ноябрь).

**КВАНДО-КУБАНГО** (Cuando-Cubango), провинция в Анголе. Пл. 199 т. км<sup>2</sup>. Нас. 139 т. ч. Адм. центр – Меконге.

**КВАНЗА**, Куанза (Kwanza, Cuanza), река в Анголе. Длина 960 км, пл. бассейна 147,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Шелла, протекает в глубокой долине, образуя пороги и водопады (Кавалу и др.), в нижнем течении – по приморской низменности; впадает в Атлантический океан к Ю. от Луанды. Ср. расход воды 950 м<sup>3</sup>/с. В ср. течении – ГЭС Камбамбе. Судоходна на низменности на 258 км от устья.

**КВАНТУН**, см. *Гуаньдун*.

**КВАРА** (Kwara), штат на З. Нигерии. Пл. 74,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Адм. центр – Илорин.

**КВАРЭЛИ**, город (с 1964) в Грузии, в долине р. Алазани, в 19 км от ж.-д. станции Мукузани. Нас. 11,8 т. ч. Виноделие; эфирно-масличный, сыромаслодельный заводы. Трикотажная фабрика. Театр. Музей грузинского писателя и общественного деятеля И. Г. Чавчавадзе и Дом-музей режиссёра К. А. Марджанишвили (Марджанов), родившихся в К. Крепость 16–18 вв.

**КВАРКЕН СЕВЕРНЫЙ**, Норра-Кваркен (Norra Kvarken), пролив в центральной части Ботнического залива (Балтийское море), соединяет его сев. и юж. части. Ширина 75 км. Группой островов разделяется на два пролива: Восточный Кваркен (глубина 6–7 м) и Западный Кваркен (глубина до 29 м). Зимой замерзает.

**КВАРКЕН ЮЖНЫЙ**, Сёдра-Кваркен (Södra Kvarken), пролив между Аландскими островами и Скандинавским полуостровом. Соединяет Ботнический залив с Балтийским морем. Ширина ок. 40 км, глубина до 244 м. В суровые зимы замерзает.

**КВАРКЕНО**, село в России, в Оренбургской обл., центр Кваркенского района, на р. Суундук, в 18 км к С.-З. от ж.-д. станции Айдырлы. Нас. 4,5 т. ч. Ремонтно-технические и дорожно-строительные предприятия. Основано в 1843.

**КВАРКУШ**, хребет на Северном Урале, в России, в Пермской обл. Длина ок.

60 км. Высота до 1065 м (г. Вогульский Камень). Склоны глубоко изрезаны речными долинами; покрыты таёжными лесами. На вершинах – горная тундра, каменные россыпи, останцы, горные луга.

**КВЕБЕК** (Quebec), провинция на В. Канады. Пл. 1540,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,4 млн. ч. Адм. центр – Квебек. Территорию совр. К. до прихода европейцев населяли индейцы. В 1608 на р. Святого Лаврентия основана французская колония (Новая Франция) с центром Квебек. В результате англо-французского соперничества перешла к Великобритании; в 1774 получила название К. С 1867 провинция Канады (в совр. границах с 1912).

**КВЕБЕК** (Quebec), город на В. Канады. Адм. центр провинции Квебек. Крупный морской порт (грузооборот св. 15 млн. т в год) близ устья р. Святого Лаврентия. Нас. 167,5 т. ч., с пригородами 671,9 т. ч., гл. обр. франкоканадцы. Лесопильная, целлюлозно-бумажная, судостроительная промышленность. Университет Лавала. Музеи: провинции Квебек, университета. Архитектурные памятники 17–19 вв., в т. ч. монастырь урсулинок (17–18 вв.), базилика (17–18 вв.), жилые дома (16–17 вв.). Основан в 1608.

**КВЕДЛИНБУРГ** (Quedlinburg), город в Германии, на р. Бода. Нас. св. 30 т. ч. Приборостроение, электротехническая, фармацевтическая промышленность, производство проката. Церкви 9–12 вв., старинные фахверковые жилые дома.

**КВЕКВЕ** (Queque), город в Зимбабве. Нас. ок. 50 т. ч. Центр горно-добывающей промышленности (железная руда, золото, хромиты). Чёрная металлургия. Предприятия по выплавке феррохрома. Крупный металлургический комбинат (в Редклиffe). Завод азотных удобрений. В районе – животноводство и растениеводство (табак, кукуруза, пшеница).

**КВЕТТА**, город в Пакистане, в горах Брагуи, близ перевала Болан. Адм. центр провинции Белуджистан. Важный транспортный узел. Нас. ок. 300 т. ч. Торговый центр плодородного района (цитрусовые, виноград). Машиностроение и металлообработка, цементная, деревообрабатывающая, пищевкусовая (маслобойная) промышленность, химические предприятия. ТЭС. Ремёсла: ручное ковроткачество, резьба по дереву, вышивка по шёлку, декоративные изделия из оникса. Старинная крепость Мири, соборная мечеть (18 в.).

**КВИДЗЫН** (Kwidzyn), город на С. Польши, на р. Висла. Нас. ок. 40 т. ч. Целлюлозно-бумажная, электротехническая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**КВИЛОН**, Куилон, Коллам, город в Индии, штат Керала. Порт на Малабарском берегу. Нас. св. 180 т. ч. Обработка орехов кешью; электротехнические, бумажные предприятия. К Ю. от К. – разработки монацитовых песков.

**КВИЛУ**, Куилу (Kouilou) (в верхнем течении – Ниари, Niari), река в Респ.

Конго. Длина 700 км, пл. бассейна 60 т. км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. в пределах холмистого плато в узкой долине, в верхнем течении образует пороги, в нижнем – равнинная река. Впадает в Атлантический океан. Ср. расход воды ок. 1200 м<sup>3</sup>/с. Судходна на 75 км от устья; сплав леса.

**КВИЛУ** (Kouilou), район в Респ. Конго. Пл. 13,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 89 т. ч. Адм. центр – Пуэнт-Нуар.

**КВИНСЛЕНД** (Queensland), штат на С.-В. Австралии. Пл. 1727,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3369 т. ч. Адм. центр – Брисбен.

**КВИРИЛА**, река в Грузии, левый приток Риони. Длина 140 км, пл. бассейна 3630 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Рачинского хребта. Ср. расход воды в устье ок. 90 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. На К. – города Сачхере, Чиатура, Зестафони.

**КВИРИЛЫ**, Джугели, название г. Зестафони в Грузии до 1921.

**КВИТКА ПОЛОНИНЫ**, бальнеологический курорт в Украине, в Закарпатской обл., в долине р. Пиние (бассейн Тисы), в 7 км к С. от г. Свалява. Углекистые минеральные воды (в разлив под названием «Лужанская»). Входит в Свалявскую группу курортов. Основан в 1965.

**КВИТО** (Cuito, Kuito), город в центральной части Анголы. Нас. ок. 20 т. ч. Центр переработки с.-х. продукции. Пищевкусовая промышленность. Краеведческий музей «Эмбала». Основан в 1853.

**КЕБАН** (Keban), водохранилище в Турции, на р. Евфрат. Пл. 750 км<sup>2</sup>, объём 31 км<sup>3</sup>, длина 125 км. Создано в 1976 в целях энергетики, для судоходства и др.

**КЕБНЕКАЙСЕ** (Kebnekaise), вершина на С. Скандинавских гор, самая высокая в Швеции (2123 м). Сложена габбро, кварцевыми сиенитами. Несколько обособленных ледников. Станция по исследованию ледников и высокогорий.

**КЁГЕ** (Køge), город в Дании, на В. острова Зеландия. Порт на берегу залива Кёге-Бугт. Нас. ок. 40 т. ч. Химическая, пищевая промышленность.

**КЕДАБЕК**, город (с 1990) в Азербайджане, в 51 км от ж.-д. станции Долляр. Нас. 7,3 т. ч. Пищевая, деревообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. В районе К. – добыча медных руд.

**КЕДАЙНЯЙ** (Kedainiai) (до 1917 официальное название Кедайны), город (с 1590) в Литве, на р. Нявежис. Ж.-д. станция. Нас. 34,1 т. ч. Производство минеральных удобрений, электроаппаратуры; пищевые предприятия. Краеведческий музей. Известен с 14 в. Церкви: Юргё (15–18 вв.) и евангелическо-реформатская (17 в.).

**КЕДАХ**, штат в Малайзии, на полуострове Малакка. Пл. 9,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Алур-Сетар.

**КЕДИА-Д'ИДЖИЛЬ**, см. Зуэрат.

**КЕДИРИ** (Kediri), город в Индонезии, в вост. части острова Ява, в долине р. Брантас. Нас. 261 т. ч. Переработка местного с.-х. сырья. Пищевая, текстильная промышленность.

**КЕДРОВАЯ ПАДЬ**, заповедник в России, в Приморском крае, на зап. побережье Амурского залива Японского моря и в предгорьях Чёрных гор (высота до 700 м), в бассейне р. Кедровая. Пл. 17,9 т. га. Основан в 1916. Характерны узкие хребты с живописными каньонообразными долинами, водопадами. Более 70% территории покрыто лесами. Свыше 10% площади занято чернопихтарниками из пихты цельнолистной, или чёрной, с дубом монгольским, берёзами, ясенем, клёном, включениями калопанакса и групп из тиса остроколючного; стволы обвиты лианами. Сохранились коренные пихтарники, небольшие массивы белопихтово-широколиственных лесов из пихты белокорой и ели аянской и участки с преобладанием кедра корейского. Лиственные леса (дубовые, липовые, ясеневые) в основном вторичные на месте хвойно-широколиственных. Господствуют дубовые леса из дуба монгольского с участием нескольких видов берёз, лип и др. Встречаются коренные дубняки 140–150-летнего возраста. Интересны редколесья из дуба зубчатого. Распространены смешанные леса, особенно богатые в речных долинах, с большим набором древесных и кустарниковых пород, густым подлеском, лианами, папоротниками, развитым травяным покровом. Во флоре более 800 видов растений, 17 из них внесены в «Красную книгу РСФСР»: тис остроколючный, калопанакс семилепестной, или диморфант, заманиха высокая, женьшень настоящий и др. Более 40 видов – редкие для Приморского края. В фауне много юж. видов. Многочисленны землеройки-бурозубки, дальневосточный крот. Много косули, обычные: пятнистый олень, бурундук, белка, енотовидная собака, барсук, лисица, колонок, харза. Высока численность выдр. Фооновый вид – маньчжурский заяц. Ок. 250 видов птиц: 3 вида соколов, дятлы, дрозды, фазан, короткопалый ястреб и др. Среди рептилий – тигровый уж и красносиний полоз. В реки заходит нереститься сима. Много редких животных, из которых в «Красную книгу РСФСР» внесены гигантская бурозубка, амурский барс, амурский лесной кот, белогрудый медведь; птицы – утка-мандаринка, ястребиный сарыч и др.

**КЕДРОВЫЙ**, город (с 1987) в России, в Томской обл., в долине р. Чузик (бассейн Оби). Аэропорт. Нас. 5,5 т. ч. Центр Пудинского нефтегазодобывающего района. Заготовка древесины. Маслоделный завод.

**КЕЗ**, посёлок городского типа (с 1942) в России, в Удмуртии, центр Кезского района, на р. Лып. Ж.-д. станция. Нас. 11,8 т. ч. Лесозаготовительные предприятия; сыродельный завод, льнозавод, пищекомбинат. Основан в 1895.

**КЕЙБУЛ-ЛАМДЖАО** (Keibul Lamjao), национальный парк на В. Индии (шт. Манипур). Пл. 2,5 т. га. Основан в 1953 (до 1977 – резерват). Острова-спланы на богатом рыбой оз. Локтак; един-

ственное в мире местообитание оленя-лиры.

**КЕЙВЫ**, приподнятый в виде гряды юж. край плато на Кольском полуострове, в России. Длина 200 км. Высота до 397 м (г. Ягельурта). Сложены в осн. сланцами. К. разбиты многочисленными ущельями и глубокими долинами на отдельные участки. Лишайниковая тундра.

**КЕЙЛА** (Keila), город (с 1938) в Эстонии, на р. Кейла. Ж.-д. узел. Нас. 10,3 т. ч. Пищевая, лёгкая промышленность. Известен с 13 в.

**КЕЙН-КРИК** (Kane Creek), Моаб, месторождение калийных солей в США, в юго-вост. части штата Юта, в 13 км к С.-З. от г. Моаб. Наличие калийных солей в районе обнаружено в 1924, разработка с 1965 подземным способом (с 1972 – растворением солей). Промышленные и перспективные запасы калийных солей со ср. содержанием К<sub>2</sub>O 25% – ок. 230 млн. т. Месторождение расположено в юго-зап. части калиеносного бассейна Парадокс. В среднекаменноугольных отложениях на глубине 850–1170 м обнаружены 3 промышленных горизонта калийных солей, разрабатывается пласт нижнего горизонта мощностью 5 м. Конечный продукт – KCl с содержанием К<sub>2</sub>O 60,5%.

**КЕЙП-БРЕТОН** (Cape Breton), остров в Атлантическом океане, у побережья Северной Америки, при входе в залив Святого Лаврентия (Канада, часть провинции Новая Шотландия). Пл. 10,3 т. км<sup>2</sup>. Плоскогорье, сложенное кристаллическими породами, высота до 532 м. Крупное оз. Бра-д'Ор (пл. 932 км<sup>2</sup>). Хвойные леса. Нац. парк Кейп-Бретон-Хайлендс (пл. 95 т. га, основан в 1936). Рыболовство. Населённые пункты – Сидни и Глейс-Бей.

**КЕЙП-ЙОРК** (Cape York), полуостров на С.-В. Австралии, между Коралловым морем (на В.) и заливом Карпентария (на З.). Пл. 300 т. км<sup>2</sup>. Длина с С. на Ю. ок. 600 км. Вост. часть гористая (высота до 555 м, зап. – низменная. Добыча бокситов (месторождение Уэйпа). Эвкалиптовые (на З.) и влажные (на В.) тропические леса. Несколько нац. парков. Порт – Порт-Стьюарт.

**КЕЙП-КОСТ** (Cape Coast), город на Ю. Ганы. Адм. центр Центральной области. Рыболовный порт на берегу Гвинейского залива. Нас. 100 т. ч. Пищевкусовая промышленность. Кустарно-ремесленное производство. Один из старейших культурных центров страны. Университет. Старинная крепость. Основан в 1652.

**КЕЙПТАУН**, Капстад (Capetown, Kaapstad), город в ЮАР. Адм. центр Капской провинции. Крупный порт на Атлантическом океане, в бухте Столовая, близ мыса Доброй Надежды. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. св. 2 млн. ч. (с пригородами). В К. – резиденция парламента ЮАР. Важный промышленный центр. Машиностроение (производство ж.-д. вагонов, котлов, судов), химическая, нефтеперерабатывающая, деревообрабатывающая,

текстильная, пищевкусовая (сахарная, плодоконсервная, винодельческая) промышленность; огранка алмазов, производство стройматериалов. Университет. Южно-Африканский музей. Нац. галерея. Ботанический сад. Основан в 1652. Замок-крепость (17 в.). В окрестностях К. – усадебные ансамбли 18 в. **КЕЙСИ** (Casey), научная станция Австралии в Восточной Антарктиде, на Земле Уилкса (Берег Бадда). Расположена в прибрежном оазисе Гриссона на свободном ото льда скалистом мысе. Открыта в феврале 1969 (вместо станции Уилкс), служит базой маршрутных исследований.

**КЕКЕШТЕТЁ** (Kekesztető), горно-климатический курорт в Венгрии, в горах Матра, на вершине и склонах самой высокой в стране г. Кекеш (1015 м), к З. от г. Эгер. Центр зимнего спорта. **КЕКСГОЛЬМ**, название г. Приозёрск в России в 1611–1948.

**КЕЛАНГ**, К л а н г (Kelang, Klang), город в Малайзии. Морской порт на юго-зап. берегу полуострова Малакка. Нас. 240 т. ч. Металлообрабатывающая, машиностроительная, пищевкусовая, резинотехническая, деревообрабатывающая, стекольная промышленность. ТЭС. **КЕЛАНТАН**, штат на С. Малайзии, на полуострове Малакка. Пл. 14,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Кота-Бару.

**КЕЛЕС**, город (с 1976) в Узбекистане, в Ташкентской обл. Ж.-д. станция. Нас. св. 22 т. ч. Фабрика первичной обработки шерсти; хлопкоочистительный, кирпичный заводы и др.

**КЕЛЕЦКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Kieleckie), на Ю. Польши. Пл. 9,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Кельце.

**КЕЛИМАНЕ** (Kelimane), город на В. Мозамбика. Адм. центр провинции Замбезия. Порт на берегу Мозамбикского пролива Индийского океана (вывоз сахара, сизаля, хлопка, копры, табака, чая). Нас. 146 т. ч. Пищевкусовая, текстильная, деревообрабатывающая, металлообрабатывающая промышленность. В 18–19 вв. один из центров работорговли.

**КЕЛЬБАДЖАР**, город (с 1980) в Азербайджане, на р. Тертер, в 139 км от ж.-д. станции Барда. Нас. 7,5 т. ч. Пищевая промышленность.

**КЕЛЬМЕ** (Kelmė), город (с 1947) в Литве, на р. Кражанте, в 19 км от ж.-д. станции Титувеняй. Нас. 11,5 т. ч. Льнообрабатывающая, трикотажная, пищевая промышленность. Известен с 13 в. Архитектурные памятники 17 в.

**КЕЛЬН** (Köln), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Крупный транспортный узел. Порт на Рейне. Международный аэропорт. Нас. 966 т. ч. Важный промышленный, торговый, финансовый и культурный центр страны. Машиностроение, в т. ч. тяжёлое, с.-х., электротехническое, автомобиль, трактор, локомотив и судостроение; нефтепереработка и нефтехимия, текстильная, швейная, парфюмерная, бумажная, пищевкусовая

(табачная, сыродельная, мукомольная) промышленность. Центр бурого угольного бассейна. Метрополитен. Университет (с 1388). Художественные музеи: Вальраф-Рихарц, Кунстхалле, Римско-германский и др. Исторический центр нижнерейнской культуры. Древнеримское поселение. Основан в 1 в. до н. э. Многочисленные архитектурные памятники 10–18 вв., в т. ч. знаменитый готический собор Санкт-Петер-унд-Мария (13–16, 19 вв.) и др.

**КЕЛЬЦЕ** (Kielce), город в юж. части Польши. Адм. центр Келецкого воеводства. Транспортный узел. Нас. 214 т. ч. Машиностроение (производство автомобилей, подшипников и др.), крупное производство стройматериалов; химическая, пищевая, мебельная, стекольная промышленность. Собор (12–19 вв.), епископский дворец (17 в.).

**КЕМБРИДЖ** (Cambridge), город на Ю.-В. Великобритании, на р. Кэм. Адм. центр графства Кембриджшир. Нас. 113 т. ч. Старинный университетский центр (университет с 13 в.). Электротехническая, полиграфическая промышленность, производство научных приборов. Известен с 9 в. Архитектурные памятники 12–16 вв., комплекс зданий университета (15–19 вв.).

**КЕМБРИДЖ** (Cambridge), город на С.-В. США, штат Массачусетс; зап. пригород Бостона. Нас. 93,7 т. ч. Крупный научный центр. Гарвардский университет. Массачусетский технологический институт. Производство фототехники и оптических приборов, электронных компонентов. Пищевая, кожевенно-обувная, полиграфическая промышленность. Основан в 1630.

**КЕМБРИЙСКИЕ ГОРЫ** (Cambrian Mountains), в Великобритании, на полуострове Уэльс. Длина ок. 150 км. Высота до 1085 м (г. Сноудон). Ряд плоскогорий, над которыми возвышаются отдельные кряжи с горно-ледниковым рельефом. Сложены вулканическими породами, а также сланцами, известняками, песчаниками. Вещцатники, торфяники, по долинам – широколиственные леса, сады. Резерваты: И-Уитва-Сноудон, Кум-Идуал. Мур-Хаус, Риног и др. Месторождения каменного угля. В К. г. впервые описаны отложения кембрийской системы.

**КЕМЕРИ** (Kemerі) (до 1917 официальное название Кеммери), бальнеогрязевой и приморский климатический курорт в Латвии, в 44 км к З. от Риги. В 1959 включён в состав г. Юрмала. Ж.-д. станция.

**КЕМЕРОВО**, город в России, центр Кемеровской обл., на р. Томь, при впадении в неё р. Искитим, пристань на р. Томь. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. св. 540 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: химическая (коксохимическая, производство минеральных удобрений, химических волокон, пластмасс, синтетических смол, красителей и др.), машиностроение (химическое, электротехническое, электродвигателей, «Кузбассэлектромотор» и др.). Развиты пищевая, лёгкая (тек-

стильная), мебельная промышленность; производство стройматериалов. 5 вузов (в т. ч. университет). 3 театра. Музеи: краеведческий и изобразительных искусств. Город образован в 1918 из с. Щеглово (основано в 1720) и дер. Кемерово (известна с 1734) и назван Щегловск. В 1932 переименован в Кемерово. С 1943 центр Кемеровской обл. В районе К. – добыча каменного угля. **КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на юге Западной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 95,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 3 млн. ч. Центр – Кемерово. Другие крупные города: Новокузнецк, Прокопьевск, Белово, Ленинск-Кузнецкий. Городское нас. 86,7%. Проживают (%): русские 90,5, украинцы 2,1, татары 2,0, немцы 1,5; коренные народы – шорцы 0,4, телеуты 0,01. Включает 19 адм. районов, 20 городов, 47 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 31,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Промышленновский, Ленинск-Кузнецкий, Прокопьевский, Яшкинский, Беловский, Юргинский районы. Образована 26 января 1943.



**Природа.** К. о. расположена гл. обр. в Кузнецкой котловине; по окраинам – Салаирский кряж и Кузнецкий Алатау (высота до 2178 м – высшая точка области); на Ю. – хребты Горной Шории. На С. в пределы области заходят равнинные пространства Западно-Сибирской низменности. Месторождения каменного угля (Кузнецкий угольный бассейн), железной руды, марганцевых, полиметаллических руд и др. Климат континентальный. Зима продолжительная, ср. темп-ра января от –17 до –20 °С; лето короткое, но тёплое, ср. темп-ра июля от 17 до 20 °С. Осадков от 300 до 500 мм в год, в горных районах – 900 мм. Реки бассейна Оби: Томь (наиболее крупная), Яя, Кия, Иня, Чумыш (верховья). Расположена в подтаёжной и лесостепной зонах. Почвы преим. чернозёмные и



серые лесные. Чернозёмы занимают особенно большие площади в зап. части Кузнецкой котловины, на пойменных террасах – торфянистые почвы. На С. и в центр. части Кузнецкой котловины – берёзовая лесостепь. В предгорных районах преобладают берёзовые леса с участками хвойных (лиственница, сосна). На склонах – горные пихтово-осиновые леса, образующие в районах Горной Шории массив черневой тайги. На крайнем С.-В. помимо пихты в составе лесов – сосна, кедр, ель. Леса занимают ок. 42% территории. Сохранились бурый медведь, рысь, барсук, колонок, лесной хорёк, белка, лисица, заяц-беляк, лось, волк. На территории области – *Шорский национальный парк*, заповедник *Кузнецкий Алатау*.

**Хозяйство.** К. о. входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливно-энергетический комплекс 46,7, чёрная металлургия 25,6, машиностроение и металлообработка 6,6, цветная металлургия 5,9, пищевая 5,3. Ведущие отрасли промышленности – добыча каменного угля (Кузнецкий угольный бассейн), железной, марганцевой и полиметаллических руд и др.; чёрная (Кузнецкий и Западно-Сибирский металлургические комбинаты, Кузнецкий завод ферросплавов) и цветная металлургия (производство алюминия – Новокузнецкий алюминиевый завод, и цинка – Беловский цинковый завод), химическая (минеральные удобрения, химические волокна, синтетические смолы и пластмассы), машиностроение (оборудование для угольной, горно-рудной и химической промышленности и др.) и металлообработка. Производство строительных материалов (цемента, кирпича, стекла и др.). Развита пищевая, лёгкая, лесная, деревообрабатывающая промышленность. Томь-Усинская, Кемеровская, Беловская, Южно-Кузбасская ГРЭС. Основные промышленные центры: Новокузнецк, Кемерово, Прокопьевск, Киселёвск, Ленинск-Кузнецкий, Анжеро-Судженск, Белово, Междуреченск. В К. о. производится ок. 40% российского угля, св. 16% стали, св. 17% проката чёрных металлов, св. 95% крапов на пневматическом ходу.

Сел. хозяйство пригородного типа (выращивание картофеля, овощей и др.); в сев. районах – посевы пшеницы, ячменя, овса. Сбор (т.т в год) зерна 1615,4, картофеля 559,8, овощей 116,5. Молочно-мясное скотоводство; свиноводство. Пчеловодство. Пушной промысел.

Плотность автодорог 57 км/т.км<sup>2</sup>. Судоходство по р. Томь.

Бальнеологический курорт Борисовский, грязевой курорт Прокопьевский. **КЕМИ-ЙОКИ** (Kemijoki), река на С. Финляндии. Длина 552 км, пл. бассейна 51,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склонах гряды Манселья, пересекает оз. Кемиярви, впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход

воды 520 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. ГЭС. Судоходна в низовьях. На К.-Й. – г. Рованиemi, близ устья – морской порт Кемпи.

**КЕМЛЯ**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Мордовии, центр Ичалковского района, на реках Алатырь и Кемлятка. Ж.-д. станция. Нас. 5 т.ч. Спиртозавод, мебельная фабрика и др. предприятия.

**КЕМНИЦ** (Chemnitz) (до 1953 Хемниц, в 1953–90 Карл-Маркс-Штадт, Karl-Marx-Stadt), город на Ю.-В. Германии, земля Саксония. Нас. св. 275 т.ч. Крупный промышленный центр и транспортный узел. Машиностроение, химическая, лёгкая, мебельная промышленность.

**КЕМПА БЕРЕГ** (Kemp Coast), часть побережья Антарктиды между 56° и 59°40' в. д. Омывается водами моря Содружества. Б. ч. скрыт подо льдом. Открыт английской экспедицией 1833, позднее назван по имени П. Кемпа – капитана судна этой экспедиции.

**КЕМПЕНДЯЙ**, река в России, правый приток Вилюя, в Якутии. Длина 266 км, пл. бассейна 3100 км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Приленского плато. Ср. расход воды у с. Кемпендяй 2,31 м<sup>3</sup>/с. В бассейне К. – месторождение каменной соли и связанные с ним выходы соляных источников.

**КЕМПЕР** (Quimper), город на С.-З. Франции, на полуострове Бретань. Адм. центр департамента Финистер. Порт на Бискайском заливе. Транспортный узел. Нас. ок. 60 т.ч. Пищевая промышленность, с.-х. машиностроение. Производство гончарных изделий. Рыболовство. Туризм.

**КЕМПТОН-ПАРК** (Kempton Park), город в ЮАР. Нас. 141,3 т.ч. Близ К.-П. – крупнейший в Африке международный аэропорт «Ян Сметс», а также одно из самых мощных в мире предприятий по производству взрывчатых веществ (в Моддерфонтейне).

**КЕМЧИК**, см. Хемчик.

**КЕМЬ**, река в России, в Карелии. Длина 191 км, пл. бассейна 27,7 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Нижнее Куйто, протекает через ряд озёр, впадает в Белое море. Порожиста. Ср. расход воды у села Подужемье 256 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. ГЭС. На К. – Юшкзерское водохранилище, в устье – г. Кемь.

**КЕМЬ**, город (с 1775) в России, в Карелии, центр Кемского района, на р. Кемь, у её впадения в Белое море. Ж.-д. станция. Нас. 17 т.ч. Лесная промышленность, электроэнергетика (ГЭС на р. Кемь). Кемские поселения впервые упоминаются в 14 в. Со 2-й пол. 18 в. один из центров морского судостроения и мореходства, а также рыбного и морского промыслов. В кон. 19 – нач. 20 вв. центр лесозаготовок и лесосплава.

**КЕНА**, мухафаза на В. Египта. Пл. 1,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2607 т.ч. Адм. центр – Кена.

**КЕНА**, город в Египте, на берегу сечения Нила. Адм. центр мухафазы Кена. Транспортный узел. Нас. 141 т.ч.

Текстильная, сахарная промышленность. Ремесленное производство гончарных изделий и парусных лодок (фелук). Близ К. – добыча фосфоритов.

**КЕНАЙ** (Kenai), полуостров в Северной Америке, на Ю. Аляски (США). Вдётся в залив Аляска, на З. ограничен заливом Кука. Длина ок. 240 км. Горист, высота до 1884 м. Фьордовые берега (на В.). Ледники, хвойные леса, луга. Нац. парк Кенай-Фьордс, Кенайский лосиный резерват. Добыча газа, нефти. Порт – Сьюард.

**КЕНАЙ** (Kenai), газовое месторождение в США, в штате Аляска, на побережье полуострова Кенай, в 10 км к Ю. от г. Кенай. Входит в *Залива Кука нефтегазоносный бассейн*. Самое крупное эксплуатируемое месторождение Аляски и второе по запасам (152 млрд. м<sup>3</sup>) после Прадхо-Бей. Открыто в 1957 как нефтяное, в 1959 как крупное газовое, разрабатывается с 1961. Пл. 49 км<sup>2</sup>. Выявлены 5 залежей высотой от 5 до 40 м. Промышленно газоносны верхнемиоценовые и плиоценовые отложения в интервале глубин 1067–1740 м, верхнеолигоценые и среднемиоценовые отложения в интервале глубин 2746–2916 м. Эффективная мощность коллекторов 30–90 м. Газ содержит до 0,4 N<sub>2</sub>. Газопровод длиной 100 км до г. Анкоридж.

**КЕНАЙСКИЙ ЗАЛИВ**, см. Кука залив.

**КЕНГАН**, газовое месторождение в Иране, на побережье Персидского залива, к С.-В. от г. Кенган; одно из крупнейших газовых месторождений мира. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1973, разрабатывается с 1982. Начальные запасы газа 820 млрд. м<sup>3</sup>. Продуктивны карбонатные отложения пермского возраста мощностью 915 м на глубине 2745 м. В верхней 245-метровой части разреза выделяют 4 газонасыщенных горизонта. Газ поступает на газоперерабатывающий завод в г. Кенган.

**КЕНГИРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кенгир, в Казахстане. Создано в 1953–67. Пл. 37 км<sup>2</sup>, объём 0,32 км<sup>3</sup>, длина 33 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 18 м. Используется для водоснабжения и ирригации.

**КЕНГУРУ** (Kangaroo), остров у юж. побережья Австралии. Пл. 4351 км<sup>2</sup>. Высота до 300 м. Ксерофитные кустарники и сухие эвкалиптовые леса. Нац. парки – Флиндерс-Чейз, Кейп-Гантом и др.

**КЕНДЗЕЖИН-КОЗЛЕ** (Kędzierzyn-Koźle), город в юго-зап. части Польши. Порт на р. Одра и Гливицком канале. Ж.-д. узел. Нас. ок. 80 т.ч. Химическая промышленность (продукты органического синтеза, азотные удобрения), машиностроение (в т.ч. производство оборудования для химической, целлюлозно-бумажной промышленности), судостроение. ТЭС.

**КЕНЕМА** (Kenema), город на Ю.-В. Сьерра-Леоне. Адм. центр Восточной провинции. Узел автодорог. Нас. св. 13 т.ч.

Центр алмазодобывающей промышленности страны. Деревообрабатывающие (в т. ч. мебельные) предприятия. Пищевая промышленность (очистка риса, кофе, переработка мяса и т. д.), авторемонтные мастерские, предприятия по шлифовке алмазов. ТЭС. Торговый центр с.-х. района. Технический институт. Близ К. — добыча хромитов.

**КЕНИГСБЕРГ**, название г. Калининград в России до 1946.

**КЕНИТРА** (араб. Мина-Хасан-Тани, бывший Порт-Лиоте), город на С.-З. Марокко. Адм. центр провинции Кенитра. Порт на Атлантическом океане, в устье р. Себу (вывоз с.-х. и минерального сырья). Транспортный узел. Нас. 150 т. ч. Предприятия пищевкусовой (мукомольной, овощеконсервной), текстильной, металлообрабатывающей, химической промышленности. Близ К. — добыча нефти.

**КЕНИЯ** (Kenya), потухший вулкан в Кении, к В. от Восточно-Африканской рифтовой системы. Высота 5199 м (вторая по высоте вершина Африки, уступает лишь Килиманджаро). Поднимается в виде усечённого конуса над лавовым плато. Горные леса, луга; на вершине — вечные снега и ледники (ок. 15, длина до 1,5 км). Входит в состав нац. парка Маунт-Кения (пл. 71,6 т. га; основан в 1949).

**КЕНИЯ** (Kenya), Республика Кения (Republic of Kenya), государство в Восточной Африке. На Ю.-В. омывается водами Индийского океана. Пл. 582,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 28,8 млн. ч. Столица — Найроби. Адм.-территориальное

Со дна впадины поднимаются вулканы (Лонгонот, 2777 м), имеются выходы термальных источников и газов. По краям впадину обрамляют высокие хребты (Абердэр и др., высота 3000–4000 м) и потухшие вулканы (Кения, 5199 м, — высшая точка страны, и др.). Месторождения соды и поваренной соли (оз. Магади), флюоритовых руд, диатомита, руд ниобия и редких земель цериевой группы, золота, серебра, драгоценных и полудрагоценных камней. Климат субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ры на побережье 24–27 °С, в горных районах 12–18 °С, на плоскогорье зап. части страны 22–24 °С. Осадков выпадает от 250 мм в год на С.-В. до 1500–2000 мм в горах и на высоких плато. Сезоны дождей в марте — апреле и в ноябре — декабре. Речная сеть развита слабо. Основные реки — Тана, Галана впадают в Индийский океан. К. принадлежит вост. берег оз. Виктория. В грабене на С. — оз. Рудольф (Туркана), в центр. части — озёра Баринго, Накуру, Найваша, Магади (некоторые солёные). В зап. и юго-зап. части К. — саванны и парковые леса; на засушливом С.-В. — опустыненные саванны, полупустыни. По склонам гор — вечнозелёные влажные тропические леса. Большие стада диких животных сохранились в основном в нац. парках (крупнейшие — Цаво, Найроби, Маунт-Кения) и заповедниках (Амбосели, Масаи-Мара, Нгонг), занимающих ок. 15% территории страны. В них обитают слоны, носороги, буйволы, жирафы, львы, леопарды. Особенно распространены антилопы (гну, канна, орикс, топи, стенбок, бушбок, дидик), газели (импалы, Томсона, Гранта), водяные козлы, зебры. Очень богат видовой состав птиц: страусы, секретари, тураки, дрофы, цесарки, грифы; по берегам водоёмов — фламинго, ибисы, цапли, марабу. Крокодилы практически истреблены, встречаются лишь на оз. Рудольф. В районе г. Малинди — подводный заповедник.

**История.** В 11–15 вв. появились города-государства. В кон. 15–18 вв. объект борьбы между португальцами и арабами. В 1890 после длительной борьбы между Великобританией и Германией К. перешла под британский контроль; с 1895 британское владение. Освободительное движение усилилось после 2-й мировой войны. Восстание 1952–56, подавленное колониальными властями, привело к изменению формы правления. 1 июня 1963 К. предоставлено внутреннее самоуправление. 12 декабря 1963 К. стала независимым государством.

**Население.** 2/3 населения К. составляют народы группы нигер-конго (кикуйю, лухья, камба, кииси и др.), 1/3 — народы шари-нильской группы (луо, календжин и др.), проживают также народы кушитской группы, гл. обр. сомали. Живут индийцы, европейцы, арабы. Официальные языки — английский и суахили. 25% нас. придерживаются местных традиционных веро-

ваний, остальные — христиане, мусульмане и незначительная часть — индуисты. Годовой естественный прирост нас. 21,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 49,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены район оз. Виктория, возвышенные плато и приморские районы. Городское нас. 20,4%. Важнейшие города: Найроби, Момбаса, Накуру, Кисуму, Меру, Элдoret. Экономически активное нас. 10,6 млн. ч. (41,1% всего нас. страны).

**Хозяйство.** К. — аграрная страна. ВВП на душу нас. 280 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 31, промышленности 11,1. В сел. хозяйстве (занято ок. 70% нас.) имеются крупные европейские хозяйства капиталистического типа и африканские хозяйства с общинным землевладением. Под пашней и многолетними культурами 8% территории, луга и пастбища занимают 37,4%, леса — 29,5%. Возделывают на экспорт (т. т в год): кофе 98, чай 225 (одно из первых мест в Африке), сизаль ок. 28, пиретрум (экстракт — 100 т в год, 70% мирового производства), сахарный тростник на Ю.-З. Продовольственные культуры: кукуруза (2,2 т. т в год) и маниок — на Ю.-З.; пшеница, овёс, ячмень — в центральной части; просо и сорго — на С. Значительную роль в экономике играет животноводство мясомолочного направления, птицеводство и свиноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 13,8, овец 5,6, коз 7,4. Рыболовство (улов рыбы и морепродуктов 241 т. т в год). По площади лесопосадок К. занимает одно из ведущих мест в Тропической Африке. Заготовка древесины 41,6 млн. м<sup>3</sup> в год.

Горно-добывающая промышленность развита слабо. Добывают природную соду (218,4 т. т в год; в районе оз. Магади), флюорит (80,2 т. т в год), соль, золото, драгоценные камни. В обрабатывающей промышленности ведущее место занимают пищевкусовая (Найроби, Накуру, Кисуму, Тика, Элдoret) и текстильная (Тика, Накуру, Найроби) промышленности; имеются швейные, автосборочные, кожевенные, цементные, химические, металлообрабатывающие предприятия. Нефтеперерабатывающий завод в Момбасе. Наиболее значительные промышленные центры — Найроби и Момбаса. Производство электроэнергии 3,5 млрд. кВт·ч в год.

Длина (т. км) жел. дорог св. 3, автодорог 63,7 (в т. ч. 14% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 271, грузовых и автобусов 75,9. Главный морской порт — Момбаса.

Экспорт: кофе, чай, нефтепродукты, консервированные ананасы, цемент, сизаль, кожи и шкуры. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, Германия, США, Франция, Италия, ОАЭ, Танзания. Развит иностранный туризм (700–800 т. иностранных туристов ежегодно).

Денежная единица — кенийский шиллинг.



деление: 7 провинций, столица выделена в столичный округ. Глава государства и правительства — президент. Законодательный орган — однопалатное Нац. собрание.

**Природа.** К. занимает сев.-вост. часть Восточно-Африканского плоскогорья (преобладающие высоты 500–1500 м), ступенчато понижающегося на В., к океаническому побережью (плато Укамба, Китуй, Мачакос, Каджиадо), вдоль которого тянется полоса низменности шириной от 50 км на Ю. до 200 км на С. Берега Индийского океана сбросовые, малорасчленённые, часто обрывистые. Удобных гаваней мало. Центральную часть плоскогорья пересекает меридиональная ветвь тектонических разломов, выраженная в рельефе впадиной — рифтом Грегори.

**КЕНКАЗГАН**, древний медный рудник эпохи поздней бронзы в Казахстане, на С. пустыни Бетпак-Дала. Разрабатывалось месторождение медных руд в зоне окисного обогащения, в которой преобладали малахит и азурит. Разработка осуществлялась открытыми горными выработками длиной до 500 м, шириной до 170 м и глубиной не менее 17,5 м. Извлечено ок. 300 т.  $m^3$  руды, из которой выплавлено 30–50 т. т. меди. Наиболее интенсивные горные работы велись во 2-й пол. 2-го – нач. 1-го тыс. до н.э. (археологическая андроновская культурно-историческая общность). Предполагается, что выплавка металла из руд частично производилась в поселении андроновской общности Атасу (ок. 80 км к С.-В. от Кенгазгана). Наряду с Джезказганом рудник К. является крупнейшим древним рудником эпохи поздней бронзы в Казахстане.

**КЕНКЕМЕ́**, река в России, в Якутии, левый приток Лены. Длина 589 км, пл. бассейна 10 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало двумя истоками – Нагае-Ыйбабыт и Елэнг-Эрзте на сев.-вост. окраине Приленского плато; низовья – на Центральноякутской низменности. Зимой перемерзает. Ср. расход воды в верхнем течении 1,57 м<sup>3</sup>/с. Приток – р. Чакыя (слева).

**КЕНКИЯКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в Казахстане, в 70 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Эмба. Входит в *Прикаспийскую нефтегазозонную провинцию*. Открыто в 1959, разрабатывается с 1964. В тектоническом плане расположено в вост. части Прикаспийской впадины. Приурочено к соляному куполу и подсолевой антиклинали. Выявлено 24 залежи в терригенных надсолевых отложениях (нижний мел, средняя юра, нижний триас) и подсолевых (нижняя пермь) отложениях. Приток нефти получен также из органогенных известняков среднего карбона. Глубина залегания залежей в надсолевых отложениях 50–1250 м, в подсолевых 3877–4360 м. Основные залежи приурочены к пластам средней юры и находятся на глубине 118–125 м. Максимальная высота залежей 63 м. Плотность нефти 820–930 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 0,2–0,8%, парафина 0,1–5,2%. Центр добычи – посёлок Кенкиак.

**КЕНОЗЁРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Архангельской области. Пл. 139,2 т. га, в т.ч. акватория 20,6 т. га. Основан в 1991. Охватывает бассейны озёр Кенозеро, Лекмозеро и др. более мелких озёр и озёрно-речных систем (Наглимозеро, Монастырское, Святозеро, Педозеро, Муйозеро и др.). Представлены характерные среднетаёжные хвойные леса (преим. еловые) на холмистых моренных и водно-ледниковых и сосновых леса – на озёрно-ледниковых песчаных равнинах. Много верховых грядово-мочажных болот. Богатые высокотравные пойменные луга. Из редких и исчезающих видов растений представлены башмачок настоя-

щий, лобелия Дортмана, пальчаторник Траунштейнера, ролушник щетинистый. Обычны: медведь, лось, бобр, глухарь. Отмечены гнездовья скопы, серого журавля, места остановки на пролёте малого лебедя. Многочисленные памятники истории и культуры. Особый интерес представляют исторические ландшафты озёрных побережий с образцами традиционного и современного природопользования.

**КЕНОША** (Kenosha), город на С. США, штат Висконсин. Порт на озере Мичиган. Нас. 86,9 т.ч., с пригородами св. 120 т.ч. Автомобильная, металлургическая, металлообрабатывающая, пищевая промышленность.

**КЕНТАУ**, город (с 1955) в Казахстане, в Южно-Казахстанской обл., на склонах хребта Каратау, в 40 км от ж.-д. станции Туркестан. Нас. св. 65 т.ч. Добыча и обогащение полиметаллических руд. Заводы: экскаваторный, трансформаторный, асфальтовый и др.; швейно-трикотажная фабрика.

**КЕНТЕ́Й**, см. *Хэнтэй*.

**КЕНТЕРБЕРИ** (Canterbury), город на Ю.-В. Великобритании, к В. от Большого Лондона. Нас. ок. 35 т.ч. Место-пребывание главы Англиканской церкви – архиепископа Кентерберийского. Королевский музей (художественная галерея, древности Кента). Архитектурные памятники 6–19 вв., в т.ч. собор (11–16 вв.).

**КЕНТУККИ** (Kentucky), штат на Ю. США. Пл. 104,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,1 млн.ч. Адм. центр – Франкфорт.

**КЁЛЮУ-ТОО**, Куйлютау, хребет в Тянь-Шане, в Киргизии. Длина ок. 50 км. Высота 5225 м. Преобладает высокогорный рельеф с современными ледниками. На сев. склонах и ущельях – участки еловых лесов.

**КЕРАЛА**, штат Индии, на крайнем Ю.-З. полуострова Индостан, у Аравийского моря. Пл. 38,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 30,5 млн.ч., преим. малаяли. Адм. центр – Тривандрам.

**КЕРБЕЛА́**, мухафаза в центральной части Ирака. Пл. 5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 568 т.ч. Адм. центр – Кербела.

**КЕРБЕЛА́**, город в Ираке, в долине р. Евфрат. Адм. центр мухафазы Кербела. Нас. ок. 300 т.ч. Крупный торгово-транспортный пункт. Консервный завод (сооружён при содействии СССР). Текстильные и сахарные предприятия. Ремёсла. Центр паломничества мусульман-шиитов. Основан в 7 в. Мечеть-мавзолей имама Хусейна (16–17 вв.).

**КЕРГЕЛЕН** (Kerguelen), архипелаг вулканических островов в юж. части Индийского океана, в Антарктике; владение Франции. Состоит из крупного острова Кергелен и ок. 300 мелких, сложенных гл. обр. базальтами (вершины одноимённого подводного хребта). Пл. ок. 7 т. км<sup>2</sup>. Высота до 1965 м. Скудная травянистая растительность, на о. Кергелен – ледники (пл. ок. 500 км<sup>2</sup>). Постоянного населения нет. Научная станция Порт-о-Франсе (с 1950). На К. – часть резервата Антарктик-Франсез (основан в 1924). Назван

в честь французского мореплавателя И. Кергелена де Тремарека, открывшего основной остров архипелага в 1772.

**КЕРГЕЛЕН** (Kerguelen), подводный хребет на Ю. Индийского океана, разделяющий Австрало-Антарктическую и Африканско-Антарктическую котловины. Длина 2600 км, ширина до 950 км. Наименьшая глубина над гребнем 73 м; его наиболее приподнятые участки образуют острова Кергелен, Херд и др.

**КЁР-Д'АЛЕН** (Coeur d'Alene), рудный район серебрено-полиметаллических месторождений в США, в штате Айдахо. Общая пл. 780 км<sup>2</sup>. Открыт в 1879, разработка месторождений ведётся с 1884 подземным способом. Запасы ок. 8 т. т. Ag (ср. содержание в рудах металла 180 г/т), 900 т. т. Pb (ср. содержание в рудах металла 7,2%), 700 т. т. Zn (4,6%), 30 т. т. Cu (0,5%). Выявлено ок. 30 гидротермальных месторождений. Рудные тела сконцентрированы в 12 рудных поясах длиной 2–22 км и шириной 0,3–3 км. Глубина оруденения превышает 3 км. Главные рудные минералы: серебросодержащий галенит, сфалерит, тетраэдрит, второстепенные – халькопирит, пирротин, пирит, арсенопирит, антимонит, буланжерит и др. Выделяют собственно серебряные месторождения (Саншайн, Галина, Кресент, Рейнбоу и др.), содержащие в рудах 650–1095 г/т Ag, и свинцово-цинково-серебряные месторождения (Лаки-Фрайди, Банкер-Хилл, Морнинг-Стар и др.) с 400–615 г/т Ag. Попутно добываются Au и Cd. Основной центр – г. Кёр-д'Ален.

**КЕРЕДЖ**, город на С. Ирана, в оазисе, на р. Кередж. Транспортный узел. Нас. 588 т.ч. Сахарная, химическая, текстильная, кожевенно-обувная промышленность. Автозборка.

**КЕРЕТА́РО** (Querétaro), штат в Центральной Мексике, на Ю. Мексиканского нагорья. Пл. 11,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1250 т.ч. Адм. центр – Керетаро.

**КЕРЕТА́РО** (Querétaro), город в Центральной Мексике. Адм. центр штата Керетаро. Транспортный узел. Нас. 385,5 т.ч. Центр с.-х. района (зерновые, бобовые). Мукомольная, хлопчатобумажная, кожевенная промышленность. Университет (с 1618). Дворцы и церкви 17–18 вв. Туризм. Близ К. – добыча полиметаллических руд и опала.

**КЕРЕТЬ**, Керет, озеро в России, на С. Карелии. Пл. 223 км<sup>2</sup> (вместе со 130 островами – 275 км<sup>2</sup>). Длина 38 км, наибольшая ширина 19 км, ср. глубина 4,5 м. Много заливов, местами зарастает. Основные притоки – реки Кержева, Нарва, Ноля. Вытекает р. Кереть. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае. Рыболовство.

**КЁРЁШ** (венг. Körös), река в Румынии и Венгрии, левый приток Тисы. Длина 580 км, пл. бассейна 27,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает в горах Бихор и по равнине Альфёльд. Ср. расход воды ок. 100 м<sup>3</sup>/с. Судосходна в нижнем течении.

**КЕРЖЕНЕЦ**, река в России, в Нижегородской обл., левый приток Волги.

## 346 КЕРЖЕНСКИЙ

Длина 290 км, пл. бассейна 6140 км<sup>2</sup>. Протекает б.ч. по Волжско-Ветлужской низине. Русло извилистое; в устье разбивается на рукава. Средний расход воды у с. Хахалы 18,8 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. В 17–19 вв. в глухих лесах бассейна Керженца имелись поселения старообрядцев (Керженские скиты).

**КЕРЖЕНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Нижегородской обл. Пл. 47,1 т.га. Основан в 1993. Расположен в бассейне р. Керженец (левый приток Волги). Представлены южнотаёжные хвойные (сосновые лиственничные и зеленомошные еловые) и подтаёжные хвойно-широколиственные леса. Есть участки степной растительности. Много торфяных болот. В растительном покрове сочетаются элементы тайги и южных дубрав. Из редких видов растений встречаются прострел раскрытый, камчат метельчатый, гвоздика Барбаша, василёк сумский, змеоголовник Рюйша и др. Постоянно обитают бобр, норка, куница, хорь, горностай, глухарь, тетерев, рябчик, белая куропатка. Из редких и исчезающих видов отмечены выхухоль, чёрный енот, беркут, сапсан, скопа. На территории заповедника – места поселений старообрядцев (Керженские скиты).

**КЕРИНЧИ** (Kerinci), действующий вулкан в хребте Барисан, на о. Суматра, в Индонезии. Высота 3805 м (высшая точка острова). Сложен андезитовыми лавами. В кратере – озеро глубиной до 400 м. Входит в состав заповедника Индрапура, или Керинчи.

**КЕРИЯ**, река на З. Китая. Протекает в горах Куньлуня и по Таримской равнине, где теряется в песках пустыни Такла-Макан. Длина участка с постоянным течением 530 км, пл. водосбора 18,3 т.км<sup>2</sup>. Ср. расход воды при выходе на равнину 18 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Используется для орошения.

**КЕРКИ**, город (с 1925) в Туркмении, в Чарджоуской обл., на левом берегу Амударьи. Ж.-д. станция Керкичи и пристань (на правом берегу Амударьи). Нас. 20,4 т.ч. Механический, хлопкоочистительный заводы; ковровая фабрика, мясокомбинат. Историко-краеведческий музей. В окрестностях К. – мавзолей Астана-Баба (11–12 вв.) и мавзолей Аламбердара (или Мунтасира; нач. 11 в.).

**КЕРКИРА** (Kérkyra), Корфу, остров у зап. берегов Греции, в группе Ионических островов. Пл. 592 км<sup>2</sup>. Нас. (с близлежащими островами) ок. 100 т.ч. Холмистые равнины и низкогорья (высота до 906 м). Средиземноморские кустарники (маквис). Плантации цитрусовых, оливковые рощи, виноградники. Климатические курорты. Порт – Керкира.

**КЕРКИРА** (Kérkyra), Корфу, город в Греции, на острове Керкира. Адм. центр нома Керкира. Порт. Паромное сообщение с г. Бриндизи (Италия). Нас. св. 30 т.ч. Текстильная, пищевкусовая (в т.ч. производство оливкового масла) промышленность. Музей. Основан в 8 в. до н.э. Руины античных

и средневековых сооружений (в т.ч. дорического храма Артемиды, нач. 6 в. до н.э.), византийская церковь (11 в.), церкви, дома (16–18 вв.). Зимний курорт. В 14–18 вв. К. – венецианская крепость (сохранились укрепления), в 1797 захвачена Францией. В 1797–1864 центр Ионических островов. Во время Средиземноморского похода Ф.Ф. Ушакова (1798–1800) в ноябре 1798 крепость подверглась осаде русских десантных войск и в феврале 1799 сдалась.

**КЕРМАДЕК** (Kermadec), группа из 4 вулканических островов в юго-зап. части Тихого океана; территория Новой Зеландии. Пл. 33 км<sup>2</sup>. Самый крупный (29 км<sup>2</sup>) и высокий (до 525 м) о. Рауль, или Санди, покрыт тропической и субтропической древесной и кустарниковой растительностью. Резерват Кермадек-Айлендс (основан в 1934). Богатая орнитофауна, колонии морских птиц. Отмечена исключительно высокая зоомасса (57,3 г/м<sup>2</sup>). Острова названы в честь Х. Кермадека – участника французской экспедиции д'Антракасто в 1793.

**КЕРМАДЕК** (Kermadec), глубоководный жёлоб в Тихом океане, к С.-В. от Новой Зеландии. Вытянут с С. на Ю. на 1270 км вдоль вост. края островов Кермадек. Ср. ширина 88 км. Глубина до 10 047 м. На С. переходит в жёлоб Тонга.

**КЕРМАН**, остан на Ю.-В. Ирана. Пл. 179,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,2 млн.ч. Адм. центр – Керман.

**КЕРМАН**, город в юго-вост. части Ирана. Адм. центр остана Керман. Нас. 350 т.ч. Торгово-транспортный центр. Пищевая, текстильная промышленность. Ремёсла (ковры, шали, керамика). Центр производства хны. Университет. Шахская мечеть 11–12 вв., другие архитектурные памятники 14 в. В районе – меднорудный комбинат (Серчешме), добыча каменного угля, железной руды.

**КЕРМАНШАХ** (бывший Бахтаран), остан на З. Ирана. Пл. 23,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1622 т.ч. Адм. центр – Керманшах.

**КЕРМАНШАХ** (бывший Бахтаран), город на З. Ирана. Адм. центр остана Керманшах. Нас. 666 т.ч. Торгово-транспортный центр. Переработка нефти, поступающей по нефтепроводу с месторождения Нефтях. Пищевая (в т.ч. сахарная), текстильная, кожевенная, цементная промышленность. Ковроткачество. Университет.

**КЕРМИНЕ**, название г. *Навои* в Узбекистане до 1958.

**КЕРРИ** (Kerry), горы на Ю.-З. Ирландии. Высота до 1041 м (г. Каррантуилл). Сложены песчаниками, известняками, сланцами. Глубоко расчленены долинами и рiasовыми заливами Атлантического океана. Широколиственные леса, торфяники, верещатники. Нац. парк Килларни.

**КЕРУЛЕН**, река в Монголии и Китае (низовья). Длина 1264 км, пл. бассейна 116,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склонах гор Хэнтэя, течёт преим. по

равнинам вост. части Монголии, впадает в оз. Далайнор. Летнее половодье. Используется для орошения. На К. – г. Чойбалсан (Монголия).

**КЕРХЕ** (в верхнем течении Гамаси-аба, в среднем течении Сеймерре), река в Иране и Ираке (низовья). Длина 870 км, пл. бассейна ок. 50 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Загрос, протекает по равнинам Хузистана. Достигает р. Тигр только во время весенне-летнего половодья. Ср. расход воды ок. 220 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**КЕРЧЕНСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ БАС-СЕЙН**, в Украине, в Крыму, на Керченском полуострове. Первое упоминание о керченских рудах – в работах русского исследователя К. Габлиця (1785). Разрабатывается с 1936 открытым способом. Пл. свыше 250 км<sup>2</sup>. Промышленные запасы 1,8 млрд. т руды со ср. содержанием Fe 37,5%. Руды – бурые железняки. Главные месторождения: Камыш-Бурунское, Эльтиген-Ортельское, Кыз-Аульское, Новосёловское, Катерлезское, Бакинское, Северное, Аканайское. Месторождения приурочены к мульдам и прогибам широтного простираения протяжённостью 6–40 км и шириной 1,5–13 км. Мощность рудных залежей от 0,5–2 м в краевых частях мульды (руды частично выходят на поверхность) до 25–40 м в центр. части (глубина 140–180 м). Главные типы руд: коричневые (сложены гидроферрихлоритом, ферримонтмориллонитом и гидрогётитом) и табачные (лептохлоритовые). Основной центр – г. Керчь.

**КЕРЧЕНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, вост. часть Крымского полуострова, территория Украины. Омывается с С. водами Азовского моря, с Ю. – Чёрного моря, на В. – Керченского пролива. Пл. ок. 3 т.км<sup>2</sup>. Сев.-вост. часть холмиста (высота до 190 м, г. Онук), юго-зап. – равнинная. Грязевые вулканы (в т.ч. Джау-Тепе – геологический памятник природы). Соляные озёра-лимы (в т.ч. Узупларское). На К.п. – *Керченский железорудный бассейн*. Крупный город и порт – Керчь. Б.ч. территории распаханна (зерновые, технические, бахчевые культуры и виноградники).

**КЕРЧЕНСКИЙ ПРОЛИВ**, Еникаль-ский пролив (др.-греч. Боспор Киммерийский), между Керченским (Крым) и Таманским (Кавказ) полуостровами. Соединяет Чёрное и Азовское моря. Длина ок. 41 км, ширина от 4 до 45 км, глубины на фарватере 5–15 м. Зимой покрыт плавучим льдом.

**КЕРЧЬ**, город в Украине, в Крыму. Порт на берегу Керченского пролива. Ж.-д. станция. Связан ж.-д. паромной переправой со станцией Кавказ на Таманском полуострове (Россия). Нас. 175 т.ч. Добыча железной руды (Камыш-Бурунский комбинат). Заводы: металлургический, труболитейный. Судостроение и судоремонт. Пищевкусовая (в т.ч. рыбная), стройматериалов промышленность. Театр. Историко-археологический музей. Мемориальный

ансамбль героям обороны Аджимуш-кая (1942) и героям Эльтигенского десанта (1943). Основан в 6 в. до н.э., назывался Пантикапей. Столица Боспорского царства. В 9–11 вв. древнерусский город Корчев. В 1475 захвачен турками, с 1774 в России. Во время Великой Отечественной войны в районе К. происходили крупные бои. К. – город-герой. Мелек-Чесменский курган (4 в. до н.э.), склеп Деметры (1 в. н.э.), церковь Иоанна Предтечи (10–13 вв.). **КЕСАЛЬТЕНАНГО** (Quezaltenango), город в Гватемале. Адм. центр департамента Кесальтенанго. Нас. 93 т.ч. Центр текстильной и пищевой (производство кофе на экспорт) промышленности, ремёсел. Академия языка майя-киче. Основан на месте древнеиндейского г. Кселалу. В 1902 был разрушен землетрясением, отстроен почти заново. **КЭСКИ-СУОМИ** (Keski Suomi), лани на 3. приозёрного района Финляндии. Пл. 19,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 258 т.ч. Адм. центр – Ювяскюля.

**КЕСОВА ГОРА**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Тверской обл., центр Кесовогорского района, на р. Кашинка. Ж.-д. станция. Нас. 4,3 т.ч. Лёнозавод, молочный завод, швейный цех, ремонтно-техническое предприятие. Известен с 15 в.

**КЕСОН-СИТИ** (Quezon City), город на Филиппинах. В 1948 объявлен официальной столицей страны, ныне в составе Большой Манилы. Нас. ок. 2 млн.ч. Лёгкая, пищевая, химическая, металлообрабатывающая промышленность. Государственный университет.

**КЕСЬ**, название г. *Цесис* в Латвии в русских летописях.

**КЕТА**, озеро в России, на плато Путорана, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Пл. 452 км<sup>2</sup> (по другим сведениям, 365 км<sup>2</sup>), длина 96 км, наибольшая ширина 13 км, глубина до 100 м. Притоки – реки Токинда, Кета-Ирбо, Дапту, Амдудмакта. Вытекает р. Рыбная (бассейн оз. Пясино).

**КÉТА** (Keta), город на Ю.-В. Ганы. Рыболовецкий порт на побережье Гвинейского залива. Нас. ок. 75 т.ч.

**КЁТЕН** (Köthen), город в Германии. Нас. 33 т.ч. Производство подъёмно-транспортного оборудования, котлов, оборудования для пищевой промышленности.

**КЕТМЕНЬ**, хребет на С. Тянь-Шаня, в Казахстане и Китае (вост. часть). Длина ок. 300 км. Высота до 3638 м (г. Небесная). Сложен эффузивами и известняками, местами гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. В нижней части склонов – степи, выше – еловые леса и луга.

**КЕТОВО**, село в России, в Курганской обл., центр Кетовского района, на озере Щучье, в 12 км к Ю. от Кургана (ближайшая ж.-д. станция). Нас. св. 6 т.ч. Лесхоз, промкомбинат, сыродельный завод.

**КЕТЧЕНÉРЫ**, посёлок в России, в Калмыкии, центр Кетченеровского района, в 120 км к С. от Элисты (ближайшая

ж.-д. станция). Нас. 5 т.ч. Центр с.-х. района. В 1966–90 пос. гор. типа Советское, в 1990 переименован в К., с 1992 сел. поселение.

**КЕТЬ**, река в России, правый приток Оби, в Красноярском крае и Томской обл. Длина 1621 км, пл. бассейна 94,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает по юго-вост. части Западно-Сибирской равнины, впадает в Обь двумя рукавами – Тогурским (ниже г. Колпашево) и Кетским, текущим вдоль Оби до пос. Нарым. Ср. расход воды у дер. Родионовка 502 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – нач. ноября до кон. апреля – нач. мая. Судоходна на 737 км от устья. Сплавная.

**КЕФАЛИНИЯ** (Kephallēnia), остров у западных берегов Греции, самый большой из Ионических островов. Пл. 752 км<sup>2</sup>. Население (с близлежащими островами) св. 30 т.ч. Известняковые плато и массивы высотой до 1628 м (г. Энос). Срединноморские кустарники, участки лесов. Нац. парк Энос (пл. 2862 га, основан в 1962). Оливковые рощи, возделывание цитрусовых, табака; виноградарство. На К. – порт Аргостолион.

**КЕЧКЕМЕТ** (Kecskemét), город в центр. части Венгрии, в междуречье Дуная и Тисы. Адм. центр медье Бач-Кишкун. Транспортный узел. Нас. 105 т.ч. Машиностроение (в т.ч. с.-х., радиоэлектронное, станкостроение), обувная, деревообрабатывающая, пищевкусовая промышленность; производство строительных материалов. Центр крупного района плодородства, виноградарства и переработки с.-х. продукции. С.-х. ярмарки.

**КЗЫЛ-ОРДА** (до 1853 Ак-Мечеть, до 1925 Перовск), город в Казахстане, адм. центр Кызыл-Ординской обл., на р. Сырдарья. Ж.-д. станция. Нас. 162 т.ч. Комбинаты: стройматериалов, домостроительный; заводы: целлюлозно-картонный, по производству мелиоративных машин; швейная, трикотажная и др. фабрики; пищевая промышленность. Вуз. Театр. Историко-краеведческий музей. Основан в 1820 как крепость Кокандского ханства.

**КЗЫЛ-ОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 226 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 606 т.ч. Адм. центр – Кызыл-Орда.

**КИБАРТАЙ** (Kymbartai), город (с 1919) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. св. 7,1 т.ч. Производство строительных материалов и др. Основан в 16 в.

**КИБДО** (Quibdo), город на 3. Колумбии, на р. Аtrato. Адм. центр департамента Чоко. Нас. 123 т.ч. Центр горнодобывающего (платина, золото) и лесопромышленного (сбор каучука, орехов тагуа) района. Основан в 1654.

**КИБИК-КОРДОНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** мрамора, в России, в Хакасии, в 25 км к Ю. от г. Саяногорск. Крупнейшее в России месторождение высокодекоративного мрамора. Известно с кон. 19 в. Добыча ведётся с 1926. Балансовые запасы мрамора св. 60 млн. м<sup>3</sup>. Общая протяжённость мраморной толщи 18 км. Мощность мраморных пластов от 300 до 600 м. Мрамор в ос-

новном белого и светло-серого цвета, иногда с желтоватым или бледно-розовым оттенком, мелкозернистый, полупрозрачный. Мрамор К.-К. м. использован во внутренних облицовках Белорусского вокзала в Москве и Театра оперы и балета в Красноярске, а также аэровокзалов в Ростове-на-Дону и Казани, станций метрополитена в Харькове, Ташкенте, Минске.

**КИВАЧ**, водопад на р. Суна, в России, в Карелии. Высота 11 м.

**КИВАЧ**, заповедник в России, в Карелии, в бассейне р. Суна, на которой находится водопад Кивач. Пл. ок. 10,5 т. га. Основан в 1931. Расположен в 30 км от Онежского озера, между Сундозером на С. и Пертозером на Ю. В рельефе выступы кристаллического щита сочетаются с моренно-холмистыми и плоскими водно-ледниковыми равнинами. Растительность представлена среднетаёжными лесами с преобладанием сосняков на выходах коренных пород, сосново-еловых лесов на холмистой морене и эльльников на водно-ледниковых отложениях. Много облесённых болот. Обычны: бурый медведь, волк, лисица, барсук, лесная куница, лесной хорёк, заяц-беляк, бобр, выдра, белка; из птиц – глухарь, рябчик, водоплавающие (гагары, пластинчатоклювые, кулики, журавли, чайки) и др.

**КИВЕРЦЫ**, город (с 1951) в Украине, в Волынской обл. Ж.-д. узел. Нас. 17,4 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта; механический, ремонтно-механический заводы; деревообрабатывающий комбинат.

**КИВИЙЛИ** (Kiviõli), город (с 1946) в Эстонии. Ж.-д. станция. Нас. св. 10 т.ч. Сланцевохимический завод, швейная фабрика.

**КИВУ** (Kivu), озеро в Руанде и Демократической Респ. Конго. Расположено в котловине тектонического происхождения, на высоте 1460 м. Берега крутые, сильно изрезанные. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup> (с островами), длина ок. 100 км, глубина до 496 м. Образование озера связано с лавовыми излияниями (группа вулканов Вирунга), перекрывшими сток древней речной системы. В сев. части К. наблюдаются подводные извержения. В глубинных водах (глубже 270 м) в растворённом состоянии содержится углекислый газ и метан, образующие месторождения промышленного значения. Сток в озеро Танганьика по р. Рузизи. Судоходство; главные порты и пристани – Букаву и Гома (Демократическая Респ. Конго), Кибуге и Чьянгугу (Руанда). Район озера входит в состав нац. парка Вирунга. Туризм. Открыто немецким путешественником А. фон Гётценом в 1894.

**КИГАЛИ** (Kigali), столица Руанды. Адм. центр префектуры Кигали. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 233 т.ч. Торговый центр (крупный рогатый скот, козсырьё, кофе). Предприятия пищевкусовой (переработка кофе, чая, заводы – пивоваренный и безалкогольных напитков), кожевенно-обув-



ной и текстильной промышленности; мебельная, спичечная фабрики, завод метизов и металлоконструкций, авторемонтные мастерские. Обработка кож, изготовление обуви, глиняной посуды, одежды, предметов домашнего обихода. В окрестностях К. – плантации кофе, чая; завод по выплавке олова.

**КИГОМА** (Kigoma), город на З. Танзании. Адм. центр обл. Кигома. Порт на озере Танганьика. Ж.-д. станция. Нас. св. 4 т. ч. Торговый центр с.-х. района (рис, хлопок, растительное масло). Пищевые, деревообрабатывающие, металлообрабатывающие предприятия. Крупное ж.-д. депо и мастерские. В районе К. – резерват Гомбе (охрана шимпанзе и др.). К Ю. – месторождения никелевых руд. До кон. 19 в. К. – резиденция арабских работорговцев.

**КИДД-КРИК** (Kidd Creek), месторождение медно-цинковых руд в Канаде, в провинции Онтарио. Разведано в 1959–64, разрабатывается с 1966 сначала открытым (до 1977), затем подземным способами. Общие запасы руды 115 млн. т со ср. содержанием в ней Zn 10%, Cu 2,8%, Pb 0,18%, Ag 62,5 г/т. Месторождение колчеданного типа, связано с вулканогенными докембрийскими породами. Выявлено 2 залежи (южная и северная) длиной по простиранию 650–700 м, мощностью 45–150 м. Рудные тела сложены сплошными, прожилковыми и вкрапленными сульфидами. Южное рудное тело характеризуется высоким содержанием цинка, северное содержит также серебристо-свинцовую руду. Основные рудные минералы – сфалерит и халькопирит. Помимо цинка и меди, в рудах содержатся также свинец, серебро и кадмий. Центр – г. Тимминс.

**КИДЕКША**, село в России, во Владимирской обл., на р. Нерль, в 4 км к С.-В. от Суздаля. В 12 в. укрепленная резиденция русского князя Юрия Долгорукого – основателя Москвы, в 1238 разорена монголо-татарами, в 16 в. владение нижегородского Печерского монастыря. Сохранились: остатки валов 12 в., церковь Бориса и Глеба (12 в., перестроена в 18 в., фрески 12 в.; первая белокаменная постройка Северо-Восточной Руси); ограда со Святыми воротами (кон. 17 – нач. 18 вв.); церковь Стефана и колокольня (обе 18 в.). К. входит в состав Владимиро-Суздальского музея-заповедника.

**КИЕВ**, столица Украины (с 1991), центр Киевской обл. Порт на р. Днепр. Ж.-д. узел. Международный аэропорт в Борисполе. Нас. 2630 т. ч. Важный центр машиностроения, в т. ч. станкостроение, транспортное машиностроение, точное приборостроение, электротехническая и радиоэлектронная промышленность, производство технологического оборудования для различных отраслей промышленности; судоремонт. Химическая (производство химических волокон, резиновых и лакокрасочных изделий, полимеров и др.), нефтехимическая и химико-фармацевтиче-

ская; легкая (шелковая, трикотажная, швейная, коженно-обувная), пищевая, полиграфическая промышленность. Производство стройматериалов (в т. ч. комбинат асбоцементных изделий). Метрополитен (с 1960). Нац. АН Украины, 18 вузов (в т. ч. университет, с 1834, Консерватория). 15 театров (в т. ч. Украинский театр оперы и балета). Ок. 30 музеев (в т. ч. литературно-художественный Т. Г. Шевченко, исторический, украинского изобразительного искусства, русского искусства, западного и восточного искусства, народной архитектуры и быта, истории Киева, археологический, народного декоративного искусства, архив-музей литературы и искусства, истории медицины и др.). Республиканский стадион. По археологическим данным, К. возник в кон. 5 – нач. 6 вв. как центр славянского племени полян (в 1982 отмечалось 1500-летие города). В русских летописях упоминается с 860. В 9 – нач. 12 вв. столица Киевской Руси. В 1240 разрушен монголо-татарами. С 1362 в Литве и Польше. С 1654 в составе Российской империи. В 1934–91 столица Украинской ССР, город-герой. Архитектурные памятники: Золотые ворота (1037), Софийский собор (11 в.; колокольня 17–19 вв.), Выдубецкий монастырь (11 в.), церковь Спаса на Берестове (кон. 11 – нач. 12 вв.), Киево-Печерская лавра (11–18 вв.; на части её территории – историко-культурный музей-заповедник), Андреевская церковь (18 в., проект В. В. Растрелли), Владимирский собор (19 в.) и др. В 1947–54 создан ансамбль центральной улицы города – Крепачика, разрушенного в годы немецко-фашистской оккупации. Памятник в Бабьем Яру (1976, скульпторы М. Г. и Б. Н. Лысенко, В. В. Сухенко и др.). Мемориальный комплекс «Украинский музей истории Великой Отечественной войны 1941–45» (1981, скульптор В. З. Бородай и др.).

**КИЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 28,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,8 млн. ч. (без Киева). Адм. центр – Киев.

**КИЕВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Днепр, в Украине, в Киевской, Черниговской и Гомельской областях. Образовано плотинной одноименной ГЭС. Заполнено в 1964–66. Пл. 922 км<sup>2</sup>, объем 3,7 км<sup>3</sup>, длина 110 км, наибольшая ширина 12 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 1,5 м. Улучшило условия судоходства; используется для орошения, водоснабжения, рыбного хозяйства и рекреации.

**КИЕМБАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** хризотил-асбеста, в России, в Оренбургской обл., около г. Ясный. Открыто в 1936, разрабатывается с 1980 открытым способом. Запасы асбеста 24,9 млн. т со ср. содержанием асбеста в руде 1,9–4,8%. Выявлено 5 залежей, в крупнейшей из них сосредоточено 80% запасов (длина ок. 2 км, мощность 100–500 м). Другие залежи небольших

размеров и находятся в 30–300 м от основной. Среднее содержание хризотил-асбеста в руде 4,8%. После обогащения получают асбест 3–6 сортов. Центр – г. Ясный.

**КИЖИ**, остров в сев. части Онежского озера, в России, в Карелии. Музей-заповедник деревянного зодчества и этнографии Карелии (с 1960). Комплекс деревянных сооружений Кижского (Спасского) погоста (в 14 в. – адм. центр деревень, расположенных на островах Онежского озера). В сер. 17 в. вокруг погоста была возведена стена со сторожевыми башнями. Сохранились 22-главая Преображенская церковь (1714), 9-главая Покровская церковь (1764), шатровая колокольня (1874), которые составляют гармоничный уникальный ансамбль Кижского погоста. В 1950–80 на остров перевезены из деревень и сёл Карелии деревянные гражданские постройки и церкви, в т. ч. Лазаревская церковь Муромского монастыря (кон. 14 в.), часовни из деревень Леликозеро (2-я пол. 18 в.) и Кавгора (17–19 вв.). В заповедник также входят деревня-резерват Ямка (Ольхино), дер. Васильево (с выставкой народного искусства и экспозицией «Партизанская светёлка»), часовня из дер. Вигово. Туризм.

**КИЖИНГА**, село в России, в Бурятии, центр Кижингинского района, на р. Кижинга (бассейн Уды), в 100 км к В. от ж.-д. станции Новоильинской. Нас. ок. 7 т. ч. Центр с.-х. района.

**КИЗЕЛ**, город (с 1926) в России, в Пермской обл., на р. Кизел. Ж.-д. станция. Нас. 29,3 т. ч. Центр Кизеловского угольного бассейна. Объединение «Кизелуголь» (добыча угля), завод по ремонту горного оборудования; мебельная, швейная фабрики; производство стройматериалов. Драматический театр. Вырос из посёлка при металлургическом заводе, основанном в кон. 18 в.

**КИЗЕЛОВСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Пермской обл. Угленосные отложения протягиваются узкой полосой (5–20 км) вдоль зап. склона Урала на расстояние ок. 150 км. Пл. ок. 200 км<sup>2</sup>. Разведанные запасы угля 389 млн. т. Наличие угля установлено в 1783, разрабатывается с 1797. Нижнекарбоновая продуктивная толща (50–250 м) содержит 4 угольных пласта, из которых только 2 распространены на б. ч. территории бассейна (мощность 0,6–3,5 м), и заключает ок. 75% общ. запасов. Верхние горизонты отработаны, шахтная разработка ведётся на глубине до 1020 м. Перспективы добычи ограничены, неосвоенные участки характеризуются низкой угленасыщенностью или сложными условиями разработки. Угли каменные труднообогатимые. Центры добычи и переработки – города Александровск, Гремячинск, Губаха, Кизел, Чусовой.

**КИЗИЛАШСКИЙ ЛИМАН**, в дельте р. Кубань, в России. Отделён от Чёрного моря узкой пересыпью. Пл. 146 км<sup>2</sup>.

**КИЗИЛЬСКОЕ**, село в России, в Челябинской обл., центр Кизильского рай-

она, при впадении р. Большой Кизил в р. Урал, в 18 км от ж.-д. станции Сибай. Нас. 7 т. ч. Асфальтовый, маслодельный заводы, ремонтно-техническое предприятие. Основано в 1743. **КИЗИЛЮРТ**, город (с 1963) в России, в Дагестане, центр Кизилюртовского района, на р. Сулак. Ж.-д. станция. Нас. 42,7 т. ч. Заводы: «Дагэлектротомат», фосфорных солей и др. Чирюртовская ГЭС.

**КИЗИР**, река в России, правый приток р. Казыр (одной из составляющих р. Туба, бассейн Енисея), в Красноярском крае. Длина 300 км, пл. бассейна 9170 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Крыжина (Восточный Саян). В верховьях протекает в узкой долине, порожиста; в нижнем течении разбивается на рукава. Ср. расход воды у с. Имисское 249 м<sup>3</sup>/с. В бассейне К. – 196 небольших озёр общей пл. 12,2 км<sup>2</sup>. Сплавная в среднем и нижнем течении.

**КИЗЛЯР**, город (с 1785) в России, в Дагестане, центр Кизлярского района, в дельте р. Терек. Ж.-д. станция. Нас. 43,5 т. ч. Центр крупного района виноградарства. Пищевая, электротехническая промышленность. Краеведческий музей. Дом-музей героя Отечественной войны 1812 П. И. Багратиона (родился в К.). Известен с 1609.

**КИЗНЁР**, посёлок городского типа (с 1942) в России, в Удмуртии, центр Кизнерского района. Ж.-д. станция. Нас. 10,4 т. ч. Лесозаготовки. Льнозавод, маслодельный и крахмалопаточный заводы. Основан в 1915.

**КИЗЫЛ-АРВАТ**, город (с 1935) в Туркмении, в Балканском велаяте, у подножия Копетдага. Ж.-д. станция. Нас. 34,7 т. ч. Вагоноремонтный, молочно-маслодельный заводы; ковровая фабрика и др. предприятия. Историко-революционный музей. Основан в 1881.

**КИЗЫЛ-АТРЕК**, посёлок городского типа (с 1939) в Туркмении, в Балканском велаяте, на правом берегу р. Атрек, в 248 км от ж.-д. станции Кизыл-Арват. Опытная станция субтропических культур.

**КИИ**, пролив между вост. частью острова Сикоку и юж. оконечностью острова Хонсю (п-овом Кии). Соединяет Внутреннее Японское море с Филиппинским морем. Длина 50 км, ширина 34–55 км, наименьшая глубина на фарватере 67 м. Сильные приливотливные течения (до 2 м). Порт – Вакаяма.

**КИКВИДЗЕ**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Волгоградской обл., центр Киквидзенского района, на р. Бузулук (приток Хопра), в 40 км к С.-В. от ж.-д. станции Филоново. Нас. 5,3 т. ч. Филиал асфальтового завода, молокозавод и др. предприятия. Краеведческий музей. Преображенская церковь (1865–71). Основан в 1851.

**КИКВИТ** (Kikwit), город в юго-зап. части Демократической Респ. Конго. Речной порт на р. Квилу. Узел шоссейных дорог. Нас. 182 т. ч. Пищевкусовые (в т. ч. маслособойные) предприятия. ТЭС.

**КИКИНДА**, город в Югославии, в Респ. Сербия, автономный край Воеводина. Нас. 42 т. ч. Машиностроение, пищевая, химическая промышленность.

**КИКЛАДЫ** (Kyklades), архипелаг на Ю. Эгейского моря; территория Греции. Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 90 т. ч. Свыше 200 гористых островов: основные – Наксос (высота до 1008 м), Андрос, Милос, Тинос, Парос; на о. Каймени – действующий вулкан Санторин. Месторождения наждака, мрамора. Среди-земноморские кустарники. Виноградники, плантации цитрусовых, оливковые рощи. Резерваты – Андиминос, Эримомилос.

**КИКНУР**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Кировской обл., центр Кикнурского района, на р. Большая Кокшага (приток Волги), в 56 км к В. от ж.-д. станции Шахунья, с которой связан автодорогой. Нас. ок. 6 т. ч. Маслодельный завод, леспромхоз. Основан в 1555.

**КИЛАУЭА** (Kilauea), непрерывно действующий вулкан на о. Гавайи, в Тихом океане (штат Гавайи, США). Высота 1247 м. Пологий щитообразный конус, образованный базальтовой лавой, заканчивается широким кратером-калдерой. Последнее значительное извержение в 1983–85. Входит в состав Гавайского вулканического нац. парка. Вулканологическая станция.

**КИЛЕМАРЫ**, посёлок городского типа (с 1984) в России, в Марийской Респ., центр Килемарского района, на р. Большой Кудыш, в 78 км к З. от ж.-д. станции Аксаматово. Нас. 4,3 т. ч. Лесхоз, торфопредприятие; переработка с.-х. продукции. Основан в 19 в.

**КИЛИЙСКОЕ ГИРЛО**, северный, наиболее многоводный (ок. 70% стока) рукав дельты Дуная, впадает в Чёрное море. Длина 116 км, ширина до 1,2 км. По К. г. проходит участок границы между Украиной и Румынией. Порты – Измаил (начало морского судоходства), Килия, Вилково (Украина).

**КИЛИКИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, см. Чукурова.

**КИЛИКИЙСКИЕ ВОРОТА** (Kilek Boga-zi), проход через горы Тавр, на Ю. Турции. Образован узким сквозным каньоном р. Чакыт, соединяет Анатолийское плоскогорье и низменность Чукурова. Жел. дорога и шоссе (через одноимённый перевал) связывают Турцию с Сирией.

**КИЛИМАНДЖАРО** (Kilimanjaro), вулканический массив в Восточной Африке, на С.-В. Танзании. Образован тремя слившимися конусами потухших вулканов: Кибо (высота 5895 м, высшая точка материка), Мавензи и Шири. Сложен гл. обр. трахибазальтами и фоновитами. В конусе Кибо – активная сольфатарная деятельность. На склонах – саванны, горные леса, на вершине – вечные снега и ледники (на зап. склонах спускаются до высоты 4300 м). Нац. парк Килиманджаро (пл. 75,6 т. га, основан в 1973), образует часть резервата Килиманджаро (пл. 186 т. га).

**КИЛИНГИ-НЫММЕ** (Kilingi-Nõmme), город (с 1938) в Эстонии. Ж.-д. станция. Нас. 2,6 т. ч. Лёгкая промышленность.

**КИЛИС** (Kilis), город на Ю. Турции, на шоссе Газантеп – Халеб (Сирия). Нас. 107 т. ч. Маслособойная, мукомольная промышленность.

**КИЛИЯ**, город в Украине, в Одесской обл., в 29 км от ж.-д. станции Дзинилор. Порт на Килийском гирле Дуная, в 40 км от Чёрного моря. Нас. 26,2 т. ч. Судоремонтный, эфирно-масличный и др. заводы. Известен с 14 в. Крепость (15 в.), Греческая церковь (16–17 вв.), Николаевская церковь (1648) и др.

**КИЛЬ** (Kiel), город на С. Германии. Адм. центр земли Шлезвиг-Гольштейн. Торговый и рыболовный порт у выхода Кильского канала в Кильскую бухту Балтийского моря, гавань парусного флота. Нас. 246 т. ч. Судостроение и сопутствующие (дизелестроение и др.) отрасли; производство локомотивов, текстильных машин; химическая, опто-механическая, текстильная, рыбоперерабатывающая промышленность. Университет. Известен с 13 в.

**КИЛЬДИН**, остров в Баренцевом море, в 1,5 км от побережья Кольского полуострова, в России, в Мурманской обл. Длина 17,6 км, ширина до 7 км. Холмистое плато, сложенное песчаниками и сланцами. Высота до 281 м. Озеро Могильное. Арктическая тундра. Населённый пункт – Кильдин.

**КИЛЬМЕЗЬ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Кильмезского района, на р. Кильмезь (приток Вятки), в 27 км к З. от ж.-д. станции Сюрье. Нас. ок. 7 т. ч. Маслодельный завод, производство лесопиломатериалов, кирпича. Известно как село с 1666.

**КИЛЬМЕС** (Quilmes), город в Аргентине, в составе Большого Буэнос-Айреса. Нас. 509 т. ч. Текстильная, мясокладобойная, целлюлозно-бумажная, нефтеперерабатывающая, химическая, пищевкусовая (в т. ч. пивоваренная) промышленность.

**КИЛЬОТА** (Quillota), город в центральной части Чили, в долине р. Аконкагуа. Ж.-д. станция. Нас. ок. 60 т. ч. Переработка с.-х. сырья, производство искусственного шёлка.

**КИЛЬСКАЯ БУХТА** (Kieler Bucht), широкая открытая бухта Балтийского моря, у основания Ютландского полуострова (Германия). Глубины – от 10 до 20 м. При ветровом нагоне колебания уровня до 3,2 м. Соединена Кильским каналом с Северным морем. На юж. берегу К. б. – город и порт Киль.

**КИЛЬСКИЙ КАНАЛ** (Kieler Kanal), морской судоходный канал, соединяет Балтийское и Северное моря, проходит по территории Германии (земля Шлезвиг-Гольштейн). Общая протяжённость 99 км. Построен в 1895, реконструировался в 1914 и 1970. На Ю.-З. от г. Киль (в 60 км от Гамбурга) приоткрывает к устью Эльбы. Ширина 104–

## 350 КИМБЕРЛИ

214 м, глубина на фарватере 113 м. 4 шлюза.

**КИМБЕРЛИ** (Kimberley), плато на С.-З. Австралии. Высота до 936 м. Сложено древними кристаллическими породами и песчаниками, на В. — базальтами. Редколесья и кустарники, злаковые сообщества; по долинам рек — постоянно влажные тропические леса. Нац. парк Гейки-Гордж.

**КИМБЕРЛИ** (Kimberley), город в центр. части ЮАР, в Капской провинции. Ж.-д. узел. Нас. ок. 75 т.ч. Центр добычи и обработки алмазов. Пищевая, кожевенно-обувная и др. промышленность. Основан в 1870-х гг. в связи с открытием месторождений алмазов.

**КИМБЕРЛИ** (Kimberley), алмазная площадь в ЮАР, в Капской провинции, в 3–4 км от г. Кимберли. Включает 5 крупных (Кимберли, Де-Бирс, Весселтон, Бюлфонтейн и Дютойтспан) и более 10 мелких алмазных трубок и даек мелового возраста. Первой открыта трубка Кимберли в 1871. Жерла секут почти все доверхнемеловые формации и связаны с глубинными разломами. Размер трубок в поперечнике от 15 до 800 м. Жерловая часть диатрем, развитых до глубины ок. 600 м, в поперечном сечении имеет форму овала. Распределение алмазов в трубках неравномерное — с глубиной содержание алмазов снижается. Трубка Кимберли (пл. ок. 4 га) сложена тремя фациями кимберлитов в форме трёх столбов — выработана в 1914. За время эксплуатации добыто 14,5 млн. кар алмазов (октаэдры и гексатетраэдры с округлыми гранями и двойники), алмазы массой более 1 кар составляли 50%. Трубка Де-Бирс (пл. 5,5 га) состоит из двух стволов, один из которых выработан, второй разрабатывается на горизонтах 560 и 620 м. Характерны крупные додекаэдры жёлтого цвета. Трубка Весселтон (пл. 9,75 га) на глубине 790 м переходит в два кимберлитовых тела сложных очертания, добыча производится на горизонтах 730–780 м. Алмазы мелкие (0,01–0,04 кар, крупнейший 187,5 кар) — октаэдры белого цвета. Ок. 50% алмазов технического сорта. Среднее содержание алмазов в руде 0,24 кар/т. Трубка Бюлфонтейн (пл. 9,5 га) в плане почти округлая. Алмазы мелкие, округлые, бесцветные, иногда с зелёным оттенком. Бюлфонтейн и Весселтон разрабатываются совместно. Трубка Дютойтспан — самая крупная в Кимберли (пл. 12 га), сложена тремя разновидностями кимберлитов. Алмазы преим. крупные — жёлтые октаэдры (61% массой более 1 кар) и двойники. Разработка ведётся на горизонтах 580 и 760 м. Среднее содержание алмазов 0,145 кар/т. К. одна из наиболее богатых алмазных площадей, но близка к истощению.

**КИМЖА**, река в России, левый приток р. Мезень, в Архангельской обл. Длина 158 км, пл. бассейна 1490 км<sup>2</sup>. Русло извилистое. Питание снеговое и до-

ждевое. В низовьях К. распространяется подпор от морских приливов.

**КИМОВСК**, город (с 1952) в России, в Тульской обл., центр Кимовского района. Ж.-д. станция. Нас. 35,6 т.ч. Производство радиоаппаратуры; швейная фабрика; завод железобетонных изделий и др. В районе — добыча бурого угля (Подмосковный угольный бассейн).

**КИМРЫ**, город (с 1917) в России, в Тверской обл., центр Кимрского района. Порт на левом берегу Волги. Ж.-д. станция Савёлово. Нас. ок. 60 т.ч. Машиностроение (в т.ч. станкостроение), лёгкая (швейная, трикотажная, кожевенно-обувная фабрики) промышленность. Драматический театр. Краеведческий музей. Известен с 1546; в 18 в. был широко распространён сапожный промысел (в нач. 20 в. центр кожевенно-обувной промышленности Тверской губернии).

**КИМ-ЧХЭК**, Ким-Чак (до 1951 Сонджин), город в сев.-вост. части КНДР. Порт в незамерзающей бухте Ким-Чхэк-Хан (Сонджинхан) Японского моря. Нас. ок. 100 т.ч. Крупный центр чёрной металлургии. Судоверфь. Рыболовство. В районе К.-Ч. — добыча магнетита и графита. Переименован в честь политического и военного деятеля КНДР Ким Чхэка.

**КИНАБАЛУ** (Kinabalu), горный массив на С. острова Калимантан, в Малайзии. Высота до 4101 м (самый высокий в Малайском архипелаге). Сложен преим. гранитами и гранодиоритами. Тропические вечнозелёные и листопадные леса, выше 3500 м — кустарники и луга. Нац. парк (пл. 78 т.га, основан в 1964; в составе фауны: гиббон, орангутан, суматранский носорог, замбар, бородачатая свинья, бантенг, ок. 600 видов птиц).

**КИНБУРНСКАЯ КОСА**, песчаная коса между Днепровским и Ягорлыкским лиманами Чёрного моря, в Украине (Херсонская обл.). Длина ок. 40 км, ширина 8–10 км. В составе *Черноморского заповедника*.

**КИНГ** (King), остров у юго-вост. побережья Австралии, в проливе Басса. Пл. 1125 км<sup>2</sup>, высота до 213 м. Сухие эвкалиптовые леса. Резерват Лавиния. Крупнейшее в Австралии шеелитовое месторождение Кинг-Айленд (разрабатывается с 1917). Общие запасы руды 9,4 млн. т.

**КИНГИСЕПП** (до 1922 Ямбург), город в России, в Ленинградской обл., на р. Луга. Ж.-д. станция. Нас. 52,5 т.ч. АО «Фосфорит» (фосфор, минеральные удобрения, серная кислота), литейно-механический завод; предприятия лёгкой (производство изделий из кожи, меховых головных уборов и др.), лесной, пищевой (в т.ч. Усть-Лужский рыбокомбинат) промышленности. Историко-краеведческий музей. Архитектурные памятники 18–19 вв.: собор (1782, архитекторы В.В. Растрелли, А. Ринальди), корпуса гостиного двора (1835), здание манежа (1836). Впервые упоминается как город в 1384 в связи

со строительством новгородцами крепости Ям; с 15 в. ремесленно-торговый и адм. центр Северо-Западной Руси. В 1703 по указу Петра I переименован в Ямбург, с 1922 — К., в честь эстонского революционера В. Э. Кингисеппа. **КИНГИСЕПП**, название г. *Курессааре* в Эстонии в 1952–88.

**КИНГИСЕППСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** фосфоритов, в России, в Ленинградской обл. Разрабатывается с 1964 открытым способом. Пл. 80 км<sup>2</sup>. Запасы 296 млн. т руды. Содержание P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> в руде 6–14%. Месторождение осадочное, ракушечникового типа. Основной центр — г. Кингисепп.

**КИНГ-КРИСТИАН** (King Christian), газовой месторождение в Канаде, в пределах Арктического архипелага, в юго-вост. части о. Кинг-Кристиан. Входит в нефтегазоносный бассейн Свердруп. Начальные промышленные запасы газа св. 300 млрд. м<sup>3</sup>. Открыто в 1970. Промышленно газоносны нижнеюрские и верхнетриасовые песчаные отложения на глубине 600–650 м. Высота залежи 155–170 м. Газ содержит N<sub>2</sub> 1,2% и CO<sub>2</sub> 1,5%.

**КИНГС** (Kings Ridge), глубоководный жёлоб в сев. части Атлантического океана, элемент рельефа и геологической структуры одноимённой зоны разломов. Длина ок. 113 км, ср. ширина 14 км, наиб. глубина 4707 м.

**КИНГС-КАНЬОН** (Kings Canyon), национальный парк в США, в Калифорнии. Пл. 186,2 т.га. Основан в 1940 (в 1890 был учреждён нац. парк «Генерал Грант», впоследствии упразднённый). Каньоны р. Кингс. Горные ландшафты зап. склона хребта Сьерра-Невада (высота до 4116 м) с озёрами, водопадами, хвойными лесами (сосна, пихта, секвойя) и высокогорными лугами. В составе фауны — чёрный медведь, снежный баран и др. Примыкает к нац. парку Секвойя. Биосферный резерват.

**КИНГСПОРТ** (Kingsport), город в США, штат Теннесси; см. *Джонсон-Сити*.

**КИНГСТАУН** (Kingstown), столица государства Сент-Винсент и Гренадины, на о. Сент-Винсент. Нас. 15,5 т.ч. Пищевые, мыловаренные предприятия. Туризм.

**КИНГСТОН** (Kingston), адм. центр острова Норфолк (владение Австралии). Рыболовство. Туризм.

**КИНГСТОН** (Kingston), столица Ямайки. Порт на Карибском море. Через К. проходит весь импорт и значительная часть экспорта Ямайки (вывоз сахара, рома, бананов, кофе, хлопка). Узел железных и автомобильных дорог. Международный аэропорт Палисейдос. Нас. 104 т.ч. (с пригородами). Предприятия пищевой, лёгкой, нефтеперерабатывающей промышленности; дерево- и металлообработка. Университет. Основан англичанами в 1693; с 1872 адм. центр Ямайки. Крепость Рокфорт (17–19 вв.).

**КИНГСТОН-АПОН-ХАЛЛ**, см. *Халл*.

**КИНДИЯ** (Kindia), город на Ю.-З. Гвинеи. Адм. центр обл. Киндия. Железной и автомобильной дорогами соеди-

нён с Конакри. Нас. ок. 80 т.ч. Торговый центр с.-х. района (бананы, ананасы, зерновые, цитрусовые). Пищевкусовая (переработка фруктов) и лесобработывающая промышленность. В районе К. – добыча бокситов.

**КИНДИО** (Quindio), департамент на З. Колумбии. Пл. 1,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 495 т.ч. Адм. центр – Армения.

**КИНЁЛЬ**, город (с 1944) в России, в Самарской обл., на р. Большая Кинель, близ её впадения в Самару. Ж.-д. узел. Нас. 34,6 т.ч. Завод укрупорочных изделий, мебельный комбинат, швейная фабрика. Предприятия ж.-д. транспорта и пищевой промышленности. С.-х. институт. Основан в 1837.

**КИНЁЛЬ-ЧЕРКАССЫ**, село в России, в Самарской обл., центр Кинель-Черкасского района, на р. Большая Кинель (приток Самары), в 2 км от ж.-д. станции Толкай. Нас. св. 18 т.ч. Мукомольный, молочный заводы, мебельная, трикотажная фабрики, строительные и транспортные предприятия. Церковь Вознесения. Основано в 1774.

**КИНЕСМА**, город (с 1777) в России, в Ивановской обл., центр Кинешемского района. Порт на р. Волга. Ж.-д. станция. Нас. 100 т.ч. Крупный центр текстильной промышленности (Красноволжский хлопчатобумажный комбинат, прядильная и прядильно-ткацкая фабрики). Заводы: «Автоагрегат» (детали и узлы к автомобилям «Москвич»), «Поликор» (промстройкерамика, спецматериалы), производство бумагоделательного оборудования, электротехнических изделий и др. Лесная и деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Драматический театр. Музеи: краеведческий, художественный. Архитектурные памятники 18–19 вв., в т.ч. Успенский (1745) и Троицкий (1836) соборы. Впервые упоминается в 1429. К. – один из старейших промышленных центров Верхнего Поволжья. С нач. 18 в. развивалось льно-ткачество; в нач. 19 в. возникло хлопчатобумажное производство (к кон. 19 в. К. стала одним из крупнейших текстильных центров России). В 20 км к С. от К., в дер. Щелыково (Костромская обл.), – Гос. музей-заповедник «Большое Щелыково» с мемориальным и литературным музеем А.Н. Островского.

**КИНТАНА-РОО** (Quintana Roo), штат в Мексике, на В. полуострова Юкатан, на побережье Карибского моря. Пл. 50,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 703,5 т.ч. Адм. центр – Четумаль.

**КИНТРИШСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, на склонах Месхетского хребта, на высоте от 450 до 2600 м. Пл. 7,2 т.га. Основан в 1959 для охраны реликтовых лесов колхидского типа (каштан, бук, дуб, тис, лавр). Имеются стационарные геоботанические пробные площадки. Типичны: серна, косуля, бурый медведь, улар, кавказский тетерев.

**КИНШАСА** (Kinshasa) (до 1966 Леопольдвилль, Léopoldville), столица Демократической Респ. Конго. Порт на самом

берегу р. Конго (Заир). Жел. дорогой связан с морским портом Матади. Паромное сообщение с г. Браззавиль. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 4,7 млн.ч. (с пригородами). Текстильная (св. 1/2 производства хлопчатобумажных тканей в стране), пищевкусовая (маслобоянная, мукомольная, пивоваренная, табачная) промышленность, машиностроение и металлообработка (автосборка, электротехнические, мото- и велозаводы; судостроительные и судоремонтные верфи и др.), деревообработка, химическое производство (шинный завод, выпуск пластмассовых изделий, мыла, кислородно-ацетиленовый завод). Производство стройматериалов, кожевенно-обувные фабрики, ремонтные мастерские. В районе Малук – металлургический комплекс. Нац. университет, Нац. академия изящных искусств. Музей местного быта. Основан в 1881.

**КИОТО**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 4,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2631 т.ч. Адм. центр – Киото.

**КИОТО**, город в Японии, в центральной части о. Хонсю, близ оз. Бива. Адм. центр префектуры Киото. Нас. ок. 1,5 млн.ч. Важный промышленный, культурный, исторический и религиозный центр Японии. Электро- и с.-х. машиностроение, цветная металлургия, текстильные, швейные, химические, стекольно-керамические и пищевые предприятия. Старинные традиционные ремёсла (производство лаковых и бронзовых изделий, фарфора, кружев, вышивки, предметов религиозного культа). 2 университета. Медицинская академия, художественные школы. Нац. музей Киото и др. Ботанический сад. Основан в кон. 8 в.; до 1868 – столица Японии, резиденция императоров. Памятники японской классической архитектуры и искусства 8–17 вв., в т.ч. комплекс старого дворца императоров Дайдайри, Нидзё – старый замок военной администрации, буддийские храмы: Сайходзи, Кинкаудзи («Золотой храм»), Корюдзи, «Сад камней», Киёмидзу; синтоистские святилища и др. Туризм.

**КИПР**, остров в вост. части Средиземного моря; см. *Кипр* (государство).

**КИПР** (греч. Κυπρος, тур. Kıbrıs), Республика Кипр (греч. Κυπριακή Δημοκρατία, тур. Kıbrıs Cumhuriyeti),



государство в Западной Азии, на о. Кипр. Пл. 9,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 860 т.ч. Столица – Никосия. Адм.-территориальное деление: 6 округов. Входит в Содружество. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент.

**Природа.** Берега Средиземного моря преим. низменные, на С. – крутые, скалистые. Вдоль сев. побережья острова в субширотном направлении протягиваются на 150 км хребет Кирения (высота до 1023 м) и низкогорный хребет Карпас (высота до 364 м). Центр и юж. части острова занимает массив Троодос (высота до 1951 м). Между ними – холмистая равнина Месаория (высота ок. 200 м). Месторождения хромитов, железных и медных руд, асбеста, мрамора и др. Климат субтропический средиземноморский. Мягкая, относительно дождливая зима, жаркое лето. Ср. темп-ры на побережье и равнине в январе ок. 12 °С, в августе до 28 °С. Осадков до 600 мм в год на побережье и до 1000–1300 мм в горах (выпадают преим. зимой). До высоты ок. 500 м – заросли вечнозелёных кустарников (маквис, фригана), выше – леса из дуба, кипариса, алеппской сосны (покрывают 18% территории К.). Несколько резерватов.

**История.** В древности К. – один из центров эгейской культуры. С 395 н.э. в составе Византии. В 648 завоёван арабами, в 965 – снова Византией, в 1191 – крестоносцами. В 1489–1571 принадлежал Венеции, в 1571–1878 – Турции, в 1878–1959 колония Великобритании. 16 авг. 1960 К. провозглашён самостоятельным государством – Респ. Кипр. В дек. 1963 произошли вооружённые столкновения между кипрскими греками и турками. С марта 1964 на К. находятся войска ООН. В 1974 на К. высадились турецкие войска и оккупировали почти 40% территории К. В 1975 турецко-кипрская администрация провозгласила на этой территории «Турецкое федеративное государство Кипра». В 1983 законодательная ассамблея этого «государства» провозгласила «Турецкую республику Северного Кипра» (ТРСК).

**Население.** 78% нас. составляют греки-киприоты (662 т.ч., по религии – православные) и ок. 18% – турки-киприоты (198 т.ч., мусульмане), живут также армяне и др. Ок. 80 т.ч., переселенцы из Турции, проживают на территории «Турецкой республики Северного Кипра» в сев. части острова, где расположена группировка турецких войск (св. 30 т.ч.). Официальные языки – греческий и турецкий. Годовой естественный прирост нас. 7,7 на 1000 ч. Ср. плотность нас. св. 92 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 68,5%. Основные города: Лимасол, Ларнака, Пафос. Города Фамагуста, Кирения, Морфу – находятся на территории, контролируемой турецкими войсками.

**Хозяйство.** К. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 13410 долл. в год (Респ. Кипр). Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 11,3, строительства 8,6, сел. хозяйства 4,4 (Респ. Кипр). Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 10,2, горнодобывающей и обрабатывающей промышленности 9,1 (ТРСК). Св. 1/3 земель –

у государства, духовенства и помещиков. Обрабатывается ок.  $\frac{2}{3}$  территории страны (из них  $\frac{1}{8}$  орошается). Виноградарство, плодоводство. Основные культуры: пшеница, ячмень, картофель, бобовые, бахчевые; технические – табак, миндаль, оливковое дерево, грецкий орех. В горных районах – животноводство (овцы, козы, свиньи, крупный рогатый скот). Шелководство; лов рыбы, губок. Преобладают мелкие предприятия. Добыча медных, железных руд, хромитов, асбеста, соли, гипса, охры, мрамора. Пищевкусовая (вино, оливковое масло, консервированные фрукты, овощи, табачные изделия) и лёгкая (текстильная, швейная, деревообрабатывающая, парфюмерная, кожевенно-обувная) промышленность; машиностроение; производство стройматериалов, химикатов; нефтеперерабатывающий завод. Кустарно-ремесленное производство (керамика, метизы). Производство электроэнергии 2,5 млрд. кВт·ч в год.

Жел. дорог нет. Главный вид транспорта – автомобильный. Длина автодорог 10,5 т. км. Автопарк (т.) легковых машин 219,7, грузовых и автобусов 103,8. Основные порты: Фамагуста, Лимасол, Ларнака и Василикос. Тоннаж морского торгового флота 36,2 млн. т дедейти.

Экспорт: одежда, картофель, вина, минеральное сырьё, обувь, сигареты, овощи, цитрусовые. Основные внешнеторговые партнёры – страны ЕС. Иностранный туризм.

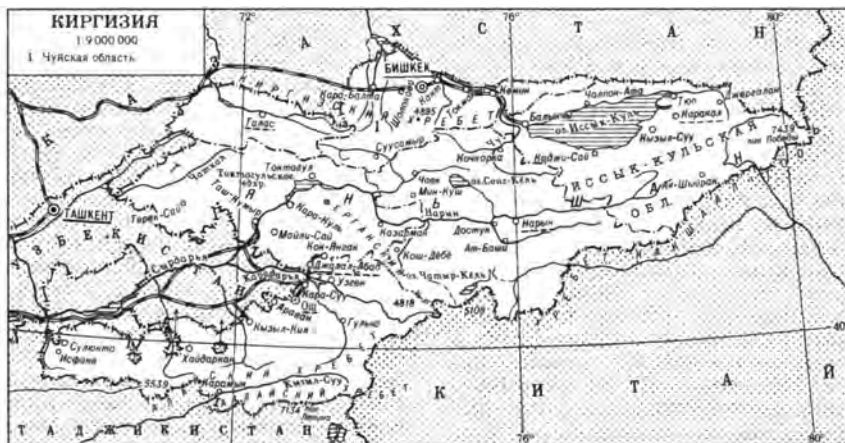
Денежные единицы – кипрский фунт, турецкая лира.

**КИПУШИ** (Kipushi), город на Ю.-В. Демократической Республики Конго. Нас. ок. 50 т. ч. Добыча медных руд (месторождение Кипуши). Обогачительная фабрика. Химическая промышленность (серная кислота, каустическая сода и др.).

**КИПУШИ**, месторождение медно-цинковых руд на Ю. Демократической Респ. Конго. Входит в Катангский медный пояс протяжённостью 450 км, шириной 50–60 км. Разрабатывается с 1926 подземным способом. Запасы руды 30 млн. т при содержании Cu 4%, Zn 2%. Приурочено к палеозойским доломитам. Руды представлены медистыми песчаниками. Рудная залежь длиной 450 м, мощностью от 13 м (юж. часть) до 100 м (сев. часть). Основные рудные минералы: халькопирит, борнит, сфалерит, золото. Добываются богатые медные руды (содержание Cu 7%, Zn 10%) и богатые цинковые руды (содержание Zn 40%, Cu 1%). Основные промышленные центры – города Кипуши и Лубумбаши.

**КИРАН**, грязелечебная курортная местность в России, в Бурятии, в 30 км от г. Кяхта. Сульфидная иловая грязь солёного озера Киран.

**КИРГИЗИЯ**, Киргизская Республика, государство на С.-В. Средней Азии. Пл. 198,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,6 млн. ч. Столица – Бишкек. Адм.-территориальное деление – 6 областей и Столич-



ный Совет г. Бишкек. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – парламент.

**Природа.** К. расположена в пределах горных систем Тянь-Шаня (высота до 7439 м, пик Победы) и Памиро-Алая (высота до 7134 м, пик Ленина), среди которых выделяются высокогорные хребты с горными ледниками (Южный и Северный Энгильчек, Каинды и др.), а также высокогорные долины и котловины (Иссык-Кульская, Чуйская, Таласская, Алайская, Ферганская). Месторождения нефти, газа, каменного и бурых углей; железных, алюминиевых, вольфрамовых, медных, оловянных, ртутных, свинцово-цинковых, сурьмяных руд; драгоценных и поделочных камней и др. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от  $-1^{\circ}\text{C}$  до  $-8^{\circ}\text{C}$  в долинах, в высокогорье до  $-27^{\circ}\text{C}$ , июля от  $20-27^{\circ}\text{C}$  до  $15-17^{\circ}\text{C}$  в долинах и  $5^{\circ}\text{C}$  в высокогорье. Осадков в год от 180 мм на В. до 1000 мм на Ю.-З. Реки б. ч. относятся к бассейну Аральского моря. Основные реки: Нарын, Чу, Талас. Ок. 3000 озёр, наиболее крупные: Иссык-Куль, Сонг-Кель, Чатыр-Кель. Почвы преим. серозёмные, в горах каштановые и горные чернозёмы. Повсеместно распространены степи и лугостепи; в горах – арчовники, орехоплодные и еловые леса; выше 3600 м – холодные пустыни и горные тундры. В К. создано 4 заповедника, а также нац. парк Ала-Арча.

**История.** В 6–12 вв. территория современной К. входила в Тюркский каганат, в государство тюрешей, карлуков, Караханидов. В 13–15 вв. под властью монголо-татар, ойратов. В 1-й пол. 19 в. в Кокандском ханстве. В 60–70-х гг. 19 в. вся К. включена в состав Российской империи; входила в состав Туркестанской обл. (1865–67), затем Туркестанского генерал-губернаторства (1867–1917). Территория, населённая киргизами, делилась между 4 областями: Семиреченской, Сырдарьинской, Ферганской и Самаркандской. В ноябре 1917 – июне 1918 установлена советская власть. В 1921–22 проведена земельно-водная реформа. По национально-государственному разме-

жеванию Средней Азии (1924) в составе РСФСР образована Кара-Киргизская (с 1925 Киргизская) АО, преобразованная в 1926 в Киргизскую АССР. С 1936 союзная республика в составе СССР. В декабре 1990 принято современное название. После распада СССР (1991) независимое государство.

**Население.** 59,7% нас. – киргизы, 16,2% – русские, 14,1% – узбеки, 1,7% – украинцы, а также татары, казахи, уйгуры и др.; всего – ок. 70 национальностей. Официальный язык – киргизский. Большинство верующих – мусульмане-сунниты (70%), 5,7% – православные. Годовой естественный прирост нас. 16 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 23 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 34,7%. Наиболее крупные города: Бишкек, Ош, Джалал-Абад, Токмак, Каракол. Экономически активное нас. 1,7 млн. ч. (37,2% всего нас. страны); безработных 4,5%.

**Хозяйство.** К. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 700 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 38,4, промышленности 20,5, сферы услуг 12, торговли 10,1. Отраслевая структура промышленности (%): пищевая 22,2, топливно-энергетическая 19,3, лёгкая 14,8, металлургическая 8,6; машиностроение и металлообработка 7,9, промышленность стройматериалов 4,4. На Ю.-З. страны ведётся добыча каменного и бурого углей, нефти и природного газа. Развита цветная металлургия (добыча и обогащение ртутных, сурьмяных и свинцово-цинковых руд; производство ртути, сурьмы и др.), машиностроение (машины для животноводства и кормопроизводства, автомобили, металлорежущие станки и автоматические линии, электротехнические изделия, приборы и др.; все важнейшие предприятия сосредоточены в Бишкеке). Лёгкая промышленность представлена хлопкоочистительной, текстильной отраслями (хлопчатобумажные, шерстяные, шёлковые ткани, трикотажные изделия; основные центры – Ош, Бишкек), а также кожевенно-обувными, швейными, ковроткацкими предприятиями. Основные отрасли пищевой промышленности –



мясная, молочная, мукомольная. Производство стройматериалов (цемент, шифер, стеновые панели и др.). К. богата гидроресурсами. Действуют Токтогульская, Учкурганская, Курсайская, Таш-Кумырская ГЭС на р. Нарын, каскад Аламединских ГЭС и др. Наиболее крупная тепловая ЭС – Бишкекская ТЭЦ. В год производится ок. 14 млрд. кВт ч электроэнергии.

Роль сел. хозяйства возрастает. Под с.-х. угодьями занято 10,1 млн. га (50,9% территории страны), из них 13,9% пашни, 86,1% луга и пастбища. Площадь орошаемых земель 1 млн. га. Главная отрасль сел. хозяйства – животноводство (55% валовой продукции), преим. тонкорунное и полутонкорунное овцеводство; развиты также молочно-мясное скотоводство, коневодство. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 848, свиней 88, овец и коз 3716, домашней птицы 2100. Развито шелководство. Ведущая отрасль растениеводства – возделывание технических культур: хлопчатника (73 т. т. хлопчатсырца в год), табака, эфирно-масличных. 50% посевов занято кормовыми, 42% – зерновыми культурами (валовой сбор зерна 1,4 млн. т в год). В производстве зерновых преобладают (% от валового сбора) пшеница 73,1, ячмень 12,9 и кукуруза 12,8. Возделывают (сбор т. т. в год) картофель 562, овощебахчевые культуры 369. Распространено плодоводство, виноградарство. Семноводство (сахарная свёкла, люцерна).

Основной вид транспорта – автомобильный. Длина (т. км) жел. дорог 0,4, автодорог 36,7 (в т. ч. 91% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 165, грузовых 6,4, автобусов 3,5. Судостроение – на оз. Иссык-Куль. Через территорию К. проходит газопровод Бухара – Ташкент – Бишкек – Алма-Ата; действует газопровод Майли-Сай – Джалал-Абад – Ош. К. сильно зависима от внешних поставок многих товаров (топлива, чугуна и стали, продукции химической и фармацевтической промышленности, многих отраслей машиностроения, а также лесопроductов, продовольствия).

Экспорт: продукты питания, продукция лёгкой промышленности, металлы, оборудование, нефть и природный газ. Главные внешнеторговые партнёры: Россия, Узбекистан, Китай, Казахстан, Великобритания.

Иссык-Кульская курортная зона, а также курорты Джалал-Абад, Иссык-Ата, Кызыл-Булак.

Денежная единица – сом.

**КИРГИЗ-МИЯКИ**, село в России, в Башкирии, центр Миякинского района, на р. Мияшинка, в 45 км к Ю. от ж.-д. станции Аксёново. Нас. 6,7 т. ч. Лесхоз, промкомбинат; заводы: кирпичный, сухого молока и др. Основано в 1930.

**КИРГИЗСКИЙ ХРЕБЕТ**, Киргизский Алатау, на С. Тянь-Шаня, в Киргизии и Казахстане. Длина 375 км. Высота до 4875 м (пик Западный Аламедин). Сложен осадочными и метамор-

фическими породами, порфиритами, гранитами. Месторождения полиметаллических руд (Бордунский); минеральные источники (Иссык-Ата). Преобладает высокогорный рельеф. На склонах (до высоты 2500 м) – степи, леса (ель, арча), сменяющиеся высокогорными лугами; выше 3700 м – ледники (общая пл. 223 км<sup>2</sup>).

**КИРЕЕВСК**, город (с 1956) в России, в Тульской обл., центр Киреевского района, на р. Олень (бассейн Оки), в 20 км от ж.-д. станции Дедилово. Нас. 28,7 т. ч. Завод металлоконструкций, химический комбинат (производство синтетических витаминов); фабрики (слюдяная, мебельная, искусственного меха, трикотажная, чулочно-носочных изделий); пищевые предприятия. Добыча угля. Краеведческий музей. Известен со 2-й пол. 18 в. как дер. Киреевская.

**КИРЕНАЙКА**, Барка, историческая область на С.-В. Ливии, близ побережья Средиземного моря. Главный город – Бенгази. Название получила от г. Кирена (основан в 7 в. до н. э., был центром греческих поселений).

**КИРЕНГА**, река в России, в Иркутской обл., правый приток Лены. Длина 746 км, пл. бассейна 46,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Байкальского хребта, протекает по Предбайкальской впадине. Ср. расход воды у дер. Шорохово 652 м<sup>3</sup>/с. Судосходна от нос. Магистральный (480 км). Сплавная. В устье – г. Киренск.

**КИРЕНСК**, город (с 1775) в России, в Иркутской обл., центр Киренского района. Порт на р. Лена, у впадения р. Киренга. Нас. 16,2 т. ч. Судоремонтный завод, деревообрабатывающий комбинат. Краеведческий музей.

**КИРЖАЧ**, город (с 1778) в России, во Владимирской обл., центр Киржачского района, на р. Киржач. Ж.-д. станция. Нас. св. 25 т. ч. Шёлковый комбинат, консервный завод, мебельная и швейная фабрики. Известен с 14 в. Архитектурные памятники 16–17 вв., в т. ч. ансамбль Благовещенского монастыря с Благовещенским собором (16 в.), Спасская церковь (1656). В 5 км от К., в пос. гор. типа Красный Октябрь, – крупнейший в России завод автотракторной электроосветительной арматуры.

**КИРИБАТИ** (Kiribati), Республика Кирибати (Republic of Kiribati), государство на островах и атоллах в зап. части Тихого океана. В составе К.: ост-

ный язык – английский. Верующие – преим. христиане (2/3 верующих – протестанты, гл. обр. конгрегационисты, остальные – католики). Ср. плотность нас. 113,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 36%. Столица – Баирики (на атолле Тарава, острова Гилберта). Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент (Палата собрания).

**Природа**. Острова кораллового происхождения, сложены преим. известняками. Высота до 81 м (о. Банаба), климат экваториальный, темп-ра в течение всего года 26–28 °C. Осадков 1000–3000 мм в год. Преим. кустарниковая (на сев. островах – также древесная) растительность; мангровые заросли.

**История**. Первым из европейцев на островах в 1606 побывал испанский мореплаватель П. Кирос. В 60–80-е гг. 18 в. острова были исследованы англичанами Д. Гилбертом (1788), Д. Байроном и Д. Маршаллом. Название островам Гилберта дано русским мореплавателем А. Крузенштерном. В 1892–1915 К. совместно с Тувалу (острова Эллис) являлись протекторатом, а затем колонией Великобритании. Во время 2-й мировой войны были оккупированы Японией (1941–43). До провозглашения независимости в 1979 – владение Великобританией.

**Хозяйство**. Основа экономики К. – сел. хозяйство. ВВП на душу нас. 920 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 22,5, торговли 16,1, строительства 2,2, промышленности 0,7. Экономически активное нас. 32,6 т. ч.; безработных 2,8%. В сел. хозяйстве используется 50,7% территории страны, леса занимают 2,7%. Главная культура – кокосовая пальма (сбор орехов 68 т. т в год); выращивают (т. т в год): корнеплоды 8,1 (в том числе таро 1,6), бананы 4,5, овощи и дыни 5, хлебное дерево. Промышленность представлена мелкими предприятиями по производству копры (8 т. т в год), пальмового масла, мебели, одежды, сувениров, мыла, мороженого, кондитерских изделий, солению рыбы и др. Поголовье (т.) свиней 9,5, домашней птицы 300. Улов рыбы 24,7 т. т в год; развиваются рыболовство, сбор морских водорослей (1,2 т. т в год). Производство электроэнергии 7 млн. кВт ч в год. Туризм развит слабо (1,5 т. т. в год). До 1980 добывались (гл. обр. на экспорт) фосфориты (о. Банаба), запасы которых исчерпаны.

Длина автодорог 665 км (в т. ч. 5% с твёрдым покрытием). Автопарк ок. 2 т. машин и мотоциклов. Тоннаж морского торгового флота 2,68 т. т дедвейта.

Экспорт (% стоимости): копра 63, рыба и рыбопродукты 6,2, морские водоросли 4,2. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Франция.

Денежная единица – австралийский доллар.

**КИРИКИРЕ** (Quiriquire), нефтегазовое месторождение в Венесуэле, в шта-



рова Гилберта, Лайн (Центральные Полинезийские Спорады), Феникс и Банаба (Ошен). Пл. 811 км<sup>2</sup>. Нас. 82,4 т. ч., в основном микронезийцы. Официаль-

те Монагас, в 25 км к С. от г. Матурин. Входит в *Ориноский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1928, разрабатывается с 1934. Начальные запасы нефти 227,6 млн. т. Промышленно нефтегазоносны пески и песчаники миоцен-плиоцена средней мощностью 70 м. Основная добыча ведётся в интервале 2136–2196 м. Плотность нефти 890–1000 кг/м<sup>3</sup>, вязкость 85,1–93,2 мПа·с, содержание S 0,94–1,33%. Нефтепровод длиной 200 км до г. Капиито.

**КИРИЛЛОВ**, город (с 1776) в России, в Вологодской обл., центр Кирилловского района, на озёрах Сиверское (пристань) и Долгое, в 8 км от пристани Горицы (на Волго-Балтийском водном пути), в 100 км к С. от ж.-д. станции Череповец. Нас. 8,7 т.ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции (маслодельный завод, пищевкомбинат и др.). Возник как слобода при Кирилло-Белозерском монастыре, основанном в 1397 (в 15–17 вв. монастырь был важным религиозным и культурным центром Русского Севера; с 1924 историко-архитектурный и художественный музей-заповедник). С 1992 К. – центр нац. природного парка Русский Север. В 7 км от К. – Воскресенский Горичский девичий монастырь (основан в 1544; до кон. 17 в. служил местом ссылки знатных русских женщин); в 20 км от К. – Ферапонтов Рождественский монастырь (основан в 1398; Музей фресок Дионисия).

**КИРИЛЛОВКА**, посёлок городского типа (с 1968) в Украине, в Запорожской обл., на берегу Азовского моря и Утлюкского лимана, в 42 км от ж.-д. станции Акимовка. Грязевой и приморский климатический курорт. Сульфидная иловая грязь и рапа Утлюкского и Молочного лиманов.

**КИРИСИМА**, группа вулканов на Ю. острова Кюсю, в Японии. 23 слившихся между собой лавовых купола (высота до 1700 м) образуют базальто-андезитовый щит диаметром 15 км. С 742 ок. 60 извержений. Озёра, термальные источники. Входит в состав нац. парка Киризима-Яку (пл. 55,2 т.га; основан в 1934).

**КИРИШИ**, город (с 1965) в России, в Ленинградской обл., центр Киришского района, на р. Волхов. Ж.-д. станция. Нас. ок. 56 т.ч. ПО «Кириши-нефтеоргсинтез», заводы: биохимический, биологического машиностроения (химическое оборудование); предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Известен с 1693 как село; в 1943 полностью разрушен во время боёв на Волховском фронте, отстроен заново в связи с началом строительства в 1960 нефтеперерабатывающего завода и Киришской ГРЭС. Заказник Чистый Мох.

**КИРКЕНЕС** (Kirkenes), город на С.-В. Норвегии. Порт на побережье Варангер-фьорда в Баренцевом море. Важный центр добычи железной руды. Судоремонт.

**КИРКУК**, газонефтяное месторождение в Ираке, к С.-З. от г. Киркук.

Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1927. Разрабатывается с 1934. Начальные запасы нефти 2,2 млрд. т, газа – ок. 80 млрд. м<sup>3</sup>. Продуктивны неоген-палеогеновые и меловые известняки. Основные запасы нефти сосредоточены в интервале глубин 300–1200 м. Плотность нефти 845 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 2,35%. Нефть перекачивается по нефтепроводу в турецкий порт Дёртйол (побережье Средиземного моря). Центр – г. Киркук.

**КИРКУК**, город на С.-В. Ирака. Адм. центр мухафазы Тааимин. Транспортный узел. Нас. ок. 420 т.ч. Добыча нефти. Нефтеперерабатывающий завод. Производство серы; кожевенно-обувная, текстильная промышленность.

**КИРОВ** (до 1781 Хлынов, до 1934 Вятка), город в России, центр Кировской обл., порт на р. Вятка. Ж.-д. узел. Нас. 464,8 т.ч. Машиностроение и металлообработка (ж.-д. краны, станки, с.-х. и лесопосадочные машины, точные измерительные приборы и инструменты, стиральные машины; производство учебных пособий и приборов, спортивного оборудования и спортивного инвентаря), химическая (производство шин и др.), микробиологическая (кормовые дрожжи), деревообрабатывающая, лёгкая (искусственные кожи, кожевенно-обувной и кожевенно-меховой комбинаты) и пищевая промышленность. Производство глиняной дымковской игрушки. ТЭЦ. 3 вуза. 3 театра. Краеведческий и художественный музеи. Дома-музеи А. С. Грина, М. Е. Салтыкова-Щедрина. Известен с 1374. Архитектурные памятники: Успенский собор Трифонова монастыря (1689), жилые дома (18 – нач. 19 вв.). В 19 в. место политической ссылки (А. И. Герцена и др.). Переименован в честь гос. деятеля СССР С. М. Кирова.

**КИРОВ** (до 1936 пос. Песочня), город в России, в Калужской обл., центр Кировского района, на р. Болва, в 2 км от ж.-д. станции Фаянсовая. Нас. 40,7 т.ч. АО «Кировский завод» (производство ванн, котлов), заводы строительного фарфора, железобетонных изделий; швейная фабрика, предприятия пищевой промышленности. Возник в 1745 как посёлок при металлургическом Песоченском заводе; назван в честь С. М. Кирова. Архитектурные памятники кон. 18–19 вв.

**КИРОВА ЗАЛИВ**, см. *Кызылагач*.

**КИРОВА СЕРГЕЯ ОСТРОВА**, группа из 6 островов в сев.-вост. части Карского моря, в составе России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Самый большой – о. Исаченко (150 км<sup>2</sup>). Гидрометеорологическая станция (с 1953). Открыты в 1934 экспедицией на ледоколе «Ермак». Названы в честь С. М. Кирова.

**КИРОВАБАД**, название г. Гянджа в Азербайджане в 1935–89.

**КИРОВАКАН**, название г. Ванадзор в Армении в 1935–91.

**КИРОВГРАД** (до 1935 Калата), город (с 1932) в России, в Свердловской обл. Ж.-д. станция Ежёвая. Нас. 24,6 т.ч.

Медеплавильный комбинат (одно из крупнейших предприятий цветной металлургии Урала с рудниками, обоганительной фабрикой, медеплавильным и химическим заводами); заводы: электротехнический, твёрдых сплавов. Основан в 18 в., когда в районе современного К. была начата разработка месторождения медного колчедана. Переименован в честь С. М. Кирова.

**КИРОВОГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Мурманской обл., в центр. части Кольского полуострова, около г. Оленегорск. Открыто в 1932, разрабатывается с 1955 открытым способом совместно с *Оленегорским месторождением*. Выявлено 3 залежи железистых кварцитов. Основной рудный минерал – магнетит.

**КИРОВОГРАД** (до 1924 Елизаветград, до 1934 Зиновьевск, до 1939 Кирово), город в Украине, центр Кировоградской обл., на р. Ингул. Ж.-д. станция. Нас. 276 т.ч. Машиностроение и металлообработка (ПО по производству сеелок для высева семян сахарной свёклы, овощных и зерновых культур; заводы: гидравлических силовых машин, тепловых дизелей, радиоизотопов и др.). Пищевкусовая (мясная, молочная, масложировая и др.), лёгкая (обувная, швейная и др. фабрики) промышленность. Производство стройматериалов. 3 вуза. 2 театра. Краеведческий и художественный музеи. Основан в 1754 как крепость Святой Елизаветы. Официально утверждался городом в 1765 и 1782, в 1775 получил название Елизаветград. Переименован в честь С. М. Кирова. Классицистический ансамбль центра: дворец, штаб, юнкерское училище, манеж, присутственные места (19 в.).

**КИРОВОГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 24,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн.ч. Адм. центр – Кировоград.

**КИРОВО-ЧЕПЕЦК**, город (с 1955) в России, в Кировской обл., центр Кирово-Чепецкого района, при впадении р. Чепца в р. Вятка. Ж.-д. станция Чепецкая. Нас. 93,8 т.ч. ТЭЦ. Электромашиностроительный завод. Предприятия пищевой, текстильной промышленности.

**КИРОВСК** (до 1953 пос. Невдубстрой), город в России, в Ленинградской обл., центр Кировского района, пристань на р. Невы. Ж.-д. станция Невдубстрой. Нас. 23,6 т.ч. АО «Ладога» (продукция для судостроения), Дубровский производственный комбинат (железобетонные конструкции). Основан в 1929 при строительстве ГРЭС; назван в честь С. М. Кирова.

**КИРОВСК** (до 1934 Хибиногорск), город (с 1931) в России, в Мурманской обл., на Кольском полуострове, на берегу озера Большой Вудъявр. Ж.-д. станция. Нас. ок. 35 т.ч. ПО «Апатит» (добыча и обогащение апатит-нефелиновых руд; открыты в 1920-х гг., разрабатываются с 1929), предприятия лёгкой и пищевой промышленности, мебельная фабрика. Юкспорская метеорологическая станция. В К. – самый

северный в мире Полярно-альпийский ботанический сад (с 1931). Центр горно-лыжного спорта. Переименован в честь С. М. Кирова (действует Дом-музей).

**КИРОВСК** (до 1944 пос. гор. типа Голубовский Рудник), город (с 1962) в Украине, в Луганской обл., близ ж.-д. станции Голубовка. Нас. 41,6 т. ч. Добыча каменного угля. Завод «Центрокуз». Назван в честь С. М. Кирова.

**КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на В. Европейской части России. Входит в Приволжский федеральный округ. Пл. 120,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1602,2 т. ч. Центр – Киров. Другие крупные города – Кирово-Чепецк, Вятские Поляны. Городское нас. 70,8%. Проживают (%): русские 90,4, татары 2,7, марийцы 2,6, удмурты 1,4, украинцы 1,1. Включает 39 адм. районов, 18 городов, 58 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 13,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Вятско-Полянский, Кирово-Чепецкий районы.

Образована 7 декабря 1934 как Кировский край, с 1936 область.



**Природа.** К. о. расположена на В. Восточно-Европейской равнины; в центральной части – Вятский Увал, на С.-В. – Верхнекамская возвышенность (высота до 337 м), на С. – Северные Увалы. По течению реки Вятка – Верхневятская и Чепецкая низины. Встречаются карстовые формы рельефа – пещеры, сухие воронки, карстовые озёра. Месторождения железных руд, горючих сланцев, фосфоритов и др. Климат умеренно континентальный, с продолжительной умеренно холодной зимой и коротким, но сравнительно тёплым летом. Ср. темп-ры января –14 °С, июля 17 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Почти все реки – бассейна Волги: Вятка с притоками Кобра, Летка, Великая, Пижма, Чепца, Быстрица, Кельмень; на С.-В. протекает Кама, на З. берёт начало Ветлуга. Находится в зоне юж-

ной тайги. Почвы преим. подзолистые под хвойными, дерново-подзолистые под хвойно-широколиственными (ель, берёза, сосна) лесами, встречаются серые лесные и болотные. Леса занимают 53% территории. Сохранились белка, куница, лисица, выдра, рысь, медведь, лось и др.; из птиц – рябчик, тетерев, глухарь, гуси, утки. В реках – лещ, судак, язь и др. На территории области заповедник *Нургуш*.

**Хозяйство.** К. о. входит в Волго-Вятский экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): химическая 21,3, электроэнергетика 18,1, лесная 15,0, пищевая 14,7, машиностроение и металлообработка 13,3. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (подъёмно-транспортное оборудование, кабель, лесопосадочные и с.-х. машины, суда, учебные и точные измерительные приборы и инструменты, станки для деревообрабатывающей промышленности, бытовые приборы и др.), чёрная и цветная металлургия, химическая (шины, минеральные удобрения), микробиологическая (кормовые дрожжи и др.), лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (производство лыж, мебели, фанеры, технической бумаги и др.), лёгкая (в т. ч. кожевенно-обувная, меховая), пищевая промышленность. Производство стройматериалов. Добыча фосфоритов, торфа и др. Главные промышленные центры: Киров, Слободской, Вятские Поляны, Котельнич, Кирово-Чепецк, Омутнинск, Кирс, Белая Холуница.

Сел. хозяйство: молочно-мясное скотоводство, производство зерна (рожь, овёс, ячмень и др.). Выращивают лён-долгунец, картофель, кормовые культуры. Сбор (т. т в год) зерна 721,5, картофеля 733, овощей 358,1.

Плотность автодорог 161 км/т. км<sup>2</sup>. Судостроение по р. Вятка. Бальнеогрязевой курорт Нижнеивкино.

**КИРОВСКИЙ**, посёлок городского типа в России, в Приморском крае, центр Кировского района. Расположен на р. Уссури, в 17 км от ж.-д. станции Шмаковка. Нас. 10 т. ч. Леспромхоз, пищекомбинат, комбинат стройматериалов. Основан в 1891 как село Успенка.

**КИРОВСКОЕ**, город (с 1958) в Украине, в Донецкой обл., в 22 км от ж.-д. станции Постниково. Нас. 33,5 т. ч. Добыча каменного угля. Ресурсный, тарный заводы. Назван в честь С. М. Кирова.

**КИРС**, город (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Верхнекамского района, на р. Кирс. Ж.-д. станция. Нас. 13,7 т. ч. Заводы: кабельный (построен в 1929 как металлургический), гравийно-сортировочный; деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**КИРСАНОВ**, город (с 1779) в России, в Тамбовской обл., центр Кирсановского района. Ж.-д. станция. Нас. 20,4 т. ч. Заводы: «Текстильмаш», мотороремонтный; пищевая (заводы: сахарный, сухого обезжиренного молока, овощеконсервный; мясоптицекомбинат, мелькомби-

нат), лёгкая (швейная и др.) промышленность. Краеведческий музей. Основан в кон. 17 в.

**КИРТХАР**, хребет в Пакистане, юго-вост. окраина Иранского нагорья; примыкает к долине Инда. Длина ок. 300 км. Сложен гл. обр. известняками и песчаниками. Скалистые гребни высотой до 2171 м. Горные пустыни и полупустыни, участки редкостойных лесов и кустарников. В юж. части хребта – нац. парк Киртхар (пл. 308,7 т. га, основан в 1974).

**КИРУНА** (Kiruna), город на С. Швеции. Нас. св. 30 т. ч. Главный центр добычи железной руды в стране (ок. 25 млн. т в год; руда идёт на экспорт через норвежский порт Нарвик).

**КИРУНАВАРА** (Kirunavara), апатит-магнетитовое месторождение в Швеции, в провинции Норботтен; крупнейшее в Европе. Открыто в 1736 (на его базе построено крупнейшее в Европе предприятие «Кируна» по добыче и переработке железных руд), разрабатывается с 1898 открытым способом, с 1952 – подземным. Достоверные запасы руды до глубины 1 км 2 млрд. т при содержании Fe 60–65%. Руды залегают на контакте сиенитовых и кварцевых порфиров. Рудное тело длиной до 5 км при мощности от 30 до 152 м и ширине до 200 м прослеживается на глубину до 1,5 км. Главный рудный минерал – магнетит, второстепенные – фторapatит, гематит. С 1980 из хвостов обогащения фосфористых железных руд извлекают апатит. Основной промышленный центр – г. Кируна.

**КИРУНДО** (Kirundo), провинция в Бурунди. Пл. 1,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 401 т. ч. Адм. центр – Кирундо.

**КИРХГОЛЬМ**, официальное название пос. гор. типа *Саласпилс* в Литве до 1917.

**КИРЮ**, город в Японии, в центр. части острова Хонсю. Нас. 120 т. ч. Центр основного шелководческого района страны. Многоотраслевой центр текстильной промышленности; текстильное, электротехническое машиностроение.

**КИСАМА** (Quicama), национальный парк в Анголе, на побережье Атлантического океана и в долине р. Кванза. Пл. 996 т. га. Основан в 1938 (до 1957 фаунистический заказник). Высота до 240 м. Ландшафты саванн с богатой фауной (бегемот, бородавочник, слон, антилопы, леопард, шакал и др.).

**КИСАНГАНИ** (Kisangani) (до 1966 Стэнливилль, Stanleyville), город на С.-В. Демократической Республики Конго. Порт на р. Конго (Заир), ниже водопада Бойома (быв. Стэнли). Международный аэропорт. Нас. 417 т. ч. Важный торгово-распределительный и промышленный центр. Предприятия пищевой, текстильной, химической, лакокрасочной, деревообрабатывающей промышленности, производство стройматериалов; первичная обработка с.-х. сырья. Мясокомбинат (построен при содействии СССР). Университет. Институт агрономических исследований. Основан в 1883.

**КИСАРАДЗУ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на полуострове Босо, вост. побережье Токийского залива. Морским паромом связан с Кавасаки. Нас. 123 т.ч. Машиностроение. Буддийский храм Сэдзэджи. Зона отдыха и рыболовства.

**КИСЕГАЧ**, климатический и грязевой курорт в России, в Челябинской обл., в Ильменских горах, между озерами Большой Кисегач и Малый Теренкуль, в 6 км от г. Чебаркуль. Сапропелевая грязь озера Большой Воляш. На З. курорт примыкает к *Ильменскому заповеднику*.

**КИСЕЛЁВСК**, город (с 1936) в России, в Кемеровской обл., в предгорьях Салаирского кряжа, в верховьях р. Аба. Ж.-д. станция. Нас. 120,6 т.ч. Добыча и обогащение каменного угля. Заводы: горного машиностроения, машиностроительный. Лёгкая, пищевая промышленность.

**КИСИВАДА**, город в Японии, в агломерации Осака. Порт на Внутреннем Японском море. Нас. 195 т.ч. Переработка с.-х. и морских продуктов; хлопчатобумажные, химические, металлообрабатывающие предприятия.

**КИСИДУГУ** (Kissidougou), город на Ю. Гвинеи. Адм. центр области Кисидугу. Нас. ок. 50 т.ч. Лесообрабатывающие предприятия. Региональный музей народного быта.

**КИСЛОВОДСК**, город (с 1830) в России, в Ставропольском крае, в предгорьях Большого Кавказа, на высоте 720–1060 м, один из крупнейших в России бальнеоклиматических курортов. Входит в группу Кавказских Минеральных Вод (углекислые минеральные воды – кисловодские нарзаны). Ж.-д. станция. Нас. 124,9 т.ч. Лето тёплое (ср. темп-ра июля 19 °С), зима умеренно мягкая (ср. темп-ра января –3,9 °С), с сухой безветренной погодой и обилием солнечных дней. Осадков ок. 600 мм в год. Предприятия пищевкусовой (в т.ч. завод по розливу минеральной воды «Нарзан»), лёгкой, мебельной промышленности. Художественный музей Н.А. Ярошенко (в доме художника). Возник из военного укрепления и станции (основанной в 1803).

**КИСМАЙО** (Kismaayo), Кисимайо, Кисмаю, город на Ю. Сомали, в устье р. Джубба. Адм. центр области Нижняя Джубба. Порт на Индийском океане. Шоссе соединён с Могадишо и До-лоу. Нас. 70 т.ч. Торговый центр скотоводческого района. Пищевкусовая (в т.ч. рыбоконсервная), лесопильная, судостроительная, кожевенно-обувная, кустарная промышленность (св. 200 предприятий). Мясокомбинат (построен при содействии СССР). Основан в 1872.

**КИСО**, хребет в центральной части острова Хонсю, в Японии. Длина ок. 150 км. Высота до 2956 м (г. Комагатаке). Сложен преим. гранитами. Гребни альпийского типа, крутые склоны. Густые хвойные леса.

**КИСТНА**, см. *Кришна*.

**КИСУМУ** (Kisumu), город на З. Кении. Адм. центр провинции Ньянза. Порт

на озере Виктория. Жел. дорогой соединён с портом Момбаса (на Индийском океане). Узел шоссейных дорог. Нас. 201 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Текстильная фабрика. Предприятия по переработке рыбы. Судоремонт. Рыболовство. Близ К. – крупный сахарный завод.

**КИТАБ**, город (с 1976) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Китаб. Нас. 28,4 т.ч. Шёлкоткацкая фабрика; заводы: хлопкоочистительный, консервный, художественных керамических изделий. Производство стройматериалов. Художественная вышивка. Близ К. – одна из широтных станций (специализированная астрономическая обсерватория), изучающая движение полюсов Земли.

**КИТАБСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Узбекистане. Пл. 5,3 т.га. Основан в 1979 для охраны и изучения природных комплексов, а также для исследования палеонтологической и стратиграфической характеристик горных пород девонского периода, их обнажений, представляющих ценность для разработки эталона стратиграфической схемы Средней Азии и формирования международной шкалы девона.

**КИТАЙ**, Китайская Народная Республика (кит. Чжунхуа жэньминь гунхэго) (КНР), государство в Центральной и Восточной Азии. На В. омывается водами Жёлтого, Восточно-Китайского и Южно-Китайского морей Тихого океана; из многочисленных островов наиболее крупные – Тайвань и Хайнань. Пл. 9,6 млн. км<sup>2</sup> (включая внутренние воды). Нас. 1228 млн.ч. Столица – Пекин. Адм.-территориальное деление: 22 провинции, 5 автономных районов и 4 города центрального подчинения – Пекин, Шанхай, Тяньцзинь и Чунцин. Высший орган гос. власти – Всекитайское собрание народных представителей (ВСНП), его постоянно действующий орган – Постоянный комитет.

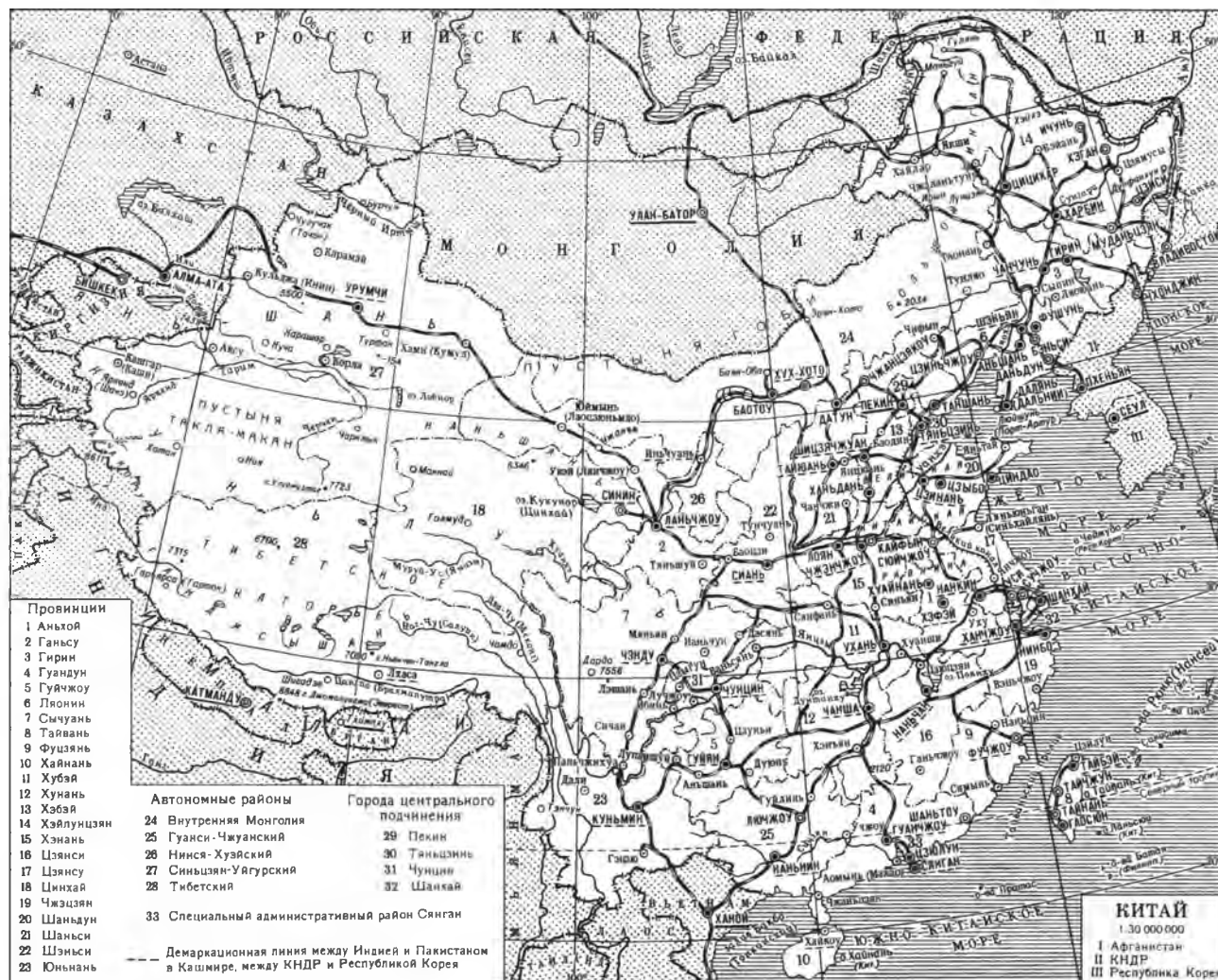
**Природа.** Зап. часть К. расположена в пределах Центральной Азии. На Ю.-З. – самое высокое на земном шаре Тибетское нагорье (представляет собой сочетание поднятых до 4000–4500 м равнин и хребтов высотой 5000–6000 м). Нагорье обрамлено высокими горными системами: на Ю. и З. – Гималаями и Каракорумом, на С. и В. – Куньлунем, Наньшанем и Сино-Тибетскими горами. Эти горы, а также расположенные севернее Восточный Тяньшань и Монгольский Алтай отличаются глубоким расчленением, проявлениями высотной поясности, несут в гребневой зоне снежники и ледники. На С. и С.-З. страны – обширные пустынные равнины: Таримская, Джунгарская, Алашань, Гоби. Вост. часть К. находится в пределах менее высокой Восточной Азии, где горы обычно не превышают 3000 м. На С.-В. расположены поднятия Большого Хингана и Малого Хингана и сев. часть Маньчжуро-Корейских гор, разделённые низ-

менностями Саньцзян и Сунляо. Южнее – сильноэродированное Лёссовое плато и плато Ордос, горы Циньлин, Сычуаньская котловина, Юньнань-Гуйчжоуское нагорье и горы Наньлин. Вдоль Жёлтого и Восточно-Китайского морей протягивается обширная Великая Китайская равнина. К. обладает большими запасами каменного угля (3-е место в мире) и жел. руды (гл. обр. на С. и С.-В.), нефти (на С.-В. и С.-З.), руд сурьмы (одно из крупнейших в мире), марганца, титана, хрома, молибдена, вольфрама, свинца, цинка, олова, никеля, ртути, тантала, ниобия; алюминиевого сырья, флюорита, самородной серы, золота; значительными гидроэнергоресурсами.

В зап. части К. климат резко континентальный, умеренный, на Тибетском нагорье – холодный. Ср. темп-ры января от –10 до –25 °С. Осадков на равнине и плоскогорьях 50–250 мм в год, снежный покров не повсеместен, что допускает круглогодичный выпас скота. В вост. части К. климат муссонный, к С. от гор Циньлин – умеренный, между горами Циньлин и Наньлин – субтропический, в юж. провинциях страны – тропический. Ср. темп-ры января от –24 °С на С. до 18 °С на Ю., июля на равнинах от 20 до 28 °С. Осадков в год от 50–100 мм до 400–800 мм на С. и З., 2000–2500 мм и более на Ю. и В.; максимум летом. Осенью часты тайфуны. Климатические условия допускают на Ю. страны выращивание двух урожаев в год. Зап. районы – область внутреннего стока; на В. – разветвлённая сеть рек. Основные реки (Янцзы, Хуанхэ, Сицзян) имеют муссонный режим с летними паводками и используются гл. обр. для ирригации и судоходства. Наиболее значительные озёра: Кукувор, Дунтинху, Поянху. Равнины вост. части страны б.ч. возделаны. В горах сохранились леса: смешанные и хвойные умеренного пояса на С., широколиственные субтропические и многоярусные тропические на Ю. На З. и С.-З. страны преобладают пустыни (Такла-Макан, Гоби и др.), полупустыни и степи, на Тибетском нагорье – высокогорные степи и холодные пустыни. Многочисленные резерваты (гл. обр. в вост. части К.).

**История.** В 14 в. до н.э. в Древнем К. сложилось государство Инь, завоёванное в 11 в. племенем чжоу. Чжоуское государство к 7 в. раздробилось на ряд самостоятельных царств. В кон. 3 в. в К. возникла централизованная империя Цинь, её сменила империя Хань (206 до н.э. – 220 н.э.). В 3–6 вв. К. распался на ряд самостоятельных государств. В кон. 6 в. страна объединена под властью династии Суй. В правление династии Тан (618–907) происходила крестьянская война 874–901. В 12 в. Северный К. покорили племена кочевников-чжурчженей. В 13 в. К. завоевали монголы. Монгольское иго было свергнуто в 1368. В конце правления династии Мин (1368–1644) вспыхнула





крестьянская война 1628–45. Для её подавления были призваны на помощь маньчжурские правители. Маньчжуры установили своё господство в К. (их династия Цин правила в К. в 1644–1911). В сер. 19 в. против К. началась агрессия европейских государств. В результате ряда войн К. были навязаны неравноправные договоры. США, Франция и Великобритания помогли Цинам подавить крестьянскую войну тайпинов (1850–64). В 19 в. страна была поделена на сферы влияния иностранных держав; в нач. 20 в. К. превратился в полуколонию. В стране развернулось освободительное движение под руководством Сунь Ятсена. В 1911 была свергнута Цинская династия и образована Китайская Республика. В 1912 Сунь Ятсеном создана партия Гоминьдан, в 1921 основана Коммунистическая партия Китая (КПК). До 1927 в К. велась гражданская война между правителями провинций. В 1927–28 восстановлена территориальная целостность К. Председателем нац. правительства в Нанкине стал Чан Кайши. В 1931 Япония захватила Маньчжурию

и создала на её территории государство Маньчжоу-Го. В 1937 Япония начала открытую войну за захват всего К. В период войны (1937–45) обострились противоречия между Гоминьданом и КПК. После капитуляции Японии в стране вновь началась гражданская война. Вооружённые силы КПК заняли весь материковый К. и вынудили Чан Кайши бежать на Тайвань. 1 окт. 1949 провозглашена КНР. В 1950 был занят Тибет; после подавления в 1959 китайской армией восстания в этой области далай-лама бежал в Индию. 8-й съезд КПК в 1956 утвердил генеральную линию строительства основ социализма. После смерти Мао Цзэдуна (1976) в стране с 1978 проводится курс на модернизацию экономической и политической жизни. Была расширена хозяйственная самостоятельность предприятий, допущена многоукладность в экономике, с целью привлечения иностранного капитала в К. образованы «открытые экономические районы» и «специальные экономические зоны». С нач. 1990-х гг. определился переход к «социалистическому рыночному хо-

зяйству», осуществляемый КПК. В 1997 по договору с Великобританией, заключённому в 1989, осуществлена передача Китаю Сянгана (Гонконга), который получил статус специального административного района. С 2000 в составе Китая Аомынь (Макао).

**Население.** 91% нас. страны – китайцы (собственное назв. – хань), населяющие гл. обр. вост. половину страны; остальные – хуэй, уйгуры, ицзу, тибетцы, маньчжуры, мяо и др. (всего св. 50 народностей). Официальный язык – китайский (7 основных диалектных групп). Религия – буддизм, даосизм и конфуцианство, сильно перемешанные между собой. Среди приверженцев др. религий выделяются последователи ислама, протестантизма, католицизма. Годовой естественный прирост нас. 9,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. св. 128 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Свыше 4/5 нас. проживает в вост. районах (1/10 территории страны), где ср. плотность нас. ок. 700 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 32%. Крупнейшие города: Шанхай, Пекин, Тяньцзинь, Шэньян, Чунцин, Ухань, Гуанчжоу, Харбин, Чэнду, Цзыбо, Сиань,



Нанкин, Тайюань, Чанчунь, Далай. Экономически активное нас. 696,6 млн. ч. (57,8% всего нас. страны); безработных 10,4%.

**Хозяйство.** После победы народной революции и образования КНР в 1949–1957 были осуществлены социально-экономические преобразования (аграрная реформа, национализация собственности бюрократического капитала, создание гос. сектора и др.); при содействии СССР и др. социалистических стран были достигнуты определённые успехи в социалистическом строительстве. Экономическое развитие Китая было нарушено в результате «большого скачка» (1958–60) и «культурной революции» (1966–76), которые впоследствии подверглись резкой критике в Китае; замедлилось экономическое развитие, усугубились диспропорции в экономике. С нач. 80-х гг. осуществляются широкие структурные реформы в экономике, в результате которых заметно ускорилось развитие всех отраслей народного хозяйства. За годы реформ народное хозяйство приобрело динамичный характер. В кон. 1980-х гг. К. удвоил объём ВВП, снял проблему обеспечения населения продуктами питания. После 15-го съезда КПК (сентябрь 1997) поставлена задача дать новый импульс реформе государственных предприятий на путях их акционирования при сохранении в руках государства контроля и доминирующих позиций в ключевых отраслях. Особое внимание предполагается уделять дальнейшему увеличению негосударственных форм собственности в народном хозяйстве, либерализации внешней торговли и улучшению условий для зарубежных инвестиций. Особое внимание будет уделяться мобилизации факторов интенсивного развития экономики – ускорению научно-технического прогресса, энергоснабжению и др. За счёт этих мер предполагается в первые десять лет 21 в. удвоить объём ВВП по сравнению с 2000 и создать систему рыночной экономики, а к середине века в основном завершить модернизацию страны и перевести экономику на интенсивный путь развития. ВВП на душу нас. 620 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 41,8, сел. хозяйства 20, строительства 6,6.

Экономика многоукладна: действуют государственный, кооперативный и частный секторы (при руководящем положении гос. собственности). Крупная индустрия сосредоточена гл. обр. в приморских районах, а также в Северо-Восточном К. (почти  $2/3$  промышленной продукции страны). Основа топливно-энергетической базы – уголь (добыча 1,39 млрд. т в год; главные центры – Кайлуань, Датун, Фушунь, Фусинь). Добыча нефти 61,9 млн. т в год (Дацин, Шэньли, Даган). Производство электроэнергии 1132 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Выплавка стали (107,6 млн. т в год; Аньшань, Шанхай, Ухань, Баоту, Пекин), цветных металлов: алю-

миния (Фушунь, Наньнин), меди (Шанхай, Шэньян), цинка, свинца, олова, сурьмы и др. Многоотраслевое машиностроение (станкостроение, с.-х. и транспортное машиностроение; производство тракторов, автомобилей, судов, электроэнергетического и др. промышленного оборудования, электронных изделий, приборов, а также велосипедов, швейных машин, часов и др.). Главные центры: Шэньян, Пекин, Шанхай, Ухань, Тайюань, Тяньцзинь, Далай, Харбин, Гуанчжоу. Основные отрасли химической промышленности – производство удобрений (26 млн. т в год), химических волокон и пластмасс. Производство цемента (490 млн. т в год). Развита текстильная промышленность (22 млрд. м хлопчатобумажных тканей в год). К. – один из крупнейших в мире производителей и экспортёров (9 т. т в год) натурального шёлка. Производятся шерстяные ткани. Основные центры: Шанхай, Тяньцзинь, Циндао, Пекин, Чжэнчжоу, Сиань, Ханчжоу, Гуанчжоу. Ок.  $1/2$  всей промышленной продукции производят мелкие и кустарные предприятия. Традиционные ремёсла (художественные изделия из кости, шёлка, эмали, лака, фарфора, фаянсовые; вышивки). Повсеместно распространены многочисленные, преим. мелкие, пищевкусные предприятия (ресоочистительные, маслосеянные, мукомольные, сахарные, консервные, табачные и др.).

В деревне существует коллективная собственность на землю, а в организации производства гл. обр. используется мелкогрупповой семейный подряд. Государственная собственность представлена в основном госхозами. Сел. хозяйство характеризуется низкой технической оснащённостью и производительностью. Пахотных земель ок. 100 млн. га (10% территории), из них ок.  $2/5$  орошается (гл. обр. к Ю. от 32° с. ш., «рисовая зона»). Растениеводство даёт ок. 75% валовой продукции сел. хозяйства, животноводство – ок. 25%.  $4/5$  посевной площади занято продовольственными культурами (основные – рис, пшеница; широко распространены батат, картофель), ок. 14% площади – под техническими культурами (хлопчатник, соевые бобы, арахис, чай, табак, жгут, сахарный тростник и др.). Овощеводство. Производство (млн. т в год) зерновых (общий сбор 492) и хлопка (4,3). Главные районы земледелия – равнины, дельты и долины рек вост. части страны. Животноводство в каждом из крупных районов К. имеет специфическое направление. В Восточном К. оно играет подсобную роль, основные отрасли: свиноводство, разведение тяглового рабочего скота, а также птицеводство. Во Внутренней Монголии, сев. части Синьцзяна, в Тибете преобладает пастбищное животноводство; овцеводство, разведение мясомолочного крупного рогатого скота, коневодство. поголовье (млн.) свиней 452,2, овец и коз 236,

крупного рогатого, преим. рабочего, скота 108,9; птицы св. 3000. Важное значение имеют рыболовство (улов 24,4 млн. т в год, включая морепродукты), сбор дикорастущих плодов и лекарственных трав. Заготовка (гл. обр. на С.-В.) древесины 297,7 млн. м<sup>3</sup> в год.

Длина жел. дорог ок. 73 т. км, автодорог 1,2 млн. км (в т. ч. 90% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 4,2, грузовых и автобусов 5,2. Крупнейшие морские порты: Шанхай, Далай, Циньхуандао, Циндао, Гуанчжоу с Хуанпу, Тяньцзинь с Синьганом.

Экспорт: продукция текстильной промышленности, резиновые и металлические изделия, машины и транспортное оборудование. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Респ. Корея, страны ЕС, Австралия.

Денежная единица – юань.

**КИТАЙСКО-КОРЕЙСКАЯ ПЛАТФОРМА**, Синийский щит, докембрийская платформа в Восточной Азии, охватывает бассейн среднего и нижнего течения р. Хуанхе, Корейский, Ляодунский и Шаньдунский полуострова и акваторию Жёлтого моря. В пределах платформы находится Великая Китайская равнина. Кристаллический фундамент, сложенный гранитами, гнейсами и кристаллическими сланцами архейского и протерозойского возраста, выступает на поверхность в пределах Корейского, Ляодунского и Шаньдунского полуостровов и провинции Шаньси. Платформа включает Северо-Китайскую плиту, Сино-Корейский щит и Восточно-Китайское опускание. Фундамент платформы перекрыт слабодислоцированным осадочным чехлом, который состоит из верхнепротерозойских, нижне- и верхнепалеозойских, мезозойских и кайнозойских отложений, широко распространённых в пределах низменностей и на шельфе. В мезозое и кайнозое платформа испытала сильную активизацию. Крупные месторождения железных руд, каменного угля, бокситов; кроме этого, месторождения горючих сланцев, нефти и газа, руд золота, вольфрама, сурьмы, меди и полиметаллов.

**КИТАКЮСЮ**, город в Японии, на С. острова Кюсю. Порт в проливе Симоносеки. Важный транспортный узел и промышленный центр. Нас. св. 1 млн. ч. Ведущие отрасли промышленности: чёрная и цветная металлургия, коксохимия, нефтепереработка, приборостроение и др. машиностроение, военная, стекло-керамическая, цементная, пищевая, текстильная, полиграфическая промышленности. Связан с г. Симоносеки (о. Хонсю) неск. подводными транспортными тоннелями (в т. ч. для скоростных жел. и шоссежных дорог) и мостом. Образован в 1963 слиянием промышленных центров Кокура, Тобата, Явата и внешнеторговых портов Вакамацу и Модзи.

**КИТАМИ**, город в Японии, на С.-В. острова Хоккайдо, на р. Токоро. Узел жел. и шоссежных дорог. Нас. 110 т. ч.

Центр торговли с.-х. продукцией и лесом; изготовление ментола (ок. 70% всего производства в стране, в т. ч. на экспорт).

**КИТВЕ-НКНА** (Kitwe-Nkana), меденосный район в Замбии. Входит в *Меденосный пояс* Центральной Африки. Месторождения типа медистых песчаников: Миндола, Нкана, Чибулума, Калуллуши. Разрабатываются с 1931. Запасы руды св. 140 млн. т со ср. содержанием Cu 2–4,8%. Центры: Китве-Нкана, Нчанга, Муфулура и др.

**КИТВЕ-НКНА** (Kitwe-Nkana), город в Замбии. Транспортный узел. Нас. 338 т. ч. Добыча и выплавка меди. Химическая, керамическая, электротехническая, полиграфическая, мебельная, текстильная, швейная, деревообрабатывающая промышленность. Производство стройматериалов. Технологический институт. Колледж прикладного искусства и торговли. Театр. Основан в 1935.

**КИТИМАТ** (Kitimat), город на З. Канады, в провинции Британская Колумбия. Порт на Тихом океане. Нас. св. 15 т. ч. Крупный алюминиевый завод. Целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая промышленность. К Ю. от К. – ГЭС Кемано.

**КИТО** (Quito), столица Эквадора. Расположена на юж. склоне вулкана Пичинча, на высоте 2818 м. Адм. центр провинции Пичинча. Панамериканским шоссе связан с Боготой (Колумбия) и Лимой (Перу). Международный аэропорт. Нас. 1,5 млн. ч. Пищевкусовая, текстильная, кожевенно-обувная, мебельная, химико-фармацевтическая промышленность. Кустарные промыслы (производство ювелирных изделий, шляп). 2 университета. Обсерватория. Нац. театр. Один из старейших городов Южной Америки; основан испанцами в 1534 на месте разрушенного ими индейского поселения. Архитектурные памятники 16–18 вв. Сильно пострадал от землетрясений 1797 и 1859.

**КИТОВАЯ БУХТА**, см. *Уолфиш-Бей*.

**КИТОВЫЙ ХРЕБЕТ**, подводный глыбовый хребет в юж. части Атлантического океана. Разделяет Ангольскую и Капскую котловины. Длина ок. 1800 км, ширина до 300 км, подошва на глубине ок. 4500 м, наим. глубина над гребнем 24 м. Состоит из 4 блоков, оконтуренных разломами. В юж. части – неск. вулканических гор.

**КИТОЙСКИЕ ГОЛЬЦЫ**, хребет в Восточном Саяне, в России, в Бурятии. Длина 180 км. Высота до 3215 м (г. Оспинский Голец). Преобладает высокогорный рельеф. На склонах – лиственничные и кедровые леса, выше 2000 м – каменная горная тундра. Месторождение асбеста.

**КИТЧЕНЕР** (Kitchener), город на Ю. Канады, в долине р. Гранд-Ривер, в провинции Онтарио. Ж.-д. узел. Нас. 168 т. ч. Машиностроение; металлообрабатывающая, химическая, кожевенная, текстильная и электротехническая промышленность.

**КИЦМАНЬ**, город (с 1788) в Украине, в Черновицкой обл., на р. Совица.

Ж.-д. станция. Нас. 9,5 т. ч. Известен с 1413.

**КИЧМЕНГСКИЙ ГОРОДОК**, село в России, в Вологодской обл., центр Кичменгско-Городецкого района, на р. Юг, в 105 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Великий Устюг. Нас. 7,2 т. ч. Леспромхоз, мясокомбинат, молочный завод и др. предприятия. Известно с 1468.

**КИШАЛЬФЭЛЬД** (Kisalföld), Мала Венгерская низменность, часть Среднедунайской равнины, на С.-З. Венгрии, между Дунаем, горами Баконь и вост. отрогами Альп. Высота 100–150 м. Б. ч. территории возделана (посевы пшеницы, сахарной свёклы).

**КИШБАЛАТОН** (Kisbálaton), резерват в Венгрии, у юго-зап. побережья оз. Балатон. Пл. 1,4 т. га. Основан в 1951. Пустоши, пресноводные болота, заросли тростника. Гнездовья цапель и др. водоплавающих птиц.

**КИШИНЁВ** (Chişinău), столица Молдавии. Расположена на р. Бык (приток Днестра). Ж.-д. станция. Нас. 657,8 т. ч. Машиностроение (с.-х., насосостроение и др.; производство торгово-технологического и пищевого оборудования, садово-огородных тракторов, холодильников, электроизмерительных приборов, средств вычислительной техники, телевизоров и др.), пищевкусовая (винодельческая, плодоовощная, мясная, табачная и др.), лёгкая (кожевенно-обувная, трикотажная, ковроткацкая, швейная и др.), химическая (резинотехнические изделия, лаки, краски и др.), деревообрабатывающая (в т. ч. мебельная) промышленность. АН Молдовы, 7 вузов (в т. ч. Молдавский университет, с 1945). 5 театров. 9 музеев (в т. ч. исторический, краеведческий, художественный, А. С. Пушкина, Г. И. Котовского и С. Лаза). Известен с 1466. С 16 в. под турецким владычеством, в 1812 присоединён к Российской империи, город с 1818. В 1918–40 в составе Румынии, с 1940 в СССР, столица Молдавской ССР. Церковь Рождества Богородицы (18 в.), кафедральный собор (19 в.) и Триумфальная арка (ныне арка Победы, 19 в.). В 60–80-х гг. 20 в. созданы новые промышленные и жилые районы.

**КИШКУНФЕЛЕДЬХАЗА** (Kiskunfélegyháza), город в юж. части Венгрии, в междуречье Дуная и Тисы. Нас. 34 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство оборудования для химической промышленности), пищевая (гл. обр. мясная), лёгкая (трикотажная, обувная), мебельная промышленность.

**КИШКУНХАЛАС** (Kiskunhalas), город на Ю. Венгрии, в междуречье Дуная и Тисы. Нас. 30 т. ч. Центр района нефте- и газодобычи. Машиностроение, трикотажная, пищевая промышленность. Известное кустарное производство кружев. В окрестностях К. – виноградарство.

**КИЯ**, река в России, в Кемеровской и Томской обл., левый приток Чулыма (бассейн Оби). Длина 548 км, пл. бассейна 32,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Куз-

нецком Алатау. Ср. расход воды у г. Марининск 150 м<sup>3</sup>/с. Главные притоки: Тяжин, Четь (справа); Кожух, Антибес (слева). Судходна на 251 км от устья. Сплавная.

**КИЯСОВО**, село в России, в Удмуртии, центр Киясовского района, в 23 км к Ю. от ж.-д. станции Кичево. Нас. 3,2 т. ч. Молочный комбинат, хлебо-завод; производство кирпича. Основано в 1710.

**КЛАГЕНФУРТ** (Klagenfurt), город на Ю. Австрии, в межгорной котловине, близ оз. Вёртер-Зе. Адм. центр земли Каринтия. Транспортный узел. Нас. ок. 90 т. ч. Машиностроение, электротехническая, химическая, текстильная, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная, пищевкусовая промышленность. Архитектурные памятники 15–18 вв. Туризм.

**КЛАДНО** (Kladno), город в Чехии. Нас. 72 т. ч. Центр Кладненского каменно-угольного бассейна. Металлургический комбинат (качественные стали); металлообработка.

**КЛАЙД** (Clyde), река на С. Великобритании, в Шотландии. Длина 170 км (с эстуарием 208 км), пл. бассейна 4,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Среднеотландской низменности, впадает в залив Ферт-оф-Клайд Ирландского моря. Ср. расход воды ок. 70 м<sup>3</sup>/с. Судходна, соединена каналом с Северным морем. На К. – морской порт Глазго.

**КЛАЙДБАНК** (Clydebank), город в Великобритании, на З. Шотландии, на р. Клайд, близ г. Глазго. Нас. св. 50 т. ч. Судостроение.

**КЛАЙДСАЙД** (Clydeside), конурбация в Великобритании, на З. Шотландии, в низовьях р. Клайд, включает города Дамбартон, Порт-Глазго, Клайдбанк и др. Нас. св. 2 млн. ч. Главный город – Глазго. Крупный район судостроения, чёрной металлургии, тяжёлого машиностроения.

**КЛАЙМАКС** (Climax), месторождение молибденовых руд в США, в штате Колорадо, в Скалистых горах (на высоте 3500 м). Открыто в 1879, разрабатывается с 1918 в основном подземным способом. Запасы руды 470 млн. т со ср. содержанием Mo 0,17%. В тектоническом плане месторождение расположено в восточном крыле разлома Москито, по которому докембрийские кристаллические породы фундамента Северо-Американской платформы контактируют с палеозойскими осадочными породами. Представляет собой крупные рудные штокверки (свыше 2 км в поперечнике при глубине оруденения 600–700 м) в докембрийских гранитах и кристаллических сланцах, а также прорывающих их гранитах и риолитах палеоген-неогенового возраста. Выделено 3 рудных тела опрокинутой чашеобразной формы, расположенных одно над другим (верхнее рудное тело отрабатано открытым способом). Промышленные руды образованы молибденит-кварцевыми прожилками в метасоматически изменённых породах. Главные рудные минералы – молибденит и пи-

рит, второстепенные — халькопирит, гюбнерит, вольфрамит, касситерит, монацит, жильные — кварц, мусковит, топаз. Кроме молибденита, из руды извлекают гюбнерит, касситерит, пирит. Получаемый после обогащения концентрат содержит  $\text{Mo}$  87%,  $\text{W}$  26%. Концентрат отправляется для дальнейшей переработки на заводы в города Ланглот и Форт-Мадисон.

**КЛАЙПЕДА** (Klaipėda) (до 1923 Мемель), город в Литве. Незамерзающий порт на Балтийском море. Ж.-д. станция. Нас. 201,5 т. ч. База морского рыболовного флота. Рыбная, судостроительная и судоремонтная, текстильная (производство хлопчатобумажных тканей), целлюлозно-бумажная, пищевая промышленность. Производство стройматериалов. Производство художественных изделий из янтаря. Консерватория. Драматический театр. Краеведческий, морского и часового дела музеи, Картинная галерея. Архитектурные памятники 17–18 вв. Основан в 1252 как замок Мемельбург, с 1525 в составе Пруссии, с 1871 в Германской империи, с 1920 под управлением государств Антанты, с 1923 в Литве.

**КЛАНГ**, см. *Келанг*.

**КЛАРКСВИЛЛ** (Clarksville), город на Ю.-В. США, штат Теннесси. Порт на р. Камберленд. Нас. 94,9 т. ч., с пригородами св. 150 т. ч. Кожевенно-обувная, резинотехническая, электротехническая промышленность.

**КЛЕРКСДОРП** (Klerksdorp), город на Ю.-З. ЮАР. Ж.-д. узел. Нас. св. 75 т. ч. Добыча золота и урана. Центр с.-х. района (гл. обр. зерновые). Пищевкусовая (в т. ч. мукомольная) промышленность. Основан в 1837.

**КЛЕРМОН-ФЕРРАН** (Clermont-Ferrand), город в центральной части Франции. Адм. центр департамента Пюи-де-Дом и главный город исторической обл. Овернь. Транспортный узел. Нас. 140 т. ч. Крупная резинотехническая, шинная промышленность. Университет (с 1810). Архитектурные памятники 12–18 вв. Близ К.-Ф. — бальнеологический курорт Руайя.

**КЛЕТНЯ**, посёлок городского типа (с 1935) в России, в Брянской обл., центр Клетнянского района, на р. Надва. Ж.-д. станция. Нас. 14,7 т. ч. Лесокомбинат, мебельная фабрика, сыродельный завод и др. предприятия. Основан в 1880.

**КЛЁТСКИЙ**, посёлок городского типа в России, в Волгоградской обл., центр Клетского района, на р. Дон, в 116 км от ж.-д. станции Суровикино. Нас. 5,1 т. ч. Мехлесхоз, предприятия по переработке с.-х. продукции.

**КЛЕЦК**, город (с 1940) в Белоруссии, в Минской обл. Ж.-д. станция. Нас. 11 т. ч. Консервный, маслосыроваренный заводы и др. Известен с 11 в. под названием Клеческ.

**КЛИВЛЕНД** (Cleveland), город на С.-В. США, штат Огайо. Порт на оз. Эри. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 498,2 т. ч., с пригородами ок. 2 млн. ч. Крупный торго-

финансовый и культурный центр страны. Один из крупнейших в США центров чёрной и цветной металлургии, металлообработки, разнообразного машиностроения. Автомобильная, военная промышленность, электроника. Производство штампованных деталей, строительных конструкций, станков и инструментов, компонентов для ракет и самолётов, промышленных и бытовых электроприборов, дорожно-строительных машин, оборудования для горной, пищевой, полиграфической промышленности, контрольно-измерительных приборов, различного промышленного оборудования. Химическая, полиграфическая, пищевая промышленность. Метрополитен. Университеты. Научно-исследовательский центр НАСА им. Льюиса. Театры (в т. ч. один из старейших в стране Плей-Хаус). Музеи (в т. ч. Кливлендский художественный музей, Кливлендский музей естественной истории). Основан в 1796.

**КЛИМОВИЧИ**, город (с 1777) в Белоруссии, в Могилёвской обл. Ж.-д. станция. Нас. 16,5 т. ч. Производство стройматериалов, оборудования для пищевой и комбикормовой промышленности.

**КЛИМОВО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Брянской обл., центр Климовского района, на реках Ирла и Песчанка. Ж.-д. станция. Нас. 15,7 т. ч. Заводы: кирпичный, крахмалопаточный, консервный, маслосыродельный; лесхоз. Основан в 1708.

**КЛИМОВСК**, город (с 1940) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция Грино. Нас. 55,4 т. ч. Заводы текстильного (производство ткацких станков-автоматов) и с.-х. машиностроения, штамповочный, опытно-экспериментальный; фабрика игрушек. Предприятия оборонной промышленности.

**КЛИН**, город (с 1781) в России, в Московской обл., центр Клинского района, на р. Сестра. Ж.-д. станция. Нас. 90 т. ч. Химическая и нефтехимическая (ОАО «Химволокно»), стекольная, пищевая (в т. ч. мясокомбинат) промышленность; станко- и приборостроение. Дома-музеи композитора П. И. Чайковского и писателя А. П. Гайдара. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: церковь бывшего Успенского монастыря (16 в.), Воскресенская церковь (1712) с шатровой колокольней (1769), торговые ряды (18 — нач. 19 вв.). Известен с 1317. В районе, в дер. Боблово, — Музей-усадьба Д. И. Менделеева.

**КЛИНСКО-ДМИТРОВСКАЯ ГРЯДА**, сев.-вост. часть Смоленско-Московской возвышенности, гл. обр. в Московской обл. Длина св. 200 км. Высота 285 м (район г. Сергиев Посад). Рельеф холмисто-грядовый. Хвойно-широколиственные леса.

**КЛИНЦЫ**, город (с 1925) в России, в Брянской обл., центр Клиновского района, на р. Туросна. Ж.-д. станция. Нас. 68,8 т. ч. Текстильная промышленность (АО «Клинта» — шерстяное сукно); производство текстильных станков, автокранов, радиоаппаратуры,

стройматериалов, швейных, кожевенных изделий. Краеведческий музей. Основан в 1707, с сер. 19 в. центр текстильной и кожевенной промышленности.

**КЛИФТОН** (Clifton), город на С.-В. США, на р. Пассейик, штат Нью-Джерси; зап. пригород Нью-Йорка. Нас. св. 75 т. ч. Производство парфюмерно-косметических средств, неорганических химикатов, электронных компонентов; бумажная, полиграфическая, пищевая промышленность.

**КЛИЧКИНСКИЙ ХРЕБЁТ**, на В. Забайкалья, в России, в Читинской обл. Длина 220 км. Высота 1251 м. Сложен преим. известняками и песчаниками, пронизанными интрузиями различных гранитоидов, с которыми связаны месторождения полиметаллов, вольфрама, слюды и баритов. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах — пажитные степи, б. ч. распаханные.

**КЛИШИ** (Clichy), город во Франции, на р. Сена; промышленный пригород Парижа. Ж.-д. узел. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение, химическая, пищевая промышленность.

**КЛОДЗКО** (Kłodzko), город на Ю.-З. Польши, на р. Ныса-Клодзка. Ж.-д. узел. Нас. св. 30 т. ч. Пищевая, металл- и деревообрабатывающая промышленность. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**КЛОНДАЙК** (Klondike), река на С.-З. Канады, правый приток р. Юкон. Длина 180 км, пл. бассейна ок. 8 т. км<sup>2</sup>. Исток — в горах Макензи. Ср. расход воды ок. 60 м<sup>3</sup>/с. В устье — г. Доусон. В бассейне К. — одноимённый золото-промышленный район, известный «золотой лихорадкой», вызванной открытием россыпных месторождений золота в кон. 19 в. С истощением запасов золота (месторождения отработаны к 1963) экономическое значение района резко упало.

**КЛОНДАЙК** (Klondike), район золотых россыпей на С.-З. Канады, в бассейне р. Клондайк, правого притока р. Юкон. Открытие месторождения в 1896 вызвало «золотую лихорадку» в нач. 20 в. Общая площадь района ок. 1800 км<sup>2</sup>. До 1930-х гг. разработка велась кустарным способом. С сер. 60-х гг. добыча в районе была почти прекращена (оставалось неск. десятков старателей-одиночек). В кон. 70-х гг. добыча золота на приисках К. увеличилась до 1,2–1,5 т. С 1982 работает малолитражная драга (за сезон 60–80 кг золота). Золотоносные россыпи локализованы в песчано-галечных плиоцен-нижнечетвертичных отложениях, перекрывающих докембрийские кристаллические сланцы (плотик в россыпях). Мощность песчано-галечных отложений до 120 м, ширина россыпей от десятков до 800 м. Золото концентрируется гл. обр. в подошве россыпей (в интервале до 1,5 м), на плотике и в разрушенных сланцах. Содержание золота на этих участках 4–6 г/м<sup>3</sup>. Золото в осн. зернистое, крупные само-

родки редки. За всё время эксплуатации добыто ок. 300 т золота (в осн. в ранний период). Оставшиеся запасы в 50-е гг. оценивались в десятки тонн золота.

**КЛУЖ** (Cluj), жудец на С.-З. Румынии. Пл. 6,65 т. км<sup>2</sup>. Нас. 727 т. ч. Адм. центр — Клуж-Напока.

**КЛУЖ-НАПОКА** (Cluj-Napoca), Клу́ж, город в сев.-зап. части Румынии, на р. Сомеш. Адм. центр жудеца Клу́ж. Нас. 326 т. ч. Машиностроение (производство оборудования для лёгкой и пищевой промышленности), химическая, фарфорофаянсовая, кожевенно-обувная, мебельная, текстильная, швейная, полиграфическая промышленность. Филиал АН. Университет (с 1872). Обсерватория. Исторический, этнографический, художественный музеи. Известен с 1173. Архитектурные памятники 13–19 вв.

**КЛУХОРИ**, название г. *Карачаевск* в России в 1944–57.

**КЛУХОРСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, через Главный, или Водораздельный, хребет Большого Кавказа, между верховьями рек Теберда в России (Карачаево-Черкесия) и Кодори в Грузии. Высота 2782 м. Проходит Военно-Сухумская дорога.

**КЛУЭЙН** (Kluane), национальный парк в Канаде, на границе с США (штат Аляска). Пл. 2,2 млн. га. Основан в 1972 (с 1942 резерват). Горы Святого Ильи (в т. ч. г. Логан, 6050 м, самая высокая в Канаде), ледники, горные тундры и луга, хвойные леса. В составе фауны: лось, чёрный медведь, волк, койот, бобр, выдра и др.

**КЛЮЧЕВСКАЯ СОПКА**, действующий вулкан на В. Камчатки, в России. Высота 4750 м. Сложен андезито-базальтовой лавой. Относится к типу стратовулканов. Правильный конус с постоянно курящимся кратером осложнён 84 побочными конусами и кратерами. На вершине — снежники и ледники, на склонах — фумаролы и сольфатары. За 270 лет — св. 50 сильных извержений; последнее — в 1972–74. У подножия К. С., в г. Ключи, — вулканологическая станция.

**КЛЮЧИ**, город (с 1979) в России, в Камчатской обл., на р. Камчатка, у подножия Ключевской Сопки. Аэропорт. Нас. 10,7 т. ч. Леспромхоз. Вулканологическая станция Института вулканологии ДВО РАН.

**КЛЮЧИ**, село в России, в Алтайском крае, центр Ключевского района. Ж.-д. станция Ключи-Славгородские. Нас. 8,8 т. ч. Заводы: железобетонных изделий, содовый, пивоваренный и др. предприятия. Основано в 1860.

**КЛЮЧИ**, бальнеогрязевой курорт в России, в Пермской обл., на р. Иргина, у подножия г. Ключевская, в 60 км от ж.-д. станции Кунгур, близ С. Ключи. Сульфидная минеральная вода и сульфидная иловая грязь Суксунского пруда (расположен в 12 км от К., близ пос. Суксун).

**КЛЯВЛИНО**, село в России, в Самарской обл., центр Клявлинского района, в 3 км от одноимённой ж.-д. станции.

Нас. 18,7 т. ч. Пищекombинат, хлебокомбинат; заводы: маслодельный, комбикормовый; Пронинский шпалозавод.

**КЛЯЗЬМА**, река в России, гл. обр. в Московской и Владимирской областях, левый приток Оки. Длина 686 км, пл. бассейна 42,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Московской возвышенности, протекает по Мещёрской низменности. Ср. расход воды у г. Ковров 139 м<sup>3</sup>/с. Главные притоки: Уча, Воря, Киржач, Пекша, Нерль, Увель, Теза, Лух (слева); Судогда, Суворовщ (справа). Ледостав с ноября до сер. апреля. Судосходна на 302 км от устья. В верхнем течении — Клязьминское водохранилище канала им. Москвы. Используется для водоснабжения. На К. — города Щёлково, Ногинск, Орехово-Зуево, Владимир, Ковров и др.

**КЛЯЗЬМИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Клязьма, в России, в Московской обл. Создано в 1936–37. Пл. 16 км<sup>2</sup>, объём 0,09 км<sup>3</sup>, длина 16 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 2 м. Используется для судоходства, водоснабжения, рекреации.

**КМА**, см. *Курская магнитная аномалия*.

**КНДР**, Корейская Народно-Демократическая Республика; см. *Корея*.

**КНИПОВИЧА ХРЕБЁТ**, подводный срединно-океанический хребет в Северном Ледовитом океане, между хребтами Мона и Гаккеля. Длина ок. 1 т. км, ширина до 160 км. Над гребнем преобладают глубины 500–1000 м. Хорошо выражена рифтовая долина, называемая долиной Лены. Назван в честь советского зоолога Н. М. Книповича.

**КНР**, Китайская Народная Республика; см. *Kитай*.

**КНУРУВ** (Knurow), город в Польше, в Верхнесилезском угольном бассейне. Нас. св. 40 т. ч. Коксохимический и химические заводы.

**КНЯГИНИНО**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Нижегородской обл., центр Княгининского района, на р. Имза (бассейн Суры), в 50 км от ж.-д. станции Смагино. Нас. ок. 7 т. ч. Швейная фабрика (головные уборы для гражданского населения и форменные для армии, милиции, железнодорожников), завод по производству сухого молока, ремонтные, строительные предприятия. Краеведческий музей.

**КОАУИЛА** (Coahuila), штат на С.-В. Мексики, в сев. части Мексиканского нагорья. Пл. 150 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,2 млн. ч. Адм. центр — Сальтильо.

**КОАЦАКОАЛЬКОС** (Coatzacoalcas), город на Ю.-В. Мексики, штат Веракрус. Порт на Мексиканском заливе (грузооборот св. 30 млн. т; вывоз нефти и серы). Нас. 199 т. ч. Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая, химическая промышленность. Рыболовство. В районе — добыча нефти и серы.

**КОБАН**, село в России, в Северной Осетии, в Кобанском ущелье, на левом берегу р. Гизельдон. Здесь в 1869 были обнаружены могильники с предметами культуры (получившей название ко-

банской), относящимися к переходному периоду от бронзы к железу: посуда, булавки, браслеты, топоры (ныне в музеях Тбилиси, Москвы, С.-Петербурга и др. городов), средневековые ба-шенные и полуподземные склепы.

**КОБДО**, река на З. Монголии. Длина 516 км, пл. бассейна ок. 50 т. км<sup>2</sup>. Протекает в горах Монгольского Алтая и по Котловине Больших Озёр. Впадает в озеро Хара-Ус-Нур, образуя дельту. Ср. расход воды ок. 100 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**КОБДО**, Джаргалант, город в Монголии, на р. Буянт-Гол. Адм. центр Кобдоского аймака. Транспортный узел на трансмонгольской автомагистрали. Нас. ок. 20 т. ч. Экономический и культурный центр зап. части страны. Топливо-энергетические, строительные предприятия, переработка продуктов животноводства, авторемонтный завод. Возник на месте крепости в 1731.

**КОБДОСКИЙ АЙМАК**, на З. Монголии. Пл. 76 т. км<sup>2</sup>. Нас. 92 т. ч. Адм. центр — Кобдо.

**КОБЕ**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Хиого. Порт в заливе Осака Внутреннего Японского моря (1/3 внешнеторгового оборота страны). Транспортный узел. Нас. 1,4 млн. ч. Крупный промышленный центр (входит в ядро экономического района Кансай): металлургия, транспортное машиностроение (в т. ч. судовверфи, 30% тоннажа строящихся в Японии судов); химическая, военная, текстильная промышленность. Университет. Художественный музей. Туризм.

**КОБЕЛЯКИ**, город (с 1803) в Украине, в Полтавской обл., на р. Ворскла, в 13 км от ж.-д. станции Кобеляки. Нас. 13,1 т. ч. Швейная фабрика, комбикормовый завод. Историко-краеведческий музей. Известен с нач. 17 в.

**КОБЕРГ** (Cobourg), национальный парк на С. Австралии, на полуострове Коберг (сев. часть полуострова Арнемленд). Пл. 191 т. га. Основан в 1924. Мангровые заросли, влажные тропические и сухие эвкалиптовые леса; дюны. Богатая и разнообразная фауна (кенгуру, мелкие сумчатые млекопитающие, водоплавающие птицы).

**КОБЕРН-ТАУН** (Cockburn Town), город, адм. центр владения Великобритании Острова Теркс и Кайкос, на о. Гранд-Терк. Нас. св. 3 т. ч. Рыболовство. Туризм.

**КОБЛЕВО**, приморский климатический курорт в Украине, в Николаевской обл., на берегу Тилигульского лимана Чёрного моря.

**КОБЛЕНЦ** (Koblenz), город в Германии, земля Рейнланд-Пфальц, при впадении в Рейн р. Мозель (речной порт). Транспортный узел. Нас. 109 т. ч. Машиностроение (в т. ч. авиастроение), прокат алюминия, фармацевтическая, текстильная, шинная промышленность; виноделие. С 9 в. до н. э. укрепленный лагерь римлян. Архитектурные памятники 12–17 вв.

**КОБРА**, река в России, в Республике Коми и Кировской обл., правый приток

Вятки. Длина 324 км, пл. бассейна 7810 км<sup>2</sup>. Пересекает Северные Увалы. Ср. расход воды в нижнем течении 58,5 м<sup>3</sup>/с. Судходна в половодье на 90 км от устья. Сплавная.

**КОБРИН**, город (с 1795) в Белоруссии, в Брестской обл., при слиянии Днепровско-Бугского канала с р. Мухавец. Ж.-д. станция. Нас. 48,4 т.ч. Инфраструктурно-производственное объединение, авторемонтный завод, комбинат стройматериалов. Пищевая, лёгкая промышленность. Военно-исторический музей им. А. В. Суворова (жил в К. неск. лет). Известен с 13 в.

**КОБУЛЭТИ**, город (с 1944) в Грузии, в Абхазии, на побережье Чёрного моря. Ж.-д. станция. Нас. 21,1 т.ч. Чайная, хлопчаткацкая фабрики. Тушьовые и консервные заводы. Приморский климатический курорт.

**КОВАДОНГА** (Covadonga), Монтанья-де-Ковадонга (Montaña de Covadonga), национальный парк на С. Испании, в Кантабрийских горах. Пл. ок. 17 т.га. Основан в 1918. Горный массив (высота до 2596 м), покрытый густыми лесами из дуба, ясеня, каштана, пихты, сосны. Альпийские луга, верещатники. В составе фауны: серна, кабан, медведь, волк, дикий кот и др.; ок. 120 видов птиц.

**КОВАСНА** (Covasna), жудец в центральной части Румынии. Пл. 3,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 233 т.ч. Адм. центр – Сфынту-Георге.

**КОВДОЗЁРСКОЕ (КНЯЖЕГУБСКОЕ) ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ковда, в России, в Мурманской обл. Образовано плотинной Княжегубской ГЭС в 1955–1957. В подпоре озёра: Ковдозеро, Сенное и др. Пл. 608 км<sup>2</sup>, объём 3,44 км<sup>3</sup>, длина 60 км, наиб. ширина 38 км. Частичное многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 3,5 м. Используется в целях энергетики и для лесосплава.

**КОВДОР**, город (с 1965) в России, в Мурманской обл., на Кольском полуострове, центр Ковдорского района. Ж.-д. станция. Нас. 24 т.ч. Горно-обогатительный комбинат (производство железного и апатитового концентрата), комбинат «Ковдорлюда» (вермикулитовый концентрат); леспромхоз; хлебозавод. Краеведческий музей. Основан в 1953 в связи с освоением месторождения железной руды.

**КОВДОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Мурманской обл. Открыто в 1933, разрабатывается с 1962 открытым способом. Рудное тело трубообразной формы разведано до глубины 600–800 м. Главные рудные минералы: магнетит, апатит, оливин; второстепенные – ильменит, пирит, пирротин. Разведанные запасы железной руды ок. 0,7 млрд. т со ср. содержанием Fe 24,9%. Кроме того, выявлена промышленная залежь флогопита с вермикулитом. Флогопитовая залежь разрабатывается открытым и подземным способами. Центр – г. Ковдор.

**КОВЕЛЬ**, город (с 1795) в Украине, в Волынской обл., на р. Турья. Ж.-д.

узел. Нас. 69,7 т.ч. Заводы: с.-х. машин, льнообрабатывающий; деревообрабатывающий, стройматериалов, мясной комбинаты; швейная фабрика. Известен с 1310.

**КОВЕНТРИ** (Coventry), город в центральной части Великобритании, к В. от Бирмингема. Нас. 304 т.ч. Авто-, авиа-, двигатели и станкостроение, электротехническая и радиоэлектронная промышленность; производство алюминия и бронзы, искусственного шёлка. Университет. Технический колледж. Руины готического собора (14 в.; разрушен в годы 2-й мировой войны), рядом – новый собор (20 в.). После разрушения во время 2-й мировой войны К. отстроен заново.

**КОВЕРНИНО**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Нижегородской обл., центр Ковернинского района, на р. Узола (приток Волги), в 60 км от ж.-д. станции Семёнов. Нас. 7,5 т.ч. Молочный завод, льнозавод, фабрика «Хохломской художник»; предприятия лесной промышленности и др. Основан в 1-й пол. 16 в.

**КОВЖСКОЕ ОЗЕРО**, Ковжа, озеро в России, на С.-З. Вологодской обл. Пл. 85 км<sup>2</sup>. Зарегулировано плотиной на р. Ковжа. Берега извилисты. Зап. часть озера, откуда вытекает р. Ковжа, имеет собственное название – озеро Лозское. Лесосплав.

**КОВНО**, официальное название г. Каунас в Литве до 1917.

**КОВРОВ**, город (с 1778) в России, во Владимирской обл., центр Ковровского района, пристань на р. Клязьма. Ж.-д. узел. Нас. 161,2 т.ч. Машиностроение и металлообработка (ОАО «Завод им. В. А. Дегтярёва» – производство стрелкового оружия, мотоциклов «Восход»; экскаваторный, электромеханический и др. заводы); предприятия текстильной, швейной, пищевой промышленности, по производству стройматериалов. Технологический институт. Краеведческий музей, Дом-музей конструктора В. А. Дегтярёва. Мотодром. Известен с 12 в.

**КОВЫЛКИНО**, город (с 1960) в России, в Мордовии, центр Ковылкинского района, на левом берегу р. Мокша (приток Оки). Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 23,2 т.ч. Заводы: по производству мочечных машин, маслосыродельный, спиртзавод, силикатного кирпича и др. Краеведческий музей.

**КОГАЛЫМ**, город (с 1985) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, на р. Ингушгун, в зоне распространения многолетнемерзлых пород. Ж.-д. станция. Нас. 54,6 т.ч. Возник в связи с освоением группы нефтяных месторождений.

**КОГАНЕЙ**, город в Японии, город-спутник Токио. Нас. 109 т.ч. Машиностроение. Нац. парк.

**КОДАЙРА**, город в Японии, город-спутник Токио. Нас. 173 т.ч. Машиностроительный, шинный заводы.

**КОДАР**, хребет в центральной части Забайкалья, в системе Станового нагорья; продолжение Северо-Муйского хребта, в России, в Читинской и Ир-

кутской областях. Длина св. 200 км. Высота до 3072 м. Сложен гранито-гнейсами и кристаллическими сланцами. Месторождения угля и медных руд. Св. 30 ледников (общая пл. ок. 18,8 км<sup>2</sup>). Лиственничные леса сменяются на высоте 1500–1700 м берёзовым криволесьем, которое переходит на гольцах в альпийские луга и горные тундры.

**КОДЖАЭЛИ** (Kocaeli), полуостров в Турции, между Чёрным морем, проливом Босфор и Мраморным морем. Длина ок. 75 км. Холмы и низкогорья высотой до 537 м. Широколиственные леса и средиземноморские кустарники. Вдоль юж. берега – курорты («Анатолийская Ривьера»). На К. – г. Измит и азиатская часть Стамбула – Ускудар.

**КОДЖАЭЛИ** (Kocaeli), ил на С.-З. Турции. Пл. 3,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 750 т.ч. Адм. центр – Измит.

**КОДЖОРИ**, посёлок городского типа (с 1968) в Грузии; горно-климатический курорт, на склонах Тriaлетского хребта Малого Кавказа, на высоте 1350 м, в 18 км к Ю.-З. от Тбилиси. Входит в Тбилисскую группу курортов. Близ К. – развалины крепости Кёр-Оглы и церкви Удзо.

**КОДИНСК**, город (с 1978) в России, в Красноярском крае, центр Кежемского района, на р. Ангара, в 264 км от ж.-д. станции Карабула. Аэропорт. Нас. 15 т.ч. Завод крупнопанельного домостроения, предприятия лесной промышленности. Филиал Кежемского историко-этнографического музея.

**КОДОРЫ**, Кодор, река в Грузии. Длина 80 км, пл. бассейна 2030 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Сакени и Гвандра, берущих начало на юго-зап. склонах Большого Кавказа. Течёт в узком ущелье, в 25 км от устья выходит на низменность, при впадении в Чёрное море образует дельту. Ср. расход воды у с. Варча 125 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**КОДОРСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, через Главный, или Водораздельный, хребет Большого Кавказа. Соединяет долину верхнего течения Андийского Койсу в России (Дагестан) с долиной Алазани в Грузии. Высота 2365 м.

**КОДОРСКИЙ ХРЕБЕТ**, Панавский хребет, на южном склоне Большого Кавказа, между долинами рек Кодоры и Ингури, в Грузии. Длина ок. 75 км. Высота до 3313 м (г. Ходжали). Сложен преим. вулканогенными породами, глинистыми сланцами и песчаниками. На склонах – хвойные и широколиственные леса, горные луга. Месторождение каменного угля (Ткварчели).

**КОДРЫ**, Кодру (Codru), возвышенность на Ю. Восточно-Европейской равнины, между реками Реут (бассейн Днестра) и Прут, в Молдавии. Длина 100 км. Высота до 428 м. Сложена глинами, мергелями, известняками, песками и песчаниками. Глубоко расчленена долинами рек, балками, оврагами; развиты оползни, местами – карст. Широколиственные леса (гл. обр. из дуба и граба, на С.-З. – из бука) носят



название кодр. В пределах К. — заповедник Кодры.

**КОДРЫ**, Кодру (Codru), заповедник в Молдавии, в пределах возвышенности Кодры. Пл. св. 5 т. га. Основан в 1971 на территории Лозово-Каприяновского лесного массива для сохранения природного комплекса широколиственных (дуб, бук, граб, ясень, липа, клён и др.) лесов центр. части Молдавии. В фауне обычны: благородный олень, косуля, кабан, лесная куница. Редко встречается дикий лесной кот. Акклиматизированы асканийский марал, пятнистый олень.

**КОДЫМА**, город (с 1979) в Украине, в Одесской обл. Ж.-д. станция. Нас. 12 т. ч. Консервный завод. Основан в 1754.

**КОЕЛГИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** белого мрамора, крупнейшее в России, в Челябинской обл. Известно и разрабатывается с 1925 открытым способом. Балансовые запасы мрамора 19,1 млн. м<sup>3</sup>. Продуктивная толща содержит линзу мрамора длиной 7 км, шириной 1,6 км; мрамор прослеживается до глубины 130 м. Мощность продуктивной толщи 45 м. Мрамор мелкозернистый сахаровидный, белого или серовато-белого цвета с редкими жёлтыми или буроватыми пятнами, хорошо обрабатывается и легко полируется. Отходы от камнедобычи перерабатываются на бут и щебень. Мрамор месторождения использован в наружной облицовке Государственного Кремлёвского дворца (пилоны фасада), Государственной Третьяковской галереи в Москве, Ульяновского мемориала, во внутренних облицовках станций метрополитенов Москвы, С.-Петербурга, Киева.

**КОЖАНОВО**, бальнеологическая курортная местность в России, в Красноярском крае, в 35 км от пос. гор. типа Балахта. Углекислые гидрокарбонатные магнезио-кальциевые воды.

**КОЖЕВНИКОВО**, село в России, в Томской обл., центр Кожевниковского района, на р. Обь, в 100 км к Ю.-З. от Томска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 9 т. ч. Пищевые предприятия, асфальтовый завод. Основано в 1684 как заимка Степана Кожевникова.

**КОЖИКОДЕ**, см. *Каликут*.

**КОЗАНИ** (Kozanë), город на С. Греции. Адм. центр нома Козани. Нас. св. 30 т. ч. Центр с.-х. района. Табачная промышленность. Близ К. — добыча хромитового железняка, асбеста.

**КОЗЕЛЬСК**, город в России, в Калужской обл., центр Козельского района, на р. Жиздра. Ж.-д. узел. Нас. 20,9 т. ч. Стекольный, механический, кирпичный заводы. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: собор (1777), церковь Благовещения (1810), каменные купеческие особняки 19 в. Впервые упоминается под 1146. Известен героической обороной 1238 от войска хана Батыя. В 18–19 вв. К. — транзитный торговый пункт между Россией и Украиной. В 3 км от К. — монастырь Оптиная пустынь (основан в 15 в.), один

из важнейших русских религиозных центров (в 1987 восстановлен как действующий).

**КОЗЕНЦА** (Cosenza), город на Ю. Италии, в долине р. Крати. Адм. центр провинции Козенца. Нас. ок. 100 т. ч. Дерево- и металлообработка, пищевая, керамическая промышленность. Архитектурные памятники 13–17 вв.

**КОЗЛОВ**, название г. *Мичуринск* в России до 1932.

**КОЗЛОВКА**, город (с 1967) в России, в Чувашии, центр Козловского района, пристань на Волге (Куйбышевское водохранилище), близ ж.-д. станции Тюрлема. Нас. 13,4 т. ч. Комбинат автофургонов, маслодельный завод.

**КОЗЛОДУЙ**, город на С.-З. Болгарии, на Дунае. Нас. ок. 13 т. ч. Вырос в связи со строительством первой болгарской АЭС.

**КОЗЬМОДЕМЬЯНСК**, город (с 1781) в России, в Марийской Республике, центр Горномарийского района, пристань на Волге, в 84 км от ж.-д. станции Чебоксары. Нас. 24,8 т. ч. Заводы: радиодеталей, кирпичный; швейная фабрика, предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат, маслодельный завод и др.). Художественно-исторический музей. Основан в 1583. В 17 в. — крупный транзитный пункт на волжском торговом пути, через К. проходил Сибирский тракт; со 2-й пол. 19 в. — один из главных центров российской лесоторговли (Козьмодемьянская лесная ярмарка была второй по обороту после Архангельской).

**КОИМБАТУР**, Коямпуттур, город в южной части Индии, штат Тамилнад, в предгорьях Нилгири. Нас. 816 т. ч. Крупный центр текстильной (гл. обр. хлопчатобумажной) промышленности хлопководческого района. Станкостроение, текстильное и электротехническое машиностроение; обработка кофе, сахарного тростника; химические, бумажные, цементные предприятия. Кинопромышленность. Добыча гипса.

**КОИМБРА** (Coimbra), город в центральной части Португалии, на р. Мондегу. Адм. центр округа Коимбра. Транспортный узел. Нас. св. 80 т. ч. Текстильная (гл. обр. суконная), фарфоровая, пищевая, стекольная промышленность. Университет (с 13 в.; в здании быв. королевского дворца). Художественный музей. К. — древнеримское поселение; в 1139–1256 столица Португалии. Многочисленные архитектурные памятники 12–16 вв.

**КОЙБАГАР**, бессточное озеро на Тургайском плато, в Казахстане. Пл. ок. 120 км<sup>2</sup> (подвержена сезонным изменениям). Берега б. ч. низменные. Летом вода солоноватая.

**КОЙВИСТО**, название г. *Приморск* в России, в Ленинградской обл., до 1949.

**КОЙГОРОДОК**, село в России, в Республике Коми, центр Койгородского района, на р. Сысола, в 192 км к Ю. от Сыктывкара (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 3 т. ч. Лесозаготовки. Основано в 1586.

**КОЙДУ** (Koidu), город в Сьерра-Леоне. Нас. 80 т. ч. Центр алмазодобывающей промышленности.

**КОКАНАДА**, см. *Какинада*.

**КОКАНД**, город в Узбекистане, в Ферганской обл., в низовье р. Сох. Ж.-д. узел. Нас. 184 т. ч. Лёгкая (хлопкоочистительные, текстильные предприятия; чулочно-прядельный комбинат), пищевая (маслобояно-жировая и др.), химическая (производство ядохимикатов, суперфосфата) промышленность; машиностроение и металлообработка (заводы: текстильного машиностроения, электромашиностроительный, электроприборов, газовой арматуры). Старинный центр художественных промыслов (чеканка по меди, ткачество, орнаментальная резьба и роспись). Вуз. Театр. Дом-музей узбекского поэта Х. Н. Хамзы. Краеведческий и литературный музеи. Известен с 10 в. под названием Хавакенд, в 13 в. был разрушен монголами, вновь основан в 1732 на месте крепости Эски-Курган, в 1740 получил название К., в 1740–1876 столица Кокандского ханства. Архитектурные памятники 18–19 вв.: Медресей-Мир (кон. 18 в.), ансамбль ханских усыпальниц Дахмаи-Шохон (1825), дворец Худояр-хана (1871, ныне Краеведческий музей).

**КОКАНДСКОЕ ХАНСТВО**, феодальное государство (1710–1876) в Средней Азии. Выделилось из Бухарского ханства. В 1876 вошло в Российскую империю как Ферганская область в составе Туркестанского генерал-губернаторства.

**КОКАРАЛ**, Кугарал, Зелёный остров, полуостров в сев. части Аральского моря; территория Казахстана. Высота до 163 м (г. Даут). Сложен песчано-глинистыми отложениями. Полупустынная растительность. До понижения уровня моря был островом, постепенно соединился с п-овом Каратуп.

**КОКЕНГАУЗЕН**, официальное название посёлка *Кокнесе* в Латвии до 1917.

**КОКИЙЯВИЛЬ**, см. *Мбандака*.

**КОКИМБО** (Coquimbo), город в центральной части Чили. Порт на Тихом океане (гл. обр. вывоз железной руды). Ж.-д. станция. Нас. 123 т. ч. Пищевая, химическая, цементная промышленность. Рыболовство.

**КОКНЕСЕ** (Koknese) (до 1917 офиц. название Кокенгаузен), посёлок городского типа в Латвии. Ж.-д. станция. Нас. 2,8 т. ч. Леспромхоз. В русских летописях назывался Кукейнос. Развалины замка (заложен в 13 в., разрушен в 18 в.), церковь 17 в.

**КОКОМО** (Kokomo), город на С. США, штат Индиана. Нас. св. 50 т. ч., с пригородами св. 100 т. ч. Производство теле- и радиоаппаратуры, деталей и узлов для автомобилей. Чёрная и цветная металлургия (производство сплавов, проволоки и литья).

**КОКОРА**, озеро на Северо-Сибирской низменности, в России, в Красноярском крае, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Пл. 162 км<sup>2</sup>.

**КОКОСОВЫЕ ОСТРОВА** (Cocos Islands), Килинг (Keeling), группа из 27 коралловых островов в вост. части Индийского океана (обитаемы 3 острова; крупнейшие – Уэст-Айленд и Хом); территория Австралии. Пл. 14,2 км<sup>2</sup>. Нас. 670 ч., в основном малайцы. Адм. центр – на о. Уэст-Айленд. Официальный язык – английский, распространён также малайский язык. Большинство населения – мусульмане-сунниты.

Управляются официальным австралийским представителем, действует Совет островов, ведающий вопросами местного самоуправления.

Обследованы английским капитаном У. Килингом в 1609. Первые постоянные поселения основаны в 1826–27. В 1857 острова аннексированы Великобританией, в 1878 переданы под управление правительства британского владения Цейлон, в 1903 включены в колонию Сингапур, в 1955 переданы под управление Австралии, в 1984 формально присоединены к Австралии.

Рощи кокосовых пальм. Производство и вывоз копры и кокосового масла.

Денежная единица – австралийский доллар.

**КОКОСОВЫЙ ХРЕБЁТ** (Cocos Ridge), массивный подводный хребет в вост. части Тихого океана, разделяющий Панамскую и Гватемальскую котловины. Длина ок. 1100 км, ширина до 300 км, подножие на глубине ок. 2000 м, наим. глубина над гребнем 198 м. Наивысшая точка – о. Кокос.

**КОКТЕБЕЛЬ** (в 1944–91 Планёрское), посёлок городского типа в Украине, в Крыму, на побережье Чёрного моря, у подножия г. Карадаг, в 20 км к Ю.-З. от г. Феодосия. Нас. 2,8 т. ч. Приморский климатический курорт. Дом творчества «Коктебель», основанный М. А. Волошиным. В доме, где жил Волошин, – музей. В 1920–30-х гг. К. был центром планёрного спорта. Музей планеризма. Близ посёлка – *Карадагский заповедник*.

**КОКТЕНОКОЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** вольфрамово-молибденовых руд, в центральной части Казахстана. Открыто в сер. 50-х гг. 20 в., пригодно для разработки открытым способом. Штокверковое месторождение расположено в пределах краевого вулканического пояса. Выделяют 3 рудных участка: Южный, Промежуточный и Северный. Промежуточный участок – узкий грабен близширотного простирания в осевой части синклинальной структуры, где сохранилась кора выветривания (до 100 м и более), ниже которой располагаются коренные карбонатные породы, переходящие в скалы. Участок характеризуется вольфрамовой минерализацией при подчинённой роли молибдена. На Южном и Северном участках кора выветривания практически полностью эродирована, преобладает молибденовое оруденение в виде прожилков. Основные типы руд в алюмосиликатных породах – молибденовый и вольфрамово-молибденовый с висмутом. Главные минералы: мо-

либденит, вольфрамит, шеелит, гюбнерит, халькопирит, висмутин; второстепенные – галенит, сфалерит, пирротин, борнит, самородный висмут, блёклая руда и др. Основной компонент руд – молибден, сопутствующие – вольфрам, висмут, медь, сера.

**КОКУРА**, часть (с 1963) г. *Китакюсю* в Японии.

**КОКЧЕТАВ**, Кокшетау, город в Казахстане, в Северо-Казахстанской обл. Ж.-д. узел. Нас. 141,4 т. ч. Заводы: приборостроительный, кислородно-дыхательной аппаратуры; химический комбинат. Лёгкая (текстильно-галантерейная фабрика) и пищевая (мясокомбинат, заводы: рыбный, молочный) промышленности; производство стройматериалов. Вуз. Театр. Историко-краеведческий музей. Основан в 1824 как казачья станица.

**КОКЧЕТАВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, Кокчетавские горы, на С. Казахского мелкосопочника, в Казахстане. Высота до 947 м (г. Синюха). Сложена в основном гранитами, образующими в результате выветривания характерные матрацевидные отдельности, а также причудливые формы рельефа. Многочисленные озёра, в т. ч. Боровое. Сосновые леса.

**КОКЧЕТАВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, Кокшетауская область, до 1989 область в Казахстане. Вошла в состав Северо-Казахстанской области.

**КОКЧЕТАВСКИЕ ОЗЁРА**, группа озёр в пределах Кокчетавской возвышенности, в Казахстане. Наиболее известны: Боровое, Щучье, Зеренда, Айдабул, Большое и Малое Чебачье и др. Уровень и площадь изменчивы. На перешейке между озёрами Боровое и Большое Чебачье – курорт Боровое.

**КОКШАЛТАУ**, см. *Какшаал-Тоо*.

**КОК-ЯНГАК**, город (с 1943) в Киргизии, в отрогах Ферганского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 19,1 т. ч. Добыча каменного угля. Швейная фабрика и др. Основан в 1910 в связи с разработкой каменноугольных копей.

**КОЛА**, город в России, в Мурманской обл., на Кольском полуострове, центр Кольского района, у впадения рек Кола и Тулома в Кольский залив Баренцева моря. Ж.-д. станция. Нас. 12,1 т. ч. Мебельная, макаронная фабрики, пивкомбинат. Музей поморского быта. Известен с 1264. В 15–17 вв. отправной пункт морских плаваний на промысел к островам Шпицберген (Грумант) и Новая Земля. В 18 в. потерял значение центра внешней торговли Московского государства на Севере. Город с 1784; в 1926 преобразован в сел. поселение, развивался как город-спутник Мурманска; город (вторично) с 1965.

**КОЛАР-ГОЛДФИЛДС**, Колар, город в южной части Индии, на Ю.-В. штата Карнатака. Нас. ок. 150 т. ч. Центр основного золотопромышленного района страны.

**КОЛАРСКОЕ РУДНОЕ ПОЛЕ**, крупнейший золоторудный район в Индии, в штате Карнатака. Промышленные запасы руды 4 млн. т. Промышленная

разработка (золото-кварцевая жильная зона «Чемпион») с 1860. С кон. 40-х гг. 20 в. разрабатывается золотосульфидно-кварцевая зона («Ориенталь» и др.). Рудное поле приурочено к узкой полосе (3–5 на 60–80 км) докембрийских амфиболитов меридионального простирания, локализованной среди гнейсов Индостанского кристаллического щита. Выявлено 15 параллельных золотосодержащих зон. Крупнейшая из них – «Чемпион» – представлена серией кварцевых жил, заключённых в узкой (первые метры, в раздувах – до первых десятков метров), но протяжённой (более 12 км) и прослеживающейся на глубину св. 3 км, зоне. Крутопадающая золотосульфидно-кварцевая зона «Ориенталь» простирается на неск. километров и в глубину до 2 км при мощности 1,5 км (с промышленным содержанием золота). Основной рудный минерал – золото, в меньшем количестве встречаются пирротин, арсенопирит, галенит, прит, халькопирит, шеелит и магнетит. Ср. содержание золота 5,5 г/т.

**КОЛВА**, река в России, в Пермской обл., правый приток Вишеры. Длина 460 км, пл. бассейна 13,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает б. ч. в пределах зап. склона Северного Урала. Ср. расход воды у с. Камгорт 160 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 241 км от устья. Сплавная. На К. – г. Чердынь.

**КОЛВА**, река в России, в Ненецком автономном округе и в Республике Коми, правый приток Усы. Длина 564 км, пл. бассейна 18,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Большеземельской тундре. Ср. расход воды у дер. Костюк 159 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 355 км от устья.

**КОЛВЕЗИ** (Kolwezi), город на Ю.-З. Демократической Республики Конго. Жел. дорогой соединён с портом Лобиту (Ангола). Нас. 418 т. ч. Центр зап. группы рудников меденосного пояса. Цветная металлургия (цинк, кадмий, германий), лакокрасочные предприятия. Близ К. – выплавка меди и кобальта (Луилу), химические предприятия; плотина и ГЭС (на р. Луа-лаба).

**КОЛВИЛЛ** (Colville), река в США, на С. Аляски. Длина ок. 700 км, пл. бассейна ок. 60 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах хребта Брукса, где долина врезана в плато на глубину до 120 м, ниже течение – на приморской равнине. Впадает в залив Харрисон моря Бофорта. Ср. расход воды ок. 380 м<sup>3</sup>/с, весенне-летнее половодье. Б. ч. года покрыта льдом.

**КОЛВИЛЛ-ЛАУ** (Colville-Lau), подводный хребет в юго-вост. части Тихого океана, ограничивает с В. Южно-Фиджийскую котловину. Длина ок. 1800 км, ширина до 200 км, глубина подошвы 3500 м, наим. глубина над гребнем 68 м. В сев. части хребта, примыкающей к мелководью островов Фиджи, расположены кораллово-вулканические острова Лау. Генетически хребет представляет собой островную дугу мезозойско-кайнозойского возраста, связанную с совр. Новогвинецкой

островной дугой и молодыми складчатыми сооружениями Южного острова Новой Зеландии.

**КОЛВИЦКОЕ ОЗЕРО**, в России, в Мурманской обл. Расположено на Ю.-З. Кольского полуострова, на высоте 61 м. Пл. 121 км<sup>2</sup>, глубина до 20 м. Берега, особенно на С.-З., изрезаны, на З. — крутые, на В. и Ю. — низменные. Замерзает в октябре — ноябре, вскрывается в мае — начале июня. Вытекает р. Колвица, сток которой в устье регулирован плотиной.

**КОЛГУЕВ**, остров в юго-вост. части Баренцева моря, в России, в Ненецком автономном округе. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 173 м (г. Паарков-Сарлопы). Сложен песчано-глинистыми отложениями. Холмисто-моренный рельеф. Много озёр и болот. Мохово-лишайниковая арктическая тундра. Оленеводство, рыболовство, охота. Населённые пункты — Бугрино, Северный.

**КОЛДА** (Kolda), город на Ю. Сенегала, близ границы с Гвинеей-Бисау. Адм. центр области Колда. Узел шоссейных дорог.

**КОЛЁНЯ** (Kolonye), рети на Ю.-В. Албании. Пл. 805 км<sup>2</sup>. Нас. 25 т. ч. Адм. центр — Эрсека.

**КОЛИМА** (Colima), два вулкана в Мексике, в зап. части Поперечной Вулканической Сьерры. Конические пики: Невадо-де-Колима (высота 4265 м) — потухший вулкан, б.ч. года покрыт снегом, и К., или Фуэго-де-Колима (высота 3846 м), — действующий. Сложены андезитами и дацитами. Нац. парк Невадо-де-Колима (пл. 22,2 т. га, основан в 1936).

**КОЛИМА** (Colima), штат на Ю.-З. Мексики, на Тихоокеанском побережье. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 488 т. ч. Адм. центр — Колима.

**КОЛИМА** (Colima), город на Ю.-З. Мексики, близ Тихоокеанского побережья. Адм. центр штата Колима. Транспортный узел. Нас. 120 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, сахарный тростник, тропические фрукты, животноводство). Центр кожевенно-обувной промышленности; предприятия пищевой (маслобойной и др.), мыловаренной промышленности. Университет. Основан в 1523. Близ К. — добыча железной руды.

**КОЛИН** (Kolín), город в Чехии. Ж.-д. узел. Нас. 33 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое), химическая, пищевая промышленность.

**КОЛЛАМ**, см. *Кеилон*.

**КОЛЛИНГ** (Kolding), город в Дании, на В. полуострова Ютландия. Порт в Коллинг-фьорде. Нас. ок. 55 т. ч. Машиностроение, текстильная, пищевая промышленность. Руины замка 13 в.

**КОЛОБЖЕГ** (Kolobrzeg), город на С.-З. Польши. Порт на Балтийском море. Нас. ок. 45 т. ч. Радиоэлектронная, пищевая промышленность. Рыболовство и рыбопереработка. Музей польского оружия. Приморский климатический и бальнеогрязевой курорт. Поселение с 7–8 вв. Готический костёл (14–15 вв.),

остатки городских укреплений (15 в.), др. архитектурные памятники 15–18 вв. **КОЛОГРИВ**, город (с 1778) в России, в Костромской обл., центр Кологривского района, на р. Унжа (пристань), в 8 км к С. от ж.-д. станции Мантурово. Нас. 4 т. ч. Заводы: маслосырорядельный, железобетонных изделий. Лес-промхоз. Краеведческий музей.

**КОЛОМБ** (Colombes), город во Франции, на р. Сена; промышленный пригород Парижа. Нас. св. 80 т. ч. Химическая, полиграфическая, пищевая промышленность.

**КОЛОМБО** (сингалск. Каламбу), столица Шри-Ланки. Порт в устье р. Келани (90% импорта и св. 1/2 экспорта страны). Международный аэропорт. Нас. ок. 645 т. ч. В К. и его окрестностях сосредоточено св. 1/2 промышленных предприятий Шри-Ланки: пищевые, кожевенно-обувные, по переработке каучука, судоремонтные; механические мастерские, 2 нефтеперерабатывающих заводов; шинный завод, сталепрокатный цех (построены при содействии СССР); мелькомбинат. Университет (часть факультетов), Буддийский университет. Нац. музей. Галерея искусств. Историческое ядро К. — район быв. форта, основанного в 16 в.

**КОЛОМЕНСКОЕ**, бывшее село в России, на Ю.-В. Москвы (с 1960 в городской черте), на высоком, правом, берегу р. Москва. Известно с 14 в., в 15–17 вв. усадьба русских царей. Комплекс дворцовой царской усадьбы (16–17 вв.); церковь Вознесения (1532), церковь Усекновения главы Иоанна Предтечи в Дьяковском (1547), храм-колокольня Георгия Победоносца (16 в.), Казанская церковь (1660-е гг.). В 1667–1671 был сооружён деревянный дворец (разобран в 18 в.). В К. перевезён также ряд памятников русского деревянного зодчества. Государственный историко-архитектурный музей-заповедник «Коломенское».

**КОЛОМНА**, город в России, в Московской обл., центр Коломенского района, при слиянии рек Коломенка, Москва и Ока. Порт на р. Ока, при впадении р. Москва; пристань Бачманово на р. Ока. Ж.-д. станция Голутвин. Нас. 151,5 т. ч. Заводы: тепловозостроительный, тяжёлого станкостроения, машиностроительный, текстильного машиностроения, резинотехнических изделий, шинный; предприятия по производству стройматериалов, пищевые; мебельная, швейная фабрики. Педагогический институт, филиал Московского гос. открытого университета. Краеведческий музей. Исторический центр К. — кремль (16 в.), от которого частично сохранились каменные стены и 6 башен, Успенский собор (17 в.), комплекс Архирейского подворья (18 в.) и др. Известен с 1177. В 17–18 вв. купеческий город на торговом пути, связывавшем центр государства с Югом и Поволжьем.

**КОЛОМЫЯ**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл., на р. Прут. Ж.-д. узел. Нас. 66,2 т. ч. Заводы: по про-

изводству с.-х. погрузчиков, комплектных распределительных устройств и др.; лёгкая (текстильная, обувная, швейная), пищевая (мясная, консервная и др.), деревообрабатывающая промышленность; фабрики: бумажная, художественных изделий. Крупный центр украинского народного искусства (резьба по дереву, художественная обработка металла, ткачество, ковроделие, вышивка). Музей народного искусства Гучульщины. Известен с 1240. Деревянная Благовещенская церковь (1587).

**КОЛОН** (Colon), город в Панаме. Адм. центр провинции Колон. Главный торговый порт страны у входа в Панамский канал со стороны Карибского моря. Нас. 55 т. ч. Производство навигационного оборудования, электротехнических изделий, текстиля, одежды; пищевые, фармацевтические, полиграфические предприятия. Архитектурные памятники 19 в., памятник Х. Колумбу.

**КОЛОНИЯ** (Kolonía), см. *Паликур*.

**КОЛОНИАЛ** (Colonial), нефтепродуктопровод в США (Хьюстон — Нью-Йорк — Линден). Протяжённость 8,4 т. км. В эксплуатации с 1963. Обеспечивает доставку светлых нефтепродуктов из прибрежных районов Мексиканского залива в сев.-вост. штаты страны.

**КОЛОНИЯ-ДЕЛЬ-САКРАМЕНТО** (Colonia del Sacramento), город на Ю. Уругвая. Адм. центр департамента Колония. Порт на берегу залива Ла-Плата. Нас. св. 30 т. ч. Текстильные, кожевенные, мясоперерабатывающие предприятия. Торговый центр с.-х. района (зерноводство, мясомолочное животноводство). Основан в 1680.

**КОЛОРАДО** (Colorado), река на Ю. США, в штате Техас. Длина 1450 км, пл. бассейна 107 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Льяно-Эстакадо, впадает в Мексиканский залив. Ср. расход воды в нижнем течении 81 м<sup>3</sup>/с. Многочисленные водохранилища. Используется для орошения. На К. — г. Остин.

**КОЛОРАДО** (Colorado), река в США и Мексике (низовья). Длина 2740 км, пл. бассейна 635 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Передовом хребте Скалистых гор, протекает преим. по полупустынным и пустынным районам. При пересечении плато Колорадо течёт в глубоких каньонах (в т. ч. в пределах *Большого Каньона*, глубина до 1800 м). Впадает в Калифорнийский залив Тихого океана, образуя дельту (пл. ок. 8 т. км<sup>2</sup>). Главные притоки: Грин-Ривер (справа); Сан-Хуан, Литл-Колорадо, Хила (слева). Ср. расход воды в ср. течении 508 м<sup>3</sup>/с, в нижнем он уменьшается в результате потерь на ирригацию и водоснабжение городов Калифорнийского побережья США. На К. — плотины Глен-Каньон-Дам и Гувер (Боулдер-Дам), образующие крупные водохранилища; ГЭС. Судходна на 228 км от устья.

**КОЛОРАДО** (Colorado), плато во Внутреннем поясе Кордильер Северной Америки, на Ю.-З. США. Ограничено Скалистыми горами на В. и хребтом Сьерра-Невада на З. Пл. св. 300 км<sup>2</sup>.

## 366 КОЛОРАДО

Высота 1800–2500 м, отдельные хребты поднимаются выше 3000 м (наиб. высота 3851 м, г. Хамфрис-Пик). Сложено древними кристаллическими породами, перекрытыми осадочной толщей, с которой связаны крупнейшие месторождения урановых руд (см. *Колорадо-Плато*). Прорезано глубокими каньонами рек, в т.ч. р. Колорадо (*Большой Каньон* и др.). Климат субтропический континентальный, сухой. Осадков 200–500 мм в год. Степная и пустынная растительность с суккулентами.

**КОЛОРАДО** (Colorado), штат на З. США. Пл. 270 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,9 млн. ч. Адм. центр – Денвер.

**КОЛОРАДО-ПЛАТО**, крупнейшая в США (штаты Колорадо, Нью-Мексико, Аризона и Юта) ураново-рудная провинция, включающая многочисленные урановые и уранованадиевые месторождения (известны с 1898). Всего св. 2 тысяч месторождений; основные – Юраван, Амбросия-Лейк, Джепай.

**КОЛОРАДО-СПРИНГС** (Colorado Springs), город на З. США, штат Колорадо. Транспортный узел. Нас. 345 т.ч., с пригородами св. 350 т.ч. Радиоэлектронная, приборостроительная, полиграфическая промышленность. Военно-воздушная академия США. Бальнеологический курорт в предгорьях Скалистых гор. Центр зимних видов спорта и туризма.

**КОЛОССОВКА**, село в России, в Омской обл., центр Колосовского района, на р. Оша, в 220 км к С.-В. от ж.-д. станции Называевская. Нас. св. 6 т.ч. Заводы: маслодельный, кирпичный, асфальтовый; хлебоприёмное предприятие, лесхоз.

**КОЛПАШЕВО**, город (с 1938) в России, в Томской обл., центр Колпашевского района. Порт на р. Обь. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 29,7 т.ч. Рыбная промышленность; мясокомбинат. Завод «Металлист». Судоверфь. Филиал Томского объединённого историко-архитектурного музея. Возник в нач. 17 в.

**КОЛПИНО**, город (до 1998) в России, в Ленинградской обл., на р. Ижора. Ж.-д. станция. Нас. 153,6 т.ч. Возник в нач. 18 в., с 1722 развивался как посёлок при Ижорском заводе, основанном по указу Петра I (до 1917 производились в осн. военные суда, в годы Гражданской войны – бронепоезда и бронемашин); город с 1912. В 1998 включён в черту С.-Петербурга в составе Колпинского района.

**КОЛПНЫ**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Орловской обл., центр Колпнянского района, на р. Сосна. Ж.-д. станция. Нас. 7,5 т.ч. Кирпичный завод, картонажно-полиграфическая фабрика, пищевые предприятия (в т.ч. сахарный, маслосыродельный заводы). Известен с 12 в.

**КОЛТОМОЙКОН**, бальнеоклиматическая курортная местность в России, в Читинской обл., в 85 км к С. от г. Нерчинск, в верховьях р. Колтомоикон.

Углекислая гидрокарбонатная кальциевая вода источника (известен с 1836). **КОЛУМБИЙСКИЕ ГОРЫ** (Columbia Mountains), группа горных массивов (Карибу, Монаши, Селкерк и Перселл) во внутреннем поясе Кордильер Северной Америки, на Ю.-З. Канады. Сложены кристаллическими породами. Глубоко расчленены продольными долинами рек; характерны ледниковые формы рельефа. Высота до 3581 м (г. Сэр-Уилфрид-Лорье). Хвойные леса, луга, ледники. Нац. парки: Глейшер, Маунт-Ревелсток и др.

**КОЛУМБИЙСКОЕ ПЛАТО** (Columbia Plateau), лавовое плато во внутреннем поясе Кордильер Северной Америки, между Скалистыми и Каскадными горами, на С.-З. США. Высота 700–1000 м. Образовано базальтовыми покровами, перекрытыми моренными отложениями и лёссами. Поверхность плоская или волнистая. Прорезано глубокими каньонами рек Колумбия и Снейк. На реках много порогов и водопадов. ГЭС. Дерновинно-злаковые степи, в значительной мере распаханые под зерновые культуры (пшеница и др.).

**КОЛУМБИЯ** (Columbia Glacier), ледник на Ю.-В. Аляски, в США. Спускается в залив Принс-Уильям Тихого океана. Длина 65 км, пл. 1070 км<sup>2</sup>.

**КОЛУМБИЯ** (Columbia), река на З. Канады и США. Длина 2250 км, пл. бассейна 670 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Скалистых горах, протекает преим. в горах и по Колумбийскому плато в глубоких каньонах. Порожиста. Впадает в Тихий океан, образуя эстуарий. Главный приток – р. Снейк (слева). Ср. расход воды 8470 м<sup>3</sup>/с; весенне-летнее половодье. К. обладает большими гидроэнергетическими ресурсами. Судходна (с обводными каналами) на 450 км от устья; океанские суда поднимаются до г. Портленд. ГЭС (Гранд-Кули, Роки-Рич, Чиф-Джозеф, Джон-Дей и др., гл. обр. в США). На К. – города Ричленд, Ванкувер (США).

**КОЛУМБИЯ** (Colombia), Республика Колумбия (República de Colombia), государство на С.-З. Южной Америки. На З. омывается водами Тихого океана, на С.-З. – Карибского моря. Пл. 1141,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 36,2 млн. ч. Столица – Санта-Фе-де-Богота (Богота). Адм. территориальное деление: 27 провинций. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный конгресс (сенат и палата представителей).

**Природа.** Значительную часть страны (в её зап. половине) занимают Колумбийские Анды (г. Кристоаль-Колон, 5800 м), состоящие из трёх хребтов (Кордильер), расходящихся к С. На С. и З. к горам примыкают Прикарибская и Тихоокеанская приморские низменности, на В. – невысокие плоскогорья, обрамлённые Оринокской и Амазонской низменностями (в К. – их зап. окраины). Многочисленные месторождения полезных ископаемых: нефти и газа, каменного угля (1-е место



в Латинской Америке по запасам), урановых, железных, алюминиевых, медных, никелевых руд; золота, платины, самородной серы, фосфоритов, барита, асбеста, драгоценных и полудрагоценных камней и др. Климат экваториальный и субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ры на низменностях от 24 до 29 °С, в горных районах на высоте 2000–3000 м – от 13 до 16 °С. Осадков в год от 150–200 мм на крайнем С.-В. до 4000 мм в Амазонии и 10 000 мм на Тихоокеанской низменности и прилегающих склонах гор (одно из самых влажных мест земного шара). Крупные реки: Магдалена, Гуавьяре, Мета. Значительная часть территории К. покрыта влажными тропическими лесами – гилеей, на С.-В. – саванна-льянос, на С. Прикарибской низменности – полупустынная растительность; в горах хорошо выражена высотная поясность. Леса занимают св. 1/5 территории страны. Нац. парки: Чирибикете, Парамильо, Сьерра-Невада-де-Санта-Марта, Сьерра-Невада-дель-Кокуй, Утрия и др.; неск. резерватов.

**История.** В древности территорию К. населяли индейцы. В кон. 15 – нач. 16 вв. завоевана испанскими конкистадорами, создавшими колонию под названием Новая Гранада (совр. К. и Панама). Население было частью истреблено, частью закрепощено; использовался труд ввозимых из Африки с кон. 17 в. рабов. В 1819 в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 Новая Гранада освободилась от колониального ига. В 1819–30 входила в Федеративную республику Великая Колумбия, включавшую также Венесуэлу и Кито (нынешний Эквадор); после её распада – независимая республика Новая Гранада, в 1863–86 – Соединённые штаты Колумбии, с 1886 – Республика Колумбия. Рабство отменено в 1851. С нач. 19 в. К. – объект борьбы между Великобританией и США. Для захвата зоны будущего канала между Атлантическим и Тихим океанами в 1903 США, используя стремление панамцев со-

здать независимое государство, направили к побережью К. флот. В нояб. 1903 от К. отделилась Панама. В 1991 введена новая конституция. Одной из острых проблем является деятельность наркомафии; незаконный оборот наркотиков служит существенным источником денежных доходов.

**Население.** Этнический состав колумбийцев: 58% — испано-индейские метисы, 20% — белые, 14% — мулаты, 4% — негры, 3% — самбо; проживают также индейцы чибча (300–400 т. ч., гл. обр. на Ю.), в тропических лесах Амазонии — индейцы араваки, карибы. Гос. церковь — католическая (95,2% нас.). Годовой естественный прирост нас. 20,0 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 31,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. В зап. части страны сосредоточено ок. 95% нас.; на В. и Ю.-В. (60% территории) проживает 2% нас. (плотность 0,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 70,3%. Крупные города (с нас. св. 1 млн. ч.): Санта-Фе-де-Богота (Богота), Кали, Медельин, Барранкилья. Экономически активное нас. 9,56 млн. ч. (34,3% всего нас. страны); безработных 4,3%.

**Хозяйство.** К. — развивающаяся страна аграрно-индустриального типа, обладающая значительными природными ресурсами. ВВП на душу нас. 1910 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 24,3 (в т. ч. добывающей 5,5), сел. и лесного хозяйства 13,1, торговли 9,9. К. располагает промышленными запасами нефти и газа, каменного угля, золота и платины, железных руд, изумрудов. Свыше 3/4 стоимости продукции горно-добывающей промышленности приходится на добычу нефти (168,2 млн. баррелей в год; св. 80% добычи контролируется иностранными, гл. обр. американскими и англо-голландскими, компаниями) и газа (5,1 млрд. м<sup>3</sup>, гл. обр. в бассейне р. Магдалена). Добыча каменного угля (22,5 млн. т в год, в т. ч. 60% — коксующийся уголь высокого качества; по оценочным данным, запасы составляют 21 млрд. т, или 40% существующих запасов каменного угля в Латинской Америке), а также (в год) железных руд 0,6 млн. т, золота 22 т, серебра 5,3 т и платины (на Тихоокеанском побережье, в долинах рек Аtrato и Сан-Хуан), медных и урановых руд, бокситов, фосфатов. Колумбия занимает 1-е место в мире по запасам и добыче изумрудов (6,3 млн. кар в год, ок. 90% мировой добычи). Страна богата гидроэнергоресурсами и лесом. Производство электроэнергии 43,5 млрд. кВт·ч в год (в т. ч. 75% на ГЭС, 25% на ТЭС). Ведущие отрасли обрабатывающей промышленности — нефтепереработка и нефтехимия (предприятия сосредоточены в районах портов, куда проложены нефтепроводы из мест добычи), пищевкусовая (производство сахара-сырца ок. 2 млн. т, 3-е место в Южной Америке, растительного масла и др.), текстильная и швейная, табачная; автосборочные и металлообраба-

тывающие производства. Крупные промышленные центры (производятся 2/3 продукции): Санта-Фе-де-Богота (Богота), Медельин, Кали и Барранкилья.

В сел. хозяйстве используется 5,7% территории страны, луга и пастбища занимают 18,2%, леса — 22%. Ок. 2/3 стоимости продукции сел. хозяйства даёт растениеводство. Главной с.-х. культурой и важной статьёй колумбийского экспорта является кофе. К. занимает 2-е место в мире, после Бразилии, по его сбору (821,8 т в год; св. 11% общемирового) и экспорту. В отраслях, связанных с производством кофе, занято ок. 40% трудоспособного населения страны. Плантации кофейного дерева (занимают ок. 20% обрабатываемых земель) расположены на высоте 1000–2000 м; 6 ч. экспорта дают провинции Кальдас, Киндио, Рисаральда. Экспортное значение имеют также (сбор млн. т в год) бананы 2,1 (район г. Санта-Марта, долина р. Магдалена, побережье залива Ураба), сахарный тростник 32,5 (в долине р. Каука), кукуруза 1,1, рис 1,8. Выращивают также хлопчатник, табак. Развито цветоводство (экспорт орхидей и др. цветов). Животноводство интенсивное, мясного направления. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 26,1, овец 2,5, свиней 2,4. Св. 1/2 продукции производится в районах Прикарибской низменности, в районах крупных городов развито молочное скотоводство. Улов рыбы 167 т в год (гл. обр. на побережье Тихого океана).

Длина (т. км) жел. дорог 3,2, автодорог 106,6 (в т. ч. 12% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 1,15, грузовых и автобусов 0,55. Важнейшая речная магистраль — р. Магдалена. Тоннаж морского торгового флота 403 т т дедвейта. Главные морские порты: Санта-Марта (вывоз бананов), Картахена, Барранкилья (все — на Карибском побережье), Буэнавентура и Тумако (на Тихоокеанском побережье).

Экспорт: нефтепродукты (св. 27% стоимости), кофе (15%), бананы, уголь, изумруды, продовольствие (включая зерновые, растительное масло), текстильные и кожаные изделия, цветы. Основные внешнеторговые партнёры: США, Венесуэла, Германия, Япония, Перу.

Денежная единица — колумбийское песо.

**КОЛУМБИЯ** (Columbia), город на Ю.-В. США. Адм. центр штата Южная Каролина. Порт на р. Конгари. Нас. 113 т. ч., с пригородами св. 430 т. ч. Химическая, шинная, текстильная, электротехническая, радиоэлектронная промышленность. Цветная металлургия. Университет Южной Каролины.

**КОЛУМБУС** (Columbus), город на Ю.-В. США, на р. Чаттахучи, штат Джорджия. Нас. 183 т. ч., с пригородами св. 240 т. ч. (часть пригородов — в штате Алабама). Пищевая, текстильная, швейная, чугунолитейная промышленность; текстильное машиностроение,

производство электробытовых приборов. Основан в 1828.

**КОЛУМБУС** (Columbus), город на С.-В. США. Адм. центр штата Огайо. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 657 т. ч., с пригородами св. 1,2 млн. ч. Крупный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр. Радиоэлектронная и электротехническая промышленность (в т. ч. производство средств связи, электромоторов, генераторов), атомное энергостроение, производство холодильников и др. бытовых приборов; авиационная, автомобильная промышленность и др. отрасли машиностроения; металлообработка. Пищевкусовая (молочная, мукомольная, пивоваренная), полиграфическая, бумажная, химическая промышленность; производство стройматериалов. Университет штата Огайо. Основан в 1812.

**КОЛХАПУР**, город в Индии, в Западных Гатах, штат Махараштра. Нас. 406 т. ч. Переработка с.-х. продукции. Хлопчатобумажные, сахарные предприятия. Религиозный центр; буддийские храмы. В районе К. — добыча бокситов.

**КОЛХИДА**, древнегреческое название Западной Грузии (Эгриси). В 6 в. до н. э. возникли греческие колонии Фасис и Диоскуриада. В 6–2 вв. Колхидское царство.

**КОЛХИДСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Рионская низменность, в Западном Закавказье, в Грузии, в нижнем течении рек Риони и Ингури и на побережье Чёрного моря. Протяжённость с З. на В. ок. 100 км. Высота до 150 м. К. н. — аллювиальная равнина, со староречьями, прирусловыми валами, невысокими песчаными массивами. Минеральные источники (Цхалтубо). Климат субтропический, влажный, с мягкой зимой, небольшими амплитудами температур, высокой влажностью. Озеро Палеостомы. На З. преобладают болотные ландшафты с осоково-разнотравной и тростниковой растительностью. Заросли реликтовой ольхи бородатой. На приподнятых участках — широколиственные леса с лианами и вечнозелёными кустарниками. Проведены большие работы по осушению болот. В пределах К. н. — Колхидский заповедник. К. н. — важнейший район по возделыванию субтропических культур (цитрусовые, чай, тунг). Катастрофическое наводнение в 1987.

**КОЛХИДСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в пределах Колхидской низменности, по берегам озера Палеостомы и р. Пичора. Пл. 500 га. Основан в 1939 (в совр. границах с 1959) для охраны природных комплексов Колхидской низменности. В фауне обычные: косуля, кабан, куница; водоплавающие птицы. **КОЛЧЕСТЕР** (Colchester), город на Ю.-В. Великобритания, в устье р. Колч, к С.-В. от Большого Лондона. Нас. 150 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Машиностроение (производство котлов, двигателей), полиграфическая, пищевая про-



мышленность. Архитектурные памятники 11–12 вв.

**КОЛЫВАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, на С.-З. Рудного Алтая, в России, в Алтайском крае. Длина ок. 100 км. Высота до 1206 м (г. Синоха). Месторождения полиметаллов, яшм, порфиринов и др. Пологие склоны на В. хребта покрыты осиново-пихтовыми, реже сосновыми лесами, которые на З. сменяются кустарниковыми луговыми и разнотравно-ковыльными степями. У подножия – Колыванское озеро.

**КОЛЫВАНСКОЕ ОЗЕРО**, на С.-З. Рудного Алтая, у подножия Колыванского хребта, в России, в Алтайском крае. Пл. 4,2 км<sup>2</sup>, длина 4 км, ширина 2 км, глубина до 28 м. Береговые скалы имеют причудливые формы. В К. о. встречается реликтовый водяной орех.

**КОЛЫВАНЬ**, название г. Таллин в Эстонии в русских летописях.

**КОЛЫВАНЬ**, посёлок в России, в Алтайском крае, на склоне Колыванского хребта, в 106 км от ж.-д. станции Поспелиха. Нас. 1,6 т. ч. Камеренный завод им. И. И. Ползунова (технические и художественные изделия из яшмы, порфира, кварцита, мрамора и др.; при заводе – музей). Один из старейших (кон. 18 в.) русских промыслов обработки камня (изготавливались декоративные изделия для дворцов – вазы, камины и т. п.).

**КОЛЫВАНЬ**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Новосибирской обл., центр Колыванского района, на р. Чаяс (бассейн Оки). Нас. 11 т. ч. Масло-сыродельный завод. Краеведческий музей. Храм Александра Невского.

**КОЛЫМА**, река на С.-В. Азиатской части России, в Магаданской обл. и Якутии. Длина 2129 км, пл. бассейна 643 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием горных рек Кулу и Аян-Юрях. В верховьях течёт по гористой местности, образуя пороги и перекаты, ниже – по Колымской низменности. Впадает в Колымский залив Восточно-Сибирского моря, образуя дельту (пл. 3 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки: Ясачная, Ожогина (слева); Коркодон, Омолон (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 3900 м<sup>3</sup>/с. Половодье с сер. мая по сентябрь. Ср. годовой сток наносов 5,5 млн. т. Ледостав с кон. сентября – октября до 2-й пол. мая – нач. июня. Зимой наледи. Судоходна от устья р. Бахапча, регулярное судоходство – от Усть-Среднеканна. На К., выше впадения р. Дебин, – Колымская ГЭС; Колымское водохранилище. В низовьях – промысел рыбы. На К. – г. Средне-колымск. В бассейне К. – месторождения золота.

**КОЛЫМСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на С.-В. Сибири, в нижнем течении Колымы, в России, в Якутии. Простирается на 750 км между Алазейским и Юкагирским плоскогорьями. Высота до 100 м (редкие сопки высотой до 300 м). Сложена озёрно-речными суглинками и супесями. Распространены многолетние мерзлота и мерзлотно-термокарстовые

формы рельефа. Много озёр и болот. Заболоченные лиственничные редколесья сменяются на С. кустарничково-травянистой, а затем арктической тундрой. Оленьи пастбища.

**КОЛЫМСКИЙ ЗАЛИВ** Восточно-Сибирского моря, к В. от мыса Крестовского. На С.-З. ограничен Медвежьими островами. Глубина 4–9 м. Впадает р. Колыма. Б. ч. года покрыт льдом. Приливы полусуточные (до 0,2 м). В вост. части К. з. – бухта Амбарчик с населённым пунктом Амбарчик.

**КОЛЫМСКИЙ ТРАКТ**, автомобильная дорога в России, в Магаданской области. Соединяет морской порт Магадан с населёнными пунктами, расположенными в верхней части бассейна Колымы. Пересекает вост. оконечность хребта Черского. Длина (до г. Сусуман) ок. 600 км, имеет ряд ответвлений.

**КОЛЫМСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Колыма, в России, в Магаданской обл. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Пл. 441 км<sup>2</sup>, объём 14,56 км<sup>3</sup>, длина 148 км. Многолетнее регулирование стока: колебания уровня до 18 м. Используется в целях судоходства.

**КОЛЫМСКОЕ НАГОРЬЕ**, Гыдан, в России, на С.-В. Сибири, гл. обр. в Магаданской обл. Протягивается на 1300 км от хребта Сунтар-Хаята к В. и С.-В. до долины р. Малый Анюй и к истокам р. Анадырь, отделяя бассейн р. Колыма от рек бассейна Тихого океана. Зап. часть нагорья сложена в основном алеволитами и песчаниками; вост. – эффузивными отложениями. С многочисленными гранитными интрузиями связаны золотое, оловянное и редкометалльное оруденения. Во впадинах – каменно- и буроугольное месторождения; термальные источники. Состоит из плато, среднегорных хребтов и массивов (высота до 1962 м в Омсукчанском хребте), разделённых тектоническими впадинами. Долины и нижние части склонов покрыты лиственничными редколесьями, выше 500 м – кустарниковая и мохово-лишайниковая горная тундра.

**КОЛЫШЛЕЙ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Пензенской обл., центр Колышлейского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 10 т. ч. Заводы: «Металласт», сухого обезжиренного молока и др. Музей.

**КОЛЬБЕЙНСКИЙ**, см. *Исландский хребет*.

**КОЛЬМАР** (Colmar), город на В. Франции. Адм. центр департамента Верхний Рейн. Нас. св. 80 т. ч. Текстильная промышленность, производство часов. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**КОЛЬСКИЙ ЗАЛИВ** Баренцева моря, у сев. берега Кольского полуострова. Длина ок. 57 км, ширина 1–7 км, глубина у входа 200–300 м. Впадают реки Тулома и Кола. Зимой замерзает у берегов. Приливы полусуточные (до 4 м). В К. з. – незамерзающие порты Мурманск и Североморск.

**КОЛЬСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на С.-З. Европейской части России, в Мурманской обл. Омывается Баренцевым и Белым

морями. Пл. ок. 100 т. км<sup>2</sup>. Сев. берег высокий, обрывистый, южный – низменный, пологий, на Ю.-В. – *Терский берег*. В зап. части полуострова – горные массивы: Хибины (высшая точка полуострова 1191 м, г. Часначорр) и Ловозерские тундры; в центр. части – водораздельная гряда *Кейвы*. К. п. составляет сев.-вост. окраину Балтийского щита. Месторождения апатитовых руд (Хибины), глинозёмистого сырья (Кейвы), никеля (Печенга, Мончегундра) и др. Климат К. п. относительно мягкий (влияние ветви тёплого Атлантического течения). Ср. темп-ры января от –8 °C (на С.) до –13 °C (в центре), июля соответственно 8 и 14 °C. Многочисленные порожистые реки (Поной, Варзуга, Умба, Нива, Тулома) и озёра (Имандра, Умбозеро, Ловозеро). На С. – мохово-лишайниковая тундра, южнее – лесотундра и тайга, гл. обр. из сосны, ели и берёзы. Распространены подзолистые и болотные почвы; на С. – тундровые. На территории полуострова – *Кандалакшский заповедник*, *Лопландский заповедник*, заповедник *Пасвик*. О хозяйстве см. в ст. *Мурманская область*.

**КОЛЬСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН**, в России, в Мурманской обл., за Северным полярным кругом. Включает материковую и полуостровную (Кольский п-ов) части. Общая пл. 114,9 т. км<sup>2</sup>. В тектоническом плане находится в сев.-вост. части Балтийского щита. Древние свидетельства использования камня в качестве орудий труда (ножей, рубил, скребел) относятся к 6-му тыс. до н. э. Горный промысел развивается с 11 в. Добывали «камень-слюду» (мусковит), известную как «московское стекло», для украшения храмов и вывоза в Западную Европу. Интенсивно велась добыча соли из морской воды и мелкого разноцветного жемчуга в порожистых реках Кола и Тулома. В нач. 18 в. открыты самородное серебро, руды меди, золота (вост. часть Кольского п-ова). Серебряные руды добывались на трёх рудниках – «Надежда», «Счастье» и «Орёл» (о. Медвежий, Кандалакшская губа). Работали заводы по выплавке меди (близ устья р. Поной). В 20 в. выявлены крупные месторождения апатита, никелевых и железных руд и др. полезные ископаемые. В рудах района обнаружено  $\frac{3}{4}$  известных на Земле химических элементов, св. 60 из них образуют промышленные концентрации, среди них: уникальные апатит-нефелиновые руды, железистые кварциты, нефелиновые сиениты, магнетит-apatитовые и титаномагнетитовые руды, залежи руд никеля, кобальта, редких и рассеянных элементов, а также кианита, слюды (мусковит, флогопит, вермикулит), нерудных стройматериалов, цветных подолочных камней. Кольский рудный район обеспечивает промышленные предприятия России сырьём для производства минеральных удобрений, чёрными, цветными и редкими металлами, слюдяным и полевощпатовым сырьём, ценными сортами

строительного камня. На территории района пробурена Кольская сверхглубокая скважина (близ г. Заполярный) глубиной 12 км для изучения глубинного строения земной коры.

**КОЛЬСКО-КАРЕЛЬСКИЙ (КАРЕЛО-МУРМАНСКИЙ) СЛЮДОНОСНЫЙ РАЙОН**, включает группу месторождений мусковита в России, на С. Карелии и Ю.-З. Мурманской обл. Месторождения известны с 17 в., совр. промышленные разработки с 1923. Ок. 90% промышленных слюдоносных жил залегает среди глинозёмистых гнейсов. Рудные тела длиной 100–200 м мощностью 2–5 м. Содержание мусковит-сырца в слюдоносном пегматите – неск. десятков кг/м<sup>3</sup>. В Карелии качество слюды высокое, в Мурманской обл. – более низкое. Разработку месторождений ведут подземным способом. Отходы слюды при обработке (рудничной скрап) используют для производства слюдяной бумаги. Из некоторых жил попутно извлекают микроклин, микроклиновый пегматит и кварц, применяемые в керамической и стекольной отраслях промышленности.

**КОЛЬЧУГИНО**, город (с 1931) в России, во Владимирской обл., центр Кольчугинского района, на р. Пекша. Ж.-д. станция. Нас. 46,2 т. ч. АО «Кольчугцветмет» (изделия из цветных металлов и сплавов), завод «Электрокабель», швейная, мебельная фабрики; производство стройматериалов. Основан в 1871.

**КОЛЬЧУГИНО**, название г. Ленинск-Кузнецкий в России до 1922.

**КОЛЮЧИНСКАЯ ГУБА**, залив Чукотского моря, у Чукотского полуострова. Длина 100 км, ширина у входа 2,8 км, во внутренней части – ок. 37 км, глубина 7–14 м. У входа – мелкие острова Серых Гусей. Б. ч. года покрыт льдом.

**КОМАГАТАКЕ**, вулкан на Ю. острова Хоккайдо (полуостров Осиима), в Японии. Высота 1133 м. Сложен андезитовыми лавами. Сильные извержения (в 1640, 1856, 1929, 1942 и др.) с выбросами потоков пемзы; иногда сопровождаются землетрясениями.

**КОМАКИ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Узел шоссе и дорог, в т. ч. скоростная автомагистраль. Нас. 137 т. ч. Машиностроительная, керамическая промышленность. Центр торговли с.-х. продуктами.

**КОМАНДОРСКИЕ ОСТРОВА**, в России, на границе Тихого океана и Берингова моря, к В. от полуострова Камчатка, в Камчатской обл. Включают 4 острова: Беринга (длина 85 км, ширина ок. 40 км), Медный (длина 56 км, ширина 5–7 км), Топорков и скалу Арий Камень, сложенных кристаллическими породами. Общая пл. 1,8 т. км<sup>2</sup>. Высота до 751 м. Характерен гористый рельеф, часты землетрясения. Преобладают океанические луга и горная тундра; в отдельных долинах – заросли низкорослого тальника, рябины, берёзы. Лежбища морского котика, сивуча; на берегах – птичьи базары. Морской промысел, охрана и нормированный забой котиков; звероводство (разведение

голубого песца). Населённый пункт – Никольское (о. Беринга). Открыты в 1741 экспедицией капитан-командора В. Беринга.

**КОМАНДОРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Камчатской обл. Включает *Командорские острова*, а также прилегающие части акваторий Берингова моря и Тихого океана. Пл. 3649 т. га, в т. ч. 3463 т. га – акватория. Командорские острова являются вост. границей распространения 93 видов растений и зап. – 10 видов. Много редких, в т. ч. эндемичных для этой территории, видов флоры и фауны. В «Красную книгу РСФСР» внесены: из растений – полунщик морской, башмачки настоящий и Ятабе, лабрия лёгочная; из млекопитающих – командорский песец; из птиц – канадская казарка, гусь-белешей, берингский песочник, тихоокеанский чистик, алеутская крачка и др. В Красную книгу Всемирного союза охраны природы внесены: из млекопитающих – калан, командорский ремнезуб, антур (островной тюлень), малый полосатик; из птиц – белолобовый орлан, кречет, сапсан.

**КОМАРИЧИ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Брянской обл., центр Комаричского района. Ж.-д. станция. Нас. 7,5 т. ч. Радиозавод, швейная фабрика; предприятия пищевой промышленности (заводы: сахарный, маслосырродельный; пищекомбинат и др.). Основан в 15 в.

**КОМАРНО**, город (с 1473) в Украине, в Львовской обл., на р. Верещица, близ ж.-д. станции Комарно-Бучалы. Нас. 3,9 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, инструментальное производство; пищевая промышленность. Возник в 12–13 вв. Костёл (1473, перестроен в 1657), деревянная Михайловская церковь (1754) и др. В районе К. – добыча природного газа.

**КОМАРНО** (Komárno), город в Словакии. Порт на Дунае. Нас. ок. 40 т. ч. Судостроение.

**КОМАРОВО**, до 1998 посёлок городского типа в России, в Ленинградской обл.; в 1998 включён в черту С.-Петербурга в составе Курортного района. Климатическая курортная местность на сев. берегу Финского залива. Нас. 1,6 т. ч. После постройки в 1870 жел. дороги С.-Петербург–Выборг дачная местность; в 1918–40 в составе Финляндии, в 1941–44 оккупирован финскими войсками; до 1948 назывался Келомякки. Развивался как центр Ленинградской курортной зоны. В К. – Академический городок для учёных, Дома творчества писателей, художников и работников театра. Назван в честь сов. учёного-ботаника академика В. Л. Комарова.

**КОМАРОМ-ЭСТЕРГОМ** (Komárom-Esztergom), медье на С. Венгрии. Пл. 2,25 т. км<sup>2</sup>. Нас. 311 т. ч. Адм. центр – Татабанья.

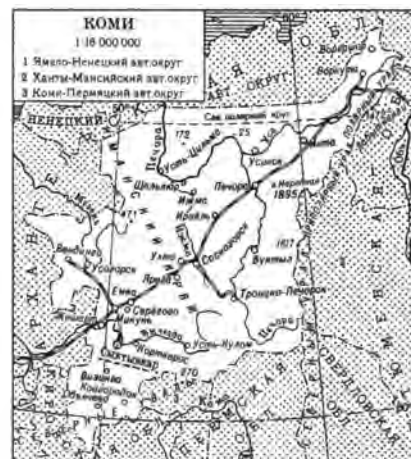
**КОМАЦУ**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Ж.-д. узел. Нас. 108 т. ч. Текстильная, машиностроительная, кера-

мическая промышленность. Туризм. Горячие источники.

**КОМБО СЕНТ-МЕРИ** (Kombo St. Mary), округ в Гамбии. Пл. 76 т. км<sup>2</sup>. Нас. 228 т. ч. Адм. центр – Канифинг. Вместе с г. Банжул образуют Большой Банжул.

**КОМИ**, Республика Коми, субъект Российской Федерации. Расположена на крайнем С.-В. Европейской части России. Входит в *Северо-Западный федеральный округ*. Пл. 415,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1152 т. ч. Столица – Сыктывкар. Другие крупные города: Воркута, Ухта. Городское нас. 74,2%. Проживают (%): коми 23,3, русские 57,5, украинцы 8,3, белорусы 2,2, татары 2,1. Включает 12 адм. районов, 10 городов, 32 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 2,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены территории, прилегающие к городам Сыктывкар, Ухта и Воркута, районы Усть-Вымский и Сыктывдинский.

Образована 22 августа 1921 как автономная область, преобразована в АССР 5 декабря 1936. С 26 мая 1992 Респ. Коми.



**Природа.** На крайнем С. проходит Северный полярный круг. Б. ч. территории отличается равнинным рельефом. С Ю.-В. на С.-З. протягивается *Тиманский край*. На В. – хребты Северного, Приполярного (с высшей точкой – г. Народная, 1895 м) и Полярного Урала; развиты карстовые формы рельефа (воронки, поля, пещеры). На С., между Уралом и Тиманским краем, – Печорская низменность. Месторождения каменного угля, нефти, природного газа, горючих сланцев, титановых руд, бокситов, каменной соли, гипса и др. Климат б. ч. умеренно континентальный. Ср. темп-ры января от –17 °С на Ю.-З. до –20 °С на С.-В., июля соответственно от 15 до 11 °С. Осадков от 700 до 1500 мм (в горах) в год. На С. и С.-В. – многолетнемерзлые породы. Крупные реки: Печора (с Усой и Ижмой), Выгчада (с Сысолой и Вымью) и Мезень (с Вашкой). Наиболее крупные озёра – Ямозеро, Синдорское. Б. ч. территории расположена



ские курорты: Комо, Лекко, Белладжо и др.

**КОМО** (Como), город в Северной Италии, на берегу озера Комо, в Ломбардских Предальпах. Адм. центр провинции Комо. Ж.-д. узел на линии Милан—Люцерн (Швейцария). Нас. ок. 95 т.ч. Шёлковая, станкоинструментальная, электротехническая, автомобильная, часовая, швейная, деревообрабатывающая промышленность. Климатический курорт. Основан во 2 в. до н.э. Архитектурные памятники 11–18 вв. Туризм.

**КОМОДО** (Komodo), остров в составе Малых Зондских островов, в Индонезии. Пл. 494 км<sup>2</sup>. Холмы и низкогорья (высота до 735 м). Травянистая и кустарниковая растительность. Сохранились гигантские ящерицы (комодский варан, длина иногда св. 3 м). Нац. парк Комодо-Падар-Ринко (пл. ок. 150 т.га, основан в 1938, до 1980 резерват).

**КОМОДОРО-РИВАДАВИА** (Comodoro Rivadavia), город на Ю. Аргентины. Порт в заливе Сан-Хорхе Атлантического океана. Нас. 124 т.ч. Торговый центр в районе добычи нефти, газа и мясошерстного овцеводства. Нефтепереработка, цветная металлургия, мясохладобойная (производство баранины) промышленность.

**КОМОРИН**, см. *Кумари*.

**КОМОРСКИЕ ОСТРОВА** (Îles Comores), группа островов в Мозамбикском проливе Индийского океана, между островом Мадагаскар и материком Африка. На островах — государство Коморы.

**КОМОРО** (Comores), Союз Коморских Островов, государство на Коморских островах — Нгазиджа (Гранд-Комор), Ндзуани (Анжуани), Мвали (Мохели) в Индийском океане; о. Майотта (Маоре) имеет статус «территориальной единицы» Франции. Пл. 1862 км<sup>2</sup>. Нас. 514 т.ч. Столица — Морони (о. Нгазиджа). Адм.-территориальное деление: 3 округа. До провозглашения независимости в 1975 французское владение. Глава государства — президент. Законодательная власть принадлежит президенту и однопалатному парламенту (Федеральному собранию).

**Природа.** Острова вулканического происхождения, сложены базальтами, трахитами, фолитами, есть действующие вулканы. Высота до 2560 м (вулкан Каргала на о. Нгазиджа — высшая точка страны). Местами окружены коралловыми рифами. Климат тропический, жаркий и влажный. На побережье температуры 23–28 °С, в горах ок. 18 °С. Осадков от 1100 до 3000 мм в год. В верхних частях склонов — густые тропические леса с древовидными

папоротниками и лианами, ниже — саванны и кустарниковые заросли.

**История.** В 1841 французские колонизаторы захватили о. Майотта, в 1886–1909 — остальные острова. В 1946 выделены из состава французской колонии Мадагаскар в самостоятельную адм. единицу. С июля 1975 К. — независимое государство.

**Население.** В К. проживают в основном коморцы — потомки арабов, смешавшихся с малагасийцами и выходцами с вост. побережья Африки. Официальные языки — коморский, французский и арабский. Государственная религия — ислам. Ср. плотность нас. 276 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок.  $\frac{3}{4}$  нас. сосредоточено на прибрежных равнинах и в предгорьях. Городское нас. 30,8%. Наиболее значительные города: Морони, Мупамуду, Фомбони. Экономически активное нас. 215 т.ч. (44,4% всего нас. страны); безработных 20%.

**Хозяйство.** Основа экономики страны — сел. хозяйство, специализирующееся на производстве экспортных культур. ВВП на душу нас. 470 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 38,6, торговли 27,9, строительства 6,2, обрабатывающей промышленности 5,3. Обрабатывается 44,9% территории, пастбища и луга занимают 6,7%, леса и кустарники — 17,9%. Главные экспортные культуры: эфирно-масличные (цитронелла, иланг-иланг и др.; одно из ведущих мест в мире; 40 т в год); сбор в год: ваниль 150 т, гвоздика 2 т.т.; культивируют кокосовую пальму (производство в год: копры 4 т.т., кокосовых орехов 60 т.т.). Из продовольственных культур возделывают маниок, кукурузу, батат, ямс, рис. Культивируют также бананы, кофе, сахарный тростник. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 50, коз 128, овец 14,5. Рыболовство (улов 13 т в год). Производство электроэнергии 31 млн. кВт·ч в год. Заготовка древесины. На мелких кустарных предприятиях по переработке местного сырья налажено производство эфирных масел, экстракта из ванили, жасмина и др.; имеются предприятия по производству мыла и безалкогольных напитков. Распространены ремёсла (обработка кож, дерева, плетение корзин и др.).

**Жел. дорог нет.** Длина автодорог 875 км (в т.ч. 76% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин св. 7, грузовых и автобусов 4,8. Главный морской порт — Муцамуду.

**Экспорт:** ваниль, гвоздика, масло иланг-иланг, копра. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Германия, США, Мадагаскар.

**Денежная единица** — коморский франк.

**КОМОТИНИ** (Komotini), город на С.-В. Греции, в предгорьях Родоп. Адм. центр нома Родопи. Нас. св. 35 т.ч. Центр с.-х. района. Близ К. — свинцово-цинковые рудники.

**КОМОЭ** (Comoe, Komoé), река, гл. обр. в Кот-д'Ивуаре (истоки — на территории Буркина-Фасо). Длина 900 км, пл.

бассейна 74 т. км<sup>2</sup>. Протекает по плато и равнинам, образуя пороги и водопады, впадает в Гвинейский залив у г. Гран-Басам. Ср. расход воды 430 м<sup>3</sup>/с, половодна с июля по ноябрь. Судосходна в нижнем течении. В верхней части бассейна — нац. парк Комоз (Кот-д'Ивуар).

**КОМПЬЕНЬ**, Компьен (Compiègne), город на С. Франции, на р. Уаза. Нас. св. 45 т.ч. Машиностроение, химическая, пищевая промышленность. Замок (17 в.) в компьенском лесу, в котором в 1918 было заключено перемирие между Германией и странами Антанты. Ратуша (16 в.).

**КОМРАТ** (Comrat), город (с 1957) в Молдавии, на р. Ялпуг, близ ж.-д. станции Комрат. Нас. 26 т.ч. Центр компакного проживания гагаузов. Заводы: маслодельный, винодельческий и др.; производство ковров. Университет. Историко-краеведческий музей. Известен с 19 в.

**КОМСОМОЛЕЦ**, остров в архипелаге *Северная Земля*. Пл. 9,6 т. км<sup>2</sup>, высота до 781 м. Ок.  $\frac{2}{3}$  территории покрыто ледниками, языки которых спускаются в море. Сложен гл. обр. алевролитами, суглинками, песками. Арктическая пустыня.

**КОМСОМОЛЬСК**, город (с 1950) в России, в Ивановской обл., центр Комсомольского района, на р. Ухтохма. Ж.-д. станция. Нас. 10,5 т.ч. Заводы: экспериментальный механический (ремонт гидроаппаратуры, запчасти к автокранам), «Кранэлектрораппарат», «Коммунар» (хлопчатобумажная пряжа). Заготовка и вывоз древесины, производство пиломатериалов. Ивановская ГРЭС. Основан как посёлок энергетиков в 1931.

**КОМСОМОЛЬСК**, город (с 1972) в Украине, в Полтавской обл., на Днепродзержинском водохранилище, в 16 км от ж.-д. станции Потоки. Нас. 53 т.ч. Полтавский горно-обогатительный комбинат (добыча и обогащение железистых кварцитов); заводы: железобетонных изделий, металлоконструкций.

**КОМСОМОЛЬСКАЯ**, бывшая внутриконтинентальная научная станция СССР в Восточной Антарктиде. Расположена на ледниковом плато на высоте 3500 м, в 870 км к Ю. от побережья моря Дейвиса. Работала с ноября 1957 по март 1959, затем стала использоваться как метеорологическая станция и промежуточная база для санно-тракторных поездов и самолётов, следующих из обсерватории Мирный на станцию Восток.

**КОМСОМОЛЬСКИЙ**, рабочий посёлок в России, в Калмыкии, центр Черноземельского района, в 68 км к З. от ж.-д. станции Улан Хол. Нас. 4,2 т.ч. Райпромкомбинат, хлебозавод и др. предприятия. Основан в 1951. В районе — заповедник Чёрные Земли.

**КОМСОМОЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Хабаровском крае, на левом берегу Амура. Пл. 61,2 т.га. Основан в 1963 для изучения и охраны природных комплексов восточносибирской и охотской тайги, а также реликтовых



лесов уссурийского типа; в новых границах с 1980. Преобладает гористый рельеф, высота до 500 м. В нижних и средних частях склонов – кедровые и кедрово-широколиственные леса, выше – леса из ели аянской и пихты белокорой. На низких пойменных террасах – насаждения из ив, ольхи, тополя Максимовича; высокие пойменные террасы заняты широколиственными лесами из ясеня маньчжурского, ильма японского, ореха маньчжурского, бархата амурского и др. Широко развиты заболоченные лиственные леса (мари). В «Красную книгу РСФСР» внесены тис остроколючный, водяной орех, башмачок крупноцветковый, бородатка японская, пузатка высокая. В фауне обычны: лось, соболев, бурый медведь, кабарга, бурундук, белка и др.; встречаются белогрудый медведь, харза, изюбрь; нерестилища кеты и горбуши.

**КОМСОМОЛЬСК-НА-АМУРЕ**, город в России, в Хабаровском крае, центр Комсомольского района. Порт на р. Амур. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 305 т.ч. Судостроение, чёрная металлургия (заводы: «Амурсталь», перелесный металлургии и др.), машиностроение (заводы: литейного и подъёмно-транспортного оборудования, авиационный, электротехнический и др.), нефтепереработка, деревообработка, пищевая промышленность; производство стройматериалов. 2 вуза. Театр. Краеведческий и художественный музеи. Основан в 1932 на месте с. Пермское (известно с 1860).

**КОМСОМОЛЬСКОЕ**, город (с 1956) в Украине, в Донецкой обл., на р. Кальмиус. Ж.-д. станция Каракуба. Нас. 14,1 т.ч. Добыча флюсовых известняков. Возник в 1933.

**КОМСОМОЛЬСКОЕ**, село в России, в Чувашии, центр Комсомольского района, на р. Кубня (приток Волги), в 30 км к Ю. от ж.-д. станции Канаш. Нас. 4,6 т.ч. Лесхоз; предприятия по производству красок, проводов, кабеля, колбасных, кондитерских изделий, безалкогольных напитков, пивзавод, хлебозавод, молочный завод и др. Основано в 1565.

**«КОМСОМОЛЬСКОЙ ПРАВДЫ» ОСТРОВА**, группа из 9 островов в юго-зап. части моря Лаптевых, близ полуострова Таймыр, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Наиболее значительные острова – Большой и Самуила (длина 20 км и 14 км, ширина 11 км и 5,6 км, высота до 68 м). Сложены гл. обр. песками. Преобладает арктическая тундра. Открыты русскими мореплавателями В.В. Прончищевым (о. Большой) в 1736 и С.И. Челюскиным (о. Самуила) в 1742.

**КОМСТОК-ЛОУД** (Comstock Lode), крупное месторождение золотосеребряных руд в США, в штате Невада, к З. от г. Верджиния-Сити. Открыто в 1859, первые годы разрабатывалось кустарным способом, с 1862 стали извлекать полуокисленные и первичные

руды открытым способом, затем начата подземная разработка. В 1860–80 на месторождении до глубины 650 м были извлечены наиболее богатые руды, после чего добыча значительно сократилась. В сер. 20-х гг. 20 в. месторождение было затоплено прорвавшимися в выработки горячими сульфидными водами (эксплуатационные работы достигли глубины 900 м). Впоследствии эпизодически добывалась руда из жил-апофиз только на самых верхних горизонтах. Всего было извлечено 266 т Au и более 5000 т Ag. Месторождение представляет собой залегающую под углом 40° к поверхности сложную ветвящуюся жилу протяжённостью св. 4 км, мощностью от 100 до неск. метров. С сериями прожилковых зон-апофиз на глубине до 600 м связаны наиб. высокие содержания благородных металлов: Au до 500 г/т, Ag до 16 кг/т (в рядовых рудах соответственно ок. 15–20 г/т и 300–350 г/т). Рудные минералы (тонкие полосы и крапленность): пирит, галенит, халькопирит, сфалерит, аргентит и полибазит. Золото представлено электрумом.

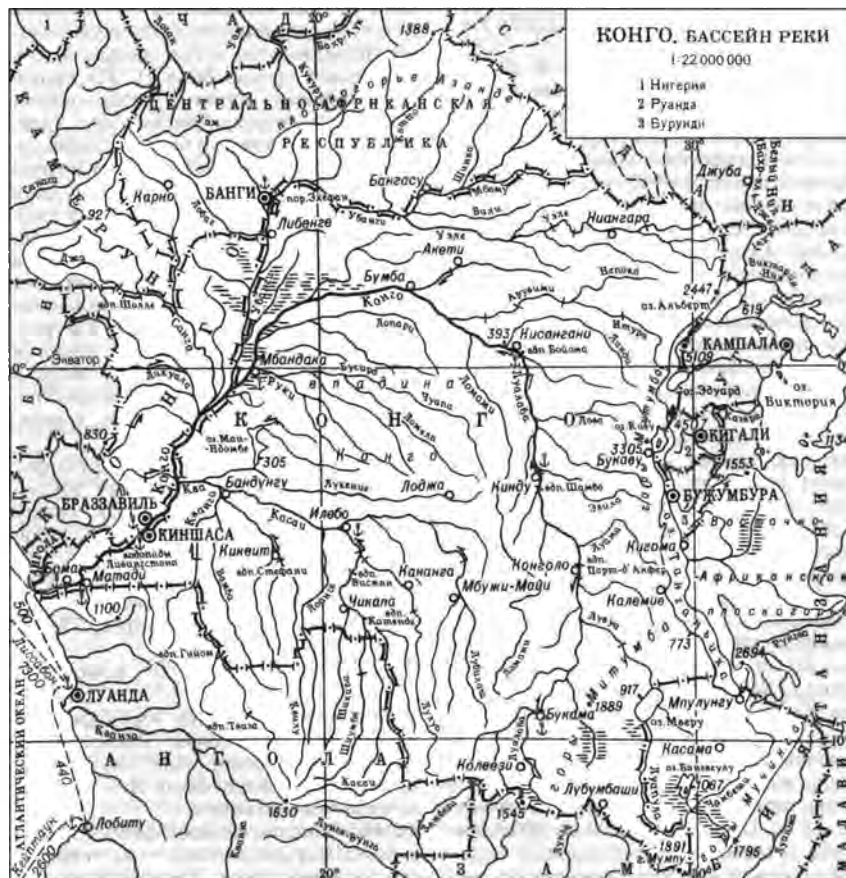
**КОН**, каскад порогов, водоскатов и водопадов на р. Меконг, при выходе на Камбоджийскую равнину, на границе Лаоса и Камбоджи. Высота падения 15–21 м, ширина реки 0,8–1,7 км. Ср. расход воды 10–12 т.м<sup>3</sup>/с.

**КОНАКОВО** (до 1930 Кузнецово), город (с 1937) в России, в Тверской обл.,

центр Конаковского района, пристань на Иваньковском водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 44,4 т.ч. Ведущее предприятие – фаянсовый завод (один из крупнейших в России по выпуску столовой фаянсовой посуды и майолики); завод «Энергостальконструкция» (металлоконструкции, стеновые и кровельные материалы). ГРЭС. Известен с 1806. Переименован в честь революционера П.П. Конакова (родился в пос. Кузнецово). В районе – Конаковский стекольный завод (производство парфюмерной стеклотары).

**КОНАКРИ** (Conakry), столица Гвинеи, на о. Томбо (соединён с материком дамбой). Адм. центр области Конакри. Порт на Атлантическом океане. Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 1,5 млн.ч. К. – главный экономический центр страны, где сосредоточена б.ч. предприятий обрабатывающей промышленности. Пищевая, текстильная, химическая, металлообрабатывающая и деревообрабатывающая промышленность. Через порт К. идёт б.ч. внешней торговли Гвинеи. Вывоз глинозёма, бананов, кофе, ананасов и др. Политехнический институт (построен при содействии СССР). Нац. музей. Основан в 1884. В пригороде – Ботанический сад.

**КОНГО** (Congo), Заир, самая многоводная река Африки, гл. обр. в Демократической Республике Конго (частично протекает по его границам с государ-





ствами Респ. Конго и Ангола). Длина от истока Луалабы 4320 км, пл. бассейна 3691 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Ю.-В. Демократической Респ. Конго, на плато близ границы с Замбией и до водопада Бойома называется Луалаба. Ср. течение – в пределах *Конго котловины*, где К. образует широкую (до 20 км) долину с многочисленными протоками, озёровидными расширениями. В нижнем течении прорывается через Южно-Гвинейскую возвышенность в глубоком ущелье; много порогов и водопадов (Ливингстона и др.). У г. Матади выходит на узкую приморскую низменность и у г. Банана впадает в Атлантический океан, образуя эстуарий. Главные притоки: справа – Лувуа, Арувими, Убанги, Санга; слева – Ломами, Лулонга, Руки, Касаи (Ква). К бассейну К. относятся крупные озёра: Танганьика, Киву, Бангвеле, Мверу и др. Ср. расход воды 46 т. м<sup>3</sup>/с (максимальный 75 т. м<sup>3</sup>/с, минимальный 23 т. м<sup>3</sup>/с). Ср. годовой сток 1450 км<sup>3</sup>. Максимальные паводки на верхнем К. в ноябре – декабре, в среднем и нижнем течении в мае – июне и ноябре – декабре. Огромные массы воды, выносимые К. в океан, опресняют его на 76 км от берега. Твёрдый сток ок. 50 млн. т в год. Запасы гидроэнергии ок. 390 ГВт. Значительные ГЭС: Нзила, Нсеке (на Луалабе), Инга (в нижнем течении К.). Рыболовство (тиляпия, нильский окунь, барбель, тигровая рыба, пресноводная сельдь и др.). Общая длина судоходных путей в бассейне К. – ок. 20 т. км. Собственно К. (включая Луалабу) судоходна на б. ч. течения, за исключением порожистых участков, в обход которых построены жел. дороги. Важнейшие города: Букама (начало судоходства), Конголо, Кинду, Кисангани, Киншаса, Матади (морской порт с аванпортом Анго-Анго), Бомба, Банана (Демократическая Респ. Конго); Браззавиль (Респ. Конго).

**КОНГО** (Congo), Демократическая Республика Конго (République Démocratique du Congo), государство в Центральной Африке. На З. омывается водами Атлантического океана (на незначительном протяжении). Пл. 2,3 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 46,7 млн. ч. Столица – Киншаса. Адм.-территориальное деление: 9 областей (в т. ч. Киншаса образует самостоятельную адм.-территориальную единицу). Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный Законодательный совет.

**Природа.** Центральную и зап. части страны занимает обширная впадина Конго; по её периферии – пояс плато высотой от 400–600 м до 1200–1300 м. На В. в пределы

К. входит зап. окраина Восточно-Африканского плоскогорья. Вдоль вост. границы К. протягивается система глубоких сбросовых впадин (см. *Восточно-Африканская рифтовая система*), обрамлённых глыбовыми горами (массив Рувензори, высота до 5109 м). К С. от озера Киву – вулканические горы Вирунга (высота до 4507 м), в т. ч. действующие вулканы Ньямлагира и Ньярагонго. К. занимает первые места среди стран мира по запасам руд кобальта, тантала, германия и технических алмазов; ведущие места среди стран континента по запасам руд меди, вольфрама, олова, ниобия, кадмия; среди других полезных ископаемых – нефть, газ, уголь, руды золота и серебра. Климат экваториальный, постоянно влажный, на юж. и сев. окраинах К. субэкваториальный. Ср. темп-ры самого тёплого месяца (марта или апреля) 24–28 °С, самого холодного (июля или августа) 22–25 °С. Осадков в год в экваториальной зоне 1700–2200 мм (в горах до 2500 мм), на крайнем С. 1300–1500 мм, на крайнем Ю. до 1000–1200 мм. Речная сеть густая и многоводная; св. 9/10 территории К. относится к бассейну р. Конго (Заир), крупнейшей реки, принимающей многочисленные притоки. В сбросовых впадинах на вост. границе – большие озёра Альберт, Эдуард, Киву, Танганьика, Мверу, во впадине Конго (Заир) – озёра Маи-Ндомбе и Тумба. Леса занимают свыше 50% территории К. В сев. части страны распространены влажные экваториальные леса, во впадине Конго (Заир) – периодически затопляемые и заболоченные леса. В юж. районах и на крайнем С. страны – сезонно-влажные субэкваториальные леса и вторичные высокотравные саванны. На крайнем Ю. и Ю.-В. – сухие листопадные тропические редколесья. Нац. парки: Вирунга, Салонга, Гарамба, Кахузи-Биега и др.; неск. резерватов.

**История.** В 1885–1908 К. – владение бельгийского короля Леопольда II («Не-

зависимое государство Конго»), в 1908–1960 колония Бельгии (Бельгийское Конго). С 1960 независимое государство; называлось: до 1964 Респ. Конго, в 1964–71 и с 1997 Демократическая Респ. Конго, в окт. 1971–97 Респ. Заир. Первое нац. правительство возглавил Патрис Лумумба (убит в 1961). С 1961 у власти находился Мобуту Сесе Секо. В авг. 1991 была созвана общенациональная конференция по вопросу проведения демократических реформ. В 1994 был сформирован высший законодательный орган – Высший совет республики – переходный парламент, который одобрил временную конституцию, заложившую основы перехода страны к демократии. В 1997 Мобуту был свергнут.

**Население.** 95% населения страны принадлежит к народам группы нигер-конго (луба, конго, монго, азанде и др.); на С. и С.-В. проживают народы шаринильской группы (мору-мангбету, алур и др.), встречаются пигмеи. Официальный язык – французский. Наиболее употребительны среди местных языков – лингала, суахили, чилуба и киконго. Ок. 41% нас. католики, 32% – протестанты, 12% – кимбангисты (афрохристианское религиозное течение), остальные придерживаются местных традиционных верований. Ср. плотность нас. 19,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены горные районы на В. страны (до 350 ч. на 1 км<sup>2</sup>); в низовьях р. Конго (Заир), а также в бассейне р. Касаи плотность населения местами до 50 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 29,1%. Крупные города: Киншаса, Лубумбаши, Мбужи-Майи, Кананга, Кисангани, Букаву. Экономически активное нас. 13,8 млн. ч. (35,9% всего нас. страны).

**Хозяйство.** К. – аграрная страна с развитой горно-добывающей промышленностью. Экономика специализирована в основном на производстве минерального и растительного сырья на экспорт. К. занимает одно из ведущих мест в мире по добыче технических алмазов (30% мировой добычи) и кобальта (70% мирового производства), добыча меди, олова, цинка и ряда др. полезных ископаемых; крупный производитель ценных тропических с.-х. культур. ВВП на душу нас. 120 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 58, обрабатывающей промышленности 6,5, горно-добывающей промышленности 4,3. Производство электроэнергии ок. 6 млрд. кВт·ч в год (гл. обр. на ГЭС). Главный горно-промышленный район страны – Шаба (быв. Катанга), где кроме рудников расположены предприятия цветной металлургии (Лубумбаши, Ликаси, Колвези, Луилу). Добыча в год: медной руды 36,7 т. т, золота 1100 кг, кобальтовой руды 3,7 т. т, цинковой руды 4,5 т. т, кадмия, серебра – в районах Кило – Мото (к З. от Мунгбере), Киву – Маниема и др., олова – на С. Шабы и в районе Киву-Маниема, выплавка – в Манано; попутно с оловом



## 374 КОНГО

извлекают вольфрам (одно из ведущих мест в мире), тантало-колумбит, берилл. На З. Шабы добывают марганцевые руды. В бассейне р. Касаи – разработки крупных месторождений алмазов (22 млн. кар в год, преим. технических сортов). Добывают каменный уголь, нефть. Наряду с металлургией имеются химическая, нефтеперерабатывающая, цементная, лесобработывающая, металлообработывающая, хлопкоочистительная, текстильная, швейная, коженно-обувная, маслобойная, сахарная, рисоочистительная и др. промышленность. Наиболее крупные промышленные центры: Киншаса, Лубумбаши, Букаву, Калемие, Кисангани, Колвези, Ликаси.

Основа сел. хозяйства – земледелие. Характерны мелкие крестьянские хозяйства (в осн. потребительского характера) и крупные высокоотоварные плантационные и скотоводческие хозяйства, принадлежащие европейцам. Пашня и многолетние культуры занимают ок. 3% территории страны, пастбища – 4%. Главные экспортные культуры: масличная пальма (производство пальмового масла); сбор в год: кофе ок. 100 т. т, какао, гевея (каучук 9,5 т. т). Производство хлопка. Для внутреннего потребления выращивают в год: маниок ок. 20 млн. т, кукурузу 1,1 млн. т, рис 426 т. т, арахис, сахарный тростник, бананы, батат, ямс, просо, фасоль и др. Животноводство развито гл. обр. в вост. районах, свободных от мухи цеце. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,5, овец св. 1, коз ок. 4,2, свиней 1,1. Лесозаготовки (48,7 млн. м<sup>3</sup> деловой древесины в год). Рыболовство на реках и озёрах; в прибрежной зоне нижнего Конго (Заир) – морское рыболовство. Улов рыбы 158,7 т. т в год.

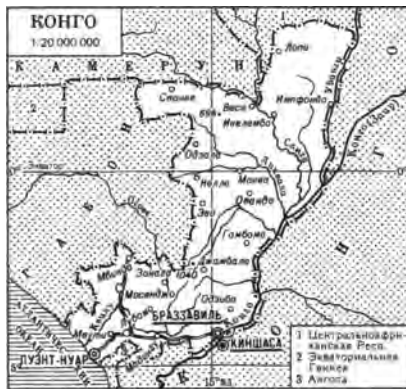
Длина (т. км) жел. дорог 5,14, автодорог 154 (в т. ч. 2% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 762, грузовых и автобусов 55. Длина внутренних судоходных путей по р. Конго (Заир), её притокам и крупным озёрам 15 т. км. Главный морской порт – Матади (нефтяной аванпорт – Анго-Анго), главный речной порт – Киншаса.

Св. 85% экспорта (по стоимости) – минеральное сырьё (алмазы, нефть, медь, кофе). Основные внешнеторговые партнёры: Бельгия, Люксембург, США, Франция, Нидерланды, Италия.

Денежная единица – конголезский франк.

**КОНГО** (Congo), Республика Конго (République du Congo), государство в Центральной Африке. На Ю.-З. омывается водами Атлантического океана. Пл. 342 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн. ч. Столица – Браззавиль. Адм.-территориальное деление: 10 областей и автономная коммуна Браззавиль. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатное Национальное народное собрание.

**Природа.** На Ю.-З. страны – узкая полоса приморской низменности, вос-



точнее которой поднимаются Хрустальные горы – край плато (высота 500–1000 м). В центр. части – плато Батеке высотой до 1040 м (г. Лекети). На С.-В. страны – плоская аллювиальная равнина впадины Конго. На С.-З. – цокольные равнины с островными горами высотой до 1000 м (г. Набемба). Месторождения свинцово-цинковых руд, меди, нефти. Климат на С. экваториальный, постоянно влажный, на Ю. субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ры в Браззавиле от 21 до 26 °С. Осадков в год 1500–2000 мм, на крайнем Ю. 1200–1400 мм. Основная река – Конго (Заир), протекающая (вместе с притоком Убанги) по вост. границе страны. Влажные экваториальные и субэкваториальные леса и вторичные саванны, во впадине Конго (Заир) – периодически затопляемые и заболоченные леса. Леса и кустарники занимают ок. 60% территории. Нац. парк – Одзала; неск. резерватов.

**История.** С 15–16 вв. на территории К. существовали государственные образования Теке (Тио), Ллоанго, в 1880-х гг. захваченные французами. Границы франц. колониальных владений на территории К. в основном были определены в 1885–86. В 1903 колония получила название Среднее Конго; в 1958 она была объявлена автономной Респ. Конго. В авг. 1960 провозглашена независимая Респ. Конго (с дек. 1969 Народная Респ. Конго). В 1964 принят закон об однопартийной политической системе. Созданная в 1964 правящая и единственная партия Национальное революционное движение (распущена в 1968) провозгласила курс на некапиталистическое развитие страны. В сер. 1968 был установлен режим личной власти президента. В 1969 основана Конголезская партия труда, главенствующая роль которой была закреплена в конституции, а страна переименована в Народную Респ. Конго. В июне 1991 страна вновь стала называться Респ. Конго. На общенациональной конференции определён переходный период от однопартийной системы к политическому плюрализму. В 1992 на референдуме одобрена конституция К.

**Население.** В стране проживают в основном народы конго, теке, банги

(ок. 80% нас.); живут также кота, мбоши, пигмей и др. Официальный язык – французский. Среди верующих 40,1% – католики, 32,9% придерживается местных традиционных верований, св. 24% – протестанты, 2% – мусульмане. Ср. плотность нас. 7,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены юж. районы (к З. и Ю.-З. от Браззавиля), долина р. Ниари и прибрежная полоса. Сев. часть заселена слабо. Городское нас. 41,1%. Наиболее крупные города: Браззавиль, Пуэнт-Нуар, Нкайи, Лубомо, Мосенджо. Экономически активное нас. 886 т. ч. (37,4% всего нас. страны); безработных 2,3%.

**Хозяйство.** К. – аграрная страна с развитой горнодобывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 680 долл. в год. Доля в ВВП (%) нефтедобывающей промышленности 40,6, сел. хозяйства 9,7. Нефть (гл. обр. на экспорт) добывается на месторождении Пуэнт-Эндьен, а также на месторождении в зоне прибрежного шельфа (общая добыча 13 млн. т в год). Добыча свинцовых руд (район Мпаса), цинковых руд, меди, олова, золота, алмазов. Горно-обогатительный комбинат в Мвуги, золотодобывающие прииски в Какамоэка (сооружены при содействии СССР). Производство электроэнергии 435 млн. кВт·ч в год, гл. обр. на ГЭС Джуэ. Важная экспортная отрасль хозяйства – лесная промышленность. Заготовка древесины (гл. обр. окуме и лимба, ок. 4 млн. м<sup>3</sup> в год), производство пиломатериалов, фанеры. Имеются маслобойные, рыбоконсервные, мукомольные, сахарные предприятия; крупный текстильный комбинат (Браззавиль), цементный, нефтеперерабатывающий заводы (Пуэнт-Нуар).

В сел. хозяйстве занято 59,1% трудоспособного населения. Пашня и многолетние культуры занимают ок. 2% территории, луга и пастбища – ок. 30%. Преобладают мелкие крестьянские хозяйства (обрабатывают большую часть с.-х. площади) и государственные фермы. Экспортные культуры: масличная пальма (производство пальмовых ядер, пальмового масла 17 т. т в год), арахис (28 т. т), сахарный тростник, какао, кофе, бананы, цитрусовые, гевея. Потребительские культуры: маниок, просо, батат и ямс, рис, таро. Животноводство развито слабо. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 70, овец 114, коз 312. Морское рыболовство (улов 35 т. т в год).

Длина жел. дорог 795 км, автодорог 12,7 т. км (в т. ч. 10% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 36, грузовых и автобусов 15,6. Морской порт Пуэнт-Нуар связан жел. дорогой с речным портом Браззавиль (начальный пункт судоходства по р. Конго).

Экспорт: нефть (ок. 90% стоимости), лесоматериалы. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, США, Италия, Нидерланды.

Денежная единица – франк КФА.

**КОНГО КОТЛОВИНА**, Конго впадина, обширное понижение (диаметр ок. 1000 км) в Центральной Африке, гл. обр. в Демократической Респ. Конго. Соответствует синеклизе Африканской платформы, заполненной мощной толщей древних и совр. осадочных пород (песчаников, глинистых сланцев, песков, глин). Плоское днище, расположенное на высоте 300–500 м, обрамлено ступенчатыми плато и плоскогорьями. Дренаж р. Конго и реками её бассейна. Влажные вечнозелёные и листопадно-вечнозелёные тропические леса (частично вырублены), болота.

**КОНГСБЕРГ** (Kongsberg), город в юж. части Норвегии, на зап. побережье Ослофьорда. Нас. ок. 30 т. ч. Военная промышленность (производство стрелкового оружия, артиллерийских орудий, боеприпасов, управляемых ракетных снарядов, радиотехнического оборудования).

**КОНГУР**, самый высокий горный массив Кашгарского хребта (до 7719 м), на З. Китая. Ледники.

**КОНДА**, река в России, левый приток Иртыша, в Ханты-Мансийском автономном округе. Длина 1097 км, пл. бассейна 72,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Кондинской низменности. Основные притоки: Мулымья, Большой Тап (слева); Кума (справа). Ср. расход воды у с. Алтай 327 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – нач. ноября до кон. апреля – сер. мая. Судоходна на 744 км от устья. Сплавная. На К. – г. Урай.

**КОНДОЛЬ**, село в России, в Пензенской обл., центр Кондольского района, на р. Кондоль (бассейн Волги), в 25 км от ж.-д. станции Саловка. Нас. 4,1 т. ч. Маслодельный завод, хлебокомбинат, строительные и др. предприятия. Основано в 1721.

**КОНДОПОГА**, город (с 1938) в России, в Карелии, центр Кондопожского района, пристань на берегу Кондопожской губы Онежского озера. Ж.-д. станция. Нас. 36,7 т. ч. АООТ «Кондопога» (производит ок. 1/3 российской газетной бумаги), деревообрабатывающий завод, комбинат лесопроductов, предприятие «Карельский камень» (облицовочные изделия из гранита и мрамора), шпунгизитовый завод. ГЭС (на р. Суна). Деревянная шатровая Успенская церковь (18 в.). Известен как деревня с 1563. В районе – бальнеогрязевой курорт Марциальные Воды, заповедник Кивач.

**КОНДРОВО**, город (с 1938) в России, в Калужской обл., центр Дзержинского района, на р. Шаня, близ ж.-д. станции Говардово. Нас. 17,9 т. ч. ПО «Кондробумпром», завод железобетонных изделий, предприятия лёгкой промышленности.

**КОНЖАКОВСКИЙ КАМЕНЬ**, один из самых высоких горных массивов на Урале, в юж. части Среднего Урала, в России, в Свердловской обл. Высота 1569 м. Сложен пироксенитами, дунитами и габбро. На склонах – хвойные леса и горная тундра.

**КОНИН** (Konin), город в центральной части Польши, на р. Варта. Адм. центр

Конинского воеводства. Нас. св. 80 т. ч. Центр буроугольного бассейна. Аллюминиевый завод. Крупная ТЭС.

**КОНИНСКОЕ ВОЕВОДСТВО**, Кониньское воеводство (Województwo Konin), в центральной части Польши. Пл. 5,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 480 т. ч. Адм. центр – Конин.

**КОНКАН**, название зап. побережья полуострова Индостан в Индии, между 15 и 20° с. ш. Длина ок. 600 км. На К. – г. Бомбей (Мумбаи).

**КОНКОРД** (Concord), город в США, у эстуария рек Сан-Хоакин и Сакраменто, штат Калифорния; сев.-вост. пригород Окленда. Нас. 129 т. ч. Радиоэлектронная, приборостроительная (производство контрольно-измерительной аппаратуры), пищевая промышленность.

**КОНКОРД** (Concord), город на С.-В. США, на р. Мерримак. Адм. центр штата Нью-Хэмпшир. Транспортный узел. Нас. св. 30 т. ч. Производство электронных компонентов, контрольно-измерительных приборов. Полиграфическая промышленность.

**КОНКОРДИЯ** (Concordia), город на В. Аргентины. Порт на правом берегу р. Уругвай. Ж.-д. узел. Нас. 116 т. ч. Мясохладобойная и мукомольная промышленность, производство льняного масла. Рыболовство. Основан в 1832.

**КОННЕКТИКУТ** (Connecticut), штат на С. США. Пл. 12,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3270 т. ч. Адм. центр – Хартфорд.

**КОНОТОП**, город в Украине, в Сумской обл., на р. Езуч. Ж.-д. узел. Нас. 97,7 т. ч. Заводы: электромеханический, средств автоматики для горно-добывающей промышленности, поршней, арматурный, бытовой химии, асфальтовый, железобетонных изделий; пищевая (мясокомбинат, маслодельный завод и др.) промышленность; швейная фабрика. Краеведческий музей. Известен с 1638.

**КОНОША**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Архангельской обл., центр Коношского района. Ж.-д. станция. Нас. 17 т. ч. Комбикормовый завод, лесхоз, леспромхоз, предприятия пищевой промышленности. Основан в 1898.

**КОНСЕПСЬОН** (Concepción), город в центральной части Парагвая. Адм. центр департамента Консепсьон. Порт на р. Парагвай. Транспортный узел. Нас. св. 60 т. ч. Мукомольные, текстильные, кожевенные, лесопильные предприятия. Близ К. – цементный завод. Основан в 1773.

**КОНСЕПСЬОН** (Concepción), город в центральной части Чили, в эстуарии р. Био-Био. Адм. центр обл. Био-Био. Аванпорты К. на Тихом океане – Талькауано, Томе. Ж.-д. узел. Нас. 350 т. ч. Важный экономический центр Чили. Машиностроение (в т. ч. судоремонт), нефтепереработка и нефтехимия, текстильная, полиграфическая, цементная, целлюлозно-бумажная, стекольная, пищевая промышленность. Университет. Основан в 1550. В 1960 сильно постра-

дал от землетрясения. В районе – добыча каменного угля, металлургический завод (Уачипато).

**КОНСТАНТИНА**, город на С.-В. Алжира. Адм. центр вилайи Константина. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 450 т. ч. Торгово-промышленный центр. Тракторостроительный комплекс, станкостроительный завод, предприятия пищевкусовой (мукомольной, сахарной, пивоваренной), текстильной, металлообрабатывающей промышленности; производство стройматериалов (цементный, кирпичный заводы). Разнообразное кустарно-ремесленное производство: ковроделие, домашнее ткачество, изготовление обуви, кожевенных изделий и др. Главный зерновой рынок страны. Торговля шерстью, кожами и др. Исламский университет. Музей К. (археологический, искусства). Известен с кон. 3 в. до н. э. Архитектурные памятники: остатки римских построек, касба турецкого времени, мечети, медресе 18 в.

**КОНСТАНТИНОВ КАМЕНЬ**, горный массив в России, на Полярном Урале, в 45 км к Ю.-З. от Байдацкой губы Карского моря, в Ямало-Ненецком автономном округе. Высота 492 м. На склонах и на вершине – горная тундра. **КОНСТАНТИНОВКА**, село в России, в Амурской обл., центр Константиновского района, в 104 км к Ю.-В. от Благовещенска (ближайшая ж.-д. станция), на р. Амур. Нас. 6,5 т. ч. Центр с.-х. района.

**КОНСТАНТИНОВКА**, город (с 1932) в Украине, в Донецкой обл., на р. Кривой Торец. Ж.-д. узел. Нас. 102 т. ч. Чёрная и цветная металлургия (заводы: металлургический, «Укрцинк»); заводы: «Автостекло», химический, высоковольтной аппаратуры и др.; производство огнеупоров; экстрактно-кожевенный комбинат и др. Возник в 1870. **КОНСТАНТИНОВО**, село в России, в Рязанской обл., в Рыбновском районе, пристань на р. Ока. Литературно-мемориальный музей-заповедник поэта С. А. Есенина (родился в К.). Казанская церковь (1779).

**КОНСТАНТИНОВСК**, город (с 1967) в России, в Ростовской обл., центр Константиновского района, пристань на р. Дон, в 25 км от ж.-д. станции Усть-Донецкая. Нас. 19 т. ч. Рыбный, маслосыродельный заводы. Возник в 17 в. как казачий хутор Бабей (Бабский), в 60-х гг. 19 в. переименован в станицу Константиновскую.

**КОНСТАНТИНОГРАД**, название г. Красноград в Украине в 1784–1922.

**КОНСТАНТИНОПОЛЬ**, см. *Стамбул*. **КОНСТАНТИНОПОЛЬСКИЙ ПРОЛИВ**, см. *Босфор*.

**КОНСТАНЦА** (Constanța), жудец на Ю.-В. Румынии. Пл. 7,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 710 т. ч. Адм. центр – Констанца.

**КОНСТАНЦА** (Constanța), город на Ю.-В. Румынии. Адм. центр жудеца Констанца. Главный порт страны на Чёрном море ( грузооборот св. 15 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 349 т. ч. Судостроение и судоремонт. Целлюлоз-

## 376 КОНТА-ВЕНЕССЕН

но-бумажная, мебельная, текстильная, пищевая промышленность. Конечный пункт канала Дунай – Чёрное море. На южной окраине К. – порт Аджиджа. Археологический, художественный музей. Аквариум. Руины древнеримских построек 2–3 вв., византийских базилик 5–6 вв. Близ К. – руины античного г. Истрия (древнегреческие храмы 5–3 вв. до н. э., римские термы 3–4 вв. н. э., византийские храмы и дома 5–6 вв.). Центр приморского курортного района.

**КОНТА-ВЕНЕССЕН** (Comtat-Venaissin), Венессен, историческая область на Ю.-В. Франции, департамент Воклюз. Пл. ок. 1,2 т. км<sup>2</sup>. Главный город – Авиньон.

**КОНТУМ** (Côn Tum), провинция во Вьетнаме. Пл. 9,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 740 т. ч. Адм. центр – Контум.

**КОНТУМ** (Côn Tum), город на З. центральной части Вьетнама, на плато Контум. Адм. центр провинции Контум. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Центр с.-х. (выращивание чая, кофе, гевеи) и лесохозяйственного района.

**КОНЧАНСКОЕ-СУВОРОВСКОЕ** (быв. Кончанское), село в России, в Боровичском районе Новгородской обл. В 18–19 вв. родовое имение Суворовых. Дом-музей А. В. Суворова.

**КОНЧЕДАРЬЯ**, река на З. Китая. Длина 550 км, пл. бассейна 184,4 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Баграшкель, пересекает отроги Восточного Тянь-Шаня, протекает по Таримской равнине. Ср. расход воды по выходе из гор 36 м<sup>3</sup>/с. В нижнем течении имеет сложную систему русел и часто меняет направление, впадая попеременно то в р. Тарим, то в оз. Лобнор.

**КОНЧОС** (Conchos), река на С. Мексики, правый приток р. Рио-Браво-дель-Норте (Рио-Гранде). Длина ок. 700 км, пл. бассейна 77 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах хребта Западная Сьерра-Мадре, протекает по Мексиканскому нагорью, местами в каньонах. Ср. расход воды ок. 70 м<sup>3</sup>/с, паводки зимой и весной. ГЭС. Крупное водохранилище Торонто. Используется для орошения.

**КОНЫШЁВКА**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Курской обл., центр Конышёвского района. Ж.-д. станция. Нас. св. 4,5 т. ч. Заводы: 2 асфальтовых, кирпичный, маслодельный. Основан в 1910 как ж.-д. станция.

**КОНЬЯ**, см. *Ликаонская равнина*.

**КОНЬЯ** (Конуа), ил на Ю. Турции. Пл. 49,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,8 млн. ч. Адм. центр – Конья.

**КОНЬЯ** (Конуа), город на Ю. Турции, на Ликаонской равнине. Адм. центр ила Конья. Транспортный узел. Нас. 585 т. ч. Центр с.-х. района. Пищевая, текстильная, цементная промышленность, тракторный завод. Ковроткачество. Известен с древних времён (до н. э.) под названием Иконий. Архитектурные памятники 12–14 вв.

**КОНЬЯК** (Cognac), город на З. Франции, в долине р. Шаранта. Нас. св. 30 т. ч.

Известный центр виноделия (производство коньяка и др.).

**КОПАОНИК** (Кораоник), хребет на В. Динарского нагорья, в Югославии (Сербия и Косово). Длина ок. 75 км. Высота до 2017 м (г. Панчичев-Врх). Сложен преим. кристаллическими сланцами и гранитами. Дубовые, буковые и хвойные леса, луга. Месторождения свинцово-цинковых и жел. руд. Нац. парк Копаяоник (пл. 12 т. га, основан в 1981).

**КОПЕЙСК**, город (с 1933) в России, в Челябинской обл. Ж.-д. станция. Нас. 73,4 т. ч. Добыча угля (Челябинский буроголовый бассейн). Машиностроительный завод (производство техники для угольной промышленности); производство пластмасс, бытовой химии; мебельная, швейная фабрики. Основан в 1907 на месте каменноугольных копей.

**КОПЕНГАГЕН** (København), столица Дании. Расположен на С.-В. острова Зеландия (частично на о. Амагер). Адм. центр ама Копенгаген. Порт у пролива Эресунн (грузооборот св. 10 млн. т в год). Международный аэропорт Каструп. Автомобильным и ж.-д. паромами связан с городами Мальмё, Хельсингборг и Ландскруна (Швеция). Нас. 1,35 млн. ч. (с пригородами). Главный экономический и культурный центр страны. В промышленности (в К. производится ок. 2/5 промышленной продукции страны) преобладают машиностроение (в т. ч. производство судов, дизелей, электротехнических и радиоэлектронных изделий) и металлообработка; развиты пищевкусовая, фарфоровая, химическая промышленность. Университеты. Театры. Нац. музей, художественный музей. Музей Торвальдсена. Статус города с 1254. Историческое ядро – о. Слотсхольмен с постройками 17–18 вв. (дворец-парламент Кристиансборг, дворцовый комплекс Амалиенбург, биржа и др.), парками, портовыми сооружениями. Военно-морская база.

**КОПЕТДАГ**, сев. часть *Туркмено-Хорасанских гор*, в Иране и Туркмении. Обрамляет с С. Иранское нагорье. Длина ок. 650 км, ширина от 40 км на Ю.-В. до 200 км на С.-З. Наиболее высокая точка – г. Хезармесджед (3117 м) в Иране, в Туркмении – г. Ризе (2942 м). К. – система средневысотных хребтов области Средиземноморского геосинклинального пояса. Сложена в осн. осадочными породами (известняки, мергели, песчаники, конгломераты и глины). Разлит карст (*Бахарденская пещера*). Месторождения руд ртути, мышьяка, барита; многочисленные минеральные источники, в т. ч. термальные. Частые и сильные землетрясения (например, Ашхабадское, 1948). Климат субтропический средиземноморского типа, сухой. Реки пересыхают на значительной части своего течения. Подгорные равнины и предгорья заняты полынно-эфемеровой пустыней, на высоте ок. 500 м – осочково-мятликовой полупустыней. До вы-

соты 1150 м – крупнозлаковые субтропические степи, сменяющиеся (на высоте 1500 м) ковыльно-типчаковыми степями, арчовые и фисташковые редколесья. В пределах К. – Копетдагский заповедник.

**КОПЕТДАГСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Туркмении, в Ашхабадской обл., на склонах Копетдага. Пл. 49,8 т. га. Состоит из 4 обособленных участков. Основан в 1976 для охраны и изучения природных комплексов хребта Копетдаг. Арчовые редколесья и кустарники. В фауне обычны: горный баран, безоаровый козёл, гиена, леопард; из птиц – улар, кеклик, беркут.

**КОПОРЬЕ**, древнерусский город 13–18 вв. (ныне село Ломоносовского района Ленинградской обл.). Первое упоминание в 1240. Крепость, защищавшая Новгородскую землю от шведов. Развалины крепостных стен и башен.

**КОППЕР** (Copper), река на Аляске, в США. Длина ок. 500 км, пл. бассейна ок. 62 т. км<sup>2</sup>. Истоки в горах Врангеля, пересекает горы Чугач, впадает в залив Аляска Тихого океана. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с, летнее половодье. В течение 6 месяцев покрыта льдом. На К. – центр горно-рудного района Коппер-Сентер.

**КОПРИВШТИЦА** (Копривщица), город в центральной части Болгарии, в котловине среди гор Сыштинска-Средна-Гора. Нас. ок. 3,5 т. ч. Основан в 14 в. Город-музей (образцы строительного искусства Болгарского возрождения, 19 в.). Туризм.

**КОПЫЛЬ**, город (с 1984) в Белоруссии, в Минской обл., в 9 км от ж.-д. станции Тимковичи. Нас. 10 т. ч. Завод резинотехнических изделий; пищевая промышленность. Известен с 13 в.

**КОПЫЧИНЦЫ**, город в Украине, в Тернопольской обл., на р. Ничлава. Ж.-д. узел. Нас. 7,4 т. ч. Производство резиновых игрушек, консервный завод. Известен с 14 в.

**КОПЬЕВО**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Хакасии, центр Орджоникидзевского района, на р. Чулым (приток Оби). Ж.-д. станция. Нас. 5,8 т. ч. Старательская артель «Хакасия», ремонтно-технические, строительные и др. предприятия. Основан в 1920 как пристанционный посёлок.

**КОПЬЯПО** (Copiapó), город на С. центральной части Чили, в долине р. Копьяпо, на Панамериканском шоссе. Адм. центр обл. Атакама. Нас. 101 т. ч. Выплавка меди. Торговый центр с.-х. района (зерновые, плодовые). В районе – добыча медных и железных руд. ГЭС. Основан в 1540.

**КОРАБИ** (Korabi), горы по границе Македонии и Албании. Высота до 2764 м (высшая точка Албании). Сложены преим. известняками; развит карст. Буковые, дубовые и сосновые леса, выше 2000 м – кустарники, остепнённые луга.

**КОРАБЛИНО**, город (с 1965) в России, в Рязанской обл., центр Кораблинского района, близ р. Проня. Ж.-д. станция. Нас. 16 т. ч. АОЗТ «Кортекс» (быв.

комбинат шёлковых тканей; ремонтно-механический, молочный заводы. Известен как село с 1676.

**КОРАЛЛОВЕ МОРЕ** (Coral Sea), полузамкнутое море Тихого океана, у берегов Австралии, Новой Гвинеи, Новой Каледонии; проливом Торреса соединяется с Индийским океаном. Пл. 4068 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 9174 м. Многочисленные коралловые острова и рифы (в т. ч. Большой Барьерный риф). Темп-ра воды на Ю. от 19 °С в августе до 24 °С в феврале, на С. до 28 °С. Солёность до 35,5‰. Приливы неправильные полусуточные (до 7,2 м). Главные порты: Кэрнс (Австралия), Порт-Морсби (о. Новая Гвинея), Нумеа (о. Новая Каледония).

**КОРАНТЕЙН** (Corantijn) (на территории Гайаны Корантайн, Coarantyne; в верхнем течении Куруни, Coeroeni), река на С. Южной Америки, почти на всём протяжении служит границей между Гайаной и Суринамом. Длина ок. 700 км, пл. бассейна 56 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на В. Гвианского плоскогорья, протекает по его сев. склону и Гвианской низменности, впадает в Атлантический океан, образуя эстуарий. Порожиста. Ср. расход воды ок. 1200 м<sup>3</sup>/с. Судосходна в нижнем течении.

**КОРАТ**, плато на В. Таиланда. Пл. ок. 160 т. км<sup>2</sup>. Высота в центр. части ок. 150 м, по окраинам до 500 м. Сложено красноцветными песчаниками и конгломератами. Саванны и муссонные листопадные леса. На орошаемых землях – рисосеяние.

**КОРАТ**, город в Таиланде; см. *Накхон-ратчасима*.

**КОРБА**, город в центральной части Индии, на С.-В. Декана, штат Мадхья-Прадеш, на р. Хасдо. Нас. св. 80 т. ч. Центр угольного бассейна, снабжающего сырьём Бхилайский металлургический комбинат. Химическая и цементная промышленность. Государственный алюминиевый завод (построен при содействии СССР). Крупная ТЭС.

**КОРБАЛИХИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** колчеданно-полиметаллических руд, в России, в Алтайском крае, к С.-В. от г. Змеиногорск. Открыто в 1959. Рудная зона погружается до глубины 900 м. Протяжённость пластовых и линзовидных рудных тел сотни метров. Основные рудные минералы – пирит и сфалерит. Ср. отношения Pb, Zn и Cu: 1:4:0,8. В залежах отмечается последовательная смена руд: медно-колчеданная, медно-свинцово-цинковая, свинцово-цинковая, барит-свинцово-цинковая.

**КОРБЕТТ**, национальный парк в Индии, на южных склонах и в предгорьях Гималаев (хребт Сивалик, высота до 914 м) и в пойме р. Рамганга. Пл. 52,5 т. га. Основан в 1935. Смешанные леса и редколесья (с преобладанием садового дерева, акаций, прозописа), участки травянистой растительности; болота. Разнообразная фауна: тигр (основной объект охраны), леопард, пантера, слон, олени, крокодилы, питоны

и др.; св. 400 видов птиц. Туристический центр – Дхикала.

**КОРГОНСКИЙ ХРЕБЁТ**, Коргонские Белки, на С.-З. Алтая, в России (Алтайский край, Респ. Алтай) и Казахстане. Длина ок. 100 км. Высота до 2490 м. Сложен туфами и туфогенными породами, песчаниками и сланцами. Склоны хребта крутые, расчленены глубокими долинами рек бассейна Чарыш. Темнохвойные леса с массивами парковых лиственных деревьев сменяются на высоте 1900 м субальпийскими и альпийскими лугами.

**КОРДЕРО-ОПАЛИТ**, Кордеро-Опалит – Мак-Дермитт (Cordero-Opalit – McDermitt), группа ртутных месторождений в США, в штате Невада. Входит в рудный район Опалит. Месторождение располагается в периферической части кальдеры Мак-Дермитт, выполненной молодыми глинисто-туфогенными образованиями. Оруденение связано с действующими пост-вулканическими термальными источниками. На месторождении Опалит приповерхностные грибообразные залежи опалитизированных терригенно-эффузивных пород содержали вкрапленность порошковой киновари (Hg до 0,2%). Секущие тела в подстилающих аргилитизированных сланцах месторождения Кордеро, сложенные кристаллической киноварью, характеризовались более высоким содержанием Hg (до 1%). Лентообразная рудная залежь месторождения Мак-Дермитт (размером 1000 на 150 м, мощностью до 20 м) залегает в озёрных осадках. Среднее содержание Hg в рудах 0,6%. Главный рудный минерал – кордероит; второстепенные – киноварь и мак-дермитт. Месторождение Опалит в 1926–43 отработано карьером до глубины 60 м. За время эксплуатации добыто 430 т металла. На продолжении рудопротягивающего разлома (после «мёртвой зоны»), на глубине 60–120 м, выявлено столбообразное тело (максимальное сечение 500 м<sup>2</sup>, содержание Hg 0,2–0,8%) – месторождение Кордеро, которое в 1941–65 отработано до глубины 250 м. Общая добыча 3300 т металла. В 1973 близ законсервированного рудника «Кордеро» выявлено месторождение Мак-Дермитт (уникальное по минеральному составу и условиям образования). Общие запасы 20 т. т металла, мощность разрабатываемых залежей 10–20 м, площадь их распространения 30–40 т. м<sup>2</sup>. Месторождение с 1976 разрабатывается открытым способом.

**КОРДИЛЬЕРА-БЛАНКА** (Cordillera Blanca), наиболее высокий хребт в Западных Кордильерах Анд Перу. Длина 180 км. Высота до 6768 м (г. Уаскаран), 35 вершин превосходят высоту 6000 м. Сложен гл. обр. кварцевыми диоритами и андезитами. К.-Б. – крупнейший ледниковый район в тропических Андах (площадь ледников ок. 1000 км<sup>2</sup>), район активной лавинной и селевой деятельности. Снеговая линия – на высоте 4800–5000 м. На

склонах – преим. горно-степная растительность. Нац. парк Уаскаран.

**КОРДИЛЬЕРА-ДЕ-МЕРИДА** (Cordillera de Mérida), хребт на З. Венесуэлы, сев.-вост. ветвь Восточной Кордильеры Анд. Длина 460 км, высота до 5007 м (пик Боливар). Сложен в осевой зоне гранитами, гнейсами, по периферии – песчаниками, глинистыми сланцами. Характерны альпийские формы рельефа. На склонах – горная гилея, ксерофитные кустарники и смешанные леса, выше 3200 м – высокогорные луга парамос, с 4650–4750 м – вечные снега, небольшие ледники. Нац. парк Сьерра-Невада.

**КОРДИЛЬЕРА-НЕГРА** (Cordillera Negra), часть Западных Кордильер Анд Перу. Длина ок. 180 км, высота до 4500 м. Сложена преим. тёмными интрузивными и эффузивными породами (отсюда название). Оголённые склоны, лишённые растительности. Район высокой сейсмичности.

**КОРДИЛЬЕРА-РЕАЛЬ** (Cordillera Real), горный хребт в Андах Боливии и Перу, к В. от озера Титикака. Высота до 6550 м (г. Анкоума). Сложен в основном кристаллическими сланцами. Сильно расчленён реками бассейна р. Бени. Характерны альпийские формы рельефа. На С. и Ю. – ледники. Вост. склоны покрыты горными влажными тропическими лесами, западные – полупустыни. В ущелье р. Ла-Пас расположена столица Боливии – Ла-Пас.

**КОРДИЛЬЕРЫ** (исп. Cordilleras), величайшая по протяжённости горная система земного шара, простирающаяся вдоль зап. окраин Северной и Южной Америки, от 66° с. ш. (Аляска) до 56° ю. ш. (Огненная Земля). Длина более 18 т. км, ширина до 1600 км в Северной Америке и до 900 км в Южной. Расположена на территории Канады, США, Мексики, государств Центральной Америки, Венесуэлы, Колумбии, Эквадора, Перу, Боливии, Аргентины и Чили. Почти на всём протяжении является водоразделом между бассейнами Атлантического и Тихого океанов, а также резко выраженной климатической границей. По высоте уступает лишь Гималаям и горным системам Центральной Азии. Наиболее высокие вершины К.: в Северной Америке – г. Мак-Кинли (6193 м), в Южной Америке – г. Аконкагуа (6960 м). Площадь оледенения ок. 90 т. км<sup>2</sup>. Св. 80 действующих вулканов. Вся система К. делится на 2 части – *Кордильеры Северной Америки* и Кордильеры Южной Америки, или *Анды*.

**КОРДИЛЬЕРЫ СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ**, часть горной системы Кордильер, вытянутая по зап. окраине материка Северная Америка (включая Центральную Америку). Длина более 9000 км, ширина от 800 км (в Канаде) до 1600 км (в США). Образованы разновозрастными и разнородными геологическими структурами, включая жёсткие докембрийские массивы (плато Колорадо, некоторые хребты Скалистых





гор), складчатые толщи осадочных и метаморфических палеозойских пород (горные массивы Юкон и Макензи), мезозойские батолиты (Береговой хребет, Сьерра-Невада), вулканические и вулканогенные толщи (хребты Западного пояса). Месторождения руд цветных металлов, ртути, золота, нефти, каменного угля.

Почти на всём протяжении К. С. А. состоят из трёх продольных орографических поясов. Восточный, или пояс Скалистых гор, образуют хребт Брукса, горы Макензи, собственно Скалистые горы, хребт Восточная Сьерра-Мадре. Высота до 4399 м (г. Элберт в Скалистых горах). Западный, или Тихоокеанский, пояс представлен полосой высоких складчатых и вулканических хребтов; крупнейшие из них – Аляскинский (с

высшей точкой Северной Америки – г. Мак-Кинли, 6193 м), Алеутский, Береговой, Каскадные горы, Сьерра-Невада, Западная Сьерра-Мадре, Поперечная Вулканическая Сьерра, Южная Сьерра-Мадре. На крайнем З. горная цепь раздроблена, в её состав входит ряд гористых прибрежных островов (архипелаг Александра, о. Ванкувер и др.). Внутренний пояс образуют плато и плоскогорья – Юкон, Фрейзер, Колумбийское, Большой Бассейн, Колорадо, Мексиканское нагорье, разделённые глубокими тектоническими депрессиями.

В Кордильерах Центральной Америки и Вест-Индии выделяется неск. горных дуг, разделённых глубокими впадинами: сев. дуга, продолжающая системы Скалистых гор и Восточную Сьерра-Мадре, следует через острова Кайман на Кубу (горы Сьерра-Маэстра), Гаити (Центральная Кордильера, с высшей точкой Вест-Индии, 3175 м), Пуэрто-Рико и заканчивается на о. Сент-Томас (Виргинские острова); более юж. дуга – продолжение Южной Сьерра-Мадре, переходит в горы Ямайки, юж. части Гаити и соединяется с сев. дугой на Пуэрто-Рико; третью дугу образует Вулканическая Сьерра. Она начинается близ мексиканско-гватемальской границы (вулкан Тахумулько, 4217 м – высшая точка Центральной Америки) и заканчивается на З. Панамы, орографически и структурно переходя в Анды Южной Америки.

Площадь оледенения 67 т. км<sup>2</sup>, гл. обр. на Аляске (США) и З. Канады.

В К. С. А. находятся верховья многих крупных рек – Юкон, Макензи (Пис-Ривер), Миссури, Колумбия, Колорадо, Рио-Гранде.

Склоны хребтов в сев. части К. С. А. покрыты преим. хвойными лесами. Юж. части внутренних плоскогорий занимают сухие степи и пустыни. На внешних склонах гор, окаймляющих Мексиканское нагорье, – вечнозелёные тропические леса. В Кордильерах Центральной Америки на тихоокеанских склонах – гл. обр. листопадные тропические леса, в наиболее сухих районах и во внутренних котловинах – колючие редколесья, заросли кактусов и вторичные саванны.

**КОРДИЛЬЕРЫ ЮЖНОЙ АМЕРИКИ**, см. *Анды*.

**КОРДОБА** (Córdoba), провинция в центральной части Аргентины. Пл. 165,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч. Адм. центр – Кордова.

**КОРДОБА** (Córdoba), департамент на С.-З. Колумбии, на побережье Карибского моря. Пл. 25 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Монтерия.

**КОРДОБА** (Córdoba), город в центральной части Аргентины. Адм. центр провинции Кордова. Крупный транспорт-

ный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,2 млн. ч. (с пригородами). Важный промышленный и культурный центр страны. Транспортное машиностроение (гл. обр. автомобиль- и самолётостроение), металлургическая, металлообрабатывающая, химическая, пищевкусовая (в т. ч. мукомольная, спиртоводочная), мыловаренная, кожевенно-обувная промышленность. Университет (с 1613). Музеи: ботанический, изящных искусств. Основан в 1573. Архитектурные памятники 17–18 вв. **КОРДОБА** (Córdoba), город на Ю. Испании, на р. Гвадалquivир, в автономной обл. Андалусия. Адм. центр провинции Кордова. Нас. 323 т. ч. Крупный центр меделлавильной промышленности. С.-х. машиностроение, электротехническая, пищевкусовая (в т. ч. виноделие, сахарная, мукомольная, маслосебяная), текстильная промышленность. К. известна со времён финикийской колонизации. Университет. Архитектурные памятники 8–18 вв. (собор, бывшая мечеть и др.).

**КОРДОБА** (Córdoba), город на В. Мексики, штат Веракрус. Ж.-д. узел. Жел. и автомобильными дорогами связан с портом Веракрус. Нас. 131 т. ч. Центр района плантационного хозяйства. Сахарная, маслосебяная, хлопчатобумажная, химическая промышленность, переработка кофе, очистка риса. Основан в 1617.

**КОРДОФАН**, плато в Судане, к З. от р. Белый Нил. Сложено песчаниками; отдельные массивы песков. Преобладающие высоты 500–1000 м; островные горы высотой до 1460 м (г. Темдинга). Расчленено долинами временных водотоков – уздами. Ландшафты опустыненных саванн.

**КОРЕЙЗ**, посёлок городского типа (с 1930) в Украине, в Крыму, на Южном берегу Крыма, у подножия горы Ай-Петри, в 8 км к Ю.-З. от Ялты. Климатическая курортная местность в составе Большой Ялты. Близ К. – курортная местность Мисхор (административно отнесён к К.).

**КОРЕЙСКИЙ АРХИПЕЛАГ**, общее название приблизительно 3,5 тысяч островов и скал в Жёлтом море и проливах Корейский и Чеджу, у юж. и юго-зап. берегов Корейского полуострова (самые большие – острова Коджедо, Намхэдо, Чиндо); территория Респ. Корея. Берега сильно расчленены, изобилуют бухтами. В рельефе преобладают холмы и низкотерра, высота до 786 м (на о. Намхэдо). Вечнозелёные субтропические леса и кустарники. Рыболовство, промысел моллюсков.

**КОРЕЙСКИЙ ПЕРЕШЕЕК**, северная, наиболее узкая (до 160 км) часть Корейского полуострова в КНДР, между Западно-Корейским и Восточно-Корейским заливами. На З. и В. – прибрежные равнины, в центре – лесистый хребт Пуктэбон (высота до 1833 м).

**КОРЕЙСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на В. Азии, между Японским морем на В., проливами Корейский и Чеджу на Ю. и Жёлтым морем на З. На К. п. – б. ч. КНДР

и Респ. Корея. Пл. ок. 150 т. км<sup>2</sup>, длина ок. 600 км. Рельеф преим. горный (высота до 1915 м, г. Чирисан). См. также *Корея*.

**КОРЕЙСКИЙ ПРОЛИВ**, между Корейским полуостровом и островами Японского архипелага (Ики, Кюсю и юго-зап. оконечностью острова Хонсю). Соединяет Японское и Восточно-Китайское моря. Длина 324 км, наименьшая ширина 180 км, наименьшая глубина на фарватере 73 м. Островами Цусима делится на 2 прохода: Восточный и Западный.

**КОРЕНЕВО**, посёлок городского типа (с 1939) в России, в Курской обл., центр Кореневского района, на р. Крепна (приток Сейма). Ж.-д. станция. Нас. 7 т. ч. Заводы: низковольтной аппаратуры, консервный, маслодельный; хлебокомбинат. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1625. В кон. 19 в. образован пристанционный посёлок при строительстве Курско-Киевской жел. дороги (1866–91).

**КОРЕНОВСК**, город (до 1961 станица Кореновская) в России, в Краснодарском крае, центр Кореновского района, на р. Бейсушек-Левый. Ж.-д. станция. Нас. 40,2 т. ч. Молочно-консервный комбинат, сахарный, пивоваренный заводы. Основан в 1794.

**КОРЕЦ**, город в Украине, в Ровненской обл., на р. Корчик, в 33 км от ж.-д. станции Новоград-Волинский. Нас. 9,7 т. ч. Заводы: сахарный, пластмассовых изделий. Известен с 12 в.

**КОРЕ́Я** (кор. Чосон; букв. – Страна утренней свежести), страна в Восточной Азии, на Корейском полуострове (включая острова) и прилегающей части материка. Омывается на В. Японским, на З. – Жёлтым морями, на Ю. – Корейским проливом. Пл. 220,8 т. км<sup>2</sup> (включая демилитаризованную зону). Население ок. 70 млн. ч. Верующие – буддисты, конфуцианцы, христиане (гл. обр. на Ю.).

**История.** В начале нашей эры на территории Корейского полуострова сложилось три корейских государства – Пэкче, Силла и Когурё. В нач. 10 в. Корейский полуостров был объединён под властью государства Корё. В 1876 Япония, а также ряд европейских государств навязали К. неравноправные договоры, закрепившие за ними различные привилегии в торговле и др. После русско-японской войны 1904–05 Япония установила протекторат над К. В 1910 аннексировала её, превратив в колонию. Разгром Японии во 2-й мировой войне положил конец японскому господству в К. По договору между союзниками по антигитлеровской коалиции К. была поделена на советскую (к С. от 38-й параллели) и американскую (к Ю. от неё) зоны ответственности. В сев. части К. в сент. 1948 провозглашена Корейская Народно-Демократическая Респ., сформировано правительство во главе с руководителем ЦК Трудовой партии Кореи (коммунистическая, создана в 1945) Ким Ир Сенем. В юж. части К. в мае 1948 было сфор-



мировано правительство (на многопартийной основе) Респ. Корея.

**Природа.** Берега Японского моря преим. гористые прямолинейные, побережья Корейского пролива и Жёлтого моря б. ч. равнинные, с многочисленными бухтами и заливами, близ них – Корейский архипелаг и остров Чеджудо. Горы занимают ок.  $\frac{3}{4}$  территории. На С. – Северо-Корейские горы (высота до 2750 м – вулкан Пэктусан) и плоскогорья (Кэма и др.). Вдоль вост. побережья – Восточно-Корейские горы, в составе которых горы Кымгансан; на Ю. – Южно-Корейские горы. Низменности и холмистые равнины – преим. вдоль зап. побережья. Месторождения руд чёрных, цветных, редких и благородных металлов, каменного и бурого угля – в основном в горных районах. Климат умеренно муссонный, на Ю. – субтропический. Ср. темп-ры января от –21 °С на С. до 4 °С на Ю., июля соответственно от 22 до 26 °С. Осадков 900–1500 мм в год (б. ч. летом). Речная сеть густая, реки полноводны, используются гл. обр. для орошения. Наиболее значительные реки: Амноккан (Ялуцзян), Туманган (Тумыньцзян), Тэдонган, Кымган, Нактонган и Ханган.

Ок.  $\frac{2}{3}$  территории занимают леса и кустарники. В нижнем поясе гор – широколиственные леса (из дуба, ясеня, каштана), выше – хвойно-широколиственные и хвойные; на Ю. – субтропические вечнозелёные леса и кустарники. Равнины почти сплошь возделаны, небольшие участки луговых.

Резерваты – Хвангпо, Янгам и др. (КНДР); нац. парки – Ханрё, Чирисан, Сораксан и др. (Респ. Корея).

**КОРЕ́Я**, Корейская Народно-Демократическая Республика (КНДР), занимает сев. часть Корейского полуострова и прилегающую часть материка. Пл. 121,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 24,3 млн. ч. Столица – Пхеньян. Адм.-территориальное деление: 9 провинций и 4 города центрального подчинения, приравненные к провинции (Пхеньян, Кэсон, Чхонджин, Нампхо). Глава государства – президент. Высший орган гос. власти – однопалатное Верховное народное собрание.

**Природа.** Горы занимают  $\frac{3}{4}$  территории. На С. – Северо-Корейские горы (высота до 2750 м, вулкан Пэктусан – высшая точка страны) и плоскогорья (Кэма и др.), на Ю.-В. – Восточно-Корейские горы. Низменности и холмистые равнины – преим. вдоль западного побережья. Месторождения угля, золота, марганцевых, вольфрамовых, медных, кобальтовых, никелевых, свинцово-цинковых руд; магнетита, пирита, флюорита, апатита, графита и др. Климат умеренно муссонный. Ср. темп-ры января от –6 до –21 °С, июля 21–23 °С; осадков 700–1000 мм в год. Крупные реки: Амноккан (Ялуцзян), Туманган (Тумыньцзян), Тэдонган. Ок.  $\frac{2}{3}$  территории занимают леса и кустарники. Равнины в основном возделаны.

**Население.** Свыше 99% нас. страны – корейцы. Официальный язык – корейский. Годовой естественный прирост нас. 17,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 198 ч. на 1 км<sup>2</sup>, наиболее плотно заселены морские побережья и равнины – до 250–400 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. свыше 61%. Крупнейшие города: Пхеньян, Чхонджин, Хамхын. Экономически активное нас. 12,5 млн. ч. (53,2% всего нас. страны).

**Хозяйство.** КНДР – индустриальное государство с гипертрофированным развитием промышленности, технической отсталостью и низким уровнем производства потребительских товаров. ВВП на душу нас. 950 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 46, сельского хозяйства 21. Основной источник энергии – каменный уголь (ок. 98% объёма энергоресурсов страны; добыча 71,5 млн. т в год). Добыча железной руды (район Мусана), вольфрамовых, свинцово-цинковых, молибденовых, медных, алюминиевых руд, магнетита, графита и др. Производство электроэнергии 37 млрд. кВт·ч в год, св.  $\frac{1}{2}$  – на ГЭС. Тяжёлая промышленность занимает ведущее положение. Выплавка стали (2,7 млн. т в год), цинка, свинца, меди, алюминия и др. Машиностроение (станки, автомобили, тракторы, локомотивы, вагоны, суда, металлургическое, электротехническое, энергетическое, химическое оборудование и др.). Нефтеперерабатывающая и химическая промышленность (особенно производство минеральных удобрений).

ний, синтетического волокна, пластмасс), производство стройматериалов (цемент, магнезит, клинкер), текстильная, пищевкусовая (в т. ч. рыбная) промышленность. Главные промышленные центры: Пхеньян, Чхонджин, Хамхын.

Главная отрасль сел. хозяйства – растениеводство. Обрабатывается 17% территории (св. 2 млн. га, из них орошается 1,4 млн. га). Посевная площадь – ок. 3,5 млн. га, в т. ч.  $\frac{3}{4}$  под зерновыми (сбор 10 млн. т в год, из них ок.  $\frac{1}{2}$  – рис). Возделывают также кукурузу, соевые бобы, хлопчатник, лён, табак, сахарную свёклу; плантации женьшеня (район Касона). Овощеводство, плодоводство. Животноводство (20% стоимости всей с.-х. продукции; крупный рогатый скот, преим. рабочий, свиньи, птица). Шелководство. Рыбоводство.

Длина (т. км) жел. дорог св. 8,5, автодорог св. 18,6. Тоннаж морского торгового флота 951 т. т дедвейта. Основные морские порты: Чхонджин, Вонсан, Хыннам, Ким-Чхак (вост. побережье) и Нампхо (зап. побережье).

Экспорт: минеральное сырьё (включая свинец, магнезит, цинк), чугун и сталь, цемент, с.-х. продукция, рыбопродукты, фрукты и овощи, табак, женьшень. Основные внешнеторговые партнёры: Китай, Япония, Австрия.

Денежная единица – северокорейская вона.

**КОРЕЯ**, Республика Корея, занимает южную часть Корейского полуострова (включая остров Чеджудо). Пл. 98,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 45,6 млн. ч. Столица – Сеул. Адм.-территориальное деление: 9 провинций и города Сеул и Пусан. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Нац. собрание.

**Природа.** На В. – Восточно-Корейские горы, на Ю. – Южно-Корейские горы (высота до 1915 м, г. Чирисан – высшая точка страны). Низменности и холмистые равнины – преим. вдоль зап. побережья. Месторождения углей, урановых, железных, марганцевых, вольфрамовых, медных, молибденовых, свинцово-цинковых и других руд. Климат умеренно муссонный, на юге субтропический. Ср. темп-ры января от –6 до 4 °С, июля 23–26 °С; осадков 900–1500 мм в год. Крупные реки: Кымган, Нактонган, Ханган. Ок.  $\frac{2}{3}$  территории занимают леса и кустарники. Равнины в основном возделаны.

**Население.** Свыше 99% нас. страны – корейцы. Официальный язык – корейский. Годовой естественный прирост нас. 8,7 на 1000 ч. Среди нас. 51,1% верующих, в т. ч. буддисты 23,3%, протестанты 19,8%, католики 6,7% и др. Ср. плотность нас. 459,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 81%. Крупнейшие города: Сеул, Пусан, Тэгу. Экономически активное нас. 21,2 млн. ч. (46,5% всего нас. страны); безработных 2%.

**Хозяйство.** Республика Корея – индустриально-аграрная страна. Занимает одно из ведущих мест среди т. н.

новых индустриальных стран. За последние 20 лет ежегодные темпы экономического прироста составили ок. 8%, в 1986–88 в среднем 12%. В последние годы темпы экономического роста замедлились, составляли 8,5% в 1990. ВВП на душу нас. 9700 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 30, сел. хозяйства 6,4. Добыча угля (7,4 млн. т в год,  $\frac{2}{3}$  – в Восточном бассейне), вольфрама (одно из ведущих мест в мире, основной центр – Сандон, в провинции Канвондо), железных, марганцевых, свинцово-цинковых, медных руд, золота, серебра, каолина, асбеста, соли, графита. Производство электроэнергии 163,3 млрд. кВт·ч в год. Переработка импортной нефти. Наиболее развито машиностроение (автомобили, суда, точные приборы, электротехническое оборудование), электронная и текстильная промышленность. Основные промышленные центры: район Сеула – Инчхон, Пусан, Тэгу; район Самчхокка – Йонволь, Масан.

Основная отрасль сел. хозяйства – растениеводство. Обрабатывается св. 22% территории страны, из которых 48% орошается. Преобладают зерновые, гл. обр. рис (сбор 6,2 млн. т в год), пшеница, ячмень, бобовые; технические культуры – хлопчатник, табак, рами, конопля. Плодоводство, овощеводство. Животноводство (крупный рогатый скот, свиньи, птица). Шелководство. Лесозаготовки. Морской промысел.

Длина (т. км) жел. дорог 6,6, автодорог св. 74 (в т. ч. 76% с твёрдым покрытием). Тоннаж морского торгового флота 11,7 млн. т дедвейта. Морские порты: Пусан, Ульсан, Инчхон, Масан. Велика роль воздушного транспорта; густая сеть военных аэродромов.

Экспорт: гл. обр. промышленные товары (машины и транспортное оборудование 52,1%, текстиль, химические товары и др.). Основные внешнеторговые партнёры: Япония и США.

Денежная единица – вона.

**КОРЖЕНЁВСКОГО ЛЕДНИК**, долинный ледник на Памире, на сев. склоне Западного хребта, в Киргизии. Расположен к В. от пика Ленина. Длина 21,5 км, пл. 73 км<sup>2</sup>. Конец ледника на высоте 3800 м. Назван в честь советского исследователя Средней Азии Н. Л. Корженевского, открывшего ледник в 1928.

**КОРЖЕНЁВСКОЙ ПИК**, одна из наиболее высоких вершин Памира, в сев.-зап. отрогах хребта Академии Наук, в Таджикистане. Высота 7105 м. Открыт Н. Л. Корженевским в 1910 и назван им в честь жены и помощницы – Е. Корженевской. Первое восхождение в 1953.

**КОРИНТО** (Corinto), Пуэрто-Коринто, город на З. Никарагуа, на берегу Тихого океана. Основной морской порт страны (60% внешнеторгового оборота). Нас. ок. 20 т. ч. Основан в 1863.

**КОРИНФ** (Kórinthos), город в Греции, на полуострове Пелопоннес. Адм. центр

нома Коринфия. Узел автомобильных и железных дорог. Порт на Коринфском канале (вывоз изюма-коринки, оливкового масла). Нас. св. 20 т. ч. Крупный нефтеперерабатывающий завод; переработка с.-х. продукции. Основан в 1818. Близ К. – руины античного города-государства Коринф, в т. ч. древнегреческого храма Аполлона (6 в. до н. э.), римской агоры, одеона, театра и др. Заново построен после землетрясения 1928.

**КОРИНФСКИЙ ЗАЛИВ** Ионического моря, отделяет полуостров Пелопоннес от основной части Греции. Длина 130 км, ширина у входа 3 км, максимальная – ок. 35 км, глубина до 935 м. Соединён Коринфским каналом с Эгейским морем. Порт – Коринф.

**КОРИНФСКИЙ КАНАЛ**, в Греции, соединяет Эгейское и Ионическое моря. Длина 6,3 км. Глубина 8 м. Прорыт в 1881–93 через Коринфский перешеек. Более чем на 200 км сокращает путь от зап. до вост. побережья Греции.

**КОРИНФСКИЙ ПЕРЕШЕЕК**, в Греции, между заливами Коринфский и Сароникос. Соединяет полуостров Пелопоннес с центр. районами страны. Длина 42 км. Наименьшая ширина 6,3 км. Пересечён Коринфским каналом.

**КОРИЯМА**, город в Японии, на В. острова Хонсю. Транспортный узел. Нас. 327 т. ч. Текстильная (хлопчатобумажная, шёлковая), электромашиностроительная, алюминиевая, химическая, пищевая, деревообрабатывающая промышленность.

**КОРК** (Cork), город на Ю. Ирландии. Порт на р. Ли, у её впадения в залив Корк Атлантического океана (грузооборот ок. 7 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 127 т. ч., второй по численности нас. город страны (после Дублина). Важный промышленный центр. Машиностроение (в т. ч. радиоэлектронное, с.-х., судостроение и судоремонт; автосборочный завод «Форд»). Крупная пищевая, резиновая, текстильная, швейная, обувная промышленность. Университетский колледж. Архитектурные памятники 18–19 вв. Близ К. – металлургический завод, на побережье – добыча природного газа.

**КОРКИНО**, город (с 1942) в России, в Челябинской обл., в 10 км от ж.-д. станции Дубровка-Челябинская. Нас. 42 т. ч. Добыча угля (Челябинский бурогольный бассейн). Заводы: экскаваторно-вагоноремонтный, цементный, стекольный, молочный; комбинат асбестоцементных изделий, швейная, кондитерская фабрики.

**КОРКИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** бурогольного, в России, в Челябинской обл., вблизи г. Коркино. Уникальное по угленасыщенности месторождение в центральной части *Челябинского бурогольного бассейна*. Открыто в 1931, разрабатывается с 1934. Первоначальные запасы угля оценены в 500 млн. т. Угленосные отложения на пл. ок. 11 км<sup>2</sup>. Мощность угленосной толщи достигает 200 м (на З.) и 150 м (на В.). Компактная часть залежи у

её выходов на поверхность отработана открытым способом. В эксплуатации подземным способом находятся 10 пластов на глубине 420 м (суммарной полезной мощностью 250 м).

**КОРКОВАДО** (Corcovado), национальный парк в Коста-Рике, на п-ове Оса (Тихоокеанское побережье). Пл. 36 т. га. Основан в 1975. Высота до 500 м. Девственный туманный тропический лес, песчаные пляжи, лагуны. В составе фауны: крокодилы, 42 вида лягушек, 19 видов ящериц, ок. 300 видов птиц. **КОРКОДОН**, река в России, правый приток Колымы, в Магаданской обл. Длина 476 км, пл. бассейна 42,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Коркдонского хребта, протекает между ним и хребтом Молькаты, в нижнем течении – по широкой с заболоченным дном долине. Главный приток – Булун (справа). В бассейне К. – 1145 малых озёр общей пл. 21 км<sup>2</sup>. Сплавная.

**КОРМИЛОВКА**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Омской обл., центр Кормиловского района, на р. Омь (приток Иртыша). Ж.-д. станция. Нас. 10 т.ч. Предприятия пищевой промышленности, кирпичный завод. Основан в 1886.

**КОРНЕЛЬЯ**, Корнелья-де-Льобрегат (Cornellà de Llobregat), город на С.-В. Испании, в автономной обл. Каталония; промышленный пригород Барселоны. Нас. ок. 100 т.ч. Машиностроение (гл. обр. производство электрооборудования), химическая, текстильная промышленность.

**КОРНУОЛЛ** (Cornwall), полуостров на Ю.-З. Великобритании, омывается проливом Ла-Манш и Бристольским заливом. Длина ок. 150 км, берега сильно изрезаны заливами. Плоскогорья (высота до 621 м) и холмистые равнины. Широколиственные леса, верещатники, торфяники. Месторождения олова. Порт – Плимут.

**КОРНУОЛЛ** (Cornwall), оловорудный район на Ю.-З. Великобритании. Вошёл в историю горной промышленности как крупнейший оловорудный район мира. Ранние разработки оловянных руд в районе датируются концом бронзового – началом железного веков. В период расцвета оловодобычи (1864–1913) работало 400 рудников. До сер. 19 в. – самый значительный меде- и оловодобывающий район мира (в 1820–50-х гг. давал ок. 50% мировой добычи Cu и 65% Sn). Район представляет собой уникальную оловоносную структуру длиной 240 км при средней ширине 20–30 км. Месторождения представлены гл. обр. рудами касситерит-силикатной формации с переменным количеством сульфидов, в меньшей степени проявлено оловосольфидное оруденение грейзенового типа. Наблюдается вертикальная смена оловянных руд медными и цинковыми. Протяжённость жильных рудных тел неск. километров, средняя мощность – первые метры. Выявлено большое число разномасштабных месторождений. Месторождение Саут-Крофт и пред-

ставлено рудами касситерит-турмалинового и хлоритового состава с сульфидными. Руды содержат Sn (ок. 1%), а также Cu, Zn, Ag. Месторождение Дживор разрабатывается более 200 лет, включает св. 30 оловоносных жил длиной до 1,5 км с касситеритом. Содержание Sn в руде 0,43%. Месторождение Маунт-Уэллингтон разрабатывается с 1976 подземным способом. Запасы Sn ок. 70 т.т, ср. содержание металла в руде 1,37%. Залежи кварц-турмалин-хлоритового состава с касситеритом и обилием сульфидов (пирит, арсенопирит, галенит, сфалерит). Наиболее крупное рудное тело длиной свыше 1 км и мощностью до 14 м. Месторождение Уил-Джейн разрабатывается подземным способом с 1971 (с 1984, совместно с месторождением Маунт-Уэллингтон, – объединённой крупной шахтой глубиной до 510 м). Запасы Sn 62,5 т.т, среднее содержание металла в руде 1,25%. Протяжённость главного рудного тела ок. 3 км, мощность 3,6 м. Руды комплексные, кроме Sn содержат Cu, Pb, Ag. **КОРО** (Cogo), город на С.-З. Венесуэлы, близ побережья Карибского моря. Адм. центр штата Фалькон. Узел шоссе и дорог. Нас. 137 т.ч. Торговый центр. Пищевая промышленность. Основан в 1527. Архитектурные памятники 16–18 вв. Близ К. – добыча нефти.

**КОРОБКОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Белгородской обл., в Губкинском районе. Находится в пределах *Курской магнитной аномалии*. Открыто в 1919, разрабатывается с 1952 подземным способом. Запасы 1,9 млн. т со ср. содержанием Fe 44%. Выявлено 5 залежей железистых кварцитов. Главная залежь длиной 3 км, шириной 1 км. Основной рудный минерал – магнетит. Присутствуют легирующие компоненты (%): Mn (0,05), Cr, Ni и Co (по 0,01). Содержание вредных примесей (%): S (0,7), P (0,06), TiO<sub>2</sub> (0,12). Отходы обогащения используются в качестве щебня.

**КОРОЛЁВ**, город (с 1938 до 1996 назывался Калининград) в России, в Московской обл., близ р. Клязьма. Ж.-д. станция Подлипки. Нас. 133,2 т.ч. Крупный центр космических исследований (в К. – Центр управления космическими полётами). Научноёмкое машиностроение, металлообработка, текстильная и деревообрабатывающая промышленность. В 1996 переименован в честь учёного и конструктора в области ракетостроения и космонавтики С. П. Королева.

**КОРОЛЁВЫ МОД ЗЕМЛЯ** (Queen Maud Land), часть территории Восточной Антарктиды между 20° з.д. и 45° в.д.; омывается на С. морями Лазарева, Рисер-Ларсена и Космонавтов. Ледниковый покров толщиной более 3500 м. В прибрежной полосе – отдельные горные вершины, возвышающиеся над снежной поверхностью. Действующие научные станции: Новолазаревская (Россия), Георг-фон-Ноймайер (Германия),

Дакшин-Ганготри (Индия), САНАЭ (ЮАР), Сёва и Мидзухо (Япония). Открыта в 1930 норвежской экспедицией Я. Рисер-Ларсена. Названа в честь норвежской королевы.

**КОРОЛЁВЫ МЭРИ ЗЕМЛЯ** (Queen Mary Land), часть территории Восточной Антарктиды между 92°03' и 100°04' в.д. Прибрежная часть – Берег «Правды» – омывается на С. морями Дейвиса и Моусона. Толщина ледникового покрова до 3000 м. С 1956 на побережье непрерывно работает российская обсерватория *Мирный*. В 1956–59 работала станция Пионерская. Открыта в 1912 австралийской антарктической экспедицией Д. Моусона. Названа в честь английской королевы.

**КОРОЛЁВЫ ШАРЛОТТЫ ОСТРОВА** (Queen Charlotte Islands), архипелаг в Тихом океане, у берегов Северной Америки (Канада, провинция Британская Колумбия). Пл. 10,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 3 т.ч. Крупные острова – Грейам (высота до 1250 м) и Морсби. Хвойные леса. Провинциальный парк Найкун. Лесозаготовки. Рыболовство. Главный населённый пункт – Куин-Шарлотт (на о. Грейам). Открыты в 1774 испанской экспедицией Х. Переса. Названы английским мореплавателем Дж. Ванкувером в честь английской королевы.

**КОРОМАНДЕЛЬСКИЙ БЕРЕГ**, название вост. побережья п-ова Индостан в Индии, к Ю. от дельты р. Кришна. Длина ок. 700 км. Холмистые равнины шириной 80–100 км между Бенгальским заливом и Восточными Гатами. Рисосеяние, возделывание кокосовой пальмы. На К.б. – г. Ченнаи.

**КОРОПУНА** (Cogoruna), вулкан в Западной Кордильере Анд, на Ю.-З. Перу, одна из наиболее высоких (6425 м) вершин Южной Америки. Сложен андезитами. Пустынная растительность. Выше 5800 м – вечные снега. Находится в сольфатарной стадии.

**КОРОР** (Koror), столица государства Палау, на о. Бабелтуап. Нас. 12 т.ч. Рыболовство. Туризм.

**КОРОСТЕНЬ** (древнерусское Искоростень), город (с 1926) в Украине, в Житомирской обл., на р. Уж. Ж.-д. узел. Нас. 67,5 т.ч. Машиностроительные предприятия; заводы: фарфоровый, бытовой химии и др.; фабрики: хлопкопрядильная, кружевных изделий, швейная; пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Известен с 945. В районе – добыча и обработка гранита.

**КОРОСТЫШЕВ**, город (с 1938) в Украине, в Житомирской обл., на р. Тетев, близ ж.-д. станции Коростышев. Льнозавод; хлопчатобумажная, бумажная фабрики; производство электроприборов; пищевкусовая, стройматериалов промышленность. Историко-краеведческий музей. Известен с 1499. Вблизи К. – добыча бурого угля.

**КОРОЧА**, город в России, в Белгородской обл., центр Корочанского района, на р. Короча, в 45 км от ж.-д. станции Прохоровка. Нас. 6,3 т.ч. Пищевые

## 382 КОРПУС-КРИСТИ

предприятия, кирпичный завод. Основан в 1638.

**КОРПУС-КРИСТИ** (Corpus Christi), город на Ю. США, штат Техас. Порт при впадении р. Нузес в Мексиканский залив (грузооборот св. 35 млн. т в год, вывоз нефти и нефтепродуктов). Нас. 280 т.ч., с пригородами св. 360 т.ч. Добыча и переработка нефти и газа. Нефтехимическая промышленность, производство нефтяного оборудования. Выплавка алюминия и цинка. Приморский климатический курорт.

**КОРРИЕНТЕС** (Corrientes), провинция на С.-В. Аргентины. Пл. 88,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 853 т.ч. Адм. центр – Корриентес.

**КОРРИЕНТЕС** (Corrientes), город на С.-В. Аргентины. Адм. центр провинции Корриентес. Порт на р. Парана, при впадении в неё р. Парагвай. Ж.-д. узел. Международный аэропорт. Нас. 258 т.ч. Переработка с.-х. сырья. Торговый центр (скот, табак, цитрусовые). Нац. университет. Музей колониальной эпохи, истории и изящных искусств. Основан в 1588.

**КОРСАКОВ**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Сахалинского района, в юж. части о. Сахалин. Порт на берегу залива Анива. Ж.-д. станция. Нас. 40,3 т.ч. База океанического рыболовства. Рыбозавод, фабрика гофрированной тары и др. Основан в 1876 как Корсаковский пост. Назван в честь русского гос. деятеля М.С. Корсакова.

**КОРСИКА** (Corse), остров на С.-З. Средиземного моря; департамент Франции. Пл. 8,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 235 т.ч. Зап. берег скалистый, сильно расчленён заливами; вост. – низкий, прямолинейный. Рельеф гористый (высота до 2706 м, г. Мон-Сенто). Средиземноморские кустарники, выше 600–700 м – леса (из дуба, бука, сосны). Резерваты – Касабьянда, Скандола. Сады, виноградники, оливковые рощи. Адм. центр – г. Аяччо.

**КОРСИКАНСКИЙ ПРОЛИВ**, в Средиземном море, между о. Корсика и Тосканским архипелагом. Ширина 75 км. Глубина более 500 м. Порт – Бастия (о. Корсика).

**КОРСОВКА**, название г. Карсава в Латвии до 1917.

**КОРСУНЬ-ШЕВЧЕНКОВСКИЙ** (до 1944 Корсунь), город (с 1938) в Украине, в Черкасской обл., на р. Рось. Ж.-д. станция Корсунь. Нас. 22,8 т.ч. Станкостроительный, механический заводы; швейная фабрика. Пищевая промышленность. Музей истории Корсунь-Шевченковской битвы (1944) во время Великой Отечественной войны. Основан в 1032.

**КОРТИНА-Д'АМПЕЦЦО** (Cortina d'Ampezzo), город на С. Италии, в межгорной долине Доломитовых Альп, на р. Войте, на высоте 1200 м. Нас. св. 8 т.ч. Горно-климатический курорт, центр туризма, альпинизма и зимних видов спорта. Проводились VII зимние Олимпийские игры (1956).

**КОРТКЕРОС**, село в России, в Респ. Коми, центр Корткеросского района,

на р. Вычегда, в 48 км от Сыктывкара (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 4,8 т.ч. Молочный завод, лесопункт. Известно с 1646.

**КОРТРЕЙК**, Куртрé (флам. Kortrijk, франц. Courtrai), город на З. Бельгии, на р. Лис. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т.ч. Текстильная (льняная и хлопчатобумажная) промышленность. Известен производством кружев, полотна «куртре», ювелирных изделий. Биржа по продаже льна. Музей изящных искусств. Архитектурные памятники: готические церкви Онзе-ливе-Враузерк (13 в.), Синт-Мартенскерк (14–15 вв.), ратуша (15–16 вв.), жилые дома (17–18 вв.), мост на р. Лис с башнями (12 и 15 вв.).

**КОРУМБА** (Corumbá), город на Ю.-З. Бразилии, штат Мату-Гросу-ду-Сул. Важный транспортный узел; начальный пункт судоходства по р. Парагвай. Нас. св. 80 т.ч. Торговый центр штата, перевалочный пункт между внутренними районами Бразилии и вост. частью Боливии. Текстильная, пищевая промышленность; судоремонт. Основан в 1778. Близ К. – добыча железной и марганцевых руд.

**КОРУНЯ**, см. Ла-Корунья.

**КОРФУ**, см. Керкира.

**КОРХОГО** (Korhogo), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 12,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 390 т.ч. Адм. центр – Корхого.

**КОРХОГО** (Korhogo), Корого, город на С. Кот-д'Ивуара. Адм. центр департамента Корхого. Нас. 75 т.ч. Центр с.-х. района (хлопчатник, табак, рис, кукуруза, ямс, просо, сорго; животноводство). Ризо- и хлопкоочистительные, текстильные, пищевкусовые предприятия.

**КОРЧА** (Korça), рети на Ю.-В. Албании. Пл. 2,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 218 т.ч. Адм. центр – Корча.

**КОРЧА** (Korça), город на Ю.-В. Албании, в межгорной Корчинской котловине. Адм. центр рети Корча. Нас. ок. 70 т.ч. Текстильная, кожаная, стекольная, сахарная промышленность, металлообработка. Центр с.-х. района. Близ К. – добыча бурого угля.

**КОРЧУЛА** (Korčula), остров в Адриатическом море, в составе Далматинских островов; территория Хорватии. Пл. 276 км<sup>2</sup>, высота до 568 м. Развит карст. Средиземноморские кустарники, сосновые леса. Возделывание инжира, цитрусовых; оливковые рощи. Туризм.

**КОРШУНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Иркутской обл. Месторождение приурочено к юго-вост. окраине Сибирской платформы, находится в пределах Ангара-Илимского железорудного бассейна. Известно с сер. 19 в., детально разведано в 1948–55, разрабатывается открытым способом. Разведанные запасы руд ок. 300 млн. т при ср. содержании Fe 28%. Рудные тела залегают на глубине до 840 м. Основной рудный минерал – магнетит. Центр разработки – г. Железногорск-Илимский.

**КОРЮКОВКА**, город (с 1958) в Украине, в Черниговской обл., на р. Бречь. Ж.-д. станция. Нас. 14,5 т.ч. Фабрики: технической бумаги, картонно-полиграфическая, мебельная; пищевая промышленность. Основан в 1657.

**КОРЯЖМА**, город (с 1985) в России, в Архангельской обл., на р. Вычегда, в 8 км от ж.-д. станции Низовка. Нас. 44,3 т.ч. Котласский целлюлозно-бумажный комбинат; химический завод.

**КОРЯКСКАЯ СОПКА**, Коряцкая Сопка, действующий вулкан в России, на Камчатке. Высота 3456 м. Сложен андезитобазальтовыми лавами, шлаками, пеплами. Относится к типу стратовулканов. На склонах заросли из каменной берёзы и стланников. Последнее извержение в 1956–57.

**КОРЯКСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации, в составе Камчатской обл. Расположен на крайнем В. России, на С. полуострова Камчатка и прилегающей части материка. Омывается водами Берингова и Охотского морей. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. Пл. 301,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 30,2 т.ч. Центр – пос. гор. типа Палана. Городское нас. 24,3%. Проживают (%): русские 62, коряки 16,4, украинцы 7,2, чукчи 3,6, ительмены 3. Включает 4 адм. района, 2 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 0,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно (относительно) заселён Карагинский район (0,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>).

Образован 10 декабря 1930.



**Природа.** В пределах К. а. о.: Корякское (высота до 2562 м) и Колымское нагорья, на Ю. – Срединный хребет. Между ними расположены Пенжинская низменность и Паропольский дол, разделённые Пенжинским хребтом. Месторождения бурого угля, ртутных руд. Климат субарктический. Зима холодная, продолжительная, малоснежная, ср. темп-ра января от –24 до –26 °С. Лето прохладное, короткое, ср. темп-ра июля 10–14 °С. Осадков 300–700 мм в год. Распространены многолетнемерзлые породы. Множество коротких полноводных рек, самая



крупная – Пенжина. К. а. о. расположен в зоне лесотундры. Почвы горно-тундровые, подзолистые и торфянисто-болотные. Мохово-лишайниковая равнинная и горная тундра, кедрово-ольховые стланики. Сохранились собо́ль, лисица, песец, горноста́й. Прибрежные воды богаты рыбой (кета, горбуша, сельдь, навага и др.), а также морским зверем. На территории округа – *Корякский заповедник*.

**Хозяйство.** К. а. о. входит в *Дальневосточный экономический район*. Основная отрасль хозяйства – рыбная промышленность (рыбзаводы – Олюторский, Хайрюзовский, Хайлюлинский; выпуск пищевой рыбопродукции, рыбных консервов, полуфабрикатов). Сбор (т. т в год): картофель 2,2, овощи 0,1. Оленеводство. Звероводство, охота. Развивается горно-добывающая промышленность (драгоценные металлы и каменный уголь).

Главные виды транспорта – морской и воздушный. Судходство по р. Пенжина. Плотность автодорог 0,2 км/т. км<sup>2</sup>. **КОРЯКСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Корякском автономном округе, на п-ове Камчатка. Пл. 327,2 т. га, из них 63 т. га – акватория Берингова моря. Основан в 1995. Состоит из двух участков: Парапольский дол и полуостров Говена. На первом преобладает тундровая растительность, встречаются заросли кедрового стланика, много озёр и болот. Один из старейших на С.-В. России резерватов водоплавающих и околводных птиц. Включён в список водно-болотных угодий международного значения. Численность водоплавающих птиц в летний период достигает 700 тысяч. Гнездятся гуси (белолобый и гуменник), лебедь-кликун, канадский журавль, кулики. На берегах п-ова Говена ок. 30 колоний морских птиц. На территории К. з. отмечено 35 видов млекопитающих, в т. ч. подвид снежного барана, эндемичный для Корякского нагорья. Свыше 150 видов птиц, в т. ч. редких, включённых в «Красную книгу РСФСР»: орлан-белохвост, сапсан, кречет.

**КОРЯКСКОЕ НАГОРЬЕ**, Корякский хребет, в России, на С.-В. Сибири, в Камчатской обл. и Чукотском автономном округе. Протягивается приблизительно на 800 км от Анадырского залива Берингова моря до Парапольского дала на Камчатке. Состоит из средневысотных хребтов (Пенжинский, Рарытский), гряд и краёв (ср. высота 1000–1800 м, наибольшая 2562 м – г. Ледяная). В рельефе характерны остроконечные гребни, крутые склоны, покрытые движущимися каменными осыпями, глубокие ущелья и впадины (наиболее крупная – Вывенская, длина 200 км), а также тропи. Современное оледенение (общая пл. 259,7 км<sup>2</sup>). На склонах (до высоты 200–400 м) – заросли кустарниковой ольхи и кедрового стланика, выше – травянисто-лишайниковые и холодные каменистые

горные пустыни и тундра. Месторождения каменного угля, ртути и сурьмы. **КОСА**, село в России, в Коми-Пермяцком автономном округе, центр Косинского района, на р. Коса, в 285 км от ж.-д. станции Менделеево. Нас. 2,5 т. ч. Лесосплавное, ремонтно-техническое и др. предприятия; маслодельный завод.

**КОСИ**, река в Непале и Индии (верховья – в Китае), левый приток Ганга. Длина 730 км, пл. бассейна 86,9 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Больших Гималаях, нижнее течение – на Индо-Гангской равнине. Ср. расход воды 1770 м<sup>3</sup>/с. Летнее половодье, бывают наводнения. Гидроузел (в индийском штате Бихар и в Непале). Судходство на равнине.

**КОСИГАЯ**, город в Японии, город-спутник Токио. Нас. 298 т. ч. Пищевая, машиностроительная, металлообрабатывающая, химическая промышленность.

**КОСИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Косихинского района, на р. Лосиха (приток Оби), в 22 км от ж.-д. станции Овчинниково. Нас. 6,2 т. ч. Лесхоз, маслозавод, завод и др. К. – родина поэта Р. И. Рождественского. Основано в 1750 братьями Косихинскими.

**КОСЛАН**, село в России, в Респ. Коми, в 17 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 3,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**КОСМОНАВТОВ МОРЕ**, окраинное море Индийского океана, у берегов Восточной Антарктиды, между Землёй Эндерби и морем Рисер-Ларсена. Пл. 698,6 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 4798 м. Почти круглый год покрыто дрейфующими льдами; много айсбергов. На берегу К. м. – российская метеорологическая станция Молодёжная и японская научная станция Сёва. Названо в честь первых советских космонавтов в 1962.

**КОСОВ**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл., в предгорьях Карпат, на р. Рыбница, в 26 км от ж.-д. станции Заболотов. Нас. 9,1 т. ч. Крупный центр (с 17 в.) украинского народного искусства (художественная резьба по дереву, вышивка, керамика и др.). Художественно-производственное объединение «Гуцульщина». Пищевая промышленность. Музей народного искусства Гуцульщины. Климатический курорт. Известен с 1424.

**КОСОВО** (Kosovo) (до 1969 Косово и Метохия), Автономный край Косово, в Югославии, в составе Респ. Сербия. Пл. 11 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,15 млн. ч.; албанцы, сербы, черногорцы. Столица – Приштина. В середине века территория К. – центр. часть государства Рашка, затем Сербского королевства. В 15 в. – 1913 в составе Османской империи. Лондонским мирным договором 1913 территория К. поделена между Черногорией и Сербией. С 1918 в Королевстве сербов, хорватов и словенцев (с 1929 Югославия), с 1992 в Союзной Респ. Югославия. После бомбардировки Югославии авиацией НАТО в 1999

в край введены миротворческие силы под эгидой НАТО.

**КОСОВО ПОЛЕ** (Kosovo Polje), котловина между хребтами Копанник и Шар-Планина на Ю. Югославии (см. *Косово*). Длина 84 км, высота 500–700 м. Житница страны (посевы зерновых, сады, виноградники). На К. П. – города Приштина, Косовска-Митровица.

**КОСОВСКА-МИТРОВИЦА** (Kosovska Mitrovica), город в Югославии, в Автономном крае Косово (Респ. Сербия), на р. Ибар. Нас. св. 50 т. ч. Химический комбинат, деревообрабатывающие, бумажные предприятия; производство горно-рудного оборудования и с.-х. машин. Близ К.-М. (в Тречке) – добыча и выплавка свинца, цинка, серебра.

**КОССОВО**, город (с 1940) в Белоруссии, в Брестской обл., в 13 км от ж.-д. станции Коссово-Полесское. Нас. 2,8 т. ч. Производство мебели.

**КОСТА-БЛАНКА** (Costa Blanca), полоса побережья Средиземного моря, в Испании, между г. Валенсия на С. и лагуной Мар-Менор на Ю. Зона отдыха и туризма международного значения. Включает приморские курорты: Дения, Аликанте, Бенидорм, Беникасим, Хаева, Кальпе, Альтеа и др. Основные центры – Бенидорм и Аликанте.

**КОСТА-БРАВА** (Costa Brava), полоса побережья Средиземного моря, в Испании, от границы с Францией на С.-В. до устья р. Тордера на Ю.-З. Зона отдыха и туризма международного значения. Включает приморские курорты: Паламос, Плай-де-Аро, Тоса-де-Мар, Льорет-де-Мар, Бланес и др. Парусный спорт.

**КОСТА-ДЕЛЬ-СОЛЬ** (Costa del Sol), полоса побережья Средиземного моря, на Ю. Испании, между городами Мотриль и Эстепоны (длина ок. 300 км). Зона отдыха и туризма международного значения. Включает приморские курорты: Торремолинос, Малага (центр зоны), Марбелья, Эстепоны и др. Парусный спорт.

**КОСТАЙНИК-КРУПАНЬ** (Kostajnik-Krupanj), сурьмяно-рудное поле в Югославии, в Западной Сербии, в бассейне р. Дрина. Объединяет ряд месторождений: Столице, Заяча, Брасина, Заворье, Костайник и др. Одно из крупнейших сурьмяных комплексных месторождений Европы по запасам металла (40–50 т. т) и масштабам добычи (неск. т. т в год). Общая пл. 32 км<sup>2</sup>. Известно с 1880-х гг., систематически эксплуатируется с 1945 подземным способом. Месторождения представлены залежами джаспероидов, прослеживающимися в глубину и длину на многие сотни метров, мощностью неск. десятков метров. Первичные антимонитовые руды в значительной степени окислены. Содержание Sb до 20–25%. Сульфидные руды преобладают на месторождениях Столице и Заяча, окисленные – на месторождениях Брасина, Штыря, Заворье. Концентраты, содержащие после обогащения руды до 60% Sb, перерабатываются на металлургическом заводе в г. Заяча.

**КОСТА-РИКА** (Costa Rica), Республика Коста-Рика (República de Costa Rica), государство в Центральной Америке. Омывается на С.-В. водами Карибского моря, на Ю.-З. – Тихого океана. Пл. 51,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,5 млн. ч., гл. обр. креолы (87%) и метисы (7%). Официальный язык – испанский.



Большинство верующих (80%) – католики. Ср. плотность нас. 67,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 44%. Столица – Сан-Хосе. Адм.-территориальное деление: 7 провинций. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент (Законодательное собрание).

**Природа.** Большую часть поверхности занимают горы и нагорья: от границы с Никарагуа с С.-З. на Ю.-В. тянется вулканический хребт Кордильера-де-Гуанакасте (Кордильера-Вольканика) с вулканами Миравальес (2020 м) и Ринкон-де-ла-Вехе (1895 м). С Ю.-В. к хребту примыкает Кордильера-Сентраль, образованная 4 вулканами, слившимися своими основаниями: Ирасу (3432 м), Турриальба (3328 м), Барба (2906 м) и Поас (2704 м). Южнее расположено вулканическое Центральное плато (высота 900–1200 м), на юго-зап. краю которого возвышается Кордильера-де-Таламанка с г. Чиррипо-Гранде (высота 3820 м). Прибрежные низменности на Ю. страны узкие, в сев. части довольно широкие. На С.-З. – сильно заболоченная низменность системы р. Темписке. Побережье Карибского моря выровненное, заболоченное, много лагун. Тихоокеанское побережье сильно изрезано, имеет неск. удобных гаваней. Месторождения нефти, железной, марганцевых, медных, свинцовых руд, бокситов, серы, известняка, серебра и золота. Климат субэкваториальный. На низменностях ср.-мес. темп-ры 23–25 °С, на плато 19–20 °С. Осадков на Прикарибской низменности и прилегающих склонах гор до 3000 мм в год, на Тихоокеанском побережье 1000–1500 мм, выражен сухой сезон. На В. – вечнозелёные леса, на З. – саванны и листопадные леса. Ок. 1/3 территории покрыто лесом. Нац. парки: Корковадо, Браулио-Каррильо, Чиррипо.

**История.** В древности территорию К.-Р. населяли индейцы. В нач. 16 в. завоёвана испанцами. В 1821 в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 освободилась

от колониального гнёта. В 1823 вошла в федерацию Соединённые провинции Центральной Америки. С 1838 независимое государство. С кон. 19 в. североамериканская «Юнайтед фрут компани» монополизировала производство бананов. С нач. 70-х гг. 20 в. стали проводиться мероприятия, направленные на защиту нац. интересов страны.

**Хозяйство.** К.-Р. – аграрно-промышленная страна, в экономике которой важную роль играет иностранный (гл. обр. американский) капитал. Под контролем государства находятся электроэнергетика, часть банков, нефтепереработка, ж.-д. транспорт, производство нефтепродуктов, связь. ВВП на душу нас. 2610 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 18,6, сельского, лесного хозяйства и рыболовства 17,4. Экономически активное нас. 1,18 млн. ч. (38,7% всего нас. страны); безработных 6,2%; в т. ч. занято (%) в сельском, лесном хозяйстве и рыболовстве 20,5, промышленности 15,8. Экономика страны ориентирована на производство экспортной продукции (кофе, бананы, мясо, овощи, цветы, морепродукты).

В сел. хозяйстве используется 10,4% территории страны, луга и пастбища занимают 45,8%, леса – 30,8%. Главные экспортные культуры (сбор, т. т в год): кофе 142,6 (на нагорье), бананы 2100 (на береговых низменностях, гл. обр. на Тихоокеанской; по экспорту бананов Коста-Рика занимает 2-е место в мире после Колумбии); культивируют также (сбор в год млн. т) сахарный тростник 3,6, хлопчатник, рис 0,2, какао-бобы, табак, а также ананасы 0,3, апельсины 0,2 и другие тропические фрукты. На экспорт выращивают декоративные садовые растения и цветы. Развито животноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,6, свиней 0,3, домашней птицы 16,5. В лесах заготовка ценных пород тропической древесины (4,8 млн. м<sup>3</sup> в год). Улов рыбы и морепродуктов св. 20 т. т в год, в т. ч. креветки 5,5 т. т.

Ведётся небольшая добыча золота, серебра и др. Производство электроэнергии 4,8 млрд. кВт·ч в год, св. 95% – на ГЭС. Промышленность представлена в осн. мелкими предприятиями, св. 70% которых специализируются на переработке местного с.-х. сырья и производстве продуктов питания, одежды и обуви, изделий из древесины. Развиваются нефтепереработка, металлургия, целлюлозно-бумажная и резино-техническая промышленность. Главный промышленный центр – Сан-Хосе.

Длина жел. дорог 950 км, автодорог 35,6 т. км (в т. ч. 17% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 259, грузовых и автобусов 133. Через К.-Р. проходит Панамериканское шоссе. Тоннаж морского торгового флота 8,4 т. т дедвейта. Гл. порты: Лимон (на Карибском море) и Пунтаренас (на Тихом океане).

Экспорт (% стоимости, в год): бананы 24, кофе 15,5, одежда и обувь 5,7,

рыба и креветки 4,6, декоративные растения и цветы 4,3. Основные внешнеторговые партнёры: США, Германия, Япония, Венесуэла, Мексика.

Денежная единица – коста-риканский колон.

**КОСТЕРЁВО**, город (с 1981) в России, во Владимирской обл., на р. Липня. Ж.-д. станция. Нас. ок. 11 т. ч. Комбинаты: катушечно-челночный, лесопромышленный и технических пластмассовых изделий.

**КОСТЕРМАНВИЛЬ**, см. Букаву.

**КОСТЕШТЫ-СТЫНКА**, Костешть-Стынка (Costești-Stinca), водохранилище на р. Прут, в Молдавии и Румынии. Создано в 1979. Пл. 59 км<sup>2</sup>, объём 1,29 км<sup>3</sup>, длина 70 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 13 м. Используется в целях энергетики, ирригации, судоходства, водоснабжения и борьбы с наводнениями.

**КОСТИ** (Kosti), город в Судане, на берегу Белого Нила. Порт. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Заводы: цементный, мясных консервов, текстильная фабрика. Нефтепереработка. Торговый центр.

**КОСТИН ШАР**, пролив в Баренцевом море, между Южным островом Новой Земли и о. Междущарский. Длина ок. 100 км, ширина в самой узкой части 3,5 км, глубина у входа 27 м.

**КОСТОМУКША**, город (с 1983) в России, в Карелии. Ж.-д. станция. Нас. 31,7 т. ч. Возник как посёлок городского типа в 1977 в связи со строительством горно-обогатительного комбината (ныне АОТ «Карельский окатыш») на базе Костомукшского железорудного месторождения. В окрестностях – Костомукшский заповедник.

**КОСТОМУКШСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Карелии, на границе с Финляндией. Пл. 47,5 т. га. Основан в 1983 для охраны уникальных природных комплексов Карелии, а также изучения антропогенного воздействия зоны Костомукшского горно-обогатительного комбината. С 1990 часть российско-финляндского заповедника «Дружба». Расположен на вост. склоне Западно-Карельской возвышенности (высота до 250 м). Наиболее крупное озеро – Каменное. Леса, преим. сосновые (зеленомощные, лиственничные, долгомошные, сфагновые), занимают 80% территории, болота – ок. 20%. В составе фауны обычные: лось, северный олень, куница, горностай, ласка, выдра, волк, лисица, бурый медведь, россомаха; из птиц – рябчик, тетерев, глухарь, белая куропатка; редкие виды: беркут, орлан-белохвост, скопа, сапсан, гусь-гуменник и лебедь-кликун.

**КОСТОМУКШСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Карелии. Открыто в 1946, разрабатывается с 1982 открытым способом. Разведанные запасы руды 1,2 млрд. т со ср. содержанием Fe 32,2%. Месторождение включает 2 залежи на глубине до 40 м: основную рудную (длиной 12,5 км, мощностью до 270 м) и переслаивание

(св. 40 рудных тел длиной 0,1–6,7 км, мощностью 1–80 м). Руды представлены железистыми кварцитами. Основной рудный минерал – магнетит. Вредные примеси: Р, S. Главный центр разработки – г. Костомукша.

**КОСТОПОЛЬ**, город (с 1939) в Украине, в Ровненской обл., на р. Замчиско. Ж.-д. станция. Нас. 32,7 т.ч. Домостроительный комбинат; заводы: стекольный, строительных инструментов; мебельная фабрика. Основан в 1783.

**КОСТРОМА**, река в России, левый приток Волги, в Костромской обл. (частично по границе с Ярославской обл.). Длина 354 км, пл. бассейна 16 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Галичской возвышенности, протекает по заболоченной низменности. С созданием Горьковского водохранилища в низовьях К. образовалось Костромское водохранилище. Ср. расход воды у г. Буй 66,7 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября до апреля – нач. мая. Судоходна на 122 км от устья. Сплавная. На К. – г. Солигалич.

**КОСТРОМА**, город в России, центр Костромской обл. и Костромского района. Порт на Волге. Ж.-д. станция. Нас. 289,3 т.ч. К. – один из крупных центров текстильной (гл. обр. льняной) промышленности; развиты машиностроение (производство оборудования для текстильной промышленности, нефтегазостроительного комплекса, экскаваторов, автомобилей, катеров, деревообрабатывающих станков и др.) и деревообработка. Предприятия швейной, обувной, пищевой промышленности; производство стройматериалов. ГРЭС. 3 вуза. Драматический театр. Историко-архитектурный музей-заповедник, Музей изобразительных искусств. Архитектурные памятники 16–19 вв.: Богоявленский собор (1559–65), ансамбль Ипатьевского монастыря (основан в нач. 14 в.; на его территории – Музей деревянного зодчества), церковь Воскресения на Дёбре (1652), торговые ряды (1770–е – 1830-е гг.), гауптвахта, пожарная каланча. В 30 км от К. – старинное село Красное-на-Волге, ныне крупный центр ювелирной промышленности (с 19 в. развивался местный промысел – чеканка, резьба и чернь по серебру).

**КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположен в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 60,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 787 т.ч. Центр – г. Кострома. Другие крупные города: Буй, Нерехта. Городское нас. 65,5%.



Проживают (%): русские 96,9, украинцы 0,8. Включает 24 адм. района, 12 городов, 8 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 13,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Костромской и Нерехтский районы.

Образована 13 августа 1944.

**Природа.** К. о. расположена в центре части Восточно-Европейской равнины. На З. – Костромская низменность, в центре – Галичско-Чухломская возвышенность (высота до 292 м), на С.-В. – Северные Увалы. Месторождения торфа, сапропеля, горючих сланцев. Климат умеренно континентальный. Ср. температуры января –12 °С, июля 18 °С. Осадков ок. 600 мм в год. Основная река – Волга (с Костромой, Унжей и Ветлугой). Наиболее крупные озёра – Галичское и Чухломское. К. о. расположена в зоне юж. тайги. Почвы дерново-подзолистые на морене и покровных суглинках и супесчаные, песчаные на водно-ледниковых и древнеаллювиальных отложениях. Леса (основная порода – ель) занимают ок. 60% территории. Сохранились: белка, лось, заяц-русак, лисица, волк, куница и др.; из птиц – тетерев, глухарь, рябчик, сова, дятел и др.

**Хозяйство.** К. о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 42,3, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 12,9, пищевая 11,8, машиностроение и металлообработка 10,8, лёгкая 5,0, химическая и нефтехимическая 3,5. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (в области производится ок. 1/3 российских прядильных машин, а также красильно-отделочное оборудование, экскаваторы, оборудование для химической, мебельной и пищевой промышленности, деревообрабатывающие и металлообрабатывающие станки и др.), лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (деловая древесина, пиломатериалы, фанера, картон, бумага, древесно-волоконные плиты, мебель), лёгкая (ок. 1/10 российских льняных и пенькоджутовых тканей, а также обувь, трикотаж) и пищевая. Старинный центр ювелирного народного промысла – село Красное-на-Волге. Крупнейшие предприятия машиностроения: ОАО «Мотордеталь» (автомобильные цилиндры и поршни), судомеханический завод (катера), «Текстильмаш» (текстильное оборудование), «Костромское объединение деревообрабатывающих станков», «ЭКСКО» (экскаваторы), ОАО «Строймаш» (дробилки, оборудование для строительства нефте- и газопроводов) (все в г. Кострома), Галичский автокрановый завод (краны на автомобильном ходу), Нерехтинский механический завод; лесной промышленности – лесопромышленные компании «Буйлеспром», «Мантуроволес», «Неялес», ОАО «Шарьинский леспромхоз»; лёгкой – «Большая льняная мануфактура»; пищевой – ликёроводочный завод

и спиртзавод (г. Кострома). Костромская ГРЭС. Главные промышленные центры – города Кострома, Мантурово, Шарья, Галич, Нерехта, Буй.

Ведущие отрасли сел. хозяйства – молочное и мясомолочное скотоводство (костромская порода), птицеводство. Выращивают рожь, пшеницу, ячмень, овёс, лён-долгунец. Сбор (т. т в год) зерна 116,6, картофеля 272,3, овощей 130,6.

Судоходство по Волге, низовьям Костромы, Унже и Немде. Плотность автодорог 89 км/т. км<sup>2</sup>. Бальнеологический курорт Солигалич.

**КОСЮКОВИЧИ**, город (с 1938) в Белоруссии, в Могилёвской обл., близ ж.-д. станции Коммунары. Нас. 14,7 т.ч. Пищевая промышленность.

**КОСУ**, водохранилище в Западной Африке, на территории государства Кот-д'Ивуар, на р. Бандама. Пл. 1500 км<sup>2</sup>, объём 29,5 км<sup>3</sup>, длина 150 км. Создано в 1972–78, используется в целях энергетики и для ирригации.

**КОСЦЮШКО** (Kosciusko), гора в Австрийских Альпах, высочайшая вершина Австрии (2230 м). Сложена кристаллическими породами с интрузиями гранитов; на вершине 5 мес лежит снег. Ледниковые ландшафты, альпийская и субальпийская растительность, эвкалиптовые леса. Нац. парк (пл. 675 т. га, основан в 1944; включает биосферный резерват). Названа в честь польского политического и военного деятеля Т. Костюшко.

**КОСЬВА**, река в России, левый приток Камы, гл. обр. в Пермской обл. Длина 283 км, пл. бассейна 6300 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в основном в пределах зап. склонов Среднего Урала, впадает в Косвинский залив Камского водохранилища. Ср. расход воды у дер. Останино 88,7 м<sup>3</sup>/с. Широковское водохранилище и ГЭС. На К. – г. Губаха. В бассейне К. – Кизеловский угольный бассейн.

**КОСВИНСКИЙ КАМЕНЬ**, горный массив на Северном Урале, в России, в Свердловской обл. Высота 1519 м. Сложен пироксенитами и дунитами. На склонах – хвойные леса, горная тундра и каменные россыпи.

**КОСЬЮ**, Косью, река в России, левый приток Усы (бассейн Печоры), в Респ. Коми. Длина 259 км, пл. бассейна 14,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Приполярье Урале, протекает по заболоченной низменности. В низовье извилиста. Ср. расход воды у пос. Косью 121 м<sup>3</sup>/с. В бассейне К. – более 2 т. малых озёр общей пл. 77,6 км<sup>2</sup>. Судоходна в нижнем течении.

**КОТА**, город на С.-З. Индии, штат Раджастан. Транспортный узел. Нас. 537 т.ч. Гидроузел на р. Чамбал и АЭС. Машиностроение, химическая промышленность.

**КОТА-БАРУ** (Kota Bharu), город на С.-В. Малайзии, на п-ове Малакка. Адм. центр штата Келантан. Порт в устье р. Келантан. Нас. 219 т.ч. Плантация каучуконосов, риса, переработка с.-х.

продукции, деревообрабатывающая промышленность. Ремёсла.

**КОТА-КИНАБАЛУ** (Kota Kinabalu) (быв. Джесселтон, Jesselton), город в Малайзии. Адм. центр штата Сабах. Порт на сев. берегу о. Калимантан (вывоз каучука, какао-бобов, кокосового масла, пиломатериалов, медного концентрата, леса, копры). Нас. 208 т.ч. Национальный парк.

**КОТАНТЕН** (Cotentin), Нормандия, полуостров на С.-З. Франции, вдаётся в пролив Ла-Манш (длина ок. 100 км). Берега низкие, с дюнами, местами скалистые. Холмистая равнина (высота до 191 м). Верещатники, луга. Порт – Шербур.

**КОТБУС** (Cottbus), город в Германии, земля Бранденбург; на р. Шпре. Нас. 123 т.ч. Текстильная (в т.ч. суконная, шерстяная), швейная, пищевкусовая промышленность, машиностроение.

**КОТ-Д'ИВУАР**, Республика Кот-д'Ивуар (République de Côte d'Ivoire), государство в Западной Африке, на побережье Гвинейского залива. Пл. 322,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 15 млн.ч. Столица – Ямусукро. Адм.-территориальное деление: 26 департаментов. Глава



государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатное Национальное собрание.

**Природа.** Поверхность – преим. равнина, низменная на Ю. и переходящая в плато (высота 500–800 м) на С. На З. – горы высотой до 1340 м. К.-д'И. принадлежат юж. склоны пограничной с Гвинеей горы Нимба (высота до 1752 м). Берег Гвинейского залива слабо изрезан, в вост. его части – цепь лагун; самая крупная, лагуна Эбрие, соединена с морем судоходным каналом. Месторождения нефти, железной и марганцевой руд, алмазов, золота, бокситов и др. Климат преим. субэкваториальный, на Ю. экваториальный. Ср. мес. темп-ра 25–30 °С. Осадков на б.ч. территории страны 1100–1800 мм, на приморской низменности – 1300–2300 мм в год. Основные реки: Комоз, Бандама, Сасандра – несудоходны, Кавалли – судоходна в нижнем течении. На р. Бандама – крупное водохранилище Косу. Преобладающая растительность на С. – высокоствольная саванна,

на Ю. – влажные экваториальные леса. Леса занимают ок. 1/3 территории страны. Нац. парки: Комоз, Таи, Ма-рахуэ и др.; неск. резерватов.

**История.** В 15 в., когда на территории страны появились первые европейцы, здесь существовали раннеполитические образования (северная часть входила в сферу влияния Ганы, Мали, Сонгай). С нач. 18 в. сюда проникают французские колонизаторы. В 1893 образована французская колония. К.-д'И. вошёл в состав Французской Западной Африки (ФЗА). С августа 1960 независимое государство. Правящая партия – единственная в стране – Демократическая партия К.-д'И. (основана в 1947). В 1983 принято решение о переносе столицы из Абиджана в Ямусукро.

**Население.** Проживают гл. обр. народы группы нигер-конго: бете, бауле, аны, сенуфо, лоби и бобо, малинке, дан и др. В К.-д'И. живут до 1,5 млн. иностранцев (преим. из Буркина-Фасо, Мали, Ливана, Ганы), европейцы. Официальный язык – французский. 39% нас. – мусульмане-сунниты, 28% – христиане, остальные придерживаются местных традиционных верований. Ср. плотность нас. 46,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. На более высокая плотность нас. в районе Абиджана, в центральных районах, на З. в районе Ман, на Ю.-В. в районе Абиско, на В. в районе Танда. Городское нас. 43,6%. Значительные города: Абиджан, Буаке, Ямусукро, Далоа, Ман, Коржого, Ганьоа. Экономически активное нас. 5,6 млн.ч. (41,1% всего нас. страны).

**Хозяйство.** К.-д'И. – аграрная страна с относительно развитой промышленностью. ВВП на душу нас. 660 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 31,3, промышленности 17,4. Основа экономики – сел. хозяйство, в котором занято св. 51% экономически активного нас. Пашня занимает ок. 30% территории, луга и пастбища – ок. 25%. В земледелии важное место принадлежит экспортным культурам (сбор млн. т в год) – кофе (0,2, одно из ведущих мест в мире) и какао (1,25, на Ю. страны, в лесной зоне). На экспорт возделывают также (т.т в год) бананы 258, гевею 79,2, масличную пальму, хлопчатник, табак, сахарный тростник, цитрусовые – преим. на крупных плантациях. Основные продовольственные культуры (млн. т в год): кассавы 1,6, ямс 2,8, бананы-плантен 1,3 (на Ю.), рис 0,5 (на З.), кукуруза 0,5, просо и сорго 0,07 (на С.). Животноводство развито слабо. поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,3, овец 1,3, коз св. 1. Рыболовство (улов 70,5 т.т в год). Заготовки круглого леса 14,3 млн. м<sup>3</sup> в год.

С 1980 начата добыча нефти на континентальном шельфе. Производство электроэнергии 2,9 млрд. кВт.ч в год, в т.ч. 3/4 на ТЭС. Обрабатывающая промышленность представлена мукомольными, консервными, сахарными заводами, переработкой кофе, какао-

бобов, ананасов, ядер пальмовых орехов. Развита деревообрабатывающая промышленность. Имеются нефтеперерабатывающие, текстильные, швейные, химические, металлообрабатывающие предприятия. Судостроение, судоремонт.

Жел. дорога Абиджан – Уагадугу (Буркина-Фасо), единственная на территории страны (639 км). Длина автодорог 50 т.км (в т.ч. 9,6% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 271, грузовых и автобусов 150. Главные морские порты: Абиджан, Сан-Педро. 2 международных аэропорта.

Экспорт: какао-бобы, какао-продукты и кофе, древесины, продукты масличной пальмы, ананасы и бананы. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Нидерланды, Нигерия, США, Италия, Германия.

Денежная единица – франк КФА.

**КОТ-Д'ИВУАР – БУРКИНА-ФАСО**, меридиональная ж.-д. магистраль в Западной Африке, соединяющая побережье Гвинейского залива в Кот-д'Ивуаре (Абиджан) с Буркина-Фасо (Уагадугу). Общая протяжённость магистралей 1170 км, в т.ч. в Кот-д'Ивуаре 639 км. Построена в 1920-х гг., ширина колеи 1000 мм. Максимальная провозная способность св. 8 млн.т в год, фактический объём перевозок не превышает 1,1 млн.т.

**КОТЕЛЬНИКОВО**, город (с 1955) в России, в Волгоградской обл., центр Котельниковского района. Ж.-д. станция. Нас. 20,8 т.ч. Заводы: с.-х. машин, арматурный, стальной арматуры, консервный, молочный и др. Основан в 1897.

**КОТЕЛЬНИЧ**, город (с 1780) в России, в Кировской обл., центр Котельничского района, пристань на р. Вятка. Ж.-д. узел. Нас. 33,4 т.ч. Машиностроение, пищевая (мясокомбинат, маслосырзавод, кондитерская фабрика), деревообрабатывающая, лёгкая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1459.

**КОТЕЛЬНЫЙ**, остров в архипелаге *Новосибирские острова*. Пл. 11,7 т.км<sup>2</sup>. Рельеф холмистый. Высота до 374 м. Сложен известняками и сланцами. Соединился с Землёй Бунге и о. Фаддеевский, образуя единый массив суши. Полярная станция (с 1933).

**КОТИ**, префектура в Японии, на о. Сикоку. Пл. 7,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 815 т.ч. Адм. центр – Коти.

**КОТИ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Сикоку. Адм. центр префектуры Коти. Порт К. – Урадо в заливе Тоса (Тихий океан). Нас. 322 т.ч. Целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, металлургическая, машиностроительная, пищевая, текстильная, цементная, военная промышленность; судостроение. В окрестностях К. – район развитого плодоводства и овощеводства (ранние овощи, мандарины).

**КОТКА** (Kotka), город на Ю. Финляндии, на островах, близ устья р. Кюми-Йоки. Порт в Финском заливе (вывоз лесопромышленной продукции). Нас.

св. 60 т. ч. Лесопильная, целлюлозно-бумажная, химическая промышленность.

**КОТЛАС**, город (с 1917) в России, в Архангельской обл., центр Котласского района, при слиянии рек Малая Северная Двина и Вычегда. Порт. Ж.-д. узел. Нас. 66,6 т. ч. Лимендский судостроительно-судоремонтный завод (производство буксирных плотов, барж), деревообрабатывающий комбинат; заводы: электромеханический, силикатного кирпича, крупнопанельного домостроения; предприятия пищевой промышленности. Театр. Краеведческий музей. В 40 км от К., в г. Коржма, — Котласский целлюлозно-бумажный комбинат.

**КОТЛИН**, низменный остров в Финском заливе Балтийского моря, в 27 км к З. от устья Невы. Длина 11 км. Ширина до 2 км (без учёта искусственных сооружений). Пл. ок. 16 км<sup>2</sup>. Соединён дамбой с сев. побережьем залива. На К. — г. *Кронштадт*.

**КОТЛОВИНА БОЛЬШИХ ОЗЁР**, между горами Монгольского Алтая, Хангая и хребтом Танну-Ола на З. Монголии (сев. окраина — в России, в Туве). Пл. св. 100 т. км<sup>2</sup>. Высота от 750–800 до 1500–2000 м. Наклонные равнины с участками мелкосопочника, массивами песков, солончаками. Крупные озёра: Убсу-Нур, Хиргис-Нур, Хара-Нур, Хара-Ус-Нур. Основные реки — Кобдо, Дзабхан. Сухие степи, полупустыни и пустыни. По долинам рек — участки тугайных лесов, по берегам озёр — заросли тростника. Пастбищное животноводство, оазисное земледелие.

**КОТОВО**, город (с 1966) в России, в Волгоградской обл., центр Котовского района, в 16 км от ж.-д. станции Лапшинская. Нас. 28,0 т. ч. Опытный завод буровой техники и др. В районе — добыча нефти и газа (Коробковское месторождение).

**КОТОВСК**, название г. *Хынчешть* в Молдавии в 1940–90.

**КОТОВСК** (до 1935 Бирзула), город (с 1938) в Украине, в Одесской обл. Ж.-д. узел. Нас. 43,3 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; пищевая промышленность (сахарная, мясная); мебельная фабрика. Известен с 1779. Переименован в честь героя Гражданской войны Г. И. Котовского, похороненного в К.

**КОТОВСК**, город (с 1940) в России, в Тамбовской обл., на р. Цна. Ж.-д. станция Тамбов-II. Нас. 38,5 т. ч. Заводы: пластмасс, лакокрасочный; фабрика искусственных кож; производство стройматериалов и др. Назван в честь Г. И. Котовского.

**КОТО-ДОНЬЯНА**, см. *Доньяна*.

**КОТОНУ** (Cotonou), город на Ю. Бенина. Адм. центр Атлантической провинции. Порт на Гвинейском заливе (вывоз ядер пальмовых орехов и пальмового масла, копры, кофе, хлопка). Ж.-д. станция. Нас. 534 т. ч. Пищевкусовая, текстильная промышленность. Деревообработка. Резьба по дереву, плетение корзин и др. кустарные промыслы. ГЭС. Бо-

танический сад. В 15 км к С. от К. — университет. Возник в 1-й пол. 19 в. **КОТОПАХИ** (Cotopaxi), действующий вулкан в Андах Эквадора, у зап. подножия Восточной Кордильеры. Высота 5897 м, имеет правильную коническую форму. Сложен андезитами. Выше 4700 м покрыт вечными снегами. Нац. парк Котопахи (пл. 34 т. га, основан в 1975). В 50 км к С. от К. — столица страны — Кито. Последнее крупное извержение в 1976.

**КОТОПАХИ** (Cotopaxi), провинция в центр. части Эквадора, на Андийском нагорье. Пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 313 т. ч. Адм. центр — Латакунга.

**КОТОР** (Kotor) (итал. Каттаро, Kattaro), город в Респ. Черногория, порт в Которской бухте Адриатического моря. Нас. св. 20 т. ч. Производство шарикоподшипников, рыбных консервов. Остатки укреплений 15–18 вв.; романские (Святого Трипуна, 12–18 вв.) и готические (14–15 вв.) церкви, многочисленные дворцы в стиле поздней готики, ренессанса и барокко (16–18 вв.). Частично разрушен землетрясением 1979.

**КОТОРСКАЯ БУХТА** (Boka Kotorska) Адриатического моря, у юж. берегов Черногории. Длина 22,5 км, ширина у входа 3 км, глубина 19–40 м. Состоит из нескольких расширенных участков с проливами между ними. Приливы полусуточные (до 0,6 м). Город и порт — Котор.

**КОТРЕ** (Cautelets), бальнеоклиматический курорт во Франции, в Центральн. Пиренеях, в долине р. Гав-де-Котре (бассейн р. Адур), к Ю.-З. от г. Лурд. Термальные (тем-ра св. 52 °С) сульфидные минеральные воды. Целебные источники К. известны с 16 в. Центр зимнего спорта, туризм.

**КОТСА ЗЕМЛЯ** (Coats Land), часть территории Антарктиды между 20 и 37° з. д. Ледяные берега (преим. шельфовые ледники) омываются водами моря Уэдделла. Толщина ледникового покрова 500–1000 м. Английская научная станция *Халли*. Открыта шотландской антарктической экспедицией У. Брюса в 1904. Названа в честь шотландского предпринимателя, финансировавшего экспедицию.

**КОТСКИЕ АЛЬПЫ** (франц. Alpes Cottien-pes, итал. Cozie), юж. часть Западных Альп во Франции и Италии. Длина ок. 100 км. Высота до 3841 м (г. Монте-Визо). Сложены преим. кристаллическими сланцами, гнейсами, песчаниками. Острые гребни, крутые склоны. Снежники, небольшие ледники. Широколиственные и хвойные леса, выше 1600–1800 м — кустарники и луга.

**КОТТАГУДЕМ**, Коттагудам, город в юж. части Индии, на р. Годавари, штат Андхра-Прадеш. Нас. ок. 100 т. ч. Центр угольного бассейна Сингарени. Крупная ТЭС. Химическая промышленность.

**КОТТАЯМ**, город в юж. части Индии, штат Керала, на Малабарском побережье. Нас. ок. 65 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Пищевку-

совая промышленность. Переработка орехов кешью и кокосовых, каучука. **КОТТИКА** (Cottica), бокситоносный район на В. Суринама. Освоение месторождений с 1922. Пл. 2 т. км<sup>2</sup>. Разведанные запасы ок. 500 млн. т (содержание глинозёма 53–63%). Центр — г. Мунго.

**КОТУЙ**, река в России, правая составляющая Хатанги, в Эвенкийском и Таймырском (Долгано-Ненецком) автономных округах. Длина 1409 км, пл. бассейна 176 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Путорана, низовья — на Северо-Сибирской низменности. Порожиста. Основные притоки: Мойеро, Котуйкан, Эричка (справа); Чангада, Тукалан (слева).

**КОТУЙСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в России, в Красноярском крае. В тектоническом плане приурочен к Котуйской впадине, зап. и юго-зап. склонам Анабарского массива. Пл. св. 200 т. км<sup>2</sup>. Верхняя зона пресных и слабоминерализованных вод повсеместно проморожена. Пресные подземные воды связаны с сезонно-талым слоем (мощность от 0,2 до 2 м), а также с подрусловыми и подошвенными таликами. Сквозные талики известны только в долине р. Котуй (нижнее течение). Отложения силура и ордовика проморожены и содержат трещинно-карстовые жидкие воды только в локальных интенсивно закарстованных зонах в долинах крупных рек. Подмерзлотные воды представлены хлоридными рассолами.

**КОТУРТЕПИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в Туркмении, в 70 км к З. от г. Балканабат. Входит в *Южно-Каспийскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1956. В тектоническом плане приурочено к Апшероно-Прибалханской зоне поднятий. Месторождение многопластовое (св. 50 пластов). Залежи нефти и газа выявлены по всему вскрытому разрезу терригенных неогеновых отложений (апшеронский ярус, акчагыльский ярус и красноцветная толща). Глубина залегания продуктивных горизонтов колеблется от 1400 до 4800 м. Эффективная мощность от 10 до 250 м. Нефть плотностью 850–880 кг/м<sup>3</sup> содержит (%): парафина 6–12, S 0,2–0,4, CO<sub>2</sub> 0,2–0,9, N<sub>2</sub> 0,4–1,5. Стабильный конденсат плотностью 730–800 кг/м<sup>3</sup> содержит до 0,1% S. Содержание стабильного конденсата 40–180 г/м<sup>3</sup>. Основной центр добычи — г. Балканабат.

**КОУЛУН**, см. *Цзюлун*.

**КОУНРАДСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медное, в Казахстане, на Ю. Казахского мелкосопочника, к С. от озера Балхаш. Разрабатывается открытым способом с 1934. Руды содержат также молибден, серебро, рений. Центр — пос. гор. типа Коунрадский.

**КОФАРНИХОН** (до 1936 Янгйбазар, в 1936–91 Орджоникидзебад), город (с 1965) в Таджикистане, в 21 км от ж.-д. станции Душанбе-I. Нас. св. 45 т. ч. Производство стройматериалов; механический завод и др.



**КОФОРИДУА** (Koforidua), город в Гане. Адм. центр Восточной области. Жел. дорогой соединён с Аккрой. Нас. ок. 100 т. ч. Торговый центр. Производство пальмового масла, фруктового сока. Близ К., в г. Акосомбо, – ГЭС.

**КОФУ**, город в Японии, в центр. части о. Хонсю. Адм. центр префектуры Яманаси. Нас. 201 т. ч. Центр района шелководства, плодоводства и виноградарства. Текстильная, пищевая, швейная, трикотажная, химическая и деревообрабатывающая промышленность. Производство хрусталя, ювелирных изделий. Бальнеологический курорт.

**КОХЕДЕС** (Cojedes), штат в центр. части Венесуэлы. Пл. 14,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 227 т. ч. Адм. центр – Сан-Карлос.

**КОХИМА**, город в Индии, в межгорной котловине Ассам-Бирманских гор. Адм. центр штата Нагаленд. Нас. ок. 35 т. ч. Торгово-транспортный центр.

**КОХМА**, город (с 1925) в России, в Ивановской обл., на р. Уводь, в 6 км от г. Иваново. Ж.-д. станция. Нас. 28 т. ч. Хлопчатобумажный комбинат, льнопрядильно-ткацкая фабрика, заводы: строительных машин и механизмов, по производству эмалированной посуды. Известен как село с 1619.

**КОХТЛА-ЯРВЕ** (Kohtla-Järve), город (с 1946) в Эстонии. Ж.-д. станция Йыхви. Нас. 74,7 т. ч. Центр сланцедобывающей и сланцехимической промышленности. Заводы: эмалированных, азотно-туковых. Комбинаты: торфобрикетный, стройматериалов, молочных продуктов; мебельная фабрика. Производство швейных изделий и др. Музей сланца. Филиал Государственного художественного музея Эстонии. Церковь (15 в.).

**КОХУТЕПЕКЕ** (Cajutepeque), город в центр. части Сальвадора, на Панаме-риканском шоссе. Адм. центр департамента Кускатлан. Нас. св. 30 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, рис, кукуруза, сахарный тростник). Основан до прихода испанских завоевателей. Близ К. – туристический центр Эль-Серро-де-лас-Павас.

**КОЦЕБУ ЗАЛИВ** Чукотского моря, у зап. берега Аляски. Длина 330 км, ширина от 54 до 130 км, глубина 13–25 м. Б. ч. года покрыт льдом. Назван в честь русского мореплавателя О. Е. Коцебу, открывшего залив в 1816.

**КОЧАБАМБА** (Cochabamba), департамент в центр. части Боливии. Пл. 55,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1408 т. ч. Адм. центр – Кочабамба.

**КОЧАБАМБА** (Cochabamba), город в центр. части Боливии. Адм. центр департамента Кочабамба. Узел автомобильных дорог. Нас. 449 т. ч. Важный экономический центр. Нефтепереработка и нефтехимия, текстильная, кожевенная, пищевая промышленность. Центр одного из важнейших с.-х. районов. Университет. Основан в 1574. Архитектурные памятники 16–18 вв. Курорт.

**КОЧБИХАР**, Куч-Бихар, город на В. Индии, в долине р. Брахмапутра, штат Западная Бенгалия. Нас. ок. 80 т. ч. Торгово-транспортный центр района. Сахарная, джутовая, маслосеяная про-

мышленность. Столица бывшего княжества Куч-Бихар.

**КОЧЕВО**, село в России, в Коми-Пермяцком автономном округе, центр Кожевского района, на р. Сеполька, в 182 км от ж.-д. станции Менделеево. Нас. 5,3 т. ч. Лесхоз, мехлесхоз, молочный завод и др. предприятия.

**КОЧЕНЁВО**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Новосибирской обл., центр Коченёвского района, на Барабинской низменности. Ж.-д. станция. Нас. св. 16 т. ч. Молочный завод, птицефабрика, элеватор и др. Основан в 1650.

**КОЧЕЧУМ**, река в России, правый приток Нижней Тунгуски, в Эвенкийском автономном округе. Длина 733 км, пл. бассейна 96,4 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья. Основной приток – Тембенчи (справа). Ср. расход воды в нижнем течении ок. 950 м<sup>3</sup>/с. В устье – пос. гор. типа Тура (центр округа).

**КОЧИН**, Коччи, город в юж. части Индии, штат Керала. Порт на Аравийском море (вывоз орехов кешью, пряностей, чая, кофе, креветок). Нас. 564 т. ч. Текстильные, химические, пищевые предприятия, нефтеперерабатывающий завод, судостроитель. Производство черепицы. Рыболовство. Близ К. – замок Маттанчеры.

**КОЧКИ**, село в России, в Новосибирской обл., центр Кочковского района, на р. Карасук, в 127 км к Ю. от ж.-д. станции Каргат. Нас. 4 т. ч. Центр зерноводческого и скотоводческого района.

**КОЧКОРСКАЯ КОТЛОВИНА**, в Тянь-Шане, к З. от озера Иссык-Куль, в Киргизии. Длина ок. 60 км. Высота до 1700–2200 м. Орошается р. Чу. В центр. части – полупустынная растительность, по краям – горно-степная. На В. – Орто-Токойское водохранилище.

**КОЧКУРОВО**, село в России, в Мордовии, центр Кочкуровского района, на р. Пырма (приток Инсара), в 12 км к С. от ж.-д. станции Воеводское. Нас. 3,6 т. ч. Лесничество, пенькозавод, молочный завод, хлебозавод и др. предприятия. Основано в сер. 19 в.

**КОЧУБЕЕВСКОЕ**, село в России, в Ставропольском крае, центр Кочубеевского района, на р. Кубань. Ж.-д. станция Богословская. Нас. 25,7 т. ч. Заводы: ремонтный, автоспецоборудования, швейная фабрика, комбинаты – деревообрабатывающий и производственный, хлебопродуктов. Семенная станция (травы). Северо-Кавказский филиал научно-исследовательского и проектно-технологического института жидких удобрений. Центр крупного с.-х. района.

**КОШ-АГАЧ**, село в России, в Республике Алтай, центр Кош-Агачского района, на р. Чуя (приток Катунь, бассейн Оби), в 553 км от ж.-д. станции Бийск. Нас. 2,7 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в сер. 19 в.

**КОШАЛИН** (Koszalin), город на С.-З. Польши. Адм. центр Кошалинского воеводства. Транспортный узел. Нас. 112 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство автоцистерн, строительных машин; радиоэлектронное), пищевая,

мебельная промышленность. Архитектурные памятники 14 в.

**КОШАЛИНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Koszalińskie), на С.-З. Польши. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 522 т. ч. Адм. центр – Кошалин.

**КОШЕХАБЛЬ**, аул в России, в Адыгее, на р. Лаба (приток Кубани). Нас. 6,7 т. ч. Центр с.-х. района.

**КОШИЦЕ** (Košice), город в Словакии, у подножия Словацкого Рудогорья. Адм. центр Кошицкого края. Транспортный узел. Нас. 241 т. ч. Металлургический комбинат. Тяжёлое машиностроение; пищевая, деревообрабатывающая, текстильная промышленность. Университет. Архитектурные памятники 14–18 вв., в т. ч. готический собор 14–15 вв.

**КОШКАРКОЛЬ**, Уялы, озеро в Казахстане. Пл. 120 км<sup>2</sup>, глубина до 5,8 м. Соединено протоками с озёрами Сасыколь и Алаколь, в многоводные годы сливается с ними в один водоём. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле.

**КОШКИ**, село в России, в Самарской обл., центр Кошкинского района, на р. Кондурча (бассейн Волги), в 3 км к В. от ж.-д. станции Погузунная. Нас. ок. 3 т. ч. Промкомбинат (кирпичный завод и швейный цех), элеватор, предприятия по обслуживанию аграрного производства. Основано в 1739.

**КОШКУПЫР**, город (с 1983) в Узбекистане, в Хорезмской обл., в 27 км от г. Ургенч. Нас. 12,8 т. ч.

**КОШТАНТАУ**, одна из самых высоких вершин Бокового хребта Большого Кавказа, к В. от г. Дыхтау, в России, в Кабардино-Балкарии. Высота 5151 м. Сложена кристаллическими породами. На склонах – ледники, фирновые поля и снежники.

**КОЮКУК** (Koyukuk), река в США, в центр. части Аляски, правый приток р. Юкон. Истоки – в горах Эндикотт, течение преим. горное, в низовьях протекает по равнине. Длина (от истока р. Средний Коюкук) ок. 1000 км, пл. бассейна ок. 65 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды ок. 500 м<sup>3</sup>/с. Летнее половодье. Покрыта льдом с октября по май. Судостроение.

**КПАЛИМЕ** (Kpalimé) (до 1974 Палиме), город на Ю.-З. Того. Конечный пункт жел. дороги от Ломе. Узел автодорог. Нас. ок. 25 т. ч. К С. от К. (в 30 км), на водопаде Кпиме, – ГЭС. Близ К., в Клото, – центр художественных ремёсел.

**КПЕМЕ** (Kreme), город и порт на Ю. Того, в 26 км от основного района добычи фосфоритов – Акумапе. Центр переработки и вывоза фосфоритов.

**КРА**, перешеек на Ю. Таиланда, соединяет полуостров Малакка с основной частью Индокитая. Ширина 40–75 км. Высота до 500 м. Влажные тропические леса.

**КРАВАНЬ**, Кардамоновы горы, на Ю. полуострова Индокитай, в Камбодже и Таиланде. Цепь изолированных плосковерхих массивов, протягивающаяся вдоль побережья Сиамского залива на 350 км. Сложены кристаллическими породами и песчаниками.

Высота до 1813 м (г. Ораль). Густые тропические леса. Заповедники – Кравань (Камбоджа), Кхаусойдау (Таиланд). **КРАГУЕВАЦ** (Крагујевац, Kragujevac), город в Югославии, в Респ. Сербия, на р. Лепеница. Нас. 147 т.ч. Автомобиле- и станкостроение, радиоэлектронная промышленность. В 1815–82 – столица Сербии.

**КРАИНКА**, бальнеогрязевой курорт в России, в Тульской обл., на р. Черепеть, в 11 км от г. Суворов. Торфяная грязь и минеральные воды различного химического состава (в т.ч. сульфатная, кальциевая, хлоридно-сульфатная кальциевая и др.); в разливе под названием «Краинская»). Основан в 1847 под названием Лихвинские Минеральные Воды.

**КРАЙНЕ-СЕВЕРНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Extrême-Nord), в Камеруне. Пл. 34,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,9 млн. ч. Адм. центр – Марва.

**КРАЙНИЙ СЕВЕР**, в России, часть территории, расположенная преим. к С. от Полярного круга (66°33' с. ш.). Включает зоны арктических пустынь, тундровую, лесотундровую и часть таёжной. Характеризуется весьма суровым климатом и слабой заселённостью. Коренное население составляют т.н. малочисленные народы Севера. В адм. отношении к районам К.С. отнесены: Якутия, Тува, Чукотский автономный округ, Магаданская, Камчатская, Мурманская области, отдельные районы и города Архангельской области, Карелии, Респ. Коми, Тюменской области, Красноярского края, Хакасии, Иркутской и Сахалинской областей, Хабаровского края, а также острова Северного Ледовитого океана, его морей, Берингова и Охотского морей. Установлен также перечень ряда местностей, находящихся в суровых климатических условиях, приравненных к районам К.С., на территории указанных республик, краёв и областей; к ним отнесены также отдельные районы и города Томской области, Бурятии, Читинской и Амурской областей, Приморского края. Для рабочих и служащих районов К.С. и приравненных к ним местностей установлены различные льготы по условиям труда и пенсионного обеспечения.

**КРАЙОВА** (Craiova), город на Ю. Румынии, в долине р. Жиу. Адм. центр жудеца Долж. Нас. 307 т.ч. Машиностроение (в т.ч. электротехническое, тяжёлое, локомотиво-, автомобиле-, авиа- и тракторостроение), химическая, деревообрабатывающая, текстильная, швейная, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет. Художественный музей. Известен с 1475. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**КРАЙСТЧЕРЧ** (Christchurch), город в Новой Зеландии, на Южном острове, близ Тихоокеанского побережья. Порт К. – Литтелтон. Международный аэропорт. Нас. 314 т.ч. Транспортное машиностроение, химическая, шерстяная, пищевая (в т.ч. мясокладобойная, плодоконсервная), кожевенно-обувная промышленность. Центр крупного с.-х. района. Университет.

**КРАКАТАУ** (Krakatau), вулкан в Зондском проливе, между о-вами Ява и Суматра, в Индонезии. Образовал остров пл. 10,5 км<sup>2</sup>. Сложен базальтами, андезитами, риолитами. Высота 813 м, кальдера диаметром 4–5,5 км. Известен исключительно сильным извержением в августе 1883, которое разрушило б.ч. конуса вулкана (ранее достигал высоты ок. 2000 м) и сопровождалось выпадением вулканического пепла (св. 18 км<sup>3</sup>) на огромной территории. Интенсивные зори, обусловленные уменьшением прозрачности атмосферы, наблюдались неск. лет. Последнее извержение в 1972–73. Заповедник Кракатау (пл. 2,5 т. га, основан в 1919).

**КРАКОВ**, Кракув (Kraków), город на Ю. Польши, на р. Висла. Адм. центр Краковского воеводства. Важный экономический, научный и культурный центр страны. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 745 т.ч. Чёрная металлургия, тяжёлое машиностроение; электротехническая и радиоэлектронная, химическая, мебельная, лёгкая (кожевенная, швейная), фармацевтическая, парфюмерная, полиграфическая, пищевкусовая (в т.ч. табачная) промышленность, крупное производство цемента. Старейший (1364) польский университет. Горно-металлургическая академия. Обсерватория (1792), Ягеллонская библиотека, музеи, театры. Упомянут с 10 в. В 11–16 вв. столица Польского государства. Многочисленные архитектурные памятники 10–19 вв., в т.ч. Краковский замок на холме Вавель (13–17 вв.).

**КРАКОВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Krakowskie), на Ю. Польши. Пл. 3,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,24 млн.ч. Адм. центр – Краков.

**КРАЛЕВО**, город в Югославии, в Респ. Сербия, на р. Ибар. Нас. 56 т.ч. Машиностроение, производство огнеупоров. Близ К. – монастыри Студеница (церкви 12–14 вв., фрески 13–14 вв.) и Каленич (церковь нач. 15 в.), крепость Маглич (14 в.).

**КРАМАТОРСК**, город (с 1932) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 197 т.ч. Центр тяжёлого машиностроения (заводы: Новокраматорский, Старокраматорский, тяжёлого станкостроения и др.). Чёрная металлургия (заводы: металлургический, «Энергомашспецсталь»); коксохимический завод; производство прокатного оборудования, кондиционеров, эмалей, стройматериалов (цемент, шифер, минеральная вата) и др. Пищевая, лёгкая промышленность. Вуз. 2 музея. Возник во 2-й пол. 19 в.

**КРАМЕР** (Kramer), Борон, месторождение боратов в США, в штате Калифорния, в 150 км к С.-В. от г. Лос-Анджелес; одно из крупнейших в мире. Месторождение расположено в Большом Бассейне, в центр. части пустыни Мохаве. Пл. 2 км<sup>2</sup>, мощность в центре 60–75 м, в краевых частях 20–30 м. Добыча боратов сначала велась подземным способом, с 1957 – открытым способом. Запасы боратов ок.

100 млн.т со ср. содержанием В<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 25–30%. Месторождение вулканогенно-осадочного типа, образовалось в озере, питавшемся термальными бороносными источниками, в результате испарения бороносных растворов. Бороносная толща мощностью 62–90 м представлена глинистыми сланцами с желваками коллеманита, в трещинах с улекситом, в центральной части содержит залежь кернита, буры, тинкалкониата, а также улексита и коллеманита. Разрабатывается залежь буры и кернита на глубине 40–340 м.

**КРАПИВИНСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Кемеровской обл., центр Крапивинского района, на р. Томь (приток Оби), в 60 км от ж.-д. станции Ленинск-Кузнецкий. Нас. 8,6 т.ч. Шахта, молочный завод и др. предприятия. Основан в 1732 как с. Крапивино.

**КРАС**, плато на Балканском полуострове; см. *Карст*.

**КРАСАВИНО**, город (с 1947) в России, в Вологодской обл., пристань на р. Северная Двина. Ж.-д. станция. Нас. 8,9 т.ч. Лыскокомбинат; производство стройматериалов.

**КРАСИЛОВ**, город (с 1964) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Случь, близ ж.-д. станции Красилов. Нас. 21,8 т.ч. Машиностроительный, сахарный заводы. Известен с 1444.

**КРАСЛАВА** (Krāslava), город (с 1923) в Латвии, пристань на р. Даугава, в 4 км от ж.-д. станции Краслава. Нас. 12,8 т.ч. Лыскообрабатывающий, деревообрабатывающий заводы; швейная и пищевая промышленность. Историко-художественный музей. Известен с 18 в. Костёл 18 в., дворцово-парковый ансамбль 18 в.

**КРАСНАЯ ГОРА**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Брянской обл., центр Красногорского района, на р. Беседь, в 56 км от ж.-д. станции Клинцы. Нас. 7,3 т.ч. Торфопредприятие, крахмальный и сыродельный заводы. Основан в 1387.

**КРАСНАЯ ГОРБАТКА**, посёлок городского типа (с 1943) в России, во Владимирской обл., центр Селивановского района, на р. Колль. Ж.-д. станция Селиваново. Нас. 10,4 т.ч. Машиностроительный завод, лесокombинат, пищевые предприятия (пищекombинат, молочный завод и др.); лесхоз. Краеведческий музей. Основан в 1873.

**КРАСНАЯ ГОРКА**, село в России, в Башкирии, центр Наримановского района, на р. Уфа, в 50 км от ж.-д. станции Иглино. Нас. 4 т.ч. Ямак-Елгинский леспромхоз; лесхозы. Павловская ГЭС. Основано в нач. 18 в.

**КРАСНАЯ ЗАРЯ**, посёлок в России, в Орловской обл., центр Краснотурквенского района, на р. Кривец. Ж.-д. станция. Нас. 1,8 т.ч. Центр с.-х. района. Государственный мемориальный музей-заповедник – усадьба героя Отечественной войны 1812, поэта, Д.В. Давыдова. Основан в кон. 19 в. как пристанционный пос. Волна, с 1960 совр. название.

**КРАСНАЯ ПЕЩЕРА**, одна из крупнейших карстовых известняковых пещер

в Украине. Расположена на зап. склоне Долгоруковского массива Главной гряды Крымских гор, в 23 км к Ю.-В. от Симферополя. Общая длина 13,1 км. Имеет 6 этажей: в нижнем – подземная р. Краснопещерная (один из истоков р. Салгир) и образованные ею проточные озёра. Многочисленные разноцветные натёчно-капельные образования.

**КРАСНАЯ ПОЛЯНА**, посёлок городского типа (с 1950) в России, в Краснодарском крае, в 52 км от ж.-д. станции Адлер. Нас. 3,4 т. ч. ГЭС. Лесокомбинат. К. П. – бальнеоклиматическая курортная местность у подножия Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, на высоте св. 500 м, в долине р. Мзымта; входит в Кавказский заповедник. Горные субтропические леса богатого видового состава, минеральные источники. Музей флоры и фауны Кавказа. Горно-лыжный спорт.

**КРАСНАЯ РЕКА**, во Вьетнаме и Китае; см. *Хонгха*.

**КРАСНАЯ РЕКА**, в Северной Америке; см. *Ред-Ривер*.

**КРАСНИК** (Kraśnik), город на В. Польши. Нас. ок. 40 т. ч. Завод шарикоподшипников; пищевая промышленность.

**КРАСНОАРМЕЙСК**, бывший город в России, в Волгоградской обл. Основан в 1765 (до 1920 Сарепта). С 1931 в черте г. *Волгоград*.

**КРАСНОАРМЕЙСК**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 73,3 т. ч. Добыча каменного угля; производство огнеупоров. Завод электродвигателей; комбинат крупнопанельного домостроения, швейная фабрика. Историко-краеведческий музей. Основан в 19 в.

**КРАСНОАРМЕЙСК**, название г. *Тайынша* в Казахстане в 1962–97.

**КРАСНОАРМЕЙСК**, город (с 1946) в России, в Московской обл., на р. Воря, в 18 км от ж.-д. станции Софрино. Нас. 26,5 т. ч. Хлопчатобумажная фабрика (производство обувной и технических тканей). Вырос на месте с. Муромцево (известно с 16 в.), где в 1834 была основана Вознесенская бумагопрядильная мануфактура; с 1928 пос. Краснофлотский (с 1929 – пос. Красноармейск).

**КРАСНОАРМЕЙСК** (до 1926 Голый Карамыш, до 1942 Бальцер), город (с 1918) в России, в Саратовской обл., центр Красноармейского района, в 18 км от ж.-д. станции Карамыш. Нас. 25,8 т. ч. Ткацкая, трикотажная фабрики; механический завод; производство с.-х. машин. Основан в 1766.

**КРАСНОАРМЕЙСКАЯ**, название станции *Полтавская* в России, в Краснодарском крае, до 1994.

**КРАСНОАРМЕЙСКОЕ**, село в России, в Самарской обл., центр Красноармейского района, на р. Большая Вязовка (бассейн Волги), в 45 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Чапаевка. Нас. 6,5 т. ч. Предприятия пищевой промышленности; звероферма, пошивочный цех. Основано в 18 в. как село Колдыбань.

**КРАСНОАРМЕЙСКОЕ**, село в Чувашии, центр Красноармейского района, на р. Большая Шатъма (бассейн Волги, Чебоксарское водохранилище), в 11 км к С.-З. от ж.-д. станции Траки. Нас. 4,8 т. ч. Строительные организации, молочный завод и др. предприятия. Впервые упоминается в 1765.

**КРАСНОБОРСК**, село в России, в Архангельской обл., центр Красноборского района, на р. Северная Двина, в 55 км от ж.-д. станции Котлас. Нас. 5,1 т. ч. Леспромхоз; строительные и др. предприятия. В районе – курорт Солохино. Известно с 1620; с 1780 город, с 1924 сельское поселение.

**КРАСНОБОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Калининградской обл., в 36 км к В. от г. Калининград. Входит в *Балтийскую нефтегазовую область*. Приурочено к юж. части Балтийской синеклизы. Открыто в 1968, разрабатывается с 1975. Выявлена нефтяная залежь высотой 25 м в песчаниках на глубине 1911–1914 м. Центр разработки – г. Черняховск.

**КРАСНОВИШЕРСК**, город (с 1942) в России, в Пермской обл., центр Красновишерского района, на р. Вишера (пристань), в 100 км от ж.-д. станции Соликамск. Нас. 19,5 т. ч. Вырос в связи с началом строительства в 1929 крупного целлюлозно-бумажного комбината (ныне ведущее предприятие К. – АОТ «Вишерабумпром»); ремонтно-механический, кирпичный заводы; предприятия пищевой промышленности.

**КРАСНОВОДСК**, название г. *Туркменбаши* в Туркмении до 1993.

**КРАСНОВОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, название *Балканского вейлата* в Туркмении до 1991.

**КРАСНОВОДСКИЙ ЗАЛИВ**, в юго-вост. части Каспийского моря. Отделён от моря Красноводской и Северо-Челекенской косами. Длина 46 км, ширина у входа 18 км, глубина до 5–6 м. Берега изрезаны многочисленными заливами и бухтами. Солёность 12,8–16‰. Судостроение. Порт – Туркменбаши (Туркмения).

**КРАСНОВОДСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Туркмении, на вост. и юго-вост. побережье Каспийского моря и прилегающих участках пустыни. Пл. 262 т. га, в т. ч. водно-болотные угодья международного значения. Основан в 1968 для сохранения и изучения природных комплексов мелководных заливов Каспия и прилегающих пустынь, массовых зимовок фламинго, нырковых и речных уток, лысухи и др. Из редких видов – туррач, каспийский тюлень.

**КРАСНОВОДСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на вост. побережье Каспийского моря, в Туркмении. Длина 85 км, ширина 80–140 км, высота до 306 м (Красноводское плато). Омывается с С. заливом Кара-Богаз-Гол, с Ю. – Красноводским заливом. Полынно-солёнокварная пустыня. На Ю. – г. Туркменбаши.

**КРАСНОВОДСКОЕ ПЛАТО**, на Красноводском полуострове, на вост. побережье Каспийского моря, в Туркме-

нии. Высота до 306 м (на Ю.). Сложные гл. обр. известняками и мергелями с гипсом. Плоские возвышенности чередуются с широкими понижениями; останцы (относительная высота до 40 м). Растительность глинистой и каменистой пустыни; на С.-В. – солончаковые впадины.

**КРАСНОГВАРДЕЙСК**, название г. *Гатчина* в России в 1929–44.

**КРАСНОГВАРДЕЙСК**, название г. *Булунгур* в Узбекистане до 1992.

**КРАСНОГВАРДЕЙСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Белгородской обл., центр Красногвардейского района, на р. Тихая Сосна (приток Дона), в 15 км от ж.-д. станции Бирюч. Нас. 8,0 т. ч. Кирпичное производство, молочный и овощеконсервный заводы, рыбхоз и др. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: церкви Митрофановская и Рождества Богородицы, бывшие торговые ряды 18 в., здание бывшего земства. Основан в 1705.

**КРАСНОГВАРДЕЙСКОЕ**, село в России, в Адыгее, центр Красногвардейского района, на берегу Майкопского водохранилища, в 12 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Усть-Лабинская. Нас. 8,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**КРАСНОГВАРДЕЙСКОЕ**, село в России, в Ставропольском крае, центр Красногвардейского района, на р. Большой Егорлык (приток Кубани), около ж.-д. станции Красная Гвардия. Нас. 14,6 т. ч. Маслосырродельный завод, пищекомбинат, мельница; производство стройматериалов. Основано в 1803.

**КРАСНОГВАРДЕЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медных руд, в России, в Свердловской обл. Относится к Красногвардейской группе медно-колчеданных месторождений. Открыто в 1915 под названием Компанейское, переименовано в 1933, разрабатывается подземным способом. Выявлено 25 рудных тел мощностью от 1,8 до 25,4 м, реже 40–70 м. Основные рудные минералы: пирит, халькопирит и сфалерит. Глубина разработки св. 540 м. Центр разработки – г. Красноуральск.

**КРАСНОГОРОВКА**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция. Нас. 19 т. ч. Завод огнеупоров. Основан в кон. 19 в.

**КРАСНОГОРОДСК**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Псковской обл., центр Красногородского района, на р. Синяя, в 5 км от ж.-д. станции Пыталово. Нас. 5,2 т. ч. Швейная фабрика, сырродельный завод, хлебокомбинат. Основан в 1464 как крепость Красный городок (в кон. 17 в. потерял военное значение).

**КРАСНОГОРСК**, город (с 1940) в России, в Московской обл., центр Красногорского района, на р. Москва. Ж.-д. станция Павшино. Нас. 91 т. ч. Производство фотоаппаратов (ОАО «Красногорский завод им. С.А. Зверева»), стройматериалов (в т. ч. звукопоглощающих плит); завод по переработке лекарственного растительного сырья. Центральный Государственный архив

кинофотодокументов России. Близ К. – музей-усадьба «Архангельское» (18–19 вв.).

**КРАСНОГОРСК**, город (с 1947) в России, в Сахалинской обл., в юго-зап. части острова Сахалин. Порт на берегу Татарского пролива. Нас. ок. 5 т. ч. Судоремонт, завод по выпуску тары, лес-промхоз. Основан после 1905.

**КРАСНОГОРСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Красногорского района, на р. Чапша (бассейн Оби), в 110 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 6,5 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1834.

**КРАСНОГОРСКОЕ**, село в России, в Удмуртии, центр Красногорского района, на р. Убыть, в 59 км от ж.-д. станции Глазов. Нас. 5 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1837 под названием Святогорское, с 1929 современное название.

**КРАСНОГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменноугольное, в России, в Кемеровской обл., в 2 км к Ю.-З. от г. Междуреченск. Эксплуатируется с 1954 открытым способом. Разрабатывается 14 угольных пластов мощностью 1–10 м, суммарной рабочей мощностью 29 м. Глубина разработки 165 м. **КРАСНОГРАД** (в 1784–1922 Константиноград), город в Украине, в Харьковской обл., на р. Берестова. Ж.-д. узел. Нас. 26,7 т. ч. Пищевая (мясная, маслодельная, плодоконсервная и др.) промышленность; мебельная, меховая, текстильная фабрики. Краеведческий музей. Основан в 1731 как Белёвская крепость.

**КРАСНОДАР** (до 1920 Екатеринодар), город в России, центр Краснодарского края, на р. Кубань. Ж.-д. узел. Нас. 643,4 т. ч. К. – промышленный, транспортный и культурный центр Кубани. На долю отраслей тяжёлой промышленности (гл. обр. машиностроения) приходится ок. 1/3 всего объёма промышленной продукции Краснодарского края. Машиностроение и металлообработка (станкостроение, производство с.-х. машин, радиоизмерительных приборов, компрессоров, газовой аппаратуры, компрессорных станций, электроизмерительных приборов, малогабаритных автобусов, речных судов и др.). Предприятия нефтеперерабатывающей и химической промышленности (ПО «Краснодарнефтеоргсинтез»; химический комбинат; заводы: пластмасс, резинотехнических изделий и др.). Промышленность стройматериалов. Лёгкая (камвольно-суконный, хлопчатобумажный комбинаты, кожевенные заводы, трикотажные фабрики), пищевая (масложировая, мясная, молочная, консервная и др.), деревообрабатывающая (мебельно-деревообрабатывающий комбинат и др.) промышленность. Фарфорофаянсовый завод, комбинат биохимических и витаминных препаратов. 6 вузов (в т. ч. университет). 3 театра. Цирк. Филармония. Историко-археологический музей-заповедник, Художественный музей. Основан в 1793 как крепость.

**КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ**, субъект Российской Федерации. Расположен на Ю. Европейской части России. Омывается на Ю.-З. водами Чёрного моря, на С.-З. – Азовского моря и Керченского пролива. Входит в Южный федеральный округ. Пл. 76,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5069,6 т. ч. Центр – г. Краснодар. Другие крупные города: Сочи, Новороссийск, Армавир. Городское нас. 53,7%. Проживают (%): русские 80,5, украинцы 3,9, белорусы 0,7. Включает 38 адм. районов, 26 городов, 23 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 65,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Динской, Анапский, Усть-Лабинский, Гулькевичский районы.

Образован 13 сент. 1937.

**Природа.** К. к. расположен в зап., высокогорной, части Большого Кавказа и на Кубано-Приазовской низменности; на С. выделяются Геленджикская и Цемесская бухты, а также п-ов Абрау. Высшая точка 3256 м (г. Псеашхо). Развита карст. Месторождения нефти, газа, цементных мергелей, железа, меди, гипса, поваренной соли; минеральные источники. Климат от умеренно континентального до субтропического. Ср. темп-ры января от –4 °С (на равнине) до 5 °С (на побережье), июля 22–24 °С, в горах (на высоте 2200 м) соответственно 8 и 13 °С. Осадки 400–3200 мм в год. Главная река – Кубань. Тихийское, Шапсугское и Краснодарское водохранилища. Много мелких каровых озёр; на п-ове Тамань и побережье Азовского моря – озёра-лиманы. На равнине в основном предкавказские карбонатные чернозёмы, в горах – горно-лесные и горно-луговые почвы. Широколиственные (бук, дуб) и темнохвойные горные (ель, пихта) леса, субальпийские и альпийские луга. В районе Сочи – Туапсе – смешанные колхидские леса. В К. к. – *Кавказский заповедник*, *Сочинский национальный парк*.

**Хозяйство.** К. к. входит в Северо-Кавказский экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лёгкая и пищевая 44,6, электроэнергетика 17,0, машиностроение и металлообработка 8,0. Ведущие отрасли промышленности: лёгкая (шерстяная, хлопчатобумажная, швейная, кожевенно-обувная, меховая) и пищевая (плодоовощеконсервная, маслобояно-жировая, молочная, сахарная, мясная, рыбная и др.), машиностроение и металлообработка (приборы, станки, средства автоматизации, оборудование для химической промышленности, полиграфические машины, насосно-компрессорное оборудование, с.-х. машины и др.). Развиты топлив-



ная (добыча и переработка нефти и газа), химическая и нефтехимическая (производство минеральных удобрений и др.), микробиологическая, стройматериалов (цементная), деревообрабатывающая (мебельная) промышленность. Основные промышленные центры – города Краснодар, Новороссийск, Армавир, Майкоп, Тихорецк, Ейск, Кропоткин.

К. к. – важный с.-х. район России. Посевы пшеницы, риса, кукурузы, подсолнечника, сахарной свёклы, табака, клеверины, южной конопли, эфирномасличных культур. Сбор (т. т в год) зерна 3531,9, картофеля 715,1, овощей 137,4. Овощеводство. Виноградарство, плодоводство. На Ю. – культура чая. Преобладают молочное и молочно-мясное скотоводство, свиноводство и птицеводство.

Важнейшие морские порты – Новороссийск, Туапсе. Судостроение по Кубани (от устья Лабы). Плотность автодорог 134 км/т. км<sup>2</sup>.

Один из главных курортных районов России. Много холодных и термальных лечебных источников. Курорты: Сочи, Анапа, Геленджик, Ейск, Горячий Ключ; Туапсинская курортная зона.

**КРАСНОДАРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кубань, в Краснодарском крае. Заполнено в 1973–75. Пл. 420 км<sup>2</sup>, объём 2,35 км<sup>3</sup>, длина 40 км, наибольшая ширина 15 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 8 м. Создано для орошения и борьбы с наводнениями, используется для судостроения, рекреации.

**КРАСНОДОН** (до 1938 пос. Сорокино), город в Украине, в Луганской обл., в 7 км от ж.-д. станции Красдон. Нас. 54,8 т. ч. Добыча каменного угля. Завод «Стройдеталь» и др.; пищевая промышленность. В годы Великой Отечественной войны в К. действовала подпольная комсомольская группа «Молодая гвардия». Мемориальный комплекс.

**КРАСНОЕ**, озеро в России, в Чукотском автономном округе, близ устья р. Анадырь, с которой соединяется протокой.

## 392 КРАСНОЕ

Пл. 458 км<sup>2</sup>. Подвержено влиянию морских приливов.

**КРАСНОЕ**, село в России, в Белгородской обл., центр Краснинского района, в 35 км к Ю. от ж.-д. станции Острогожск. Нас. 3 т.ч. Маслодельный цех и др. предприятия. Лесничество. Основано в сер. 14 в.

**КРАСНОЕ**, село в России, в Липецкой обл., центр Краснинского района. Ж.-д. станция Лутошкино. Нас. св. 6 т.ч. Заводы: молочный, консервно-пищеваренный и др. предприятия. Основано в 1678.

**КРАСНОЕ МОРЕ**, межматериковое, средиземное море Индийского океана, между Африкой и Аравийским полуостровом (Юго-Западная Азия). Омывает берега Египта, Судана, Эритреи, Израиля, Иордании, Саудовской Аравии и Йемена. Соединяется с Индийским океаном Баб-эль-Мандебским проливом, со Средиземным морем – Суэцким каналом. Пл. 460 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 3039 м. Берега К. м. изрезаны слабо. Заливы – Суэцкий и Акаба (на С.), между которыми в К. м. вдаётся Синайский полуостров. Крупный остров – Дахлак. Приливы полусуточные (до 0,6 м). Одно из самых тёплых (до 32 °С) и солёных (38–42‰) морей. Кратчайший морской путь из Европы в Азию и Австралию. Рыболовство, добыча жемчуга. Главные порты: Суэц (Египет), Порт-Судан (Судан), Массауа (Эритрея), Джидда (Саудовская Аравия), Ходейда (Йемен). К. м., вероятно, получило своё название от присутствия в нём значительного количества водорослей (*Grishodesmium erythraeum*), скопления которых придают воде красноватый цвет.

**КРАСНОЕ-НА-ВОЛГЕ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Костромской обл., центр Красносельского района, на Волге (пристань), в 35 км от Костромы (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 8,2 т.ч. С 19 в. центр ювелирного промысла (украшения из золота, серебра с использованием чеканки, гравировки, эмалей, филигрны). Ювелирное объединение, льнозавод, маслосыродельный завод. Училище художественной обработки металлов (основано в 1907), Музей прикладного искусства. В районе – ювелирные заводы «Подольский ювелир», «Юскар».

**КРАСНОЗАВОДСК**, город (с 1940) в России, в Московской обл., в 15 км от г. Сергиев Посад, на р. Кунья, в 7 км от ж.-д. станции Бужаниново. Нас. 29,3 т.ч. Производство стройматериалов; предприятия пищевой промышленности. Основан в 1916. В 7 км от К. – село Богородское, центр старинного (с 16–17 вв.) народного промысла (изготовление резных игрушек и небольших скульптур из мягких пород дерева); фабрика художественной резьбы.

**КРАСНОЗЁРСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1977) в России, в Новосибирской обл., центр Краснозёрского района, на р. Карасук, в 32 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. св. 10 т.ч. Швейная фабрика, завод по производ-

ству мясокостной муки. Картинная галерея, музей. Основан в 1773.

**КРАСНОЗНАМЕНСК** (до 1946 Лазденен), город в России, в Калининградской обл., центр Краснознаменского района, на р. Шешупе, в 40 км от ж.-д. станции Нестеров. Нас. 4 т.ч. Сыродельный, кирпичный заводы; лесозаготовки, добыча и переработка торфа. Известен с 1576; город Лазденен – с 1734. До 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 – в России.

**КРАСНОЗНАМЕНСК**, Голицыно-2, город в России, в Московской обл. Нас. 27,8 т.ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Министерства обороны. Центр управления космическими полётами.

**КРАСНОЙ АРМИИ ПРОЛИВ**, между островами Комсомолец и Октябрьской Революции (архипелаг Северная Земля). Соединяет Карское море с морем Лаптевых. Длина 144 км, наименьшая ширина 3 км, глубина на фарватере на В. ок. 50 м, на З. более 200 м. Круглый год покрыт льдом. Открыт в 1931 советской экспедицией под руководством Г. А. Ушакова.

**КРАСНОКАМЕНСК**, город (с 1969) в России, в Читинской обл., центр Краснокаменского района. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 60,9 т.ч. Горно-химический комбинат, ремонтно-механический завод. Основан в связи с открытием месторождения урана.

**КРАСНОКАМСК**, город (с 1938) в России, в Пермской обл., на р. Кама (пристань). Ж.-д. станция. Нас. 56,3 т.ч. ГП «Краснокамская бумажная фабрика "Гознак"» (бумага для банкнот, офсетной печати, ксерокопирования и др.), целлюлозно-бумажный комбинат; заводы: металлургический и синтетических сеток, «Спецнефтехиммаш», машиностроительный, бытовой химии; предприятия пищевой промышленности и по производству стройматериалов. Близ К. – добыча нефти. Краеведческий музей. В 12 км от К. – бальнеологический курорт Усть-Качка.

**КРАСНОКОКШАЙСК**, название г. Йошкар-Ола в России в 1919–27.

**КРАСНОЛЕНИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1962. Залежи выявлены на глубине 1360–2800 м. Плотность нефти 807–862 кг/м<sup>3</sup>, содержание S до 0,45%.

**КРАСНОКУТЯБСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** бокситов, в Казахстане, в юго-зап. части Кустанайской обл. Находится на зап. борту Тургайского прогиба, в Западно-Тургайском бокситорудном районе. Открыто в 1956, пригодно для разработки открытым способом. Месторождение образовалось осадочным путём в результате переотложения лагитеритной коры выветривания в карстовые депрессии. Бокситорудный горизонт мощностью от нескольких метров до 120 м представлен каменистыми, рыхлыми и глинистыми разновидностями бокситов. Разведано 26 рудных

залежей. Основные рудообразующие минералы: гиббсит, гидрогематит и каолинит, вторичные – сидерит и кальцит, реже хлорит, пирит. Бокситы верхних частей рудных тел сидеритизированы (среднее содержание сидерита 2,85%), что значительно снижает их качество. Химический состав бокситов (%): Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 41,8–49,8; SiO<sub>2</sub> 5,2–14,0; Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 7,2–24,2. Месторождение комплексное: в рудном горизонте содержатся значительные запасы огнеупорного сырья (гиббситсодержащие каолиновые глины), а в бокситах – ценные элементы-примеси.

**КРАСНООСКОЛЬСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Оскол (приток Северского Донца), в Украине, в Харьковской и Донецкой областях. Заполнено в 1958. Пл. 130 км<sup>2</sup>, объём 0,48 км<sup>3</sup>, длина 125 км, наибольшая ширина 4 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 7 м. Часть системы канала Северский Донец – Донбасс. Используется для водоснабжения, орошения, а также в целях энергетики и рыбного хозяйства.

**КРАСНОПЕРЕКОПСК**, город (с 1966) в Украине, на С. Крымской обл., на берегу озера Старое. Ж.-д. станция. Нас. 32,3 т.ч. ПО «Титан»; бромный, содовый заводы; пищевая промышленность. Основан в 1932.

**КРАСНОСЕЛЬКУП**, село в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, центр Красноселькупского района, на р. Таз, в 200 км от ж.-д. станции Коротчаево. Нас. 5,2 т.ч. В К. – нефтегазоразведочная экспедиция, леспромхоз. Основано в 1944. В районе разводят оленей, пушных зверей (песец); рыболовство. Месторождения нефти, газа. Верхнетазовский заповедник.

**КРАСНОСЁЛЬСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1968) в Белоруссии, в Гродненской обл., в 4 км от ж.-д. станции Росс. Производство цемента, известковых и асбоцементных изделий. Известен с сер. 16 в.

**КРАСНОСЛОБОДСК**, город (с 1955) в России, в Волгоградской обл., на Волге, напротив Волгограда. Нас. 3,2 т.ч. Судостроительно-судоремонтный, рыбный заводы. Опытная станция Института растениеводства. Краеведческий музей. Известен с 1571.

**КРАСНОСЛОБОДСК** (до 1780 Красная Слобода), город в России, в Мордовии, центр Краснослободского района, на р. Мокша, в 52 км от ж.-д. станции Ковылкино. Нас. 11,9 т.ч. Завод «Промсвязь», прядильно-ткацкая фабрика, деревообрабатывающий комбинат. Краеведческий музей. Успенский женский монастырь (1810, ныне больница и спецшкола). Возник в 17 в.

**КРАСНОТУРАНСК**, село в России, в Красноярском крае, центр Краснотуранского района. Расположено на берегу Енисея (Красноярское водохранилище), в 114 км к С.-В. от Абакана. Нас. 6,8 т.ч. Центр с.-х. района.

**КРАСНОТУРЬИНСК**, город (до 1944 пос. Турьинский, быв. Турьинские Рудники) в России, в Свердловской обл., на



р. Турья, в 3 км от ж.-д. станции Воронцовка. Нас. 65,1 т.ч. Богословский алюминиевый завод, завод «Ремстрой-дормаш». Добыча медной, железной руды, огнеупорных глин, золота. ТЭЦ. Театр кукол. Геолого-минералогический, краеведческий музей; музеи изобретателя радио А.С. Попова (родился в пос. Турьинские Рудники) и лётчика А.К. Серова. Основан в 1758 как посёлок при строительстве медных рудников.

**КРАСНОУРАЛЬСК** (в 1925–31 пос. Уралмедстрой), город (с 1932) в России, в Свердловской обл., на р. Кушайка, в 12 км от ж.-д. станции Верхняя. Нас. 32,3 т.ч. Медеплавильный комбинат (рудники, обогатительная фабрика, медеплавильное и химическое производство); механический завод, швейная фабрика; производство безалкогольных напитков. Возник в 1925 в связи с освоением месторождения медных руд и строительством медеплавильного завода.

**КРАСНОУСОЛЬСК**, бальнеогрязевой курорт в России, в Башкирии, на р. Усолка, в 36 км от ж.-д. станции Белое Озеро. Хлоридные натриевые и сульфатные кальциевые минеральные воды; иловая грязь (месторождение в пойме р. Усолка). Источники известны с 16 в., курорт основан в 1944.

**КРАСНОУСОЛЬСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Башкирии, центр Гафурийского района, на р. Усолка, в 24 км от ж.-д. станции Белое Озеро. Нас. 11,1 т.ч. Стекольный завод, леспромхоз, лесхозы и др. предприятия. Основан в 17 в. как поселение солеваров на соляных ключах, впадавших в р. Усолка под названием Усолье (позднее Усольский городок; с 1923 К.).

**КРАСНОУФИМСК**, город (с 1781) в России, в Свердловской обл., центр Красноуфимского района, на р. Уфа. Ж.-д. станция. Нас. 45 т.ч. Лесопромышленный комбинат, комбинат стройматериалов; асфальтовый, опытно-экспериментальный заводы; мебельная, швейная фабрики, предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат, завод диетических продуктов и др.). Краеведческий музей. Возник в 1736 как крепость под названием Красный Яр (или Уфимская). В 35 км к С.-З. от К. — бальнеологическая курортная местность Иргина.

**КРАСНОЩЁКОВО**, село в России, в Алтайском крае, центр Краснощёковского района, на р. Чарыш (приток Оби), в 105 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Поспелиха. Нас. 5,5 т.ч. Центр с.-х. района.

**КРАСНОЯРСК**, город (с 1822) в России, центр Красноярского края, порт на Енисее. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 877,8 т.ч. Крупный промышленный центр Восточной Сибири. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (ПО «Сибтяжмаш», «Кресттяжмаш», «Комбайнпром»; заводы: машиностроительный, лесного машиностроения, судостроительный, тяжёлых

экскаваторов, радиотехнический, телевизор и др.), химическая (ПО «Химволокно», «Химбытприбор»; химический комбинат «Енисей»; заводы: синтетического каучука, шинный, медицинских препаратов, резинотехнических изделий и др.), металлургическая (ПО «Сибэнергоцветмет», «Енисейзолото»; заводы: металлургический, «Сибэлектросталь», алюминиевый, цветных металлов и др.), деревообрабатывающая (целлюлозно-бумажный комбинат), стройматериалов (заводы: цементный, строительных конструкций и др.). 9 вузов (в т.ч. университет). Филиал Сибирского отделения РАН. 5 театров. Цирк. Филармония. Музей-усадьба художника В.И. Сурикова, Художественный музей им. Сурикова. Краеведческий музей. Основан в 1628 как острог. Близ К. — заповедник Столбы. К Ю. от К. (выше по течению р. Енисей) — Красноярская ГЭС.

**КРАСНОЯРСК-26**, см. Железногорск.

**КРАСНОЯРСК-45**, см. Зеленогорск.

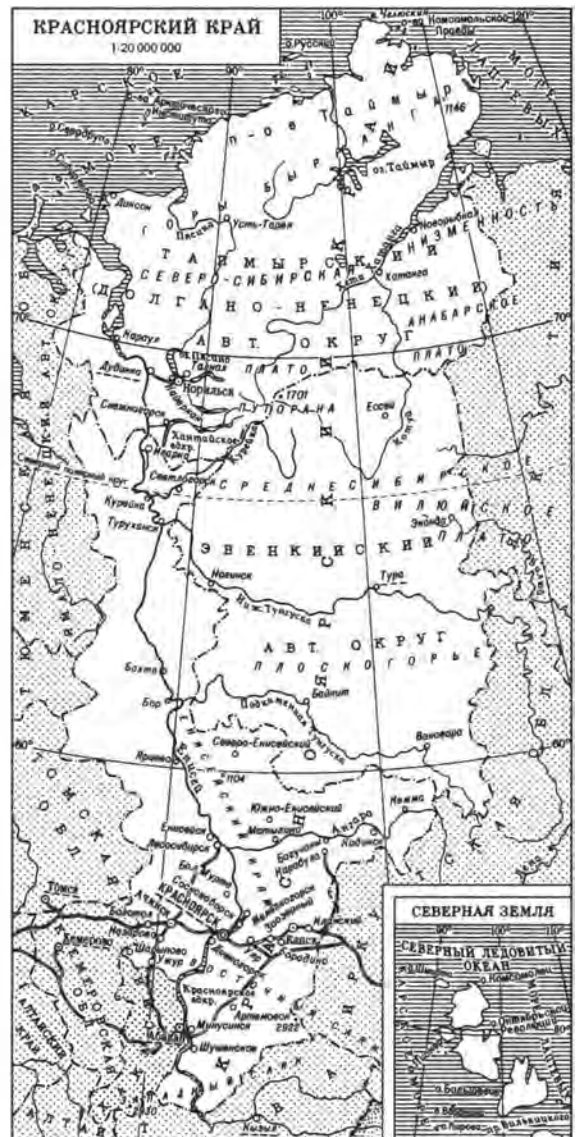
# **КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ**

субъект Российской Федерации. Расположен в Азиатской части России, в пределах Восточной Сибири, в бассейне Енисея. Входит в Сибирский федеральный округ. В составе К. к. субъекты РФ Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ и Эвенкийский автономный округ. Пл. 2339,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3062,3 т.ч. Центр — г. Красноярск. Крупные города: Ачинск, Канск, Норильск. Городское нас. 73,9%. Проживают (%): русские 87,6, украинцы 3,5, татары 1,6, немцы 1,4, белорусы 1,0, чувашы 0,8, мордва 0,4. Включает 2 автономных округа, 48 адм. районов, 18 городов, 46 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 1,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Уярский, Ужурский, Минусинский, Берёзовский районы.

Образован 7 декабря 1934.

**Природа.** К. к. простирается от берегов Северного Ледовитого океана до гор Южной Сибири (высота до 2891 м, пик Грандиозный). В рельефе К. к. выделяются: п-ов Таймыр с горами Бырранга, круто обрывающимися к Северо-Сибирской низменности; Западно-Сибирская равнина и Среднесибирское плоскогорье. Наиболее крупные орорграфические единицы на Ю. — Восточный Саян (высота до 2922 м), Западный Саян (высота до 2735 м), Кузнецкий Алатау и др.

Месторождения угля, железных руд, цветных и редких металлов, золота, алюминиевого сырья, поваренной соли, фосфоритов и др. Климат резко континентальный, особенно суровый на С. Ср. темп-ры января от −36 °С на С. до −18 °С на Ю., июля от 13 °С на С. до 20 °С на Ю. Осадков от 200–300 мм в год на С. до 800–1200 мм в горах Южной Сибири. На С. — многолетняя мерзлота. Главная река — Енисей (с притоками), на С. — Хатанга, Пяси́на, Таймыра. Крупные озёра — Таймыр и Пяси́но. В К. к. представлены почти все природные зоны, характерные для территории России: от арктических пустынь до типичных степей. Распространённые на С. заболоченные торфяные почвы сменяются к Ю. мерзлотно-таёжными, серыми лесными, чернозёмными и каштановыми. Б.ч. территории покрыта тайгой (гл. обр. кедрово-лиственничной), на С. — арктическая тундра, на Ю. в межгорных котловинах — степи (в основном распаханые).



Для животного мира тундры характерны лемминги, песец, заяц-беляк, северный олень. В морях – белуха, тюлень и морж; из рыб – сайка, полярная камбала и др.; в опреснённых частях – омуль, муксун, голец. В тайге обитают лось, кабарга, белка, бурундук, бурый медведь, россомаха, горностай, соболь, лисица; из птиц – глухарь, рябчик, кедровка, клесты, дятлы; много водоплавающих птиц. Реки богаты рыбой (сибирский осётр, стерлядь, сиг, ленок, чир, нельма, ряпушка, таймень и др.). В К. к.: нац. парк *Шушенский бор*, *Большой Арктический заповедник*, заповедник *Столбы*, *Таймырский заповедник*, *Саяно-Шушенский заповедник*, *Путоранский заповедник*, *Тунгусский заповедник*, *Центральносибирский заповедник*.

**Хозяйство.** К. к. входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 57,3, электроэнергетика 11,7, химическая и нефтехимическая 7,4, пищевая 5,4, машиностроение и металлообработка 4,4. Ведущие отрасли промышленности: цветная металлургия (в Норильске – горно-металлургический комбинат, вырабатывающий медь, никель, кобальт и др. металлы; Красноярский, Саянский алюминиевые заводы, Сорский молибденовый комбинат), машиностроение и металлообработка (производство оборудования для лесной и целлюлозно-бумажной промышленности, зерноуборочных комбайнов, тяжёлых мостовых кранов, судов, бытовых холодильников, телевизоров, экскаваторов, контейнеров, электротехнической продукции, автоприцепов, инструментов), горно-добывающая (каменный уголь, железная руда, руды цветных и редких металлов, золото, графит, исландский шпат), химическая (производство химических волокон, синтетического каучука, шин, медицинских препаратов, резинотехнических изделий и др.), лесная и деревообрабатывающая. Лёгкая (текстильная, кожевенно-обувная и др.) и пищевая промышленность. Главные промышленные центры: Красноярск, Норильск, Ачинск, Канск, Назарово, Минусинск, Сосновоборск, Шарыпово, Дивногорск. Красноярская, Усть-Хантайская, Саяно-Шушенская и Майнская ГЭС, Назаровская ГРЭС.

Посевы зерновых (пшеница, рожь, гречиха, ячмень) и технических (лён-долгунец и др.) культур на Ю. края. Сбор (т. т в год) зерна 1694,4, картофеля 996,4, овощей 213,6. Сел. хозяйство специализируется на животноводстве молочного и молочно-мясного направления. На Ю. – тонкорунное овцеводство и коневодство; на С. – оленеводство и звероводство, пушной промысел.

Судоходство по р. Енисей с выходом к Северному морскому пути. Порты: Диксон, Дудинка, Хатанга. Плотность автодорог 5,2 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Шира, Учум.

**КРАСНОЯРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Енисей, в России, в Красноярском крае. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1967–70. Пл. 2000 км<sup>2</sup>, объём 73,3 км<sup>3</sup>, длина 388 км. Осуществляет частично многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 18 м. Приплотинный участок К. в. узкий, каньонообразный; выше расширяется до 10–15 км. Используется для судоходства, лесосплава и рыбного хозяйства.

**КРАСНЫЕ БАКИ**, посёлок городского типа (с 1947) в России, в Нижегородской обл., центр Краснобаковского района, на р. Ветлуга (приток Волги), в 9 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Ветлужская. Нас. ок. 9 т. ч. Молочный, ремонтно-механический заводы, лесхоз-техникум. Впервые упоминается в 1617. **КРАСНЫЕ ЧЕТАИ**, село в России, в Чувашии, центр Красночетайского района, на р. Сура (приток Волги), в 28 км к С.-З. от ж.-д. станции Шумерля. Нас. 2,8 т. ч. Мехлесхоз, заводы: кирпичный, сушильный, молочный, др. предприятия. Основан в 1927.

**КРАСНЫЙ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Смоленской обл., центр Краснинского района, у слияния рек Свиня и Мерейка, в 19 км от ж.-д. станции Гусино. Нас. 5,3 т. ч. Крутильная фабрика (льняные и капроновые нитки, хлопчатобумажная пряжа), предприятия по производству кирпича и керамических блоков, переработке молока (производство масла, сыра); овощесушильный завод и др. Впервые упоминается в 1165 как город Красный – зап. форпост Смоленска. В районе, в пос. Гусино, – заводы: керамических труб и кирпичный.

**КРАСНЫЙ БАССЕЙН**, см. *Сычуаньская котловина*.

**КРАСНЫЙ КУТ**, город (с 1966) в России, в Саратовской обл., центр Краснокутского района, на р. Еруслан (приток Волги). Ж.-д. узел. Нас. 17,1 т. ч. Заводы: арматурный, механический; элеватор; предприятия ж.-д. транспорта; мясокомбинат, пивзавод. Лётное училище гражданской авиации. Основан в 1837. Троицкая церковь (19 в.).

**КРАСНЫЙ ЛИМАН** (до 1938 посёлок Лиман), город в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 31,2 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; заводы: силикатного кирпича, асфальтовый, консервный, комбикормовый и др. Основан в 1667.

**КРАСНЫЙ ЛУЧ** (до 1920 Криндачёвка), город (с 1926) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция. Нас. 109 т. ч. Добыча каменного угля. Машиностроительный, литейно-механический заводы; мебельная и швейная фабрики. Производство стройматериалов; лёгкая, пищевая промышленность. Основан в кон. 19 в.

**КРАСНЫЙ РОГ**, село в России, в Брянской обл., в Почепском районе. В нач. 19 в. имение писателя А. А. Перовского (А. Погорельского), после его смерти – поэта А. К. Толстого (жил здесь

с 1861, похоронен в семейном склепе в сельской церкви). Музей поэта.

**КРАСНЫЙ СУЛИН**, город (с 1926) в России, в Ростовской обл., центр Красносулинского района, на р. Кундрючья (бассейн Дона). Ж.-д. станция Сулин. Нас. 47,2 т. ч. Металлургическая, пищевая промышленность. ГРЭС. Покровская церковь (1912). Основан в 1797. **КРАСНЫЙ ХОЛМ**, город (с 1776) в России, в Тверской обл., центр Краснохолмского района, на р. Неледина. Ж.-д. станция. Нас. 7,7 т. ч. Электромеханический завод, швейное объединение, льнозавод, маслозавод. Краеведческий музей. Известен с 1518 как с. Спас на Холму.

**КРАСНЫЙ ЧИКОЙ**, село в России, в Читинской обл., центр Красночикойского района. Расположено на р. Чикой (приток Селенги), в 153 км к Ю. от ж.-д. станции Петровский Завод. Нас. ок. 8 т. ч. Маслодельный завод, лес-промхоз, Зашуланский угольный разрез. Основано в 1670.

**КРАСНЫЙ ЯР**, село в России, в Астраханской обл., центр Красноярского района, в 35 км к С.-В. от Астрахани (ближайшая ж.-д. станция). Расположено на острове, окружённом рукавами Волги Бузан, Ахтуба, Маячная, Прорва. Нас. 11 т. ч. Заводы: кирпичный, овощеконсервный, маслосыродельный; лесхоз; предприятия по производству хлебобулочных, кондитерских, колбасных изделий, копчёной рыбы. Основано в 1667. Историко-архитектурный комплекс центральной части села.

**КРАСНЫЙ ЯР**, село в России, в Самарской обл., центр Красноярского района, на р. Сок (приток Волги), в 17 км к С. от ж.-д. станции Водинская. Нас. ок. 8 т. ч. Заводы: алюминиевых изделий, опытно-экспериментальный, Ново-буянский спиртзавод, 2 лесхоза и др. предприятия. Основано в 1732. Земляной вал крепости 18 в.

**КРАУ** (Krau), резерват в Малайзии, на полуострове Малакка. Пл. св. 55 т. га. Основан в 1923. Важные тропические леса в районе островной горы Беном (высота до 2108 м). Разнообразная фауна (тигр, слон, тапир и др.); ведутся регулярные наблюдения за приматами.

**КРЁЗО**, см. *Ле-Крёзо*.

**КРЕЙЦБУРГ**, официальное название г. *Крустпилс* в Латвии до 1917.

**КРЕМЕНЕЦ**, город в Украине, в Тернопольской обл. Ж.-д. станция. Нас. 24,5 т. ч. Маслосыродельный, сахарный, табачно-ферментационный заводы; мебельная фабрика и др. Краеведческий музей. Дом-музей польского поэта Ю. Словацкого (родился в К.). Известен с 1226. С 14 в. в Литве и Польше, в 1793–1917 в Российской империи. С 1921 в Польше, с 1939 в составе Украины. Руины замка (кон. 13 – нач. 14 вв.), ансамбли монастыря (16–18 вв.) и коллегиума (18 в.), жилые дома (17 в.), Богоявленский собор (17 в.) и др.

**КРЕМЕННОЯ**, город (с 1938) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция. Нас. 28 т. ч. Добыча каменного угля. Завод

«Химавтоматика», мебельный комбинат, фабрика баянов. Основан ок. 1680. **КРЕМЕНЧУГ**, город в Украине, в Полтавской обл., порт на Днепре. Ж.-д. узел. Нас. 246 т.ч. ПО: по производству большегрузных автомобилей «АвтоКрАЗ», вагоностроения; заводы: сталелитейный, технического углерода и др.; предприятия нефтеперерабатывающей, стройматериалов, лёгкой (трикотажная, обувная, швейная фабрики; производство художественных изделий и др.), пищевой промышленности; мебельная фабрика. Музеи: историко-краеведческий, педагогический мемориальный А. С. Макаренко. Основан в 1571. Выше К., на Днепре, – Кременчугская ГЭС.

**КРЕМЕНЧУГСКАЯ МАГНИТНАЯ АНОМАЛИЯ**, крупный железорудный район в Украине, в Полтавской обл., на левом берегу р. Днепр. Находится в сев. части Криворожско-Кременчугской железорудной зоны. Пл. 100 км<sup>2</sup>. Открыта в 1924–28, добыча руды ведётся с 1970. Район представляет собой полосу докембрийских метаморфических пород (ширина от 0,2 до 3,5 км), протянувшуюся в сев.-вост. направлении на 45 км. Прогнозные запасы железистых кварцитов свыше 15 млрд. т при содержании Fe от 25 до 40%. В юж. части аномалии выявлено 4 месторождения железистых кварцитов, пригодных для открытой разработки: Горишне-Плавнинское, Лавриковское, Еристовское, Белановское (суммарные разведанные запасы до глубины 300–700 м 4,4 млрд. т со ср. содержанием Fe 32%). Запасы Кременчугского (Галещинского) месторождения богатых руд (содержание Fe 58,2%) 167 млн. т. В сев. части района также открыты месторождения железистых кварцитов, пригодных для подземных работ: Васильевское, Харченковское, Мануйловское, Броварское (с общими прогнозными запасами 11 млрд. т). Месторождения представлены легкообогатимыми магнетитовыми и труднообогатимыми куммингтонито-магнетитовыми кварцитами. Разрабатываются открытым способом Горишне-Плавнинское и Лавриковское месторождения. Богатые железные руды из-за небольших запасов и сложных горно-геологических условий являются резервными.

**КРЕМЕНЧУГСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ РАЙОН**, в Украине, в Полтавской обл., служит продолжением *Криворожского железорудного бассейна* на левобережье Днепра. Пл. ок. 5000 км<sup>2</sup>. Магнитные аномалии в пределах К. ж. р. открыты в 1924–28. Добыча жел. руды ведётся с 1970 открытым способом. Месторождения магнетитовых (20–38% железа) и окисленных – маритовых и гидрогематитовых (до 58% железа) руд. Запасы жел. руды ок. 5 млрд. т. Центр – г. Комсомольск.

**КРЕМЕНЧУГСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Днепр, в Украине, в Полтавской, Кировоградской и Черкасской областях. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1959–61. Пл.

2252 км<sup>2</sup>, объём 13,5 км<sup>3</sup>, длина 185 км, наибольшая ширина 30 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 5,25 м. Улучшило условия судоходства. Используется для орошения, водоснабжения, рекреации. **КРЕМЛЁВ**, см. *Саров*.

**КРЕМОНА** (Cremona), город в Италии, на р. По. Адм. центр провинции Кремона. Речной порт. Ж.-д. узел. Нас. 75 т.ч. Машиностроение, нефтепереработка, пищевая, швейная, текстильная (шерстяная, шёлковая) промышленность. Традиционное производство музыкальных инструментов. В 16–18 вв. в К. работали известные скрипичные мастера – Амати, Гварнери, Страдивари. Архитектурные памятники 12–14 вв.

**КРЕМС**, Крeмс-а-н-дeр-Дoнау (Krems an der Donau), город на С.-В. Австрии, земля Нижняя Австрия. Порт на р. Дунай. Нас. ок. 25 т.ч. Машиностроение, химическая, текстильная, табачная промышленность. Архитектурные памятники 13 и 16 вв.

**КРЕНИЦЫНА ВУЛКАН**, действующий вулкан в России, на Ю. острова Онекотан (Большая Курильская гряда), в Сахалинской обл. Типичный двухъярусный «вулкан в вулкани», один из самых эффектных в мире. Центральный конус – пик Креницына (высота до 1326 м) поднимается в виде острова внутри Кольцевого озера (диаметр 7 км). Озеро окружено соммой – стенами более древней кальдеры Таурусир (высота 540–920 м с диаметром подошвы 16–17 км). На гребне и склонах кальдеры – следы древнего оледенения. Сложен базальтами и андезитами. Последнее извержение в 1952. На склонах – сланики. Назван в честь русского мореплавателя П. К. Креницына. **КРЕСТА ЗАЛИВ**, в Анадырском заливе Берингова моря, у юж. берега Чукотского полуострова. Длина 102 км, ширина у входа 25 км, в ср. части – 43 км, глубина до 70 м. Зимой замерзает.

**КРЕСТОВЫЙ ПЕРЕВАЛ**, Гудаурски́й перевал, в Грузии, через Главный, или Водораздельный, хребет Большого Кавказа, из долины р. Терек в долину р. Арагви. Высота 2379 м (высшая точка *Военно-Грузинской дороги*). По одной из версий, название получил в 1824 от каменного креста, поставленного для обозначения точки перевала. **КРЕСТЦЫ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Новгородской обл., центр Крестецкого района, на р. Холова. Нас. 10,6 т.ч. Предприятия лесной промышленности; фабрика «Крестецкая строчка» (изготовление постельного белья, одежды и др. с использованием традиционного народного художественного промысла – строчевой вышивки), молочный завод. Известен с 1393; с 1776 – город, после 1917 – сельское поселение.

**КРЕТИНГА** (Kretinga) (до 1917 офиц. название Кретинген), город (с 1609) в Литве, на р. Акмяна. Ж.-д. узел. Нас. 20,2 т.ч. Текстильная, мебельная, пищевая промышленность. Краеведе-

ский музей. Известен с 17 в. Архитектурные памятники 17–19 вв. В 12 км от К. – курорт Паланга.

**КРЕФЕЛЬД** (Krefeld), город на 3. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Порт на Рейне. Нас. 250 т.ч. Машиностроение (в т.ч. тяжёлое, текстильное, станкостроение), производство качественных сталей, цветная металлургия, текстильная (шёлк, бархат), швейная, химическая промышленность.

**КРИВОЙ РОГ**, город (с 1919) в Украине, в Днепропетровской обл., в верховьях р. Ингулец, при впадении р. Саксагань. Ж.-д. узел. Нас. 720 т.ч. Центр Криворожского железорудного бассейна. Горно-обогатительные комбинаты (Южный, Новокриворожский, Центральный, Северный, Ингулецкий). Металлургический комбинат «Криворожсталь»; коксохимический завод; производство горного оборудования, газовой аппаратуры, стройматериалов (цемент, железобетонные изделия и др.). Лёгкая (шерстопрядильная, обувная, швейная фабрики), пищевая промышленность. 2 вуза. Музыкально-драматический театр. Историко-краеведческий музей. Основан в 1775.

**КРИВОРОЖСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ БАССЕЙН**, Кривбасс, в Украине, в Днепропетровской обл., протягивается с С. на Ю. узкой полосой вдоль рек Ингулец, Саксагань, Жёлтая (бассейн Днепра). Пл. ок. 300 км<sup>2</sup>. Разрабатывается с 1881. Месторождения легкообогатимых железистых кварцитов (28–36% Fe) и крупные залежи богатых жел. руд (46–62% Fe). Промышленные запасы жел. руд 17,3 млрд. т. Центр – г. Кривой Рог.

**КРИВОШЕЙНО**, село в России, в Томской обл., центр Кривошеинского района, на р. Обь. Нас. св. 7 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1826.

**КРИЛЬОНСКИЙ**, полуостров в России, на Ю.-З. острова Сахалин. Омывается с 3. Татарским проливом, с В. – заливом Анива. Оканчивается высоким обрывистым мысом Крильон (ок. 46° с. ш. и 142° в. д.). Длина ок. 100 км, высота до 588 м (г. Бамбуковая).

**КРИММИЧАУ** (Crimmitschau), город в Германии, земля Саксония; на р. Плайсе. Нас. 24 т.ч. Шерстяная, мебельная промышленность; производство нетканых материалов; машиностроение. В окрестностях – разработки урановой руды.

**КРИПЛ-КРИК** (Cripple Creek), крупнейшее в мире жильное месторождение золота в США, в штате Колорадо, в 70 км к Ю.-З. от г. Колорадо-Спрингс. Открыто в 1858, разрабатывалось в 1891–1934 подземным способом. Добыто 594 т золота. С 1982 возобновлена добыча. Месторождение приурочено к изолированной небольшой вулканической кальдере палеоген-неогенового возраста, образовавшейся среди докембрийских гранитов. Рудные тела представлены жилами и прожилковыми зонами мощностью от 1 до 6–13 м, протяжённостью до 1500 м. Глубина оруденения свыше 1 км. Раз-

виты также зоны прожилково-вкрапленных руд и трубообразные брекчиевые рудные тела (из трубки Крессон извлечено ок. 60 т золота). Рудные минералы: пирит, сфалерит, тетраэдрит, молибденит, антимонит, киноварь. Золото преим. заключено в теллуридах (широко представлен теллурид серебра – гессит), в самородном виде встречается редко. Среднее содержание Au 10–12 г/т.

**КРИСТАЛЬНАЯ ПЕЩЕРА**, Крывченская пещера, одна из крупнейших в Украине. Образовалась в гипсах Подольской возвышенности, в Тернопольской обл. Длина ок. 22 км. Проходы и гроты представлены системой взаимно перпендикулярных тектонических трещин. Пещера сухая с постоянной темп-рой воздуха (ок. 10 °C). Натёчные образования в виде бахромы. Исследуется с целью лечебного использования. Памятник природы. Туризм. **КРИСТИАНСАНН** (Kristiansand), город на Ю. Норвегии. Адм. центр фюльке Вест-Агдер. Порт в проливе Скагеррак. Нас. 69 т. ч. Судостроение, цветная металлургия (выпускает никеля, меди), текстильная, деревообрабатывающая промышленность.

**КРИСТИАНСТАД** (Kristianstad), город на Ю. Швеции. Нас. св. 70 т. ч. Машиностроение, текстильная, пищевая промышленность.

**КРИТ** (Grête), остров в вост. части Средиземного моря; территория Греции. Пл. 8,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 540 т. ч. Сев. берег расчленён заливами, южный – в основном прямолинейный, обрывистый. Несколько горных массивов (высота до 2456 м, г. Ида), сложенных преим. известняками и сланцами, развит карст. Средиземноморские кустарники (фригана), на вершинах – луга. Виноградники, оливковые рощи. Возделывание зерновых (пшеница, кукуруза), табака. Овцеводство. Рыболовство, промысел морских губок. Нац. парк Самария (охрана горной флоры и фауны). Один из центров древней эгейской культуры. В 67 до н. э. завоёван Римом. В 395–823, 961–1204 в составе Византии, в 823–961 принадлежал арабам. В 1204 завоёван крестоносцами и продан Венеции, с 1715 под властью Османской империи. Население К. участвовало в Греческой революции 1821–29, в антиосманских критских восстаниях 1866–69, 1896–97. В 1898 К. получил адм. автономии «под покровительством» великих держав. С 1913 в составе Греции. Сохранились многочисленные памятники античной и средневековой культуры (святилища, крепости, церкви). Основные порты – Ираклион, Ханья.

**КРИЧЕВ**, город (с 1932) в Белоруссии, в Могилёвской обл., пристань на р. Сож. Ж.-д. узел. Нас. 32,6 т. ч. Цементно-шиферный комбинат; заводы: резиновых, железобетонных изделий. Пищевые предприятия. Краеведческий музей. Известен с 12 в.

**КРИШНА**, Кистна, река на п-ове Индостан, на Ю. Индии. Длина 1280 км,

пл. бассейна 330 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Западных Гатах, пересекает Деканское плоскогорье, впадает в Бенгальский залив, образуя дельту. Основной приток – р. Тунгабхадра (справа). Ср. расход воды 1730 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Используется для орошения; гидроузел Нагарджунсагар. В низовьях судоходна, соединена каналом с дельтой р. Годавари. На К. – г. Виджаявада.

**КРИШНАНАГАР**, город в вост. части Индии, в междуречье Хугли и Ганга, штат Западная Бенгалия. Крупный транспортный узел. Нас. 121 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность. Художественные промыслы (глиняные игрушки, гончарные изделия).

**КРК** (Krk), остров на С. Адриатического моря, в составе Далматинских островов; территория Хорватии. Пл. 408 км<sup>2</sup>. Холмистые равнины и низкогогорья (высота до 569 м), развит карст. Вечнозелёные кустарники, сосновые и дубовые рощи. Виноградники, плантации цитрусовых, оливковые рощи. Туризм.

**КРКОНОШЕ**, Карконоше (чеш. Krkonoše, польск. Karłowosze), Исполиновы горы, в Судетах, в Польше и Чехии. Сложены на С. преим. гранитами и гнейсами, на Ю. – сланцами. Высота до 1602 м (г. Снежка). Моренные озёра, каменные россыпи. Буковые и хвойные леса, альпийские луга. Нац. парк (основан в Польше в 1959, в Чехии в 1963; пл. соответственно 5,6 т. га и 38,5 т. га). В составе фауны – серна, косуля, сурок и др. Туризм, горнолыжный спорт.

**КРОЗЕ**, подводное вулканическое плато в южной части Индийского океана. Длина ок. 1300 км, ширина до 300 км, подошва на глубине 3500 м, наименьшая глубина над гребнем 68 м. Наиболее приподнятая часть образует одноимённые острова.

**КРОЙДОН** (Croydon), город в Великобритании, на Ю. конурбации Большой Лондон. Нас. ок. 320 т. ч. Машиностроение (в т. ч. радиоэлектронное), химическая, фармацевтическая, полиграфическая, пищевая промышленность. В К. – конторы многих лондонских фирм.

**КРОЛЕВЕЦ**, город в Украине, в Сумской обл., на р. Реть. Ж.-д. станция. Нас. 26,5 т. ч. Производство промышленной арматуры; пищевая промышленность (маслодельный, плодоконсервный заводы и др.); фабрика художественного ткачества. Основан в 1601.

**КРОЛИ** (Crawley), город в Великобритании, к Ю. от Большого Лондона. Нас. св. 80 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная, фармацевтическая, полиграфическая, пищевая промышленность.

**КРОМВЕЛЛА ТЕЧЕНИЕ**, Экваториальное подповерхностное противотечение Тихого океана, узкий и быстрый поток вод вост. направления в Тихом океане, расположенный под направленным на З. Южным Пассатным течением. Распространяется от района Новой Гвинеи до

Галапагосских островов на 15 т. км; ширина ок. 300 км. Ядро К. т. со скоростью течения до 5–6 км/ч находится на экваторе, иногда отклоняясь от него на расстояние до 100 км. На З. океана ядро находится на глубине 200 м, на В. – 50 м и при ослаблении пассатных ветров может выходить на поверхность. Расход воды 25–40 млн. м<sup>3</sup>/с. Названо в честь американского океанолога Т. Кромвелла.

**КРОНОЦКАЯ СОПКА**, действующий вулкан в России, на В. полуострова Камчатка, в пределах Кроноцкого заповедника. Высота 3528 м. Расположен на вост. берегу Кроноцкого озера, подпруженного излившимися из вулкана лавами. Сложен андезитами и базальтами. Относится к стратовулканам. Правильный ребристый конус увенчан ледниковой шапкой. Кратер заполнен экструзивной пробкой. На склонах – фумаролы. Извержения в 1922–23.

**КРОНОЦКИЙ ЗАЛИВ** Тихого океана, у вост. берега полуострова Камчатка, между полуостровами Шипуновским и Кроноцким. Длина 68,5 км, ширина у входа 231 км, глубина до 1500 м. Приливы смешанные (до 2 м). Зимой замерзает.

**КРОНОЦКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Камчатской обл. Пл. 1099 т. га. Основан в 1934 (в совр. границах с 1967), биосферный с 1985. Расположен на склонах горных хребтов (высота до 3528 м, Кроноцкая Сопка) п-ова Камчатка, спускающихся к побережью Камчатского и Кроноцкого заливов Тихого океана. Создан для изучения природных комплексов Камчатки, а также совр. вулканизма, термальных озёр и источников (в т. ч. Долины Гейзеров). В рельефе выделяются: океаническое побережье с горным узлом Кроноцкого полуострова и несколькими крупными ледниками, группы потухших и затухающих вулканов (Кроноцкая Сопка, Кихпыныч, Узон, Крашенинникова, Шмидта, Гамчен, Комарова и др.) и склоны Валагинского хребта. Многочисленны небольшие реки, протекающие в ущельях: Шумная, Кроноцкая, Богачёвка, Тюшевка и др. Кроноцкое озеро. Уникальные термальные озёра, термопроявления вулкана Узон и гейзеры на р. Гейзерная у подножия вулкана Кихпыныч. В растительном покрове преобладают леса из каменной берёзы с подлеском из рябины, стланика, наземным высокотравьем; по долинам рек – леса из ивы, ольхи, тополя, чозении с высокотравьем из шеломайника, крестовника, какалии, вейника. Есть реликтовая роща пихты грациозной (низовья р. Старый Семлячик). Во флоре отмечено 810 видов растений, из которых 38 – редкие, относимые преим. к камчатско-командорским или курильским эндемикам. В фауне наземных позвоночных отмечено 37 видов млекопитающих, 219 – птиц, 4 – амфибий. Высока численность северного оленя, бурого медведя, камчатского соболя, выдры. Обычны: снежный баран, горностай, россомаха,

лисица-огнёвка; из птиц – каменный глухарь, белая и тундрная куропатки. На побережье – лежбища ластоногих (тюлени, сивучи, кольчатая нерпа).

**КРОНОЦКОЕ ОЗЕРО**, озеро в России, на В. полуострова Камчатка, в Камчатской обл., к З. от Кроноцкой Сопки, на высоте 372 м. Подпружено излившимися из вулкана лавами. Пл. ок. 245 км<sup>2</sup>. Глубина до 128 м. Входит в состав Кроноцкого заповедника.

**КРОНСТАД**, см. *Крунстад*.

**КРОНШТАДТ** (до 1723 Кроншлот), до 1998 город в России, в Ленинградской обл., на о. Котлин; в 1998 включён в черту Санкт-Петербурга в составе Кронштадтского района. Морской порт в Финском заливе Балтийского моря. Нас. 45,5 т.ч. Морской завод, предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Музеи: «Кронштадтская крепость», мемориальный изобретателя радио А. С. Попова, историко-краеведческий. Архитектурные памятники 18–19 вв.: бывший Итальянский дворец, бывший Гостинный двор, Морской Никольский собор (1902–13) и др. Основан в 1703 Петром I как крепость для защиты Санкт-Петербурга с моря. С 20-х гг. 18 в. главная база Балтийского флота. В К. снаряжались русские корабли, уходившие в кругосветные и дальние плавания. Со 2-й пол. 19 в. – один из центров революционного движения на флоте. В период Великой Отечественной войны прикрывал Ленинград со стороны моря.

**КРОПОТКИН** (до 1921 Романовский хутор), город в России, в Краснодарском крае, на р. Кубань. Узел ж.-д. линий (станция Кавказская) и автомобильных дорог. Нас. 82,0 т.ч. Машиностроение (производство элеваторного и мельничного оборудования, деревообрабатывающих станков и др.), химическая, пищевая (маслоэкстракционный завод и др.) промышленность. Основан после 1771 как крепость Кавказская, с 1880 ж.-д. станция на Северо-Кавказской железной дороге. Переименован в честь русского географа и геолога П. А. Кропоткина.

**КРОПОТКИНА ХРЕБЕТ**, в России, в Прибайкалье, в системе Патомского нагорья, в Иркутской обл. Водораздел рек Большой Патом и Жуя с Витимом (бассейн Лены). Сложен кристаллическими сланцами. Высота до 1647 м (голец Короленко). Вершины уплощённые. На склонах – сосново-лиственничные леса, сменяющиеся зарослями кедрового стланика и горной тундрой. Назван в честь советского геолога П. Н. Кропоткина.

**КРОСНЕНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Krosnienskie), на Ю.-В. Польши. Пл. 5,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 507 т.ч. Адм. центр – Кросно.

**КРОСНО** (Krosno), город на Ю.-В. Польши, в Карпатах. Адм. центр Кросненского воеводства. Нас. св. 50 т.ч. Крупная стекольная промышленность, машиностроение (в т.ч. производство оборудования для нефтяной промышленности, амортизаторов для автомоби-

лей); льняная, обувная фабрики. В районе К. – добыча нефти.

**КРОСС-РИВЕР** (Cross River), штат на Ю. Нигерии. Пл. 20,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2 млн.ч. Адм. центр – Калабар.

**КРОТОНЕ** (Crotone), город в Южной Италии. Нас. ок. 70 т.ч. Цветная металлургия, машиностроение. Музей древностей. К. основан древними греками.

**КРУ** (Crewe), город на З. Великобритании. Нас. ок. 60 т.ч. Производство ж.-д. оборудования, автомобильная промышленность. Вырос в 19 в. как крупный ж.-д. узел на путях из г. Бирмингем к конурбации Мерсисайд.

**КРУЗЕНШТЕРНА ПРОЛИВ**, в сев. части Курильских островов, между островами Ловушки на С. и островом Райкоке на Ю. Соединяет Охотское море с Тихим океаном. Ширина ок. 55 км. Глубина до 1764 м. Назван в честь русского мореплавателя И. Ф. Крузенштерна.

**КРУЗЕНШТЕРНА ПРОХОД**, см. *Восточный проход*.

**КРУНСТАД**, Кронстад (Kroonstad), город в ЮАР. Ж.-д. узел. Нас. св. 50 т.ч. Центр добычи урана, золота, алмазов. Производство механического оборудования. Пищевая, швейная промышленность. Центр с.-х. района (гл. обр. зерновые и разведение скота). Основан в 1855.

**КРУНУБЕРГ** (Kronoberg), лен на Ю. Швеции, на побережье Балтийского моря. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 180 т.ч. Адм. центр – Векшё.

**КРУСТАЛНЫ** (Krustkalnu rezervāts), заповедник в Латвии, в пределах Видземской возвышенности. Пл. ок. 3 т. га. Основан в 1977 для охраны и изучения природных комплексов и местной флоры. С 1982 входит в состав заповедника Тейчи как лесничество. Характерны сосновые, еловые, широколиственно- и мелколиственно-еловые леса. В фауне обычны: лось, косуля, кабан, лесная куница, рябчик, заяблик.

**КРУСТПИЛС** (Krustpils) (до 1917 офиц. название Крейцбург), до 1962 город в Латвии. Основан в 1237. С 1962 в составе г. Екабпилс.

**КРУТИНКА**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Омской обл., центр Крутинского района, на берегу озера Ик, в 52 км к С. от ж.-д. станции Называевская. Нас. св. 8 т.ч. Молкомбинат, промкомбинат (швейные изделия), лесхоз. Основан в 1761.

**КРУТИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Крутихинского района, на берегу Новосибирского водохранилища, в 25 км к С. от ж.-д. станции Камень-на-Оби. Нас. 4,1 т.ч. Центр с.-х. района.

**КРУШЕВАЦ** (Kruševac), город в Югославии, в Респ. Сербия. Нас. св. 50 т.ч. Машиностроение, химическая, деревообрабатывающая, табачная промышленность. Остатки поселения 14 в. Церковь Лазарица 14 в.

**КРУШНЕ-ГОРИ**, см. *Рудные горы*.

**КРУЯ** (Kruja), рети на З. Албании. Пл. 607 км<sup>2</sup>. Нас. 110 т.ч. Адм. центр – Круя.

**КРУЯ** (Kruja), город на З. Албании. Адм. центр рети Круя. Нас. 11 т.ч. Пищевая промышленность. Музей нац. героя Албании Скандербег.

**КРЫВЕНСКАЯ ПЕЩЕРА**, см. *Кристалльная пещера*.

**КРЫЖИНА ХРЕБЕТ**, Кизир-Казырский, в России, в Восточном Саяне, в Красноярском крае. Водораздел рек Кизир и Казыр. Длина ок. 200 км. Высота до 2922 м. Сложен гл. обр. метаморфическими сланцами и известняками. Преобладает высокогорный рельеф. На склонах – светлохвойная тайга; на В. – ледники (в т.ч. ледник Стальнова). Назван в честь русского топографа И. С. Крыжина.

**КРЫЛОВСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Крыловского района. Расположена на реках Ея и Весёлая, в 14 км к В. от ж.-д. станции. Нас. 13,2 т.ч. Заводы: стройматериалов, сыродельный; райпищкомбинат и др. предприятия. Основана в 1794 казаками как куренное селение Екатериновское. Станица К. с 1961.

**КРЫМ**, Крымский полуостров, в составе Украины. Омывается на З. и Ю. Чёрным, на В. Азовским морями и Керченским проливом. С материком соединён узким (8 км) Перекопским перешейком. Пл. 27 т. км<sup>2</sup>. На В. – Керченский полуостров, на З. – Тарханкутский. Большую, сев., часть полуострова занимает равнина (т. н. *Степной Крым*), южную (Горный Крым) – *Крымские горы* (высота до 1545 м, г. Роман-Кош), вдоль юж. подножия которых простирается узкая галечниковая полоса *Южного берега Крыма*. Местами встречаются лакколиты (г. Аюдаг), древние вулканические массивы (Карадаг). Основные полезные ископаемые: жел. руда (*Керченский железорудный бассейн*), известняки, мергели и др. Климат сев. части умеренный, сухой; южной – субтропический средиземноморского типа. Ср. темп-ры января от 1 °С на С. до 4 °С на Ю., июля 24 °С. Осадков от 300 мм в год на С. до 1200 мм в горах. Реки маловодны (Чёрная, Бельбек, Кача, Салгир и др.). Лиманные солёные озёра (Сакское и др.). Северо-Крымский канал. Почвы на равнине и в предгорьях каштановые и чернозёмы, в горах бурые горно-лесные, в ялах чернозёмовидные горно-луговые. Степи сев. части К. в осн. распаханы. В горах – можжевелово-дубовые, букново-грабовые леса. На побережье – кустарниковая растительность типа шибляка. На территории К. – *Ялтинский заповедник*, *Мыс Мартыан*, *Карадагский заповедник*, а также *Крымское заповедно-охотничье хозяйство* и Никитский ботанический сад.

**КРЫМ**, Крымская Республика, автономная республика на Ю. Украины. Пл. 27 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1963 т.ч. Адм. центр – Симферополь.

**КРЫМСК**, город (до 1958 станица Крымская) в России, в Краснодарском крае, центр Крымского района, на р. Адагум. Ж.-д. узел. Нас. 56,8 т.ч.



Пищевая (консервный комбинат, молочный завод и др.) промышленность. Производство стройматериалов; комбикормовый завод. Опытнo-селекционная станция Института растениеводства им. Н. И. Вавилова. Краеведческий музей. Основан в 1862.

**КРЫМСКИЕ ГОРЫ**, в Украине, на Ю. Крымского полуострова. Длина 150 км, ширина до 50 км. Состоят из трёх почти параллельных гряд, вытянутых вдоль побережья Чёрного моря: Главной (южной) гряды – *Яйлы* (высота до 1545 м, г. Роман-Кош) и двух передовых гряд типа куэст, круто обрывающихся к Ю., – Внутренней (средней), высота до 750 м, и Внешней (сев.), высота до 350 м.

К. г. – эпигеосинклинальные и частично эпиплатформенные горы области альпийской складчатости Средиземноморского геосинклинального пояса. Подножия гряд, предгорья и Южный берег Крыма (кроме района Феодосии и Судака) сложены глинистыми сланцами с прослоями песчаников, склоны – глинистыми и песчаниковыми отложениями, а вершинная поверхность Яйлы – преим. известняками с характерными карстовыми формами рельефа: карры, воронки, колодцы, шахты и пещеры (*Красная пещера* и др.). Встречаются выходы магматических пород в виде лакколитов (г. Аюдаг), разрушенных вулканических массивов (Карадаг).

Месторождения стройматериалов (известняки, гравий, туф, диабаз и др.), полудрагоценных камней (район Карадага). Минеральные источники («Феодосия», «Крымский нарзан»). На склонах – ксерофитные низкотравные можжевельно-дубовые леса, которые в результате антропогенных воздействий замещаются кустарниковыми зарослями типа шибляка и фриганы; на вершине Яйлы – преим. карстовый ландшафт с каменистыми горными лугами и лугостепями. На склонах Главной гряды – *Крымское заповедно-охотничье хозяйство*, *Ялтинский заповедник*, *Карадагский заповедник*, *Мыс Мартьян*.

**КРЫМСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, см. *Крым*. **КРЫМСКОЕ ЗАПОВЕДНО-ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО**, в Украине, в Респ. Крым, на сев. и юж. склонах Главной гряды Крымских гор. Пл. 43 т. га. Основан в 1957 на базе заповедника (с 1923) для охраны и изучения природных комплексов горных лесов Крыма, а также для увеличения численности животных и охраны мест зимовок водоплавающих птиц. Организован филиал «Лебяжий острова» (пл. св. 9 т. га) – водно-болотные угодья международного значения, место зимовки лебедей и др. птиц. На склонах – дубовые, буквые, сосновые леса, имеющие большое водоохранное значение. В фауне обычны: благородный олень, косуля, кабан; акклиматизированы муфлон и белка-телеутка. Историко-археологические памятники. Пещеры.

**КРЫМСКОЕ ПРИМОРЬЕ**, приморский климатический курорт в Крыму, на берегу Чёрного моря, в 30 км к С.-В. от Судака.

**КРЫНИЦА** (Krynica), бальнеогрязевой и климатический курорт в Польше, в горах Сондецкие Бескиды, на р. Крыничанка (бассейн Вислы), к Ю.-В. от г. Новы-Сонч. Угле кислые минеральные воды, торфяная грязь. Музей примитивизма. Как курорт развивается с сер. 19 в. Центр отдыха, туризма и зимнего спорта.

**КРЮГЕР** (Kruger), крупнейший национальный парк ЮАР, на границе с Мозамбиком, на р. Лимпопо. Пл. ок. 2 млн. га. Основан в 1898 (до 1926 заповедник Саби). Высота до 825 м. Парковые саванны, злаковники, сухие листопадные леса, заросли кустарников. В составе фауны: слон, бегемот, белый носорог, жирафа, неск. видов антилоп, лев, леопард и др.; св. 400 видов птиц. Туризм (в юж. части парка). Назван в честь президента Трансвааля П. Крюгера.

**КРЮГЕРСДОРП** (Krugersdorp), город в ЮАР. Транспортный узел. Нас. св. 120 т. ч. Центр добычи урана и золота. Чёрная металлургия. Химическая, кожевенно-обувная, металлообрабатывающая промышленность. Основан в 1887.

**КСАНТИ** (Xanthi), город на С.-В. Греции. Адм. центр нома Ксанти. Нас. св. 30 т. ч. Табачная, пищевая промышленность. Торговый центр с.-х. района. Близ К. – добыча бурого угля. **КСТОВО**, город (с 1957) в России, в Нижегородской обл., центр Кстовского района, порт на Волге (Чебоксарское водохранилище). Ж.-д. станция. Нас. 67,9 т. ч. Заводы: нефтеперерабатывающий, белково-витаминных концентратов, сборного железобетона и др. Возник в 15 в.

**КУАЛА-ЛИПИС** (Kuala Lipis), город в центр. части Малайзии, у слияния рек Джелай и Телом. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч. Переработка с.-х. продукции (пальмовое масло, каучук, рис).

**КУАЛА-ЛУМПУР** (Kuala Lumpur), столица Малайзии, на полуострове Малакка. Расположена у слияния рек Кланг и Гомбак. Адм. центр Федеральной столичной территории. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. св. 1,14 млн. ч. Важный промышленный и торгово-финансовый центр страны. Электротехнические, текстильные, машиностроительные, пищевые, химические, бумажные предприятия; автосборка. Производство стройматериалов. Переработка с.-х. продукции (каучук, пальмовое масло, какао-бобы). Национальный и Малайский университеты. Построен в кон. 19 в. Центр – деловая часть; имеются китайские, индийские, малайские, европейские кварталы.

**КУАЛА-ТРЕНГАНУ** (Kuala Trengganu), город в Малайзии, на полуострове Малакка. Адм. центр штата Тренгану. Морской порт в устье р. Тренгану (Южно-Китайское море). Нас. 228 т. ч. Чёрная металлургия, металлообработ-

ка, текстильная промышленность. Разнообразные ремесла. Традиционный центр производства ткани батик.

**КУАНГНАМ-ДАНАНГ** (Quang Nam-Da Nang), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 12 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 млн. ч. Адм. центр – Дананг.

**КУАНГНИНЬ** (Quang Ninh), провинция на С. Вьетнама. Пл. 5,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 890 т. ч. Адм. центр – Хонгай.

**КУАНТАН** (Kuantan), город в Малайзии, на вост. побережье полуострова Малакка. Адм. центр штата Паханг. Морской порт. Транспортный узел. Нас. 199 т. ч. Крупное месторождение олова. Химическая, нефтеперерабатывающая промышленность.

**КУАХОНЕ** (Cuaione), крупное месторождение медных руд в Перу, на высоте 3500 м над ур. м. Разрабатывается с 1976 открытым способом. Разведанные запасы первичных сульфидных руд (до глубины 500 м) 425 млн. т при ср. содержании Cu 1% и Mo 0,03%, запасы окисленных руд 20 млн. т (Cu 1,32%), запасы выщелоченных руд 106 млн. т (Cu 0,35%). Месторождение медно-порфирового типа приурочено к штоку кварц-монцитовых порфиров размером 2 на 1 км, прорывающему толщу долеритов и риолитов раннемелового возраста. Рудное тело трубообразной формы диаметром св. 900 м. Оруденение локализуется в многочисленных зонах дробления и брекчирования. Рудные минералы: халькопирит, борнит, пирит, молибденит, в меньшей степени сфалерит, галенит, серебро. Добываются сульфидные и окисленные руды. Попутно производится молибденовый концентрат и извлекается серебро.

**КУБА** (Cuba), остров в Вест-Индии, крупнейший в группе Больших Антильских островов. Пл. 105 т. км<sup>2</sup>. Основная часть государства Куба.

**КУБА** (Cuba), Республика Куба (Republica de Cuba), государство в Америке, в *Вест-Индии*. Омывается на С. водами Атлантического океана, на Ю. – Карибского моря, на С.-З. – Мексиканского залива. Расположено на островах: Куба, Хувентуд (быв. Пинос) и ок. 1600 мелких. Пл. 110,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11,2 млн. ч. Столица – Гавана. Адм.-территориальное деление: 14 провинций и специальная муниципия о. Хувентуд. К. – социалистическое государство. Высший орган государственной власти – однопалатная Национальная ассамблея народной власти. Глава государства и правительства – председатель Государственного совета.

**Природа**. К. – тропическая страна с большим разнообразием природных условий. Рельеф преим. равнинный. Возвышенности и горы занимают ок. 1/3 территории. На З., в центре и на В. – отдельные средневисотные хребты и массивы высотой 400–600 м. Наиболее высокая горная система Сьерра-Маэстра (1972 м, пик Туркино) протянулась вдоль юго-вост. побережья. На З. на значительной территории развит карст. Климат тропический пас-



сатный. На равнинах ср. темп-ры января 22 °С, июля – августа ок. 28 °С. Осадков в год от 800 мм в долине Гуантанамо до 2200 мм в горных районах. Ок. 80% осадков приходится на период с мая по октябрь. Часты ураганы, сопровождающиеся ливнями. Самая большая река – Кауто (370 км), крупных озёр нет. Неск. значительных бассейнов подземных вод. На равнинах естественная растительность сохранилась лишь местами. Участки саванной растительности, на В. – формации с колючими кустарниками и кактусами. В горах и на заболоченных территориях – леса (ок. 1/4 территории). Заповедники: Эль-Кабо, Купеаль и др.; резерваты – Сьенага-де-Сапата, Сьенага-де-Ланьер.

**История.** В 1492 остров был открыт Х. Колумбом; в 16 в. колонизован Испанией. Испанские завоеватели уничтожили б.ч. коренного населения – индейцев и ввезли из Африки рабов для работы на плантациях (рабство сохранялось до 1886). В кон. 19 в. усилилась экспансия США. Война кубинского народа против испанского колониального гнёта (1868–78), восстание 1895–98 под руководством Х. Марти и А. Масео, а также испано-американская война 1898 привели к провозглашению К. независимой республикой (1902). Однако фактически К. превратилась в полуколонии США. США прибегли к прямой и вооружённой интервенции и оккупации К. (1906–09, 1912, 1917–22). В сер. 1950-х гг. на К. развернулась борьба против диктаторского режима Ф. Батисты. 1 января 1959 Батиста вынужден был бежать. Кубинское руководство (Ф. Кастро и др.) постепенно стало ориентироваться на СССР, который оказывал К. экономическую помощь. Непримируемая оппозиция руководства К. в отношении США в условиях «холодной войны» (в 1961 США разорвали дипломатические отношения с К., в 1962 К. исключена из Организации американских государств) привела к втягиванию К. в т.н. Карибский кризис (октябрь 1962), вызванный размещением на К. советских ракет. В 1975 К. была провозглашена социалистическим государством с однопартийным режимом компартии. С нач. 1990-х гг. обострились

негативные явления в общественной жизни, резко нарастали экономические трудности.

**Население.** Кубинская нация сложилась гл. обр. из испанских переселенцев, потомков африканских негров-рабов и индейцев. Ок. 37% кубинцев – белые, 11% – негры, 51% – мулаты, метисы. Официальный язык – испанский. Большая часть верующих – католики. Годовой естественный прирост нас. 5,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 100,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>; наиболее густо заселены районы вокруг Гаваны, наименее – внутренние области и о. Хувентуд. Городское нас. 76%. Крупные города (с нас. св. 200 т.ч.): Гавана, Сантьяго-де-Куба, Камагуэй, Ольгин, Гуантанамо. Экономически активное нас. 4,6 млн. ч. (43,7% всего нас. страны); безработных 6,0%.

**Хозяйство.** К. – аграрно-индустриальная страна, на мировом рынке выступает как поставщик сахара, никеля, продукции тропического плодоводства, табака и сигар. ВВП на душу нас. 1580 долл. в год. Доля в ВВП (%) сферы услуг 28,6, промышленности 26,8, торговли 22,8, сел. хозяйства 6,8.

В экономике К. сохраняются кризисные явления. Негативно сказывается экономическое эмбарго К. со стороны США. Характерной чертой совр. этапа на К. стал отход от практики строительства социализма по советскому образцу и вступление в фазу проводимых «сверху» реформ, прежде всего с «опорой на собственные силы». Не отказываясь от централизованного управления экономикой, кубинское руководство в условиях особого периода революции дозированно внедряет рыночные механизмы. Осуществлены меры по макроэкономической стабилизации, повышению хозяйственной самостоятельности предприятий, либерализации внешнеэкономической деятельности, поощрению иностранных инвестиций. Осуществляется модернизация нац. банковской системы через создание Центрального банка и сети коммерческих банковских структур. Прирост ВВП в 1995 составил ок. 2,5%, в 1996–7,8%, в 1998–1%; достигался он гл. обр. за счёт экспортных отраслей добывающей промышленности (производство никеля, табака, в т.ч.

сигар), а также международного туризма, производства стали и цемента.

К. занимает одно из ведущих мест в мире по добыче никеля (50 т.т никелевого концентрата в год, близ городов Никаро и Моа; 2-е место в мире по запасам и 3-е по производству), обладает значительными запасами хрома (добыча хромитов 30 т.т в год), марганцевых, железных и медных руд, асбеста, каменной соли, фосфоритов, а также сырья для производства строительных материалов. На 3. страны открыты месторождения нефти (добыча 6,55 млн. баррелей в год) и газа. Производство электроэнергии 8,7 млрд. кВт·ч в год (основа энергетики – импортная нефть, перерабатываемая на заводах в Гаване и Сантьяго-де-Куба). Ведущая отрасль обрабатывающей промышленности – сахарная (производство сахара-сырца 3,2 млн. т в год). Чёрная металлургия (сталеплавильный комбинат в Гаване), нефтепереработка, производство минеральных удобрений, цемента, текстильных и кожевенных изделий, рома, сигар. Главный промышленный центр – Гавана.

В сел. хозяйстве используется 30,7% территории страны, луга и пастбища занимают 27%, леса – 23,7%. Главная с.-х. культура – сахарный тростник (сбор 40 млн. т в год). Крупные плантации цитрусовых (сбор в год апельсинов и танжерин 291 т.т, грейпфрутов 261 т.т, преим. на о. Хувентуд, в провинциях Пинар-дель-Рио, Матансас); выращивают кофе, ананасы, бананы, манго, овощи. Важная традиционная культура – табак (в речных долинах провинций Пинар-дель-Рио, Санкти-Спиритус). Главная продовольственная культура – рис (223 т.т в год). К. занимает одно из первых мест в мире по производству волокна хенеке. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 4,65, свиней 1,5, домашней птицы 19. Улов рыбы и морепродуктов 93,4 т.т в год (главный рыбный порт – Гавана).

Развивается иностранный туризм (главный источник валютных поступлений; 1,4 млн. ч. в год).

Длина (т. км) жел. дорог 4,8, автодорог 46,5 (в т.ч. 27% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 241,3, грузовых и автобусов 208,4. Главные морские порты: Гавана, Сантьяго-де-Куба, Сьенфуэгос, Нуэвитас.

Экспорт: сахар (63% стоимости в год; крупнейший импортер кубинского сахара-сырца – Россия, 1,26 млн. т), минеральное сырьё и концентраты (10,6%), рыба и рыбопродукты (6%), табак и табачные изделия (4,6%), цитрусовые. Ок. 45% внешнеторгового оборота приходится на европейские страны (Россия, Испания, Нидерланды, Франция), 39% – страны Латинской Америки, Карибского бассейна и Канаду, 16% – страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

Денежная единица – кубинское песо. **КУБА**, город в Азербайджане, в предгорьях Большого Кавказа, в 28 км от ж.-д. станции Хачмак. Нас. 21,5 т.ч.

Плодоовощеконсервный завод и др. Центр садоводческого района и старинный центр ковроделия. Филиал Азербайджанского университета искусств. Историко-краеведческий музей. Образцы народных азербайджанских жилищ 19 в. Основан в 15 в. Во 2-й пол. 18 в. столица Кубинского ханства.

**КУБАНГО**, Окаванго (Cubango, Okavango), река в Африке – в Анголе, Намибии и Ботсване. Длина ок. 1600 км, пл. бассейна ок. 800 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плоскогорье Бие в Анголе, в верховьях порожиста. Заканчивается в области внутреннего стока Калахари, образуя болотистую дельту (болото Окаванго). Юж. рукав дельты впадает в озеро Нгами, сев. (периодически) – в р. Квандо (приток Замбези); рукав Ботлетле питает болота впадины Макгадикгади. Главный приток – р. Кви-то (слева). Ср. расход воды 255 м<sup>3</sup>/с. Во время летних дождей сильно разливается.

**КУБАНО-ПРИАЗОВСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Прикубанская низменность, в России, в Предкавказье, к С. от нижнего течения Кубани. На З. омывается Азовским морем, на С. ограничена низовьями рек Дона и Маныча, на В. граничит со Ставропольской возвышенностью. Высота до 150 м. На С.-З. – месторождения газа. Степи с чернозёмными почвами, б. ч. распаханые. К.-П. н. – важный зерновой район.

**КУБАНО-ЧЕРНОМОРСКАЯ СОВЕТСКАЯ РЕСПУБЛИКА**, в составе РСФСР (30 мая – 6 июля 1918). Объединение Кубанской и Черноморской советских республик. Столица – Екатеринодар (ныне Краснодар). Вошла в Северо-Кавказскую советскую республику.

**КУБАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, Кубань, историческая область в 19 – нач. 20 вв. в России, на Северном Кавказе, в долине р. Кубань и её притоков. С кон. 18 в. заселена черноморскими казаками. С 1860 адм.-территориальная единица Российской империи – земля Кубанского казачьего войска.

**КУБАНСКАЯ СОВЕТСКАЯ РЕСПУБЛИКА**, в составе РСФСР, на территории быв. Кубанской области (13 апреля – 30 мая 1918). Столица – Екатеринодар (ныне Краснодар). Вошла в Кубано-Черноморскую советскую республику.

**КУБАНОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на Большом Ставропольском канале, в России, в Ставропольском крае. Создано в 1968. Пл. 50 км<sup>2</sup>, объём 0,62 км<sup>3</sup>. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 15 м. Используется в целях ирригации и гидроэнергетики.

**КУБАНЬ**, река в России, в Ставропольском и Краснодарском краях. Длина 870 км, пл. бассейна 57,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало 2 истоками (Уллукам и Учкулан) на склонах Эльбруса, у края ледника Уллукам. Ниже г. Невинномысск выходит на Кубано-Приазовскую низменность. Впадает в Темрюкский залив Азовского моря, образуя дельту (пл. 4,3 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки: Малый Зеленчук, Большой Зеленчук, Уруп,

Лаба, Белая, Пшиш (слева). Ср. расход воды у г. Краснодар 393 м<sup>3</sup>/с. Летнее половодье, отдельные паводки вследствие оттепелей и дождей. Твёрдый сток 7 млн. т в год. Судоходна от устья Лабы; в верховьях сплавная. На К. – Краснодарское водохранилище. Часть воды К. по Невинномысскому оросительному каналу направляется в р. Егорлык (бассейн Дона). В дельте – промысел рыбы (судак, тарань, осетровые и др.). На К. – города Карачевск, Черкесск, Армавир, Новокубанск, Крототкин, Усть-Лабинск, Краснодар; в дельте – морской порт Темрюк.

**КУБАНЫ**, одно из названий Краснодарского края.

**КУБАТАН** (Cubatão), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Ж.-д. узел. Нас. ок. 90 т. ч. Комплекс нефтеперерабатывающих и химических заводов. Чёрная металлургия. Основан в 1533. Близ К. – ГЭС «Кубатан».

**КУБАТЛЫ**, город (с 1990) в Азербайджане, на р. Баргюшад, в 35 км от ж.-д. станции Акара. Нас. 5,8 т. ч. Асфальтовый завод и др.

**КУБАЧИ** (тюрк. Губечи), посёлок городского типа (с 1965) в России, в Дагестане. Центр народного искусства горного Дагестана. С 6 в. славился производством кольчуг и оружия, позднее – изготовлением и украшением оружия, бытовых предметов (чернь, золотая и серебряная насечка и т. п.). Комбинат «Художник».

**КУБЕНА**, река в России, гл. обр. в Вологодской обл. (верховья – в Архангельской обл.). Длина 368 км, пл. бассейна 11 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Коношской возвышенности, впадает в озеро Кубенское, образуя дельту. Ср. расход воды у дер. Кубинская 45 м<sup>3</sup>/с. Судоходна в низовье (20 км). Сплавная. На К. – г. Харовск.

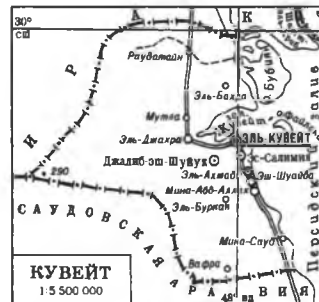
**КУБЕНСКОЕ ОЗЕРО**, в России, в Вологодской обл. Пл. 417 км<sup>2</sup>, длина 54 км, наибольшая ширина 10 км, глубина до 13 м. Замерзает в октябре, вскрывается в мае. Впадают реки Кубена, Уфтыга и др.; вытекает р. Сухоха. Входит в состав Волжско-Северо-Двинского водного пути. Рыболовство. Судоходство. Превращено в водохранилище (в 1917).

**КУВА**, город (с 1974) в Узбекистане, в Ферганской обл., близ ж.-д. станции Кува. Нас. 26,8 т. ч. Консервный, хлопкоочистительный заводы; мебельная фабрика. Известен с 10 в. Руины средневекового города; раскопками открыт буддийский храм 7–8 вв. с остатками глиняной скульптуры.

**КУВАНДЫК**, город (с 1953) в России, в Оренбургской обл., центр Кувандыкского района, на р. Сакмара. Ж.-д. станция. Нас. 30,6 т. ч. Заводы: «Криолит» (криолит, фтористый алюминий, борная кислота), механических прессов; предприятия ж.-д. транспорта. Краеведческий музей. Центр с.-х. района.

**КУВАСАЙ**, город (с 1954) в Узбекистане, в Ферганской обл. Ж.-д. станция. Нас. 23,6 т. ч. Цементный комбинат, фарфоровый завод. ГРЭС.

**КУВЕЙТ**, Государство Кувейт (Даулят аль-Кувейт), государство в Западной Азии, на С.-В. Аравийского полуострова, у берегов Персидского залива. Пл. 17,8 т. км<sup>2</sup> (с 1965 К. осуществляет совместно с Саудовской Аравией адм. управление в Разделённой, быв. Нейтральной, зоне). Нас. ок. 2 млн. ч. Столица – Эль-Кувейт. Адм.-



территориальное деление: 3 губерния. К. – конституционная монархия. Глава государства – эмир. Законодательная власть принадлежит эмиру и Национальному собранию.

**Природа**. Б. ч. поверхности К. – плато, понижающееся к З. на В. и переходящее у побережья Персидского залива в низменность, местами заболоченную. Основное минеральное богатство страны – нефть. К. – один из 113 богатейших нефтью районов мира (входит в состав Персидского залива нефтегазоносного бассейна). Климат тропический, сухой. Ср. темп-ры января 11 °С, июля 34 °С. Осадков 100–150 мм в год. В стране острая нехватка источников пресной воды. На С. – преим. щебнистые пустыни, в центр. и юж. районах – песчаные. Скучная растительность лишь в оазисах.

**История**. С 7 в. К. входил в Арабский халифат; с 16 в. – в Османскую империю. В 1899 над К. установлен британский протекторат. В 1961 объявлен независимым государством. В августе 1990 К. был оккупирован войсками Ирака; в феврале 1991 освобождён многонациональными вооружёнными силами во главе с США.

**Население**. В К. проживают гл. обр. арабы, в т. ч. коренные жители – арабы Кувейта (34,6% всего нас.), остальные – выходцы из др. арабских стран, Ирана, Южной Азии. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам суннитского толка; 30% нас. – шииты. Годовой естественный прирост нас. 22,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 101,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 97%. Экономически активное нас. 746,4 т. ч. (47,4% всего нас. страны); безработных 0,7%.

**Хозяйство**. Основа экономики К. – нефтяная промышленность. Ежегодно добывается ок. 100 млн. т нефти. Иракская агрессия нанесла тяжёлый удар по экономике К. До иракской агрессии К. входил в первую десятку государств с самым высоким уровнем доходов населения. ВВП на душу нас.

17390 долл. в год. Доля в ВВП (%) нефтедобывающей промышленности 44,5, др. отраслей промышленности 11,2%, сел. хозяйства 0,4%. Нефтепереработка на заводах в Мина-эль-Ахмади, Эш-Шуайбе и Мина-Абдаллах. Добыча газа (ок. 6 млрд. м<sup>3</sup> в год). Производство электроэнергии 23 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Опреснение морской воды, производство труб, аккумуляторов, цементные, нефтехимические, химические, металлообрабатывающие, пищевые, автосборочные предприятия. Ремёсла.

Для сел. хозяйства пригоден 1% территории страны. Кочевое скотоводство и оазисное земледелие. Выращивают овощи, финики, бахчевые. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 22, овец 320, коз 75. Рыболовство, морской промысел (улов рыбы 8,7 т. т в год, лов креветок на экспорт).

Жел. дорог нет. Длина автодорог 4,36 т. км (в т. ч. 81% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 545, грузовых и автобусов 155. Основные порты: для импорта – Шувайх (Эль-Кувейт), экспорта нефти – Эш-Шуайба, Мина-эль-Ахмади.

Экспорт: нефть и нефтепродукты, химические удобрения, сжиженный газ, креветки и др. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Великобритания и Франция.

Денежная единица – кувейтский динар.

**КУВШИНОВО**, город (с 1938) в России, в Тверской обл., центр Кувшиновского района, на р. Осуга. Ж.-д. станция. Нас. 12,2 т. ч. Бумажно-картонная фабрика, лесокombинат, леспромхоз. Основан в 1-й четв. 17 в. как селцо Каменное. **КУГЕСИ**, посёлок городского типа в России, в Чувашии, центр Чебоксарского района, в 14 км к Ю. от Чебоксар (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 11, 3 т. ч. Центр с.-х. района.

**КУДАЛУР**, Куддалур, город в южной части Индии, штат Тамилнад. Порт на Коромандельском берегу (Бенгальский залив). Нас. 145 т. ч.

**КУДДАПА**, город в южной части Индии, в Восточных Гатах, в долине р. Пеннару, штат Андхра-Прадеш. Нас. св. 120 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Маслобойные и хлопкоочистительные предприятия. Завод минеральных вод.

**КУДЖИР** (Cugir), город в центральной части Румынии. Нас. ок. 35 т. ч. Машиностроение (в т. ч. станкостроение, производство стиральных и швейных машин). Известен с 1493.

**КУДИРКОС-НАУМЕСТИС** (Kudirkos Naumiestis) (до 1917 официальное название Владиславов; в 1917–34 Науместис), город в Литве, на р. Шяшупе, в 16 км от ж.-д. станции Вилкавишкис. Нас. 2,1 т. ч. Льнообрабатывающий завод, пищевые предприятия. Основан в 1643. Костёл (18 в.).

**КУДОВА-ЗДРЮЙ** (Kudowa Zdrój), бальнеоклиматический курорт в Польше, в Центральном Судетах, к Ю. от г. Валбжих. Углекислые минеральные

воды. Архитектурные памятники 17–18 вв. Как курорт развивается с 17 в. Центр отдыха, туризма. Музыкальные фестивали им. С. Моношко.

**КУДРЕМУХ**, железорудное месторождение в Индии, в штате Карнатака, ок. г. Кудремух. Открыто в 1913, разрабатывается с 1980 открытым способом. Прогнозные ресурсы руды св. 1 млрд. т. Месторождение осадочное в докембрийских породах. Рудное тело (длина ок. 4 км, максимальная ширина ок. 1,7 м) выходит на поверхность и состоит из 3 пластов. Верхний пласт (мощность ок. 50 м) – выветрелая рыхлая магнетитовая, гематитовая и гётитовая руда со ср. содержанием 42% (70% всех запасов). Ср. пласт (мощность 30 м) – магнетит, частично окисленный до гематита, со ср. содержанием 32% (30% всех запасов). Нижний пласт – крепкая неокисленная магнетитовая руда (типа таконитов), не разрабатывается.

**КУДРЯВЫЙ**, вулкан на острове Итуруп, в России, в Сахалинской обл. Расположен в центральной части кальдеры Медвежья. Вершина вулкана (высота 991 м) вытянута с В. на З., имеет неск. кратеров диаметром в сотни метров. Обширные фумарольные поля с многочисленными грязевыми и серными фумаролами. Здесь измерены самые высокие в мире температуры постоянно действующих парогазовых фумарольных струй – 920 °C (вулкан занесён в Книгу рекордов Гиннеса). Впервые в мире обнаружен минерал рения в форме дисульфида (ReS<sub>2</sub>), названный рениитом (всего обнаружено более 70 минералов).

**КУДУГУ** (Koudougou), город в центральной части Буркина-Фасо. Ж.-д. станция. Нас. 105 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, хлопчатник, арахис). Центр текстильной и лёгкой промышленности. Хлопкоочистительный завод, текстильный комбинат. Мастерские по пошиву готового платья. Различные отрасли кустарно-ремесленного производства.

**КУДЫМКАР**, город (с 1938) в России, центр Коми-Пермяцкого автономного округа. Расположен на р. Иньва, при впадении в неё р. Кува, в 100 км от ж.-д. станции Менделеево. Нас. 34,4 т. ч. Производство мебели, сварочных трансформаторов, чугуна, литья, строительных материалов; предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат и др.). Лесозаготовки. Театр. Краеведческий музей. Поселение на месте совр. К. известно с 1579; с 1931 пос. гор. типа.

**КУЕДА**, посёлок городского типа в России, в Пермской обл., центр Кудинского района, на р. Буй. Ж.-д. станция. Нас. 9 т. ч. Лесопункт, леспромхоз; предприятия пищевой промышленности (в т. ч. мясокомбинат). Основан в 1932.

**КУЖЕНЁР**, посёлок городского типа (с 1974) в России, в Марийской Республике, центр Куженерского района, на р. Немда, в 73 км от Йошкар-Олы (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 6,1 т. ч. Центр с.-х. района.

**КУЗБАСС**, см. Кузнецкий угольный бассейн.

**КУЗНЕЦК**, название г. Новокузнецк в России до 1931.

**КУЗНЕЦК** (до 1780 село Нарышкино), город в России, в Пензенской обл., центр Кузнецкого района, на р. Труев (приток Суры). Ж.-д. станция. Нас. 99,7 т. ч. Заводы: приборов и конденсаторов, «Кузполимермаш»; «Кузтекстильмаш»; кожевенно-обувная промышленность. Краеведческий музей. Основан в кон. 17 в.

**КУЗНЕЦКАЯ КОТЛОВИНА**, межгорная котловина на Ю. Западной Сибири, между Кузнецким Алатау на С.-В., Салаирским кряжем на Ю.-З. и Горной Шорией на Ю., в России, в Кемеровской обл. Длина 400 км, ширина до 120 км. Волнистая аллювиальная равнина высотой от 200 м на С. до 500 м на Ю., расчленённая густой сетью долин рек Томи, Ини и др. притоков Оби; в центре – горные кряжи (высота до 740 м), сложенные базальтами. Разнотравно-ковыльные степи (б. ч. распахан); участки листовечно-берёзовой лесостепи. На В. – пихтово-осиновая черневая тайга. В пределах котловины – Кузнецкий угольный бассейн.

О хозяйстве см. в ст. Кемеровская область и Хакасия.

**КУЗНЕЦКИЙ АЛАТАУ**, горная страна в России, на Ю. Сибири, между Кузнецкой и Минусинской котловинами, в Красноярском крае. Длина ок. 300 км, ширина до 150 км. Сложена известняками, кварцитами, кремнистыми и глинистыми сланцами, прорванными многочисленными интрузиями гранитов и др. Полезные ископаемые: железные и марганцевые руды, золото, хромиты, бокситы и др. Система сильно расчленённых низко- и среднегорных массивов. Высота до 2178 м (г. Верхний Зуб). Преобладает горная тайга (пихта, ель, кедр), с высоты 1300–1500 м – мохово-лишайниковые, кустарниковые и каменистые горные тундры. Характерны гольцовые поверхности, покрытые каменными россыпями.

**КУЗНЕЦКИЙ АЛАТАУ**, заповедник в России, в Кемеровской обл. Пл. 412,9 т. га. Основан в 1989. Расположен в центре части одноимённой горной страны, в истоках рек Чулым, Верхняя и Средняя Терсь. Характерны природные комплексы переходной зоны между Западной и Восточной Сибирью. В растительном покрове представлены высотные пояса – от степей и лесостепей до черневой тайги, альпийских лугов и высокогорной тундры. Во флоре 526 видов растений, в т. ч. редких – 34. Млекопитающих – 50 видов, птиц – 149, рыб – 7. Обычны: марал, лось, косуля, соболь, белка, бобр, встречается кабарга. Постоянно обитает популяция северного оленя, не совершающая миграций за пределы Кузнецкого Алатау.

**КУЗНЕЦКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, Кузбасс, в России, в Кемеровской и Новосибирской (меньшая часть) областях. Пл. 26,7 т. км<sup>2</sup>. Бассейн занима-

ет обширную впадину (котловину), ограниченную с С.-В. горными сооружениями Кузнецкого Алатау, с Ю. поднятиями Горной Шории, с Ю.-З. Салаирским краем. Открыт в 1721, широкое освоение с 1930. Общие геологические запасы угля до глубины 1800 м – 637 млрд. т, из них 548 млрд. т пригодны для промышленного освоения. Балансовые запасы до глубины 600 м – 110,8 млрд. т, из них разведанные запасы угля составляют ок. 67 млрд. т, предварительно оценённые – 44 млрд. т. По запасам коксующихся углей (42,8 млрд. т) самый крупный бассейн в России. Разведанные запасы для открытой разработки 11,4 млрд. т, в т. ч. коксующихся углей 1,8 млрд. т. В отложениях каменноугольного и пермского возраста выявлено ок. 300 пластов и прослоев угля суммарной максимальной мощностью 380–400 м (в т. ч. 126 пластов кондиционной мощности). В тонких пластах (до 1,3 м) сосредоточено ок. 19% запасов, в ср. (1,3–3,5 м) – 43%, в мощных (до 20–30 м) – 38% запасов. В юрских отложениях вскрыто до 56 пластов угля, в т. ч. от 5 до 14 толщиной 0,8–9 м. Угли каменные и бурые. Разработка начала во 2-й пол. 19 в., ведётся подземным и открытым способами. Угли каменноугольного и пермского возраста (зольность 20%, содержание S 0,4–0,6%, P 12%, удельная теплота сгорания 33,3–36,0 МДж/кг) используются как технологическое сырьё и высококачественное энергетическое топливо. Угли юрского возраста не разрабатываются. Центры – города Анжеро-Судженск, Ленинск-Кузнецкий, Прокопьевск.

**КУЗНЕЦК-СИБИРСКИЙ**, Кузнецк, название г. Новокузнецк в России до 1931.

**КУЗНЕЦОВО**, название г. Конаково в России до 1930.

**КУЗНЕЦОВСК**, город (с 1984) в Украине, в Ровненской обл., на р. Стырь, в 8 км от ж.-д. станции Рафаловка. Нас. 31,7 т. ч. Ровненская АЭС. Возник в 1977 в связи со строительством АЭС. Назван в честь советского разведчика Н. И. Кузнецова.

**КУЗОВАТОВО**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Ульяновской обл., центр Кузоватовского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,2 т. ч. Леспромхоз, химлесхоз (сбор живицы), промбыткомбинат, трикотажная и мебельная фабрики; предприятия пищевой промышленности (в т. ч. маслозиродельный завод). Основан в 1897.

**КУЗЬМИНКИ**, местность на Ю.-В. Москвы, с 1960 в черте города. Пейзажный парк с системой прудов. Архитектурно-художественный ансамбль в стиле русского классицизма кон. 18 – нач. 19 вв. (быв. загородная усадьба Голицыных); сохранились архитектурные сооружения: усадебный дом, Египетский павильон, гроты и др.

**КУИН-АЛЕКСАНДРА ХРЕБЕТ** (Queen Alexandra Range), в Антарктиде, в средней части Трансантарктических гор. Длина ок. 200 км. Цепь возвышаю-

щихся над поверхностью ледникового щита куполообразных вершин и конических пиков высотой до 4528 м (г. Керкпатрик). Открыт в 1908 английской антарктической экспедицией Э. Шеклтона. Назван в честь английской королевы.

**КУИНАНА** (Kwinana), город на Ю.-З. Австралии, штат Западная Австралия. Порт на берегу залива Кокберн Индийского океана. Ж.-д. станция. Нас. св. 20 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, нефтепереработка; химическая, электротехническая, целлюлозно-бумажная, цементная промышленность. К востоку от К. – добыча алюминиевых руд.

**КУИНЁН** (Qui Nhon), город в юго-вост. части Вьетнама. Адм. центр провинции Нгиабинь. Порт в глубоководной бухте Куинён Южно-Китайского моря. Нас. 163 т. ч. Кустарная промышленность (ткани, сахар, мыло и др.).

**КУИН-МОД ХРЕБЕТ** (Queen Maud Range), Дроннинг-Модс-Фьелль, хребет в Антарктиде, в ср. части Трансантарктических гор. Длина ок. 400 км. Значительная часть вершин поднимается выше 2500–3000 м. Открыт в 1911 норвежской антарктической экспедицией Р. Амундсена. Назван в честь норвежской королевы.

**КУИНСТАУН** (Queenstown), город на Ю.-В. ЮАР. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Текстильная (производство хлопчатобумажных тканей), пищевая промышленность.

**КУЙБЫШЕВ** (до 1935 Каинск), город (с 1782) в России, в Новосибирской обл., центр Куйбышевского района, на берегах р. Омь (приток Иртыша). Ж.-д. станция Каинск-Барабинский. Узел автомобильных дорог. Нас. 51,8 т. ч. Завод автозапчастей; молочно-консервный и мясной комбинаты. Барабинская ГРЭС. Дом-музей В. В. Куйбышева (в 1907–09 отбывал ссылку). Основан в 1722. Переименован в честь В. В. Куйбышева.

**КУЙБЫШЕВ**, название г. Болгар в России, в Татарии, в 1935–91.

**КУЙБЫШЕВКА-ВОСТОЧНАЯ**, название г. Белогорск в России, в Амурской области, в 1935–57.

**КУЙБЫШЕВО** (быв. Голодаевка), село в России, в Ростовской обл., центр Куйбышевского района, на р. Миус, в 23 км от ж.-д. станции Уманская. Нас. св. 5,5 т. ч. Инкубаторско-птицеводческая фабрика. Центр с.-х. района.

**КУЙБЫШЕВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Волга, в России, в Самарской, Ульяновской областях, Татарии, Марийской Республике и Чувашии. Образовано плотиной Волжской ГЭС им. В. И. Ленина. Заполнено в 1955–57. Пл. 5900 км<sup>2</sup>, объём 56 км<sup>3</sup>, длина 510 км, наибольшая ширина 27 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 7,5 м. Улучшило условия судоходства на Волге и Каме. Используется для орошения, водоснабжения и рыбного хозяйства.

**КУЙЛЮТАУ**, см. Кёолу-Тоо.

**КУЙТО**, Верхнее Куйто, Среднее Куйто и Нижнее Куйто, три

озера в России, на С.-З. Карелии. Общая пл. ок. 600 км<sup>2</sup>. Связаны протоками. Глубина до 44 м (Верхнее Куйто). Замерзают в ноябре, вскрываются в мае. Сток через р. Кемь; с постройкой на ней лесосплавной плотины (1956) превращены в водохранилище. **КУЙТУН**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Иркутской обл. Ж.-д. станция. Нас. 10,5 т. ч. Центр с.-х. района.

**КУКА**, бальнеологический курорт в России, в Читинской обл., в вост. отрогах Яблоновского хребта, в долине р. Кислый Ключ (приток Ингоды), к Ю.-З. от Читы. Углекистая минеральная вода. Как курорт развивается с 1960-х гг. **КУКА ГОРА** (Cook Mount), Аоранги (Aorangi), самая высокая (3764 м) вершина Новой Зеландии в Южных Альпах. Сложена кристаллическими породами. Снежники и ледники, в т. ч. Тасмана ледник. Нац. парк Маунт-Кука (пл. ок. 70 т. га, основан в 1953). Названа в честь английского мореплавателя Дж. Кука.

**КУКА ЗАЛИВ** (Cook Inlet), Кенайский залив Тихого океана, у южных берегов Аляски. Длина 370 км, ширина 18–111 км, глубина 22–78 м. Приливы полусуточные (до 12 м). Сильное приливное течение скоростью до 15,5 км/ч. В вершине залива – порт Анкоридж. Назван в честь Дж. Кука. **КУКА ОСТРОВА** (Cook Islands), в центральной части Тихого океана, в Полинезии; «самоуправляющаяся территория в свободной ассоциации с Новой Зеландией». Пл. 241 км<sup>2</sup>. Нас. 16,5 т. ч., в осн. полинезийцы. Адм. центр – Аварау (на о. Паротонга).

Состоят из двух групп островов: Северной (7 атоллов, 28 км<sup>2</sup>) и Южной (8 островов, в осн. вулканического происхождения, высота до 652 м – г. Те-Манга на о. Паротонга). Климат тропический пассатный, влажный. Подвержены ураганам. Рыболовство, выращивание кокосовой пальмы, цитрусовых, ананасов, бананов. Открыты в 1773–74 Дж. Куком и названы в его честь.

**КУКА ПРОЛИВ** (Cook Strait), между Северным и Южным островами Новой Зеландии, соединяет Тасманово море с Тихим океаном. Длина 107 км, ширина 22–91 км, наименьшая глубина на фарватере 97 м. На вост. берегу – столица Новой Зеландии Уэллингтон. Назван в честь Дж. Кука.

**КУКАРКА**, название г. Советск в России, в Кировской обл., до 1937.

**КУКЕНАН** (Ciquenán), водопад на р. Кукенан (приток р. Карони), на Гвианском плоскогорье, в Венесуэле. Высота 610 м.

**КУКЕС** (Kukësi), рети на С.-В. Албании. Пл. 1,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 105 т. ч. Адм. центр – Кукес.

**КУКЕС** (Kukësi), город на С.-В. Албании. Адм. центр рети Кукес. Нас. 11 т. ч. Близ К. – медеплавильный завод.

**КУКИСВУМЧОРР**, горный массив в Хибинах, на Кольском полуострове, в России, в Мурманской обл. Высота 1143 м.



Сложен нефелиновыми сиенитами. Разработка апатитонепфелиновых руд. **КУКМОР**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Татарии, центр Кукморского района, на р. Нурминка (приток Вятки). Ж.-д. станция. Нас. 16,8 т. ч. Заводы: строительных материалов, металлопосуды; валяльно-войлочный комбинат, швейная, меховая фабрики и др. предприятия. Основан в 17 в.

**КУКСУНГУРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в Украине, на Ю. Запорожской обл. Входит в *Приазовский железорудный район*. Известно с сер. 19 в., промышленные перспективы установлены в 1980-х гг., пригодны для разработки открытым способом. Разведанные запасы руд до глубины 550 м оцениваются в 335 млн. т со ср. содержанием железа 29–31%. Месторождение сложено глубокометаморфизованными породами нижнего протозоя. Рудные залежи протяжённостью 3800 м и ср. мощностью 62 м прослеживаются до глубины 500–650 м. Руды легкообогатимые – куммингтонит-магнетитовые и пироксен-магнетитовые кварциты. Содержание магнетитового железа 25–27%, оксида фосфора до 0,12%, серы до 0,02%.

**КУКУНОР**, Цинхай, бессточное солёное озеро в Китае, в вост. части гор Наньшань, на высоте 3205 м. Пл. ок. 4,2 т. км<sup>2</sup>, глубина до 38 м. С ноября по март покрыто льдом. Богато рыбой. Фаунистический заказник Цинхайху. **КУКУТА** (Cucuta), город на С. Колумбии, на Панамериканском шоссе. Адм. центр департамента Северный Сантандер. Нас. 589 т. ч. Важный торговый центр. Полиграфическая, текстильная, пищевкусовая промышленность. Центр района производства кофе и табака. Университет. Основан в 1733. К северу от К. – добыча нефти.

**КУКУШИЛИ**, хребет на С. Тибетского нагорья, в Китае. Длина ок. 800 км. Высота до 6000 м. Сложен преим. сланцами и известняками. Образует полосу беспорядочно расположенных плосковершинных, сильно защёбнённых массивов, сопки и гряд. В зап. и центр. частях – ледники и снежники. Растительность холодных пустынь.

**КУКФЫОНГ** (Cuc Phuong), резерват на С. Вьетнама, на склонах невысоких известняковых гор, к З. от дельты р. Хонгха. Пл. ок. 25 т. га. Основан в 1962. Густые влажные тропические леса с гигантскими папоротниками. В составе фауны: макаки, виверры, дикие быки, малайский медведь, многочисленные птицы и пресмыкающиеся.

**КУЛАР**, хребет в России, в системе *Верхоянского хребта*, в Якутии. Месторождения золота и оловянных руд. Водораздел рек Яны и Омолой. Длина 380 км. Высота до 1289 м. Сложен сланцами и песчаниками, прорванными на С. гранитами. Растительность горной тундры.

**КУЛДИГА** (Kuldiga) (до 1917 официальное название Гольдинген), город (с 1378) в Латвии, на р. Вента, в 35 км от ж.-д.

станции Скрунда. Нас. 14,4 т. ч. Деревообрабатывающая, лёгкая (в т. ч. текстильная), пищевая промышленность. Краеведческий и художественный музеи. Известен с 1242. Архитектурные памятники: церковь Катринас (16–17 вв.), костёл Св. Троицы (17 в.); водяная мельница (15 и 19 вв.), мост через р. Вента (19 в.), жилая застройка (18–19 вв.).

**КУЛЕБАКИ**, город (с 1932) в России, в Нижегородской обл. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 45,6 т. ч. Заводы: металлургический, радиоузел, металлоконструкций. Предприятия пищевой промышленности. Возник в кон. 17 в.

**КУЛИКОВО ПОЛЕ**, в России, в Тульской обл., между реками Непрядва и Дон, в 23 км от ж.-д. станции Куликово Поле (пос. гор. типа Куркино). Место исторической Куликовской битвы 1380, в которой русские полки во главе с князем Дмитрием Донским разгромили монголо-татарские войска Золотой Орды под началом Мамаю. Мемориальная 28-метровая колонна (1848–1850), храм-памятник Сергию Радонежскому (1913–18; ныне Музей «Куликово Поле»).

**КУЛИКОРО** (Koulikoro), город в Мали. Адм. центр области Кулико-ро. Речной порт на левом берегу р. Нигер. Ж.-д. станция. Нас. 13 т. ч. Производство арахисового масла. Ремонтно-механические (в т. ч. судоремонтные), маслодельные (гл. обр. по переработке арахиса) предприятия. Крупное ж.-д. депо. **КУЛОЙ** (в верховьях Сотка), река в России, в Архангельской обл. Длина 350 км, пл. бассейна 19 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Беломорско-Кулойском плато, впадает в Мезенскую губу Белого моря. Ср. расход воды в верховье у дер. Кулой 34 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по май. Соединена каналом с р. Пинега, ниже судоходна.

**КУЛУНДА**, река в России, в Алтайском крае. Длина 412 км, пл. бассейна 12,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приобском плато, впадает в озеро Кулундинское. Ср. расход воды у с. Шимолино 5,47 м<sup>3</sup>/с. В отдельные годы перемерзает на 1,5–3 мес. На К. – районный центр Баево.

**КУЛУНДИНСКАЯ РАВНИНА**, Кулундинская степь, Кулунда, в России, на Ю. Западной Сибири, в междуречье Иртыша и Оби, в Алтайском крае и Павлодарской обл. Граничит на С. с Барабинской степью. Пл. ок. 100 т. км<sup>2</sup>. Поверхность волнистая (высота до 250 м), с характерным чередованием грив и понижений, занятых реками (Кучук, Кулунда и др.) и бессточными озёрами. В озёрах запасы соды (Петуховские, Танатарские озёра), мирабилита (Кулундинское, Кучукское) и поваренной соли (Большое и Малое Яровое). На С. и В. – злаковые, на Ю. и З. – полынно-злаковые степи, б. ч. распаханые; на склонах грив – ленточные сосновые боры. К. р. – один из важнейших районов молочного животноводства и земледелия Западной Сибири.

**КУЛУНДИНСКОЕ ОЗЕРО**, горько-солёное озеро в России, в Кулундинской степи, в Алтайском крае. Пл. 728 км<sup>2</sup>, глубина до 4 м. Сев. и зап. берега крутые, вост. – пологие. Много островов. Соединено протокой с озером Кучук; впадает р. Кулунда. Добыча мирабилита.

**КУЛЬДЖА**, Инин, город на С.-З. Китая, экономический центр долины р. Или, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе. Нас. 150 т. ч. Переработка продуктов животноводства. Центр добычи урана, вольфрама и др. цветных металлов, асбеста, графита.

**КУЛЬДЖУКТАУ**, низкогорный останцовый кряж в центр. части пустыни Кызылкум, в Узбекистане, в Бухарской обл. Длина ок. 100 км. Высота до 785 м. Сложен гл. обр. кристаллическими сланцами и известняками. Юж. склоны пологие, расчленённые сухими каньонами; сев. – скалистые, обрывистые. Пустынная растительность.

**КУЛЬДУР**, посёлок городского типа в России, в Еврейской автономной области. Расположен в отрогах Малого Хингана, в долине р. Кульдур, в 330 км к З. от Хабаровска. Бальнеологический курорт. Нас. св. 4 т. ч. Термальная (72 °С) азотная минеральная вода. Как курорт развивается с 1924.

**КУЛЬЯКАН** (Culiacan), город на З. Мексики. Адм. центр штата Синалоа. Транспортный узел. Нас. 415 т. ч. Торговый центр крупного района орошаемого земледелия. Пищевая (в т. ч. сахарная) промышленность, обработка кукурузы, производство цемента. Автономный университет штата Синалоа. Основан в 1533.

**КУЛЯБ**, город (с 1934) в Таджикистане, в Хатлонской обл., в долине р. Яксу, в 202 км от Душанбе. Нас. 79,3 т. ч. Заводы: опытный технологической оснастки, по производству аккумуляторов, хлопкоочистительный, маслобойный; мясокомбинат и др. Вуз. Театр. Историко-краеведческий музей. Мавзолей Мир-Сеид-Хамзада (14–17 вв.).

**КУЛЯБСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Таджикистане, в 1988 вошла в состав *Хатлонской области*.

**КУМ**, город в Иране, к Ю.-З. от Тегерана. Транспортный узел. Нас. 780 т. ч. Пищевкусовая, текстильная промышленность. Производство гончарной посуды и ковров. Известен с 5 в. Соборная мечеть (11–12 вв.), мавзолей Фатимы (16 в.). Место паломничества мусульман-шиитов. В районе – добыча свинцово-цинковых руд.

**КУМА**, река в России, на Северном Кавказе. Длина 802 км, пл. бассейна 33,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Скалистого хребта; по выходе на Прикаспийскую низменность разбивается на рукава, обычно не достигает Каспийского моря. Основной приток – Подкумок (справа). Ср. расход воды в верхнем течении 11,9 м<sup>3</sup>/с. Отличается высокой мутностью. Используется для орошения (Терско-Кумский и Кумо-Манычский каналы). На К. – Отказненское водохранилище; города Ми-

неральные Воды, Зеленокумск, Будённовск.

**КУМА**, река в России, правый приток Конды (бассейн Иртыша), в Ханты-Мансийском автономном округе. Длина 530 км, пл. бассейна 7750 км<sup>2</sup>. Течёт по заболоченной долине, делая большие петли; много озёр. Половодье с мая до октября. Ср. расход воды у пос. Куминский (верхнее течение) 5,43 м<sup>3</sup>/с.

**КУМАГАЯ**, город в Японии, в агломерации Токио. Нас. 156 т. ч. Цветная металлургия; цементная, кабельная, деревообрабатывающая, шёлкоткацкая, пищевая промышленность.

**КУМАГОРСК**, бальнеогрязевой курорт в России, в Ставропольском крае, на плато Кукуртлы, в 12 км к С.-З. от Минеральных Вод. Сульфидные минеральные воды и сульфидная иловая грязь.

**КУМАМОТО**, префектура в Японии, на о. Кюсю. Пл. 7,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1861 т. ч. Адм. центр – Кумамото.

**КУМАМОТО**, город в Японии, в центральной части острова Кюсю. Адм. центр префектуры Кумамото. Нас. 650 т. ч. Сельскохозяйственное и электромашиностроение, переработка фруктов и овощей, текстильные фабрики, производство удобрений; деревообработка. Кустарное производство тканей, фарфора. Университет. Феодальный замок (16 в.). Буддийские храмы (в т. ч. 15–16 вв.). Порт К. – Мисуми (залив Ядусиро Восточно-Китайского моря).

**КУМАНА** (Cumaná), город на С.-В. Венесуэлы. Адм. центр штата Сукре. Порт в заливе Карьяко Карибского моря. Узел шоссейных дорог. Нас. 232 т. ч. Крупный центр рыбоконсервной промышленности. Текстильная, пищевая (маслобойная, мукомольная) промышленность. Центр с.-х. района (какао-бобы, кофе, сахарный тростник, зерновые). Восточный университет. Основан в 1520; одно из первых испанских поселений в Южной Америке. Туризм.

**КУМАНОВО** (Kumanovo), город в Македонии. Нас. 127 т. ч. Производство огнеупоров, керамических изделий (в т. ч. труб). Табачная промышленность. Близ К. – добыча асбеста.

**КУМАРИ**, Коморин, мис в Индии, южная оконечность полуострова Индостан (8°04' с. ш., 77°35' в. д.).

**КУМАСИ** (Kumasi), город в Гане. Адм. центр области Ашанти. Узел жел. и шоссейных дорог. Нас. ок. 390 т. ч. Центр лесопильной и деревообрабатывающей промышленности; производство стройматериалов. Обработка какао-бобов. Университет. Историко-этнографический музей Ашанти. Зоопарк. Основан в 17 в. Близ К. – добыча золота и бокситов.

**КУМБА** (Kumbha), город на З. Камеруна. Нас. 40 т. ч. Центр развивающегося экономического района на З. страны. Лесоразработки и плантационное хозяйство. Обработка с.-х. продукции.

**КУМБАКОМАН**, город в южной части Индии, штат Тамилнад. Нас. 139 т. ч. Торгово-транспортный пункт в низовьях р. Кавери. Кустарное производство.

**КУМБРАН** (Cumbran), город в Великобритании, на Ю. Уэльса. Адм. центр графства Гуэнт. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроение. Основан в 1948. Близ К. – добыча каменного угля.

**КУМЁНЫ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Кумёнского района, в 65 км к Ю. от Кирова (ближайшая ж.-д. станция), на р. Кумёна (бассейн Вятки). Нас. 5 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции, деревообрабатывающее, обувное. Основан в 1678. К западу от К. – курортная зона Нижневикно с минеральными источниками и грязями.

**КУМЕРТАУ**, город (с 1953) в России, в Башкирии. Ж.-д. станция. Нас. 70,5 т. ч. Добыча угля. Машиностроительный, кирпичный заводы; брикетная фабрика. Основан в 1948 в связи с закладкой угольного разреза. В районе – добыча газа.

**КУМЕРТАУСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газонефтяное, в России, в Башкирии, к З. от г. Кумертау. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто и разрабатывается с 1961. Выявлены 3 газонефтяные залежи высотой 70–500 м, на глубине 1372–1615 м. Газ газовой шапки – метановый. Центр разработки – г. Ишимбай.

**КУМКУРГАН**, город (с 1971) в Узбекистане, в Сурхандарьинской обл., на Южно-Сурханском водохранилище. Нас. 12,2 т. ч. Ж.-д. станция Кызыл-Октябрь.

**КУМО-МАНЫЧСКАЯ ВПАДИНА**, тектоническое понижение, отделяющее Предкавказье от Восточно-Европейской равнины и соединяющее Кубано-Приазовскую и Прикаспийскую низменности, в России. Ширина 20–30 км. Занята системой озёр (самое большое озеро – Маныч-Гудило) и водохранилищ (Весёловское); Кумо-Манычский канал. По К.-М. в. обычно проводят условную границу между Европой и Азией.

**КУМРОЧ**, хребет в России, на В. Камчатки, в системе *Восточного хребта*, в Камчатской обл. Длина ок. 220 км. Высота до 2346 м (г. Шиш). Сложен вулканогенно-осадочными породами с лавовыми отложениями. Зап. склон крутой, вост. – пологий. В ср. части прорезан долиной р. Камчатка. На склонах – редкостойные леса из каменной берёзы, заросли ольхового и кедрового стланика; на вершинах – горные тундры.

**КУМСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кума (бассейн оз. Пяозеро), в России, в Карелии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС в 1962–66. Пл. 1910 км<sup>2</sup>, объём 13,35 км<sup>3</sup>, длина 75 км, наибольшая ширина 30 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 4,5 м. Используется для водоснабжения и лесосплава; лов рыбы.

**КУМУХ**, село в России, в Дагестане, центр Лакского района. Расположено на р. Казикумухское Койсу, в 120 км

от ж.-д. станции Буйнакск. Нас. 2,5 т. ч. Традиционные народные промыслы: ювелирный и златокузнечный. Старинное лакское селение, основано до н. э.

**КУМЫЛЖЕНСКАЯ**, посёлок городского типа в России, в Волгоградской обл., центр Подтёлковского района. Расположен на р. Хопёр (бассейн Дона), в 65 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Себряково. Нас. 7,6 т. ч. Центр с.-х. района. **КУНАР**, провинция на В. Афганистана. Пл. 10,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 270 т. ч. Адм. центр – Асадабад.

**КУНАШАК**, село в России, в Челябинской обл., центр Кунашакского района, в 6 км от ж.-д. станции. Нас. 5,5 т. ч. Рыбозавод, 2 лесхоза, нефтебаза и др. предприятия. Основано в 1736.

**КУНАШИР**, остров в России, в составе *Курильских островов*, в Большой Курильской гряде, в Сахалинской обл. Пл. ок. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Вдоль К. тянется цепь вулканов, в т. ч. действующие вулканы Тятя (высота 1819 м) и Рурый, вулканы Менделеева, Головинина, а также многочисленные термальные источники (Горячий Пляж, Добрый Ключ и др.). Елово-пихтовые, а также смешанные и широколиственные леса с подлеском из курильского бамбука. Заповедник Курильский. На К. – пос. Южно-Курильск.

**КУНГАРРА** (Koongarra), крупное месторождение урановых руд в Австралии, в пределах Северной территории, в 225 км к Ю.-В. от г. Дарвин. Находится в ураново-рудном районе Аллигейтор-Риверс. Открыто в 1970, пригодно для эксплуатации открытым способом. Запасы 11300 т урана со ср. содержанием в руде 0,26%. Оруденение приурочено к всяческому боку взброса, локализуется в хлоритсодержащих сланцах фундамента вблизи тектонического контакта их со среднепротерозойскими песчаниками субплатформенной формации Комболджи. Наиболее богатые руды залегают вблизи графитовых сланцев. Ср. мощность рудной зоны 30–50 м, протяжённость рудных тел 150–450 м, прослеживается на глубину 100–250 м. Главные рудные минералы – настурин и урановые черны. В рудах присутствует золото.

**КУНГАСАЛАХ**, озеро в России, на В. Таймырского полуострова, в Таймырском (Долгано-Ненецком) национальном округе. Пл. 270 км<sup>2</sup>. Питание снеговое и дождевое. Замерзает в сентябре, вскрывается в июне. Протокой соединяется с оз. Арытах (пл. 66,9 км<sup>2</sup>), исток р. Новая (бассейн моря Лаптевых). Богато рыбой (голец, сиг, муксун). На берегах – гнездовья гусей, уток, гагар и др. птиц.

**КУНГЕЙ-АЛАТАУ**, см. *Кунгёй-Ала-Тоо*.

**КУНГРАД**, город (с 1969, в 1962–69 пос. Железнодорожный) в Узбекистане, в Республике Каракалпакстан, в дельте Амударьи. Ж.-д. станция. Нас. 30,6 т. ч. Компрессорные станции газопроводов Бухара – Урал и Средняя Азия – Центр. Возник в связи со стро-

ительством жел. дороги Чарджоу – Кунград.

**КУНГУР**, город (с 1781) в России, в Пермской обл., центр Кунгурского района, у впадения рек Ирень и Шаква в р. Сылва. Ж.-д. станция. Нас. 76 т. ч. НПО «Турбобур» (св. 90% российского производства турбобуров и винтовых забойных двигателей; агрегаты для ремонта нефтяных и газовых скважин). Производство обуви, художественных изделий (сувениры из камня, майолика), музыкальных инструментов (гитары), трикотажа. Деревообработка, производство стройматериалов; предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 18–19 вв. Основан на р. Кунгурка в 1648, в 1662 сожжён, в 1663 перенесён на совр. место и отстроен как крепость. В нач. 18 в. зародилось кожевенно-обувное производство (в 1724 построен кожевенный завод). К сер. 18 в. был одним из крупнейших населённых пунктов Урала; к кон. 18 в. значительный пункт транзитной торговли (в т. ч. хлебом) на Сибирском тракте, центр кожевенного производства. Близ К. – Кунгурская пещера.

**КУНГУРСКАЯ ПЕЩЕРА**, карстовая пещера в России, на Среднем Урале, в Пермской обл. Образовалась в гипсах и ангидритах на правом берегу р. Сылва (вблизи г. Кунгур). Общая длина 5,6 км. 58 гротов (крупнейший – грот Географов, длина 155 м) и ок. 60 озёр. Ледяные образования: сталактиты, сталагмиты, сталагнаты (гроты Бриллиантовый, Полярный). Памятник природы. Пещера электрифицирована. Туризм.

**КУНДА** (Kunda), город (с 1938) в Эстонии, на берегу Финского зал., в устье р. Кунда, в 26 км от ж.-д. станции Раквере. Нас. 5 т. ч. Цементный завод. Известен с 13 в.

**КУНДИНАМАРКА** (Cundinamarca), департамент в центральной части Колумбии. Пл. 22,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 млн. ч. Адм. центр – Богота.

**КУНДУЗ**, провинция на С. Афганистана. Пл. 7,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 600 т. ч. Адм. центр – Кундуз.

**КУНДУЗ**, город на С. Афганистана, на р. Кундуз. Адм. центр провинции Кундуз. Конечный пункт шоссе Кабул – Кундуз. Нас. св. 60 т. ч. Хлопкоочистительные, маслобойные и др. предприятия.

**КУНЕЙТРА**, мухафаза на Ю.-З. Сирии. Пл. 1,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 50 т. ч. Адм. центр – Эль-Кунейтра.

**КУНЕНЕ** (Cunene, Kunene), река в Анголе, в нижнем течении – пограничная с Намибией. Длина 945 км, пл. бассейна св. 100 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на плоскогорье Бие, в основном протекает в ущельях, образуя пороги и водопады, впадает в Атлантический океан. В сухой сезон местами пересыхает. ГЭС. На отдельных участках судоходна.

**КУНЕНЕ** (Cunene), провинция в Анголе. Пл. 89,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 255 т. ч. Адм. центр – Нжива.

**КУНЕО** (Cuneo), город в Северной Италии, на р. Стура-ди-Демонте. Адм.

центр провинции Куноне. Нас. ок. 70 т. ч. Производство стройматериалов, машиностроение (в т. ч. транспортное); резиновая, пищевая, швейная, деревообрабатывающая, бумажная промышленность. Архитектурные памятники 13–14 и 18 вв.

**КУНСАН**, город на З. Республики Корея. Крупный порт в устье р. Кымган, на Жёлтом море. Нас. 267 т. ч. Судостроение; пищевая, химическая, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Крупная ТЭС. Рыболовство.

**КУНЦЕВО**, местность на З. Москвы, на правом берегу р. Москва. Бывшее село, известно с 15 в. С сер. 19 в. дачная местность, в кон. 19 в. К. с окрестностями и соседнее с. Спасское стали промышленным районом. С 1926 К. – город в Московской обл., с 1960 в черте Москвы, район массовой жилой застройки.

**КУНЬЛУНЬ**, Куэнь-Лунь, одна из крупнейших горных систем мира, в Китае. Протягивается с З. на В. от Памира до Сино-Тибетских гор на 2700 км, ширина от 150 км на З. до 600 км на В. Наибольшая высота 7723 м (г. Улугмузтаг). Относительные превышения сев. склонов над Таримской (Кашгарской) равниной и пустыней Алашань 4500–5000 м, юж. склоны с относительно высокими 1000–1500 м постепенно переходят в Тибетское нагорье. Основные хребты: Кашгарский, Русский, Алтынтаг, Аркатаг, Баян-Хара-Ула; к К. часто относят *Наньшань*. К. принадлежит к палеозойским складчатым сооружениям, омоложенным альпийским орогенезом, сложен гл. обр. гранитами и др. метаморфическими породами. Характерны широкие слабо-расчленённые водоразделы, крутые сев. и пологие юж. склоны; многочисленные осыпи. Климат умеренный, резко континентальный, сухой. В высокогорной зоне темп-ры января до –35 °С, июля ок. 10 °С. Осадков в год от 50 мм на З. до 500 мм на В. Пл. ледников 11,6 т. км<sup>2</sup>. Реки короткие, маловодные, в Восточном К. (в Наньшане) – оз. Кукунор. Горные пустыни и степи, на сев. склонах – небольшие участки лесов и лугов. Кочевое скотоводство. До высоты 3600 м – оазисное земледелие (возделывание ячменя, в предгорьях – пшеницы).

**КУНЬМИН**, город в юго-зап. части Китая, на Юньнаньском плато, на высоте 1892 м, к С. от оз. Дяньчи. Административный и главный экономический центр провинции Юньнань. Транспортный узел. Нас. 1,52 млн. ч. Чёрная и цветная металлургия, горное, автомобильное, электронное машиностроение, химическая, текстильная, лёгкая промышленность; производство стройматериалов. Филиал АН. В районе – добыча угля, железной руды, меди, апатитов. Возник в 1 в. под названием Цзяньлин.

**КУНЬЯ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Псковской обл., центр Куньинского района, на р. Лусня. Ж.-д.

станция. Нас. 3,9 т. ч. Лёнозавод, пищевые предприятия. Центр с.-х. района. Основан в нач. 20 в.

**КУНЯ-УРГЕНЧ**, город (с 1984) в Туркменинии, в Дашхувуском велаяте, в 35 км от ж.-д. станции Ходжейли. Нас. 21,9 т. ч. Хлопкоочистительный завод. Ковроткачество. Развалины древнего Ургенча – столицы средневекового государства Хорезм. Сохранились мавзолеи (12, 14, 18 вв.), минарет (14 в.). Историко-краеведческий музей.

**КУОККАЛА**, название посёлка городского типа *Репино*, в России, в Ленинградской обл. до 1948.

**КУОПИО** (Kuopio), лянй в центральной части Финляндии. Пл. 19,95 т. км<sup>2</sup>. Нас. 258 т. ч. Адм. центр – Куопио.

**КУОПИО** (Kuopio), город в Финляндии. Адм. центр лянй Куопио. Порт на озере Каллавеси. Нас. ок. 80 т. ч. Деревообрабатывающая, мукомольная промышленность. Университет. Центр зимних видов спорта. Основан в 1782.

**КУПАНГ** (Kupang), город в Индонезии, на острове Тимор. Адм. центр провинции Восточная Нуса-Тенгара. Крупнейший торгово-транспортный центр вост. части Малых Зондских островов. Рыболовный порт. Пищевая, кожевенно-обувная промышленность. Университет.

**КУПЕРС-КРИК** (Cooper's Creek), Купер-Крик, в верхнем течении Барку (Barcoo), река в центральной части Австралии. Длина ок. 1400 км, пл. бассейна 285 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Большого Водораздельного хребта, пересекает полупустынные и пустынные равнины Большого Артезианского бассейна. Постоянное течение имеет лишь в верховьях. Ср. расход воды 70 м<sup>3</sup>/с. Во время эпизодических паводков (при сильных летних дождях) достигает оз. Эйр.

**КУПЕЯЛЬ** (Cupeyal), заповедник на В. Кубы. Пл. 10,2 т. га. Основан в 1963. Расположен на склонах массива Тоар (на высоте 400–800 м), покрытого смешанным лесом. В составе фауны много эндемических видов: из млекопитающих – длиннохвостая хутия, из птиц – ямайский сарыч, неск. видов попугаев и др.

**КУПИНО**, город (с 1944) в России, в Новосибирской обл., центр Купинского района. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 20,2 т. ч. Пищевая промышленность, механический завод. Историко-краеведческий музей. Основан в 1886.

**КУПИШКИС** (Kupiskis), город в Литве, на р. Купа. Ж.-д. станция. Нас. 9,1 т. ч. Завод стройматериалов; пищевая промышленность. Филиал Шяуляйского музея. Основан в 1596.

**КУПЯНСК**, город (с 1779) в Украине, в Харьковской обл., на р. Оскол. Ж.-д. узел. Нас. 35,2 т. ч. Заводы: машиностроительный, «Центролит»; пищевая (сахарная, молочно-консервная, мясная и др.) промышленность; производство стройматериалов, мебели. Историко-краеведческий музей. Известен с 1685.

**КУР** (Chur), город на В. Швейцарии. Адм. центр кантона Граубюнден. Нас. 30 т. ч. Приборостроение, текстильная,

деревобрабатывающая, пищевкусовая промышленность. Центр ретороманской части страны. Художественный, естественно-исторический, ретийский музей. Архитектурные памятники 8–18 вв., в т.ч. романские собор (12–13 вв.) и церковь Санкт-Люци (12 в.), готическая ратуша (15–16 вв.) и др. Курорт. **КУРА**, река в Закавказье, в Грузии и Азербайджане, верховья – в Турции. Длина 1364 км, пл. бассейна 188 т. км<sup>2</sup>. От верховьев до г. Тбилиси течёт преим. в ущельях, местами – в межгорных котловинах; ниже русло разбивается на рукава, долина расширяется; на Кура-Араксинской низменности К. сильно меандрирует, берега низкие, обвалованные. Впадает в Каспийское море, образуя дельту (пл. 100 км<sup>2</sup>). Главный приток – Аракс (справа). Ср. расход воды у с. Хулуд 270 м<sup>3</sup>/с. Сток наносов до 21 млн. т в год. Судосходна в нижнем течении. Используется для орошения. Часть воды по каналу передаётся для обводнения р. Аракс. В дельте – рыболовство (севрюга, белуга, осётр, судак и др.). На К. – Земо-Авчалская, Мингечаурская и др. ГЭС и водохранилища; города Гори, Тбилиси, Рустави, Мингечаур и др.

**КУРА-АРАКСИНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, в Закавказье, в Азербайджане, по нижнему течению рек Кура и Аракс. На В. омывается Каспийским морем. Длина 250 км. Аллювиально-аккумулятивная равнина. Высота ок. 200 м, в ср. и вост. частях ниже уровня океана; рельеф осложнён конусами выноса рек, гривами, понижениями («чалы»), холмами с грязевыми вулканами. Месторождения нефти. Субтропические полные и соляноковые полупустыни, используемые как зимние пастбища. На орошаемых землях – посевы хлопчатника, сады, виноградники. Отдельные части К.-А. н.: Карабахская равнина, Муганская равнина, Ширванская равнина, Мильская равнина.

**КУРАГИНО**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Красноярском крае, центр Курагинского района, на р. Туба (приток Енисея), в 3 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 14,9 т.ч. Лесозаготовительный комплекс, добыча железных руд и золота. Основан в 1926.

**КУРАЙСКАЯ СТЕПЬ**, межгорная котловина на Ю.-В. Алтая, в среднем течении р. Чуя, в России, в Респ. Алтай. Северный склон крутой, южный – пологий. Плоское днище котловины, образованное системой террас р. Чуя, сложено песчано-галечными озёрными отложениями, по бортам перекрытыми мореной. Длина 25 км. Высота до 1600 м. На С.-З. – высокогорные сухие степи, на Ю. и Ю.-В. – полупустынная растительность. Через К. с. проходит Чуйский тракт из России в Монголию.

**КУРАЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, на В. Алтая, в России, в Республике Алтай. Водораздел рек Башкаус и Чуя. Длина ок. 140 км. Высота до 3412 м. Ограничивает с С. Чуйскую и Курайскую котловины, в сторону которых обрывается крутыми тектоническими уступами.

Сложен метаморфическими породами. Преобладает высокогорный рельеф. На сев. склоне – лиственничные леса, на южном – чёрные степи и альпийские луга. В зап. части небольшие ледники (общая пл. 10 км<sup>2</sup>).

**КУРАМИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на З. Тянь-Шаня, юго-зап. отрог Чаткальского хребта, по границе Таджикистана и Узбекистана. Ограничивает с С.-З. Ферганскую долину. Водораздел бассейнов рек Ангрен и Сырдарья. Длина ок. 170 км. Высота до 3769 м. Сложен метаморфическими сланцами, песчаниками и гранитами. В юго-зап. части – месторождения меди (Карамазар, Сумсар) и флюорита (Наугарзан). Преобладает среднегорный рельеф. В нижней части склонов – степи и ксерофитные кустарники; на высоте 2300 м – арчовники и типчаковые степи.

**КУРАСИКИ**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю. Нас. 423 т.ч. Крупный центр текстильной, химической и авиационной промышленности; металлургические, электромашиностроительные, полиграфические предприятия, производство медицинского оборудования. Музеи. Туризм.

**КУРАХ**, село в России, в Дагестане, центр Курахского района. Расположено на р. Курах (приток Гюльгерычая), в 80 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Белиджи. Нас. 2,6 т.ч. Центр с.-х. района.

**КУРАХОВО**, город (с 1956) в Украине, в Донецкой обл., на р. Волчья. Ж.-д. станция Роя. Нас. 22,6 т.ч. Заводы: котельно-механический, железобетонных конструкций, минеральной ваты. Кураховская ГРЭС.

**КУРГАЛЬДЖИН**, Кургальджинское озеро, в Казахстане, в Тенгиз-Кургальджинской впадине. Пл. 330 км<sup>2</sup>, глубина до 2 м. Через К. протекает р. Нура (близ впадения в К. вода пресная, в остальных частях К. – солоноватая). К. – в составе Кургальджинского заповедника.

**КУРГАЛЬДЖИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Казахстане. Расположен в Тенгиз-Кургальджинской впадине, которую занимают озёра Тенгиз и Кургальджин. Пл. 237,1 т.га, в т.ч. водно-болотные угодья международного значения. Основан в 1968 для охраны мест гнездования, линьки и перелёта водоплавающих птиц. Из редких видов – лебедь-шипун, фламинго, кудрявый пеликан, белая цапля.

**КУРГАН**, город (с 1782) в России, центр Курганской обл., на р. Тобол. Ж.-д. узел. Нас. 367,2 т.ч. Ведущие отрасли промышленности – машиностроение, лёгкая и пищевая. Крупные предприятия: «Курганмашзавод» (мини-тракторы, военная техника), «Русич» (колёсные тягачи, траншекопатели), «Курганхиммаш» (химическое оборудование, центрифуги и др.), КЭМО (шнековые конвейеры, автомобилеразгрузчики и др.); заводы – электромотажных изделий, арматурный, автобусный, приборостроительный, деревообрабатывающих станков; фабрики –

прядильно-ткацкая, швейная, обувная. АКО «Синтез» (витамины, антибиотики, медтехника). 3 вуза. Научный центр восстановительной травматологии и ортопедии, Республиканский центр клапанной гастроэнтерологии. 2 театра. Краеведческий музей. Основан в 1662 как укрепленная слобода Царёво Городище; с 1738 – Курганская Слобода, с 1782 уездный город Курган. С сер. 19 в. центр торговли продуктами земледелия и скотоводства. С 1943 центр Курганской обл.

**КУРГАНИНСК** (до 1961 станица Курганная), город в России, в Краснодарском крае, центр Курганинского района, на р. Лаба. Ж.-д. станция Курганная. Аэропорт. Нас. 47,7 т.ч. Пищевая (сахарный, консервный, молочный заводы и др.) промышленность. Заводы: пеньковый, арболитовых изделий.

**КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Западной Сибири. Входит в *Уральский федеральный округ*. Пл. 71,0 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1096 т.ч. Центр – Курган. Крупные города: Шадринск, Шумиха. Городское нас. 55,6%. Проживают (%): русские 91,4, татары 2, башкиры 1,6. Включает 24 адм. района, 9 городов, 6 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 15,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Кетовский, Шумихинский, Каргапольский районы.

Образована 6 февраля 1943.



**Природа.** Территория К. о. занимает юж. часть Западно-Сибирской равнины (высота до 210 м). Поверхность почти плоская, слегка приподнятая на З. и Ю.-З., с многочисленными западинками и пологими гривами. Месторождения формовочных и стекольных песков, поваренной соли, глины, известняков; на С. много торфяников. Климат резко континентальный. Ср. темп-ра января –18 °С, июля 19 °С. Осадков 400 мм в год. Главные реки – Тобол и его притоки Исеть (с Миассом), Юргамыш, Куртамыш. Ок. 2000 озёр, в т.ч. солёных, имеющих курортное значение (Горькое, Медвежье и др.). К. о. расположена гл. обр. в лесостепной зоне. Почвы – выщелоченные чернозёмы с участием солонцов. Луговые злаково-разнотравные и разнотравно-злаковые степи с ковылём и остепнённые луга чередуются с берёзовыми колками. Распахано до 40% территории. Сохра-

нились: лось, косули, волк, лисица, барсук, зайцы (беляк и русак), белка и др.; из птиц — утки, гуси, белая куропатка, тетерев.

**Хозяйство.** К. о. входит в *Уральский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 42,6, электроэнергетика 25,7, пищевая 12,5, химическая и нефтехимическая 9,2, производство строительных материалов 2,7. Ведущие отрасли — машиностроение, в т. ч. автомобильное и с.-х. (4% производства российских автобусов; с.-х. и дорожно-строительные машины, деревообрабатывающие станки, оборудование для химической промышленности и переработки с.-х. продукции, военная техника и др.), пищевая (мясомолочная, консервная, колбасных изделий); производство строительных материалов (сборные железобетонные изделия, стеновые материалы и др.). Крупнейшие предприятия: машиностроения — АО «Курганмашзавод» (военная техника, мини-тракторы, коммунально-строительные машины), АК «Курганский автобусный завод», АО «Кургансельмаш», Далматовский АООТ «Старт» (автоцистерны), ОАО «Арматурный завод "Икар"» (трубопроводная арматура), ОАО «Курганхиммаш»; пищевой промышленности — АООТ «Шадринский молочно-консервный комбинат», ОАО «Курганский комбинат хлебопродуктов». Предприятия радиопромышленности (ОАО «Шадринский телефонный завод»), лёгкой (производство трикотажных изделий, верхней одежды, обуви) и медицинской (АКО «Синтез» — витамины, антибиотики, медтехника) промышленности. Главные промышленные центры — города Курган, Шадринск.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Посевы зерновых (пшеница, ячмень, овёс) и кормовых культур. Сбор (в год, т. т) зерна 977,5, картофеля 172,7, овощей 88,9. Разводят крупный рогатый скот (молочно-мясные породы), овец, свиней, птицу.

Через К. о. проходит Транссибирская ж.-д. магистраль. Судостроение по Тоболу. Плотность автодорог 89 км/т. км<sup>2</sup>. Грязевой и бальнеоклиматический курорт Медвежье.

**КУРГАНТЕПА**, город (с 1976) в Узбекистане, в Андижанской обл. Ж.-д. станция Савай. Нас. св. 20 т. ч. Инструментальный, хлопкоочистительный заводы; ткацкая фабрика.

**КУРГАН-ТЮБЕ**, город в Таджикистане, адм. центр Хатлонской обл., в Вахшской долине, близ ж.-д. станции Курган-Тюбе. Нас. 58,4 т. ч. Заводы: Вахшский азотно-туковый, трансформаторный, хлопкоочистительный; шёлкоткацкая, швейная фабрики; пищевкусовая (маслоэкстракционный, консервный заводы; мясокомбинат и др.) промышленность. Театр. Историко-краеведческий музей. Основан в 17 в. Близ К.-Т. — холм Аджина-Тепе с остатками буддийского монастыря 7 — нач. 8 вв.

**КУРГАН-ТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Таджикистане, в 1988 вошла в состав *Хатлонской области*.

**КУРДИСТАН**, остан на З. Ирана. Пл. 25 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,23 млн. ч. Адм. центр — Сенендедж.

**КУРДИСТАНСКИЕ ГОРЫ**, Курдские горы, в сопредельной части Армянского и Иранского нагорий, в Турции, Иране и Ираке. Сложены сланцами, кварцитами, мраморами, мергелями. Сложная система хребтов и массивов высотой до 4168 м (г. Джило). Выположенные вершины, крутые склоны с многочисленными ущельями, на самых высоких гребнях (альпийского типа) — небольшие ледники. На юж. склонах — средиземноморские леса и кустарники, на сев. — горные степи.

**КУРЁ**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю. Порт в удобной естественной бухте Внутреннего Японского моря. Нас. 209 т. ч. Крупный промышленный центр: машиностроение (в т. ч. судостроение), металлургия, нефтехимия; бумажная, военная промышленность. В годы 2-й мировой войны крупная военно-морская база.

**КУРЁЙКА**, Л ю м а, Н у м а, река в России, в Красноярском крае, правый приток Енисея. Длина 888 км, пл. бассейна 44,7 т. км<sup>2</sup>. Течёт в пределах Среднесибирского плоскогорья, протекает через узкие и длинные озёра Анама и Дюпкун, разделяющие порожистые участки течения. Ср. расход воды у пос. Курейский Рудник 653 м<sup>3</sup>/с. Судходна на 198 км от устья. Курейская ГЭС.

**КУРЕССААРЕ** (Kuressaare) (до 1917 Аренсбург, в 1952–88 Кингисепп), город (с 1563) в Эстонии, на о. Сааремаа, в 5 км от порта Роомассааре (на берегу Рижского залива). Нас. 16,4 т. ч. Производство мясных и молочных продуктов. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. К. — грязевой и климатический курорт. Дом-музей политического деятеля В. Э. Кингисеппа. Краеведческий музей. Известен с 12 в. Орденский замок (14–15 вв.), барочная ратуша (17–18 вв.), классицистическая церковь Святого Николая (18 в.).

**КУРЗЕМЕ** (Kurzeme), Курляндия, историческая область в зап. части Латвии, древняя Курса. В 13 в. захвачена немецкими рыцарями, часть Ливонии; в 1795–1917 Курляндская губерния Российской империи.

**КУРЗЕМСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ** (Kurzemes augstiene), в Латвии, на Курземском полуострове. Высота до 182 м (г. Криевукалнс). Хвойные и смешанные леса.

**КУРИЛО-КАМЧАТСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в Тихом океане, у вост. подводных склонов Курильских островов и юж. части п-ова Камчатка. Длина 2170 км, ср. ширина 59 км, глубина до 9717 м.

**КУРИЛЬСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Курильского района, на о. Итуруп (Курильские острова), на берегу Охотского моря. Нас. 2,4 т. ч. Рыбная промышлен-

ность. Станции: сейсмическая, метеорологическая, наблюдения за цунами. В кон. 18 в. поселение русских землепроходцев.

**КУРИЛЬСКИЕ ОСТРОВА**, архипелаг вулканических островов на границе Охотского моря и Тихого океана, между о. Хоккайдо и п-овом Камчатка; входит в состав России (Сахалинская обл.). Св. 30 значительных (Итуруп, Кунашир, Парамушир, Уруп и др.) и множество мелких островов и скал. Общая пл. ок. 15,6 т. км<sup>2</sup>. Состоит из *Большой Курильской гряды* и *Малой Курильской гряды*, разделённых Курильскими проливами. Берега б. ч. обрывистые или террасированные, на перешейках низкие, песчаные. Хорошо укрытых бухт мало. Б. ч. островов гориста, преобладающие высоты 500–1000 м (наибольшая — 2339 м, вулкан Алайд на о. Атласова). Известно ок. 160 вулканов, из которых ок. 40 действующих. Высокая сейсмичность. Климат умеренно муссонный. Ср. темп-ры февраля –7 °С, августа от 10° на С. до 17 °С на Ю. Осадков за год выпадает от 600 мм на С. до 1000 мм на Ю. Много озёр (в т. ч. кратерных и лагунных). На о. Кунашир создан *Курильский заповедник*. Рыболовство. Крупные города: Курильск, Северо-Курильск. О хозяйстве см. в ст. *Сахалинская область*.

Первые сведения о К. о. сообщил в 1697 русский землепроходец В. В. Атласов. В 1855 Россия вынуждена была уступить Японии часть К. о. (к Ю. от о. Уруп). По договору 1875 Россия передала Японии все К. о. в обмен на её официальный отказ от притязаний на о. Сахалин. По решению Крымской конференции 1945 К. о. перешли к СССР (освобождены советскими войсками в августе — сентябре 1945). По Сан-Францискому мирному договору (1951) Япония отказалась от всех прав и оснований на К. о.

**КУРИЛЬСКИЕ ПРОЛИВЫ**, 26 проливов между отдельными Курильскими островами. Соединяют Охотское море с Тихим океаном. Представляют собой затопленные седловины между вулканическими конусами. При малой протяжённости ширина К. п. колеблется от 1,8 км (Второй Курильский пролив) до 55 км (пролив Круzensштерна). Глубина до 500 м. Сильные приливные течения со скоростью 2–12 км/ч.

**КУРИЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Сахалинской обл. Расположен на о. Кунашир, на о-вах Осколки и о. Дёмия в *Малой Курильской гряде*. Пл. 65,3 т. га. Основан в 1984 для охраны и изучения типичных и уникальных природных комплексов Курильских островов. Высота до 1819 м (вулкан Тя-тя на о. Кунашир). Преобладает елово-пихтовая тайга, куртины каменной берёзы, заросли кедрового стланика с примесью дуба, ясеня, ильма, бархата и др. широколиственных пород. В «Красную книгу РСФСР» внесены аралия сердцевидная, дубы зубчатый и курчавенький, любка камчатская, можже-



вельник Саржента и др. В фауне типичны: медведь бурый, соболь, лисица, заяц-беляк. На скалистых берегах и мелких островах – птичьи базары (тихоокеанские чайки, топорки, тупики-носороги и др.). Места отдыха, линьки и размножения сивучей и островных тюленей. Термальные источники, геологические обнажения. Памятники айнской и охотской культур эпохи неолита.

**КУРИЛЬСКОЕ ОЗЕРО**, в России, на Ю. полуострова Камчатка, в понижении между вулканами Ильинская Сопка и Камбальная Сопка. Пл. 77 км<sup>2</sup>, глубина до 306 м. Вытекает р. Озёрная (бассейн Охотского моря).

**КУРИЛЬСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение на С.-З. Тихого океана, идущее с С. на Ю. вдоль вост. берегов Курильских о-вов и о. Хоккайдо. Скорость 0,5–0,9 км/ч. Темп-ра воды 0–5 °С зимой, 8–16 °С летом. У 40° с. ш. при встрече с течением Куросио К. т. погружается. Юж. часть К. т. в Японии называется Осио.

**КУРИТИБА** (Curitiba), город на Ю.-В. Бразилии. Адм. центр штата Парана. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 842 т. ч., в агломерации – 2,3 млн. ч. Центр целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленности, производства машин и оборудования для нее. Пищевкусовая (в т. ч. переработка йерба-мате), текстильная, кожевенно-обувная, химическая промышленность. Университеты. Филологическая академия. Музей штата. Основан в 1654.

**КУРИЯ-МУРИЯ**, группа из 5 скалистых островов в Аравийском море, у юж. побережья Аравийского полуострова; территория Йемена. Пл. 76 км<sup>2</sup>. Высота до 502 м. Рыболовство.

**КУРКИНО**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Тульской обл., центр Куркинского района, на р. Язвонья (Вязовня). Ж.-д. станция Куликово Поле. Нас. 6,7 т. ч. Заводы: асфальтовый, спиртосолодовенный, сахарный, маслодельный и др. Основан в 1595 казаками как сторожевое поселение, с 1670 назывался Лутихино, в 1-й пол. 18 в. – Богословское, с 1777 совр. название. В районе – исторический памятник Куликово Поле и Прощёный колодец на Дону, где, по преданию, омывали свои раны участники Куликовской битвы.

**КУРЛОВО**, город (с 1998) в России, во Владимирской обл. Ж.-д. станция. Нас. 8 т. ч. Переработка с.-х. продукции.

**КУРЛАНДИЯ** (нем. Kurland), официальное название исторической области Курземе в Латвии до 1917.

**КУРМАЙЁР** (Courmayeur), горно-климатический и бальнеологический курорт в Италии, на вост. склоне Монблана (на высоте 1224 м), на р. Дора-Бальтеа, к С.-З. от г. Аоста. Углекислые минеральные воды. Центр альпинизма и горно-лыжного спорта. Автодорожный тоннель под Монбланом (длина 11,6 км) соединяет К. с г. Шамони (Франция).

**КУРМАНАЕВКА**, село в России, в Оренбургской обл., центр Курманаевского

района, на р. Бузулук, в 35 км от ж.-д. станции Бузулук. Нас. 4,7 т. ч. Центр с.-х. района. Переработка с.-х. продукции, ремонтно-технические предприятия. Основано в 1774.

**КУРОВСКОЕ**, город (с 1952) в России, в Московской обл., на р. Нерская. Ж.-д. узел. Нас. 20,4 т. ч. Меланжевый комбинат, предприятия пищевой промышленности. Впервые упоминается как деревня в 1646; с 1931 рабочий посёлок.

**КУРОРТ ИМЕНИ В. И. ЧАПАЕВА**, бальнеогрязевой курорт в России, в Саратовской обл., на р. Большой Кушум (бассейн Волги), в 180 км к В. от Саратова. Сульфидные минеральные воды и сульфидная иловая грязь близлежащих озёр. Как курорт развивается с 1926.

**КУРОРТ ИМЕНИ ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ** (быв. Холодная Балка), бальнеогрязевой и климатический курорт в Украине, в Одесской обл., на зап. берегу Хаджибейского лимана. Входит в Одесскую группу курортов. Сульфидная иловая грязь и рапа лимана. Как курорт развивается с 1883 (с 1932 детский курорт).

**КУРОСИО**, Японское течение, тёплое поверхностное течение Тихого океана у южных и вост. берегов Японии. В юж. части ширина ок. 170 км, глубина проникновения до 700 м. Темп-ра воды на поверхности от 12 до 28 °С. Скорость от 0,9 до 2,9 км/ч. Расход воды близ Японии 40–50 млн. м<sup>3</sup>/с, к Ю. уменьшается до 20–30 млн. м<sup>3</sup>/с. Образует в сев. части Тихого океана систему тёплых течений. У 36° с. ш. и 150° в. д. переходит в *Северо-Тихоокеанское течение*. На В. – его продолжение – тёплое Аляскинское течение. К. оказывает большое влияние на климат, гидрологические и биологические условия сев. части Тихого океана.

**КУРПСАЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нарын, в Узбекистане и Киргизии. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1980. Площадь 12 км<sup>2</sup>, объём 0,35 км<sup>3</sup>, длина 40 км. Суточное регулирование стока; колебания уровня до 0,5 м. Используется в целях энергетики.

**КУРСА**, древнелатышская историческая область, населённая куршами. С 13 в. *Курземе*.

**КУРСАВКА**, село в России, в Ставропольском крае, центр Андроповского района, на р. Суркуль. Ж.-д. станция. Нас. 9,4 т. ч. Заводы кирпичный и железобетонных изделий. Краеведческий музей. Основано в 1875.

**КУРСК**, город в России, центр Курской обл., на р. Сейм. Ж.-д. узел. Автомагистраль. Аэропорт. Нас. 442,3 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (ПО: «Электроагрегат», «Электроаппарат»; заводы: «Аккумулятор», «Машдеталь», «Счётмаш», кузнечно-прессового оборудования, «Спецэлеватор-мельмаш» и др.), химическая (ПО «Химволокно»; заводы: резинотехнических изделий, резиновых и пласт-

массовых изделий, химико-фармацевтический). Лёгкая (кожевенно-обувная, трикотажная, швейная), пищевая промышленность. 4 вуза. 2 театра. Музеи: Краеведческий, Военно-исторический Курской битвы (1943); Картинная галерея. Первое летописное упоминание – под 1095 (как крепость Киевской Руси). С кон. 1360 по кон. 15 в. в составе Великого княжества Литовского. В 16–17 вв. город Московского государства на границах с Речью Посполитой и Диким полем. С 1779 центр Курского наместничества, с 1797 – губернии, с 1934 – области. Архитектурные памятники 17–19 вв., в т. ч. палаты бояр Ромодановских, Троицкая церковь.

**КУРСКАЯ**, станица в России, в Ставропольском крае, центр Курского района, на р. Кура, в 45 км к С.-З. от ж.-д. станции Моздок. Нас. ок. 12 т. ч. Центр переработки с.-х. продукции. Основан в 1784.

**КУРСКАЯ МАГНИТНАЯ АНОМАЛИЯ** (КМА), крупнейший железорудный бассейн России, в Курской, Белгородской и Орловской областях, в междуречье Дона и Десны. Протяжённость с Ю.-В. на С.-З. ок. 600 км при ширине 150–250 км. Общая пл. бассейна 120 т. км<sup>2</sup>. Прогнозные ресурсы железистых кварцитов (до глубины 700 м) 856 млрд. т, богатых железных руд (до глубины 1200 м) 82 млрд. т (в т. ч. разведанные и предварительно оценённые запасы св. 25 и св. 30 млрд. т соответственно). Обнаружена в кон. 18 в. Включает Белгородский, Ново-Староскольский, Курско-Орловский железорудные районы. Основные месторождения: Коробковское, Лебединское, Михайловское, Чернянское, Погромцево, Стойленское, Яковлевское, Гостищевское и др. Разработка ведётся с 1952 открытым (Стойленское, Лебединское, Михайловское) и подземным (Коробковское, Яковлевское) способами. Выделено 2 промышленных типа железных руд: железистые кварциты (силикатно-магнетитовые, гематит-магнетитовые и гематитовые) и богатые железные руды коры выветривания. Основные рудные минералы железистых кварцитов: магнетит, гематит; богатых железных руд – в основном мартит. Среднее содержание Fe в кварцитах 32–37%, в богатых рудах 52–66%. На территории КМА разведаны месторождения бокситов и нерудных строительных материалов. Вскрышные породы железорудных карьеров – сырьё для производства цемента.

**КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 29,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1327,5 т. ч. Центр – Курск. Другие крупные города: Железногорск, Курчатова. Городское нас. 61,2%. Проживают (%): русские 96,8, украинцы 1,7, белорусы 0,3, евреи 0,2, цыгане 0,2. Включает 28 адм. районов, 10 городов, 23 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 44,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее



плотно заселены Октябрьский, Глушковский, Обоянский, Курчатовский, Суджанский районы.

Образована 13 июня 1934.

**Природа.** К. о. находится в пределах Среднерусской возвышенности (высота до 275 м). Рельеф эрозионный, сильно расчленён овражно-балочной сетью. Месторождения жел. руды (*Курская магнитная аномалия*), фосфоритов, мела, различных глин и др. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января  $-8^{\circ}\text{C}$ , июля  $19^{\circ}\text{C}$ . Осадков ок. 500 мм в год. Реки бассейна Днепра (Сейм с притоками Свапа, Тускарь, Псёл) и Дона (верховья Оскола, Тим, Кшень). К. о. расположена в зоне лесостепи. Преобладают чернозёмные почвы, оподзоленные, выщелоченные. Леса (дуб, ясень, вяз, клён, берёза) занимают до 6% территории, пашня — до 75%. Участки коренной степной растительности сохранились лишь в заповедниках (Стрелецкая и Казачья степи в *Центральночернозёмном заповеднике*). Сохранились заяч-русак, лисица, хорёк, грызуны.

**Хозяйство.** К. о. входит в *Центральночернозёмный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 31,1, пищевая промышленность 15,8, чёрная металлургия 13,6, цветная металлургия 13,5, химическая и нефтехимическая промышленность 13,1, машиностроение и металлообработка 2,4. Добыча (Курская магнитная аномалия) и обогащение железной руды. Ведущие отрасли промышленности: химическая и нефтехимическая (ленты контейнерные и резиноканавые, трубы и детали трубопроводов из термопластов, волокна и нити химические), машиностроение (кузнечно-прессовые машины, электротехнические изделия, счётные машины, машины для животноводства и кормопроизводства, подпашники качения), пищевая (сахарная и др.), лёгкая (трикотажная, пенькообрабатывающая и др.), стройматериалов. Производство лекарственных средств. Курская АЭС. Главные промышленные центры — города Курск, Железнодорожск, Курчатов, Щигры.

Ведущая отрасль сел. хозяйства — земледелие. Выращивают зерновые (рожь, пшеница, ячмень и др.), технические (сахарная свёкла и др.) и кормовые культуры; картофелеводство; овощеводство. Сбор (в год, т. т) зерна 1205,7, картофеля 947,8, овощей 160,0.

Плодоводство. Животноводство молочно-мясного направления. Разводят крупный рогатый скот, овец, свиней, птицу.

Плотность автодорог 201 км/т. км<sup>2</sup>.

**КУРТАМЫШ**, город (с 1956) в России, в Курганской обл., центр Куртамышского района, на р. Куртамыш, в 52 км от ж.-д. станции Юргамыш. Нас. 18,8 т. ч. Заводы: керамических камней, кирпичный, ремонтно-механический, комбикормовый; фабрики: мебельная, швейная; предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Известен с 1745.

**КУРТРЕ**, см. *Кортрейк*.

**КУРТУШИБИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Саяне, в России, в Туве, на С.-В. продолжается Уюкским хребтом. Длина ок. 200 км. Высота до 2491 м (г. Беделиг). Сложен гл. обр. кристаллическими сланцами, туфами, известняками и кварцитами. Преобладает среднегорный рельеф. В средней, пониженной, части хребта пересекает Усинский тракт (Абакан — Кызыл). На склонах — лиственничные и кедровые леса.

**КУРТА-ДЕ-АРДЖЕШ** (Curtea de Argeş), город в центральной части Румынии, на р. Арджеш, в отрогах Южных Карпат. Нас. ок. 35 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное), деревообработка, фарфоровая, швейная, пищевая промышленность. Климатический курорт. Основан в 14 в. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**КУРУМАН** (Kuruman), марганец-железородный бассейн в ЮАР, в Северной Капской провинции, в пустыне Калахари. Разрабатывается с 1954 открытым и подземным способами. Общие запасы руды св. 10 млрд. т со ср. содержанием Мп в рудах 38–48%, Fe 4–20%. Бассейн вытянут в меридиональном направлении более чем на 450 км и сложен нижнепротерозойскими породами (обломочная и карбонатная толща, железородная формация, яшмы), разрез завершается отложениями, содержащими железистые кварциты, переслаивающиеся с пластами оолитовых марганцевых руд. Рудная толща состоит из 3 пластов (ср. мощностью 3 м). Суммарная продуктивная мощность 20–50 м. Пласты марганцевых руд прослежены на неск. километров. Руды представлены браунитом, криптомеланом, реже гаусманитом и манганитом. Главные месторождения: Маматван, Мидделплатс, Весселс, Хотазел, Адамс.

**КУРУМЕ**, город в Японии, на С.-З. острова Кюсю. Нас. 234 т. ч. Крупный центр производства синтетического каучука и резиновых изделий и один из старинных центров выделки высококачественной хлопчатобумажной ткани куруме. Пищевая, текстильная, химическая, радиотехническая промышленность.

**КУРУМКАН**, село в России, в Бурятии, центр Курумканского района, на р. Баргузин (впадает в озеро Байкал), в 378 км к С.-В. от ж.-д. станции Та-

таурово. Нас. 7,2 т. ч. Предприятия по переработке древесины, выпуску стройматериалов, молочный завод и др. Основано в 1884 бурятскими переселенцами с верховьев Лены.

**КУРУНЕГАЛА**, Карунегала, город в западной части Шри-Ланки. Нас. св. 30 т. ч. Центр крупного с.-х. района (рисоводство, плантации кокосовой пальмы).

**КУРЧАТОВ**, город (с 1983) в России, в Курской обл., центр Курчатковского района, на р. Сейм, близ ж.-д. станции Лукашэвка. Нас. 42,8 т. ч. Центр атомной энергетики. Завод «Атомремаш»; производство стройматериалов. Курская АЭС. Назван в честь советского физика И. В. Курчатова. Известен также как Семипалатинск-21.

**КУРЧУМСКИЙ ХРЕБЕТ**, Сарытау, на Ю. Алтая, в Казахстане. Протягивается на 150 км между р. Курчум на С. и реками Калгуты и Кальджир (бассейн Иртыша) и озером Маркаколь на Ю. Высота до 2644 м. Сложен метаморфическими породами. Преобладает среднегорный рельеф. На сев. склонах — лиственничные леса, степи, сменяющиеся разнотравно-злаковыми лугами; выше 2000 м — горная тундра.

**КУРШАНЫ**, официальное название г. *Куршенай* в Литве до 1917.

**КУРШЕНАЙ** (Kursenai) (до 1917 офиц. название — Куршаны), город в Литве, на р. Вянта. Ж.-д. станция Павенчяй. Нас. 14,9 т. ч. Сахарный завод; производство стройматериалов. Известен с 1581.

**КУРШСКАЯ КОСА**, Курская коса, Курши-Нерия, песчаный полуостров на юго-вост. побережье Балтийского моря, в Литве и России (Калининградская обл.). Длина 98 км, ширина от 0,4 до 3,8 км. Характерны дюны (высота до 70 м), б. ч. поросшие лесами (из сосны, чёрной ольхи с примесью дуба, липы, вяза и др.). Природный нац. парк. На К. к. — г. *Неринга*, морской музей и аквариум (Литва).

**КУРШСКИЙ ЗАЛИВ**, Курский залив, лагуна у юго-вост. побережья Балтийского моря, в Литве и России (Калининградская обл.). Отделён от моря Куршской косой, соединяется с ним узким Клайпедским проливом. Длина 93 км, ср. ширина 17,3 км, глубина до 7 м. Впадает р. Нямунас. Зимой замерзает. Рыболовство (карповые, рыба, судак, корюшка и др.). На берегу К. з. — города Клайпеда, Неринга (Литва).

**КУРЬИ**, климатический курорт в России, в Свердловской обл. Расположен на вост. склоне Среднего Урала, на р. Пышма, в 9 км от г. Сухой Лог, в 4 км от ж.-д. станции Кунара. Основан в 1892.

**КУСА**, город (с 1943) в России, в Челябинской обл., центр Кусинского района, при впадении р. Куса в р. Ай, в 3 км от ж.-д. станции. Нас. св. 21 т. ч. Заводы: машиностроительный (производство топков, подъёмников, насосов, труб, чугунного художественного литья), точных технических камней (часовые

и приборные камни, огранка алмазов). Музей художественного литья. Основан в 1778 в связи со строительством металлургического завода. В 1880-х гг. зародилось производство чугунного художественного литья.

**КУСАРЫ**, город (с 1938) в Азербайджане, на Кусарской равнине, в 35 км от ж.-д. станции Худат. Нас. 14,3 т.ч. Консервный, молочный заводы; производство ковров.

**КУСАЦУ**, бальнеологический курорт в Японии, на острове Хонсю, в южной части хребта Этиго, у подножия вулкана Сиране, к С. от г. Мазбаси. Термальные (до 63 °С) сульфидные хлоридные натриевые минеральные воды. С лечебной целью минеральные источники используют с 12 в.

**КУСИРО**, город в Японии, на юго-вост. берегу о. Хоккайдо. Торговый порт и база рыболовного флота в устье р. Ку-сиро. Нас. 199 т.ч. Угольно-энергетический комбинат (местный каменно-угольный бассейн), лесопильные, целлюлозно-бумажные, химические предприятия. Туризм. В районе К. — нац. парк Акаи.

**КУСКО** (Cuzco, Cusco), город в южной части Перу, на плоскогорье Пуна, на высоте св. 3400 м. Ж.-д. станция. Нас. 256 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Текстильная, пищевая промышленность. Кустарные промыслы. Нац. университет (с 1692). Музеи, в т.ч. музей Института археологии Нац. университета (древнее и колониальное искусство). Столица (основана в 11 в.) древнего государства инков. Развалины инкских дворцов и храмов, собор (16–17 вв.), монастыри, церкви, дома 16–18 вв. Туризм.

**КУСОВО**, усадебный ансамбль 18 в. в России, на Ю.-В. Москвы (с 1960 в черте города). Принадлежал графам Шереметевым. С 1918 музей (с 1938 Музей керамики и «Усадьба Кусково 18 века»). Дворец в стиле классицизма (построен под руководством архитектора К. И. Бланка, 2-я пол. 18 в.), регулярный, украшенный скульптурой парк с павильонами «Грот», «Оранжевая» (проекты крепостного архитектора Ф. С. Аргунова, 2-я пол. 18 в.), «Эрмитаж» (2-я пол. 18 в.) и домиками — «Итальянским» (сер. 18 в.) и «Голландским» (сер. 18 в.); на территории парка — пруд.

**КУСКОКВИМ**, Кускокуим (Kuskokwim), река в США, на 3. Аляски. Длина 1300 км, пл. бассейна 123 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Аляскинского хребта, пересекает горы Кускоквим, образуя пороги; впадает в залив Кускоквим Берингова моря. Ср. расход воды 1840 м<sup>3</sup>/с. Приблизительно полгода покрыта льдом. Судходна для малых судов на 800 км от устья.

**КУСТАНАЙ** (в 1893–95 Николаевск), город в Казахстане, центр Кустанайской обл., на р. Тобол. Ж.-д. узел. Нас. 232 т.ч. Мясной, мельничный, камвольно-суконный комбинаты; мебельная, швейная фабрики. Металлообработка; производство химволокна, строй-

материалов. 2 вуза. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1883.

**КУСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 114,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1055 т.ч. Центр — Кустанай.

**КУСТАНАЙСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ РАЙОН**, крупнейший в Казахстане, в Кустанайской обл., в бассейне верхнего течения р. Тобол. Открыт в 1948–49, добыча руд ведётся гл. обр. открытым способом (97% добычи). Разведанные и предварительно оценённые запасы железных руд 14,7 млрд. т, в т.ч. магнетитовых руд 5 млрд. т и оолитовых руд ок. 10 млрд. т. Включает месторождения магнетитовых руд — Качарское, Соколовское, Сарбайское, Южно-Сарбайское, Куржункульское (Коржинское) и др.; а также лептохлоритовых и гидрогетитовых оолитовых руд — Лисаковское, Аятский железорудный бассейн. Месторождения магнетитовых руд залегают в нижнекарбонных вулканогенно-осадочных породах и перекрыты мезозойскими песчано-глинистыми отложениями мощностью от 70 до 350 м. Максимальная мощность рудных залежей до 200 м. Оруденение прослежено до глубины более 1500 м. Общие запасы руд Сарбайского месторождения 559 млн. т, Соколовского — 842 млн. т, Качарского — 1,6 млрд. т, Куржункульского — 150 млн. т со ср. содержанием Fe 45–47%. Общие запасы Аятского железорудного бассейна ок. 7 млрд. т со ср. содержанием Fe 37,1%. На территории района разведаны также месторождения бокситов, огнеупорных глин и бурых углей. Центры — города Рудный, Лисаковск и пос. гор. типа Качар.

**КУТАИСИ**, город в Грузии, на р. Риони. Ж.-д. станция. Нас. 241 т.ч. Машиностроение (заводы: автомобильный, малогабаритных тракторов, по производству тракторов и машин для горного земледелия, электромеханический и др.), химическая (заводы: химический, резинотехнических изделий), лёгкая (шёлковая, кожевенно-обувная) и др. промышленность. 2 вуза. 3 театра. Историко-этнографический музей, дома-музеи грузинского революционера А. Г. Цулукидзе и композитора З. П. Палиашвили. Один из древнейших городов Грузии. Известен с 6 в. до н.э. Столица Колхидского (8–12 вв.) и Имеретинского (кон. 15 — нач. 19 вв.) царств. С 1810 в составе Российской империи. Руины храма Баграта (11 в.). **КУТКАШЕН**, название г. *Габеля* в Азербайджане до 1991.

**КУТНО** (Kutno), город в центральной части Польши. Ж.-д. узел. Нас. ок. 50 т.ч. Производство с.-х. машин, радиодеталей; пищевая (сахарная, мукомольная), цементная, фармацевтическая промышленность.

**КУТУЛКУСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на реке Кутулук (бассейн Волги), в России, в Самарской обл. Создано в 1939–1941. Площадь 22 км<sup>2</sup>, объём 0,11 км<sup>3</sup>, длина 16 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 3,2 м.

Используется в целях ирригации, рыболовства.

**КУТ-ЭЛЬ-АМАРА**, Эль-Кут, город на Ю.-В. Ирака, на реке Тигр. Адм. центр мухафазы Васит. Нас. св. 40 т.ч. Текстильная, пищевая, обувная промышленность.

**КУХИСТАН**, природная горная область в средней части Ирана, между пустынями Деште-Кевир и Деште-Лут. Несколько субмеридиональных хребтов (высота до 2839 м, г. Муркум) и разделяющих их широких межгорных впадин (высота 800–1200 м), часто покрытых солончаками. Каменные и песчаные пустыни. Пастбищное животноводство, в предгорьях — небольшие оазисы.

**КУХРУД**, хребет на Иранском нагорье, в центральной части Ирана. Длина с С.-З. на Ю.-В. ок. 900 км. Преобладающие высоты 2000–3000 м, наибольшая — 4420 м (потухший вулкан Хезар). Сложен преим. вулканогенными породами и песчаниками, образует цепь отдельных массивов. Горные пустыни и степи, по долинам — редкие оазисы.

**КУЧАНО-МЕШХЕДСКИЙ ДОЛ**, тектоническая впадина на С.-В. Ирана, разделяет Копетдаг и Нишапурские горы. Длина 275 км. Высота 1000–1350 м. Ландшафты предгорных пустынь, по долинам рек Атрек и Кешефруд — почти непрерывная цепь оазисов (посевы хлопчатника, зерновых, сады, виноградники). Во впадине — города Мешхед, Кучан.

**КУЧ-БИХАР**, см. *Кочбихар*.

**КУЧИНГ** (Kuching), город в Малайзии, на С.-З. острова Калимантан. Адм. центр штата Саравак. Морской порт на р. Кучинг, близ её впадения в Южно-Китайское море (вывоз каучука, пальмового масла, какао-бобов, перца, копры). Нас. 148 т.ч. (с пригородами). Традиционный центр производства ткани батик. Туризм.

**КУЧУКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**, Кучук, мирабилита (глауберовой соли), в России, в Алтайском крае, в Благовещенском районе, на Кучукском озере. Линза мирабилита ср. мощности 2,3 м занимает 75% донной поверхности. Запасы солей (млн. т) в поверхностной рапе составляют: Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 20,2 (ср. содержание 8,74%), NaCl 35,9 (15,5%), MgCl<sub>2</sub> 12,6 (5,43%). Разрабатывается открытым способом.

**КУЧУКСКОЕ ОЗЕРО**, Кучук, горько-солёное озеро в России, в Алтайском крае, в Кулундинской степи. Пл. 181 км<sup>2</sup>. Впадает р. Кучук. Добыча мирабилита. На юж. берегу — курорт.

**КУШВА** (до 1926 — Кушвинский Завод), город (с 1925) в России, в Свердловской обл., на р. Кушва. Ж.-д. узел. Нас. 40,9 т.ч. Добыча и обогащение железной руды (Гороблагодатское рудоправление). Машиностроение (заводы: прокатных валков, электромеханический, ж.-д. оборудования, деревообрабатывающих станков) и деревообработка. Краеведческий музей. Основан в 1735 в связи с освоением месторождения магнитного железняка на горе

Благодать и строительством чугуноплавильного завода.

**КУШ-ДЖЕННЕТИ** (Kuş Cenneti), национальный парк на З. Турции, близ южного побережья Мраморного моря. Пл. 52 га. Основан в 1959. Участки берега и акватория озера Куш (Маньяс) – места гнездования и зимовки многих тысяч птиц (цапель, пеликанов, бакланов и др.).

**КУШК**, крупное колчеданно-полиметаллическое месторождение в Иране, в 10 км к В. от г. Йезд. Разрабатывается с 1957 подземным способом. Расположено в рудном районе Бафк. Запасы массивных руд свыше 5 млн. т со ср. содержанием Zn 12% и Pb 3%, вкрапленных руд, содержащих металлов в 2 раза меньше, – ок. 15 млн. т. Рудовмещающий горизонт (мощность 60–100 м) представлен чёрными сланцами с прослоями лав и туфов основного состава и серпентинитов. Главное рудное тело (расщеплённая залежь) длиной 800 м прослеживается на глубину свыше 200 м. Мощность основной залежи 20–30 м, более мелких – до 6 м. Рудные минералы: пирит, мельниксит, сфалерит, галенит, халькопирит. Руды содержат также Ag (до 750 г/т), Cu и Cd (до 1%).

**КУШКА**, город (с 1967) в Туркмении, в Марыйской области, в долине р. Кушка. Ж.-д. станция. Нас. 5,2 т. ч. Мясокомбинат, асфальтовый завод. В районе К. (урочище Чильдурхтер) – самая южная точка бывшего СССР. Основан в 1890 как крепость.

**КУШМУРУН**, Убаган, озеро в Казахстане, на С. Тургайской ложбины. Пл. 210 км<sup>2</sup> (меняется в зависимости от уровня). Глубина до 3 м. Вода солоноватая, весной опресняется р. Убаган. Богато рыбой.

**КУЭНКА** (Cuenca), город на Ю. Эквадора, в межгорной долине Анд, на высоте ок. 2600 м, на Панамериканском шоссе. Адм. центр провинции Асуай. Нас. 255 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность; кустарные промыслы (производство на экспорт шляп-панам, керамической посуды, изделий из мрамора). Университеты. Академия изящных искусств. Консерватория. Основан в 1557. Архитектурные памятники 16–17 вв. Близ К. – серные источники.

**КУЭНЬ-ЛУНЬ**, см. *Куньлунь*.

**КУЭРНАВАКА** (Cuernavaca), город в Центральной Мексике, на Ю. Мексиканского нагорья, на выс. 1154 м. Адм. центр штата Морелос. В 1855 столица Мексики. Транспортный узел. Нас. 290 т. ч. Текстильная, кожевенная, пищевая, цементная промышленность. Художественные промыслы (в т. ч. производство ювелирных изделий из серебра). Торговый центр с.-х. района (рис, кукуруза, сахарный тростник). Университет. Древнеиндейский город. Архитектурные памятники: ацтекская пирамида Теопансолко с руинами 2 храмов, здания 16–18 вв., в т. ч. дворец Кортеса, церковь Сан-Франсиско (с 1891 – собор). Горно-климатический курорт, центр туризма.

**КУЭСТА** (Questa), месторождение молибденовых руд в США, в штате Нью-Мексико. Известно с начала 1920-х гг. В 1923 начал действовать небольшой рудник, отработывавший богатые кварцевые жилы с высоким содержанием молибденита. С 1965 разрабатывается открытым, с начала 1970-х гг. – подземным способами. Запасы руды 126,9 млн. т со ср. содержанием MoS<sub>2</sub> 0,185%. Рудная зона (длина 25 км) – андезиты и прорывающие их дайки гранит-порфиров и кварцевых порфиров, которые в различной степени насыщены тонкими кварцевыми прожилками с молибденитом. Встречаются крупные кварцевые жилы с молибденитом и др. сульфиды. Рудное тело мощностью 120–240 м и длиной 1500 м имеет в плане дуговидную форму. Центр – г. Куэста.

**КУУМАЗАРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ** наливное, в Узбекистане, в Бухарской обл. Создано в 1956–59. Подпитывается водой из р. Зеравшан. Площадь 18 км<sup>2</sup>, объём 0,35 км<sup>3</sup>, длина 5 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 23 м. Используется для ирригации и водоснабжения.

**КУЮНИ** (Cuyuni), река в Венесуэле и Гайане. Длина ок. 850 км, площадь бассейна ок. 83 т. км<sup>2</sup>. Исток и верхнее течение – на Гвианском плоскогорье, где К. образует множество порогов и водопадов, остальная часть течения – в пределах Гвианской низменности. Впадает в эстуарий р. Эссекибо. Ср. расход воды ок. 3000 м<sup>3</sup>/с. Судходна в нижнем течении. В устье – г. Бартика (Гайана).

**КУЯБА** (Cuiabá, Cuyabá), город на З. Бразилии. Адм. центр штата Мату-Гросу. Транспортный узел; начальный пункт судоходства по р. Куяба. Нас. 253 т. ч. Торгово-промышленный центр слабоосвоенного района (экстенсивное животноводство, сахарный тростник; сбор каучука; охота, рыболовство). Пищевкусовая, деревообрабатывающая промышленность, производство строительных материалов. Университет. Филологическая академия. Основан в 1719. Близ К. – добыча золота и алмазов.

**КУЯВИЯ** (Kujawy), историческая область Польши между средним течением р. Висла и верхним течением р. Нотец; часть исторической области Великопольша.

**КУЯЛЬНИЦКИЙ ЛИМАН**, на сев.-зап. побережье Чёрного моря, в Украине, близ Одессы. Длина 28 км. Ср. глубина ок. 3 м. Отделён от залива песчаной пересыпью шириной до 3 км. Впадает р. Большой Куяльник. На дне лимана – иловые отложения, содержащие сероводород; на берегу – бальнеогрязевой Куяльницкий курорт (Куяльник).

**ХАММУАН**, провинция в центральной части Лаоса. Нас. 275 т. ч. Адм. центр – Тхакхэк.

**ХАНДВА**, город в центральной части Индии, на С.-З. Декана, штат Мадхья-Прадеш. Нас. 143 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Хлопко-

очистительные и хлопчатобумажные предприятия.

**КАРАГПУР**, город в Индии, на р. Касаи, штат Западная Бенгалия. Крупный ж.-д. узел. Нас. 178 т. ч. Общее машиностроение. НИИ ж.-д. транспорта.

**КАУАЙ**, Кхао-Яй, национальный парк в Таиланде, в горах Санкампахэнг, на высоте до 1400 м. Пл. ок. 217 т. га. Основан в 1959. Водопады (в истоках р. Мун и её притоков). Густые тропические леса с диптерокарповыми, пальмами, бамбуками, папоротниками, эпифитами. Многочисленные крупные млекопитающие (тигр, слон, белорукий гиббон, гаур, олени); ок. 200 видов птиц.

**КХЕТРИ**, город в сев.-зап. части Индии, штат Раджастан. Нас. ок. 15 т. ч. Центр добычи медной руды. Медплавильный, химический заводы.

**КХОНКЭН**, Конкен, город в вост. части Таиланда. Адм. центр чангвата Кхонкэн. Узел железных и шоссейных дорог. Нас. ок. 90 т. ч. Пищевые, деревообрабатывающие предприятия. Университет.

**КХУЛНА**, область в Бангладеш. Пл. 22,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 13,2 млн. ч. Адм. центр – Кхулна.

**КХУЛНА**, город на Ю. Бангладеш. Адм. центр области Кхулна. Порт на р. Пу-сур (рукав Ганга). Транспортный узел. Нас. ок. 660 т. ч. Крупный экономический центр; джутовые, хлопчатобумажные, пищевые, металлообрабатывающие предприятия. Машиностроение (завод по производству кабеля), деревообрабатывающая и химическая промышленность. Речная верфь. Несколько ТЭС.

**КХУНТХАН**, Кунтан, горный хребет на С. Таиланда. Длина с С. на Ю. ок. 450 км. Высота до 2024 м (г. Пате). Сложен преим. гранитами, известняками, песчаниками. Массивные округлые вершины, глубоко расчленённые крутые склоны. Вечнозелёные тропические и сосновые леса. Месторождения оловянных руд (Сансали и др.).

**КЫЗЫЛ** (до 1918 Белоцарск, до 1926 Хем-Белдыр), город в России, столица Тувы. Расположен у слияния рек Большой Енисей (Бий-Хем) и Малый Енисей (Ка-Хем), конечный пункт Усинского тракта. Аэропорт. Нас. 101,1 т. ч. Заводы: «Автоспецоборудование», механический. Пищевая (заводы: пивоваренный, молочный и др.), лёгкая (кожевенный завод и др.), деревообрабатывающая промышленность. ТЭЦ. НИИ языка, литературы и истории. Вуз. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1914. В К. – географический центр Азии. Близ К. – добыча угля.

**КЫЗЫЛАГАЧ**, Кирова залив, в юго-зап. части Каспийского моря. Пл. 460 км<sup>2</sup>. Глубина до 2 м. С В. ограничен длинной низменной Куриной косой, с Ю.-З. – полуостровом Сара. Берега сильноизрезанные, заболоченные. Входит в состав Кызылагачского заповедника.

**КЫЗЫЛАГАЧСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане. Расположен на юго-зап.

побережье Каспийского моря, включая залив Кызылагач и часть Ленкоранской низменности. Площадь 88,4 т. га, в т.ч. водно-болотные угодья международного значения. Основан в 1929 для охраны природных комплексов морских мелководий и прилегающих участков побережья. Места зимовок птиц (гусеобразные, лысухи, фламинго, турач, стрепет и др.).

**КЫЗЫЛ-АРТ**, перевал в вост. части Заалайского хребта. Высота 4280 м. Через К.-А. проходит шоссе Ош – Хорог.

**КЫЗЫЛ-ИРМАК** (Kızılırmak), река на С. Турции. Длина 1151 км, площадь бассейна 77,1 т. км<sup>2</sup>. Пересекает Анатолийское плоскогорье и Понтийские горы, впадает в Чёрное море. Ср. расход воды ок. 170 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. В ср. течении – гидроузел Хырфанли (ГЭС, водохранилище длиной 75 км). В долине К.-И. – города Сивас, Бафра.

**КЫЗЫЛКАК**, бессточное горько-солёное озеро на С. Казахстана. Площадь 188 км<sup>2</sup>, длина 19 км, наибольшая ширина 14 км, ср. глубина 0,8 м. Берега крутые и обрывистые. Впадают реки Карасу и Аксуат.

**КЫЗЫЛ-КИЯ**, город (с 1938) в Киргизии, в Ошской обл., на Ю. Ферганской долины. Ж.-д. станция. Нас. 38,8 т.ч. Добыча бурого угля. Обувная, пищевая промышленность, производство стройматериалов. Краеведческий музей.

**КЫЗЫЛКУМ**, пустыня в Средней Азии, в междуречье Амударьи и Сырдарьи, в Узбекистане, Казахстане и частично в Туркмении. Ограждена на С.-З. Аральским морем, на С.-В. – долиной р. Сырдарьи, на В. – отрогами Тянь-Шаня и Памиро-Алая, на Ю.-З. – долиной р. Амударьи. Пл. 300 т. км<sup>2</sup>. Представляет собой равнину высотой до 300 м (на Ю.-В.); имеет ряд замкнутых впадин и изолированных, сильно расчленённых останцовых краёв (Букантау, Тамдытау, Кульдзуктау, Султануиздаг и др.) выс. до 922 м. Месторождения полезных ископаемых: золота (Мурынтау), газа (Газли). Равнинные участки сложены гл. обр. глинами и песками; много такыров.

На б.ч. территории – грядовые полузакреплённые массивы песков; встречаются барханы. Климат резко континентальный. Ср. темп-ры января от –9 до 0 °С, июля 26–29 °С. Осадков ок. 200 мм в год. Поверхностных водотоков нет, но имеются запасы грунтовых вод. Почвы серо-бурые, песчаные; есть солонцы и солончаки. В травяном покрове преобладают эфемеры и эфемероиды. На песчаных массивах – песчаная осока, белый саксаул, кандым, черкез; на каменистых возвышенностях – полынная и полынно-кустарниковая растительность. К. используется как пастбище. В пределах К. – Каракульский, Кызылкумский, Бадай-Тугай и Варданзинский заповедники.

**КЫЗЫЛКУМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Узбекистане, в Бухарской обл., в пойме Амударьи. Пл. 3,9 т. га. Состоит из

двух участков: Остров и Тиксуат. Основан в 1971 для сохранения природных комплексов тугайных лесов, а также для изучения экологии бухарского оленя, джейрана, фазана и др. животных. В фауне обычны: бухарский олень, джейран, кабан; из птиц – фазан, беркут, орёл степной.

**КЫЗЫЛСУ**, Шурабдара, Сурхоб, Муллокони, Сафедсангоб, Шуробдарья, река в Таджикистане, правый приток Пянджа (составляющей Амударьи). Длина 230 км, пл. бассейна 8630 км<sup>2</sup>. Берёт начало в юж. отрогах Вахшского хребта. Основной приток – Яхсу (слева). Ср. расход воды у кишлака Саманчи 80,5 м<sup>3</sup>/с. Зимой не замерзает. Используется для орошения; имеется 14 водозаборных каналов.

**КЫЗЫЛСУ**, см. *Кашгар* (река).

**КЫЗЫЛ-СУУ**, Кызылсу, река в Киргизии и Таджикистане. Длина 235 км, пл. бассейна 8380 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Заалайского хребта, течёт в Алайской долине. До впадения р. Айляма называется Карасу. Сливается с р. Муксу, образует р. Вахш. Ср. расход воды у кишлака Домбрачи 72,9 м<sup>3</sup>/с.

**КЫЗЫЛ-ТАЙГА**, наиболее высокая (3121 м) вершина Западного Саяна, в России, в Туве. Сложена метаморфизованными песчаниками, алевrolитами и конгломератами. На склонах – кары, трог; на вершине – каменные россыпи. Растительность горной тундры.

**КЫЗЫЛТЕПА**, город (с 1979) в Узбекистане, в Бухарской обл. Ж.-д. станция. Нас. 10,6 т.ч. Хлопкоочистительный завод, ковровая фабрика.

**КЫЗЫЛУЗЕН**, река в Иране. Длина 720 км, пл. бассейна 56,2 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в горах Загрос, прорывается через зап. отроги Эльбурса и, сливаясь с р. Шахруд, образует р. Сефидруд, впадающую в Каспийское море. Ср. расход воды ок. 170 м<sup>3</sup>/с. При слиянии К. и р. Шахруд – гидроузел (плотина высотой более 100 м, ГЭС, водохранилище). Используется для орошения. В дельте – г. Решт.

**КЫМГАН**, река в Республике Корея. Длина 401 км, пл. бассейна ок. 10 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Собэк, протекает преим. по Западно-Корейской равнине, впадает в Жёлтое море, образуя эстуарий. Ср. расход воды ок. 160 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. Судходна на 100 км от устья. В устье – морской порт Кунсан.

**КЫМГАНСАН**, Алмазные горы, в КНДР, в составе Восточно-Корейских гор; обрываются к Японскому морю. Длина ок. 80 км, высота до 1638 м. Сложены гранитами. Ок. 12 тысяч пиков, игл, столбов и башен, лабиринтообразная сеть ущелий и каньонов, сотни водопадов. Густые смешанные леса. Курорты. Туризм. Памятники старины (буддийские монастыри и др.).

**КЫМПИНА** (Cimpina), город в центральной части Румынии, в долине р. Прахова. Нас. св. 40 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство оборудования для

нефтяной промышленности); химическая и нефтехимическая, деревообрабатывающая, швейная промышленность. Туризм.

**КЫМПУЛУНГ** (Cimpulung), город в центральной части Румынии. Нас. св. 40 т.ч. Авто- и станкостроение, химическая (производство синтетических волокон) промышленность; производство стройматериалов.

**КЫРДЖАЛИ** (Кърджали), город на Ю. Болгарии, на р. Арда. Нас. 46 т.ч. Центр района табаководства и табачной промышленности. Цветная металлургия, машиностроение, текстильная, пищевая промышленность.

**КЫРКЛАРЕЛИ** (Kırklareli), ил на С.-З. Турции. Пл. 6,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 300 т.ч. Адм. центр – Кыркларели.

**КЫРШЕХИР** (Kırşehir), ил в центральной части Турции. Пл. 6,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 260 т.ч. Адм. центр – Кыршехир.

**КЫРШЕХИР** (Kırşehir), город в центральной части Турции. Адм. центр ила Кыршехир. Нас. ок. 70 т.ч. Пищевая, лёгкая промышленность.

**КЫРЫКАЛЕ** (Kırıkkale), город в Турции, в центральной части Анатолии. Нас. 155 т.ч. Центр военной промышленности. Производство вооружения, боеприпасов; химический, сталеплавильный завод, машиностроение.

**КЫШТЫМ**, город (с 1934) в России, в Челябинской обл. Ж.-д. станция. Нас. св. 40 т.ч. Заводы: машиностроительный (производство горно-шахтного оборудования), с.-х. машиностроения, абразивный, радиозавод; мебельная, трикотажная фабрики; производство строительного и технического фарфора и фаянса, отделочных материалов. Горно-обогатительный комбинат (кварцевое сырьё), объединение «Уралграфит» (графит, вермикулит). Леспромхоз. Исторический музей. Основан в 1757 в связи со строительством Верхне- и Нижнекыштымских чугунолитейного и железодельного заводов.

**КЬЕ-НТЕМ** (Kie-Ntem), провинция в Экваториальной Гвинее, в континентальной части. Пл. 3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 75 т.ч. Адм. центр – Эбейин.

**КЬЕТИ** (Chieti), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Кьети. Нас. ок. 60 т.ч. Центр газодобывающего района. Машиностроение (в т.ч. автосборка), пищевая, швейная промышленность; производство стройматериалов. Университет. Нап. археологический музей. Картинные галереи. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**КЬОГА**, Киога (Kyoga, Kioga), озеро в Уганде, на высоте 1029 м. Пл. ок. 2,6 т. км<sup>2</sup>, длина 120 км, глубина 3–5 м. Береговая линия извилистая и неопределённая. Сильно заросло тростником и папирусом. Через К. протекает р. Виктория-Нил. Рыболовство.

**КЬОДЖА** (Chioggia), город на С.-В. Италии. Нас. ок. 60 т.ч. Рыболовецкий порт у Венецианского залива Адриатического моря. Крупный рыбный рынок. Архитектурные памятники 14–18 вв. Морской курорт.



**КЬЮРПАЙП** (Cureripe), город в государстве Маврикий, в центральной части острова Маврикий. Ж.-д. станция. Нас. св. 60 т. ч. Центр района чайных плантаций.

**КЭЛИМЭНЭШТИ** (Calimanești), бальнеоклиматический курорт в Румынии, в долине р. Олт, в предгорьях Южных Карпат, к С.-З. от г. Рымнику-Вылча. Хлоридные натриевые, сульфидные, иодобромные и др. минеральные воды. Как курорт развивается с 1887.

**КЭЛЭРАШИ** (Calărași), жудец на Ю.-В. Румынии. Пл. 5,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 337 т. ч. Адм. центр – Кэлэраши.

**КЭЛЭРАШИ** (Calărași), Кэлэраш, город в Румынии. Адм. центр жудеца Кэлэраши. Порт на протоке Дуная – Борче. Нас. св. 80 т. ч. Металлургический и целлюлозно-бумажный комбинаты; коксохимическая, швейная, пищевая промышленности. Торговый центр (зерно, лесоматериалы).

**КЭМА**, К я м а, нагорье в составе Маньчжуро-Корейских гор, на севере КНДР. Высота до 2520 м (г. Пуксубэксан). Сложено гранитами, гнейсами, другими метаморфическими породами. Плоские вершины, глубокорасчленённые склоны. Смешанные леса, участки высокотравных степей. Месторождения золота и цветных металлов.

**КЭРНС** (Cairns), город на С.-В. Австралии, штат Квинсленд. Порт на Коралловом море (вывоз сахара, лесоматериалов). Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 101 т. ч. Пищевая и деревообрабатывающая промышленность. Курорт.

**КЭРОЛ-ЛЕЙК** (Carol Lake), железорудное месторождение в Канаде, в провинции Ньюфаундленд. Расположено в юж. части Лабрадорского прогиба, в тектонической зоне Гренвилла. Открыто в 1945, разрабатывается открытым способом. Месторождение метаморфогенного типа, докембрийского возраста. Запасы руды св. 2 млрд. т с содержанием Fe 35–40%. Рудные тела сложены гематитом и магнетитом.

**КЭСОН** (бывший Сондо), город на юге КНДР. Административно приравнен к провинции. Транспортный узел. Нас. св. 330 т. ч. Центр обработки женьшеня. Текстильная, пищевая промышленности; машиностроение (в т. ч. точное). В 10–14 вв. К. – столица корейского государства. Пагоды 11 и 14 вв.

**КЮВЕТ** (Cuvette), район в Республике Конго. Пл. 74,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 152 т. ч. Адм. центр – Овандо.

**КЮМИ** (Kumi), льяни в Финляндии, на Ю.-В. приозёрного района. Пл. 12,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 332 т. ч. Адм. центр – Коувала.

**КЮНГЕЙ-АЛА-ТОО**, хребет на С. Тянь-Шаня, окаймляющий с С. котловину озера Иссык-Куль, в Казахстане и Киргизии. Длина ок. 200 км. Высота до 4771 м (г. Чок-Тал). Сложен гранитами, сланцами, песчаниками. Преобладает высокогорный рельеф. На сев. склонах и в ущельях – леса из тяньшаньской ели, на южных – горные степи; выше – горные луга и лугостепи.

Ледники (общая пл. 237 км<sup>2</sup>). В вост. части – перевал Сан-Таш.

**КЮР**, посёлок городского типа (с 1978) в Азербайджане, в 12 км от ж.-д. станции Шамхор. Производство стройматериалов. Возник в 1978 в связи со строительством Шамхорской ГЭС.

**КЮРАСАО** (Curaçao), остров в Карибском море, в группе Подветренных островов (архипелаг Малые Антильские острова). Часть владения Нидерландские Антильские острова. Пл. 462 км<sup>2</sup> (по др. данным, 472 км<sup>2</sup>). Нас. ок. 150 т. ч. Высота до 372 м. Крупные заводы по переработке привозной нефти (перерабатывается ок. 25 млн. т нефти в год). Транзитный нефтяной терминал, сухой док. Международный аэропорт. Главный город и порт – Виллемстад. Открыт в 1499 испанским мореплавателем А. де Охедой.

**КЮРДАМИР**, город (с 1938) в Азербайджане. Ж.-д. станция. Нас. 15,4 т. ч. Пищевкусовая промышленность.

**КЮРСАНГИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в Азербайджане, в 70 км к Ю.-З. от г. Баку. Входит в Южно-Каспийскую нефтегазоносную провинцию. Открыто в 1961, разрабатывается с 1963. Приурочено к Нижнекуринскому прогибу. В терригенных глинистых отложениях в интервале глубин 1692–4915 м (сводовые части залежей) выявлено 12 залежей: 3 нефтегазовые, 3 нефтегазоконденсатные, 2 газовые, 4 нефтяные. Эффективная мощность 8–25 м; плотность нефти 860–930 кг/м<sup>3</sup>. Нефть содержит 2–14% парафина, сера отсутствует, газ содержит 0,4–1,8% CO<sub>2</sub>. Центр – г. Сальяны.

**КЮСТЕНДИЛ**, город на З. Болгарии. Нас. 54 т. ч. Центр района табаководства и плодоводства. Пищевкусовая, машиностроительная, текстильная, обувная, деревообрабатывающая промышленности. НИИ плодоводства. Бальнеологический курорт, источники которого известны с древности (античный город Пауталия); термальные (до 76 °C) азотные минеральные воды.

**КЮСЮ**, остров на Ю. Японии. Омывается водами Тихого океана и его морей: Восточно-Китайского, Внутренне-го Японского; проливов: Корейского, Осуми, Бунго. Пл. (с близлежащими небольшими островами) ок. 42 т. км<sup>2</sup>. Нас. 13,3 млн. ч. Берега на З., С. и Ю. сильно изрезаны, на В. прямолинейны. Горист, высота до 1788 м (вулкан Кудзю), неск. активно действующих вулканов (Асо, Кирисима и др.). Климат субтропический, на Ю. тропический муссонный. Осадков до 3000 мм в год; обычны тайфуны. Вечнозелёные и листопадные леса, луга. Нац. парки: Асо, Кирисима-Яку, Сайкай, Ундзен-Амакуса (некоторые из них включают морские участки). Возделывание риса, зерновых, сахарного тростника, цитрусовых, табака. Месторождения каменного угля. На К. – города Кита-кюсю, Фукуока, Кагосима, Кумамото, Нагасаки.

**КЮСЮ-ПАЛАУ**, подводный хребет, крупнейший по протяжённости в Филип-

пинском море; сев. продолжение островной дуги Палау. Длина 3300 км. Подножие хребта расположено на глубине 4–5 т. м, в средней части гребень хребта выходит над уровнем моря, образуя о. Паресе-Вела. Отделяет Филиппинскую котловину (котловину Паресе-Вела) от Западно-Марианской.

**КЮТАХЬЯ** (Kütahya), ил на З. Турции. Пл. 12,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 550 т. ч. Адм. центр – Кютахья.

**КЮТАХЬЯ** (Kütahya), город на З. Турции. Адм. центр одноимённого ила. Транспортный узел. Нас. 141 т. ч. Керамическая (фарфор), химическая, сахарная промышленности. Ковроткачество. Близ К. – добыча бурого угля и магнетита.

**КЯРДЛА** (Kardla), город (с 1938) в Эстонии, на сев. берегу острова Хийумаа. Нас. 4,6 т. ч. Производство лесоматериалов, вязанных изделий.

**КЯХТА**, город в России, в Бурятии, центр Кяхтинского района, в Забайкалье. Расположен у границы с Монголией, в 35 км к В. от ж.-д. станции Наушки. Нас. 18,3 т. ч. Прядильно-трикотажная фабрика, молочный и пищеваренный заводы, хлебозавод и др. предприятия. Краеведческий музей им. В. А. Обручева. Планетарий. Архитектурные памятники: Троицкий собор (1812–17), Воскресенская церковь (1838), Успенская церковь (1857), Гостиный двор (1842), Гостиные и Торговые ряды. Современный город образован в 1934 в результате объединения г. Троицкосавск и торговой слободы Кяхта.

Л

**ЛААДИК-СИЗМА**, группа ртутно-сурьмяных месторождений в Турции, в 40 км к С.-З. от г. Конья. Входит в состав рудного поля Сизма-Лаадик-Куршунлу в пределах Мендереско-Киришехирского кристаллического массива. Ртуть добывали ещё во 2-м тыс. до н.э., систематическая разработка с кон. 19 в. Запасы каждого месторождения от десятков и сотен до первых тысяч тонн (содержание Hg 0,2–3%). Прогнозные ресурсы ок. 30 т. металла, разрабатывается 12 месторождений открытым и подземным способами (содержание Hg до 1%). Месторождения связаны с горизонтами окварцованных пород на контакте известняков с перекрывающими их сланцами. Руды ртутно-сурьмяные, ртутно-сурьмяно-мышьяковые и ртутно-сурьмяновольфрамовые, сложены в осн. кварцварью, иногда ассоциирующей с мета-

циннабаритом, антимонитом, шеелитом. Главный жильный минерал – кварц, присутствуют также карбонаты, флюорит, барит. Помимо ртути ведётся попутно добыча сурьмы (отрабатываются богатые гнезда и жилы антимонита), вольфрам не извлекается.

**ЛАБА**, река в России, в Краснодарском крае, левый приток Кубани. Длина 214 км, пл. бассейна 12,5 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием Большой Лабы и Малой Лабы, берущих начало на сев. склоне Большого Кавказа. В верхнем течении – бурная река, протекающая в глубоком ущелье, в нижнем – равнинная река, берега пологие; в устье – плавни. Ср. расход воды в нижнем течении 95,7 м<sup>3</sup>/с. Главные притоки: Чамлык (справа), Фарс (слева). Используется для орошения. Сплавная. На Л. – города Лабинск, Курганинск. **ЛАБА** (Labe), славянское название р. Эльба.

**ЛАББОК** (Lubbock), город на Ю. США, штат Техас. Нас. 194 т. ч., с пригородами 232 т. ч. Торгово-финансовый центр хлопководческого района. Машиностроение (в т. ч. производство ЭВМ, общепромышленного оборудования, строительных и с. х. машин), хлопкоочистительная, пищевкусовая (мясная, масложировая) промышленность.

**ЛАБИАУ**, название г. *Полесск* в Калининградской обл., в России, до 1946.

**ЛАБИНСК**, город (до 1947 станица Лабинская) в России, в Краснодарском крае, центр Лабинского района, на р. Лаба. Ж.-д. станция. Нас. 64,5 т. ч. Пищевая (сахарный, маслоэкстракционный заводы, молкомбинат и др.), лёгкая (швейная, обувная фабрики), деревообрабатывающая, машиностроительная (оборудование для животноводческих ферм), химическая промышленность. Основан в 1841 как крепость.

**ЛАБРАДОР** (Labrador), окраинное море Атлантического океана у берегов Северной Америки, ограничено на З. полуостровом Лабрадор и юго-вост. побережьем о. Баффина Земля, на В. – Гренландией. Пл. 841 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 4316 м. Вдоль берега Гренландии в Л. проходит *Западно-Гренландское течение*, несущее на С. высокосолёные воды. К Ю. от Баффиновой Земли и п-ова Лабрадор проходит *Лабрадорское течение*, которое выносит холодные и малосолёные воды из моря Баффина. Основная масса воды Л. имеет солёность ок. 34,88‰ (у дна 34,94‰) и темп-ру от 3,5 до 2 °С. Приливы полусуточные (у берегов Канады 1,8 м, у берегов Гренландии до 4 м). Максимальный ледяной покров в апреле – мае, 1/3 акватории в вост. части Л. обычно бывает свободна ото льда весь год.

**ЛАБРАДОР** (Labrador), полуостров на С.-В. Северной Америки; территория Канады. Омывается водами Атлантического океана, моря Лабрадор, залива Святого Лаврентия, Гудзонова пролива и Гудзонова залива. Пл. св. 1,6 млн. км<sup>2</sup>. Поверхность преим. холмистая (Лаврентийская возвышенность),

на С.-В. – горы Торнгат (высота до 1676 м). Месторождения железных руд (см. *Лабрадора железорудный пояс*). Много озёр, болот. Лесотундра и редкостойные хвойные леса. Основные населённые пункты: Сет-Иль, Шеффервилл.

**ЛАБРАДОРА ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ ПОЯС**, в Канаде. Разрабатывается с 1954. Руды – магнетит-гематитовые кварциты. Разведанные запасы св. 21 млрд. т руды (содержание Fe 30–40%). Центры – города Шеффервилл, Убуш, Маунт-Райт, Ганьонвилл.

**ЛАБРАДОРСКОЕ ТЭЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение Атлантического океана у берегов Северной Америки. Следует к Ю. из моря Баффина до Большой Ньюфаундлендской банки, где встречается с тёплым течением Гольфстрим и уходит в глубину (этот район известен своими туманами). Темп-ра воды зимой от 5 до –1 °С, летом 2–10 °С. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Расход воды меняется от года к году – от 3,4 млн. м<sup>3</sup>/с до 5,4 млн. м<sup>3</sup>/с. Несёт многочисленные льды и айсберги, затрудняющие судоходство.

**ЛА-БУРБУЛЬ** (La Bourboule), бальнеологический курорт во Франции, в Центральном Французском массиве, на склонах массива Мон-Дор, в верховьях р. Дордонь, к Ю.-З. от г. Клермон-Ферран. Термальные (до 60 °С) радоновые углекислые минеральные воды. Туризм, зимний спорт.

**ЛАБЫТНАНГИ**, город (с 1975) в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, севернее Северного полярного круга. Порт на р. Обь. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 26,5 т. ч. Лесоперевалочная база. Близ Л. – добыча газа.

**ЛА-ВЕРАНДРИ** (La Verandrye), провинциальный парк на Ю.-В. Канады (провинция Квебек). Пл. 1280 т. га. Основан в 1939. Холмистый ландшафт (высота 300–600 м) с озёрами, болотами и лесами (бальзамическая пихта, ель, сосна; в юж. части – берёза, клён, ольха). В составе фауны: чёрный медведь, волк, лось.

**ЛАВРЕНТИЙСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ** (Lawrentian Upland), на С.-В. Америки, в Канаде и частично в США. Сложена гнейсами, кристаллическими сланцами, гранитами, диоритами. Месторождения железных и медных руд, никеля, золота, урана и др. Озёрно-холмистый рельеф. Преобладающие высоты 200–400 м; вост. часть (п-ов Лабрадор) более приподнята (600–700 м); у сев.-вост. побережья – горы Торнгат (высота до 1676 м). Густая речная сеть, много озёр. Тундровая и лесотундровая растительность, в юж. части – таёжные леса.

**ЛАВРЕНТИЯ**, село в России, в Чукотском автономном округе, центр Чукотского района, на юж. берегу залива Лаврентия Берингова моря. Аэропорт. Нас. 2,5 т. ч.

**ЛАВРЕНТЬЕВСКИЙ ШИТ**, то же, что *Канадский шит*.

**ЛАВРИОНСКИЕ РУДНИКИ**, Лаврийские рудники, одна из крупней-

ших разработок месторождений свинцово-цинково-серебряных руд в античное время в Греции, на Ю. полуострова Атика. Древнейшие следы эксплуатации рудников датируются нач. 3-го тыс. до н. э. (ранний бронзовый век). Наиболее активные разработки проводились в классический период Древней Греции: рудники принадлежали Афинам с 6 в. до н. э. Оруденение развито в контактовой зоне мраморов и сланцев с гранодиоритами. Основные рудные минералы: сфалерит, галенит, пирит. Многие участки обогащены серебром. Древние выработки (отмечены на пл. ок. 200 м<sup>2</sup>): шахты (ок. 200, некоторые глубиной до 120 м), штольни и др. Общий объём извлечённой на поверхность породы ок. 100 млн. т, общая масса выплавленного свинца ок. 2 млн. т, серебра 8400 т. В 5–4 вв. до н. э. на рудниках ежегодно выплавливали не менее неск. тысяч т свинца и 10 т серебра. Имеются следы более поздних разработок римского времени (2 в. до н. э. – 5 в. н. э.), а также периода Византии (6–13 вв.). Добыча возобновилась в 1873. В 19 в. 7 млн. т так наз. пустой породы и 1,5 млн. м<sup>3</sup> древних шлаков были использованы для извлечения из них свинца, серебра, цинка. **ЛАГАНЬ**, город (с 1963, в 1944–91 Каспийский) в России, в Калмыкии, центр Каспийского района, в 9 км от Каспийского моря, в 42 км от ж.-д. станции Улан-Хол. Нас. 15,3 т. ч. Машиностроительный, рыбный заводы, мясоконсервный комбинат; предприятия по обслуживанию рыболовного флота. Краеведческий музей. Близ Л. – зверосовхоз.

**ЛАГИЧ**, посёлок городского типа (с 1935) в Азербайджане, на р. Гирдиманчай, в 71 км от ж.-д. станции Мюсюсли. Производство ковров, медной посуды. Л. – музей-заповедник. Жилые дома (нач. 19 в.) со стенными росписями шемахинских и местных мастеров.

**ЛАГМАН**, провинция на В. Афганистана. Пл. 7,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 350 т. ч. Адм. центр – Мехтарлам.

**ЛАГОА-МИРИН** (Lagoa Mirim), озеро близ побережья Атлантического океана, в Бразилии и Уругвае. Пл. ок. 2000 км<sup>2</sup>, длина 220 км, ширина до 42 км, глубина до 7 м. Соединено узкой протокой Сан-Гонсало с озером Патус.

**ЛАГО-АРХЕНТИНО** (Lago Argentino), озеро ледникового происхождения в Аргентине, у вост. подножий Анд, на высоте 187 м. Подпружено моренами. Пл. 1400 км<sup>2</sup>, глубина ок. 300 м. На З. к фьордообразным заливам спускаются ледники. Впадает р. Леона (осуществляет сток оз. Вьедма), вытекает р. Санта-Крус (впадает в Атлантический океан).

**ЛАГОДЕХИ**, город (с 1962) в Грузии, в долине Алазани, в 36 км от ж.-д. станции Цнорис-Цхали. Нас. 9,5 т. ч. Виноделие, табачно-ферментационный, консервный, эфирно-масличный, масло-сыродельный заводы и др. Филиал Тбилисского машиностроительного завода. Близ Л. – Лагодехский заповедник.

**ЛАГОДЭХСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в вост. части Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа (высота до 3500 м), в бассейне р. Алазани. Пл. 17,8 га. Основан в 1912 (в совр. границах с 1978) для изучения и охраны высокогорных природных комплексов. В фауне обычны: кавказский олень, дагестанский тур, козуля, серна, бурый медведь, улар, кавказский тетерев. Музей флоры и фауны. Водопады, озёра ледникового происхождения, серные источники. С 1952 ведётся «Летопись природы».

**ЛАГО-МАДЖОРЕ** (Lago Maggiore), Вербано, озеро в Италии и Швейцарии, в южных отрогах Альп. Пл. 212 км<sup>2</sup>, длина 62,5 км, глубина до 372 м. Расположено в межгорной котловине на высоте 194 м; берега высокие, обрывистые. Подпружено древней мореной. Через Л.-М. протекает р. Тичино (приток р. По). Судохозяйство, рыболовство. Климатические курорты: Локарно, Аскона и др. (Швейцария); Каннобио, Интра и др. (Италия).

**ЛАГОС** (Lagos), штат на Ю. Нигерии. Пл. 3,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,4 млн. ч. Адм. центр — Лагос.

**ЛАГОС** (Lagos), город на Ю.-В. Нигерии, на островах и побережье Гвинейского залива. Адм. центр штата Лагос. Транспортный узел. Крупный порт. Международный аэропорт. Нас. 1,3 млн. ч. В Л. сконцентрирована 1/2 промышленного потенциала страны. Пищевкусовые (производство масла, пива, муки, переработка какао) и текстильные предприятия. Завод радиоаппаратуры. Судостроение, судоремонтные верфи. Университет. Нац. музей. Основан в кон. 15 в. До сер. 19 в. Л. — центр работорговли.

**ЛА-ГРАНД**, группа водохранилищ на В. Канады, на р. Ла-Гранд (впадает в Гудзонов залив). Включает водохранилища «Ла-Гранд-2» (пл. 4085 км<sup>2</sup>, объём 60,8 км<sup>3</sup>, длина 120 км), «Ла-Гранд-3» (пл. 2460 км<sup>2</sup>, объём 56 км<sup>3</sup>, длина 220 км), «Ла-Гранд-4» (пл. 804 км<sup>2</sup>, объём 20,9 км<sup>3</sup>, длина 50 км). Созданы в 1978–81 в целях энергетики.

**ЛА-ГРАНД-МОТ** (La Grande Motte), приморский климатический курорт во Франции, на побережье Средиземного моря, в Лионском заливе, в устье р. Видурль, близ г. Монпелье. Один из основных центров курортно-туристской зоны Ла-Гранд-Мот — Карнон. Развивается с 60-х гг. 20 в. Центр парусного спорта. Вместе с Лёкат-Баркарес и др. курортными зонами составляет новый курортный район Франции («второй Лазурный берег»).

**ЛА-ГУАЙРА** (La Guaira), город на С. Венесуэлы, на побережье Карибского моря. Нас. св. 30 т. ч. Главный внешне-торговый (кроме вывоза нефти) порт страны, аванпорт Каракаса. Центр рыболовства. Пищевая и кожевенно-обувная промышленность. Основан в 1589.

**ЛАГУАТ** (араб. Эль-Агут-Сад), город на С.-З. Алжира. Адм. центр вилайи Лагуат. Нас. ок. 30 т. ч. Узел шоссейных

дорог. Предприятия пищевкусовой и металлообрабатывающей промышленности. Торговля финиками и скотом (овцы, верблюды). Л. — центр оазиса, расположенного на уезде Мзи-Джеда. В 80 км к Ю. — разработка крупнейшего месторождения Хасси-Рмель.

**ЛАДАКХ**, хребет к С. от Больших Гималаев, в бассейне Инда, в Индии и Китае. Длина св. 600 км. Высота до 7728 м. Сложен преим. гнейсами и гранитами. На высоте 5500–5700 м — поверхности выравнивания, над которыми возвышаются зубчатые гребни со снежниками и ледниками. На юго-зап. склонах — разреженная кустарниковая растительность, на сев.-вост. — ландшафты холодных пустынь.

**ЛАДОГА**, древнерусский город в Новгородской земле (ныне с. Старая Ладога Волховского района Ленинградской обл.), на р. Волхов, в 12 км от Ладожского озера. Сохранились часть вала и каменной крепости, церкви (12 в.) с фресками, остатки жилых кварталов (8–12 вв.). В 1704 город был перенесён к устью р. Волхов (Новая Ладога).

**ЛАДОЖСКОЕ ОЗЕРО**, Нево, Ладога, озеро на С.-З. Европейской части России, в Карелии и Ленинградской обл.; самое крупное пресноводное озеро в Европе. Пл. 17,7 т. км<sup>2</sup>, максимальная длина 219 км, ср. ширина 83 км, максимальная глубина до 230 м. Котловина ледниково-тектонического происхождения. Характерна изрезанность сев. и выровненность юж. частей побережья. Из 660 островов более 500 — в сев. части; крупнейшие — Мантсинсаари, Валаам, Коневец. Водосборный бассейн (пл. 258 т. км<sup>2</sup>) включает озёра Онежское, Ильмень, Сайма. Впадают 35 рек, крупнейшие — Свирь, Волхов, Вуокса; вытекает р. Нева. Время полного водообмена 12 лет. Озеро холодноводное, маломинерализованное, с замедленными биологическими процессами. Характерны сгонно-нагонные явления, сейши, штормы. Замерзает в декабре — феврале, вскрывается в марте — апреле. Используется для водоснабжения. Судохозяйство, рыболовство, рекреация. Входит в систему Волго-Балтийского и Беломорско-Балтийского водных путей. На берегах — города Приозёрск, Шлиссельбург, Новая Ладога, Сортавала. В 9–12 вв. через Л. о. шёл водный торговый путь «из варяг в греки», связывавший Северную Русь с Южной, Скандинавию и Прибалтику с Византией. Во время Великой Отечественной войны по льду озера была проложена «Дорога жизни», сыгравшая огромную роль в снабжении и обороне Ленинграда. В связи с индустриализацией региона Л. о. подверглось значительному антропогенному воздействию (загрязнение, эвтрофирование), что вызвало необходимость установления строгого водоохранного режима в пределах его водосборного бассейна.

**ЛАДУШКИН** (до 1946 Людвигорт), город в России, в Калининградской обл.,

близ Калининградского залива Балтийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 3,3 т. ч. Маслодельный завод; зверосовхоз. Основан в 1314; до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 — России. Переименован в честь Героя Советского Союза И. М. Ладущкина, погибшего в боях под Кёнигсбергом в 1945.

**ЛАДЫЖИН**, город (с 1973) в Украине, в Винницкой обл. Ж.-д. станция Ладужинская. Нас. 20,2 т. ч. Заводы: ферментных препаратов, консервный; производство стройматериалов; гранитный карьер. ГРЭС. Известен с 1362.

**ЛАЗАРЕВ**, советская научная станция в Восточной Антарктиде, в юго-зап. части *Лазарева шельфового ледника*. Действовала с марта 1959 до февраля 1961 (ныне погребена под снегом; исследования проводятся на станции *Новолазаревская*). Названа в честь русского мореплавателя М. П. Лазарева.

**ЛАЗАРЕВА ЖЁЛОБ**, подводный жёлоб в пределах шельфа Восточной Антарктиды. Простирается от моря Дейвиса до Земли Королевы Виктории примерно на 3800 км параллельно краю материка. Ширина 18–45 км, наибольшая глубина 1600 м. Исследован советскими антарктическими экспедициями в 1955–58. Назван в честь М. П. Лазарева.

**ЛАЗАРЕВА МОРЕ**, окраинное море Атлантического океана у берегов Восточной Антарктиды, между 0° и 14° в. д. Пл. 929 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина св. 4500 м. Б. ч. года покрыто дрейфующими льдами; много айсбергов. Названо в честь М. П. Лазарева.

**ЛАЗАРЕВА ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК**, в Восточной Антарктиде, между 13° и 15°30' в. д. Пл. 7,8 т. км<sup>2</sup>. Длина ок. 80 км, ширина вдоль побережья до 100 км. Толщина льда 120–130 м. Открыт в 1820 русской антарктической экспедицией Ф. Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева. В 1959–61 на леднике действовала советская научная станция Лазаревская.

**ЛАЗАРЕВСКОЕ**, курортный посёлок в России, на Черноморском побережье Кавказа, на правом берегу р. Псеуапсе; входит в состав г. Сочи (расположен в 51 км к С.-З. от центра Сочи). Ж.-д. станция. Центр курортного района (охватывает побережье между посёлками Шепси и Мамайка; длина береговой линии моря ок. 110 км), на территории которого расположены курортные местности: Магри, Макопсе, Совет-Кваджэ, Аше, Головинка, Лоо, Уч-Дере, Дагомыс и др. Нас. 66,4 т. ч. Назван в честь русского мореплавателя М. П. Лазарева. На месте совр. посёлка в 1839–54 было Лазаревское укрепление — одна из военных баз на побережье Чёрного моря.

**ЛАЗДЕНЕН**, название г. Краснознаменск в Калининградской обл., в России, до 1946.

**ЛАЗДИЯЙ** (Lazdijai) (до 1917 официальное название Лоздес), город в Литве, в 15 км от ж.-д. станции Шешто-

кай. Нас. 5,6 т. ч. Пищевая промышленность. Известен с 1587.

**ЛАЗО**, село в России, в Приморском крае, центр Лазовского района, на реках Чёрная и Лазовка, в 66 км от ж.-д. станции Сергеевка. Нас. ок. 5 т. ч. Лесхоз, молочный завод и др. предприятия. Основано в 1933 как с. Вангоу. В 1949 переименовано в честь революционера С. Г. Лазо.

**ЛАЗОВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК** имени Л. Г. Капланова, в России, в Приморском крае, в юж. части хребта Сихотэ-Алинь (высота до 1400 м). Пл. 116,5 т. га. Основан в 1935 для изучения и охраны природных комплексов Дальнего Востока и Приморья (в совр. границах с 1957). Преобладают кедрово-широколиственные леса с элементами маньчжурской флоры. Редкие и эндемичные виды животных, в т. ч.: амурский горал, изюбрь, пятнистый олень, гималайский медведь, харза, амурский тигр и др.; из птиц – уссурийский фазан, утка-мандаринка, чешуйчатый крохаль.

**ЛАЗУРНЫЙ БЕРЕГ** (Côte d'Azur), Французская Ривьера, побережье Средиземного моря на Ю.-В. Франции, у юж. подножий Приморских Альп. Длина ок. 80 км. Полоса курортов (Ницца, Канн, Ментона и др.). В пределах Л. Б. – государство Монако.

**ЛАИШЕВО**, посёлок городского типа (с 1950) в России, в Татарии, на берегу Куйбышевского водохранилища, в 62 км от Казани (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 7,8 т. ч. Крахмальный завод, лесхоз, швейная фабрика, рыбозавод, молочный завод, хлебозавод и др. предприятия. Основан в 1557 как посадский город для защиты государства от набегов кочевников.

**ЛАЙАЛПУР**, см. *Фейсалабад*.

**ЛАЙАРД**, см. *Лиард*.

**ЛАЙБИНЬ**, город в Китае, в Гуанси-Чжуанском автономном районе. Важный ж.-д. узел на Ю.-В. страны.

**ЛАЙМА** (Lima), город на С.-В. США, штат Огайо. Нас. св. 50 т. ч., с пригородами св. 150 т. ч. Машиностроение (производство деталей и узлов для автомобилей и самолётов, контрольно-измерительных приборов, электромоторов и генераторов, станков, электронных компонентов). Металлообрабатывающая, автобронетанковая, химическая, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность.

**ЛАЙН** (Line), подводные горы в Тихом океане, часть системы Центральнотихоокеанских горных поднятий. Протягиваются от атолла Джонстон до о-вов Туамоту. Длина 3400 км, ширина до 200 км. Подножие – на глубине ок. 5000 м, наименьшая глубина над гребнем 640 м; наивысшие вершины вулканического происхождения образуют одноимённые острова.

**ЛАЙН**, Центральные Полинезийские Спорады, группа коралловых островов (атоллов) в экваториальной части Тихого океана, в Полинезии. Входит в состав государства

*Кирибати*. Наиболее крупные атоллы: Рождества, Табуагран, Тераина. Пл. ок. 500 км<sup>2</sup> (из них 359 км<sup>2</sup> занимает о. Рождества). Нас. ок. 1,5 т. ч.

**ЛАЙСВАЛЛЬ**, месторождение свинцово-цинковых руд в Швеции, вблизи границы с Норвегией, ок. г. Лайсвалль. Разведано в 1939–41, эксплуатируется с 1943. Разведанные запасы руды 60 млн. т с содержанием по сумме цинка и свинца 4%. В руде содержится также серебро (ок. 10 г/т). Часть запасов залегает под озером Стур-Лайсан. Месторождение осадочное, вкрапленного типа, представлено двумя горизонтами докембрийских песчаников. Основные запасы сосредоточены в трёх залежах (суммарной длиной ок. 5 км и шириной 2 км) на глубине 150–170 м. Мощность рудных тел от 2,4 до 24 м. Главные рудные минералы: галенит и сфалерит, второстепенные – пирит, кальцит, барит и флюорит. В результате переработки получают свинцовый (76% Pb и 1,5% Zn) и цинковый (58% Zn и 1,5% Pb) концентраты.

**ЛАЙТЯУ** (Lai Châu), провинция на С. Вьетнама. Пл. 17,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 501 т. ч. Адм. центр – Лайтяу.

**ЛАК** (Lacq), газоконденсатное месторождение на Ю.-З. Франции. Входит в Аквитанский нефтегазоносный бассейн. Выявлено две залежи: Верхний Лак – нефтяная залежь (открыта в 1949, с кон. 50-х гг. не разрабатывается), и Нижний Лак – газоконденсатная залежь (открыта в 1951, разрабатывается с 1952). Начальные запасы газа 250 млрд. м<sup>3</sup>. Нефтеносны верхнемеловые известняки, газосыны доломиты верхней юры – нижнего мела. Залежи на глубине 3–5 км. Высота газоконденсатной залежи 500 м. Содержание метана 70%, углекислого газа 9%, сероводорода 16%. Попутно добывается сера. Газ транспортируется по газопроводу Лак – Париж с ответвлениями в Лион и Нант. Общая длина газораспределительной сети 1900 км. Центр – г. Лак.

**ЛАК** (Lac), префектура на З. Чада. Пл. 2,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 253 т. ч. Адм. центр – Бол.

**ЛАКИ** (Laki), цепь сложенных базальтами вулканов на Ю. Исландии. Протягивается вдоль тектонической трещины длиной 25 км. Более 100 конусов. Высота до 818 м (относительные превышения над лавовым плато 60–90 м). Катастрофические извержения – в 1783–84. Памятник природы Лакагигар.

**ЛАКИНСК**, город (с 1969) в России, во Владимирской обл. Ж.-д. станция Ундо. Нас. 17,7 т. ч. Прядильно-ткацкая и мебельная фабрики, молочный комбинат, пивоваренный и кирпичный заводы. Назван в честь революционера М. И. Лакина.

**ЛАККАДИВСКИЕ ОСТРОВА**, группа из 27 коралловых атоллов (высота 3–4 м), в Аравийском море; территория Индии. Возделывание кокосовой пальмы. Рыболовство.

**ЛАККАДИВСКОЕ МОРЕ**, окраинное море Индийского океана между Лаккадивскими островами и берегами Индии. Пл. 786 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 4131 м. Темп-ра поверхностных вод 27–28 °С. Солёность ок. 34‰. Приливы неправильные полусуточные (до 1,2 м).

**ЛАКЛАН** (Lachlan), река на Ю.-В. Австралии, правый приток р. Маррамбиджи (бассейн Муррея). Длина ок. 1500 км, пл. бассейна 85 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Большого Водораздельного хребта, нижнее течение – на равнине. Ср. расход воды 42 м<sup>3</sup>/с. В сухой зимний сезон пересыхает. Сток зарегулирован системой водохранилищ. Судосходна в нижнем течении в период летних дождей.

**ЛА-КОНДАМИН** (La Condamine), город в Монако. Порт на Средиземном море. Нас. св. 15 т. ч. Л.-К. – главный экономический центр княжества, здесь расположено большинство заводов, банков и гостиниц. Предприятия точной механики и химической промышленности; пивоваренный, мукомольный заводы; ткацкая, швейная и кондитерская фабрики. Производство сувениров. Судоремонт. Типография. Туризм. **ЛА-КОРУНЬЯ** (La Coruña), город на С.-З. Испании. Адм. центр провинции Ла-Корунья. Торгово-рыболовный порт на Атлантическом океане. Нас. 255 т. ч. Нефтеперерабатывающая, алюминиевая, пищевая (в осн. рыбообработка), текстильная промышленность; судостроение, производство оружия. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ЛАКОТА** (Lakota), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 117 т. ч. Адм. центр – Лакота.

**Л'АКУИЛА** (L'Aquila), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Л'Акуила. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, химическая, лёгкая промышленность. Основан в 13 в. Архитектурные памятники 13–18 вв. Ежегодные международные музыкальные фестивали. Туризм.

**ЛАКХНАУ**, город в сев. части Индии, на р. Гомати. Адм. центр штата Уттар-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 1,6 млн. ч. Важнейший (после Канпура) торгово-промышленный центр долины в ср. течении Ганга. Текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная), металлообрабатывающая, бумажная, кожевенно-обувная, полиграфическая, парфюмерная, авиационная промышленность. Традиционные художественные ремёсла: резьба по металлу, дереву, кости, ткачество, вышивка. Университет. Ботанический сад. Архитектурные памятники эпохи Великих Моголов (16–18 вв.).

**ЛАКШАДВИП**, союзная территория Индии, на островах Лаккадивских, Аминдивских и Миниой в Аравийском море. Пл. 32 км<sup>2</sup>. Нас. 56 т. ч. Адм. центр – Каваратти.

**ЛА-ЛАГУНА** (La Laguna), город в Испании, на острове Тенерифе (Канарские острова). Нас. 128 т. ч. Пищевкусовая

(гл. обр. винодельческая и плодоягодная), химическая, металлообрабатывающая промышленность. Университет. Основан в 15 в. Архитектурные памятники 16–18 вв. Близ Л.-Л. – международный аэропорт.

**ЛА-ЛИНЕА** (La Linea), город на Ю. Испании. Порт в Альхесирасской бухте Гибралтарского пролива. Нас. ок. 60 т. ч.; входит в состав пограничного округа («Кампо де Гибралтар»). Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая, пищевая промышленность; металлообработка.

**ЛАЛИПУР**, Патан, город в Непале, в долине Катманду, на р. Багхмати. Нас. 190 т. ч. Кирпичный завод. Религиозный центр. Ремесленное производство предметов быта и религиозного культа. Музей бронзы. Основан в 3 в. до н. э. Буддийские монастыри и храмы (12–18 вв.). Был сильно разрушен землетрясением 1934.

**ЛАЛ-СУХАНРА**, национальный парк в Пакистане. Пл. св. 31 т. га. Основан в 1972. Участки болот в засушливой области Тар. Места зимовки десятков тысяч водоплавающих птиц (утки, гуси и др.).

**ЛА-ЛУВЬЕР** (La Louvière), город на 3. Бельгии. Транспортный узел. Нас. св. 70 т. ч., с пригородами ок. 170 т. ч. Чёрная металлургия, металлообработка, машиностроение (гл. обр. автосборка), стекольно-керамическая промышленность.

**ЛАЛЬСК**, посёлок городского типа (с 1927) в России, в Кировской обл., на р. Лала (приток Лузы), в 27 км от ж.-д. станции Луза. Нас. 5,2 т. ч. Бумажный комбинат, предприятия пищевой промышленности. Основан в 1570.

**ЛАМА**, озеро на плато Путорана, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Расположено в глубокой горной долине. Берега б. ч. высокие, крутые. Пл. 318 км<sup>2</sup>, длина 82 км, наибольшая ширина 13 км, глубина до 208 м. Впадают реки: Микчангда, Бучарма, Батык, Капчук; в устьях – заливы. Вытекает р. Лама (впадает в озеро Мелкое). Темп-ра воды низкая (ок. 4 °C) даже летом. Замерзает в начале ноября, вскрывается в июне.

**ЛАМА**, река в России, в Московской и Тверской областях. Длина 139 км, пл. бассейна 2330 км<sup>2</sup>. Впадает в Иваньковское водохранилище. Ср. расход воды в ср. течении 8,5 м<sup>3</sup>/с. По Л. шёл водный путь от р. Волга к Москве (Волок на Ламе; отсюда название г. Волоколамск).

**ЛА-МАНЧА** (La Mancha), равнина в Испании, в юго-вост. части Новокастильского плоскогорья.

**ЛА-МАНШ** (франц. La Manche), Английский канал (англ. English Channel), пролив между материковой частью Европы (Франция) и островом Великобритания. Вместе с проливом Па-де-Кале соединяет Северное море с Атлантическим океаном. Длина 578 км, ширина на 3. 250 км, на В. 32 км. Наименьшая глубина на фарватере 23,5 м.

Много отмелей. Порты: Портсмут, Саутхемптон, Плимут (Великобритания), Гавр, Шербур (Франция).

**ЛАМБАРЕНÉ** (Lambarène), город в Габоне. Адм. центр провинции Среднее Огове. Порт на р. Огове. Нас. ок. 25 т. ч. Близ Л. – больница, основанная в 1913 известным учёным А. Швейцером.

**ЛАМБЕРТА ЛЕДНИК** (Lambert Glacier), крупнейший в мире ледник в Восточной Антарктиде. Длина 450 км, ширина 30–120 км. Берёт начало в сев. части Долины МГГ, вливается в шельфовый ледник Эймери. Открыт австралийской экспедицией в 1957. Назван в честь руководителя картографической службы Австралии Б. П. Ламберта.

**ЛАМДОНГ** (Lâm Đồng), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 9,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 743 т. ч. Адм. центр – Далат.

**ЛАМИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** торфяное, в России, в Нижегородской обл., в 33 км к Ю.-В. от г. Бор. Детально разведано в 1962, разрабатывается с 1970. Начальные промышленные запасы торфа 19 млн. т. Площадь месторождения в нулевой границе 7443 га, в границе промышленной глубины – 4397 га; ср. глубина 1,86 м (максимальная – 4,3 м). Выявлены залежи верхового (пл. 430 га, ср. глубина 1,86 м, запасы 1,7 млн. т), смешанного (пл. 152 га, ср. глубина 1,47 м, запасы 0,5 млн. т), переходного (пл. 270 га, ср. глубина 1,79 м, запасы 1 млн. т) и низинного (пл. 3310 га, ср. глубина 1,9 м, запасы 14,9 млн. т) типов.

**ЛАМИЯ** (Lamia), город в центральной части Греции. Адм. центр нома Фтиотида. Узел автомобильных и железных дорог. Нас. ок. 30 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. табачная), текстильная промышленность; ковроткачество. Основан в 5 в. до н. э. Остатки военных укреплений античной эпохи.

**ЛАМПАНГ**, город в сев.-зап. части Таиланда, на р. Пинг. Ж.-д. узел. Нас. св. 40 т. ч. Сахарные заводы. Центр добычи вольфрамсодержащего сырья, барита, сурьмы, флюорита, лигнита.

**ЛАМПУНГ** (Lampang), провинция в Индонезии, на южной оконечности острова Суматра. Пл. 33,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,7 млн. ч. Адм. центр – Танджунгкаранг.

**ЛАН** (Lahn), река в Германии, правый приток Рейна. Длина 245 км, пл. бассейна 5,9 т. км<sup>2</sup>. Протекает в Рейнских Сланцевых горах. Ср. расход воды 57 м<sup>3</sup>/с. Судоходство.

**ЛАНГЕДОК** (Languedoc), историческая область на Ю. Франции; включает департаменты Од, Гар, Эро, Лозер, Ардеш, Тарн, частично – Гаронна Верхняя, Тарн и Гаронна, Луара Верхняя. Пл. 42,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2,5 млн. ч. Главный город – Тулуза.

**ЛАНГЕПАС**, город (с 1985) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, на р. Обь, в 120 км от ж.-д. станции Нижневартовск. Нас. 40,2 т. ч. ПО «Лангепаснефтегаз», газоперерабатывающий завод, хлебозавод. Возник в связи с освоением нефтяных месторождений.

**ЛАНГТАНГ**, национальный парк в Непале, на плато Госаикунд и в горной долине Лангтанг. Пл. 170,9 т. га. Основан в 1976. Леса субтропического и умеренно тёплого пояса. Местобитание кабарги и тара. Священные озёра.

**ЛАНГШОН** (Lang Son), провинция на С. Вьетнама. Пл. 8,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 672 т. ч. Адм. центр – Лангшон.

**ЛАНГШОН** (Lang Son), город на С. Вьетнама, на р. Кикунг, вблизи границы с Китаем. Адм. центр провинции Лангшон. Производство эфирных масел.

**ЛАНДЫ** (Landes), плоская, местами заболоченная низменность на Ю.-З. Франции. Протягивается на 230 км вдоль побережья Бискайского залива, к Ю. от эстуария р. Жиронда, отделена от моря полосой дон шириной 7–8 км. Насаждения сосновых лесов, вересковые пустоши, посевы зерновых. Месторождения нефти.

**ЛАНИН** (Lanin), национальный парк в Аргентине, на вост. склонах Анд, у подножия вулкана Ланин. Пл. 379 т. га. Основан в 1937 (до 1945 заповедник). Примыкает с С. к нац. парку Науэль-Уапи (природные условия обоих парков сходны). В Л. – 25 озёр. В лесах, наряду с юж. буком (не менее 6 видов), встречается араукария. В фауне типичны: пума, южная речная выдра, андский кондор и др. Туризм, спортивное рыболовство.

**ЛАНКА**, подводный глыбовый хребет в центральной части Индийского океана. Длина ок. 1700 км, ширина до 500 км. Подножие лежит на глубине ок. 5000 м, наименьшая глубина над гребнем 1549 м. На сев. продолжении хребта – г. Афанасия Никитина. Выступ океанической земной коры.

**ЛАНКАСТЕР** (Lancaster), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч., с пригородами св. 400 т. ч. Центр с.-х. района. Пищевая, полиграфическая, химическая, текстильная, швейная промышленность. Цветная металлургия; металлообработка, с.-х. машиностроение. Университет.

**ЛАНС** (Lens), город на С. Франции. Нас. ок. 40 т. ч. Центр крупной промышленно-городской агломерации (св. 350 т. ч.). Чёрная металлургия, машиностроение. Добыча угля.

**ЛАНСИНГ** (Lansing), город в США, на р. Гранд-Ривер. Адм. центр штата Мичиган. Транспортный узел. Нас. 126 т. ч., с пригородами 416 т. ч. Автомобильная, станкостроительная промышленность. Университет.

**ЛАНУС** (Lanús), город в Аргентине, входит в Большой Буэнос-Айрес. Нас. 467 т. ч. Автомобильная, химическая, бумажная, лёгкая, пищевая промышленность.

**ЛАНЧУТИ**, город (с 1961) в Грузии, на Колхидской низменности. Ж.-д. станция. Нас. 9 т. ч. Чайная фабрика, консервный завод и др. предприятия. Театр. Краеведческий музей.

**ЛАНЬЧЖОУ**, Гаолань, город в сев. части Китая, в ср. течении р. Хуанхэ. Адм. центр провинции Ганьсу. Важный





Ла-Плата (Аргентина) и Монтевидео (Уругвай).

**ЛА-ПЛАТА** (La Plata), город на В. Аргентины. Адм. центр провинции Буэнос-Айрес. Порт на юж. берегу залива Ла-Плата. Ж.-д. узел. Нас. 643 т.ч. Торговый и промышленный центр. Развита нефтепереработка и нефтехимия. Металлообрабатывающая, мясохладобойная, мукомольная промышленность. Университет. Обсерватория. Основан в 1882.

**ЛАПЛАТСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, в Южной Америке, вдоль течения рек Парагвай и Парана, в Бразилии, Парагвае и Аргентине. Длина с С. на Ю. ок. 2300 км, ширина до 900 км. Включает *Пантанал*, *Гран-Чако*, *Пампу* и *Междуречье*.

**ЛАППЕНРАНТА** (Lappeenranta), город на Ю.-В. Финляндии, на озере Сайма. Нас. ок. 60 т.ч. Деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, химическая промышленность.

**ЛАППИ** (Lappi), льяны на С. Финляндии. Пл. 98,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 201 т.ч. Адм. центр – Рованиemi.

**ЛАПТЕВА ДМИТРИЯ ПРОЛИВ**, в Северном Ледовитом океане, между островом Большой Ляховский и берегом материка. Соединяет море Лаптевых с Восточно-Сибирским морем. Длина 115 км, ширина 50–61 км, глубина 11–16 м. Б. ч. года покрыт льдом. Назван в честь русского исследователя Арктики Д. Я. Лаптева, открывшего пролив в 1740.

**ЛАПТЕВА ХАРИТОНА БЕРЕГ**, низменная часть сев.-зап. побережья полуострова Таймыр, между реками Пясины и Таймыра, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Арктическая тундра. Назван в честь русского исследователя Арктики Х. П. Лаптева.

**ЛАПТЕВО**, название г. Ясногорск в России, в Тульской обл., до 1958.

**ЛАПТЕВЫХ МОРЕ**, Сибирское, Норденшельда, окраинное море Северного Ледовитого океана у берегов России, между полуостровом Таймыр и островами Северная Земля на З. и Новосибирскими на В. На З. сообщается с Карским морем проливом Вилькицкого и проливами между островами Северная Земля, на В. – с Восточно-Сибирским морем проливами Дмитрия Лаптева, Этерикан и Санникова. Пл. 662 т. км<sup>2</sup>, преобладающие глубины до 50 м, наибольшая – 3385 м. Крупные заливы: Хатангский, Оленёкский, Бурор-Хая. Впадают реки Хатанга, Лена, Яна и др. Б. ч. года покрыто льдами. Солёность от 20‰ на Ю. до 34‰ на С. Приливы полусуточные (до 0,5 м). Обитают морж, морской заяц, нерпа; на берегах – птичьи базары. Главный порт – Тикси. Названо в честь Д. Я. Лаптева и Х. П. Лаптева.

**ЛАРА** (Lara), штат на С.-З. Венесуэлы. Пл. 19,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,4 млн.ч. Адм. центр – Баркисимето.

**ЛАРВИК** (Larvik), город в южной части Норвегии. Порт на зап. берегу залива Бохус. Нас. ок. 40 т.ч. Судостроение, целлюлозно-бумажная промышленность.

**ЛАРГА** (Larga), река в Молдавии, левый приток р. Прут. Длина 25 км, пл. бассейна 117 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах зап. склона Бессарабской возвышенности. В районе Л. в 1770, во время русско-турецкой войны 1768–74, русская армия под командованием П. А. Румянцева разгромила войска крымского хана Каплан-Гирея.

**ЛАРЕДО** (Laredo), город на Ю. США, штат Техас, на р. Рио-Гранде, у границы с Мексикой. Транспортный узел. Нас. 165 т.ч. Торгово-финансовый центр района орошаемого земледелия. Электротехническая промышленность, выплавка сурьмы. Основан в 1755.

**ЛА-РИОХА** (La Rioja), провинция на С.-З. Аргентины. Пл. 89,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 246 т.ч. Адм. центр – Ла-Риоха.

**ЛА-РИОХА** (La Rioja), город на З. Аргентины, в предгорьях Сьерры де-Веласко. Адм. центр провинции Ла-Риоха. Ж.-д. станция. Нас. 104 т.ч. Пищевая, текстильная (гл. обр. шелковая), деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1591.

**ЛА-РИОХА** (La Rioja), автономная область на С. Испании. Пл. 5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 265 т.ч. В административном отношении образует провинцию Ла-Риоха. Адм. центр – Логроньо.

**ЛАРИСА** (Larisa), город на В. Греции, на р. Пиньос. Адм. центр нома Лариса. Нас. 113 т.ч. Пищевая, бумажная, текстильная промышленность, производство стройматериалов. Ежегодные с.-х. ярмарки. В древности – один из центров эгейской культуры. Руины античного театра, турецкой крепости.

**ЛАРКАНА**, город в центр. равнинной части Пакистана, близ р. Инд. Транспортный узел. Нас. св. 123 т.ч. Центр с.-х. района. Сахарный завод, переработка с.-х. продукции (рисоочистительные, маслосеяние, мукомольные предприятия). В 30 км от Л. – развалины Мохенджо-Даро (памятник древней цивилизации, 3-е тыс. до н.э.).

**ЛАРНАКА** (греч. Ларнакс, Larnax), город на Ю.-В. Кипра. Адм. центр округа Ларнака. Порт. Международный аэропорт. Нас. 64 т.ч. Нефтепереработка. Археологический музей. Остатки архитектурных памятников античной эпохи.

**ЛА-РОМАНА** (La Romana), город на Ю.-В. Доминиканской Республики. Адм. центр провинции Ла-Романа. Порт на Карибском море. Нас. 133 т.ч. Производство сахара, мыла, обуви, мебели.

**ЛА-РОШЕЛЬ** (La Rochelle), город на З. Франции. Адм. центр департамента Приморская Шаранта и главный город исторической области Онис. Порт на Бискайском заливе. Нас. св. 80 т.ч. Центр рыболовства и переработки тропической древесины. Рыбоперерабатывающая промышленность; машиностроение, нефтепереработка и нефтехимия. Арсенал. Известен с 11 в.; в 16 в. важнейшая крепость гугенотов, в 1628 после длительной осады была взята войсками кардинала Ришелье. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**ЛАРСА КРИСТЕНСЕНА БЕРЕГ** (Lars Christensen Coast), часть побережья

Земли Мак-Робертсона (Восточная Антарктида), между Берегом Моусона на З. и шельфовым ледником Эймери на В. Край ледникового покрова, омываемый морем Содружества. Открыт в 1930–31 норвежскими китобоями. Назван в честь владельца судов китобойной флотилии.

**ЛАРСЕНА ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК** (Larsen Shelf Ice), в Западной Антарктиде. Образует вост. ледяной берег Антарктического полуострова на протяжении более 800 км. Ширина до 200 км, толщина льда 150–500 м. Открыт в 1893 норвежской экспедицией К. Ларсена; назван в его честь.

**ЛАРЬЯНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** торфяное, в России, в Ленинградской обл., в 7,5 км к Ю.-В. от г. Тихвин. Детально разведано в 1946, разрабатывается с 1949.

**ЛАС-ВЕГАС** (Las Vegas), город на З. США, штат Невада. Международный аэропорт. Нас. 377 т.ч. Климатический курорт. «Индустрия отдыха и развлечений» (игорные дома). Б. ч. населения занята в торговле, сфере обслуживания, на близлежащих военных базах. Химическая, полиграфическая, стекольная, электротехническая, пищевая промышленность. Цветная металлургия. Университет. Первое поселение на месте Л.-В. – в 1855, город с 1905. В 35 км от Л.-В., на р. Колорадо, – плотина и ГЭС Гувер.

**ЛА-СЕЙБА** (La Ceiba), город на С. Гондураса. Адм. центр департамента Атлантиса. Порт на Карибском море. Нас. 89 т.ч. Пищевая, кожевенная и резинотехническая промышленность.

**ЛА-СЕРЕНА** (La Serena), город в сев. части Чили, близ побережья Тихого океана. Адм. центр обл. Кокимбо. Нас. 118 т.ч. Пищевкусовая (в т.ч. пивоваренная), цементная промышленность. Археологический музей. Основан в 1544. Архитектурные памятники колониального периода. Туризм. Близ Л.-С. – астрономическая обсерватория Серро-Толло.

**ЛАС-ПАЛЬМАС** (Las Palmas), город в Испании, на острове Гран-Канария (Канарские острова). Адм. центр провинции Лас-Пальмас. Аванпорт Л.-П. – Пуэрто-де-ла-Лус. Важный транзитный пункт трансатлантических сообщений. Нас. 374 т.ч. Бункерная база и судоремонтный центр международного значения. Рыболовство. Плодоконсервная, рыбоперерабатывающая промышленность. Музей искусств. Приморский климатический курорт. Основан в 1478.

**ЛАССЕН-ПИК** (Lassen Peak), действующий вулкан в США (штат Калифорния), между Каскадными горами и горами Сьерра-Невада. Высота 3187 м. Сложен дацитами. Лавовые поля, гейзеры; хвойные леса. Нац. парк Лассен-Вулканик (пл. ок. 43,3 т. га, основан в 1907; до 1916 – нац. памятник).

**ЛАСТОЧКА**, бальнеологическая курортная местность в России, в Приморском крае, близ одноимённой ж.-д. станции, в 502 км к С.-З. от Владивостока, на р. Чёрная. Углекислая же-

лезистая гидрокарбонатная кальциево-магниево-натриевая вода. Бальнеолечебница.

**ЛАС-ТУНАС** (Las Tunas), провинция на В. Кубы. Пл. 6,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 0,5 млн. ч. Адм. центр – Лас-Тунас.

**ЛАС-ТУНАС** (Las Tunas) (до 1975 Виктория-де-лас-Тунас), город на Кубе. Адм. центр провинции Лас-Тунас. Транспортный узел. Нас. 147 т. ч. Торговый центр с.-х. района (животноводство, сахарный тростник). Пищевкусовая (в т. ч. табачная), текстильная промышленность; производство стройматериалов.

**ЛАТАКИЯ**, мухафаза на З. Сирии. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 766 т. ч. Адм. центр – Латакия.

**ЛАТАКИЯ**, город на С.-З. Сирии. Адм. центр мухафазы Латакия. Порт на Средиземном море. Нас. 307 т. ч. Хлопкоочистительные, мукомольные, табачные предприятия; завод электромоторов; производство оливкового масла, шелковых тканей. Университет. Основан финикийцами.

**ЛАТВИЯ** (Latvija), Латвийская Республика (Latvijas Republika), государство на С.-В. Европы. Омывается водами Балтийского моря и Рижского залива. Пл. 64,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,5 млн. ч. Столица – Рига. Адм.-территориальное деление: 26 районов и 7 городов республиканского подчинения. Глава государства – президент. Законодательный орган – Сейм.

**Природа.** Б. ч. территории Л. – моренная равнина; в центр. части наиболее значительна Видземская возвышенность (высота до 311 м, г. Гайзинькалнс – высшая точка страны). На З. и В. – холмистые возвышенности (Курземская и Латгальская), которые разделяет Среднелатвийская низменность с многочисленными моренными холмами. Месторождения торфа, известняка, доломита. Климат переходный от морского к континентальному. Ср. темп-ры января от –2 до 7 °С, июля от 16 до 18 °С. Осадков 500–800 мм в год. Крупные реки: Даугава, Гауя. Озёра – Лубанас и Резнас. Почвы дерново-подзолистые, болотистые. Смешанные леса занимают св. 1/3 территории

республики. Заповедники: Грини, Крусткалны, Морицсала, Слитере, Тейчи; нац. парк Гауя.

**История.** В 10–13 вв. на территории совр. Восточной Л. образовались 3 латгальских княжества – Кокнесе, Ерсика, Талава. Со 2-й четверти 13 в. по 1561 Л. входила в состав Ливонии – конфедерации духовных княжеств на территории Л. и Эстонии, завоеванных крестоносцами. В 1562 часть территории Л. разделена между Польшей и Швецией. В 1721 и 1795 присоединена к Российской империи (Курляндская, части Лифляндской и Витебской губерний). В декабре 1918 в Л. установлена советская власть. В начале 1920 образована Латвийская республика. В мае 1934 совершён государственный переворот, установлен авторитарный режим. В июле 1940 на территорию Л. введены советские войска, провозглашена советская власть, образована Латвийская ССР (с августа 1940 в составе СССР). В 1941 оккупирована германскими войсками, освобождена Красной Армией в 1944 – мае 1945. В мае 1990 принят совр. название. В сентябре 1991 СССР признал независимость Л.

**Население.** В Л. проживают: латыши 55,1%, русские 32,6%, белорусы 4,0%, украинцы 2,9%, поляки 2,2%, литовцы (1,3%) (всего более 80 национальностей). Официальный язык – латышский. Б. ч. верующих исповедует протестантизм, распространены также католичество и православие. Годовая естественная убыль нас. 5,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 38,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 69,0%. Наиболее крупные города: Рига, Даугавпилс, Лиепая, Елгава, Юрмала, Вентспилс. Экономически активное нас. 1,3 млн. ч. (50,8% всего нас. страны); безработных 7,5%.

**Хозяйство.** Л. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 2 270 долл. в год. Доля в ВВП (%) сферы услуг 50,7, промышленности 19,7, сел. хозяйства 7,9. Л. не обладает крупными запасами полезных ископаемых. Промышленное значение имеют только залежи торфа, ведётся добыча песка, известняка, глины и др. Основная от-

расль промышленности – машиностроение, в т. ч. энергетическое, транспортное, автомобильное и сельскохозяйственное; развиты электротехническая, радиоэлектронная промышленность, производство средств связи, приборостроение. Крупные центры: Рига, Даугавпилс, Елгава. Перерабатывающий металлургический завод в Лиепе. Получили развитие химическая (в т. ч. фармацевтическая, парфюмерно-косметическая) промышленность, производство химических волокон, минеральных удобрений – в Даугавпилсе, Олайне, Риге, Добеле), лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (крупные центры – Рига, Лиепая, Кулдига) промышленность. Производство стройматериалов (цемент, шифер, стекловолокно и др. – в Риге, Валмиере, Лиепе); развита фарфорофаянсовая промышленность. Лёгкая промышленность (текстильная, трикотажная, кожевенная, обувная – в Риге, Елгаве, Лиепе, Даугавпилсе), рыбная – в Риге, Вентспилсе. Энергетика базируется гл. обр. на привозном топливе. Действует каскад ГЭС на р. Даугава, а также ряд ТЭЦ. Производство электроэнергии 3,9 млрд. кВт·ч в год. Развиты художественные промыслы: обработка кожи, янтаря, резьба по дереву, вышивка.

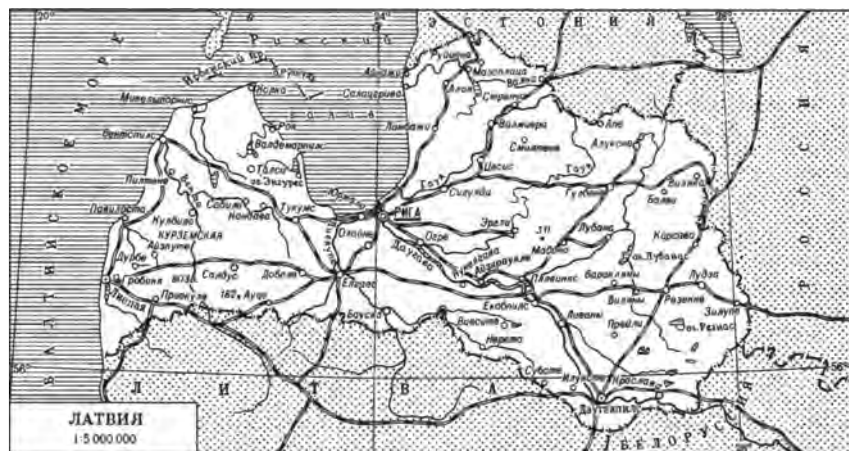
В сел. хозяйстве используется 39,3% территории страны (2,5 млн. га), из них луга, пастбища и лесные угодья занимают 31,5%, пашни – 68,5%. Большое значение имеет мелиорация; площадь осушенных земель ок. 2 млн. га. Выращивают зерновые (рожь, пшеница, ячмень), технические (лён-долгунец) и кормовые культуры. Развито овощеводство, картофелеводство. Основу сел. хозяйства составляют молочное-мясное скотоводство и беконное свиноводство. Поголовье (т.) свиней 553, крупного рогатого скота 537, овец 72, домашней птицы 3500.

В Л. развит ж.-д., морской и автомобильный транспорт. Длина (т. км) жел. дорог 2,4, автодорог 64,7 (в т. ч. 18,2% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 379,9, грузовых и автобусов 90,2. Л. связана воздушным транспортом со многими европейскими столицами. Главные морские порты: Рига, Вентспилс, Лиепая. Тоннаж морского торгового флота 1,4 млн. т дедвейта. Судоходство по рекам Лиелупе и Даугава. Развит трубопроводный транспорт.

Экспорт: древесина, текстиль, продукты питания, машины и электрооборудование, металлы. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Германия, Финляндия, Великобритания, Швеция, Литва. Курорты: Юрмала, Лиепая, Кемери, Балдоне и др.

Денежная единица – лат.

**ЛАТГАЛЕ** (Latgale), Латгалия, древняя историческая область в вост. Латвии, населённая латгалами. В 13 в. захвачена немецкими рыцарями, часть Ливонии; территория Л. к С. от р. Даугава (Западная Двина) получила на-



звание Видземе. С 1561 Л. – под властью Речи Посполитой. В 1629 территория к С. от р. Айвиексте отошла к Швеции; название Л. сохранилось за территорией, оставшейся во владениях Речи Посполитой. В 1772–1917 Л. – в Российской империи (Двинская провинция, затем зап. часть Витебской губернии).

**ЛАТГАЛЬСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ** (Latgales augstiene), в Латвии. Высота до 289 м (г. Лиелайс-Лиепукалнс). Рельеф моренно-холмистый с камами, древними ложбинами стока. Св. 600 озёр. Хвойные и смешанные леса (сильно вырублены). Туризм.

**ЛАТИНА** (Latina), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Латина. Нас. 110 т. ч. Новый промышленный центр на осушенных Понтинских болотах. Машиностроение, радиоэлектронная, пищевая, химическая, текстильная, стекольная промышленность. Галерея совр. искусства.

**ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА** (исп. America Latina, англ. Latin America), общее наименование стран, занимающих юж. часть Северной Америки (к Ю. от р. Рио-Браво-дель-Норте, включая *Центральную Америку и Вест-Индию*) и всю Южную Америку, территория которых в 15–16 вв. была завоёвана и колонизирована Испанией и Португалией. Впоследствии, в результате Войны за независимость испанских колоний в Америке 1610–26, отделения Бразилии от Португалии (1822) и нац.-освободительного движения и в послевоенный период, на этой территории образовались самостоятельные государства. Л. А. включает государства: Антигуа и Барбуда, Аргентина, Багамские Острова, Барбадос, Белиз, Боливия, Бразилия, Венесуэла, Гаити, Гайана, Гватемала, Гондурас, Гренада, Доминика, Доминиканская Республика, Колумбия, Коста-Рика, Куба, Мексика, Никарагуа, Панама, Парагвай, Перу, Сальвадор, Сент-Винсент и Гренадины, Сент-Китс и Невис, Сент-Люсия, Суринам, Тринидад и Тобаго, Уругвай, Чили, Эквадор, Ямайка, а также владения Великобритании, Франции, Нидерландов и США. Пл. 22,8 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 486 млн. ч. Нац. состав (потомки европейских переселенцев, индейцы, метисы, негры, мулаты и др.) сформировался в результате сложных этнических и исторических процессов. Из 33 политических самостоятельных государств Л. А. в 18 (2/3 населения) официальным или государственным языком является испанский, в одном – португальский (Бразилия), в 14 небольших государствах – французский (Гаити), английский (Гайана, Тринидад и Тобаго, Барбадос, Ямайка, Багамские Острова, Белиз, Гренада, Доминика, Сент-Китс и Невис, Сент-Люсия, Сент-Винсент и Гренадины, Антигуа и Барбуда) и голландский (Суринам). Св. 10% нас. говорят на различных индейских языках и диалектах. Страны, прилегающие к Карибскому морю, иногда называют Карибской Америкой.

**ЛАТНЕНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** огнеупорных глин, в России, в Воронежской обл., в 25 км к Ю.-З. от Воронежа. Известно с 19 в., разрабатывается с 1900 открытым способом. Общие запасы глин 50,8 млн. т. Продуктивный горизонт мощностью 3–4 м залегает на глубине 5–57 м. Главный минерал – каолинит, второстепенные – гидрослюда и монтмориллонит.

**ЛАУНГЬЁКУДЛЬ** (Långjökull), вулканический массив на З. Исландии. Высота до 1355 м. Сложен лавами и туфобрекчиями. Почти весь покрыт ледником (пл. 1020 км<sup>2</sup>), по периферии – горные тундры.

**ЛА-УНЬОН** (La Unión), город в Сальвадоре. Адм. центр департамента Ла-Уньон. Порт в заливе Фонсека Тихого океана (1/2 импорта и 2/3 экспорта; вывоз кофе, сахара, хлопка, хенекена). Нас. ок. 30 т. ч. Рыболовство, ловля черепах.

**ЛАУХХАММЕР** (Lauchhammer), город в Германии, земля Бранденбург, к С. от Дрездена. Нас. ок. 30 т. ч. Комбинат по переработке бурого угля; производство кокса, угольных брикетов, «городского» газа. Завод тяжёлого оборудования; производство ферросплавов.

**ЛАФЕЙЕТТ** (Lafayette), город на С. США, штат Индиана. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч. Цветная металлургия (в т. ч. производство алюминевой проволоки), машиностроение, пищевая промышленность.

**ЛАФЕЙЕТТ** (Lafayette), город на Ю. США, штат Луизиана. Нас. 105 т. ч. Нефтяное машиностроение, металлообрабатывающая, пищевая промышленность. В районе Л. – добыча нефти, газа, серы.

**ЛАХДЕНПОХЬЯ**, город (с 1945) в России, в Карелии, центр Лахденпохского района, на р. Аура-Йокки, в 3 км от ж.-д. станции Яккима. Пристань на Ладожском озере. Нас. 10,3 т. ч. Фабричный комбинат, леспромхоз, лесопункт; пищевые предприятия. В 1918–1940 в составе Финляндии; до 1924 – пос. Сиеклахти (известен с 1600), входил в состав пос. Яккима, с 1924 самостоятельный пос. Лахденпохья.

**ЛАХЕМААСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Lahema), в Эстонии, на побережье и прилегающей акватории Финского залива Балтийского моря. Пл. 64,9 т. га. Основан в 1971 для изучения и охраны ландшафта альваров, хвойно-широколиственных лесов, озёр и болот, многочисленных валунов и валунных полей; имеются также памятники культуры и архитектуры 18–19 вв. Организация познавательного туризма и кратковременного отдыха.

**ЛАХОР**, город в вост. части Пакистана, на р. Рави, в 25 км от границы с Индией. Адм. центр провинции Пенджаб. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 6 млн. ч. (с пригородами). Крупный экономический, торговый и культурный центр страны. Текстильная, швейная, кожевенно-обувная, пищевая, химическая, бумажная, стекольная промышленность, производство минеральных удобрений. Маши-

ностроение (электротехническое, станкостроение, сборка тракторов и мотороллеров), металлообработка. Народные промыслы: ручное ковроткачество, вышивание, кустарно-художественные изделия из текстиля, шерсти и шёлка (шали), серебра, бронзы и меди. Старейший университет страны – Пенджабский. Архитектурные памятники, гл. обр. эпохи Великих Моголов (16–18 вв.): Шиша-Махал (Зеркальный дворец могольских императоров), Бадшахи-Масджит (одна из крупнейших мечетей мира), сады Шалимара (живописный парк).

**ЛАХТИ** (Lahti), город на Ю. Финляндии, на озере Паяянне. Нас. 100 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность, машиностроение (производство оборудования для целлюлозно-бумажной промышленности, электробытовых приборов). Центр зимних видов спорта.

**ЛАЦИО** (Lazio), область в Центральной Италии. Пл. 17,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,2 млн. ч. Включает провинции: Витербо, Латина, Риети, Рим, Фрозиноне. Адм. центр – Рим.

**ЛАЧА**, Ла ч е, озеро в России, на Ю.-З. Архангельской обл. Пл. 345 км<sup>2</sup>, длина 33 км, наибольшая ширина 14 км, глубина до 5 м. Впадают реки Свидь, Ковжа, Лекшма и др. Вытекает р. Онега. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае.

**ЛАЧИН** (до 1926 Абдаляр), город (с 1923) в Азербайджане, в 51 км от ж.-д. станции Степанакерт. Нас. 8,2 т. ч. Пищевая промышленность.

**ЛАШО**, Ла ш и о, город в сев.-вост. части Бирмы. Транспортный узел. Лесопиление. Вблизи – добыча железной руды, угля.

**ЛА-ШО-ДЕ-ФОН** (La Chaux-de Fonds), город на З. Швейцарии, кантон Невшатель, в горах Юра. Транспортный узел. Нас. 37 т. ч. Крупный центр часовой промышленности; производство измерительных приборов. Музей часового дела. Туризм.

**ЛАЯ**, река в России, в Архангельской обл. и Республике Коми, правый приток Печоры. Длина 332 км, пл. бассейна 9530 км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Лаято, протекает по Большеземельской тундре. Ср. расход воды у гидрометеостанции Мишвань ок. 40 м<sup>3</sup>/с. Главный приток – Юрьяха (справа). В бассейне Л. – св. 1000 малых озёр общей пл. 110 км<sup>2</sup>.

**ЛАЯВОЖСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Ненецком автономном округе, в 80 км к В. от г. Нарьян-Мар. Входит в *Тимано-Печорскую нефтегазонамную провинцию*. Открыто в 1971, эксплуатируется с 1973. Выявлено 3 залежи на глубине 1480–2425 м: газоконденсатная, нефтегазоконденсатная и газовая. Высота основной газоконденсатной залежи 189 м, эффективная мощность 14,6 м. Центр – г. Нарьян-Мар.

**ЛВАНДО**, Лу а н д у (Luando), резерват в центральной части Анголы. Пл. 828 т. га. Основан в 1938. Расположен на плато, в верховьях р. Лвандо (на

## 422 ЛЕБАНОН

высоте ок. 1200 м). Сухие редкостойные леса, саванны. В составе фауны – бегемот, бородавочник, чёрная лошадиная антилопа.

**ЛЕБАНОН** (Lebanon), город в США, штат Пенсильвания; см. *Харрисбер.*  
**ЛЕБАПСКИЙ ВЕЛАЙЯТ**, в Туркмении. Пл. 93,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 950 т. ч. Центр – г. Чарджоу.

**ЛЕБЕДИН**, город в Украине, в Сумской обл., на р. Ольшанка. Ж.-д. станция Лебединская. Нас. 33 т. ч. Пищевая промышленность (плодоконсервный, маслодельный, комбикормовый и др. заводы; мясокомбинат); завод станочных узлов и др.; фабрики: швейная, пластмассовой фурнитуры; производство стройматериалов. Художественный музей. Основан в 1655. Деревянная Вознесенская церковь (1748).

**ЛЕБЕДИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железнодорожное, в России, в Белгородской обл., вблизи г. Губкин, на территории *Курской магнитной аномалии*. Открыто в 1956, эксплуатируется с 1959 (разработка богатых железных руд) открытым способом, с 1973 разрабатывается залежь железистых кварцитов. Разведанные запасы железной руды 4,3 млрд. т при содержании Fe 44,6%. Рудная залежь размером 1,5 × 2 км залегает на глубине 50–160 м (верхняя граница). Основные рудные минералы: магнетит, гематит. Центры – города Губкин, Старый Оскол.

**ЛЕБЕДЯНЬ**, город (с 1799) в России, в Липецкой обл., центр Лебедянского района, на р. Дон. Ж.-д. станция. Нас. 21,7 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: машиностроительный, инструментальный, строительно-отделочных машин); сахарный, консервный заводы. Краеведческий музей. Известен с 16 в.

**ЛЕБЯЖЬЕ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Лебяжского района, на р. Вятка, в 160 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Котельнич. Нас. 3,6 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод, элеватор, лесхоз. Основан в 1605.

**ЛЕБЯЖЬЕ**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Курганской обл., центр Лебяжьевского района. Ж.-д. станция Лебяжье-Сибирская. Нас. 7,9 т. ч. Ремонтно-механический, сыродельный, комбикормовый заводы. Основан в 1894 в связи со строительством железной дороги Курган – Омск.

**ЛЕВ ТОЛСТОЙ** (быв. Астапово), посёлок городского типа (с 1927) в России, в Липецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 9,2 т. ч. В 1910 в Астапове умер писатель Л. Н. Толстой. Дом-музей Толстого.

**ЛЕВАЛЛУА-ПЕРРЕ** (Levallois-Perret), город во Франции, на р. Сена, промышленный пригород Парижа. Нас. ок. 60 т. ч. Автомобильная, электротехническая, химическая промышленность.

**ЛЕВАНТ**, устаревшее общее название стран и территорий, прилегающих к вост. части Средиземного моря; в узком смысле – Сирия и Ливан.

**ЛЕВАШИ**, село в России, в Дагестане, в 67 км к Ю. от ж.-д. станции Буй-

накск. Нас. ок. 7 т. ч. Сыродельный, комбикормовый заводы. Основано в кон. 18 в.

**ЛЁВЕН**, Лувён (флам. Leuven, франц. Louvain), город в центральной части Бельгии. Транспортный узел. Порт на р. Диль, каналом связан с р. Шельда. Нас. 87 т. ч. Производство металлоконструкций, автосборочная, радиоэлектронная, химическая (в т. ч. производство удобрений), бумажная, пищевкусовая (гл. обр. мукомольная, пивоваренная) промышленность. Университет (с 1425). В 16 в. один из ведущих просветительских центров Европы. Впервые упоминается в 884. Многочисленные архитектурные памятники 13–18 вв.

**ЛЁВЕРКУЗЕН** (Leverkusen), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Порт на Рейне. Нас. 162 т. ч. Один из крупных центров химической промышленности страны. Нефтехимическая и нефтеперерабатывающая, текстильная промышленность, машиностроение, прокат чёрных металлов и металлообработка.

**ЛЕВОКУМСКОЕ**, Громки, село в России, в Ставропольском крае, центр Левокумского района, в 45 км к В. от ж.-д. станции Будённовск. Нас. 12,3 т. ч. Молочный завод, райпищекombinat и др. предприятия. Основано в 1842.

**ЛЕВОТОБИ** (Lewotobi), действующий вулкан на острове Флорес, в Индонезии. Состоит из двух вершин (Левотоби-Лаки-Лаки и Левотоби-Перампуан). Высота до 1703 м. Сложен андезитами и базальтами.

**ЛЁВОЧА** (Levoča), город в Словакии. Нас. ок. 15 т. ч. Готическая церковь Святого Якуба (14–15 вв.), ратуша в стиле ренессанс (15 – нач. 17 вв.).

**ЛЕГНИЦА** (Legnica), город на Ю.-З. Польши. Адм. центр Легницкого воеводства. Ж.-д. узел. Нас. 108 т. ч. Центр Легницко-Глогувского рудного района (добыча медной руды, выплавка меди). Машиностроение (горное и др.), трикотажная, пищевая промышленность; изготовление роялей и пианино. Архитектурные памятники 13–17 вв.  
**ЛЕГНИЦКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Legnickie), на 3. Польши. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 524 т. ч. Адм. центр – Легница.

**ЛЕГЬОНОВО** (Legionowo), город в Польше, пригород Варшавы. Нас. ок. 50 т. ч. Завод спортивного инвентаря.  
**ЛЕЖА** (Lezhë), рети на С.-З. Албании. Пл. 479 км<sup>2</sup>. Нас. 68 т. ч. Адм. центр – Лежа.

**ЛЕЖА** (Lezhë), город на З. Албании, на р. Дрин, близ её впадения в Дринский залив Адриатического моря. Адм. центр рети Лежа. Ж.-д. станция. Нас. св. 16 т. ч. Бумажная промышленность, производство стройматериалов. Могила нац. героя Албании Скандербега.

**ЛЁЖНЕВО**, посёлок городского типа (с 1925) в России, в Ивановской обл., центр Лежневского района, на р. Ухтомка, в 27 км к Ю. от Иваново (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 8,3 т. ч.

Прядильно-ткацкая, деревообрабатывающая фабрики; промкомбинат. Основан в 1239.

**ЛЕЗЕН** (Leysin), горно-климатический курорт в Швейцарии, на склонах Бернских Альп, на высоте 1268–1398 м, близ Женевского озера, к Ю.-В. от Лозанны. Центр туризма и зимнего спорта.

**ЛЕЙДЕН** (Leiden), город на З. Нидерландов. Порт в дельте Рейна. Нас. 116 т. ч. Старинный центр производства шерсти. Машиностроение, полиграфическая, швейная промышленность. Университет (с 1575). Музей древностей, Этнографический музей, Дом Рембрандта (в котором родился художник) и др. Впервые упоминается в 9 в. Многочисленные архитектурные памятники 12–18 вв.

**ЛЕЙДЕНБУРГ** (Lydenburg), город в ЮАР. Ж.-д. узел. Нас. св. 50 т. ч. Центр добычи хромитов и с.-х. района (овощи, цитрусовые и др.). Основан в 1847.

**ЛЕЙКВУД** (Lakewood), город на З. США, штат Колорадо; зап. пригород Денвера. Нас. 135 т. ч. Приборостроение, производство рентгеновского и др. медицинского оборудования, пищевая промышленность.

**ЛЕЙКЛЕНД** (Lakeland), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч., с г. Уинтер-Хейвен и общими пригородами св. 350 т. ч. Центр района цитрусоводства и переработки цитрусовых. Производство оборудования для пищевой промышленности. Авиационный завод. Климатический курорт. Туризм. К югу от Л. – крупные разработки фосфоритов.  
**ЛЕЙК-ПЛЭСИД** (Lake Placid), климатический курорт на С.-В. США, штат Нью-Йорк, в горах Адирондак, на берегу озера Плэсид. Центр зимнего спорта. В Л.-П. проводились III и XIII зимние Олимпийские игры (1932, 1980).

**ЛЕЙК-ЧАРЛЗ** (Lake Charles), город на Ю. США, штат Луизиана. Порт на р. Калкашу и Береговом канале. Нас. св. 75 т. ч. Крупный центр нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности (производство синтетического каучука, пластмасс, различных органических химикатов). В районе – месторождения нефти, газа, серы.

**ЛЁЙНА**, см. *Лойна*.

**ЛЕЙПЦИГ**, Ляйпциг (Leipzig), город в Германии, земля Саксония, на р. Вайсе-Эльстер. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 471 т. ч. Важный промышленный, торговый и культурный центр страны. Машиностроение (в т. ч. с.-х. и текстильные машины, станки, оборудование для полиграфической, химической, пищевой промышленности); производство пластмасс, резинотехнических изделий, лаков и красок; крупные полиграфическая и пушно-меховая, текстильная, швейная, пищевкусовая промышленность, ковроткачество. Старейший ярмарочный центр страны (ежегодные международные ярмарки). Университет (с 1409). Музеи. Впервые упоминается в 11 в. В историческом



ядре города – церкви и др. здания 13–18 вв.

**ЛЕЙРИЯ** (Leiria), город на З. Португалии. Адм. центр округа Лейрия. Нас. ок. 40 т.ч. Производство цемента, стекла, керамической облицовочной плитки-азулежу (на базе местных высококачественных песков и каолиновых глин). Пищевые предприятия. Архитектурные памятники (в т.ч. монастырь Баталья, сооружённый в честь победы Португалии над армией Кастилии в 1385).

**ЛЕЙТЕ** (Leyte), остров в Филиппинском архипелаге. Пл. 7,2 т.км<sup>2</sup>. Население (с близлежащими островами) св. 3 млн.ч. Рельеф преим. низкогорный, есть потухшие вулканы (г. Лоби, высота до 1350 м). Вечнозелёные и листопадные тропические леса. Нац. парки: Махагнао-Волькано, Куапнит-Балинсасайо. Возделывание кокосовой пальмы, сахарного тростника. Главный город – Таклобан.

**ЛЁКАТ-БАРКАРЭС** (Leucate-Barcarès), курортная и туристская зона во Франции, на побережье Средиземного моря, в Лионском заливе, близ г. Перпиньян. Вместе с Ла-Гранд-Мот – Карнон представляет собой крупный курортно-рекреационный комплекс нового курортного района Франции («второй Лазурный берег»). Центр водного спорта.

**ЛЕ-КРЁЗО** (Le Creusot), Крёзо, город на В. Франции. Нас. 29 т.ч. Центр производства спецсталей, машиностроение (в т.ч. военное). Близ К. – добыча угля.

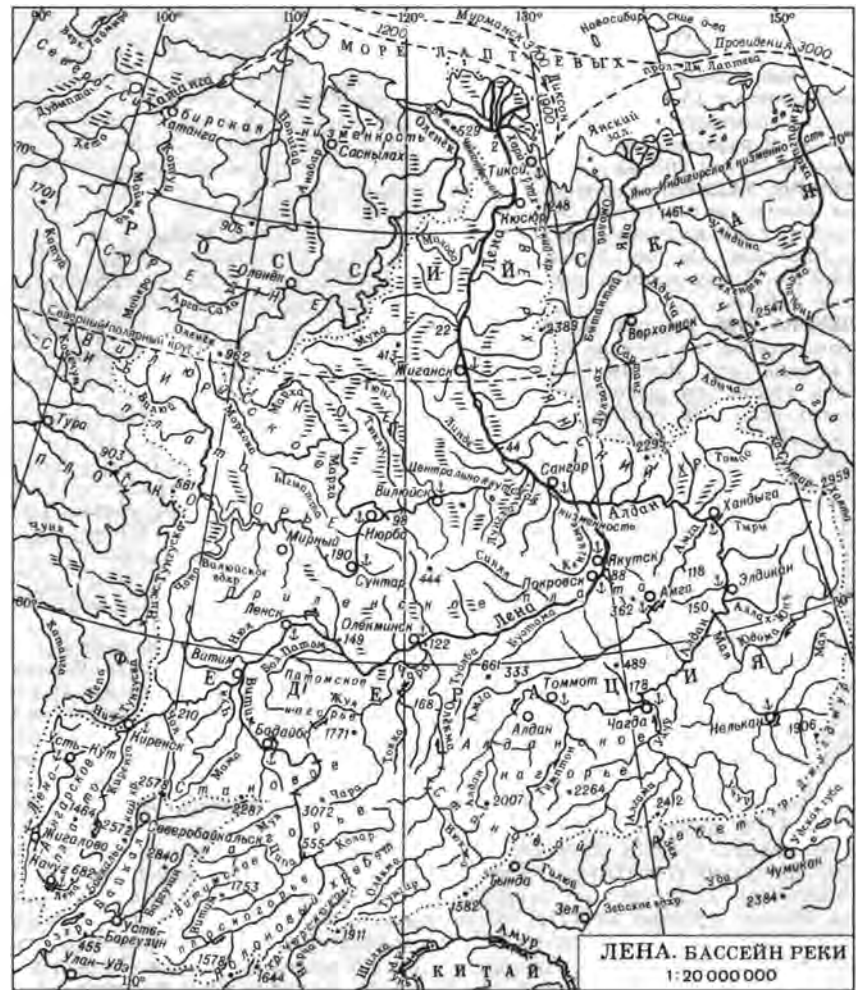
**ЛЁКСИНГТОН** (Lexington), город на Ю.-В. США, штат Кентукки. Транспортный узел. Нас. 240 т.ч. Торгово-финансовый центр района табководства и племенного коневодства. Металлообрабатывающая, машиностроительная (производство электротехнического оборудования, оргтехники, дорожно-строительных машин), табачная, пищевая промышленность. Университет. Основан в 1779.

**ЛЕКСОЗЕРО**, Лекш-озеро, Лекша, Лёкша, Ребольское, озеро в России, на З. Карелии, в бассейне р. Вуокса. Пл. 166 км<sup>2</sup>, длина 27 км, наибольшая ширина 11 км, глубина до 34 м. Берега сильно изрезаны, много заливов. Впадает неск. рек, вытекает р. Сула. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае. Рыболовство.

**ЛЕКУМУ** (Lekoumou), район в Республике Конго. Пл. 20,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 74,4 т.ч. Адм. центр – Сибити.

**ЛЁЛЕЙСТАД** (Lelystad), город на С. Нидерландов. Адм. центр провинции Флеволанд, на польдере Восточный Флеволанд. Нас. 61 т.ч. Лёгкая промышленность.

**ЛЕ-МАН** (Le Mans), город на С.-З. Франции, на р. Сарта. Адм. центр департамента Сарта и главный город исторической обл. Мен. Транспортный узел. Нас. 148 т.ч. Авто- и авиастроение, радиоэлектронная, текстильная, химическая промышленность. Художественный музей. Романский собор (11–12 вв.) и церкви (10–14 вв.). Гоноч-



ный трек (ежегодные состязания спортивных машин, с 1923).

**ЛЁМБОЛОВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в центральной части Карельского перешейка, в России, в Ленинградской обл. Расположена к С. от С.-Петербурга. Высота до 205 м.

**ЛЁМЗАЛЬ**, официальное название г. Лимбажи в Латвии до 1917.

**ЛЁММЕНЙОКИ** (Lemmenjoki), национальный парк на С. Финляндии, в Лапландии, на склонах гряды Манселькя. Пл. 280 т.га. Основан в 1956. Многочисленные моренные холмы, озёра, часто соединённые водопадами. Сосновые леса, на вершинах – тундровая растительность, верещатники. В составе фауны: волк, северный олень, бурый медведь; из птиц – гусь-гуменник, лебедь-кликун.

**ЛЁМНОС** (Lemnos), остров на С. Эгейского моря; территория Греции. Пл. 482 км<sup>2</sup>. Высота до 430 м. Виноградники, оливковые рощи, посевы пшеницы.

**ЛЁНА**, река в России, в Иркутской обл. и Якутии. Длина 4400 км, пл. бассейна 2490 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Байкальского хребта, впадает в море Лаптевых, образуя большую (ок. 30 т.км<sup>2</sup>) дельту. В верхнем течении (до впадения Витима) долина сравни-

тельно узкая, ниже – расширяется до 30 км; берега до Якутска высокие, часто скалистые, ниже – низменные. Основные притоки: Нюя, Виллой (слева); Киренга, Витим, Олёкма, Алдан (справа). Ср. расход воды у с. Кюсюр 16 500 м<sup>3</sup>/с, наибольший – 166 000 м<sup>3</sup>/с, наименьший – 366 м<sup>3</sup>/с. Характерны высокое весеннее половодье и летние дождевые паводки. Л. ежегодно выносит в море ок. 12 млн. т взвешенных наносов. Ледостав в верхнем течении с кон. октября до сер. мая, в нижнем – иногда с кон. сентября до нач. июня; при вскрытии – заторы льда. Судостроительство в половодье от пос. Качуг, регулярное – от Усть-Кута (Осетрово). Рыболовство (муксун, сибирская ряпушка, нельма, омуль и др.). Основные порты и пристани: Осетрово, Киренск, Ленск, Олёкминск, Покровск, Якутск, Сангар.

**ЛЕНГЕР**, город (с 1945) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 21,2 т.ч. Машиностроение (завод кузнечно-прессового оборудования), лёгкая промышленность. Близ Л. – добыча бурого угля.

**ЛЁНДЕК-ЗДРУЙ** (Łądek Zdrój), бальнеоклиматический курорт в Польше, на склонах Злотых гор (Восточные Судеты), на р. Бяла-Лёндеца (бассейн Од-

ры), к Ю.-В. от г. Валбжих. Термальные (до 29 °С) радоновые сульфидные минеральные воды. С лечебными целями минеральные источники Л.-З. используются с 13 в. Центр отдыха; туризм. Архитектурные памятники 16–19 вв. В окрестностях – Радоховская пещера (длина 265 м).

**ЛЕНИНА ЛЕДНИК**, долинный ледник на Памире, на сев. склоне Заалайского хребта, у сев. подножия пика Ленина, в Киргизии. Пл. ок. 55 км<sup>2</sup>, длина 13,5 км. Конец ледника лежит на высоте 3760 м.

**ЛЕНИНА ПИК**, высшая точка Заалайского хребта, на границе Киргизии и Таджикистана. Высота 7134 м. Гребень хребта, где поднимается Л. п., имеет сплошной покров из фирна и льда. На Ю. спускаются ледники Большой и Малый Саукдара (длина 20,6 км и 14,3 км), на С. – ледник Ленина (длина 13,5 км). Первое восхождение (1934) было совершено советскими альпинистами В. Абалаковым, К. Чернухой и И. Лукиным.

**ЛЕНИНАБАД**, название г. *Худжанд* в Таджикистане в 1936–91.

**ЛЕНИНАБАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, название Согдианской области в Таджикистане до 1992.

**ЛЕНИНАКАН**, название г. *Гюмри* в Армении в 1924–91.

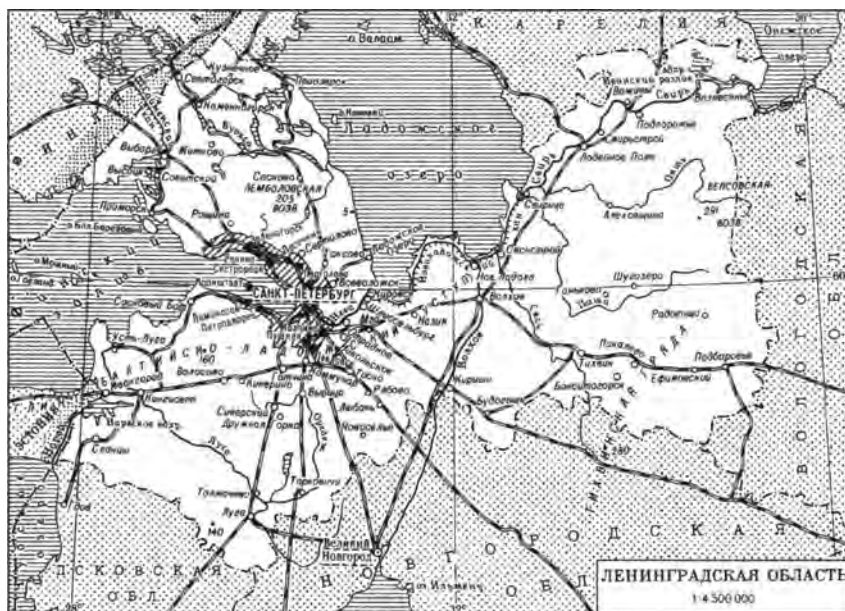
**ЛЕНИНАКАНСКОЕ ПЛАТО**, Ширакское плато, вулканическое плато на З. *Армянского нагорья*, в Армении и Турции. Ср. высота 1500–1600 м. Сложено лавами, туфами, песками и др. Месторождения туфов (Артик) и пемзы (Анипемза). Горно-степные ландшафты. Посевы зерновых культур; на поливных землях – овощеводство.

**ЛЕНИНГРАД**, название г. *Санкт-Петербурга*, центра Ленинградской обл., в России, в 1924–91.

**ЛЕНИНГРАДСКАЯ**, российская полярная научная станция. Расположена в Восточной Антарктиде, на прибрежной скале у Берега Отса (сев. побережье Земли Виктории). Работает с февраля 1971.

**ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на С.-З. Европейской части России. Омывается Финским заливом Балтийского моря, Ладожским и Онежским озёрами. На С.-З. граничит с Финляндией, на З. – с Эстонией. Входит в *Северо-Западный федеральный округ*. Пл. 85,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. (без С.-Петербурга) 1674 т. ч., с С.-Петербургом 6369 т. ч. Центр – С.-Петербург. Другие крупные (с нас. св. 50 т. ч.) города: Гатчина, Выборг, Тихвин, Кириши, Кингисепп, Волхов. Городское нас. 65,9% (без С.-Петербурга). Проживают (%): русские 90,8, украинцы 3, белорусы 2, финны 0,7, татары 0,5. Включает 17 адм. районов, 30 городов, 35 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 74,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Гатчинский, Ломоносовский, Всеволожский, Тосненский, Кировский и Кингисеппский районы.

Образована 1 августа 1927.



**Природа.** На б. ч. территории Л. о. – низменности (Прибалтийская, Приневская, Вуоксинская, Свирская и др.) со следами деятельности ледниковых вод. Между Финским заливом и Ладожским озером – Карельский перешеек (с Лемболовской возвышенностью), южнее протягивается Балтийско-Ладожский уступ, т. н. Глинт, к Ю. от которого расположено Ордовиковское плато с Ижорской возвышенностью и др. более мелкими возвышенностями. На территории области частично находятся Лужская и Вепсовская (высота до 291 м) возвышенности, Тихвинская гряда. Месторождения бокситов, горючих сланцев, фосфоритов, торфа, известняка. Климат переходный от морского к континентальному. Ср. темп-ры января –7 °С, июля 15 °С. Осадков до 850 мм в год. Крупные реки: Нева, Волхов, Свирь, Луга, Вуокса, Сясь. Многочисленные озёра, особенно на Карельском перешейке. Л. о. расположена в зоне средней и южной тайги. Почвы в осн. подзолистые и болотного типа. Леса (ель, сосна, берёза, осина) занимают ок. 1/2 территории. Сохранились белка, крот, куница, лисица, хорёк, заяц-беляк, лось. В реках, озёрах и Финском заливе водятся сиг, корюшка, ряпушка, салака и др. На территории области – Нижнесвирский заповедник.

**Хозяйство.** Л. о. входит в *Северо-Западный экономический район*. Промышленность области тесно связана с С.-Петербургом. Структура промышленного производства (по стоимости продукции, %): топливная 22,9, электроэнергетика 16,2, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 13,9, машиностроение и металлообработка 9,7, химическая и нефтехимическая 9,0, цветная металлургия 7,8, производство стройматериалов 4,3. Ведущие отрасли: лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная, топ-

ливная, нефтеперерабатывающая промышленность и машиностроение (электротехническое, энергетическое, тяжёлое, судо- и вагоностроение, производство оборудования для целлюлозно-бумажной и рыбной промышленности). Добыча бокситов, горючих сланцев, фосфоритов, торфа, минерально-строительных материалов. В Л. о. производится 4% российской электроэнергии, 8% нефтепродуктов, 19% целлюлозы и 9% бумаги, 4% цемента; область занимает 2-е место в России по производству нерудных стройматериалов, 3-е место – по производству картона, 4-е – по продаже серной кислоты. Крупнейшие предприятия: лесной, деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности – ЗАО «Сясьский целлюлозно-бумажный комбинат», ОО «Выборгская целлюлозно-бумажная компания», АО «Светогорск», АО «Санкт-Петербургский картонно-полиграфический комбинат», Приозёрский мебельно-деревообрабатывающий комбинат; топливной и нефтеперерабатывающей промышленности – ООО ПО «Киришинефтеоргсинтез» (переработка нефти, производство автомобильного бензина, топочного мазута, топлива для реактивных двигателей), АО завод «Сланцы» (сланцевое масло, кокс), ОАО «Ленинград-сланец»; химической и нефтехимической промышленности – АО «Фосфорит» (минеральные удобрения, серная кислота), АО «Эра» (г. Тосно; синтетические моющие средства); машиностроения – ОАО «Трансмаш» (г. Тихвин; колёсные пары пассажирских вагонов, сварочные установки и др.), Гатчинский завод бумагоделательного оборудования, ОАО – «Гатчинсельмаш», «Тосненский автобусный завод», АО «Тосненский механический завод» (дорожно-строительные машины и оборудование); ОАО – «Свирская судостроительная верфь» (катера), «Квернер-Выборг-Верфь» (су-

да), «Новоладовский судоремонтный завод» (суда); цветная металлургия (ОАО – «Волховский алюминиевый завод», «Бокситогорский глинозём», «Глинозём»). Развита также производство строительных материалов (цемент, кирпич, нерудные строительные материалы), лёгкая (швейные и трикотажные изделия, мебельные, пенькоджутковые ткани) и пищевая промышленность. Ленинградская АЭС; ГЭС на реках Волхов, Свирь, Vuокса, Нарва; Киришская ГРЭС. Главные промышленные центры – города Кириши, Тихвин, Сосновый Бор, Кингисепп, Сланцы, Гатчина, Волхов.

Сел. хозяйство выделяется пригородной специализацией. Ведущая отрасль – животноводство, преим. молочно-мясное скотоводство, свиноводство (разведение племенных пород), птицеводство. В растениеводстве ок.  $\frac{2}{3}$  посевных площадей занимают кормовые культуры. В пригородных районах С.-Петербурга – овощеводство (капуста, морковь, свёкла) и картофелеводство. Сбор (т. т в год) зерна 39,4, картофеля 587,9, овощей 219,9.

Судоходство по Волго-Балтийскому водному пути, Беломорско-Балтийскому и Сайменскому каналам, по Ладожскому и Онежскому озёрам, рекам Нева, Свирь и др. Порты: морские – С.-Петербург, Выборг; речные – С.-Петербург, Шлиссельбург, Свирица, Вознесенье, Подпорожье, Лодейное Поле. Развита трубопроводный транспорт. Плотность автодорог 121 км/т. км<sup>2</sup>.

На территории области – многочисленные источники хлоридной натриевой минеральной воды; вдоль побережья Финского залива – месторождения сапропелевых иловых грязей. Музеи-заповедники: историко-архитектурный и археологический «Старая Ладога» и историко-архитектурный и природный «Парк Монрепо».

**ЛЕНИНГРАДСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** горючих сланцев, в России, в Ленинградской обл., около г. Сланцы. Находится в вост. части *Прибалтийского сланцевого бассейна*. Открыто в 1926–27, разрабатывается с 1934 подземным способом. Продуктивный пласт мощностью 1,6–1,8 м залегает на глубине 82 м и включает 4 слоя сланцев, разделённых прослоями известняков. Из добываемых попутно известняков производится строительный щебень. Административный и промышленный центр разработки – г. Сланцы.

**ЛЕНИНО**, название г. *Ленинск-Кузнецкий* в России, в Кемеровской обл., в 1922–25.

**ЛЕНИНОГОРСК**, город (до 1955 посёлок Новая Письмянка) в России, в Татарии, центр Лениногорского района, в 24 км от ж.-д. станции Бугульма. Нас. 68,1 т. ч. Добыча нефти и газа. Заводы: «Автоспецоборудование», средств автоматизации; производство стройматериалов. Филиал Академии нефти и газа. Музей истории татарской нефти.

**ЛЕНИНОГОРСК** (до 1941 Риддер), город (с 1934) в Казахстане, в Рудном Алтае.

Ж.-д. станция. Нас. 69,5 т. ч. Центр добычи и обработки полиметаллических руд; деревообрабатывающий завод, трикотажная и швейная фабрики. Краеведческий музей. Алтайский ботанический сад АН Казахстана. Основан в 1786 при руднике «Риддер».

**ЛЕНИНО-КОКУШКИНО** (до 1964 Кокушкино), село в России, в Татарии, в 40 км от Казани. В Кокушкино с 7(19) дек. 1887 по окт. 1888 находился в ссылке В. И. Ленин. Дом-музей В. И. Ленина.

**ЛЕНИНСК** (до 1919 Пришиб), город (с 1963) в России, в Волгоградской обл., центр Ленинского района, пристань на Ахтубе, близ ж.-д. станции Ленинск. Нас. 14,2 т. ч. Консервный завод и др. Основан в 1802.

**ЛЕНИНСК**, название г. *Асака* в Узбекистане в 1937–92.

**ЛЕНИНСКИЕ ГОРЫ**, название *Воробьёвых гор* в России в 1924–91.

**ЛЕНИНСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1949) в России, в Тульской обл., центр Ленинского района, на реках Волоть, Нюховка. Ж.-д. станция Обидимо. Нас. 10,2 т. ч. Асфальтовый завод, предприятие по выпуску минеральных наполнителей (для производства шин, искусственной кожи, химического мела, технических моющих средств).

**ЛЕНИНСК-КУЗНЕЦКИЙ** (до 1922 Кольчугино, в 1922–25 Ленино), город (с 1925) в России, в Кемеровской обл., центр Ленинск-Кузнецкого района, на р. Иня. Ж.-д. станция. Нас. 113,8 т. ч. Центр угольной промышленности Кузбасса. Заводы: «Кузбассэлемент», электроламповый, шахтного пожарного оборудования и др.; коксохимическая промышленность. Камвольно-суконный комбинат; швейная, обувная фабрики. Краеведческий музей. Основан в кон. 19 в.

**ЛЕНИНСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Кировской обл., центр Шабалинского района, на р. Какша (приток Ветлуги). Ж.-д. станция Шабалино. Нас. 5,4 т. ч. Производство мебели, маслодельный и кирпичный заводы. Основан в 1854.

**ЛЕНИНСКОЕ**, село в России, в Еврейской автономной обл., центр Ленинского района, на р. Амур. Ж.-д. станция Ленинск. Нас. 7,6 т. ч. Овощеконсервный и молочный заводы; производство комбикормов, круп. Основано в 1859.

**ЛЕНКОРАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на Кавказе, между Талышскими горами и Каспийским морем, в Азербайджане. Пологонаклонная к морю равнина, сложенная песками, глинами, галечниками и суглинками; вост. часть заболочена, изобилует озёрами. Климат полувлажных субтропиков. Леса гирканского типа из каштанолистного дуба, железного дерева, гледичии, ольхи. Район субтропических культур. На территории Л. н. и прилегающей к ней акватории Каспийского моря (залив Кирова) – *Кызылагачский заповедник*.

**ЛЕНКОРАНЬ**, город в Азербайджане, на Ленкоранской низменности. Порт на Каспийском море. Ж.-д. станция. Нас. 45,4 т. ч. Центр района возделывания

субтропических культур. Пищевкусовая промышленность (чайные фабрики, рыбо- и овощеконсервные заводы, мясокомбинат и др.); производство стройматериалов и др. Театр. Краеведческий музей. Приморский климатический и бальнеологический курорт. Один из древнейших городов Азербайджана. В 18 в. центр Талышского ханства.

**ЛЕНО-АНГАРСКОЕ ПЛАТО**, на Ю.-В. Среднесибирского плоскогорья, в междуречье Ангара и Киренги (приток Лены), в России, в Иркутской обл. Длина ок. 600 км, ширина 380 км, высота от 500 м (на С.) до 1464 м (на Ю.). Сложено карбонатно-терригенными породами. Месторождения железных и медных руд, поваренной соли и стройматериалов. Глубоко расчленено долинами (до 600 м); развит карст. Лиственничные и сосново-лиственничные леса.

**ЛЕНО-ВИЛЮЙСКАЯ ГАЗОНЕФТЕННАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в России, в зап. части Якутии. Географически приурочена к Среднесибирскому плоскогорью. Пл. 280 т. км<sup>2</sup>. Планомерные поиски нефти и газа начались в 1955. Первое (Усть-Вилейское) месторождение газа открыто в 1956. Включает Вилейскую газодонную и Предверхоаянскую нефтегазодонную области. Выявлено 9 газовых месторождений, наиболее значительные из которых: Средневилейское, Усть-Вилейское, Соболюхское, Среднетюнгское, Мастахское. Газодонны верхнепермские, триасовые, юрские и меловые отложения. Основные разведанные запасы газа связаны с отложениями перми, триаса и юры. Продуктивные горизонты выявлены на глубине 1–4 км.

**ЛЕНО-ТУНГУССКАЯ НЕФТЕГАЗОННАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в России, в зап. части Якутии, в северных и центральных районах Красноярского края, в западных и северных районах Иркутской обл. Географически занимает часть Среднесибирского плоскогорья. Пл. 2,8 млн. км<sup>2</sup>. Планомерные поиски нефти и газа начаты в 1948. Первое (Марковское) нефтегазовое месторождение открыто в 1962. Включает Северо-Тунгусскую, Катангскую, Непско-Ботубинскую, Западно-Вилейскую, Северо-Алданскую, Ангара-Ленскую, Присаяно-Енисейскую и Байкитскую нефтегазодонные области. Выявлено 16 месторождений, наиболее значительные из которых: Среднеботубинское, Верхневилейчанское, Даниловское, Верхнечонское, Марковское, Ярактинское (в основном нефтегазоконденсатные). Нефтегазодонны рифейские, вендские и кембрийские отложения на глубинах 1,5–3,5 км.

**ЛЕНСК** (до 1963 посёлок Мухтуя), город в России, в Якутии, центр Ленского района. Порт на р. Лена, связан автомобильной дорогой с г. Мирный. Нас. 4,1 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Производство стройматериалов; металлообработка. Основан в 1663.

**ЛЕНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Якутии и Красноярском крае. Основная часть – в бассейне р. Лена и её притоков – Алдана и Вилюя; на С. протягивается вдоль моря Лаптевых, от устья Лены до Хатангского залива. Пл. 600 т. км<sup>2</sup>. Разведанные запасы углей 4,3 млрд. т, в т. ч. пригодных для открытой разработки свыше 2 млрд. т. Первые сведения о наличии углей в бассейне относятся к 19 в., изучение и разведка месторождений проводятся периодически с 1927, разработка – с 1930. Добыча ведётся в основном открытым способом. Основные разведанные месторождения: Кангаласское, Сангарское, Джебарики-Хайское, Кемпендайское, Кировское. Угленосные отложения юрского, мелового и неогенового возраста содержат св. 150 угольных пластов, в т. ч. ок. 50 мощностью св. 1 м. Угли бассейна от бурых до каменных (отощенно-спекающиеся). Каменные угли развиты преим. на правом берегу р. Лена, в приверхоянской части бассейна. Разрабатываются 5 месторождений. Центры – посёлки гор. типа Сангар, Кангалассы.

**ЛЕНТВАРИС** (Lentvaris), город (с 1949) в Литве. Ж.-д. узел. Нас. 12,8 т. ч. Завод санитарных изделий, ковровая фабрика.

**ЛЕОБЕН** (Leoben), город на Ю.-В. Австрии, на р. Мур, земля Штирия. Нас. св. 35 т. ч. Крупный металлургический комбинат (район Донавиц). Машиностроение, деревообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 18 в.

**ЛЕОВО**, Леова (Leova), город (с 1940) в Молдавии, в 22 км от ж.-д. станции Яргара. Нас. 12,2 т. ч. Винодельческий, эфирно-масличный и др. заводы; производство ковров. Историко-краеведческий музей.

**ЛЕОН** (Leon), город на С. Испании. Транспортный узел. Нас. 148 т. ч. Добыча и обработка бурого угля. Машиностроение, химическая, фармацевтическая, пищевая, текстильная, кожевенная промышленность. Основан как древнеримский военный лагерь. В 10–13 вв. – столица королевства Леон. Архитектурные памятники 11–16 вв., в т. ч. знаменитый готический собор 13–15 вв., средневековые жилые дома и др.

**ЛЕОН** (Leon), город в Центральной Мексике, на Ю. Мексиканского нагорья (на высоте 1885 м), штат Гуанахуато. Нас. 758 т. ч. Крупный промышленный центр. Пищевкусовая (в т. ч. мукомольная, молочная, мясная), текстильная, металлообрабатывающая, химическая (производство удобрений), целлюлозно-бумажная, мебельная, стекольная промышленность, производство строительных материалов. Главный центр кожевенно-обувной промышленности страны. Торговый центр района интенсивного с.-х. производства Бахио. Основан в 1576. Архитектурные памятники колониального периода. Близ Л. – добыча золота, серебра, олова.

**ЛЕОН** (León), город на З. Никарагуа. Адм. центр департамента Леон. Нас. 124 т. ч. Крупный торговый и главный культурный центр страны. Пищевая, кожевенно-обувная и мебельная промышленность. Нац. университет (с 1812). Основан в 1524, в 1609 был разрушен землетрясением. До 1858 – столица страны. Архитектурные памятники колониального периода.

**ЛЕОПОЛЬДА II ОЗЕРО**, название озера *Маи-Ндомбе* до 1973.

**ЛЕОПОЛЬДА И АСТРИД БЕРЕГ** (Leopold and Astrid Coast), часть побережья Земли Принцессы Елизаветы (Восточная Антарктида) между 81° и 87°30' в. д. Край материкового ледникового покрова, поверхность которого круто спускается к Западному шельфовому леднику. Район исследований советских антарктических экспедиций. Открыт в 1934 норвежской экспедицией Л. Кристенсена. Назван в честь короля и королевы Бельгии.

**ЛЕОПОЛЬДВИЛЬ**, см. *Киншаса*.

**ЛЕПЕЛЬ**, город (с 1802) в Белоруссии, в Витебской обл., близ озера Лепель. Ж.-д. станция. Нас. 19,6 т. ч. Молочно-консервный комбинат; комбикормовый завод и др.; деревообрабатывающая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 15 в.

**ЛЕПОНТИНСКИЕ АЛЬПЫ** (итал. Alpi Lepontine), часть Западных Альп, в Швейцарии и Италии. Длина ок. 130 км. Сложены гранитами, гнейсами, сланцами. Гребни с острыми вершинами, высота до 3578 м (г. Блинденхорн). Перевалы Сен-Готард и Симплон. Широколиственные и хвойные леса, выше 1600–1800 м – горные луга и кустарники. Ледники, вечные снега.

**ЛЕ-ПОР** (Le Port), Пор-де-Гале (Port-des-Galets), Пуэнт-де-Гале (Pointe-des-Galets), город на о. Реюньон. Главный морской порт (вывоз сахара, рома, ванили, кофе). Сахарные и консервные заводы; производство ароматических эссенций.

**ЛЕРИДА** (исп. Llerida, каталанск. Llèyda), город на С.-В. Испании, на р. Сегре, в автономной области Каталония. Адм. центр провинции Лерида. Транспортный узел. Нас. 114 т. ч. Пивоварение, текстильная, керамическая промышленность. Замок 12 в., собор 13–14 вв.

**ЛЕРИК**, посёлок городского типа (с 1962) в Азербайджане, в 50 км от ж.-д. станции Ленкорань. Производство строительных материалов, ковроткачество, пищевая промышленность.

**ЛЕРМА** (Lerma), река в центральной части Мексики, часть озёрно-речной системы р. Лерма – озеро Чапала – р. Рио-Гранде-де-Сантьяго (бассейн Тихого океана). Длина собственно Л. (от истока до озера Чапала) 510 км, пл. бассейна 38,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на высоте 2600 м в горной долине Толука, протекает по густозаселённому району Бахио. Ср. расход воды 80 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. Водохранилища Тепустепек, Салис и др. Используется для орошения. На Л. –

города Акамбаро, Саламанка, Ла-Пьедад-Кавадас, Ла-Барка.

**ЛЕРМОНТОВ**, город (с 1956) в России, в Ставропольском крае, в центре курортов Кавказских Минеральных Вод, в 5 км от ж.-д. станции Скачки. Нас. 24,3 т. ч. Заводы: «Микроом», «Оргтехника»; лёгкая промышленность. Основан в 1953. Назван в честь русского поэта М. Ю. Лермонтова.

**ЛЕРМОНТОВО** (до 1917 Тарханы), село в России, в Пензенской обл. Музей-заповедник М. Ю. Лермонтова «Тарханы» в бывшем поместье Е. А. Арсеньевой, бабушки поэта. Могила М. Ю. Лермонтова (прах М. Ю. Лермонтова был перевезён из Пятигорска в Тарханы в 1842).

**ЛЕРМОНТОВСКИЙ КУРОРТ**, приморский климатический и грязевой курорт в черте Одессы. Входит в Одесскую группу курортов. Сульфидная иловая грязь Куяльницкого лимана. Основан в 1925.

**ЛЕС НА ВОРСКЛЕ**, заповедник в России, в Белгородской обл. Расположен в юго-зап. части Среднерусской возвышенности, на правом берегу р. Ворскла. Пл. 1 т. га. Основан в 1924 (в совр. границах с 1979). На 6 ч. территории – «нагорная» дубрава 80–100-летнего возраста, типичная для лесостепи, ок. 160 га занимает уникальный массив 250–300-летней дубравы. Дендрологический парк. В фауне типичны: кабан, косуля, лось, каменная куница, лисица, енотовидная собака, заяц-русак.

**ЛЭСБОС** (Lésbos), Митилини (Mitylène), остров в Эгейском море, близ побережья п-ова Малая Азия; территория Греции. Пл. 1636 км<sup>2</sup>. Нас. 105 т. ч. Холмы и горы высотой до 967 м (г. Олимбос), много удобных бухт. Термальные источники. Средиземноморские кустарники, леса. Оливковые рощи (св. 900 тысяч деревьев), возделывание цитрусовых, табака. Рыболовство. Разработки мрамора. Основной порт – Митилини. Л. – один из центров древнегреческой культуры.

**ЛЕСЕЛИДЗЕ** (до 1944 Ермолоск), приморский климатический курорт в Грузии, в Абхазии, на берегу Чёрного моря, в 20 км к С.-З. от г. Гагры. Переименован в честь генерал-полковника К. Н. Леселидзе, участника битвы за Кавказ (1942–43).

**ЛЕСИСТЫЕ КАРПАТЫ**, часть *Восточных Карпат* в Польше, Словакии и Украине. Протягиваются от рек Бяла и Топля до рек Тиса и Черемош. Высота до 2061 м (г. Говерла). Сложены преим. флишем мелового и палеогенового возрастов. Состоят из ряда средневысотных хребтов (Восточные Бескиды, Горганы, Полонина, Черногора, Вигорлат), разделённых речными долинами на отдельные массивы. Преобладают леса (из дуба, бука, ели). На склонах наиболее высоких массивов – субальпийские и альпийские луга и кустарники. В Л. К. – *Карпатский заповедник*.

**ЛЕСИСТЫЙ ХРЕБЁТ**, низкая передовая гряда сев. склона Большого Кавказа в



его зап. и центр. частях, в России. Представляет собой куэсту высотой до 900 м. Между реками Баксан и Кума прерывается. На склонах – смешанные леса.

**ЛЕСКОВАЦ** (Leskovac), город в Югославии, на Ю.-В. Сербии. Нас. 60 т. ч. Один из старейших текстильных центров. Химическая промышленность (производство полиамидных волокон).

**ЛЕСНОЕ**, село в России, в Тверской обл., центр Лесного района, в 45 км к Ю. от ж.-д. станции Пестово. Нас. 1,6 т. ч. Молочный завод. Известно с 1545.

**ЛЕСНОЙ**, Свердловск-45, город (с 1954) в России, в Свердловской обл., на р. Тура, в 2 км от ж.-д. станции Нижняя Тура. Нас. 54,4 т. ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома. Комбинат «Электрохимприбор» (производство оборонной продукции, систем и приборов радиационного контроля, кузнечно-прессового и штамповочного оборудования и др.); заводы: приборостроительный «Старт», асфальтовый, железобетонных изделий; пищекомбинат. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1947.

**ЛЕСОГОРСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., в зап. части о. Сахалин, в устье р. Лесогорка, на берегу Татарского пролива. Нас. 1,4 т. ч. Лесная промышленность; производство стройматериалов.

**ЛЕСОЗАВОДСК**, город (с 1938) в России, в Приморском крае, центр Лесозаводского района, на р. Уссури. Ж.-д. станция Ружино. Нас. 45,5 т. ч. Заводы: лесопильный, гидролизно-дрожжевой, биохимический; мебельная фабрика. Основан в 1932.

**ЛЕСОСИБИРСК**, город (с 1975) в России, в Красноярском крае, порт на р. Енисей, близ устья р. Ангара. Ж.-д. станция. Нас. 68,5 т. ч. Лесная и лесохимическая промышленность. Педагогический институт (филиал Красноярского университета), филиал Сибирского технологического института. Музей леса и древесины. Образован из посёлков Маклаково и Новомаклаково. В 1989 в состав Л. включён рабочий посёлок Новоенисейск.

**ЛЕСОТО** (Lesotho), Королевство Лесото (Kingdom of Lesotho), государство на Ю. Африки; анклав на территории ЮАР.

Пл. 30,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2 млн. ч. Столица – Масеру. Адм.-территориальное деление: 10 округов. Глава государства – король. Высший законодательный орган – парламент, состоящий из короля, Сената и Национальной ассамблеи.

**Природа.** Б. ч. территории Л. – в пределах плато Басуто (преобладающие высоты 2300–3000 м), ограниченного с В. и Ю. Драконовыми горами (высота

до 3482 м, г. Табана-Нтленьяна – высшая точка страны). Месторождения алмазов выработаны. Климат субтропический, резко континентальный. Ср. темп-ры января 25–26 °С, июля 15 °С (суточные колебания достигают 20 °С). Осадков 750–1000 мм в год. Главная река – Оранжевая (с притоком Каледон). Злаковые степи, в Драконовых горах – кустарники, луга. Нац. парк Сехлабатебе.

**История.** В 1-й пол. 19 в. племена сусо, заселившие территорию Л. в 17–18 вв., были объединены под властью вождя Мошеша I. В кон. 1860-х гг. эта территория была захвачена англичанами, в 1884 официально объявлена протекторатом Великобритании под названием Басутоленд. В окт. 1966 провозглашена независимость Басутоленда, который стал называться Королевство Лесото.

**Население.** Подавляющее большинство населения составляет народ сусо (99,6%) и родственные им зулу. Официальные языки – английский и сесуто. Религиозный состав: 93% – христиане, в т. ч. 43% – католики; остальные исповедуют местные традиционные верования. Среднегодовой естественный прирост нас. 24,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 66,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Население размещено крайне неравномерно. Наиболее плотно заселены сев.-вост. и вост. районы. Городское нас. 20,9%. Наиболее значительные города: Масеру, Лерибе, Мафетенг. Экономически активное нас. ок. 618 т. ч. (45,1% всего нас. страны); безработных 35%.

**Хозяйство.** Л. – одна из наименее развитых стран Африки, находящаяся в полной зависимости от ЮАР. ВВП на душу нас. 770 долл. в год. Доля в ВВП (%) сельского хозяйства 10,5, промышленности ок. 15, строительства 23,6. Главная отрасль экономики – сел. хозяйство. В сел. хозяйстве используется 10,5% территории страны, луга и пастбища занимают 65,9%. Основные культуры (сбор в год, т. т.): кукуруза 199, сорго 31, пшеница 20, бобовые 4,5, а также ячмень и спаржа. Л. импортирует 60% потребляемого в стране продовольствия. Развито животноводство, основная отрасль – отгонно-пастбищное скотоводство. Поголовье (т.) овец 1200, крупного рогатого скота 590, коз (ангорских) 750, лошадей 120, свиней 70. Овечья шерсть и мохер являются основной товарной продукцией сел. хозяйства, по экспорту мохера Лесото занимает одно из ведущих мест в мире.

Обрабатывающая промышленность представлена мелкими и средними предприятиями по переработке сырья; производство телевизоров, свечей, мебели, ковров, одежды, зонтиков. Имеются кустарные мастерские по производству изделий из шерсти, керамики, драгоценных металлов и др. Производство электроэнергии 1 млн. кВт·ч в год.

Транспортная сеть развита слабо. Длина (т. км) жел. дорог 2,6, автодорог ок. 5 (в т. ч. 18% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 11,1, грузовых и автобусов 22,2.

**Экспорт:** продукция сел. хозяйства, шерсть, мохер. Основной внешнеторговый партнёр – ЮАР (85% экспорта и 90% импорта).

Денежная единица – ранд, лоти.

**ЛЁССОВОЕ ПЛАТО**, Лёссовая равнина (кит. Хуантугаюань), в ср. части бассейна р. Хуанхэ, в Китае. Ограничено хребтами Тайханшань, Циньлин и вост. отрогами Наньшаня. Пл. ок. 430 т. км<sup>2</sup>. Преобладают холмистовалистые равнины высотой 1200–1500 м (отдельные хребты поднимаются до 2500 м). Поверхность сложена лёссами мощностью 100–250 м. Почти полностью разрушено эрозией (5–6 км оврагов на 1 км<sup>2</sup> при глубине оврагов 100–150 м). Реки текут в глубоких ущельях и выносят огромное количество наносов. Вследствие высокого плодородия лёссовых почв значительные территории распаханы, склоны искусственно террасированы. Возделывают хлопчатник, просо, гаолян, пшеницу. Естественная растительность (степи на С.-З. и лесостепи на Ю.-В.) сохранилась лишь на неудобных землях. Месторождения каменного угля. Л. п. густо населено (особенно долина р. Вэйхэ). Крупные города – Сиань, Тайюань.

**ЛЁСТЕР** (Leicester), город в центральной части Великобритании, на р. Сор. Адм. центр графства Лестершир. Транспортный узел. Нас. 296 т. ч. Крупная трикотажная и обувная промышленность, машиностроение. Университет. Музей. Картинная галерея. Средневековый замок, собор 12 в.

**ЛЁТНИЙ БЕРЕГ**, название юго-зап. побережья Двинской губы Белого моря, в России, в Архангельской обл. Рыболовство.

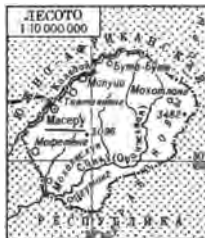
**ЛЁТНЯЯ СТАВКА**, село в России, в Ставропольском крае, центр Туркменского района, в 10 км от ж.-д. станции Светлоград. Нас. св. 5 т. ч. Предприятия машин и сельхозтехники, строительные и др. Основано в 1854.

**ЛЁТЦЫ**, климатобальнеологический курорт в Белоруссии, в Витебской обл., на берегу озера Шевино, в 15 км от Витебска. Хлоридная натриевая минеральная вода. Основан в 1936.

**ЛЕУВАРДЕН** (Leeuwarden), город на С. Нидерландов. Адм. центр провинции Фрисландия. Ж.-д. узел. Нас. 87 т. ч. Пищевая (гл. обр. молочная), керамическая промышленность; машиностроение, производство ювелирных изделий. Центр с.-х. района.

**ЛЕФИНИ** (Lefini), резерват на Ю.-В. Респ. Конго. Пл. 650 т. га. Основан в 1951. Песчаниковое плато высотой 600–700 м, с глубоко врезанными долинами рек. Кустарниковые и злаковые саванны. В составе фауны: пятнистая гиена, леопард, кустарниковая свинья, бегемот, карликовый буйвол и др.

**ЛЕФОРТОВО** (бывшая Лефортовская слобода), исторический район на В. Мо-





сквы, на левом берегу р. Яуза. Сохранились здания Екатерининского (18 в.) и Лефортовского (кон. 17 – нач. 18 вв.) дворцов, первого в России военного госпиталя (основан Петром I в 1706–07), церковь Петра и Павла (1711), Лефортовский парк. В 1880 построена Лефортовская военная тюрьма. В 19 в. название «Лефортово» распространено и на правый берег Яузы, с которым Л. соединено Лефортовским и Госпитальными мостами. Названо в честь русского военного деятеля, сподвижника Петра I Ф. Я. Лефорта, полк которого в кон. 17 в. размещался в этом районе. **ЛЕЧХУМСКИЙ ХРЕБЕТ**, на южном склоне центральной части Большого Кавказа, в междуречье Цхенисцкали и Риони, в Грузии. Длина ок. 60 км. Высота 3562 м (г. Самерцхле). Сложен преим. порфиритами, сланцами, флишем. Склоны сильно расчленены; в верхней части – альпийский рельеф. Горно-лесные и горно-луговые ландшафты.

**ЛЕЧЧЕ** (Лессе), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Лечче. Нас. 100 т. ч. Машиностроение, пищевкусовая (в т. ч. табачная), швейная, деревообрабатывающая, керамическая промышленность. Университет. Архитектурные памятники античности. Туризм. Близ Л. – добыча бокситов.

**ЛЕШНЕНСКОЕ ВОЕВОДСТВО**, Лешчынське воеводство (Województwo Leszczyńskie), на З. Польши. Пл. 4,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 397 т. ч. Адм. центр – Лешно.

**ЛЁШНО** (Leszno), город на Ю.-З. Польши. Адм. центр Лешненского воеводства. Нас. 58 т. ч. Пищевые предприятия; производство насосов, весов, ковров. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**ЛЕШУКОНСКОЕ**, село в России, в Архангельской обл., центр Лешуконского района, на р. Вашка, в 403 км к В. от Архангельска (близжайшая ж.-д. станция). Нас. 6,4 т. ч. Лесная промышленность; маслодельный завод. Известно с 17 в.

**ЛИАРД**, Лайард (Liard), река в Канаде, левый приток р. Макензи. Длина 1215 км, пл. бассейна 276 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Пелли (система Скалистых гор). В верхнем течении порожи́ста. Ср. расход воды ок. 2500 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по май. Судоходна от г. Форт-Лиард. В устье – г. Форт-Симпсон.

**ЛИАХВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, на юж. склоне Большого Кавказа (высота 1200–2300 м), в долине р. Малая Лиавхи. Пл. 6,1 т. га. Основан в 1977 для изучения и охраны реликтовых горных лесов и субальпийского разнотравья. В фауне типичны: кавказский благородный олень, козуля, серна, кабан, бурый медведь, рысь, улар и др.

**ЛИБАВА**, официальное название г. Лиепая в Латвии до 1917.

**ЛИБЕРЕЦ** (Liberec), город в Чехии. Адм. центр Либерецкой обл. Нас. 101 т. ч. Центр текстильной промышленности. Автомобильная, электротех-

ническая, текстильная промышленность, деревообработка. Текстильные ярмарки.

**ЛИБЕРИЯ** (Liberia), Республика Либерия (Republic of Liberia), государство в Западной Африке. На Ю.-З. омывается Атлантическим океаном. Пл. 111,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн. ч. Столица – Монровия. Адм.-территориальное деление: 13 графств. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – двухпалатный парламент.



**Природа.** Территория Л. протягивается приблизительно на 500 км вдоль берега Атлантического океана. Приморская низменная равнина слабо расчленена, местами заболочена. В глубь страны равнина повышается до 400–600 м. На севере – Леоно-Либерийская возвышенность с отдельными островными горами (высота до 1381 м, г. Колахун – высшая точка страны). Месторождения железных руд, золота, алмазов и др. Климат субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра не опускается ниже 24 °С. Осадков от 1500–2000 мм в год во внутренних районах до 5000 мм близ побережья Атлантического океана. Многочисленны полноводные, но короткие реки (Мано, Лоффа, Сент-Пол и др.). Ок. 50% территории покрыто вечнозелеными тропическими лесами с ценными породами деревьев. На севере – высокотравная саванна, по побережью – мангровая растительность. Нац. парк Сарпо, лесные заказники.

**Население.** В Л. проживают этнические группы кпелле, лома, мано, ваи, дан (народы манде), бакве, гребо, кру, гере, басса, сикон (народы ква), гула и др. Ок. 2% нас. составляют потомки переселенцев из США – так называемые американо-либерийцы. Официальный язык – английский, из местных языков наиболее распространены кру и ваи. Большинство нас. придерживается местных традиционных верований (3/4), ок. 15% – мусульмане-сунниты, 12% – христиане (преим. протестанты). Среднегодовой естественный прирост нас. 30,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 26,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Большая часть нас. размещена в прибрежной полосе, менее населены лесные районы. Городское нас. 44,9%. Наиболее значительные города: Монровия, Харбел, Бьюкенен, Екепа, Харпер, Гринвилл, Бонг-Таун. Экономически активное нас. 993 т. ч. (43,5% всего нас. страны).

**История.** С 1821 на территории Л. стали возникать поселения освобождённых негров – выходцев из США, объединившихся в 1839 и основавших государство Л. (1847). Американо-либерийцы занимали господствующее положение в гос.-адм. аппарате и экономике вплоть до 1980, когда в стране произошёл государственный переворот и к власти пришли представители других этнических политических группировок. В 1986 завершился переход Л. к гражданскому правлению. В 1989 Национальный патриотический фронт начал вооружённую борьбу с войсками правительства. С помощью межфракционных сил по поддержанию мира в 1990 в Л. создано переходное правительство, однако борьба противоборствующих группировок продолжалась. В 1993 между ними подписано соглашение о прекращении огня. В 1995 создано национальное переходное правительство, возглавляемое коллективным исполнительным органом – Государственным советом.

**Хозяйство.** Л. – аграрная страна с относительно развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 390 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 38,9, сел. хозяйства 34,4, горно-добывающей промышленности 10,2, обрабатывающей промышленности 6,8. Ведущие отрасли хозяйства – производство натурального каучука и добыча железной руды.

В сел. хозяйстве занято ок. 70% экономически активного нас., используется 3,8% территории страны; луга и пастбища занимают 20,8%, леса – 47,8%. Главная экспортная культура – гевея (сбор 25 т. т. каучука в год), свыше 70% сбора дают плантации (крупнейшие в долинах рек Фармингтон и Кавалли). На экспорт выращивается также масличная пальма, кофе, какао. Основные продовольственные культуры – рис, маниок. В долине р. Сино – плантации бананов. Животноводство из-за недостатка пастбищ и обилия мухи цеце возможно лишь на С.-В. страны и в саванне. Л. располагает большими массивами ценных пород леса, ведётся заготовка древесины (5,4 млн. м<sup>3</sup> в год). Рыболовство (улов 7,8 т. в год).

Добыча железной руды ведётся в районах Боми-Хилс, гор Нимба, Бонг-Рейндж, долине р. Мано. В долине р. Лоффа и в графстве Нимба – добыча алмазов. Золото добывается в долинах рек Лоффа и Сино. Обрабатывающая промышленность представлена нефтеперерабатывающими, цементными, сахарными, текстильными, лесопильными, маслобойными, обувными и др. предприятиями. Производство электроэнергии 485 млн. кВт·ч в год.

Длина жел. дорог 493 км, автодорог 10,3 т. км (в т. ч. 6% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 10,3, грузовых и автобусов 28,3. В Л. зарегистрирован крупнейший в мире торговый флот. Тоннаж морского

торгового флота 97 млн. т дедвейта. Главные морские порты: Монровия, Бьюкенен, Гринвилл, Маршалл, Харпер. Международные аэропорты.

Экспорт: железная руда, каучук, древесина, кофе, какао-бобы, алмазы. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Италия, Франция, Германия и др.

Денежная единица – либерийский доллар.

**ЛИБРАЖДИ** (Librazhdi), рети в центральной части Албании. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 74 т. ч. Адм. центр – Либражди.

**ЛИБРАЖДИ** (Librazhdi), город в центральной части Албании, на р. Шкумбини. Адм. центр рети Либражди. Ж.-д. станция. Нас. св. 10 т. ч.

**ЛИБРЕВИЛЬ** (Libreville), столица Габона. Адм. центр провинции Эстуарий. Порт в бухте Габон Атлантического океана. Международный аэропорт. Нас. 362 т. ч. Лесопиление и производство фанеры, пищевкусовые и текстильные предприятия. Судоверфи. ТЭС. Университет. Л. основан в 1849.

**ЛИВАДИЯ**, посёлок городского типа в Украине, на Южном берегу Крыма, в 3 км к Ю.-З. от Ялты. Приморский климатический курорт. Пейзажный парк (с 1834). Большой Ливадийский дворец (1910–11). 4–11 февраля 1945 в Л. состоялась Крымская конференция глав правительств трёх союзных государств, участвовавших во 2-й мировой войне, – СССР, США и Великобритании (известна также как Ялтинская конференция).

**ЛИВАН**, горный хребет вдоль вост. побережья Средиземного моря, на территории государства Ливан. Длина 170 км. Высота до 3088 м (г. Курнет-эс-Сауда). Сложен преим. известняками и песчаниками, на С. – базальтами. Средиземноморские кустарники, рощи из ливанского кедра, дуба, алеппской сосны. На зап. склоне – карстовая пещера Джейта (объект туризма).

**ЛИВАН**, Ливанская Республика (араб. Аль-Джумхурия аль-Лубнания), государство в Западной Азии, на вост. побережье Средиземного моря. Пл. 10,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн. ч. Столица –

Бейрут. Адм.-территориальное деление: 5 губернаторств (мухафаз). Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальная ассамблея.

**Природа.** Поверхность Л. преим. горная; на З. вдоль узкой приморской низменности протягивается хребет Ливан (высота до 3088 м, г. Курнет-эс-Сауда – высшая точка страны), на В. – хребет Антиливан, между ними – глубокая впадина Бекаа (грабен шириной 8–14 км, днище на высоте 750–900 м). Месторождения железной руды и бурого угля. Климат субтропический, средиземноморский. Ср. темп-ры января на побережье 13 °С, июля ок. 28 °С, в горах (на высоте ок. 1000 м) соответственно 6 и 22 °С. Осадков от 400 мм в год в межгорных впадинах до 1000 мм и более в горах. Реки невелики, летом часто пересыхают. Растительность преим. кустарниковая; на зап. склонах хребта Ливан – леса из ливанского кедра, алеппской сосны, дуба, клёна и др. (занимают 13% территории страны). Несколько резерватов.

**История.** В 4–2-м тыс. до н.э. на территории современного Л. возникли финикийские города-государства. В 8–1 вв. до н.э. – в составе различных государств Древнего Востока. В 1 в. до н.э. – 4 в. н.э. – под властью Рима. В 7 в. завоеван арабами. С нач. 16 в. по 1918 в составе Османской империи (в 16–17 вв. Л. фактически правила местная династия Маанов, в кон. 17 в. – 1840 – Шихабов). В 1920–43 – французский мандат. С 1943 независимое государство. С кон. 1960-х гг. до 1982 на территории Л. действовали организации Палестинского движения сопротивления (ПДС). В 1975–76 развился вооружённый конфликт между христианами и мусульманскими военно-политическими формированиями. Противоборство двух основных политических блоков сохраняется.

**Население.** Ок. 90% нас. – арабы, гл. обр. арабы-ливанцы, проживают также палестинские беженцы; армяне, турки, курды, черкесы и др. Официальный язык – арабский. Верующие – мусульмане и христиане. Насчитывается 17 основных религиозных общин: мусульманские – суннитская, шиитская, друзская; христианские – маронитская, православная, греко-католическая, армяно-григорианская и др. Мусульмане составляют 60% нас. Среднегодовой естественный прирост нас. 19,8 ч. на 1000 ч. Ср. плотность нас. 299,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 87,2%. Наиболее плотно населены приморские районы. Крупнейшие города: Триполи, Сайда, Захла. Экономически активное нас. св. 1 млн. ч. (25,4% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Для экономики Л. характерна бедность природных ресурсов, слабое развитие промышленности и сел. хозяйства при высоком уровне развития транзитно-транспортной торговли, сферы услуг, банковско-финансовой сферы и туризма. Длительная гражданская война, неоднократное во-

оружённое вмешательство и оккупация Израилем юга Л. негативно повлияли на экономическую ситуацию в стране. ВВП на душу нас. 2660 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли 28, транспорта и связи 25, обрабатывающей промышленности 13, сел. хозяйства 4. Главный сельскохозяйственный район – Бекаа. Основа сел. хозяйства – производство цитрусовых, яблок, оливок, овощей. Выращиваются также виноград, табак. Для внутреннего потребления возделывают пшеницу, ячмень, зернобобовые, сахарную свёклу.

В промышленности преобладают мелкие предприятия. Наиболее развиты текстильная, кожевенная, деревообрабатывающая, химическая отрасли промышленности. Производство электроэнергии 5,3 млн. кВт·ч в год. Кустарно-ремесленные производства.

Длина жел. дорог 222 км, автодорог 6,4 т. км (в т. ч. 95% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1,2, грузовых и автобусов 84,7. Тоннаж морского торгового флота 438 т. т дедвейта. Главные морские порты: Бейрут, Триполи, Сайда, Джуния.

Экспорт: бумажная продукция, продукты питания, живой скот, текстиль, жемчуг и полудрагоценные камни. Основные внешнеторговые партнёры: Италия, Объединённые Арабские Эмираты, США, Саудовская Аравия.

Денежная единица – ливанский фунт.

**ЛИВАНЫ** (Livāni) (до 1917 офиц. название Ливенгоф), город (с 1926) в Латвии, на р. Даугава, при впадении в неё р. Дубна. Ж.-д. станция. Нас. 12,2 т. ч. Стекольный завод; торфозавод. Домостроительный комбинат. Известен с 16 в.

**ЛИВЕРПУЛЬ**, Лйверпул (Liverpool), город на З. Великобритании, при впадении р. Мерси в Ирландское море. Адм. центр графства и главный город конурбации Мерсисайд. Крупный порт. Нас. 471 т. ч. Фондовая и товарная биржи. Промышленность связана с обслуживанием порта и внешнеторговыми операциями. В Л. и пригородах – судостроение и судоремонт, авто- и авиастроение, электротехническая промышленность. Резиновая, химическая, бумажная и пищевая отрасли базируются на импортном сырье. Университет. Публичный музей. Художественная галерея Уокера. Известен с 12 в. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**ЛИВИЙСКАЯ ПУСТЫНЯ**, в Африке, к З. от р. Нил, в пределах Ливии, Египта и Судана; сев.-вост. окраина Сахары. Пл. ок. 2 млн. км<sup>2</sup>. Северная часть низменная, покрыта песками, образующими дюны высотой до 300 м; на С.-В. – глубокие тектонические впадины (Каттар, 133 м ниже уровня моря, и др.). Южная часть – каменистое или песчаниковое плато (высота 400–500 м) с отдельными останцовыми массивами высотой до 1934 м (г. Эль-Увейнат). Климат тропический, сухой, на С. – субтропический, средиземноморский. Ср. темп-ры янв. 12–18 °С, июля 28–



35 °C (суточные колебания до 15–16°). Осадков местами менее 20 мм в год (выпадают не ежегодно), на С. 50–100 мм. Растительность крайне скудная – пустынная акация, тамарикс, полынь. У колодцев и выходов грунтовых вод – редкие оазисы: Сива, Фай-юм, Джалу, Дахла, Куфра, Фарафра. **ЛИВИЙСКИЙ ЖЕЛОБ**, желобообразная депрессия в Средиземном море, соединяющая его Центральную и Восточную котловины. Длина 80 км, ср. ширина 50 км, наибольшая глубина 3540 м. **ЛИВИНГСТОН** (Livingstone), Ма рам ба (Maramba), город на Ю. Замбии, на левом берегу р. Замбези, близ водопада Виктория. Адм. центр Южной провинции. Ж.-д. узел. Международный аэропорт. Нас. св. 80 т. ч. Деревообрабатывающие, автосборочные, пищевкусовые (в т. ч. табачные), швейные, полиграфические предприятия. На р. Замбези – ГЭС Виктория-Фолс. Нац. музей Замбии. Культурный центр Марамба. Отделение Нац. университета. Туризм. Основан в 1905. Назван в честь английского исследователя Африки Д. Ливингстона. Близ Л. – нац. парк «Мози-о-Тунья» («гремящий дым»). **ЛИВИНГСТОНА ВОДОПАДЫ**, неск. десятков порогов и водопадов в нижнем течении р. Конго (Заир) между городами Киншаса и Матади в Демократической Респ. Конго и на границе Демократической Респ. Конго и Респ. Конго. Образуются при прорыве рекой Южно-Гвинейской возвышенности. Длина порожистого участка 360 км, общее падение 220 м. В обход Л. в. построена жел. дорога. Крупная ГЭС Инга. Водопады названы в честь Д. Ливингстона. **ЛИВИЯ**, Социалистическая Народная Ливийская Арабская Джамехирия (араб. аль-Джамахирия аль-Арабия аль-Либия аш-Шаабия аль-Иштиракия), государство в Северной Африке. На С. омывается водами Средиземного моря. Пл. 1759,5 т. км<sup>2</sup>.



Нас. 5,6 млн. ч. Столица – Триполи. Адм.-территориальное деление: 380 махаллий (коммун). Глава государства – Муамар Каддафи, генеральный секретарь Всеобщего народного конгресса.

**Природа.** Св. 90% территории Л. занимают песчаные и каменные пус-

тыни (северная и центральная части Сахары, на В. – Ливийская пустыня). Преобладают плато высотой 200–600 м, разделённые понижениями на отдельные участки, на Ю. – сев.-вост. отроги нагорья Тибести (высота до 2286 м, г. Бетте – высшая точка страны), на С. и С.-В. – низменности. Месторождения нефти. Климат тропический, пустынный, на С. – субтропический средиземноморский. Ср. темп-ры января от 11–12 °C на С. до 15–18 °C на Ю., июля соответственно 27–29 °C и 32–35 °C, максимальная 57,8 °C (Эль-Азия) – абсолютный максимум темп-ры на земном шаре. Осадков в год от 400–600 мм на С. до 100 мм на Ю., в Ливийской пустыне до 25 мм. Характерны жаркие иссушающие ветры. Постоянно текущих рек нет; значительны запасы подземных вод. Пустыни почти лишены растительного покрова, на побережье – субтропическая полупустынная растительность. Животный мир беден. Нац. парк Куф, неск. природных парков.

**История.** В 1-й пол. 1-го тыс. до н. э. на З. территории Л. основаны финикийские колонии, в 7 в. на В. – греческие города-колонии. В сер. 5–2 вв. значительная часть Л. (на З.) – под властью Карфагена, во 2 в. до н. э. – 5 в. н. э. – Рима. После прихода арабов (7 в.) распространились ислам и арабский язык. В 11 в. Л. подверглась опустошительному нашествию кочевников. В 16 в. – 1912 в составе Османской империи. В 1912–43 итальянская колония. В декабре 1951–69 независимое королевство. 1 сентября 1969 провозглашена республика. В 1977 принят декрет об установлении в Л. «режима народной власти» (т. н. прямая народная демократия). В 1979 революционное руководство в Л. возглавил М. Каддафи (в 1969–77 председатель Совета революционного командования). С кон. 1980-х гг. предпринимаются шаги по либерализации в экономической и политической сферах.

**Население.** Свыше 90% нас. – ливийцы (нация, сформировавшаяся в результате смешения арабов и берберов); живут также берберы, туареги, тубу; европейцы. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам (суннитского толка). Среднегодовой естественный прирост нас. 36,7 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 3,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Большая часть нас. сосредоточена на побережье и прилегающем плато; в Ливийской пустыне – менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 86%. Наиболее крупные города: Триполи, Бенгази, Эз-Завия, Мисурата. Экономически активное нас. 1,2 млн. ч. (23,6% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Основа экономики – нефтяная промышленность. ВВП на душу нас. 6510 долл. в год. Доля в ВВП (%) горно-добывающей промышленности 25,4, сел. хозяйства 7,5. На долю нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности приходится

свыше 95% от экспортных поступлений. Добыча нефти около 83 млн. т в год; основные месторождения – в сев. части Ливии, близ побережья Средиземного моря (Насер, Интисар, Джалу, Серир и др.). Большая часть нефти поступает по нефтепроводам к нефтеэкспортным портам на вывоз. Попутно добывается газ. Производство электроэнергии ок. 18 млрд. кВт·ч в год. Среди предприятий обрабатывающей промышленности крупнейшим является металлургический комплекс в Мисурате (5,5 млн. т стали и проката в год; в 1996 – 1 млн. т), предприятия по производству труб, электрокабеля, заводы по выпуску тракторов и автосборочные. Лёгкая и пищевая промышленности развиты слабо.

В сел. хозяйстве используется 1,2% территории страны, под лугами и пастбищами 7,6%, пустыни занимают 90,7%. Земледелие (в основном на орошаемых землях) гл. обр. в приморской полосе (к З. от Мисураты) и в оазисах. Возделывают преим. зерновые (в год, т. т): ячмень – 150 и пшеница – 168. Выращивают также овощные культуры (томаты – 134 т. т в год; картофель), арахис, табак. Плодоводство (т. т в год): оливки 55, финики 67; виноградарство. Основное занятие кочевников и полукочевников – экстенсивное скотоводство; в приморских районах – отгонно-пастбищное животноводство. Поголовье (млн.) овец 4,4, коз 800, крупного рогатого скота 100, верблюдов 129. На С.-З. – сбор травы альфа (эспарто). Рыболовство (лов тунца, сардин, губок). Улов рыбы ок. 9 т. т в год.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 81,6 т. км (в т. ч. 56% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 904, грузовых и автобусов 322. Тоннаж морского торгового флота 1,2 млн. т дедвейта. Главные нефтяные морские порты: Эс-Сидер, Эз-Зувейтна, Рас-эль-Ануф, Марса-эль-Бурейка, Марса-эль-Харига. Через Триполи и Бенгази осуществляются все (кроме нефти) внешнеторговые перевозки.

Экспорт: нефть и нефтепродукты. Основные внешнеторговые партнёры: Италия, Франция, Германия, Япония, Республика Корея.

Денежная единица – ливийский динар.

**ЛИВНЫ**, город (с 1586) в России, в Орловской обл., центр Ливенского района, на р. Сосна. Ж.-д. станция. Нас. 53,8 т. ч. Машиностроение (АО: «Ливгидромаш» – производство насосов, «Промприбор», «Автоагрегат», «Электрон» и др.), пищевая промышленность (мясокомбинат, сахарный, спиртовой заводы). Известен с 1177.

**ЛИВОНΙΑ** (лат. Livonia), 1) область расселения ливов в низовьях рек Даугава (Западная Двина) и Гауя в 12 – нач. 13 вв. 2) Вся территория современной Латвии и Эстонии со 2-й четверти 13 в., завоеванная немецкими рыцарями (конфедерация 5 феодальных государств – Ливонского ордена, Рижского архиепи-

скопства, Курляндского, Дерптского и Эзельского епископств). 3) Территория Задвинского герцогства в 1561–1629. **ЛИВОНΙΑ** (Livonia), город в США, штат Мичиган, зап. пригород Детройта. Нас. 105 т. ч. Автомобильная (производство деталей, узлов, компонентов), станкоинструментальная, металлообрабатывающая промышленность.

**ЛИВОРНО** (Livorno), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Ливорно. Порт на Лигурийском море. Нас. 165 т. ч. Судовое и моторостроение, автосборочная, нефтеперерабатывающая, химическая промышленность; металлургия; производство стройматериалов. Морская академия. Городской музей Дж. Фаттори. Морской аквариум. Архитектурные памятники 16–18 вв. Военно-морская база.

**ЛИГОВО**, название до 1918 посёлка (с 1925 города) *Урицк* (с 1963 в черте Ленинграда).

**ЛИГУРИЙСКОЕ МОРЕ** (Mare Ligure), часть Средиземного моря между островами Корсика, Эльба и берегами Франции, Монако и Италии. Крупный залив – Генуэзский. Пл. 15 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 2546 м. Приливы полусуточные (0,3 м). Побережье Л. м. – курортный район мирового значения (Ривьера). Главные порты: Генуя, Ливорно, Специя (Италия), Ницца (Франция).

**ЛИГУРИЯ** (Liguria), область в Северной Италии, на побережье Генуэзского залива Лигурийского моря. Пл. 5,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Включает провинции: Генуя, Империя, Савона, Специя. Адм. центр – Генуя.

**ЛИДА**, город (с 1796) в Белоруссии, в Гродненской обл. Ж.-д. узел. Нас. 101 т. ч. ПО: «Лакокраска», деревообрабатывающая промышленность; заводы: «Лидсельмаш», «Металлист», электроизделий и др.; лёгкая, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Краеведческий музей. Известен с 14 в. Руины замка 14 в.

**ЛИДИЦЕ** (Lidice), шахтёрский посёлок в Чехии, к Ю.-В. от г. Кладно. В 1942 полностью разрушен немецко-фашистскими оккупантами. Мемориальный музей.

**ЛИДО** (Lido), Лидо-ди-Венеция, пригород Венеции, в Италии, на о. Лидо в Венецианском заливе Адриатического моря. Международный аэропорт. Нас. ок. 30 т. ч. Приморский климатический курорт (около половины площади острова – песчаный пляж). Международные кинофестивали. Дворец кино. Военно-морская база.

**ЛИДС** (Leeds), город в центральной части Великобритании, на р. Эр. Адм. центр графства и главный город конurbation Уэст-Йоркшир. Крупный транспортный узел и важный промышленный центр страны. Нас. 725 т. ч. Разнообразное машиностроение (в т. ч. электротехническое), крупная швейная, шерстяная, полиграфическая, химическая, мебельная, пищевая промышленность. Финансовый центр. Универси-

тет, технический колледж. Музей, Картинная галерея.

**ЛИЕЛУПЕ** (Leilupe), река в Латвии. Длина 119 км, пл. бассейна 17,6 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Мемеле и Муса. Протекает по Среднелатвийской низменности, впадает в Рижский залив (один из рукавов – в р. Даугава). Ср. расход воды в среднем течении 57,2 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря до конца марта. Судосходна. На Л. – г. Елгава; в нижнем течении Л., на берегу Рижского залива, – город-курорт Юрмала.

**ЛИЕПАЯ** (Liepāja) (до 1917 офиц. название Либава), город (с 1625) в Латвии. Незамерзающий порт на Балтийском море. Ж.-д. узел. Нас. 114 т. ч. База рыболовного флота. Передельный металлургический завод, текстильно-галантерейный комбинат; деревообрабатывающая и пищевая промышленность. Вуз. 2 театра. Историко-художественный музей. Известен с 1253. Церкви Анны (17 в.) и Троицы (18 в.); дом, в котором в 1697 жил Пётр I. Приморский климатический и бальнеогрязевой курорт.

**ЛИКАОНСКАЯ РАВНИНА**, плато Конья, кожаная, засушливая часть Анатолийского плоскогорья, в Турции. Высота 900–1000 м (отдельные массивы до 1300 м). Солончаки, солёные озёра (Туз и др.). Сухие степи и полупустыни, заросли колючих кустарников. На Л. р. – г. Конья.

**ЛИКАСИ** (Likasi) (до 1966 Жадовиль, Jadotville), город на Ю.-В. Демократической Респ. Конго. Ж.-д. станция. Нас. ок. 300 т. ч. Центр добычи и переработки медно-кобальтовых руд горно-промышленного района Шаба (производство электролитической меди, кобальта, кобальтовых сплавов). Предприятия химической промышленности, производство стройматериалов и железобетонных конструкций. Минералогический музей.

**ЛИКВАЛА** (Likouala), район в Респ. Конго. Пл. 66 т. км<sup>2</sup>. Нас. 70,7 т. ч. Адм. центр – Имфондо.

**ЛИКЕНАЙ** (Likėnai), посёлок городского типа в Литве, бальнеогрязевой курорт, в 9 км от ж.-д. станции Биржай. Сульфидная и хлоридная натриевая минеральная вода (в розливе – под названием «Ликенай», «Биржай»), торфяная грязь. Основан в 1890.

**ЛИКИНО-ДУЛЁВО** (до 1930 посёлки Ликино и Дулёво), город (с 1937) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция Дулёво. Нас. 33 т. ч. Дулёвский фарфоровый завод (основан в 1832 Т. Я. Кузнецовым, ныне одно из крупнейших в России предприятий по производству бытового и художественного фарфора), автобусный завод (ЛиАЗ), прядильно-ткацкая фабрика (осн. в 1870), производство красок.

**ЛИЛЛЕХАММЕР** (Lillehammer), город в юж. части Норвегии, на р. Логен. Адм. центр фюльке Оплланн. Нас. ок. 20 т. ч. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность. В Л. проводились XVII зимние Олимпийские игры (1994).

**ЛИЛЛЬ** (Lille), город на С. Франции. Адм. центр департамента Нор. Порт на р. Дёль (бассейн Шельды). Транспортный узел. Нас. 178 т. ч. Центр Северного индустриального района. Крупная текстильная промышленность; тяжёлое машиностроение; химическая, пищевая промышленность. Метрополитен. Университет. Музей, в т. ч. Музей изящных искусств. Многочисленные архитектурные памятники 13–18 вв.

**ЛИЛОНГВЕ** (Lilongwe), столица Малави, на р. Лилонгве. Адм. центр Центрального района. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 396 т. ч. (с пригородами). Центр района возделывания табака и табачной промышленности. Основан в 1902.

**ЛИМА** (Lima), столица Перу. Расположена на равнине близ Тихоокеанского побережья, у подножия Анд; на р. Рима. Крупнейший транспортный узел страны; через Л. проходит Панамериканское шоссе. Морской порт Л. – Кальяно. Международный аэропорт. Нас. 5,7 млн. ч. Главный экономический (ок. 80% продукции обрабатывающей промышленности) и культурный центр страны. Основные отрасли промышленности: пищевкусовая, текстильная, нефтеперерабатывающая, химическая, автомобильная; металлообработка. Университеты, в т. ч. Университет Лимы Сан-Маркос (с 1551). 3 академии. Нац. театр. Нац. музей перуанской культуры, Музей естественной истории «Хавьер Прадо», Нац. музей антропологии и археологии, Музей искусства. Л. основана испанцами в 1535. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ЛИМАН**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Астраханской обл., центр Лиманского района, в низовьях Волги, в 32 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Зензели. Нас. 10 т. ч. Управление буровых работ, кирпичный, маслодельный заводы, хлебозавод и др. предприятия. Основан в 1910.

**ЛИМАН**, название г. Красный Лиман в Украине до 1938.

**ЛИМАСОЛ** (греч. Лемесос, Lemesós), город на Ю. Кипра. Адм. центр округа Лимасол. Основной экспортный порт. Нас. 143 т. ч. Центр производства вин и коньяка; текстильная, швейная промышленность; производство стройматериалов. Археологический музей. Архитектурные памятники 13–17 вв.

**ЛИМБАЖИ** (Limbaži) (до 1917 офиц. название Лемзаль), город (с 1385) в Латвии. Ж.-д. станция. Нас. 10 т. ч. Фабрика валяной обуви; пищевые предприятия. Известен с 13 в. Руины замка 13 в., церковь 17 в.

**ЛИМБАХ-ОБЕРФРОНА** (Limbach-Oberfrohna), город в Германии, земля Саксония, близ г. Кемниц. Нас. св. 20 т. ч. Производство оборудования для лёгкой промышленности; приборостроение, трикотажная, шерстяная, швейная промышленность.

**ЛИМБЕ** (Limbe) (бывшая Виктория), город на Ю.-З. Камеруна. Нас. св. 30 т. ч. Порт в бухте Амбас, залив Биафра (вы-

воз в основном продуктов масличной пальмы, какао-бобов). Близ Л. – нефтеперерабатывающий завод.

**ЛИМБУРГ** (Limburg), провинция на С.-В. Бельгии. Пл. 2,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 775 т. ч. Адм. центр – Хасселт.

**ЛИМБУРГ** (Limburg), провинция на Ю.-З. Нидерландов. Пл. 2,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,13 млн. ч. Адм. центр – Маастрихт.

**ЛИМЕРИК** (англ. Limerick, ирл. Luimneach), город на З. Ирландии. Порт в эстуарии р. Шаннон, впадающей в Атлантический океан (гл. обр. вывоз концентратов цветных металлов и продовольствия). Международный аэропорт. Нас. 52 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. мукомольная, пивоваренная), электротехническая, швейная промышленность; производство кружева, выделка кож. Картинная галерея. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ЛИМОЖ** (Limoges), город в центральной части Франции, на р. Вьенна. Адм. центр департамента Верхняя Вьенна и главный город исторической обл. Лимузен. Нас. 136 т. ч. Центр французской фарфорофаянсовой промышленности. Текстильная, кожевенно-обувная, полиграфическая, электротехническая промышленность. Производство металлоизделий, изготовление эмалей. Университет. Городской музей, Музей керамики. Многочисленные архитектурные памятники 13–18 вв.

**ЛИМОН** (Limón), Пуэрто-Лимон, город в Коста-Рике. Адм. центр провинции Лимон. Главный порт страны на Карибском море. Нас. 57,2 т. ч. Пищевая и нефтеперерабатывающая промышленность. Торговый центр с.-х. района (какао, бананы, сизаль, кокосовая пальма). Основан в 1880 на месте индейского селения Кариари.

**ЛИМПОПО** (Limpopo), Крокодил-о-ва, река в ЮАР и Мозамбике, в среднем течении служит границей между ЮАР (на Ю.), Ботсваной и Зимбабве (на С.). Длина 1600 км, пл. бассейна 440 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Витватерсранд, огибает с С. плато Велд, протекает по Мозамбикской низменности, впадает в Индийский океан. Главный приток – Улифантс (справа). Ср. расход воды ок. 800 м<sup>3</sup>/с. В сезон летних дождей (декабрь – февраль) уровень воды в нижнем течении повышается на 5–7 м. Судходна на 160 км от устья, используется для орошения.

**ЛИМУЗЕН** (Limousin), историческая область и современный экономический район во Франции. Включает департаменты: Коррез, Верхняя Вьенна, Крёз. Пл. 17,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 720 т. ч. Главный город – Лимож.

**ЛИНАРЕС** (Linares), город на Ю. Испании, в автономной обл. Андалусия. Нас. 62 т. ч. Центр добычи и переработки серебряно-свинцовых руд. Металлообработка, машиностроение (в т. ч. автосборка), химическая (включая производство взрывчатых веществ), пищевая промышленность.

**ЛИНАРЕС** (Linares), город в центральной части Чили, в Продольной долине.

Ж.-д. станция. Нас. ок. 80 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, овощи, виноград; животноводство). Пищевая, кожевенная, деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1755 под названием Сан-Хавьер-де-Белья-Исла.

**ЛИНДАНИСЕ**, название г. Таллин в ливонских хрониках.

**ЛИНДЕ**, река в России, в Якутии, левый приток Лены. Длина 804 км, пл. бассейна 20 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднесибирском плоскогорье, где образует пороги, ниже течёт по Центральноякутской равнине; извилиста. Главные притоки (слева): Себирдех, Серки, Делингда.

**ЛИНДЕН** (Linden), город в США, штат Нью-Джерси; см. Нью-Йорк.

**ЛИНДИ** (Lindi), город на Ю.-В. Танзании, в устье р. Лукуледи. Адм. центр области Линди. Начальный пункт автодороги в глубь континента. Ж.-д. станция. Нас. св. 13 т. ч. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. сизаль, а также акажу, хлопчатник, арахис, просо, сорго). Предприятия пищевой промышленности. В районе Л. – месторождение бериллиевых руд.

**ЛИНКОВЛН** (Lincoln), город на В. Великобритании, к Ю.-В. от г. Шеффилд. Адм. центр графства Линкольншир. Крупный транспортный узел. Нас. св. 80 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Машиностроение, электротехническая, пищевая промышленность. Городской музей, Художественная галерея Ашера. Архитектурные памятники: норманнский замок (11–12 вв.), готический собор (11–14 вв.), жилые дома (12 в.) и др.

**ЛИНКОВЛН** (Lincoln), город в центральной части США. Адм. центр штата Небраска. Нас. 209 т. ч. Электротехническая, радиоэлектронная (в т. ч. производство ЭВМ и средств связи), военная промышленность. Производство дорожно-строительных машин, мотоциклов, изделий из пластмасс. Пищевая (мясная, мукомольная) промышленность. Университет.

**ЛИНКОВЛНА МОРЕ**, окраинное море Северного Ледовитого океана у берегов островов Элсмир и Гренландия. Соединено с морем Баффина системой проливов (Робсон, Кеннеди и Смит). Пл. 38 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 582 м. Темп-ра поверхностных вод летом ок. –1 °С. Солёность ок. 31,5‰. Приливы полусуточные (ок. 0,8 м). Большая часть моря в течение всего года покрыта многолетними дрейфующими льдами. Названо в честь президента США А. Линкольна.

**ЛИНКУВА** (Linkuva) (до 1917 офиц. название Липково), город (с 1950) в Литве. Нас. 2,1 т. ч. Пищевая промышленность. Известен с 16 в. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ЛИНН** (Lynn), город на С.-В. США, штат Массачусетс, сев. пригород Бостона на берегу Массачусетского залива. Нас. 81 т. ч. Один из старейших центров обувной промышленности. Производство авиационных и судовых двигателей,

турбин и турбогенераторов, кинескопов и др. электронных деталей и узлов, электроосветительной арматуры; приборостроение; пищевая, кожевенно-обувная промышленность.

**ЛИНЦ** (Linz), город на С. Австрии. Адм. центр земли Верхняя Австрия. Крупнейший в стране речной порт на Дунае. Важный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 203 т. ч. Крупный металлургический комбинат; речное судостроение, электротехническая, химическая (производство азотных удобрений) и нефтехимическая, текстильная, пищевкусовая промышленность. Музеи. Архитектурные памятники 16–19 вв.

**ЛИНЧБЕРГ** (Lynchburg), город на Ю.-В. США, штат Виргиния. Порт на р. Джеймс. Транспортный узел. Нас. св. 70 т. ч. Химическая, электротехническая, радиоэлектронная, металлообрабатывающая промышленность, производство промышленного оборудования. Кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, швейная промышленность.

**ЛИНЧЁПИНГ** (Linköping), город в южной части Швеции, на берегу Гёта-канала, соединяющего через озёра Венерн и Веттерн западное и восточное побережья страны. Адм. центр лена Эстергётланд. Нас. 132 т. ч. Машиностроение, гл. обр. авиационно-космическое, радиоэлектронное, военное (концерн «СААБ»). Университет. Л. основан в 12 в.

**ЛИОН** (Lyon), город в юго-вост. части Франции. Адм. центр департамента Рона и главный город исторической области Лионне. Порт у слияния рек Рона и Соны. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 422 т. ч., в агломерации Большой Лион св. 1,2 млн. ч. Важный экономический и культурный центр страны. Старинный европейский центр производства изделий из натурального шёлка (с 15 в.), тканей из искусственного шёлка и синтетического волокна, трикотажа, красителей. В Л. и пригородах – крупное станкостроение, электротехническая, автомобильная, химическая (серная кислота, удобрения, синтетический каучук), нефтеперерабатывающая, полиграфическая и фармацевтическая промышленность. Метрополитен. В древности – галльское поселение; статус городской коммуны с 14 в. Университеты. Исторический музей тканей, Музей изящных искусств, Археологический музей Фурвьера. Архитектурные памятники 15–18 вв. Ежегодные европейские торгово-финансовые ярмарки (с 15 в.).

**ЛИОННЕ** (Lyonnais), историческая область на В. Франции; департаменты Рона, Луара. Пл. 8 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2,2 млн. ч. Главный город – Лион.

**ЛИОНСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfe du Lion) Средиземного моря, у южного берега Франции. Длина 93 км, ширина у входа 245 км, глубина св. 1000 м. В Л. з. впадает р. Рона. Приливы неправильные полусуточные (0,2 м). Порт – Марсель.



**ЛИПАРСКИЕ ОСТРОВА** (Lipari), группа из 17 вулканических островов в Тирренском море; территория Италии. Пл. 117 км<sup>2</sup>. Сложены базальтовыми лавами и туфами; на островах Вулкано и Стромболи (высота до 926 м) – действующие вулканы. Месторождения серы. Возделывание инжира, винограда; оливковые рощи.

**ЛИПЕЦК**, город (с 1779) в России, центр Липецкой обл., на р. Воронеж. Ж.-д. станция. Пристань. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. св. 520 т. ч. Чёрная металлургия (Новолипецкий металлургический комбинат; АО «Металлургический комбинат "Свободный Сокол"», трубный завод); машиностроение (заводы: тракторный, станкостроительный, пусковых двигателей и др.); химическая промышленность (заводы: азотно-туковый, «Химпродукт», резино-пластмассовых изделий); производство стройматериалов (в т. ч. цемента); пищевая промышленность. 2 вуза. 2 театра. Краеведческий музей. Дом-музей политического деятеля России Г. В. Плеханова. Бальнеогрязевой курорт – один из старейших в России (основан в 1803). Хлоридно-сульфатная натриевая минеральная вода (в розливе под названием «Липецкая»), торфяная грязь. Известен с 13 в.

**ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 24,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1270,5 т. ч. Центр – Липецк. Крупные города – Елец, Грязи. Городское нас. 64,3%. Проживают (%): русские 97,4, украинцы 1,2, белорусы 0,3, азербайджанцы 0,1. Включает 18 адм. районов, 8 городов, 2 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 51,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Лебедянский, Липецкий, Усманский, Елецкий районы.



**Природа.** Территория Л. о. расположена в бассейне верхнего Дона, в пределах Среднерусской возвышенности (высота до 246 м – высшая точка области) на З. и Окско-Донской равнины на В. Рельеф эрозионный. Месторождения бурого железняка и стройматериалов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –10 °С, июля 19 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Главная река – Дон с притоками Красивая Меча, Сосна, Воронеж (с притоками Матыра, Усмань, Становая Яся).

Расположена в зоне лесостепи. Почвы – типичные чернозёмы на Ю.-В., выщелоченные чернозёмы, серые и тёмно-серые на С.-З., по долинам и балкам – лугово-чернозёмные. Дубравы и сосново-дубовые леса занимают 7% территории. Сохранились степные грызуны, заяц-русак, лисица, хорёк и др. На территории области – заповедники Воронежский и Галичья Гора.

**Хозяйство.** Л. о. входит в *Центральночернозёмный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): чёрная металлургия 55,1, электроэнергетика 13,8, машиностроение и металлообработка 12,1, пищевая промышленность 12,1. Ведущие отрасли промышленности: чёрная металлургия (производство чугуна, стали, проката), машиностроение и металлообработка (тракторы, радиаторы, трубы, металлорежущие станки, сантехника, ванны), стройматериалов, пищевая, лёгкая (швейная, трикотажная). Главные промышленные центры: Липецк, Елец, Данков, Грязи, Лебедянь, Усмань, Чаплыгин.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Выращивают зерновые культуры (пшеница, рожь, ячмень), сахарную свёклу; возделывают картофель, овощи и др. Сбор (в год, т. т) зерна 1151,9, картофеля 577,8, овощей 155,8. Плодоводство. Разводят крупный рогатый скот (молочного направления), овец (мясошёрстных), свиней, птицу.

Плотность автодорог 211 км/т. км<sup>2</sup>. Курорт – Липецк.

**ЛИПИН БОР**, село в России, в Вологодской обл., центр Вашкинского района, ок. Белого озера, в 159 км к С. от ж.-д. станции Череповец. Нас. 4 т. ч. Переработка с.-х. продукции.

**ЛИПКИ**, город (с 1955) в России, в Тульской обл., в 23 км от ж.-д. станции Щёкино. Нас. 10,1 т. ч. Добыча угля (Подмосковный угольный бассейн). Производство стройматериалов.

**ЛИПКОВО**, офиц. название г. *Линкува* в Литве до 1917.

**ЛИПОВКА**, курорт в России, в Свердловской обл., на р. Липовка, в 23 км от г. Реж. Радоновые гидрокарбонатные кальциево-магниево-натриевые воды (используются для ванн).

**ЛИСАКОВСК**, город (с 1971) в Казахстане, на р. Тобол. Ж.-д. станция. Нас. 34,7 т. ч. Центр железорудного месторождения; горно-обогатительный комбинат. Швейная фабрика.

**ЛИСАКОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в Казахстане, в Кустанайской обл. Входит в *Кустанайский железорудный район*. Разрабатывается с 1972 открытым способом. Разведанные запасы 2,8 млрд. т оолитовых бурых железняков с содержанием Fe 35%. Центр – г. Лисаковск.

**ЛИСИЧАНСК**, город (с 1938) в Украине, в Луганской обл., на р. Северский Донец. Ж.-д. станция. Нас. 123 т. ч. Добыча каменного угля. Заводы: содовый, кислородный, резинотехнических

изделий, котельно-механический и др.; стекольная промышленность; производство оборудования для промышленности стройматериалов, нефтепереработка; фабрики: технических тканей, швейная; пищевая промышленность. Краеведческий музей и др. Основан в 1795 как пос. Лисичья Балка.

**ЛИСКИ**, город (с 1937) в России, в Воронежской обл., центр Лискинского района, порт на р. Дон. Ж.-д. узел. Нас. 56 т. ч. Заводы: монтажных заготовок и металлоконструкций, экспериментально-машиностроительный, предприятия ж.-д. транспорта, пищевой промышленности (маслоэкстракционный и сахарный заводы). Известен с 16 в. В 1928–43 назывался Свобода, в 1943–1965 – Лиски, в 1965–91 – Георгиу-Деж.

**ЛИССАБОН**, Лисабон (Lisboa), столица Португалии. Расположен в эстуарии р. Тежу, в 15 км от Атлантического океана. Адм. центр округа Лиссабон. Главный порт Португалии. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт Портела-де-Сакавен. Нас. 663 т. ч.; с пригородами Алмада, Амадора, Баррейру, Кабу-Руйву и др. образует агломерацию Большой Лиссабон с нас. св. 2 млн. ч. Главный экономический и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (в т. ч. вагоно- и судостроение, электротехническое и радиоэлектронное), химическая и нефтеперерабатывающая промышленность, чёрная и цветная металлургия, а также традиционные отрасли – пищевая, текстильная, швейная, стекольная, фарфоровая, пробковая. Л. – центр оптовой и розничной торговли. Метрополитен. Академия наук. Университеты. Оперный театр. Нац. музей старинного искусства (португальская, нидерландская живопись), Нац. музей современного искусства, Археологический, Этнографический и др. музеи. Л. основан в 1-м тыс. до н. э.; после 1256 столица Португалии. Многочисленные архитектурные памятники: арабская крепость (9 в.), романский собор (12–14 вв.), готический монастырь кармелитов (14–15 вв.), монастырь Жеронимуш (16 в.) с церковью Санта-Мария ди Белен, где находится гробница Васко да Гамы. Дворцы и церкви (17–18 вв.). Сильно разрушен землетрясением в 1755. Бальнеологический курорт; к З. от Л., вдоль сев. берега эстуария р. Тежу и Атлантического океана, – зона отдыха Кошта-ду-Сул (Солнечный берег) с многочисленными климатическими курортами (Алжеш, Круш-Кебрада, Кашиаш и др.). Туризм.

**ЛИСТВЯГА**, хребет на Ю.-З. Алтая, на водоразделе рек Бухтарма и Катунь, в России (Респ. Алтай) и Казахстане. Длина ок. 120 км. Высота до 2577 м (г. Быструхинский Шпиль). На В. имеет вид сильно расчленённого плоскогорья. Берёзово-осиновые и лиственные леса; субальпийские и альпийские луга.

**ЛИТВЯНКА**, посёлок городского типа в России, в Иркутской обл., на берегу озера Байкал, у истоков Ангары; на противоположном берегу от ж.-д. станции Байкал. Нас. 2,2 т.ч. Институт лимнологии Сибирского отделения РАН, при институте – музей. Судоверфь.

**ЛИСЬЕГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** доломита, в России, в Челябинской обл., в Агаповском районе. Разрабатывается с 1940 открытым способом совместно с *Агаповским месторождением* флюсовых известняков и доломитов. Мощность доломитовой залежи 186 м. Ср. содержание  $MgO$  19,13%,  $SiO_2$  0,17%.

**ЛИСЯНСКОГО ПОЛУОСТРОВ**, на сев. побережье Охотского моря, в России, в Хабаровском крае. Пл. ок. 625 км<sup>2</sup>. Высота до 1248 м. Берега возвышенные, местами скалистые. Сложен гл. обр. гранитами. Преобладают заросли кедрового стланника и горная тундра. Назван в честь русского мореплавателя Ю. Ф. Лисянского.

**ЛИТВА** (Lietuva), Литовская Республика (Lietuvos Respublika), государство в Восточной Европе, в Прибалтике. Омывается Балтийским морем. Пл. 65,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3706 т.ч. Столица – Вильнюс. Адм.-территориальное деление: 10 провинций. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – сейм (однопалатный парламент).

**Природа.** Б.ч. территории Л. – моренная равнина. На З. и В. – холмистые возвышенности: Жямайтская возвышенность и Балтийская гряда (высота до 292 м, г. Юзапина – высшая точка территории страны), в пределах которой выделяют Аукштайтскую, Дзукскую и Судувскую возвышенности. На С.-В. – холмисто-моренная Швянчёнская возвышенность. Месторождения торфа, доломитов, ангидритов, янтара, цементных известняков. Климат переходный от морского к континентальному. Ср. темп-ры января –5 °С, июля 17 °С. Осадков 630 мм в год. Главная река – Нямунас (Неман), на которой построено Каунасское водохранилище. Ок. 3000 озёр, гл. обр. ледникового происхождения. Смешанные леса занимают ок. 1/3 территории страны. Литовский нац. парк. Заповедники: Жувинтас, Каманос, Чапкялай.

**История.** К 1240 обращалось Великое княжество Литовское. С 13 в. на протяжении 200 лет происходили военные столкновения между литовцами и немецкими рыцарями-меченосцами, а также Тевтонским орденом. В 1558–83 Л. – участница Ливонской войны с Россией. По Люблинской унии 1569 Л. объединилась с Польшей в Речь Посполиту. В 1795–1815

вся Л., кроме Мемеля (Клайпеды), вошла в состав Российской империи. В декабре 1918 – январе 1919 на большей части Л. установлена советская власть. В феврале – августе 1919 вошла в Литовско-Белорусскую ССР. В августе 1919 образована Литовская республика. В 1926 совершён государственный переворот, установлен авторитарный режим. В июле 1940 на территорию Л. введены советские войска, установлена советская власть, образована Литовская ССР (с августа 1940 в составе СССР). В 1941 оккупирована германскими войсками, освобождена Красной Армией в июле 1944 – январе 1945. В марте 1990 принято современное название. В сентябре 1991 СССР признал независимость Республики Литва.

**Население.** 80% нас. – литовцы, 8,9% – русские, 7,3% – поляки, 1,7% – белорусы, 1% – украинцы. Официальный язык – литовский. Большая часть нас. исповедует католицизм. Годовой естественный прирост нас. 1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 56,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 67,8%. Наиболее крупные города: Каунас, Клайпеда, Шяуляй, Паневежис. Экономически активное нас. 1,75 млн. ч. (47,2% всего нас. страны); безработных 6,2%.

**Хозяйство.** Л. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 1900 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 25,9, торговли 23,9, сел. хозяйства 9,3, транспорта и связи 7,6. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка, химическая и нефтехимическая, лёгкая и пищевая. Энергетика базируется гл. обр. на привозном топливе. Каунасская ГЭС, Литовская ГРЭС, Игналинская АЭС (пущены 2 реактора). Производство электроэнергии св. 10 млрд. кВт·ч в год. Машиностроение представлено приборо-, станко-, судостроением, с.-х. машиностроением, электротехнической, радиоэлектронной и др. отраслями (крупные центры: Вильнюс, Каунас, Клайпеда и др.). Химическая промышленность – производство искусственно-

го волокна (Каунас), минеральных удобрений (Кедайняй, Ионава), пластмассовых изделий и др. (Вильнюс). Производство стройматериалов (железобетонные конструкции, кирпич, шифер и др.). Из отраслей лёгкой промышленности развиты хлопчатобумажная, шерстяная, льняная, трикотажная, швейная, обувная (крупные центры: Каунас, Вильнюс, Шяуляй, Клайпеда, Паневежис, Алитус, Биржай, Плунге). Главные отрасли пищевой промышленности – мясомолочная, рыбная, мукомольная, сахарная. Развиты художественные промыслы: изделия из янтара, керамика, резьба по дереву, тиснение кожи.

Сел. хозяйство специализируется на молочно-мясном скотоводстве и беконном свиноводстве, птицеводстве, а также на возделывании льна, сахарной свёклы и овощей. В сел. хозяйстве используется 53,9% территории, луга и пастбища занимают 7,6%, леса – 30,4%. Посевы зерновых (ячмень, рожь, пшеница) и кормовых культур. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,1, свиней 1,15, птицы 8,5.

Основные виды транспорта – железнодорожный и автомобильный. Длина (т.км) жел. дорог 2,9, автодорог 61,4 т.км, в т.ч. с твёрдым покрытием 86%. Автопарк (т.) легковых 718,4, грузовых и автобусов 110. Важную роль играет морской и речной транспорт; главный морской порт – Клайпеда, речной – Каунас. С 1986 действует паромная переправа Клайпеда – Мукран (Германия).

Экспорт: текстиль, химикаты, минеральное сырьё, машины и оборудование, товары народного потребления, продовольствие. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Германия, Белоруссия, Украина, Латвия.

Курорты: Друскининкай, Паланга, Бирштонас, Ликенай.

Денежная единица – лит.

**ЛИТЛ-АМЕРИКА** (Little America), название 5 полярных станций США, работавших в Западной Антарктиде на В. краевой части шельфового ледника Росса, в районе бухт Китовой и Кайнан в 1929–30, 1934–35, 1940–41 и 1956–1959.

**ЛИТЛ-РОК** (Little Rock), город на Ю. США. Адм. центр штата Арканзас. Транспортный узел. Нас. 176 т.ч. Торгово-финансовый центр. Химическая, электротехническая, радиоэлектронная, шинная, металлургическая, хлопкоочистительная, полиграфическая, пищевая промышленность. Производство авиационных деталей и узлов, приборостроение. Университет. В окрестностях Л.-Р. – добыча бокситов.

**ЛИФЛАНДИЯ** (нем. Livland), 1) немецкое название Ливонии в 13–16 вв. 2) Официальное название территории на С. Латвии и Ю. Эстонии в 17 – нач. 20 вв. (латыш. Видземе, эст. Ливимая).

**ЛИХВИН**, название г. Чекалин в Тульской обл., в России, до 1944.



**ЛИХОСЛАВЛЬ**, город (с 1925) в России, в Тверской обл., центр Лихославльского района. Ж.-д. узел. Нас. 13,3 т.ч. Заводы: радиаторный, светотехнических изделий; предприятия пищевой промышленности, производство керамических изделий. Образован из с. Осташково (известно с 1624) и селца Лихославль (упоминается в нач. 19 в.).

**ЛИХСКИЙ ХРЕБЕТ**, Сурамский хребет, между Большим Кавказом и Малым Кавказом, отделяет Колхидскую низменность от Куринской впадины, в Грузии. Высота до 1926 м. Важнейший перевал – Сурамский (949 м). Широколиственные леса.

**ЛИХТЕНШТЕЙН** (Liechtenstein), Княжество Лихтенштейн (Fürstentum Liechtenstein), государство в Центральной Европе, между Швейцарией и Австрией. Пл. 160,0 км<sup>2</sup>. Нас. 31,3 т.ч., в т.ч. 62% – лихтенштейнцы, 38% – иностранцы, гл. обр. швейцарцы (15%), австрийцы (7%). Официальный язык – немецкий. Большинство верующих (80%) – католики. Ср. плотность нас. 195,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Столица – Вадуц. Адм.-территориальное деление: 11 общин. Л. – конституционная монархия. Глава государства – князь. Законодательная власть принадлежит князю и ландтагу (парламент).



**Природа**. Л. расположен в Альпах, к Ю. от Боденского озера. Высота до 2573 м (г. Наф – высшая точка страны). Климат умеренный. Средние температуры января ок. –1 °С, июля 21 °С. Осадков 700–1200 мм в год. Основная река – Рейн (в Л. – часть верхнего течения). Горные леса, субальпийские и альпийские луга. Несколько резерватов.

**История**. Как единое княжество Л. существует с 1719. В 1815–66 в составе Германского союза. В 1876–1918 Л. тесно связан с Австро-Венгрией. С 1924 – в таможенной унии со Швейцарией, которая представляет интересы Л. за границей.

**Хозяйство**. Л. – индустриально-аграрная страна. Экономика тесно связана с иностранным, гл. обр. швейцарским, капиталом и ориентирована в основном на экспорт. По насыщенности промышленным производством на 1 км<sup>2</sup> княжество занимает 1-е место в Европе. ВВП на душу нас. 37 000 долл. в год. Экономически активное нас. 16,2 т.ч., в т.ч. занято в промышленности 29,2%, сфере обслуживания 28,2%, строительстве 7%, сел. хозяйстве 2%; безработных 2,7%. Св. 6 т.ч. ежедневно приезжают на работу в Л. из Швейцарии и Австрии.

Важные статьи дохода – налоги с иностранных компаний (в связи с низкими налогами на размещаемый капитал и отсутствием налога на прибыль

Л. избран местом регистрации св. 40 т. иностранных компаний; дают ок. 1/3 поступлений в бюджет), выпуск почтовых марок (ок. 10% поступлений) и иностранный туризм (ок. 120 т.ч. в год).

Развиты металлообработка, приборостроение, производство вакуумной техники, электронных систем, микропроцессоров, а также строительных машин, штампованных деталей и др. Традиционно развиты текстильная, керамическая, фармацевтическая и пищевкусовая (мясные консервы, молочные продукты, вина) отрасли. Производство электроэнергии 75 млн. кВт·ч в год (в основном на ГЭС).

В сел. хозяйстве используется 24,3% территории страны, луга и пастбища занимают 15,7%, леса – 34,8%. Главная отрасль – животноводство (даёт 75% объёма с.-х. продукции). Поголовье (т.) крупного рогатого скота 5,9, овец 3,4, свиней 2,4. Выращивают картофель, пшеницу, ячмень, кормовые культуры (гл. обр. в долине р. Рейн), табак. Плодоводство и виноградарство. Пчеловодство.

Длина жел. дорог 18,5 км, автодорог 323 км. Автопарк (т.) легковых машин 19,9, грузовых и автобусов 2,7. Территорию страны пересекает ж.-д. магистраль Париж–Вена.

Экспорт (ок. 40% идёт в страны ЕС): продукция машиностроения (ок. 47% стоимости) и металлообработки (17%), известняк, цемент и др. стройматериалы (8%). Основной внешнеторговый партнёр – Швейцария (15% экспорта и 75% импорта).

Денежная единица – швейцарский франк.

**ЛО** (Lot), река на Ю.-З. Франции, правый приток Гаронны. Длина 480 км, пл. бассейна 11,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Центральному Французскому массиву и Гароннской низменности. Ср. расход воды 180 м<sup>3</sup>/с. Судходна в нижнем течении. На правом притоке Л. (р. Трюйер) – каскад ГЭС.

**ЛОА** (Loa), река на С. Чили. Длина 440 км, пл. бассейна 34 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Западной Кордильере, в среднем течении пересекает пустыню Атакама, впадает в Тихий океан. Ср. расход воды 6 м<sup>3</sup>/с, имеет значительное подземное питание. Используется для орошения и водоснабжения городов Антофагаста, Калама.

**ЛОБИТУ** (Lobito), город на З. Анголы. Порт на Атлантическом океане. Конечный пункт трансафриканской ж.-д. магистрали Бейра (Мозамбик) – Лобиту. Международный аэропорт. Нас. 150 т.ч. Цементная, деревообрабатывающая, пищевкусовая (в т.ч. сахарная, рыбная), металлообрабатывающая промышленность; судостроение. Основан в 1905.

**ЛОБНОР**, бессточное озеро в вост. части Таримской равнины, на З. Китая, на высоте 780 м. Местоположение, размеры, очертания и степень солёности воды сильно меняются по годам и от-

дельным сезонам, что обусловлено гл. обр. миграциями русел рек Тарим и Кончедарья, питающих Л. В периоды впадения этих рек в Л. его размеры могут достигать 3 т. км<sup>2</sup> (в 9–10 вв. доходили до 14 т. км<sup>2</sup>); в годы стока рек в озеро Карабуранкель Л. распадается на неск. мелководных плёсов или пересыхает. Изучение Л. (русским путешественником Н. М. Пржевальским и другими) способствовало решению проблемы блуждающих рек и озёр Центральной Азии.

**ЛОБНЯ**, город (с 1961) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция. Нас. 59,7 т.ч. Заводы: строительного фарфора, электротехнический, металлоизделий; фабрики: хлопкопрядильная, «Игрушка», птицефабрика. Близ Л. – международный аэропорт Шереметьево, центры русских народных промыслов *Жостово* и *Федоскино*.

**ЛОВАТЬ**, река в Белоруссии (Витебская обл.) и России (Псковская и Новгородская области). Длина 530 км, пл. бассейна 21,9 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Ловатец, впадает в озеро Ильмень, образуя дельту. Главные притоки: Локня, Редья, Полисть (слева); Кунья (справа). Ср. расход воды у г. Холм 97,4 м<sup>3</sup>/с. Судходна на отдельных участках (112 км). Сплавная. На Л. – города Великие Луки, Холм. По Л. в Древней Руси проходил торговый путь из Балтийского моря (по Днепру) в Чёрное море («из варяг в греки»).

**ЛОВЕЧ**, город в центральной части Болгарии, на р. Осым. Адм. центр Ловечской обл. Нас. 48 т.ч. Автостроение, электротехническая, кожевенная, текстильная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ЛОВЕЧСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Болгарии. Пл. 15,2 км<sup>2</sup>. Нас. 990 т.ч. Адм. центр – Ловеч.

**ЛОВОЗЕРО**, озеро в России, в Мурманской обл., на Кольском полуострове. Пл. 200 км<sup>2</sup>. Глубина до 35 м. Много островов и полуостровов. Вытекает р. Воронья; с созданием на ней в 1970 Серебрянской ГЭС Л. превращено в водохранилище.

**ЛОВОЗЕРО**, село в России, в Мурманской обл., центр Ловозерского района, на р. Вирма (впадает в Ловозеро), в 86 км к В. от ж.-д. станции Оленья. Нас. 3,8 т.ч. АО «Северные редкие металлы». Строительно-монтажное управление. Село основано в 1574.

**ЛОВОЗЕРСКИЕ ТУНДРЫ**, горный массив на Кольском полуострове, между Умбозером и Ловозером, в России, в Мурманской обл. Высота до 1120 м (г. Ангвундасчорр). Сложен нефелиновыми сиенитами. Вершины плоские, каменистые. Склоны крутые, покрытые в нижней части хвойными лесами (ель, сосна).

**ЛОВУА**, Лувуа (Lovua, Luvua), река в Замбии (верхнее течение; местное название – Чамбеши) и Демократической Респ. Конго, правый приток р. Луалаба. Относится к бассейну р. Конго (Заир), некоторыми исследователями считается её истоком. Длина св. 1500 км,

пл. бассейна 265,3 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато к Ю. от озера Танганьика, протекает через болота южнее озера Бангвеулу, ниже которого (на пограничном участке между Замбией и Демократической Респ. Конго) называется Луапула, образует пороги и водопады; впадает в озеро Мверу (собственно Ловуа река называется ниже этого озера, на территории Демократической Респ. Конго). Ср. расход воды св. 600 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. Судоходна на 145 км от устья и выше озера Мверу.

**ЛОГАН** (Logan), вершина в горах Святого Ильи, на С.-З. Канады. Высота 6050 м. Сложена гранитами. Ледники (в т. ч. Логан, длина до 80 км). Входит в состав нац. парка Клуэйн.

**ЛОГАР**, провинция на В. Афганистана. Пл. 4,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 235 т. ч. Адм. центр – Баракибарак.

**ЛОГОНЕ**, Логон (Logone), река в Центральной Африке, в Чаде и Камеруне, левый приток р. Шари (бассейн озера Чад). Образуется слиянием рек Мбере и Пенде. Ср. расход воды у г. Бонгор (Чад) 540 м<sup>3</sup>/с. Длина (от истока р. Мбере) 965 км. При сильных паводках часть стока поступает в бассейн Нигера (по системе протоков в р. Майо-Кебби – приток р. Бенуэ). Судоходна в период дождей (июнь – август) ниже Бонгора.

**ЛОГРОНЬО** (Logroño), город на С. Испании, в верховьях р. Эбро. Адм. центр автономной области и провинции Ла-Риоха. Нас. 125 т. ч. Центр виноградарского и винодельческого района Ла-Риоха. Деревообработка, текстильная, пищевая промышленность.

**ЛОДЕЙНОЕ ПОЛЕ**, город (с 1785) в России, в Ленинградской обл., центр Лодейнопольского района, на р. Свирь (пристань на Волго-Балтийском водном пути). Ж.-д. станция. Нас. 26,4 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая промышленность (деревообрабатывающий комбинат, леспромхоз). Рельсостроительный завод; предприятия пищевой и лёгкой (трикотажная фабрика) промышленности; производство строительных материалов, майоликовых и гончарных изделий. Историко-краеведческий музей. Вырос как посёлок кораблестроителей при основанной в 1702 по указу Петра I Олонецкой верфи (существовала до 1830). В сер. 19 в. центр торговли лесом на Свири, место политической ссылки.

**ЛОДЗИНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Łódzkie), в центральной части Польши. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Лодзь.

**ЛОДЗЬ** (Łódź), город в центральной части Польши, на водоразделе Вислы и Одры. Адм. центр Лодзинского воеводства. Транспортный узел. Нас. 826 т. ч. Крупный центр текстильной промышленности (1/3 текстильной продукции страны); электротехническое, текстильное и др. машиностроение; химическая, резиновая, швейная, пищевая, мебельная, бумажная, полиграфическая, обувная промышленность. Университет. Театры. Музеи: художе-

ственный, Музей истории текстильного производства и др. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**ЛОЗАННА** (Lausanne), город на Ю.-З. Швейцарии. Адм. центр кантона Во. Транспортный узел. Порт на Женевском озере. Нас. 116 т. ч., с пригородами св. 250 т. ч. Металлообработка, полиграфическая, швейная, пищевкусовая (в т. ч. производство табачных изделий, вин) промышленность. Университет. Штаб-квартира Международного олимпийского комитета. Олимпийский музей. Музей изящных искусств и др. Архитектурные памятники 12–18 вв. Многочисленные мосты, фуникулёры. Туризм. Место проведения ряда международных конференций.

**ЛОЗДЕС**, официальное название г. *Лаздияй* в Литве до 1917.

**ЛОЗОВАЯ**, город (с 1938) в Украине, в Харьковской обл. Ж.-д. узел. Нас. 74 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Заводы: кузнечно-механический, машиностроительный; пищевая промышленность (в т. ч. мясокомбинат, сыродельный завод). Домостроительный комбинат, швейная фабрика. Основан во 2-й пол. 19 в.

**ЛОЗЬВА**, река в России, в Свердловской обл., левая составляющая Тавды. Длина 637 км, пл. бассейна 17,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Северном Урале, протекает среди болот Западно-Сибирской равнины. Главные притоки: Пыновка, Большая Евва, Понил (слева); Ивдель (справа). Ср. расход воды в верховьях у пос. Бурмантово 55,5 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – нач. ноября до кон. апреля – нач. мая. Судоходна на 328 км от устья. Сплавная.

**ЛОКАРНО** (Locarno), город на Ю.-В. Швейцарии, кантон Тессин (Тичино). Порт на озере Лаго-Маджоре. Нас. 14 т. ч., с пригородами св. 40 т. ч. Производство часов, ювелирных изделий; суконная, моторостроительная, пищевкусовая (в т. ч. виноделие) промышленность. Обсерватория. Климатический курорт. Туризм.

**ЛОКБАТАН**, посёлок городского типа (с 1936) в Азербайджане, вблизи побережья Каспийского моря, в 3 км от ж.-д. станции Пута. Добыча нефти.

**ЛОКНЯ**, посёлок городского типа (с 1941) в России, в Псковской обл., центр Локнянского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 6 т. ч. Центр с.-х. района.

**ЛОКОТЬ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Брянской обл., центр Брасовского района, на р. Нерусса, в 3 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Брасово. Нас. 11,4 т. ч. Станкостроительный завод, пенькозавод, мебельная фабрика, пищевые предприятия (в т. ч. сыродельный завод, спиртзавод). Добыча торфа.

**ЛОЛЛАНН** (Lolland), остров в Балтийском море, территория Дании. Пл. 1,2 км<sup>2</sup>. Поверхность – моренная равнина с участками буковых и дубовых лесов. Животноводство. Возделывание зерновых, картофеля, сахарной свёклы; сады. Соединён ж.-д. мостом с о. Фаль-

стер, паромное сообщение с материком (с Германией, через пролив Фемарн-Бельт). Основной порт – Наксков.

**ЛОМ**, город на С.-З. Болгарии. Порт на Дунае. Нас. ок. 30 т. ч. Завод по производству электрокаров (один из крупнейших в Европе); пищевкусовая промышленность. У впадения р. Лом в Дунай – остатки античной крепости Алмус.

**ЛОМАМИ** (Lomami), река в Центральной Африке, в Демократической Респ. Конго, левый приток р. Конго (Заир). Длина ок. 1500 км, пл. бассейна 110 т. км<sup>2</sup>. Протекает в основном в пределах плато Катанга, в глубокой долине, порожиста. Ср. расход воды ок. 1700 м<sup>3</sup>/с. Подъём уровня в сезон дождей (с сентября по апрель). Судоходна на 330 км от устья.

**ЛОМБАРДИЯ** (Lombardia), область в Северной Италии. Пл. 23,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,9 млн. ч. Включает провинции: Бергамо, Бреша, Варесе, Комо, Кремона, Лечче, Лоди, Мантуя, Милан, Павия, Сондрио. Адм. центр – Милан.

**ЛОМБАРДСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, часть *Паданской равнины*, на С. Италии, в Ломбардии.

**ЛОМБОК** (Lombok), остров в составе Малых Зондских островов; территория Индонезии. Пл. ок. 5 т. км<sup>2</sup>. На С. – горы с вулканом Ринджани (высота 3726 м), южнее – холмистые равнины и плато. Саванны и редколесья. Возделывание кокосовой пальмы, кофе, риса, табака. Главный город – Матарам.

**ЛОМЕ** (Lomé), столица Того. Адм. центр Приморской обл. Порт в Гвинейском заливе (вывоз арахиса, мрамора, кофе, какао, хлопка, пальмовых продуктов; реэкспорт в соседние африканские страны). Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. св. 360 т. ч. Нефтеперерабатывающие, металлургические, цементные заводы; хлопкоочистительные, текстильные, пищевые и обувные предприятия. Обработка мрамора. Университет. Нац. музей. Основан в кон. 19 в. на месте поселения народа эве. Туризм.

**ЛОМЖА** (Łomża), город на С.-В. Польши, на р. Нарев. Адм. центр Ломжинского воеводства. Нас. ок. 60 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность, мебельные предприятия. Собор (16–17 вв.).

**ЛОМЖИНСКОЕ ВОЕВОДСТВО**, Ломжынское воеводство (Województwo Łomżyńskie), на С.-В. Польши. Пл. 6,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 354 т. ч. Адм. центр – Ломжа.

**ЛОМНИЦКИ-ШТИТ** (Lomnický Štít), вершина в Татрах (Западные Карпаты), на территории Словакии. Высота 2632 м. На Л.-Ш. – самая высокая метеорологическая обсерватория в Карпатах.

**ЛОМОНОСОВ**, до 1998 город в России, в Ленинградской обл., пристань на Финском заливе Балтийского моря. В Л. – 4 ж.-д. станции. Нас. 41,4 т. ч. Заводы: авторемонтный, резинотехнических изделий; швейная фабрика, полиграфическое объединение «Парус», предприятия пищевой промышленно-

сти. Краеведческий музей. В кон. 17 в. на этом месте существовала мыза Теирис. В нач. 18 в. прилегающая территория была подарена князю А.Д. Меншикову, при котором с 1710 начала формироваться слобода Ораниенбаум – один из наиболее значительных русских дворцово-парковых ансамблей 18 в., ныне музей-заповедник; включает Большой дворец (1710–25), Верхний парк (1756–62) с Китайским дворцом (1762–68) и павильоном «Катальная горка» (1762–74). В кон. 19 – нач. 20 вв. центр подготовки кадров по стрелковому делу для русской армии (в 1882 основана Ораниенбаумская стрелковая школа). С 1780 город Ораниенбаум, в 1948 переименован в честь М.В. Ломоносова, в 1998 включён в черту Санкт-Петербурга в составе Ломоносовского района.

**ЛОМОНОСОВА ТЕЧЕНИЕ**, Экваториальное подповерхностное противотечение, в Атлантическом океане. Двигается на В. между 2° ю. ш. и 22° с. ш. под идущим на З. Южным Пассатным течением на глубине от 50 до 200 м. Протяжённость ок. 5000 км, ширина от 370–440 км на З. до 185–220 км на В. Максимальная скорость течения (ок. 3,6 км/ч) – в ср. части потока. Расход воды 20–40 млн. м³/с. Открыто в 1959 советской экспедицией на судне «Михаил Ломоносов». Названо в честь судна.

**ЛОМОНОСОВА ХРЕБЁТ**, подводный хребет в Северном Ледовитом океане. Простирается от Новосибирских островов через центр. часть океана к острову Элсмир в Канадском Арктическом архипелаге примерно на 1800 км. Ширина от 60 до 200 км. Возвышается над дном океана в ср. на 3300–3700 м. Минимальная глубина над отдельными вершинами 900 м. Открыт в 1948 советскими экспедициями. Назван в честь М.В. Ломоносова.

**ЛОМОНОСОВО**, село в России (ранее деревня Денисовка), в Архангельской обл., в Холмогорском районе, родина М.В. Ломоносова. Музей Ломоносова.

**ЛОМПОК** (Lompoc), город в США, штат Калифорния; см. *Санта-Барбара*.

**ЛОНГА ПРОЛИВ**, между островом Врангеля и побережьем Азии, соединяет Восточно-Сибирское и Чукотское моря. Длина 128 км, наименьшая ширина 146 км, глубина 36–50 м. Б. ч. года покрыт льдами. Назван в честь капитана американского китобойного судна Т. Лонга.

**ЛОНГ-АЙЛЕНД** (Long Island), низменный остров в Атлантическом океане, у берегов США, близ устья р. Гудзон. Пл. 4,5 т. км². Длина ок. 200 км. В зап. части – районы Нью-Йорка Бруклин и Куинс; на остальной территории в основном дачные посёлки, парки, пляжи. Открыт в 1609 английским мореплавателем Г. Гудзоном.

**ЛОНГАН** (Long An), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 4,7 т. км². Нас. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Танан.

**ЛОНГ-БИЧ** (Long Beach), город в США, штат Калифорния; юж. пригород Лос-

Анджелеса. Порт на Тихом ок. (грузооборот св. 45 млн. т в год). Нас. 423 т. ч. Авиаракетная, приборостроительная, химическая, судостроительная промышленность. Отделение Калифорнийского университета. Климатический курорт на берегу Тихого океана. Военно-морская база.

**ЛОНГВИ** (Longwy), город на С.-В. Франции, в Лотарингии. Нас. ок. 20 т. ч. Металлургический завод; фаянсовое производство.

**ЛОНГВЬЮ** (Longview), город на Ю. США, штат Техас. Транспортный узел. Нас. св. 60 т. ч. Химическая, металлургическая, металлообрабатывающая, электротехническая, военная, пищевая промышленность. Производство нефтяного оборудования.

**ЛОНГСЮЭН** (Long Xuyêp), город на Ю. Вьетнама, к Ю.-З. от г. Хошимин, в дельте р. Меконг. Адм. центр провинции Анзянг. Машиностроение; пищевая, резинотехническая промышленность.

**ЛОНГЬИР**, Лонгйир (Longyear), адм. центр и порт архипелага Свальбард (владение Норвегии), на острове Шпицберген. Нас. св. 1 т. ч. Центр добычи угля.

**ЛОНДОН**, Большой Лондон (Greater London), столица Великобритании. Образует самостоятельную адм. единицу. Транспортный узел международного значения. Крупный порт в эстуарии Темзы, близ её впадения в Северное море (аванпорт – Медуэй). Международные аэропорты Хитроу и Гатвик. Нас. 7 млн. ч. Крупнейший промышленный, научный и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (включая электротехническое и радиоэлектронное, авиа-, авто- и приборостроение, судоремонт, производство телефонной аппаратуры). Развиты пищевая, бумажная, полиграфическая, табачная, швейная, химическая, деревообрабатывающая, мебельная промышленность. Крупный финансовый центр (ок. 300 банков из 50 стран, ок. 200 страховых компаний). Старейший в Европе метрополитен (с 1863). Университет (с 1836). Лондонское королевское общество (с 1660), Британская академия (с 1901), Королевская академия искусств, Лондонское географическое общество. Ок. 80 театров: Национальный, Королевский Шекспировский, «Ковент-Гарден» и др. Многочисленные музеи (крупнейший – Британский, Виктории и Альберта, картинные галереи – Национальная и Тейт). Деловой центр Л. – Сити; Вестминстер – район правительственных учреждений и королевская резиденция (Сент-Джеймский и Бакингемский дворцы). Наиболее благоустроенная жилая и торговая часть – Уэст-Энд, менее благоустроенная – Ист-Энд. В центр. кварталах преобладает застройка 19 в. Многочисленные архитектурные памятники 11–19 вв. (в т. ч. крепость Тауэр, Вестминстерское аббатство, собор Святого Павла, здание парламента). Первые упоминания о Л. относятся к 1 в.

С кон. 11 – нач. 12 вв. официальная столица Англии, с 1707 – Великобритании. В 1908 в Л. проводились IV Олимпийские игры, в 1948 – XIV Олимпийские игры.

**ЛОНДОН** (London), город на Ю.-В. Канады, провинция Онтарио. Транспортный узел. Нас. 303 т. ч. Тяжёлое машиностроение (тепловозы, двигатели), электротехническая (радиоаппаратура и др.), трикотажная, коженно-обувная, пищевая промышленность. Университет.

**ЛОНДОНДЕРРИ** (Londonderry), город в Великобритании, на З. Северной Ирландии, в устье р. Фойл, впадающей в залив Лох-Фойл. Нас. св. 60 т. ч. Швейная, текстильная (льняная), пищевая промышленность, производство синтетических волокон. Университет. Основан в сер. 6 в. (под названием Дерри), окружён стенами.

**ЛОНДОНСКИЙ БАССЕЙН**, равнина на Ю.-В. Великобритании, по нижнему течению р. Темза. Высота до 100 м. Культурные ландшафты (поля, огороды, парки); высокая плотность населения. На территории Л. б. – г. Лондон.

**ЛОНДРИНА** (Londrina), город на Ю. Бразилии, штат Парана. Нас. 355 т. ч. Центр района переработки кофе. Производство растворимого кофе, напитков, растительного масла; деревообрабатывающая, керамическая промышленность. Основан в 1929.

**ЛОНСЕСТОН** (Launceston), город в Австралии, штат Тасмания, на о. Тасмания. Порт в эстуарии р. Теймар, впадающей в пролив Басса. Нас. 93 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство электрооборудования, подшипников), металлообработка, текстильная и пищевая промышленность; производство мебели, гончарных изделий. Основан в 1805.

**ЛОО**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, на Черноморском побережье Кавказа. Ж.-д. станция в 18 км от центра г. Сочи. Мелкогалечный пляж (шириной до 60 м).

**ЛОПАСНЯ**, название г. Чехов в Московской обл., в России, до 1954.

**ЛОПАТИНА ГОРА**, самая высокая (1609 м) на о. Сахалин, в *Восточно-Сахалинских горах*, в России, в Сахалинской обл. Сложена метаморфическими породами. На склонах – хвойные леса, в пригребневой части – заросли кедрового стланника. Названа в честь русского геолога и географа И. А. Лопатина.

**ЛОПАТИНО**, село в России, в Пензенской обл., центр Лопатинского района, на р. Уза (бассейн Волги), в 62 км к С.-В. от ж.-д. станции Петровск. Нас. св. 5 т. ч. АО «Молоко», мехлеспхоз. Основано между 1718 и 1730. До кон. 19 в. называлось Никольским. Никольская церковь (1892).

**ЛОПАТКА**, мыс, юж. оконечность полуострова Камчатка, в России. Высота до 20 м.



**ЛОПСКИЕ ПОГОСТЫ**, древнерусское название до 18 в. территории от бассейна р. Кемь на С. до оз. Сямозеро на Ю. (часть современной Карелии).

**ЛОРД-ХАУ**, массивный подводный складчатый хребет в Тихом океане, ограничивающий с В. котловину Тасманова моря. Длина 2400 км, ширина до 450 км. Имеет выровненную вершинную поверхность. На вост. склоне, подножье которого лежит на глубине до 4500 м, выделяется узкий хребет Дампье, острова Лорд-Хау и Болс-Пирамид, в сев. части хребта – коралловое плато Честерфилд. Сложен складчатыми мезозойскими породами, кайнозойскими вулканитами и эолианитами.

**ЛОРЕЙН** (Lorain), город на С.-В. США, штат Огайо. Порт на оз. Эри. Нас. св. 75 т. ч. Чёрная металлургия, автомобильная, судостроительная, металлообрабатывающая промышленность. Производство медицинских инструментов, электротехнического оборудования. Общее машиностроение.

**ЛОРЕНС** (Lawrence), город на С.-В. США, штат Массачусетс; сев. пригород Бостона (входит в Большой Бостон). Нас. св. 60 т. ч. Крупный центр радиоэлектронной и электротехнической промышленности (производство телефонной и телеграфной аппаратуры, вычислительной техники, электронных компонентов, аппаратуры радио- и телевизионной связи и др.). Приборостроение, металлообработка; химическая, кожевенно-обувная, трикотажная промышленность. Основан в 1847.

**ЛОРЕНСУ-МАРКИШ** (Lourenço Marques), название столицы и округа Мозамбика Мапуту до 1966.

**ЛОРИЙСКАЯ РАВНИНА**, в сев. части Армянского нагорья, по границе с Малым Кавказом, в Армении. Высота от 1000 до 1800 м. Горные степи; посевы зерновых, сахарной свёклы, табака.

**ЛОРКА** (Lorca), город на Ю.-В. Испании, в автономной обл. Мурсия. Нас. ок. 70 т. ч. Пищевая (гл. обр. плодоконсервная), шерстяная, швейная, кожевенная, керамическая промышленность. Близ Лл.- добыча серы и железной руды.

**ЛОРЬЯН** (Lorient), город на З. Франции, на полуострове Бретань. Морской порт. Нас. св. 65 т. ч. Судостроение, текстильная, пищевая (гл. обр. рыбообрабатывающая и рыбоконсервная) промышленность. Рыболовство. Арсенал.

**ЛОС-АЛАМОС** (Los Alamos), город на Ю.-З. США, штат Нью-Мексико. Расположен в Скалистых горах, на высоте св. 2200 м. Нас. ок. 10 т. ч. Центр исследований в области ядерной физики, производства ядерного оружия.

**ЛОС-АЛЕРСЕС** (Los Alerces), национальный парк в Аргентине, на Ю. Анд. Пл. 263 т. га, включает 75 т. га нац. резервата. Основан в 1937. Глубокие озёра. Смешанные леса из фицций и др. видов хвойных и лиственных растений. В фауне обычны: пума, южный пуду, каракара-чиманго и др.

**ЛОС-АНДЖЕЛЕС** (Los Angeles), город на Ю.-З. США, штат Калифорния. Транспортный узел. Порт на Тихом океане (грузооборот ок. 25 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 3,6 млн. ч., с пригородами 7,6 млн. ч. Один из главных промышленных центров страны, ведущий экономический и научный центр Запада США. Крупнейший в стране центр авиаракетной промышленности. Производство космических летательных аппаратов. Радиоэлектронная (в т. ч. производство компьютеров и др. оборудования, преим. для военных целей), приборостроительная, металлообрабатывающая, автомобильная, судостроительная промышленность. Развита также нефтеперерабатывающая, химическая, полиграфическая, швейная, пищевая отрасли промышленности. Добыча нефти (в т. ч. на шельфе). Главный центр кинопромышленности и видеобизнеса (Голливуд). 3 университета. Водоснабжение города осуществляется по акведукам из оз. Оуэн и р. Колорадо. Основан в 1781. Климатический курорт на берегу Тихого океана. Туризм. Военно-морская база. В 1932 в Лл.-А. проводились X Олимпийские игры, в 1984 – XXIII Олимпийские игры.

**ЛОС-АНХЕЛЕС** (Los Ángeles), город в центральной части Чили. Нас. 142 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, сахарная свёкла, фрукты, виноград). Пищевая (в т. ч. мукомольная, маслобойная) промышленность. Основан в 1739.

**ЛОС-ГЛАСЬЯРЕС** (Los Glaciares), национальный парк на Ю. Аргентины. Пл. 600 т. га. Основан в 1937. Живописные ландшафты вост. склонов Анд. Высота до 3375 м (г. Фицрой). Включает побережья озёр Вьедма и Лаго-Архентино. Леса из юж. бука. В составе фауны: олени, гуанако, пума, шиншилла; из птиц – нанду, кондор и др.

**ЛОСИНО-ПЕТРОВСКИЙ**, город (с 1951) в России, в Московской обл., при впадении р. Воря в Клязьму, близ ж.-д. станции Момино. Нас. 20,9 т. ч. Текстильная промышленность (камвольный комбинат, шёлкоткацкая фабрика). Вырос из поселения при основанной в 1708 казённой Лосиной мануфактуры (производила кожаное обмундирование и амуницию; закрыта в 1858).

**ЛОСИНЫЙ ОСТРОВ**, национальный парк в России, на сев.-вост. границе Москвы. Пл. 10 т. га. Основан в 1983 для сохранения целостного массива елово-широколиственных лесов с характерной флорой и фауной, болотными комплексами, а также для отдыха и туризма.

**ЛОС-МОЧИС** (Los Mochis), город на З. Мексики, штат Сонора, вблизи Тихоокеанского побережья. Транспортный узел. Нас. 163 т. ч. Торговый центр района орошаемого земледелия (сахарный тростник, хлопчатник, кукуруза, томаты; животноводство). Пищевая (в т. ч. сахарная, молочная), хлопкоочистительная, деревообрабатывающая промышленность. Близ Лл.-М. – добыча соли.

**ЛОС-РИОС** (Los Ríos), провинция в центр. части Эквадора. Пл. 7,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 630 т. ч. Адм. центр – Бабаойо.

**ЛОС-ТЕКЕС** (Los Teques), город на С. Венесуэлы. Адм. центр штата Миранда. Нас. 162 т. ч. Машиностроение (автосборочные и др. предприятия). В районе Лл.-Т. – плантации какао и др. культур. Основан в 1777.

**ЛОТА** (Lota), город в центральной части Чили. Порт в заливе Арауко Тихого океана. Нас. ок. 80 т. ч. Выплавка меди, производство керамических изделий. Судостроительная верфь. Основан в 1662. Близ Лл. – ботанический сад, в районе – добыча каменного угля.

**ЛОТАРИНГИЯ** (Lorraine), историческая область и современный экономический район на С.-В. Франции; включает департаменты Мёрт и Мозель, Мёз, Мозель, Вогезы. Пл. 23,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн. ч. Главные города – Нанси и Мец.

**ЛОТАРИНСКИЙ БАССЕЙН** железорудный, на В. Франции. Бассейн осадочного происхождения. Пл. 1100 км<sup>2</sup>. Общие запасы ок. 9 млрд. т руды (ср. содержание Fe 31–32%). Центр – г. Мец.

**ЛОТОН** (Lawton), город на Ю. США, штат Оклахома. Нас. св. 80 т. ч. Швейная, шинная, пищевая промышленность.

**ЛОТОШИНО**, посёлок городского типа (с 1951) в России, в Московской обл., центр Лотошинского района. Расположен на р. Лось, в 34 км к С.-В. от ж.-д. станции Шаховская. Нас. 5,4 т. ч. Лесхоз; добыча торфа. Предприятия пищевой промышленности (рыбо- и мясокомбинаты, молочный завод). Известен с 1478.

**ЛОУСТОФТ** (Lowestoft), город на Ю.-В. Великобритании, к Ю.-В. от г. Норидж. Крупный рыболовный порт на Северном море. Нас. 58 т. ч. Рыбоперерабатывающая промышленность; производство электро- и радиолокационного оборудования, обуви. Приморский климатический курорт.

**ЛОУХИ**, посёлок городского типа (с 1944) в России, в Карелии, центр Лоухского района, на берегу озера Паново. Ж.-д. станция. Нас. 6,3 т. ч. Асфальтобетонный завод. Основан в 1912–14 в связи со строительством жел. дороги. В районе – форелевое и мидиевое хозяйство (на побережье Белого моря), зверосовхоз; нац. парк Паанаярви.

**ЛОУЭЛЛ** (Lowell), город на С.-В. США, штат Массачусетс, сев. пригород Бостона (входит в Большой Бостон). Расположен у порогов на р. Мерримак. Нас. 101 т. ч., с пригородами 260 т. ч. (часть пригородов – в штате Нью-Хэмпшир). Один из старейших центров текстильной промышленности («город веретён»). Радиоэлектронная (производство электронно-вычислительной техники, средств связи), приборостроительная промышленность; цветная металлургия; текстильная, полиграфическая, химическая, резиновая, пищевая промышленность. Технологический институт. Основан в 1822.

**ЛОУЭР-РИВЕР** (Lower River), округ в Гамбии. Пл. 1,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 65 т. ч. Адм. центр – Манса-Конко.

**ЛОУЭР-ХАТТ** (Lower Hutt), город в Новой Зеландии, на Ю. Северного острова. Нас. св. 65 т. ч., с пригородами ок. 100 т. ч. Крупный автобусный завод. Металлообработка, электротехническая, химическая, текстильная, пищевая промышленность.

**ЛОФОТЕНСКИЕ ОСТРОВА** (Lofoten), в Норвежском море, близ сев.-зап. побережья Скандинавского полуострова; территория Норвегии. Пл. 1,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 27 т. ч. Высота до 1161 м; скалы, фьорды. Горные тундры, верещатники. Интенсивное рыболовство (сельдь, треска). Порт – Свольвер.

**ЛОХА** (Loja), провинция на Ю. Эквадора, на границе с Перу. Пл. 11 т. км<sup>2</sup>. Нас. 418 т. ч. Адм. центр – Лоха.

**ЛОХА** (Loja), город на Ю. Эквадора, в верховьях р. Самора, на высоте св. 2100 м. Адм. центр провинции Лоха. Нас. 117 т. ч. Центр горно-рудного района (добыча серебра, меди). Переработка с.-х. сырья. Сбор коры хинного дерева. Кустарные промыслы. 2 университета. Основан в 1546.

**ЛОХВИЦА**, город (с 1781) в Украине, в Полтавской обл., на р. Лохвица, в 12 км от ж.-д. станции Сула. Нас. 13,7 т. ч. Приборостроительный завод, швейная фабрика; пищевкусовая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 1320.

**ЛОХ-НЕЙ** (Lough Neagh), озеро в Северной Ирландии, на плато Антрим. Пл. 396 км<sup>2</sup> (самое большое на Британских островах), глубина до 31 м. Сток через р. Банн в Атлантический океан. Судходство. Рыболовство.

**ЛОХ-НЕСС** (Loch Ness), озеро на С. Великобритании, в Шотландии, в тектонической впадине Глен-Мор. Пл. 56 км<sup>2</sup>, длина 39 км, глубина до 230 м. Берега высокие, скалистые. Сток в зал. Мори-Ферт Атлантического океана. Л.-Н. – часть Каледонского канала. В Л.-Н. предполагается существование неизвестного крупного животного «Несси».

**ЛОЯЛТИ**, см. *Луайоте*.

**ЛОЯН**, город в центр. части Китая, в провинции Хэнань, на р. Лохэ (бассейн Хуанхэ). Важный транспортный узел. Нас. 1,2 млн. ч. Крупный центр производства тракторов, горного оборудования и шарикоподшипников. Резино-техническая, текстильная, пищевая промышленность; производство строительных материалов. Основан в 12 в. до н.э. Близ Л. – многочисленные подземные гробницы (св. 1000), в т. ч. начала н.э. В 10 км к востоку от Л. – храм Баймасы («Белой лошади», 68 н.э.) – один из первых буддийских храмов. В 15 км к Ю. от Л. – буддийский пещерный храм Лунмынь («Ворота дракона», 495–898, ныне музей).

**ЛУАЙОТЭ** (Loyauté), Лоялти (Loyalty), группа коралловых островов и рифов в Тихом океане, в Меланезии, приблизительно в 100 км к С.-В. от Новой Каледонии (владение Франции).

Пл. св. 2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 15 т. ч. Тропические леса. Плантации кокосовой пальмы.

**ЛУАЛАБА** (Lualaba), река в Демократической Респ. Конго, часть верхнего течения р. Конго (Заир) до водопадов Бойома. Длина 2080 км. Судходна на отдельных участках.

**ЛУАНГВА СЕВЕРНАЯ** (North Luangwa), национальный парк в Замбии, в правобережной части долины р. Луангва. Пл. 463,6 т. га. Основан в 1938 (до 1972 – заказник). Пойменные тропические леса, сухой тропический лес миомбо; акациевые заросли. В составе фауны – павиан, маргышка, бегемот, слон, антилопы; особо охраняется чёрный носорог. Сезонный туризм.

**ЛУАНГВА ЮЖНАЯ** (South Luangwa), национальный парк в Замбии, по обоим берегам р. Луангва в её среднем течении. Пл. 905 т. га. Основан в 1938 (до 1972 резерват). О природных условиях и фауне см. в ст. *Луангва Северная*.

**ЛУАНГВА-ВАЛЛИ** (Luangwa Valley), собирательное название двух национальных парков в Замбии: *Луангва Северная* и *Луангва Южная*.

**ЛУАНГНАМТХА**, провинция на С.-З. Лаоса. Нас. 115 т. ч. Адм. центр – Луангнамтха.

**ЛУАНГПРАБАНГ**, Луангпхабанг, провинция на С. Лаоса. Нас. 367 т. ч. Адм. центр – Луангпранганг.

**ЛУАНГПРАБАНГ**, Луангпхабанг, город на С. Лаоса. Адм. центр провинции Луангпранганг. Порт на р. Меконг. Нас. ок. 50 т. ч. Торговый (рис, лес) и культурный центр сев. части Лаоса. Кустарные промыслы. Бывшая резиденция короля. Один из древнейших городов Лаоса. Основан в 14 в. Религиозный центр. Буддийские храмы 16–19 вв.

**ЛУАНДА** (Luanda), провинция в Анголе. Пл. 0,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2 млн. ч. Адм. центр – Луанда.

**ЛУАНДА** (Luanda), столица Анголы. Адм. центр провинции Луанда. Порт на Атлантическом океане. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 2,1 млн. ч. (с пригородами). В Л. производится св. 50% валовой продукции обрабатывающей промышленности страны. Нефтеперерабатывающая, резиновая, цементная, текстильная, пищевая, табачная промышленность. Университет. Музеи: Анголы (естественно-исторический) и Дунду (историко-этнографический). Основан в 1575. Архитектурные памятники колониального периода (гл. обр. 17–18 вв.). Близ Л. – нефтепромыслы.

**ЛУАНШЬЯ** (Luanshya), город в центр. части Замбии. Ж.-д. станция. Нас. 146 т. ч. (с пригородами). Центр района добычи и выплавки меди. Производство электрокабеля, изделий из меди и алюминия; пищевкусовые, лесопильные предприятия. Технологический институт.

**ЛУАПУЛА** (Luapula), название р. *Ловуа* между озёрами Бангвеулу и Мверу. На значительном протяжении образует

ет границу между Замбией и Демократической Респ. Конго.

**ЛУАРА** (Loire), река во Франции. Длина 1012 км, пл. бассейна 115 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в горах Севенны, протекает по Центральному Французскому массиву и Луарской низменности, впадает в Бискайский залив Атлантического океана. Основные притоки: Алье, Шер, Вьенна (слева). Ср. расход воды св. 800 м<sup>3</sup>/с. Судходна от устья р. Роан (частично по обводным каналам), соединена каналами с реками Сена, Сона, Рейн. На Л. – города Орлеан, Тур, Нант (начало морского судоходства), в эстуарии – порт Сен-Назер. В долине Л. – многочисленные замки 15–16 вв.

**ЛУАРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на З. Франции, по среднему и нижнему течению р. Луара. Омывается Бискайским заливом Атлантического океана. Длина ок. 300 км. Посевы пшеницы; овощеводство. Сельские луга, сады, виноградники. На Л. н. – города Орлеан, Тур, Анже, Нант.

**ЛУБАНГО** (Lubango) (до 1975 Са-да-Бандейра), город на Ю.-З. Анголы. Адм. центр провинции Уила. Транспортный узел; жел. дорогой связан с портом Намибе. Нас. 105 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Пищевкусовая промышленность.

**ЛУБНЫ**, город (с 1783) в Украине, в Полтавской обл., пристань на р. Сула. Ж.-д. станция. Нас. 60,3 т. ч. Машиностроение; химико-фармацевтическая, текстильная, пищевая промышленность; мебельный комбинат. Краеведческий музей. Основан в 988 как сторожевая крепость. Близ Л. – архитектурный комплекс Мгарского монастыря (17–19 вв.).

**ЛУБОМО** (Loubomo) (до 1976 Долизи, Dolisie), город в Респ. Конго. Адм. центр района Ниари в долине р. Ниари. Нас. ок. 30 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. ТЭС.

**ЛУБУМБАШИ** (Lubumbashi) (до 1966 Элизабетвиль), город на Ю.-В. Демократической Респ. Конго. Адм. центр области Шаба. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 651 т. ч. Центр горно-промышленного района Шаба, второй (после Киншасы) промышленный центр страны. Добыча и выплавка меди. Предприятия пищевкусовой, текстильной, швейной, химической, лакокрасочной, бумажной, машиностроительной, деревообрабатывающей промышленности. Отделение Нац. университета. Центр по исследованию промышленного развития Центральной Африки. Центр по изучению этнографии и африканских языков. Основан в 1910.

**ЛУВУА**, см. *Ловуа*.

**ЛУГА**, река в России, в Новгородской и Ленинградской областях. Длина 353 км, пл. бассейна 13,2 т. км<sup>2</sup>. Впадает в Лужскую губу Финского залива. Основной приток – Оредеж (справа). Ср. расход воды у г. Кингисепп 86,3 м<sup>3</sup>/с. Судходна (на отдельных участках) на 182 км от устья. На Л. –

Кингисеппская ГЭС; города Луга, Кингисепп.

**ЛУГА**, город (с 1777) в России, в Ленинградской обл., центр Лужского района, на р. Луга. Ж.-д. узел. Нас. 40,5 т.ч. Абразивный, литейно-механический заводы; предприятия микробиологической и трикотажной промышленности; горно-обогатительный комбинат формовочных материалов. Известен с 15 в. как селцо Луское.

**ЛУГА** (Louga), город на З. Сенегала. Адм. центр области Луга. Узел шоссейных дорог. Ж.-д. станция. Центр с.-х. района (выращивание арахиса).

**ЛУГАНО** (Lugano), озеро в Италии и Швейцарии, у юж. отрогов Альп. Расположено в межгорной долине, на высоте 274 м. Пл. 49 км<sup>2</sup>, глубина до 288 м. Берега обрывистые. Сток в озеро Лаго-Маджоре. Судоходство. В ср. части пересечено многоарочным мостом, по которому проходят жел. дорога и шоссе Милан – Люцерн. Курорты, в т.ч. Лугано.

**ЛУГАНО** (Lugano), город, климатический курорт на Ю. Швейцарии, кантон Тессин (Тичино). Порт на озере Лугано. Нас. 26 т.ч., с пригородами ок. 100 т.ч. Металлообработка, часовая, швейная, пищевая промышленность. Музей изящных искусств. Художественное собрание Тиссен-Борнемиссы (Вилла Фаворита). Архитектурные памятники 13–18 вв. Туризм.

**ЛУГАНСК** (в 1935–58 и в 1970–90 Ворошиловград), город в Украине, центр Луганской обл. Расположен при слиянии рек Лугань и Ольховка. Ж.-д. узел. Нас. ок. 500 т.ч. Машиностроение («Луганский тепловозостроительный завод»; машиностроительный, автобусный, трубный, аккумуляторный заводы и др.); лёгкая (тонкосуконный комбинат; трикотажные, обувные, швейные предприятия), деревообрабатывающая, химико-фармацевтическая, пищевая промышленность; производство стройматериалов. 3 вуза (в т.ч. Восточноукраинский университет). 3 театра. Музеи: краеведческий, В.И. Дала (родился в Л.). Возник в 1795 при Екатеринославском (с 1797 Луганском) чугуноплавильном заводе.

**ЛУГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 26,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,8 млн.ч. Адм. центр – Луганск.

**ЛУГАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине, в Луганской обл., на левобережье р. Северский Донец. В составе заповедника – три участка: Станично-Луганский, Стрельцовская степь и Провальская степь. Пл. 1,6 т.га. Основан в 1968 для изучения и охраны природных комплексов пойменных лесов, лугов и степей. В фауне обычны: кабан, косуля; из редких видов – сурок-байбак и выхухоль.

**ЛУГО** (Lugo), город на С.-З. Испании, на р. Миньо. Адм. центр провинции Луго. Нас. 88 т.ч. Торговый центр животноводческого района. С.-х. ярмарки, аукционы скота. Пищевые, текстильные предприятия; деревообработка, машиностроение.

**ЛУГОЖ** (Lugoj), город на З. Румынии, на р. Тимиш. Нас. ок. 60 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство подъёмных машин, оборудования для лёгкой промышленности), текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**ЛУДВИКА** (Ludvika), город в центр. части Швеции, на берегу озера Весман. Нас. св. 30 т.ч. Электротехническая промышленность.

**ЛУДЗА** (Ludza) (до 1917 офиц. название Людин), город (с 1777) в Латвии. Ж.-д. станция. Нас. 12,2 т.ч. Металлообработка, льнозавод. Пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 1177. Руины замка 14 в.

**ЛУДЖИАНА**, город на С. Индии, на р. Сатледж. Нас. св. 1 млн.ч. Транспортный узел и торгово-промышленный центр штата Пенджаб. Текстильная, металлообрабатывающая промышленность; машиностроение. Ручное ткачество. С.-х. университет.

**ЛУЖНИКИ**, местность на Ю.-З. Москвы. Расположена в излучине р. Москва, напротив Воробьёвых гор. До нач. 20 в. значительную часть территории занимали заливные луга (отсюда название). В Л. находится спортивный комплекс «Лужники» (1953–56). В 15 в. известно с. Лужниково, в нач. 16 в. в сев. части Л. основан Новодевичий монастырь. В 19 в. большая часть земель сдавалась под огороды и застройку. В 20 в. через Л. была проложена Окружная железная, а затем окружная автомобильная дороги, территория занята складами.

**ЛУЗА**, река в России, в Респ. Коми, в Кировской и Вологодской областях, правый приток р. Юг. Длина 574 км, пл. бассейна 18,3 т.км<sup>2</sup>. Основные притоки: Лопью, Поруб, Лехта, Лала (справа). Ср. расход воды у д. Красавино 120 м<sup>3</sup>/с. Судоходна в половодье на 476 км от устья. Сплавная. 2 ГЭС.

**ЛУЗА**, город (с 1944) в России, в Кировской обл., центр Лужского района, на р. Луза. Ж.-д. станция. Нас. 12,7 т.ч. Деревообрабатывающая (лесопромышленный комбинат), пищевая промышленность. Возник на месте поселения 17 в. в связи со строительством жел. дороги.

**ЛУИ-ЖАНТИЛЬ**, см. *Юсуфия*.

**ЛУИЗИАДА** (Louisade), архипелаг из 10 небольших вулканических островов (основные – Тагула, Россел, Мисима) и множества коралловых рифов в Коралловом море, к Ю.-В. от о. Новая Гвинея. Входит в состав государства *Папуа – Новая Гвинея*. Пл. ок. 2,2 т.км<sup>2</sup>. Высота до 806 м (на острове Тагула). Нас. ок. 3 т.ч. Вечнозелёные тропические леса. Возделывание кокосовой пальмы.

**ЛУИЗИАНА** (Louisiana), штат на Ю. США. Пл. 126 т.км<sup>2</sup>. Нас. 4352 т.ч. Адм. центр – Батон-Руж.

**ЛУИСВИЛЛ** (Louisville), город в вост. части США, штат Кентукки. Транспортный узел. Порт на р. Огайо. Нас. 261 т.ч., с пригородами 960 т.ч. (часть пригородов – в штате Индиана). Важный торгово-промышленный центр, главный рынок табака в США. Хими-

ческая (в т.ч. производство синтетического каучука, пластмасс), пищевкусовая (крупнейший в стране центр производства виски, табачных изделий), полиграфическая промышленность. Машиностроение (производство электробытовых приборов, речных судов, двигателей внутреннего сгорания, с.-х. машин). Военная промышленность. Университет. Основан в 1778.

**ЛУКАПА** (Lucara), город на С.-В. Анголы. Адм. центр провинции Северная Луанда. Нас. 15 т.ч. Торговый центр с.-х. района.

**ЛУККА** (Lucca), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Лукка. Нас. св. 90 т.ч. Старейший в стране центр производящий бумаги. Машиностроение, обувная, текстильная, пищевкусовая, деревообрабатывающая промышленность. Музей виллы Гуиниджи. Нац. пинакотекка Палаццо Дукале. Поселение упоминается с 3 в. до н.э. Руины древнеримских сооружений. Архитектурные памятники 11–18 вв. Родина композитора Дж. Пуччини. Курорт Баны-ди-Лукка.

**ЛУККЕНВАЛЬДЕ** (Luckenwalde), город в Германии, земля Бранденбург; на р. Нуте. Нас. ок. 30 т.ч. Электротехническая, кожевенно-обувная, суконная, мебельная промышленность.

**ЛУКОЯНОВ**, город (с 1779) в России, в Нижегородской обл., центр Лукояновского района, на р. Тёша (приток Оки). Ж.-д. станция. Нас. 11,3 т.ч. Ремонтно-подшипниковый, керамзитовый заводы; домостроительный комбинат. Краеведческий музей.

**ЛУКСОР**, город в Египте, на правом берегу Нила. Нас. 155 т.ч. Возник на месте древних Фив (столицы Египта в 21–11 вв. до н.э.). Храм бога Амона-Ра (15–13 вв. до н.э.). Центр ремесленного производства. Близ Л. – селение Карнак с крупнейшим в Древнем Египте храмовым комплексом: храмы Амона-Ра (16–12 вв. до н.э.), Хонсу (12 в. до н.э.) и Мут (16–15 вв. до н.э.). Климатический курорт. Туризм.

**ЛУЛЕО** (Luleå), город на С.-В. Швеции. Адм. центр лена Норботтен. Порт в Ботническом заливе (вывоз железной руды с месторождения Елливаре, лесоматериалов). Нас. 69 т.ч. Чёрная металлургия.

**ЛУЛЕ-ЭЛЬВ** (Lule älv), река на С. Швеции. Длина (от истока р. Стура-Луле-Эльв) 450 км, пл. бассейна 25,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах, пересекает плато Норланд, образуя пороги и водопады; протекает через ряд озёр, впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды 510 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Сплавная. Близ устья – морской порт Лулео.

**ЛУЛУАБУРГ**, см. *Кананга*.

**ЛУМУТ** (Lumut), центр газоперерабатывающей промышленности в зап. части Брунея. Завод по производству сжиженного природного газа. Трубопровод к газовому терминалу на побережье Южно-Китайского моря. ТЭС.

**ЛУНГХА**, река в России, в Якутии, левый приток Лены. Длина 508 км, пл. бассейна 10,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на

Приленском плато, протекает по Центральноякутской равнине. Основные притоки: Тохорон, Хатынг-Юрях (справа). Судходна на 57 км от устья.

**ЛУНД** (Lund), город на Ю. Швеции, входит в агломерацию Большого Мальме. Нас. св. 90 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство оборудования для пищевой промышленности), пищевая промышленность. Университет (основан в 17 в.). Музеи. Романский собор (11–12 вв.), деревянная церковь (12–13 вв.), королевский дворец (16 в.).

**ЛУНДА** (Lunda), плато в Демократической Респ. Конго и Анголе. Сложено гл. обр. песчаниками. Центральная часть – плоская, местами заболоченная равнина высотой 1300–1600 м, образующая водораздел рек Касаи и Замбези. В бассейне р. Касаи – богатые месторождения алмазов, марганцевых руд (Кисенге). Сухие листопадные тропические редколесья, высокотравные саванны. По долинам рек – галерейные леса.

**ЛУНИНЕЦ**, город (с 1940) в Белоруссии, в Брестской обл. Ж.-д. узел. Нас. 23,7 т. ч. Заводы: электродвигателей, ремонтно-механический; лесозаготовительное ПО «Лунинецлес». Деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Известен с 16 в.

**ЛУНИНО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Пензенской обл., центр Лунинского района, на р. Шукша (приток Суры). Ж.-д. станция. Нас. 8,9 т. ч. Маслодельный завод, пищевкомбинат, промкомбинат. Основан в 1665.

**ЛУНСАР** (Lunsar), город на З. Сьерра-Леоне. Узел автодорог. Нас. ок. 17 т. ч. Центр переработки железной руды. Связан жел. дорогой с районом её добычи в Марампа и с Фритауном. Пищевкусовая промышленность.

**ЛУПЕНИ** (Lupeni), город в зап. части Румынии. Нас. св. 35 т. ч. Горное машиностроение, химическая (производство искусственных волокон), текстильная промышленность. Добыча каменного угля.

**ЛУРД** (Lourdes), город на Ю.-З. Франции, в предгорьях Пиренеев. Нас. ок. 20 т. ч. С 1858 центр паломничества католиков. Замок (14–15 вв.), церковь (19 в.), подземная базилика (20 в.).

**ЛУРИСТАН**, остан на З. Ирана. Пл. 28,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,5 млн. ч. Адм. центр – Хорремабад.

**ЛУСАВАН**, название г. *Чаренцаван* в Армении до 1967.

**ЛУСАКА** (Lusaka), столица Замбии. Адм. центр провинции Лусака. Расположена в центр. части страны, на высоте 1280 м. Международный аэропорт. Нас. ок. 982 т. ч. (с пригородами). Торгово-транспортный центр. Пищевая, швейная, цементная, химическая, автосборочная промышленность. Университет. Этнографический институт, Институт африканских исследований. Нац. архив. Ботанический сад. Общество по охране диких животных и природы Замбии. Основан в 1905.

**ЛУСАКЕРТ**, пещерная стоянка ашельской и мустьерской культур в Арме-

нии, у пос. Аргел (до 1991 Лусакерт), на р. Раздан (приток Аракса), близ монастыря Каренис (7 в.).

**ЛУСОН** (Luzón), остров на С. Филиппинского архипелага, самый большой в Филиппинах. Пл. 105,6 т. км<sup>2</sup>. Имеет сложную конфигурацию, берега на З. и Ю. сильно изрезаны заливами. Рельеф преим. среднегорный, высота до 2934 м (г. Пулог). Действующие вулканы (Майон и др.). Климат субэкваториальный муссонный, часты тайфуны. Вечнозелёные и листопадные тропические леса, по долинам рек – участки саванной растительности. Ок. 10 нац. парков (Банахао-Сан-Кристобаль, Биколь и др.). Прибрежные низменности и долины густо населены. Возделывание риса, кокосовой пальмы, табака, кукурузы, абакки. Месторождения золота, хромитов, медных и железных руд. На Л. – столица Филиппин Манила.

**ЛУТОН** (Luton), город в Великобритании, к С. от Большого Лондона, на р. Ли. Международный аэропорт. Нас. 181 т. ч. Центр автомобилестроения. Производство электробытовых приборов, швейных изделий, фетровых шляп; пищевая промышленность. Технический колледж.

**ЛУТУГИНО**, город (с 1960) в Украине, в Луганской обл., на р. Ольховая. Ж.-д. узел. Нас. 19,2 т. ч. Добыча каменного угля. Завод прокатных валков. Основан в 1896. Назван в честь исследователя Донбасса геолога Л. И. Лутугина.

**ЛУХОВИЦЫ**, город (с 1957) в России, в Московской обл., центр Луховицкого района, на р. Ока. Ж.-д. узел. Нас. 32,7 т. ч. Швейная, кожгалантерейная фабрики; заводы – машиностроительный, спецконструкций; предприятия пищевой промышленности (консервный, молочный, мукомольный заводы) и по производству стройматериалов. Впервые упоминается в 1594–97 как вотчина рязанского архиепископа.

**ЛУЦК**, город в Украине, центр Волынской обл., пристань на р. Стирь. Ж.-д. станция. Нас. 219 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: автомобильный, приборостроительный, электроаппаратный и др.), лёгкая (завод синтетических кож; меланжевая, швейная, обувная фабрики), химическая (изделия из пластмасс, бытовая химия), пищевкусовая промышленность; производство стройматериалов. Вуз. 2 театра. Краеведческий музей. Известен с 1085. Историко-архитектурный заповедник (с 1970). Архитектурные памятники: Верхний замок (13–16 вв.), остатки стен Нижнего замка (14–17 вв.), Покровская (15 в.) и Крестовоздвиженская (1619–20) церкви, иезуитские коллегии (17 в.) и костёл (1606–25), синагога (1626–29), монастырь тринитариев (1728–30), Троицкий собор (1754) и др.

**ЛУЧЕГОРСК**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Приморском крае, центр Пожарского района. Расположен на р. Контровод (приток Бикина), в 9 км к В. от одноимённой ж.-д. стан-

ции. Нас. 23,7 т. ч. Приморская ГРЭС. Угольный разрез, молочный завод, хлебозавод и др. Основан в 1965.

**ЛУЧЖОУ**, город в юго-зап. части Китая, в провинции Сычуань. Порт при впадении р. Точзян в р. Янцзы. Нас. 609 т. ч. Центр газовой промышленности Китая. Заводы по производству сажи, минеральных удобрений; нефтеперерабатывающие, машиностроительные, деревообрабатывающие, стекольные, текстильные предприятия.

**ЛХАСА**, река в Китае, на Ю. Тибетского нагорья, левый приток Брахмапутры. Длина ок. 450 км, пл. бассейна ок. 26 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склоне хребта Ньенчен-Тангла, протекает в глубокой долине. Летние паводки. На Л. – г. Лхаса.

**ЛХАСА**, город на Ю.-З. Китая, в долине р. Лхаса, бассейн р. Брахмапутра. Расположен на Тибетском нагорье, на высоте 3650 м. Адм. и экономический центр Тибетского автономного района. Транспортный узел. Нас. 107 т. ч. Мелкие машиностроительные, цементные, стекольные, химические, кожевенные, сахарные предприятия; различные ремёсла (ковры и др.). Основан, по-видимому, в 7 в. Главный религиозный центр ламаизма в Азии. Дворец-монастырь Потала (7–17 вв.; бывшая резиденция далай-ламы), монастырь Джоканг (7 в.) и др.

**ЛХОКСЕМАВЕ** (Lhokseumawe), город в Индонезии, порт на С. острова Суматра. Экспорт нефти и природного газа. Центр нефтехимической промышленности.

**ЛХОЦЗЕ**, вершина в Больших Гималаях, на границе Непала и Китая. Высота 8545 м (по др. данным, 8501 м). Сложена кристаллическими породами. Ледники.

**ЛЫСОВО**, город (с 1925) в России, в Нижегородской обл., центр Лысковского района, в 65 км от ж.-д. станции Сергач. Пристань на правом берегу Волги (Чебоксарское водохранилище). Нас. 25,4 т. ч. Электротехнический завод; пищевая промышленность. Основан в 1410. На левом берегу Волги – ансамбль Макарьевского Желтоводского монастыря (18 в.).

**ЛЫСЫЕ ГОРЫ**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Саратовской обл., центр Лысогорского района, на р. Медведица (бассейн Дона). Ж.-д. станция. Нас. 8,0 т. ч. Молочный завод, пищекомбинат, птицефабрика, мехлесхоз, ремонтные и транспортные предприятия. Основан в 1750.

**ЛЫСЬВА**, город (с 1926) в России, в Пермской обл., центр Лысьвенского района, на р. Лысьва. Ж.-д. станция. Нас. 75,2 т. ч. Металлургический завод, АО «Привод» (турбогенераторы и др.), чулочно-перчаточная фабрика, завод железобетонных конструкций, предприятия пищевой промышленности. 2 леспрохоза. Драматический театр. Основан в 1785 в связи со строительством чугунолитейного и железодельного Лысьвенского завода. Памятники промышленной архитектуры 18 – нач. 20 вв.

**ЛЫТКАРИНО**, город (с 1957) в России, в Московской обл., на р. Москва (порт), в 12 км от ж.-д. узла Люберцы. Нас. 49,9 т.ч. Завод оптического стекла; производство стройматериалов, предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Известен с 1-й пол. 15 в. как деревня. К В. от Л. – месторождение стекольных кварцевых песков.

**ЛЬВОВ**, город в Украине, центр Львовской обл., на водоразделе рек Западный Буг и Днестр. Ж.-д. узел. Нас. 802 т.ч. Машиностроение, в т.ч. транспортное (автобусный завод) и с.-х. (головное предприятие ПО «Львовхмсельхозмаш»), производство подъёмно-транспортного оборудования (автопогрузчиков, оборудования для конвейерных линий); станкоинструментальная (фрезерные станки, алмазные инструменты), радиоэлектронная (телевизоры, кинескопы, медицинская аппаратура) и электротехническая промышленности, приборостроение (заводы электроизмерительных и биофизических приборов). Лёгкая (обувная, трикотажная, швейная), пищевкусовая (кондитерская, мясная, масложировая, парфюмерная и др.), полиграфическая промышленность. Нефтеперерабатывающий, химико-фармацевтический, лакокрасочный заводы; производство музыкальных инструментов, мебели, картона, стройматериалов (в т.ч. керамический и стекольный заводы). 10 вузов (в т.ч. университет). Западный научный центр. Нац. АН Украины. 4 театра (в т.ч. Театр оперы и балета). 12 музеев (Картинная галерея, Музей украинского искусства, Литературно-мемориальный музей И. Франко и др.). Известен с 1256. Многочисленные архитектурные памятники и ансамбли 13–19 вв.: готический кафедральный собор с капеллами Боимов и Кампианов, часовня Трёх святителей и комплекс жилых домов на площади Рынок (в т.ч. «Чёрная каменица» и др.) в стиле эпохи Ренессанса, собор Святого Юра в стиле барокко и др.

**ЛЬВОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 21,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2,8 млн.ч. Адм. центр – Львов.

**ЛЬВОВСКО-ВОЛЫНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в Украине, в Львовской и Волынской областях. Простирается от г. Устилуг (Волынская обл.) почти до г. Великие Мосты (Львовская обл.). Разрабатывается с 1954 подземным способом. Промышленные запасы каменного угля до глубины 600 м – ок. 800 млн.т. Основные центры: города Нововолыньск, Червоноград, Сокаль, Белз.

**Льгов**, город (с 1779) в России, в Курской обл., центр Льговского района, на р. Сейм (приток Десны). Ж.-д. узел. Нас. 24 т.ч. Опытный завод по производству средств автоматизации для сахарной промышленности, арматурный, сахарный заводы; молочно-консервный комбинат и мясоптицекомбинат. Музеи уроженцев Л. – поэта Н.Н. Асеева и писателя А.П. Гайдара. Известен с 12 в. как Ольгов.

**ЛЬЕЖ**, Лёйк (франц. Liège, флам. Luik), провинция на В. Бельгии. Пл. 3,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн.ч. Адм. центр – Льеж.

**ЛЬЕЖ**, Лёйк (франц. Liège, флам. Luik), город на В. Бельгии, при слиянии рек Маас и Урт. Адм. центр провинции Льеж. Крупный транспортный узел, порт (каналом Альберта связан с Антверпеном). Нас. 191 т.ч., с пригородами ок. 600 т.ч. Крупный центр тяжёлой промышленности. Чёрная и цветная металлургия, металлообработка, химическая и резинотехническая, стекольная (завод высококачественного хрусталя), цементная, текстильная, пищевая промышленности. Известное производство охотничьего и спортивного оружия. В пригороде Л. – Херстале – крупная военная промышленность (в т.ч. производство авиационных двигателей). Университет (с 1817). Академия художеств. Музеи: изящных искусств, археологии и декоративных искусств, валлонского быта и др. Основан в 8 в. Многочисленные архитектурные памятники 10–18 вв. Л. – родина писателя Ж. Сименона.

**ЛЬЮЛЛЫЛЛЯКО** (Lullailloco), действующий вулкан в Центральных Андах, на границе Чили и Аргентины. Высота 6723 м. Сложен преим. базальтами, покрыт вечными снегами. Находится в сольфатарной стадии.

**ЛЬЙМА** (Llaima), активный действующий вулкан на зап. склоне Главной Кордильеры Анд, в Среднем Чили. Высота 3060 м. Сложен андезитами. На склонах – араукариевые и буковые леса, выше 2000 м – вечные снега. Входит в состав нац. парка Лос-Парагуас. Туризм.

**ЛЬЯЛЪЯГУА** (Llallagua), месторождение оловянных руд в центральной части оловянного пояса в Боливии, в 75 км к Ю.-В. от г. Оруро. Открыто и разрабатывается с 1903. Выявлено 47 рудных тел, основные из которых сосредоточены в штоке вулканических пород палеогенового возраста. Протяжённость основных рудных тел 1300–1400 м, средняя мощность ок. 2 м.

**ЛЬЯНКИУЭ** (Llanquihue), озеро ледникового происхождения в Чили, в Продольной долине, у зап. склонов Анд, на высоте 51 м. Пл. ок. 740 км<sup>2</sup>, глубина до 108 м. Над Л. поднимаются вулканы Кальбуко и Осорно. Сток в Тихий океан по р. Маульин.

**ЛЬЯНОС-МОХОС** (Llanos de Mojos), природная область в Боливии, в низовьях рек Бени и Маморе. Аллювиальная низменность, затопливаемая с декабря по июнь разливающимися реками, с многочисленными болотами. Климат жаркий и влажный (осадков до 2200 мм в год). Переменно-влажные вечнозелёные и саванные леса. Сбор каучука, пастбищное животноводство (крупный рогатый скот).

**ЛЬЯНОС-ОРИНОКО** (Llanos del Orinoco), природная область в Колумбии и Венесуэле, по левобережью р. Ориноко, между Андами (на С.-З.), Гвианским плоскогорьем (на В.) и р. Гуавь-

яре (на Ю.). Преобладает равнинный рельеф. Климат субэкваториальный, жаркий, с чёткой сменой влажного и сухого сезонов (осадков 1000–1600 мм в год). Саванная растительность. Экстенсивное животноводство (крупный рогатый скот), посевы кукурузы, риса, хлопчатника и др. культур.

**ЛЭЙЧЖОУ**, Лэйчжоубаньдао, полуостров на Ю. Китая. Омывается Южно-Китайским морем, прол. Хайнань и зал. Бакбо (Тонкинский). Длина 135 км, пл. ок. 8,5 т.км<sup>2</sup>. Холмистая равнина (высота до 272 м). Тропические леса, участки саванн, мангровых лесов. Возделывание риса, сахарного тростника. Порт – Чжандыцзян.

**ЛЭШАНЬ**, город в Китае, в провинции Сычуань, на р. Миньцзян. Важный транспортный узел провинции. Нас. 208 т.ч. Центр с.-х. района. Химическая, стекольная, текстильная, деревообрабатывающая, бумажная промышленность.

**ЛЮБАТЬ**, город (с 1912) в России, в Ленинградской обл., на р. Тигода. Ж.-д. станция. Нас. 4,1 т.ч. Леспромхоз (производство фанеры, мебели, лесоматериалов). Первые упоминается в 15 в. С сер. 19 в. популярное дачное место жителей С.-Петербурга.

**ЛЮБАТЬ**, город (с 1968) в Белоруссии, в Минской обл., на р. Ореса, в 25 км от ж.-д. станции Уречье. Нас. 11,6 т.ч. Заводы: крахмальный, маслосырорельный; льнозавод.

**ЛЮБЕК** (Lübeck), город в Германии, земля Шлезвиг-Гольштейн; на р. Траве, близ впадения её в Балтийское море (Любекская бухта). Порт на канале Эльба – Траве (грузооборот св. 10 млн. т в год). Паромная связь с Ханко (Финляндия). Транспортный узел. Нас. 217 т.ч. Машиностроение (в т.ч. тяжёлое, судостроение), чёрная и цветная (выплавка меди) металлургия, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Музеи: искусств и истории культуры, Святой Анны (средневековое искусство), Дом Бена (искусство 19–20 вв.), Холстентор (история города). Основан в 1143. В 13 в. – вольный имперский город, главный город Ганзейского союза. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ЛЮБЕНЬ-ВЕЛИКИЙ**, Любен-Великий, бальнеогрязевой курорт в Украине, в Львовской обл. Расположен в долине р. Верещица (приток Днестра), на окраине пос. Великий Любень, в 28 км к Ю.-З. от Львова. Сульфидные минеральные воды, торфяная грязь. Минеральные источники Л.-В. использовались с лечебными целями ещё в 16 в.

**ЛЮБЕРЦЫ**, город (с 1925) в России, в Московской обл., центр Люберецкого района. Ж.-д. узел. Нас. 163,9 т.ч. Машиностроение (заводы: с.-х., торгового машиностроения, энергооборудования и др.) и металлургия; деревообрабатывающий комбинат, предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Известен с 1621. В районе, в пос. Котельники, – ковровое ПО.



**ЛЮБИМ**, город (с 1777) в России, в Ярославской обл., центр Любимского района, при впадении р. Уча в р. Обнора. Ж.-д. станция. Нас. 6,4 т. ч. Лесокомбинат, пищевые предприятия. Основан в 1546.

**ЛЮБИН** (Lubin), город на Ю.-З. Польши. Нас. св. 80 т. ч. Центр одного из крупнейших в Европе медно-рудного месторождения; медный рудник. Фабрика музыкальных инструментов, домопостроительный завод.

**ЛЮБИНСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1947) в России, в Омской обл., центр Любинского района. Ж.-д. станция. Нас. 11,1 т. ч. Пищевая промышленность.

**ЛЮБЛИН** (Lublin), город на В. Польши, на р. Быстрица. Адм. центр Люблинского воеводства. Транспортный узел. Нас. 353 т. ч. Экономический и культурный центр вост. части Польши. Машиностроение (в т. ч. автомобилестроение), пищевкусовая, кожевенно-обувная, швейная промышленность. Университет. Люблинский музей. Известен с 10 в. Архитектурные памятники (гл. обр. в Старом городе): замок (13–19 вв.; ныне музей), ратуша, дома, дворцы и костёлы (14–18 вв.). Близ Л., в быв. немецко-фашистском концлагере Майданек (1941–44), – Музей мученичества народов.

**ЛЮБЛИНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Lubelskie), на В. Польши. Пл. 6,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Люблин.

**ЛЮБЛЯНА** (Ljubljana), столица Словении. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 270 т. ч. Машиностроение (производство гидротурбин, приборов, электротехнических изделий и др.), текстильная, пищевая, химическая, фармацевтическая, полиграфическая промышленность. Словенская академия наук и искусств, университет (с 1595). Нап. музей, Нап. галерея и др. музеи. Остатки римской колонии Юлия-Эмона (1–5 вв.). Первое упоминание словенского поселения Л. относится к 1144. Архитектурные памятники 16–18 вв. Туризм.

**ЛЮБОМЛЬ**, город в Украине, в Волынской обл. Ж.-д. станция. Нас. 10,4 т. ч. Пищевая промышленность. Известен с 13 в. Георгиевская церковь (1264), костёл (1412) и др. архитектурные памятники.

**ЛЮБОТИН**, город (с 1938) в Украине, в Харьковской обл. Ж.-д. узел. Нас. 28,4 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, текстильная фабрика, завод сухих кормовых дрожжей. Основан в сер. 17 в.

**ЛЮБИТИНО**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Новгородской обл., центр Любятинского района, на р. Мста. Ж.-д. станция. Нас. 3,5 т. ч. Леспромхоз, льнозавод; маслodelьный и минеральных красок заводы. Впервые упоминается в 947 под названием Белая, с 1935 совр. название.

**ЛЮДВИГСОРТ**, название г. *Ладушкин* в Калининградской обл., в России, до 1946.

**ЛЮДВИГСХАФЕН** (Ludwigshafen), город на Ю.-З. Германии, земля Рейнланд-Пфальц. Транспортный узел. Порт на Рейне. Нас. 167 т. ч. Вместе с г. Мангейм (с которым соединен мостами) образует промышленную агломерацию. Крупный центр химической и нефтехимической промышленности (комбинат концерна «БАСФ») и химического машиностроения.

**ЛЮДЕНШАЙД** (Lüdenscheid), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Нас. св. 80 т. ч. Металлообработка, электротехническая промышленность. Основан в 13 в.

**ЛЮДЕРИЦ** (Lüderitz), город на Ю. Намибии. Адм. центр округа Людеритц. Порт на Атлантическом океане. Ж.-д. станция. Нас. св. 10 т. ч. Центр добычи алмазов. Лов и консервирование рыбы и других морепродуктов. Основан в 1883.

**ЛЮДИНОВО**, город (с 1938) в России, в Калужской обл., центр Людиновского района, на р. Неполотъ. Ж.-д. станция. Нас. 43,2 т. ч. Заводы: агрегатный (гидростойки для шахт, гидромоторы и др.), тепловозостроительный (дизель-поезда, вагоны-цистерны, путевые машины), машиностроительный (автомобильные гидродопъемники, автозаправщики и др.); предприятия пищевой, легкой промышленности, производство стройматериалов. Известен с 1626.

**ЛЮЙДА**, адм. городская территория в сев.-вост. части Китая, в провинции Ляонин. Включает города Льюшунь и Далинь и 5 уездов. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,6 млн. ч.

**ЛЮЙШУНЬ**, Порт-Артур, город, порт и военно-морская база в сев.-вост. части Китая, в провинции Ляонин. Расположен на юж. оконечности п-ова Ляодун, в заливе Бохайвань Желтого моря. Входит в адм. территорию *Людда*. Судоремонт. В 1898 был арендован русским правительством у Китая; в 1905–45 под властью Японии; в августе 1945 освобожден Советской Армией и в 1955 безвозмездно передан Китаю.

**ЛЮКСЕМБУРГ** (франц. Luxembourg, нем. Luxemburg), Великое Герцогство Люксембург (франц. Grand-Duché de Luxembourg, нем. Grossherzogtum Luxemburg), государство в Западной Европе. Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 420 т. ч., в т. ч. 66% – люксембуржцы, 34% – иностранцы (португальцы 13%, итальянцы 5%, французы 4%, бельгийцы 3%, немцы 2,3%). Официальные языки – французский, немецкий, люксембургский. Большинство верующих (95%) – католики.

Ср. плотность нас. 162,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 88%. Столица – Люксембург. Адм.-территориальное деле-

ние: 3 округа. Л. – конституционная монархия. Глава государства – великий герцог. Законодательный орган – однопалатный парламент (палата депутатов).

**Природа.** Поверхность территории Л. – холмистая равнина, на С. – отроги Арденн (высота до 565 м). Месторождения жел. руды, сланцев, известняков; минеральные источники. Климат умеренный, переходный от морского к континентальному. Ср. темп-ры января 0–2 °С, июля 18 °С. Осадков 700–750 мм в год. Крупная река – Мозель (на границе с Германией). Широколиственные леса (гл. обр. в Арденнах). Несколько резерватов, часть природного парка (входящего также в пределы Германии).

**История.** В средние века часть графства (с 14 в. герцогства) Л., входившего в Нидерланды (исторические). С 1815 Великое герцогство (в современных границах с 1839, до 1890 в личной унии с Нидерландами). В 1842–1919 в таможенной унии с Германией. Во время 1-й и 2-й мировых войн оккупирован германскими войсками. Планы Германии аннексировать Л. были сорваны Люксембургской всеобщей стачкой 1942.

**Хозяйство.** Л. – высокоразвитая индустриальная страна. ВВП на душу нас. 41 210 долл. в год. Доля в ВВП (%) сферы услуг 31,3, финансов 20,2, промышленности 17,4, торговли 14,4, сел. хозяйства 1,1. Экономически активное нас. 213,5 т. ч. (52% всего нас. страны), в т. ч. занято (%) в торговле 20,9, сфере финансов 9,4 и услуг 18,9, промышленности 15,4, строительстве 11,2, сел. хозяйстве 2,7; безработных 3%. До сер. 1990-х гг. ведущей отраслью промышленности была чёрная металлургия; в 1997 погашена последняя доменная печь и прекращена добыча железной руды; сталь (производство 3,1 млн. т в год) и чугуна (1,9 млн. т) выплавляют только из металлолома и в электропечах. Постепенно Л. из одного из ведущих металлургических центров Европы превращается в экономический центр, ориентированный на развитие современных телекоммуникаций, аудио- и видеотехники и банковское дело. Л. – крупный международный финансовый центр (здесь действует 218 банков; сосредоточено 10% активов евровалютного рынка). Важная статья дохода – иностранный туризм. Предприятия химической, кожевенной, цементной, фаянсовой, деревообрабатывающей, швейной, пищевкусовой промышленности. Производство электроэнергии 1,2 млрд. кВт·ч в год (потребление 5,6 млрд. кВт·ч).

Сел. хозяйство характеризуется высокой степенью механизации и рентабельности. Используется 23,2% территории страны, луга и пастбища занимают 25,6%, леса – 34,2%. Наиболее развито животноводство, гл. обр. мясомолочное. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 213,4, свиней 76,6. Зерно-



## 444 ЛЮКСЕМБУРГ

кормовое растениеводство. Выращивают пшеницу, ячмень, овёс, картофель, свёклу. Развита виноградарство и виноделие, цветоводство.

Длина жел. дорог 275 км, автодорог 5,2 т. км (в т. ч. 99% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 231,7, грузовых и автобусов 25,5. Тоннаж морского торгового флота 2,6 млн. т дедвейта.

Экспорт: машины и транспортное оборудование (55% стоимости), изделия из пластмасс и резины (14%), одежда и продовольствие (13%), химикаты (5%). Основные внешнеторговые партнёры – страны ЕС (ок. 80% экспорта и св. 80% импорта), в т. ч. Германия, Бельгия, Франция. С 1921 Л. находится в экономическом (в т. ч. таможенном) союзе с Бельгией.

Денежная единица – евро (до 2002 – люксембургский франк).

**ЛЮКСЕМБУРГ** (Luxembourg, Luxemburg), столица Люксембурга. Транс-европейский транспортный узел. Нас. 78 т. ч. Международный финансовый центр. В Л. и его пригородах – чёрная металлургия и машиностроение, химическая, табачная, пищевая, швейная промышленность. Театр. Нац. музей (археология, живопись и др.). Школа искусств и ремёсел. Впервые упоминается в 963 как замок. В 1244 получил права города. Архитектурные памятники 6–17 вв., в т. ч.: капелла Сен-Кирен (6 и 15 вв.), церковь Сен-Мишель (16 в.), Дворец юстиции (16 в.), собор Нотр-Дам (17 в.).

**ЛЮКСЕМБУРГ** (Luxembourg), провинция на Ю. Бельгии. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 241 т. ч. Адм. центр – Арлон.

**ЛЮНЕБУРГСКАЯ ПУСТОШЬ** (Lüneburger Heide), резерват и природный парк в Германии (земля Нижняя Саксония), в междуречье Эльбы и Везера. Пл. 20 т. га. Основан в 1936. Сосновые и мелколиственные леса, вересчатники, болота. Много птиц, в т. ч. водоплавающих (утки, гуси и др.). Интенсивное рекреационное использование.

**ЛЮНЕН** (Lünen), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, в Рурском промышленном районе. Транспортный узел. Порт на р. Липпе и канале Даттельн – Хамм. Нас. св. 90 т. ч. Цветная (выплавка алюминия, черновой меди) и чёрная металлургия; электротехническая, текстильная, кожевенная промышленность. Добыча каменного угля.

**ЛЮРА** (Luga), национальный парк в Албании. Пл. 3 т. га. Основан в 1956. Включает горы Дея и Люра. Горные ландшафты: сосняки, участки леса с пихтой и буком, альпийские луга. Водятся бурый медведь, рысь.

**ЛЮЦЕРН** (Luzern), кантон в центральной части Швейцарии. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 341 т. ч. Адм. центр – Люцерн.

**ЛЮЦЕРН** (Luzern), город в центральной части Швейцарии, на р. Ройс. Адм. центр кантона Люцерн. Транспортный узел. Порт на Фирвальдштетском озере. Нас. св. 65 т. ч., с пригородами ок. 170 т. ч. Приборостроение, швейная,

полиграфическая, пищевая промышленность. Художественный, исторический и др. музеи. Климатический курорт. Архитектурные памятники 12–17 вв. Туризм.

**ЛЮЦЗЯН**, Хуншуйхэ (в нижнем течении – Цянцзян), река на Ю. Китая, левый приток р. Сицзян. Длина 724 км, пл. бассейна 57,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Гуйчжоуском нагорье, протекает по холмистым равнинам Гуанси-Чжуанского автономного района. Используется гл. обр. для орошения. Судосходна от г. Лючжоу.

**ЛЮЦИН**, офиц. название г. *Лудза* в Латвии до 1917.

**ЛЮЧЖОУ**, город на Ю. Китая, на р. Люцзян. Важный ж.-д. узел. Нас. 609 т. ч. Главный центр тяжёлой промышленности Гуанси-Чжуанского автономного района. Деревообрабатывающая, металлургическая, машиностроительная, химическая промышленность.

**ЛЮШНЯ** (Lushnjë), рети на З. Албании. Пл. 712 км<sup>2</sup>. Нас. 138 т. ч. Адм. центр – Люшня.

**ЛЮШНЯ** (Lushnjë), город на З. Албании. Адм. центр рети Люшня. Ж.-д. станция. Нас. св. 25 т. ч. Бумажная, пищевая промышленность; производство стройматериалов.

**ЛЯМБИРЬ**, село в России, в Мордовии, центр Лямбирского района, на р. Лямбирка. Нас. св. 8 т. ч. Асфальтобетонный завод и др. предприятия. Основано в 1938.

**ЛЯНТОР**, город (с 1992) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, на р. Пим, в 95 км от ж.-д. станции Сургут. Нас. 32,2 т. ч. Предприятия нефтегазодобывающей промышленности, газоперерабатывающий завод. Ханты-Мансийский этнографический музей. Вырос на месте рыбацкого пос. Пим в связи с открытием в 1966 Лянтоторского месторождения нефти и газа.

**ЛЯНТОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазодобывающую провинцию*. Открыто в 1966, разрабатывается с 1980. Начальные запасы газа св. 250 млрд. км<sup>3</sup>. Выявлены 2 нефтегазоконденсатные залежи мощностью 12–14 м в интервале глубин 1970–2342 м. Адм. и промышленный центр разработки – г. Сургут.

**ЛЯНЬЮНЬГАН**, Синьхайлянь, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Крупный порт на Жёлтом море. Транспортный узел. Нас. ок. 500 т. ч. Машиностроение, металлообрабатывающая, пищевая, химическая промышленность. В районе Л. – добыча фосфоритов, соляные промыслы.

**ЛЯОДУНСКИЙ ЗАЛИВ** Жёлтого моря, у берегов Китая, ограничен с В. Ляодунским полуостровом. Длина 220 км, ширина при входе 175 км, глубина 10–50 м. Зимой у берегов – плавающие льды. Приливы неправильные полусуточные (до 4,4 м). Порты – Инкоу и Циньхуандао.

**ЛЯОДУНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на С.-В. Китая, между Ляодунским и Западно-Корейским заливами Жёлтого моря. Длина 225 км, ширина 80–130 км. Берега прямолинейные, на Ю.-З. (на п-ове Гуаньдун) рисового типа. Вскломянная равнина и низкорослая высотой до 1132 м (г. Буюньшань). Кустарники, участки лесов; равнины и пологие склоны возделаны (посевы кукурузы, гаоляна). Крупные порты – Далянь (Дальний) и Люйшунь (Порт-Артур). **ЛЯОНИН**, провинция в сев.-вост. части Китая. Пл. 146 т. км<sup>2</sup>. Нас. 40,9 млн. ч. Адм. центр – Шэньян.

**ЛЯОСИ**, Жэхэ, нагорье на С.-В. Китая. Пл. ок. 120 т. км<sup>2</sup>, преобладающие высоты 500–1300 м, наибольшая – 2050 м (г. Улуншань). Сложено кристаллическими сланцами, гнейсами, гранитами, а также песчаниками, известняками. На С.-З. – сочетание волнистых плато и невысоких массивов, на Ю.-В. – скалистые горы. Степи, местами заросли кустарников. Долины густо населены и возделаны. Месторождения каменного угля.

**ЛЯОХЭ**, река на С.-В. Китая. Длина (от истоков р. Силяохэ) 1430 км, пл. бассейна 231 т. км<sup>2</sup>. Протекает б. ч. по равнине Сунляо, впадает в Ляодунский залив Жёлтого моря. Ср. расход воды в нижнем течении св. 630 м<sup>3</sup>/с; летом бывают наводнения. Используется гл. обр. для орошения. Судосходна от г. Чжэнцзятунь (Шуанляо), в устье – морской порт Инкоу.

**ЛЯОХЭ**, южная часть равнины *Сунляо* в бассейне р. Ляохэ, на С.-В. Китая.

**ЛЯОЮАНЬ**, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Гирин, на р. Дунляохэ (бассейн Ляохэ). Нас. 354 т. ч. Металлургия, машиностроение; химическая, строительная, текстильная промышленность. В районе Л. – добыча угля.

**ЛЯОЯН**, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Ляонин, близ р. Тайцзыхэ (приток Ляохэ). Нас. 492 т. ч. Крупный нефтехимический комбинат, машиностроение; производство стройматериалов.

**ЛЯХОВИЧИ**, город (с 1940) в Белоруссии, в Брестской обл. Ж.-д. станция. Нас. 11,1 т. ч. Лёнообработывающий, консервный, маслосыродельный и др. заводы. Известен с 15 в.

**ЛЯХОВСКИЕ ОСТРОВА**, в архипелаге *Новосибирские острова*. Включают острова: Большой Ляховский (пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>), Малый Ляховский (1,3 т. км<sup>2</sup>), Столбовой (170 км<sup>2</sup>) и Семёновский. Поверхность в основном равнинная. Высота до 270 м (Большой Ляховский). Многолетняя мерзлота. Многочисленные овраги и термокарстовые озёра. Полигональная осоково-злаковая тундра; много болот. Полярная станция (с 1941). Открыты в 1712. Названы в честь русского промышленника И. Ляхова.

**ЛЯЧИ** (Laci), город на З. Албании. Ж.-д. станция. Нас. св. 15 т. ч. Цветная металлургия (медеплавильный завод); производство фосфорных удобрений.

# М

**МААН**, город на Ю. Иордании, в межгорной долине, на высоте св. 1100 м. Адм. центр ливы Маан. Узел автодорог. Ж.-д. станция. Нас. ок. 100 т. ч. Торговый центр юж. части страны. Табачные и стекольные предприятия; кустарное производство текстильных изделий.

**МААНЬШАНЬ**, город в вост. части Китая, в провинции Аньхой, на р. Янцзы. Нас. 305 т. ч. Центр района добычи железной руды. Металлургический комбинат, машиностроение, лёгкая (текстильная), химическая промышленность.

**МААРДУ** (Maardu), город (с 1980) в Эстонии, на побережье Финского залива Балтийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 16,4 т. ч. Производство минеральных удобрений (ПО «Эстонфосфорит»). ТЭЦ. Близ М., на берегу бухты Мууга, — комплекс Новоталлинского морского торгового порта.

**МААС**, Мёз (флам. Maas, франц. Meuse), река во Франции, Бельгии и Нидерландах. Длина 925 км, пл. бассейна 36 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Арденнах, протекает по Среднеевропейской равнине, впадает в юж. рукав дельты Рейна. Ср. расход воды 300–400 м<sup>3</sup>/с. Судосходна от верховьев, соединена каналами с реками Шельда, Сена, Рейн и др. На М. — города Верден (Франция), Намюр, Льеж (Бельгия), Маастрихт (Нидерланды).

**МААСТРИХТ** (Maastricht), город на Ю. Нидерландов. Адм. центр провинции Лимбург. Порт на р. Маас и каналах. Международный аэропорт. Нас. 119 т. ч. Стекло-керамическая, химическая промышленность, машиностроение. Лимбургский музей искусства и древностей (в монастыре Боннефanten, 17 в.), Епископский музей. Архитектурные памятники 10–18 вв.

**МААШЕЙ** Большой, долинный ледник в горном массиве Биш-Иирду, на сев. склоне Северо-Чуйского хребта Центрального Алтая, в России, в Республике Алтай. Длина 10 км, пл. 19,25 км<sup>2</sup>. Спускается до высоты 2180 м. Даёт начало р. Маашей (приток Чуи).

**МААШЕЙБАШ**, горный массив в Северо-Чуйском хребте, в России, в Республике Алтай. Сложен лавами и туфами, глинистыми и кремнистыми сланцами. Высота до 4173 м. К Ю. обрывается крутой стеной, к З. снижается до высоты 3600 м. Со склонов спускаются ледники и каменные россыпи.

**МАВРИКИЙ**, глубоководный жёлоб в Индийском океане, впадина типа гра-

бена, элемент рельефа и геологической структуры одноимённой зоны разломов в Мадагаскарской котловине, южнее о. Реюньон. Длина 626 км, ср. ширина 13 км, наибольшая глубина 5300 м. **МАВРИКИЙ** (Mauritius), остров в зап. части Индийского океана, в группе *Маскаренских островов*. Пл. 1865 км<sup>2</sup>. Основная часть государства Маврикий. **МАВРИКИЙ** (Mauritius), Республика Маврикий, государство на островах Маврикий, Родригес, Агалега и архипелаге Каргадос-Карахос, в зап. части Индийского океана. Пл. 2045 км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,14 млн. ч. Столица — Порт-Луи. Адм. — территориальное деление: 9 округов. До провозглашения независимости в 1968 — владение Великобритании. Входит в Содружество. Глава государства — президент. Законодательный орган — Национальное собрание.

**Природа.** Острова вулканического происхождения. Преобладают холмы, возвышенности. В центр. и юго-зап. частях о. Маврикий — плато высотой до 826 м (г. Питон-де-ла-Птит-Ривьер-Нуар — высшая точка страны). Берега окаймлены коралловыми рифами. Климат тропический морской. Ср. темп-ры февраля 26 °С, августа от 14 до 18,5 °С. Осадков в год на прибрежных равнинах от 1500–2500 мм, в горах до 3500–5000 мм. В январе — марте часты ураганные ветры. Реки маловодны, в сухое время года пересыхают. Тропические леса с ценными породами деревьев (занимают св. 1/5 территории страны) сохранились лишь в горах. Несколько резерватов.

**История.** В 1598 захвачен голландцами, которые назвали остров Мавриkiem в честь принца Морида Оранского, в 1715 — французами. В 1810–1968 владение Великобритании. С 1968 независимое государство.

**Население.** Св. 68% нас. составляют индомаврикийцы (выходцы из Южной Азии), 27% креолы (потомки французских колонистов), св. 3% китайцы, 18% выходцы из Европы (англичане, французы) и др. Официальный язык — английский; языки общения — французский и маврикийский креольский. 50% нас. — индуисты, 32,2% — христиане, св. 16% — мусульмане, а также буддисты. Годовой естественный прирост нас. 11,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 560 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 43,6%. Экономически активное нас. 503,4 т. ч. (46,5% всего нас. страны); безработных 7,1%.

**Хозяйство.** М. — одна из наиболее динамично развивающихся стран Африки. ВВП на душу нас. 3380 долл. в год. Темпы роста ВВП составили

5,8% в 1996–97. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 8,6, обрабатывающей промышленности 20,8, транспорта и связи 10,8. Основные отрасли экономики: обрабатывающая промышленность, обслуживание иностранных туристов, производство экспортных с.-х. культур. На М. создана «свободная экспортная зона», где насчитывается ок. 500 предприятий (текстильных, швейных, трикотажных, парфюмерных, обувных, электротехнических, оптических, алмазно-гранильных, часовых, ювелирных). Промышленность по переработке с.-х. продуктов. В стране действуют 17 сахарных заводов и 8 чайных фабрик; заводы по производству удобрений, нефтеперерабатывающие. Производство электроэнергии 922 млн. кВт ч в год.

В сел. хозяйстве используется 52,2% территории, луга и пастбища занимают 3,4%, леса — 21,7%. Возделывание и переработка сахарного тростника (ок. 600 т. т сахара-сырца в год), чая (сбор до 5 т. т в год). Возделывают также табак, кукурузу, маниок, картофель, рис, бананы, алоэ, овощи (гл. обр. томаты). Поголовье (т.) крупного рогатого скота 34, коз 98, свиней 17, овец 7. Заготовка древесины 12,4 т. м<sup>3</sup> в год. Рыболовство (улов св. 16 т. т в год).

Важное место в экономике М. занимает иностранный туризм. Страну посещает св. 530 тысяч туристов в год.

Жел. дорог нет. Длина автодорог ок. 2 т. км (в т. ч. 93% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 37,8, грузовых и автобусов 10,6. Развита авиатранспорт. Главный морской порт и международный аэропорт — Порт-Луи.

Экспорт: текстиль и швейные изделия 54,2%, сахар 23,1%, чай, жемчуг и драгоценные камни. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, Франция, ЮАР, Германия.

Денежная единица — маврикийская рупия.

**МАВРИТАНИЯ**, Исламская Республика Мавритания (Аль-Джумхурия аль-Исламия аль-Муритания), государство на С.-З. Африки. На З. омывается Атлантическим океаном. Пл. 1030,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,4 млн. ч. Столица — Нуакшот. Адм.-территориальное деление: 12 районов и столичный округ. Глава государства — пре-





июля соответственно 12 °С и 16 °С. Осадков 300–700 мм в год. Повсеместно (кроме побережья Охотского моря) распространены многолетнемерзлые породы. Густая речная сеть М. о. принадлежит бассейну Северного Ледовитого и Тихого океанов. Наиболее крупная река – Колыма. Имеются небольшие озёра. М. о. расположена в зоне сев. тайги. Преобладают горно-лесные подзолистые почвы. Таёжные леса – редкостойные, основная порода – лиственница. Сохранились белка, заяц-беляк, песец, лисица, медведи (бурый и белый), россомаха, ласка, северный олень, лось и др. Многочисленны птицы (куропатки, гуси, утки). Охотское море богато рыбой (лососёвые, сельдь, навага, треска и др.) и морским зверем (морские котики, тюлени, киты), в реках и озёрах – нельма, хариус, голец, налим, окунь. На территории области – *Магаданский заповедник*.

**Хозяйство.** М. о. входит в *Дальневосточный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 52, электроэнергетика 30,1, пищевая 10,7. Основные отрасли промышленности: горно-добывающая (золото – Сусуманский и Ягоднинский горно-обогатительные комбинаты; серебро – Дукатский горно-обогатительный комбинат; олово, вольфрам, уголь – разрез «Аян-Юрях») и рыбная (ПО «Магаданрыбпром» – добыча и переработка рыбы и морепродуктов). Колымская ГЭС. Главные промышленные центры – города Магадан, Сусуман.

Основная отрасль сел. хозяйства – оленеводство. Молочно-мясное скотоводство, звероводство, пушной промысел, птицеводство. Выращивают картофель, капусту, морковь, кормовые культуры. Сбор (т. т в год) картофеля 16,2, овощей 4,5.

Основные виды транспорта – морской (порт – Магадан), автомобильный (Колымский тракт) и воздушный. Плотность автодорог 5,8 км/т. км<sup>2</sup>. Курорт – Талая.

**МАГАДАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Магаданской обл. Пл. 883,8 т. га. Основан в 1982. Состоит из 4 участков. В рельефе – горные хребты (высота до 1500 м) и заболоченная низменность вдоль побережья Охотского моря. Распространены северотаёжные горные редколесья, травяно-болотные и сфагновые равнинные редкостойные леса. К поймам крупных рек приурочены топольно-чозениевые реликтовые леса и лиственничники с густым подлеском. Во флоре отмечены виды, находящиеся на сев. пределе распространения, а также реликты и виды, редкие для области: ель сибирская, одноцветка одноцветковая, ломонос бурый и др. Ок. 50 видов млекопитающих. Обычны: лось, дикий северный олень, лисица, бурый медведь. Редки: амурский лемминг, снежный баран (толсторог). Лежища сивучей. Территория заповедника расположена на магистральных пу-

тях миграционных потоков гусей, лебедей, уток. Редкие виды птиц: скопа, белохвостый и белоплечий орланы, беркут, сапсан, кречет (гнездящиеся); розовая чайка, кулик-лопатець (на пролёте). Св. 30 видов рыб, в т. ч. лососёвые.

**МАГАДИ** (Magadi), солёное озеро в Африке, на Ю. Кении. Пл. 300–900 км<sup>2</sup> (меняется по сезонам). Расположено в Восточно-Африканской зоне разломов на высоте 580 м, среди соленосных вулканических пород. На дне М. образуется слой троны (водный карбонат натрия) толщиной 3,5–4 м, перерабатываемой на месте в кальцинированную соду. Высохшие пласты озёрного бассейна покрыты пластинами чистой каменной соли.

**МАГАРАМКЕНТ**, село в России, в Дагестане, центр Магарамкентского района, на р. Самур. Нас. 4,2 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1943.

**МАГДАГАЧИ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Амурской обл., центр Магдагачинского района, вблизи р. Магдагачи (бассейн Амура). Ж.-д. станция. Нас. 14,5 т. ч. Предприятия лесозаготовительной и лесоперерабатывающей промышленности. Основан в 1910 в связи со строительством жел. дороги.

**МАГДАЛЕНА** (Magdalena), река в Колумбии. Длина 1540 км, пл. бассейна 260 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Центральной Кордильере, до г. Наре протекает по межгорной впадине между Центральной и Восточной Кордильерами, далее по Прикарбской низменности, впадает в Карибское море у г. Барранкилья. В ср. течении порожица. Главные притоки: Каука и Сан-Хорхе (слева). Ср. расход воды 8–10 т. м<sup>3</sup>/с. Регулярное судоходство от г. Барранкилья до г. Ла-Дорада (ок. 800 км); от г. Онда до г. Нейва (370 км) в высокоую воду проходят мелкие суда. В низовьях М. проложен судоходный канал к порту Картахена.

**МАГДАЛЕНА** (Magdalena), департамент на С. Колумбии, на побережье Карибского моря. Пл. 23,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Санта-Марта.

**МАГДЕБУРГ** (Magdeburg), город в Германии. Адм. центр земли Саксония-Анхальт. Порт на р. Эльба. Крупный транспортный узел. Нас. 263 т. ч. Машиностроение (в т. ч. тяжёлое, станки и приборостроение, производство химического оборудования), металлообработка. Производство минеральных удобрений, ядохимикатов; химико-фармацевтическая, лакокрасочная, кожевенно-обувная, швейная, пищевкусовая промышленности. Культурно-исторический музей. Романская церковь (11–13 вв.), готический собор (13–16 вв.). Впервые упоминается в 805, с 968 центр архиепископства. В М. сложилось средневековое городское право.

**МАГЕЛАНГ** (Magelang), город в Индонезии, в межгорной долине центральной части о. Ява. Нас. 123,1 т. ч. Торгово-промышленный центр с.-х. района. Табачная промышленность.

**МАГЕЛЛАНОВ ПРОЛИВ**, между материком Южная Америка и архипелагом Огненная Земля. Соединяет Атлантический и Тихий океаны. Длина 575 км, наименьшая ширина 2,2 км, наименьшая глубина на фарватере 19,8 м. Многочисленные подводные скалы и мели затрудняют судоходство. В М. п. с Огненной Земли спускаются ледники. Порт Пунта-Аренас (Чили). Назван в честь португальского мореплавателя Ф. Магеллана, впервые прошедшего пролив в 1520.

**МАГНИТНАЯ ГОРА**, на вост. склоне Южного Урала, в России, в Челябинской обл. Высота до начала разработки жел. руд в 1930-х гг. 614 м. Сложена гл. обр. гранитами, порфиритами и мраморами. М. г. – одна из железорудных баз Магнитогорского металлургического комбината (месторождение почти выработано). Близ горы – г. Магнитогорск.

**МАГНИТОГОРСК**, город (с 1931) в России, в Челябинской обл., на р. Урал. Узел ж.-д. линий. Нас. 428 т. ч. М. – один из крупнейших центров чёрной металлургии России. Металлургический комбинат, заводы: метизно-металлургический, калибровочный, крановый, штамповочный, кислородный и др.; предприятия лёгкой и пищевой промышленности; производство стройматериалов. 2 вуза. 2 театра. Краеведческий музей. Основан в 1929 в связи со строительством металлургического комбината. Месторождения железных руд *Магнитной горы* открыты в 40-х гг. 18 в., близ неё в 1743 была построена казачья крепость – станция Магнитная, один из опорных пунктов Оренбургской пограничной линии.

**МАГНИТОГОРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Урал, в России, в Челябинской обл. Создано в 1933–38. Пл. 33 км<sup>2</sup>, объём 0,18 км<sup>3</sup>, длина 18 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 1 м. Используется для водоснабжения и рекреации.

**МАГРИ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Лазаревском районе г. Сочи, в 12 км от ж.-д. станции Туапсе.

**МАГРИБ**, 1) собственно Магриб – название группы стран (региона), расположенных в Северной Африке и к З. от Ливии (Тунис, Алжир, Марокко), сохранившееся в географической и исторической литературе со времён Арабского халифата. 2) Большой Магриб, или Арабский Запад (в отличие от Арабского Востока – Магрик), включает также территорию Ливии, Мавритании и Западной Сахары.

**МАГУЭ**, адм. область на Ю.-З. Мьянмы. Пл. 44,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 4 млн. ч. Адм. центр – Магуэ.

**МАДАГАСКАР** (малагасийск. Madagaskara, франц. Madagascar), Республика Мадагаскар (малагасийск. Repoblika Malagasy, франц. République de Madagascar), государство на о. Мадагаскар и прилегающих мелких островах (Нуси-Бе, Нуси-Бураха) в Индий-





ском океане, примерно в 400 км от юго-вост. побережья Африки. Пл. 596 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 14 млн. ч. Столица – Антананариву. Адм.-территориальное деление: 6 провинций. Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальное собрание.

**Природа.** Остров Мадагаскар – обломок древней Африканской платформы. Через всю вост. часть острова с С. на Ю. протянулось Высокое плато (Центральное нагорье) с преобладающими высотами 800–1200 м. Над плато возвышаются отдельные массивы: Царатанана (высота до 2876 м – высшая точка страны), Анкаратра (2643 м), Вухимехети (1956 м). Много потухших вулканов; нередки землетрясения. Высокое плато круто обрывается на В., спускаясь двумя уступами к океану; вдоль вост. побережья – узкая (20–30 км) приморская низменность. В зап. части острова – относительно широкие низменности и равнины, расположенные на высоте от 500 до 1000 м. Месторождения графита, никеля, берилла, кобальта и др. Климат тропический, на С.-З. субэкваториальный. На приморских низменностях ср.-мес. темп-ры от 20–26 до 30 °С. Осадков местами св. 3000 мм в год. На Высоком плато ср.-мес. темп-ра 13–20 °С. Осадков 1000–1500 мм в год, по мере продвижения к зап. побережью их количество уменьшается до 400–600 мм. Густая сеть многоводных рек (основные – Суфия, Бецибука, Махавави, Мангуки – впадают в Мозамбикский пролив). В пределах Высокого плато и на уступах зап. равнин – участки сильно разреженных тропических лесов (занимают ок. 2/5 территории страны). Наиболее распространены вторичные саванны с баобабами, пальмами; на Ю.-З. – тропическая полупустыня. Вдоль зап. побережья – местами мангры; на вост. побережье – рощи кокосовой пальмы. Нац. парки: Исалу, Монтань-д'Амбр; многочисленные заповедники.

**История.** В 14 или 15 вв. в центре М. сложилось государство Имерина, которое в нач. 19 в. получило название Малагасийское королевство или Королевство М. В 16 в. на М. проникли европейцы. В 1896–1960 М. – владе-

ние Франции, с июня 1960 независимое государство. С декабря 1975 страна называлась Демократическая Республика М., с сентября 1992 – Респ. Мадагаскар.

**Население.** 99% населения – малагасийцы, народ смешанного происхождения, состоящий из многих этнографических групп. Живут также выходцы с Коморских островов, индийцы и пакистанцы, арабы, китайцы, французы. Официальные языки – малагасийский и французский. 50% населения придерживается местных традиционных верований, ок. 45% – христиане (протестанты и католики), остальные – мусульмане, буддисты и даосисты. Годовой естественный прирост нас. 28,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 24 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены окрестности Антананариву (100–150 ч. на 1 км<sup>2</sup>), редко заселены равнины зап. побережья и пустынные юж. районы (1–2 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. ок. 30%. Наиболее крупные города: Антананариву, Туамасина, Махадзанга, Андеранана, Фианаранцуа, Тулиара, Анцирабе. Экономически активное нас. 5,9 млн. ч. (48,9% всего нас. страны); безработных 0,6%.

**Хозяйство.** М. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 230 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 32,6, горно-добывающей и обрабатывающей промышленности 11,9, транспорта и связи 16,4, торговли 10,9. Обрабатывается 5,5% территории страны, пастбища занимают 41,3%, леса – 39,9%. Основа сел. хозяйства – производство экспортных культур (сбор в год, т. т.): кофе 80 (вост. и сев. части вост. побережья), ваниль 2,8 (сев. часть вост. побережья), гвоздика 7 (район г. Туамасина и о. Нуси-Бураха), сизаль 20 (долина Мандраре), перец ок. 2 (о. Нуси-Бе), сахарный тростник 2000 (дельта Махавави и район г. Брикавилль), табак 4 (зап. побережье). По экспорту ванили М. занимает 1-е место в мире. Потребительские культуры: рис (3/5 обрабатываемой площади; сбор 2,6 млн. т в год – Высокое плато, З. и Ю.-З. страны, бассейн озера Алауттра), кукуруза 180 т. т в год, а также маниок 2 млн. т в год, арахис 30 т. т в год, ямс, батат, сорго, масличные. Производство хлопчатобумажной (30 т. т в год). М. – единственная в Тропической Африке страна, где выращиваются фрукты умеренного пояса: яблоки, груши, сливы, персики, абрикосы. Овощеводство. Пастбищное животноводство. В окрестностях столицы и в центр. районах – фермы и хозяйства по разведению племенного скота. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 10, овец и коз ок. 3, свиней св. 1,4. Рыболовство (улов рыбы 120 т. т в год). Б. ч. улова приходится на внутренние водоёмы. Морской лов рыбы и добыча морепродуктов (креветки, крабы, устрицы, лагусты и др.) ведутся в узкой прибрежной зоне.

Добыча (в год, т. т) хромитов 74 (Андриамена), графита ок. 14 (район

Туамасины), слюды 387 (междуречье Мангуки – Мандраре); кварца, руды урана и тория, берилла. Производство электроэнергии 605 млн. кВт·ч в год. Предприятия по переработке с.-х. сырья: хлопчатобумажные (Анцирабе, Махадзанга), обувные (Антананариву), пищевкусовые (сахарные, рисоочистительные, мясоконсервные, маслوبيчные, мукомольные, табачные); производство бумаги, цемента; нефтепереработка (Туамасина). Ремесла.

Длина (т. км) жел. дорог (в т. ч. вспомогательных) св. 1, автодорог 49,8 (в т. ч. с твёрдым покрытием 15%). Автопарк (т.) легковых машин 47,4, грузовых и автобусов 34,3. Основные морские порты: Туамасина, Махадзанга, Андеранана.

Экспорт: продукция сел. хозяйства (св. 80% стоимости; кофе, гвоздика, ваниль, сизаль, сахар) и горно-добывающей промышленности (графит, слюда, хромиты), рыба и рыбные продукты. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Германия, Италия, Япония и др.

Денежная единица – малагасийский франк.

**МАДАГАСКАРСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина на З. Индийского океана, к Ю.-З. от о. Мадагаскар. На С., В. и Ю. замыкается соответственно Маскаренским, Центральным и Западно-Индийским подводными хребтами. Длина ок. 1800 км, ширина до 900 км, преобладающая глубина 5000 м, наибольшая – 6400 м.

**МАДАГАСКАРСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводная платообразная возвышенность в Индийском океане, продолжение о. Мадагаскар. Длина ок. 1000 км, ширина до 400 км, подножие на глубине 4000 м, наивысшая точка – банка Уолтерс (глубина 18 м). Земная кора континентального типа.

**МАДАГАСКАРСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Индийского океана у вост. и юж. берегов о. Мадагаскар, ветвь Южного Пассатного течения. Следует на Ю. и Ю.-З. со скоростью 0,9–1,1 км/ч. Темп-ра воды от 22 до 28 °С. На Ю.-З. частично соединяется с тёплым течением Игольного Мыса.

**МАДАНСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН**, месторождения свинцово-цинковых руд, в Болгарии, в Центральных Родапах, к Ю. от городов Мадан и Рудозем. Общая площадь района ок. 130 км<sup>2</sup>. Месторождения известны и разрабатываются с сер. 19 в. подземным способом. Включает св. 40 гидротермальных месторождений. Ср. содержание Pb 2,7%, Zn 1,8%, Cu 0,16%. Центр – г. Мадан.

**МАДЕЙРА** (Madeira), река в Боливии и Бразилии, крупнейший правый приток Амазонки. Образуется слиянием рек Маморе и Бени, берущих начало в Андах. Длина от истока р. Маморе 3200 км, пл. бассейна 1391 т. км<sup>2</sup>. В верхнем течении огибает с С.-З. Бразильское плоскогорье, образуя пороги и водопады; от г. Порту-Велью (Бра-

зилия) течёт по Амазонской низменности. В нижнем течении от М. отделяется справа рукав, впадающий в Амазонку на 300 км ниже основного русла (между рукавом и Амазонкой — заболоченный о. Тупинамбаранас, пл. ок. 14,5 т. км<sup>2</sup>). Ср. расход воды 30,5 т. м<sup>3</sup>/с. Регулярное судоходство от г. Порту-Велью (на 1060 км).

**МАДЕЙРА** (Madeira), группа вулканических островов в Атлантическом океане, к С.-З. от побережья Африки; территория Португалии. Пл. 797 км<sup>2</sup>. Самый крупный остров — Мадейра (высота до 1861 м, вулкан Пику-Руйву). Средиземноморская растительность (маквис, роши каштанов, лавровых деревьев, сосен). Тропическое земледелие; виноградарство, виноделие. Зимние курорты. Главный город и порт — Фуншал.

**МАДЖАЛИС**, село в России, в Дагестане, центр Кайтагского района, на р. Уллучай, в 26 км к З. от ж.-д. станции Мамедкала. Нас. св. 5 т. ч. Консервный, асфальтовый, винный заводы и др. предприятия. Основано в 1690.

**МАДЖУРО**, столица государства Маршаллов острова, на атолле Маджуро. Нас. 28 т. ч. Экспорт кокосового масла, копры. Рыболовство.

**МАДЗУНГА**, см. *Махадзанга*.

**МАДИСОН** (Madison), город на С. США. Адм. центр штата Висконсин. Нас. 197,6 т. ч., с пригородами св. 350 т. ч. Пищевая (мясная, молочная), полиграфическая, приборостроительная, электротехническая промышленность. Цветная металлургия; производство с.-х. машин. Университет.

**МАДИУН** (Madiun), город в Индонезии, в вост. части о. Ява. Транспортный узел. Нас. 106,6 т. ч. Крупные ж.-д. мастерские. Переработка с.-х. продукции. Пищевая, табачная промышленность.

**МАДНЕУЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медных и баритосодержащих руд, в Грузии, в Болнискском районе. Открыто в 1942, разрабатывается с 1969 открытым способом. В тектоническом плане расположено в юж. части Болнискского вулканического прогиба. Руды комплексные (медные, медно-цинковые, барит-полиметаллические, баритовые); вкрапленные, прожилково-вкрапленные и брекчиевидные. Мощность рудных тел от первых метров до 250 м. Главные рудные минералы медных руд: пирит, халькопирит; второстепенные — халькозин, ковеллин. В баритосодержащих рудах главные рудные минералы: сфалерит, галенит, пирит; второстепенные — халькопирит, церуссит, плумбозин, марказит и др. Основные компоненты руд: медь, свинец, цинк, сера, сернистый барит, в виде вредной примеси присутствует мышьяк.

**МАДОНА** (Madona) (до 1926 Биржи), город (с 1926) в Латвии. Ж.-д. станция. Нас. 9,3 т. ч. Металлообработка; пищевая, лёгкая промышленность. Комбикормовый завод. Краеведческий и художественный музеи.

**МАДРАС**, см. *Тамилнад*.

**МАДРАС**, см. *Ченнаи*.

**МАДРИД** (Madrid), столица Испании. Адм. центр автономной обл. и провинции Мадрид. Расположен в центре Пиренейского полуострова, на Новокастильском плоскогорье, на р. Мансанарес. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт Баракас. Метрополитен. Нас. 2,87 млн. ч., с пригородами образует городскую агломерацию Большой Мадрид с нас. ок. 5 млн. ч. Важный экономический и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (в т. ч. автомобиле-, самолёто-, локомotive- и приборостроение, производство электро- и радиоаппаратуры, энергосилового оборудования, военной техники). Важная отрасль — химико-фармацевтическая (даёт ок. 1/2 продукции химической промышленности страны); производство пластмасс. Из отраслей лёгкой промышленности выделяются швейная, текстильная, обувная. Пищевые, бумажные, полиграфические предприятия; производство стройматериалов. Кустарные промыслы (производство вышивок, кружев, вееров, кастаньет, ювелирных изделий). Основные промышленные предприятия сосредоточены в предместьях и городах-спутниках Большого Мадрида: Вильяверде, Хетафе, Аранхуэсе, Алькала-де-Энарес и др. Крупный центр международного туризма. Университет (с 1508). Академия наук. Театры. Музеи: Прадо (с выдающимися произведениями живописи испанских и зарубежных мастеров), Нац. археологический, Армения, Нац. музей естественных наук, морской и др. М. сложился вокруг мавританской крепости Маджирит (впервые упоминается в 932); отвоёван в 1083 испанцами у арабов. В 14–15 вв. резиденция кастильских королей; с 1561 столица Испании. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**МАДУРА** (Madura), остров в Малайском архипелаге, близ сев.-вост. побережья Явы; территория Индонезии. Пл. ок. 4,5 т. км<sup>2</sup>. Рельеф холмистый, высота до 471 м. Листопадные тропические леса, заросли кустарников. Плантации риса, кукурузы, табака; рыболовство. Месторождения нефти и газа. На М. — города Сампанг, Суменеп.

**МАДУРАЙ**, Мадур, один из древнейших городов юж. части Индии, штат Тамилнад, на р. Вайган. Ж.-д. узел. Нас. 940 т. ч. Один из крупнейших текстильных (хлопчатобумажная, шелковая промышленность) центров страны. Старинное кустарное ткачество, резьба по дереву. Известен со 2 в. Грандиозный комплекс храма Шивы (12–17 вв.).

**МАДУРПУР**, национальный парк в Бангладеш, в дельте р. Брахмапутра. Пл. 10,4 т. га. Создан в 1961 из лесного заказника. Мангровые леса с участием геритиеры, авиении и др. В фауне — леопард, олени — аксис и мунтжак (интродуцированы).

**МАДХЬЯ-ПРАДЕШ**, штат в Индии, в центральной части страны. Пл. 444 т. км<sup>2</sup>. Нас. 71,9 млн. ч.; хинду-

станцы, маратхи и др. Адм. центр — Бхопал.

**МАЖЕЙКЯЙ** (Mazeikiai) (в 1901–17 офиц. название Муравьёв), город в Литве. Ж.-д. узел. Нас. 44,9 т. ч. Заводы: электротехнический, компрессоров, льнообрабатывающий; предприятия пищевой промышленности. Производство обуви, мебели. Краеведческий музей. Возник в 19 в.

**МАЗАГАН**, см. *Эль-Джадид*.

**МАЗАРИ-ШАРИФ**, город на С. Афганистана. Адм. центр провинции Балх. Транспортный узел. Нас. 130,6 т. ч. Текстильные, пищевые, металлообрабатывающие предприятия; велосборочный и химический заводы. Ремёсла (ковры, кожи, метизы). Торговля каракулем, зерном, фруктами. Горный техникум. Место паломничества мусульман-шиитов к предполагаемой могиле халифа Али (араб. мазари шариф — благородная гробница, 15 в.).

**МАЗЕНДЕРАН**, остан на С. Ирана. Пл. 46,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,8 млн. ч. Адм. центр — Сари.

**МАЗОВЕЦКО-ПОДЛЯССКАЯ НИЗМЕННОСТЬ** (Nizina Mazowiecko-Podlaska), в средней части бассейна р. Висла, в Польше. Равнина, сложенная ледниковыми и водно-ледниковыми отложениями, с моренными холмами высотой до 227 м. Массивы смешанных лесов (Беловежская, Августовская и др. пущи). Возделывание ржи, картофеля, сахарной свёклы. Крупные города: Варшава, Белосток.

**МАЗОВИЯ** (Mazowsze), историческая область в Польше, в среднем течении р. Висла и нижнем течении рек Нарев и Буг. Крупные города: Варшава, Лодзь, Плоцк. В древности М. была заселена польским племенем мазовшане. С 10 в. М. — княжество, с 13 в. делилась на уделы, постепенно переходившие под власть польских королей (окончательно в 1526).

**МАЗСАЛАЦА** (Mazsalaca) (до 1917 офиц. название Салисбург), город (с 1928) в Латвии, на р. Салаца. Ж.-д. станция. Нас. 2,1 т. ч. Производство технических и льняных тканей; деревообрабатывающие и пищевые предприятия.

**МАЗУРСКИЕ ОЗЁРА**, группа озёр древнеледникового происхождения на С.-В. Польши, в пределах *Мазурского поозёрья*. Общая пл. 310 км<sup>2</sup>, самые большие озёра — Снярдвы и Мамры. Соединены каналами и протоками, сток в бассейн рек Висла и Преголя. Судходство. Рыболовство. Пансионаты, санатории. Туризм.

**МАЗУРСКОЕ ПООЗЁРЬЕ** (Pojezierze Mazurskie), холмисто-моренная равнина на С.-В. Польши, часть Балтийской гряды. Высота до 312 м. В понижениях — ок. 2700 озёр (Мазурские озёра и др.). Сосновые и смешанные леса, болота, вересчатники. Значительные территории возделаны.

**МАИ-НДОМБЕ** (Mai Ndombe) (до 1973 озеро Леопольда II), озеро в Демократической Республике Конго, в центральной части впадины Конго, на высоте 305 м. Пл. от 2,3 т. км<sup>2</sup> до 8,2 т. км<sup>2</sup>

## 450 МАЙАМИ

(в период дождей), глубина до 7 м. Берега б. ч. высокие, сильно изрезанные. Сток в р. Фими [система р. Конго (Заир)]. Рыболовство. Судоходство. Открыто в 1882 американским журналистом Г. М. Стэнли.

**МАЙАМИ** (Miami), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Морской порт на Атлантическом океане. Важный транспортный узел. Международный аэропорт. Крупнейший в стране грузовой аэропорт (вывоз цитрусовых и ранних овощей). Нас. 365,1 т.ч., с пригородами ок. 1,7 млн.ч. Центр круизного судоходства. Круглогодичный климатический курорт (ок. 5 млн. туристов в год). Важный торгово-финансовый центр. Радиоэлектронная, авиационная, полиграфическая, швейная, пищевая, табачная, судостроительная промышленность. Производство ювелирных изделий, медицинского оборудования и инструментов. Университеты. Оперный театр. Художественный музей. Океариум. Ботанический сад. Через залив Бискейн-Бей М. соединён мостами с вост. пригородом Майами-Бич, где вдоль пляжа расположены гостиницы, санатории, мотели. Основан в 1895. Туризм. В окрестностях М. — нац. парк Эверглейдс.

**МАЙДАНПЕК** (Majdanpek), район молибдено-медно-порфировых руд в Югославии, в вост. части Сербии. Разработка пиритовых руд с 1908, медных — с 1961. Месторождения гидротермальные. Общие запасы меди 4,2 млн. т при ср. содержании металла 0,7%. Добыча открытым способом. Центр — г. Бор.

**МАЙДЗУРУ**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Порт в заливе Майдзурю Японского моря. Нас. ок. 100 т.ч. Деревообрабатывающая промышленность; химические, стекольные, текстильные предприятия. Судоверфи. Часть нац. парковой зоны залива Вакаса. Туризм.

**МАЙДУГУРИ** (Maiduguri), город на С.-В. Нигерии. Адм. центр штата Борно. Нас. 320 т.ч. Торговый (хлопок, арахис) центр. Скотоводство, завод арахисового масла. Университет.

**МАЙКЕТИЯ** (Maiquetía), город на С. Венесуэлы, на побережье Карибского моря, в агломерации Каракаса. Международный аэропорт. Нас. св. 150 т.ч. Переработка с.-х. продукции. Основан в 1673.

**МАЙКОП**, город (с 1870) в России, столица Адыгеи, на правом берегу р. Белая (приток Кубани). Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 167,3 т.ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: станкостроительный, машиностроительный, редукторный, «Станконормаль», «Точрадиомаш», «Промсвязь»); мебельно-деревообрабатывающая (ПО «Дружба»), пищевая (мясокомбинат, молочный, табачно-ферментный и др. заводы), лёгкая (фабрики: швейная, обувная, шпательно-верёвочная и др.) промышленность. Целлюлозно-картонный завод; производство стройматериалов. ГЭС. Педагогический институт. Адыгейский НИИ экономики, языка,

литературы и истории. 2 драматических театра — адыгейский и русский. Филармония. Музеи: историко-краеведческий, Северо-Кавказский филиал Музея искусств народов Востока. Возник в 1857 как русское военное укрепление. В 1858–63, на завершающем этапе Кавказской войны, служил важным военно-стратегическим пунктом в завоевании Черкесии. С 1870 уездный город. В 1871 было упразднено военное управление, в 1878 введено городское положение. В 1936–91 М. — столица Адыгейской автономной области. С 1991 столица Республики Адыгея.

**МАЙКОПСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в России, в Адыгее, в 15 км к С. от г. Майкоп. Входит в *Северо-Кавказско-Мангышлакскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1911, разрабатывается с 1960. Выявлено 5 залежей на глубине 2435–2670 м. Эффективная мощность пластов от 6,5 до 70 м. Административный и промышленный центр разработки — г. Майкоп.

**МАЙКОБЕНСКИЙ БУРУГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в Казахстане, в 160 км к Ю.-В. от г. Павлодар и в 65 км к Ю.-В. от Экибастуза. Пл. ок. 1040 км<sup>2</sup>. Наличие углей в бассейне известно с 1-й пол. 19 в. Разведан в 30–40-х гг. 20 в., разрабатывается с 1934 открытым способом. Общие геологические ресурсы углей (до глубины 600 м) 5,31 млрд. т, из них балансовые запасы 1783 млн. т. Главные месторождения: Шоптыкольское, Сарыкольское, Талдыкольское, Таскудукское, Тамдинское. Угленосны триасово-юрские отложения. Ср. мощность угленосных пластов 5–12,5 м. Влажность углей 40–44%, зольность — 16–24%, сернистость — 0,5–0,8%, удельная теплота сгорания 15,8–18,1 МДж/кг. **МАЙЛИ-САЙ**, город (с 1956) в Киргизии, в предгорьях хребта Бабаш-Ата, в 50 км от ж.-д. узла Тентек-Сай. Нас. 30 т.ч. Заводы: электроламповый, электроизоляционных материалов; швейная фабрика, мясокомбинат и др. В близ М.-С. — добыча нефти и газа.

**МАЙМА**, село в России, в Республике Алтай, центр Майминского района. Расположено на реках Майма и Алгаирка (бассейн Катунь), в 96 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. ок. 13 т.ч. Мотороремонтный и сыродельный заводы, маслосыродельный комбинат, геологическая экспедиция. Через М. проходит Чуйский тракт. Основано в 1810.

**МАЙМАНСИНГХ**, Моймонсингхо, город на С.-В. Бангладеш, на р. Брахмапутра. Ж.-д. узел. Нас. 185,5 т.ч. Крупный торговый центр основного джутопроизводящего района. Джутовые, пищевые предприятия.

**МАЙМЕЧА**, Медвежья, река в России, в Эвенкийском и Таймырском (Долгано-Ненецком) автономных округах, правый приток Хеты (бассейн Хантайги). Длина 650 км, пл. бассейна 26,5 т. км<sup>2</sup>. В верховьях течёт в узкой

долине через ряд мелких озёр; в ср. течении долина расширяется, склоны крутые; низовья — на Северо-Сибирской низменности. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 285 м<sup>3</sup>/с. Весеннее половодье (с конца мая до конца июня) сменяется летними паводками. С сентября по май — низкая межень.

**МАЙН** (Main), река в Германии, правый приток Рейна. Длина 524 км, пл. бассейна 27,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает по среднегорьям и холмистым равнинам юж. части страны. Ср. расход воды 170 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 400 км от устья. На М. — города Вюрцбург, Франкфурт-на-Майне.

**МАЙНА**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Ульяновской обл., центр Майнского района, на р. Майна. Ж.-д. станция. Нас. 8,8 т.ч. Лесхоз, маслодельный завод, швейная фабрика, консервный цех (овощи, фрукты) и др. предприятия. Основан в 1898 в связи со строительством жел. дороги.

**МАЙНА**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Хакасии, на р. Енисей. Нас. 7,8 т.ч. База строительства Саяно-Шушенской ГЭС.

**МАЙНИНГЕН**, Мейнинген (Meiningen), город в Германии, земля Тюрингия, на р. Верра. Нас. ок. 30 т.ч. Производство электронной аппаратуры, ж.-д. оборудования, металлоизделий; пищевая промышленность. «Мейнингенский театр». Замок (17 в.).

**МАЙНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Енисей, в России, в Красноярском крае. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1985. Пл. 13 км<sup>2</sup>, объём 0,17 км<sup>3</sup>, длина 24 км. Недельное и суточное регулирование стока; колебания уровня до 3,5 м. Используется в целях энергетики.

**МАЙНЦ** (Mainz), город в Германии. Адм. центр земли Рейнланд-Пфальц. Порт на р. Рейн, напротив впадения в неё р. Майн. Нас. 184 т.ч. Транспортное машиностроение (вагоны), авто- и судостроение, радиоэлектроника; химическая, текстильная, обувная, кожевенная, пищевкусовая (виноделие и др.), полиграфическая промышленность; производство инструментов, стройматериалов. Университет. Музеи: Римско-германский, И. Гутенберга (немецкий изобретатель книгопечатания; в сер. 15 в. в М. он напечатал т.н. 42-строчную Библию — первое полное объёмное печатное издание в Европе, признанное шедевром ранней печати). Возник на месте древнеримского лагеря Могонциакум, основанного в 1 в. до н.э.; до 19 в. центр курфюршества Майнцского. Архитектурные памятники 11–18 вв., в т.ч. романский собор Санкт-Мартин-унд-Санкт-Штефан, замок курфюрстов.

**МАЙО-КЕББИ** (Mayo-Kebbi), префектура на Ю.-З. Чада. Пл. 30 т. км<sup>2</sup>. Нас. 825 т.ч. Адм. центр — Бонгор.

**МАЙОН** (Mayon), вулкан на Ю.-В. острова Лусон (Филиппины). Правильный конус высотой 2462 м, сложенный гл. обр. андезитами. Частые изверже-

ния (последнее в 2001). Нац. парк Майон-Волькану.

**МАЙОРКА**, см. *Мальорка*.

**МАЙСАН**, мухафаза на Ю.-В. Ирака. Пл. 16,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 550 т. ч. Адм. центр – Амара.

**МАЙСЕН**, Мейсен (Meissen), город в Германии, земля Саксония, к С.-З. от Дрездена. Порт на р. Эльба. Нас. св. 40 т. ч. Старейший в Европе фарфоровый завод (производство саксонского фарфора, с 1710). Энергомашиностроение, электротехническая, кожевенно-обувная, текстильная, пивоваренная промышленность; производство красок для керамики. В окрестностях – добыча высококачественных глин (в т. ч. каолина). Музей фарфора. Ансамбль готического собора (13–15 вв.) и замка Альбрехтсбург (15 в., музей) на скале над Эльбой. Возник в 929.

**МАЙСКИЙ**, город (с 1965) в России, в Кабардино-Балкарии, центр Майского района, на реках Терек и Черек. Ж.-д. станция Котляревская. Нас. 25,1 т. ч. АО «Севкавтрентген» (производство медицинской аппаратуры), заводы: электронного машиностроения, железобетонных изделий и деталей; предприятия пищевой промышленности (рыбозавод, спиртодрожжевой завод и др.). Основан в 1819 как русский военный пост Пришиб; с 1829 станция Пришибская. В 1875 в 3 км к Ю. от станции построена ж.-д. станция Котляревская, вокруг которой в 1888 вырос одноимённый пристанционный посёлок; с 1925 называется Майский. В 1959 станция и посёлок объединены в рабочий посёлок Майский.

**МАЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, на Дальнем Востоке, к Ю.-В. от хребта Джугдыр, в России, в Хабаровском крае. Водораздел р. Уда (бассейн Охотского моря) и её левого притока Май. Длина ок. 200 км. Высота до 1983 м. Сложен метаморфическими породами, прорванными гранитными интрузиями; на В. – эффузивы и туфы. На склонах – елово-пихтовые и лиственные леса, выше 1000 м – пояс кедрового стланика и горная тундра.

**МАЙСУР**, город в южной части Индии, штат Карнатака, на Ю. Деканского плоскогорья. Ж.-д. узел. Нас. 606,7 т. ч. Хлопчатобумажная, шёлкоткацкая, пищевая, электротехническая, химическая промышленность; производство сандалового масла. Художественные ремёсла (изделия из дерева, металла, кости, ткачество). Университет.

**МАЙЯ**, село в России, в Якутии, центр Мегино-Кангаласского района, в 54 км к Ю.-В. от Якутска. Нас. ок. 8 т. ч. Предприятия по производству мебели и др. Филиал Республиканского краеведческого музея. Основано в 1930.

**МАКАЛУ**, вершина в Больших Гималаях, на границе Непала и Китая, к Ю.-В. от Джомолунгмы. Высота 8470 м. Сложена гл. обр. гранитами. Ледники (длина до 15 км). К В. от М. – ущелье р. Арун, пересекающей Гималаи. Глубина ущелья от гребня до русла реки до 7300 м (наибольшая на земном шаре).

**МАКАМБА** (Makamba), провинция в Бурунди. Пл. 2,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 224 т. ч. Адм. центр – Макамба.

**МАКАО**, португальское название *Аомыня*.

**МАКАРЕНА**, Сьерра-де-ла-Макарена (Sierra de la Macarena), национальный парк в Колумбии. Пл. 501,3 т. га. Основан в 1948 (до 1971 – резерват). Горная цепь Серрания-дела-Макарена высотой до 2500 м, покрытая тропическими дождевыми и туманными лесами; участки саванн. В составе фауны: гигантская выдра, гигантский броненосец, очковый медведь, ягуар, оцелот; ок. 450 видов птиц, много рептилий.

**МАКАРИКАРИ**, см. *Макадикигади*.

**МАКАРОВ**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Макаровского района, на берегу залива Терпения Охотского моря. Ж.-д. станция. Нас. 8,9 т. ч. Целлюлозно-бумажный завод, леспромхоз; шахта по добыче бурого угля; мясокомбинат, комбинат, пищевой и хлебокомбинаты. Краеведческий музей. Основан в 1892 как с. Селютора. В 1905–45 в составе Японии. В 1945 возвращён России. До 1946 назывался Сиритору; совр. название – с 1946. Назван в честь русского адмирала С. О. Макарова.

**МАКАРОВА КОТЛОВИНА**, подводная котловина в центральной части Северного Ледовитого океана, между подводным хребтом Ломоносова и поднятием Альфа. Отделена на Ю. от котловины Подводников хребтом Ломоносова. Преобладающая глубина 3000 м, наибольшая – 3940 м. Названа в честь С. О. Макарова.

**МАКАРСКА** (Makarska), приморский климатический курорт в Хорватии, на берегу Адриатического моря, к Ю.-В. от г. Сплит. Центр отдыха и туризма. Сохранился старый город, собор (18 в.).

**МАКАРЬЕВ**, город (с 1779) в России, в Костромской обл., центр Макарьевского района, в 53 км к Ю. от ж.-д. станции Нея. Пристань на р. Унжа. Нас. 8,3 т. ч. Центр лесозаготовительной и деревообрабатывающей промышленности и сплава леса. Лёнозавод. Краеведческий музей. Известен с 1439 как обитель, основанная преподобным Макарием (Макарьев-Унженский монастырь). В 19 в. М. славился торговыми ярмарками, которые проводились зимой (Крещенская), весной (Благовещенская) и летом (Ильинская). Архитектурные памятники 17–19 вв.

**МАКАРЬЕВО**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Нижегородской обл., в Лысковском районе, на левом берегу Волги, в 60 км к С. от ж.-д. станции Сергач. Нас. 0,5 т. ч. В 1779 из монастырской слободы Макарьево образован уездный город Нижегородского наместничества. С 1925 сел. поселение.

**МАКАСАР**, см. *Уджунгпанданг*.

**МАКАСАРСКИЙ ПРОЛИВ**, между островами Калимантан и Сулавеси. Соединяет море Сулавеси с Яванским морем. Длина 710 км, наименьшая ширина

120 км, наименьшая глубина 930 м. Порты: Баликпапан (на о. Калимантан), Уджунгпанданг (на о. Сулавеси). **МАКГАДИКГАДИ** (Makgadikgadi), Макарикари, бессточная впадина в Южной Африке, на С.-В. Ботсваны, на высоте ок. 900 м. Б. ч. поверхности занята солёными озёрами Нтветве и Соа, в сухое время года превращающимися в солончаки. Злаковые саванны, широколиственные леса. Заказник Макадикигади (стада зебр, гну, канн и др.). **МАК-ДЕРМИТТ** (McDermitt), ртутное месторождение в США, см. *Кордери-Опалит*.

**МАКДОННЕЛЛ** (Macdonnell), горы в центральной части Австралии. Длина с З. на В. ок. 400 км. Высота 1510 м (г. Зил). В сев. части сложены гранитами, гнейсами, в юж. – преим. сланцами и песчаниками. На склонах – кустарниковая растительность (мальга-скрэб) и злаковники (злак спинифекс); в долинах – рощи эвкалиптов и акаций. Нац. парк Симпсонс-Гэп (пл. ок. 31 т. га, основан в 1957).

**МАКЕДОНИЯ** (Македонија), Республика Македония (Република Македонија), государство в Юго-Восточной Европе. Расположено в центральной части Балканского полуострова, в бассейне р. Вардар. Пл. 25,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,98 млн. ч. Столица – Скопье. Адм.-территориальное деление: 123 общины. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Собрание.



**Природа.** Б. ч. территории М. занимают средневысотные горы (высота до 2764 м в пределах хребта Кораби, на границе с Албанией, – высшая точка страны). Месторождения свинца, цинка, меди, жел. руды, никеля. Климат средиземноморский. Ср. темп-ры января 5–7 °С, июля 24–26 °С. Осадков 450–500 мм в год. Крупная река – Вардар, озёра – Охридское, Преспа (на границе с Албанией и Грецией). Долины возделаны, на склонах, до высоты 2000 м, – смешанные леса и кустарники, выше – горные луга. Леса занимают ок. 2/5 территории страны.

**История.** В 7–8 вв. территория совр. М. была заселена славянами. В 14 в. в результате турецкого нашествия М. попала под власть Османской империи. После поражения Турции в 1-й Балканской войне 1912 М. освободилась от турецкого господства, начался пе-

## 452 МАКЕДОНИЯ

риод раздела другими балканскими государствами. После 2-й Балканской войны 1913 зап. и центр. части (Вардарская Македония) отошли к Сербии, юж. часть (Эгейская Македония) – к Греции, сев.-вост. часть (Пиринский край) – к Болгарии. В 1918 Вардарская Македония в составе Сербии стала частью Королевства сербов, хорватов и словенцев (с 1929 Югославия). В 1941 в результате немецкой оккупации Югославии б. ч. Вардарской Македонии была захвачена Болгарией, остальные районы – Италией. В ноябре 1944 территория М. освобождена Народно-освободительной армией Югославии. В 1945–91 входила в состав Югославии на правах республики. В ноябре 1991 принята новая конституция, по которой М. провозглашена «суверенным, самостоятельным и демократическим государством».

**Население.** 66,5% нас. М. составляют македонцы, 22,9% – албанцы; проживают также турки (4%), цыгане (2,3%), сербы (2%). Значительная часть македонцев проживает за рубежом (всего 2,2 млн. ч.), в т. ч. по 150 т. ч. – в США и Австралии, ок. 150 т. ч. – в Западной Европе, 120 т. ч. – в Канаде. Официальный язык – македонский. 54% верующих – православные христиане, 30,2% – мусульмане-сунниты. Годовой естественный прирост нас. 7,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 77,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 58,7%. Крупные города (с нас. св. 50 т. ч.): Скопье, Битола, Прилеп, Куманово, Тетово. Экономически активное нас. 0,6 млн. ч. (30,8% всего нас. страны); безработных 32%.

**Хозяйство.** М. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 860 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 25,8, сел. хозяйства 10,0, торговли 6,8, финансов 5,5, сферы услуг 3,2. Экономика страны практически полностью зависит от импорта нефти и газа, промышленного оборудования и запчастей к нему. Добыча хромитов, свинцово-цинковых, медных, никелевых руд. Производство электроэнергии 5,9 млрд. кВт·ч в год. Предприятия чёрной и цветной (выплавка свинца, никеля, меди, цинка) металлургии, машиностроения, химико-фармацевтической, текстильной (шерстяной, хлопчатобумажной, шёлковой), швейной, пищевой (табачной, рисоочистительной и др.), деревообрабатывающей промышленности.

В сел. хозяйстве используется 25,7% территории страны, луга и пастбища занимают 24,7%, леса – 39,8%. Преобладает растениеводство; главные зерновые культуры – пшеница, кукуруза, рис. Выращивают хлопчатник, арахис, анис. Плодоводство и овощеводство, виноградарство и виноделие. М. – значительный производитель высококачественного табака. Развито шелководство. Горно-пастбищное овцеводство.

Длина (км) жел. дорог 922, автодорог 8422 (в т. ч. 62% с твёрдым покрытием).

Автопарк (т.) легковых машин 263,2, грузовых и автобусов 22,8.

**Экспорт:** одежда и текстиль, машины и оборудование, лекарства, продукция сел. хозяйства. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Великобритания, Италия, Россия.

Денежная единица – денар.

**МАКЕДОНИЯ**, историческая область в Европе, в центральной части Балканского полуострова. В результате Балканских войн 1912–13 М. (находившаяся с 14 в. под турецким господством) была разделена между Сербией (Вардарская Македония), Грецией (Эгейская Македония) и Болгарией (Пиринский край). В 5–2 вв. до н. э. на территории М. существовало государство Древняя Македония.

**МАКЕЕВКА** (в 1920–31 Дмитриевск), город (с 1925) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция. Нас. 409 т. ч. Добыча каменного угля. Металлургический комбинат, труболитейный, коксохимический заводы; производство горно-шахтного оборудования, электробытовых приборов и др.; предприятия пищевой, лёгкой (хлопкопрядильная, обувная фабрики) промышленности. Вуз. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1777.

**МАКЕНЗИ**, Маккензи (Mackenzie), река на С.-З. Канады. Вытекает из Большого Невольничьего озера, протекает по низменности Макензи, впадает в море Бофорта Северного Ледовитого океана. Длина собственно М. ок. 1770 км, вместе с р. Пис-Ривер (от истоков р. Финли) 4250 км, пл. бассейна (включая систему рек Невольничья, Пис-Ривер и Атабаска, принадлежащих бассейну Большого Невольничьего озера) 1804 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 11 т. м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по май. Длина судоходных путей всей системы 2200 км. По берегам М. – населённые пункты Форт-Провиденс, Форт-Симпсон, Аклавик. Открыта и пройдена от истока до устья шотландским купцом и путешественником А. Макензи в 1789; названа его именем.

**МАКЕНЗИ**, Маккензи (Mackenzie), низменность на С.-З. Канады, в бассейне р. Макензи. Простирается от озера Атабаска до побережья Северного Ледовитого океана. Высота до 500 м. Месторождения нефти. Названа в честь А. Макензи.

**МАКЕНЗИ**, Маккензи (Mackenzie), система горных хребтов на С.-З. Канады, часть пояса Восточных Кордильер Северной Америки. Длина ок. 700 км. Высота до 2469 м. Сложена преим. осадочными породами. Ледниковые формы рельефа, на склонах – еловые леса и редколесья, горная тундра. Нац. парк Наханни (пл. 476,5 т. га, основан в 1972). Названа в честь А. Макензи.

**МАКЕНИ** (Makeni), город в центральной части Сьерра-Леоне. Адм. центр Северной провинции. Узел автодорог. Нас. ок. 30 т. ч. Центр торговли с.-х. продукцией (рис, арахис, овощи, фрукты, живой скот). Предприятия пищевой промышленности (консервные

заводы, табачные фабрики); авторемонтные мастерские; фабрика мебельной фурнитуры. Скотобойня.

**МАКИНСК**, город (с 1945) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 20,9 т. ч. Производство запчастей для автомобилей и тракторов. Возник в 1929 в связи с постройкой жел. дороги Кокчетав – Акмолинск (ныне Астана).

**МАККАРТИ-АЙЛЕНД** (Maccarthy Island), округ в Гамбии. Пл. 2,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 156 т. ч. Адм. центр – Джорджтаун.

**МАК-КИНЛИ** (McKinley), вершина в Аляскинском хребте, в США, высшая точка Северной Америки (6193 м). Сложена гранитами. Вечные снега и ледники. Нац. парк Денали.

**МАК-КЛИНТОК** (McClintock Channel), пролив между островами Принца Уэльского и Виктория в центральной части Канадского Арктического архипелага. Длина ок. 250 км, ширина 90–170 км, глубина от 120 до 300 м. Открыт в 1851 английской экспедицией. Назван позднее в честь английского полярного исследователя Ф. Л. Мак-Клинтока.

**МАК-КЛУР** (McClure Strait), пролив между островами Банкс на Ю., Принс-Патрик и Мелвилл на С., в зап. части Канадского Арктического архипелага. Длина ок. 400 км, ширина 88–140 км, глубина более 300 м. Назван в честь английского полярного исследователя Р. Дж. Мак-Клура, открывшего пролив в 1850–52.

**МАКЛАЯ БЕРЕГ**, см. *Миклухо-Маклая берег*.

**МАК-МЕРДО** (MacMurdo), главная база экспедиций США в Западной Антарктиде. Расположена на берегу п-ова Росса. Работает с 1956. Аэродром для тяжёлых самолётов. Летом – регулярное воздушное сообщение с США через Новую Зеландию.

**МАКО** (Makó), город на Ю.-В. Венгрии, в долине р. Марош. Нас. св. 30 т. ч. С.-х. машиностроение. Производство швейных и трикотажных, резинотехнических изделий, обуви, мебели.

**МАКОВСКОЕ**, озеро на В. Западно-Сибирской равнины, в России, в Красноярском крае. Пл. 163 км<sup>2</sup>. Берега слабо изрезаны; в центр. части озера – большой остров. Вытекает р. Макавская – правый приток р. Турухан (бассейн Енисея).

**МАКОКУ** (Makokou), город в сев.-вост. части Габона, на р. Ивиндо. Административный и торговый центр провинции Огове-Ивиндо.

**МАКОПСЕ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Лазаревском районе г. Сочи. Расположена в 15 км от ж.-д. станции Туапсе, в долине р. Макопсе. Галечный пляж.

**МАК-РОБЕРТСОНА ЗЕМЛЯ** (Mac-Robertson Land), часть территории Восточной Антарктиды между 60 и 73° в. д.; омывается на С. морем Содружества. Толщина ледникового покрова в центр. части более 2000 м. В прибрежной полосе (Берег Моусона) – участки, свободные от ледникового покрова; на Ю. – горы Принс-Чарлз. Район иссле-



дований российских и австралийских антарктических экспедиций. Австралийская научная станция Моусон. Открыта в 1930 британско-австралийско-новозеландской экспедицией Д. Моусона. Названа в честь австралийского предпринимателя, финансировавшего экспедицию.

**МАКСАТИХА**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Тверской обл., центр Максатихинского района, на р. Молога. Ж.-д. станция. Нас. 10,1 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, комбикормовый и маслодельный заводы, лесхоз, ткацкая фабрика. Впервые упоминается в 1545.

**МАКУОРИ** (Macquarie), подводный хребет в Тихом океане. Протягивается от Южного острова Новой Зеландии до Южно-Тихоокеанского поднятия. Длина 1300 км, ширина до 200 км. Отделяет бассейн Эмералд от Тасманова моря. Сопровождается глубокими желобами Писегюр и Хьерт (глубина соответственно 5928 м и 6215 м). Наивысшая точка о. Макуори. Сложен вулканическими породами (базальты, андезиты).

**МАКУОРИ-АЙЛЕНД** (Macquarie Island), заповедник на острове Макуори (в Тихом океане, примерно на равном расстоянии от Новой Зеландии и Антарктиды); принадлежит Австралии. Пл. 12,8 т. га. Основан в 1932. Лежища ластоногих и колонии птиц (4 вида пингинов, поморники, буревестники, альбатросы). Биосферный резерват.

**МАКУРДИ** (Makurdi), город в центральной части Нигерии. Адм. центр штата Бенуэ. Транспортный узел. Порт на р. Бенуэ. Нас. 123,1 т. ч. Значительный торговый центр с.-х. района (ямс, кунжут).

**МАКУШИНО**, город (с 1963) в России, в Курганской обл., центр Макушинского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,6 т. ч. Ремонтно-механический завод, предприятия по переработке с.-х. продукции. Краеведческий музей. Основан в 1797 как посёлок крестьянами-переселенцами из центр. областей России.

**МАЛАБАРСКИЙ БЕРЕГ**, название западного побережья полуострова Индостан в Индии, к Ю. от 15° с. ш. Длина ок. 800 км. Густо населён. Крупный порт – Каликут (Кожикоде).

**МАЛАБО** (Malabo) (до 1973 Санта-Исабель, Santa Isabel), столица Экваториальной Гвинеи, на острове Биоко. Адм. центр провинции Биоко. Порт в заливе Биафра (часть Гвинейского залива). Международный аэропорт. Нас. ок. 40 т. ч. Вывоз какао, кофе, фруктов. Лесопиление и деревообработка. Производство пальмового масла и мыла. Основан в 19 в.

**МАЛАВИ** (Malawi), Республика Малави (Republic of Malawi), государство в Восточной Африке. Расположено на плоскогорье, примыкающем к зап. и юж. берегам озера Ньяса (Малави). Пл. 118,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 9,6 млн. ч. Столица – Лилонгве. Адм.-территориальное деление: 3 провинции – Северная, Цент-

ральная и Южная, состоящие из округов. Входит в Содружество. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатная Национальная ассамблея.

**Природа.** Поверхность М. – плоскогорье с преобладающими высотами 1000–1500 м. Наибольшая высота 3000 м (г. Сапитва на Ю. страны). Месторождения жел. руды, мрамора, бокситов. Климат экваториальный муссонный, дождливый сезон с ноября – декабря по март – апрель. Ср.-мес. темп-ры от 14–19 °С (июль) до 23–27 °С (ноябрь). Осадков 750–1000 мм в год в пониженных местах и 2000–2500 мм в наиболее возвышенных районах. Крупные озёра Ньяса (Малави) и Чилва, главная река – Шире. Растительность – акациевая саванна с баобабом, парковая саванна с пальмами; в горах – листопадные тропические леса, участки степей, по долинам рек – галерейные леса. Леса занимают св. 1/3 территории. Нац. парки: Касунгу, Ленгве, Ливонде, Ньяка, Лейк-Малави; неск. охотничьих резерватов.

**История.** В кон. 15 в. на территории М., в районе озера Ньяса, сложилось племенное объединение малави, распавшееся после смерти его вождя Каронги. Со 2-й пол. 19 в. сюда проникают европейцы. С 1891 территория М. – британский протекторат Ньясаленд. В 1953–63 в составе Федерации Родезии и Ньясаленда. С июля 1964 Ньясаленд – независимое государство под названием Малави. С 1966 Республика Малави. После 1964 в стране фактически сложился диктаторский режим Х. К. Банды, который в 1966 стал президентом, а в 1971 объявлен «пожизненным президентом». В мае 1994 в М. прошли первые после 30-летнего диктаторского правления Х. К. Банды всеобщие парламентские и президентские выборы на многопартийной основе. В 1995 утверждена Конституция.

**Население.** Св. 99% нас. М. составляют африканцы, в основном малави (ок. 60%) и др. народы группы нигер-конго. Проживают также европейцы, выходцы из Южной Азии (индийцы и пакистанцы). Официальные языки – английский и чиньянджа (язык малави). Св. 50% нас. исповедуют христианство, св. 20% – ислам, остальные придерживаются местных традиционных верований, имеются индуисты. Годовой естественный прирост нас. 17,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 101,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Южная провинция, где сосредоточена



б. ч. городов страны (до 300 ч. на 1 км<sup>2</sup>), и Центральная, по берегам озера Ньяса (до 120 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Наименьшая плотность населения в Центральной провинции, на высокогорном плато Ньяка (не превышает 3–5 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 10,7%. Наиболее значительные города: Блантайр-Лимбе, Зомба, Лилонгве. Экономически активное нас. 3,5 млн. ч. (43,4% всего нас. страны); безработных 5,4%.

**Хозяйство.** М. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 170 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 43,4 (занято ок. 86% экономически активного населения), обрабатывающей промышленности 11,5. Обрабатываемые земли занимают 18,1% территории страны, луга и пастбища – 19,6%, леса – 39,3%. Основная экономика – плантационное и мелкотоварное сел. хозяйство (выращивается св. 80% всей с.-х. продукции). Главные экспортные культуры (сбор в год, т. т): сахарный тростник 1860, чай 37, табак 142, арахис 40, бананы 91, хлопчатник, тунговый орех, каучуконосы. В крестьянских хозяйствах выращиваются основные продовольственные культуры (сбор в год, т. т): кукуруза 1790, африканское сорго 55, бобовые 80, маниок 220, картофель 380, просо, рис. Животноводство ограничено из-за недостатка пастбищ и распространения мухи цеце. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 700, коз 1,25, свиней 220, овец 101. Рыболовство (озёрное и речное) развито по всей стране. Улов рыбы 45,4 т. т в год. Заготовка строительной древесины ок. 10,5 млн. м<sup>3</sup> в год.

Добыча мрамора, железной руды (месторождения Дзонзе, Миндейле), кианита, бокситов, каменного угля (на С. и Ю. страны), золота и драгоценных камней. Производство электроэнергии 802 млн. кВт ч в год. Промышленность базируется на переработке с.-х. сырья, основной отрасль – сахарная (заводы в Нкале и Нкота-Коте); предприятия (мелкие и средние): мукомольные, скотобойные, табачные, чайные, хлопкоочистительные, маслобойные, лесопильные. Производство строительных материалов, текстиля.

Длина жел. дорог 789 км, автодорог 27,9 т. км, в т. ч. с твёрдым покрытием 18%. Автопарк (т.) легковых машин 25,4, грузовых и автобусов 28,9. Судходство по озеру Ньяса, главный порт – Чипока. Внешнеторговые перевозки через порт Бейра (Мозамбик).

Экспорт: табак, чай, сахар, хлопок. Основные внешнеторговые партнёры: ЮАР, Германия, Великобритания, США.

Денежная единица – квача.

**МАЛАГА** (Malaga), город на Ю. Испании, в автономной обл. Андалусия. Адм. центр провинции Малага. Важный рыболовный и нефтяной порт на Средиземном море. Нас. 532 т. ч. Производство десертных вин, оливкового масла, плодовоощных и рыбных консервов; мыловарение. Машиностроение (в т. ч. судостроение), химическая и нефтехимическая промышленность.

## 454 МАЛАГАСИЙСКАЯ

Университет. Провинциальный музей. Основан финикийцами, вероятно, после 11 в. до н. э. Руины древнеримского театра. Памятники арабской архитектуры: Алькасаба (8–12 вв.), замок-маяк «Хибральфаро» (13 в.). Климатический курорт.

**МАЛАГАСИЙСКАЯ РЕСПУБЛИКА**, название Демократической Республики Мадагаскар до декабря 1975; см. *Мадагаскар* (государство).

**МАЛАЙТА** (Malaita), вулканический остров в Тихом океане, в составе государства *Соломоновы Острова*. Пл. 4,1 т. км<sup>2</sup>. Высота до 1303 м. Нас. 105,9 т. ч. Главный город – Аукли.

**МАЛАЙЗИЯ** (Malaysia), государство в Юго-Восточной Азии; состоит из двух, разделённых Южно-Китайским морем, частей: Западной М. (Малайя) – на п-ове Малакка, и Восточной М. – сев.-зап. часть о. Калимантан. Пл. 332,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 21,8 млн. ч. Столица – Куала-Лумпур. М. образована из бывших британских владений Малайя, Саравак и Сабах, получивших независимость в 1957–63. С 1963 Федерация Малайзия. Адм.-территориальное деление: 9 штатов-султанатов, 4 штата-губернаторства и Федеральная столичная территория Куала-Лумпур. Входит в Содружество. М. – конституционная монархия. Верховный глава государства избирается Советом правителей поочередно на 5 лет из числа правителей штатов-султанатов. Законодательный орган – двухпалатный парламент (сенат и палата представителей).

**Природа.** На территории М. преобладают невысокие холмы и горы. Наибольшие высоты: на о. Калимантан – г. Кинабалу (4101 м), на п-ове Малакка – г. Тахан (2190 м). Вдоль побережий – узкие полосы низменностей. Крупные месторождения олова и вольфрама. Климат на Ю. п-ова Малакка и на о. Калимантан экваториальный, жаркий и влажный, севернее – субэкваториальный муссонный. На равнинах ср. темп-ра в течение всего года 25–27 °С. Осадков 1500–2000 мм, в горах местами св. 5000 мм в год. Реки короткие, полноводные, речная сеть густая. Б. ч. территории (71%) покрыта лесами, преим. тропическими вечнозелёными, многоярусными, с исключительно богатой флорой и фауной; вдоль побережий – участки мангровых лесов. Нац. парки: Таман-Негара, Кинабалу, Бако, Темплер-Парк и др.

**История.** Первые государства возникли в начале н. э. на С. п-ова Малакка. В 15 в. территория полуострова была объединена Малаккским султанатом. Одновременно усилился *Бруней*. После захвата Малаккского султаната португальцами (1511) в 16–18 вв. за власть над территорией зап. части М. велась борьба между Джохором, Аче и г. Малакка (где укрепились европейские колонизаторы). В кон. 18 – нач. 20 вв. английские колонизаторы захватили территорию Западной М., образовали колонии Стрейтс-Сетлментс и Бри-

танскую Малайю. В 1888 установлен английский протекторат над Сабахом и Сараваком. В 1941–45 территория М. оккупирована Японией. В 1945 в М. вернулись английские колониальные власти. В 1946 и 1948 проведены конституционные реформы. Сингапур отделён от Малайи, которая в 1946 получила статус Малайского Союза, а в 1948 – Малайской Федерации; Сабах и Саравак в 1946 превращены в английские колонии. В 1957 была провозглашена независимость Малайской Федерации. В 1963 из Малайской Федерации, Сабаха, Саравака и Сингапура образована Федерация Малайзия (в 1965 Сингапур из неё вышел).

**Население.** Малайцы составляют 57,7% нас. М., китайцы – 25,4%, индийцы – 7,2% и др. Существует резкое различие между национальными группами по месту проживания и сферам деятельности. Ключевые позиции в гос.-адм. аппарате в руках малайской общины. Малайцы преим. сел. жители и заняты в сел. хозяйстве. Доминирующие позиции в экономике у этнических китайцев. Китайцы живут в осн. в городах и заняты в промышленности и торговле. Официальный язык – малайзийский. Официально признаются также английский, китайский и тамильский языки. Государственная религия – ислам суннитского толка. Другие религии: буддизм, конфуцианство, индуизм, христианство. Годовой естественный прирост нас. 20,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 66 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 55%. Крупные города: Куала-Лумпур, Джорджтаун, Ипох, Джохор-Бару, Келанг, Малакка. Экономически активное нас. 8,4 млн. ч. (40,9% всего нас. страны); безработных 2,6%.

**Хозяйство.** М. – интенсивно развивающаяся индустриально-аграрная страна. Основа экономики – обрабатывающая, горно-добывающая промышленность и сел. хозяйство. ВВП на душу нас. 3890 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 34,5, сел. хозяйства 12,7, торговли 12,4, финансов 10,9, горно-добывающей промышленности 7,1. Главные отрасли обрабатывающей промышленности: электронная (даёт св. 50% экспорта), нефтеперерабатывающая, транспортное машиностроение. Развита также химическая, металлургическая, текстильная, деревообрабатывающая, цементная, резинотехническая отрасли промышленности. Добыча и производство (т. т в год) нефти и нефтепродуктов 11,4, оловянного концентрата 5,1, жел. руды 325, бокситов 219, медного концентрата 87,6, сжиженного природного газа (24,4 млрд. м<sup>3</sup> в год). В кон. 1990-х гг. добыча оловянной руды сократилась, но М. по-прежнему является одним из крупнейших производи-



телей олова. Производство электроэнергии ок. 40 млрд. кВт·ч в год.

Основа сел. хозяйства – производство пальмового масла (св. 50% выпускаемого в мире), натурального каучука, ананасов, перца. С кон. 20 в. сокращается площадь каучуконосов в связи с изменением спроса на каучук, однако на долю М. приходится 20% мировой продукции. Главная продовольственная культура – рис. Производство (в год, т. т) пальмового масла 8386, натурального каучука 1089, риса 2065, сахарного тростника 1600, ананасов 200, бананов 530, перца, табака, чая. Животноводство развито слабо; одна из причин – недостаток пастбищ. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 720, свиней 3282; птицы 1000. Развито морское и речное рыболовство. Улов рыбы 1,24 млн. т в год. Заготовка круглого леса 45,6 млн. м<sup>3</sup> в год.

Длина (т. км) жел. дорог 1,8, автодорог ок. 94, в т. ч. 75% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 2587, грузовых и автобусов 465,9. Морские порты: Келанг, Джорджтаун, Куантан (Западная М.); Кота-Кинабалу, Сандакан (Сабах); Кучинг, Сibu, Мири (Саравак).

**Экспорт:** олово, нефть, электронные изделия, машины и транспортное оборудование, натуральный каучук, пальмовое масло, продукты питания. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, Сингапур, США, Германия.

Денежная единица – малайзийский ринггит.

**МАЛАЙСКИЙ АРХИПЕЛАГ**, самое большое скопление островов на земном шаре, между материковой Азией и Австралией (ок. 10 т. островов, пл. ок. 2 млн. км<sup>2</sup>). Включает Большие Зондские (в т. ч. Калимантан, Суматра, Ява, Сулавеси), Малые Зондские, Филиппинские (Лусон, Минданао и др.), Молуккские и неск. групп более мелких островов. Входит гл. обр. в состав Индонезии, Малайзии и Филиппин. Рельеф преим. горный, высота до 4101 м (г. Кинабалу на о. Калимантан). Более 330 вулканов, в т. ч. св. 100 действующих. Крупнейшие месторождения олова (на о. Банка в Индонезии и др.), а также нефти. Климат экваториальный и субэкваториальный, на равнинах температура в течение всего года 23–26 °С. Осадков 1000–2000 мм, в горах до 5000 мм в год. На крупных островах – густая речная сеть, реки многоводны. Преобладают влажные

тропические, местами муссонные леса и саванны. Флора и фауна отличаются огромным видовым разнообразием.

**МАЛАЙЯ** (Malaya), зап. часть *Малайзии*, на полуострове Малакка. До 1948 британское владение, в 1948–63 территория М. – Малайская Федерация, с 1963 в составе Малайзии (Западная Малайзия). Пл. 131,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 13 млн. ч.

**МАЛАКАЛЬ**, город на Ю.-В. Судана, на р. Белый Нил. Адм. центр провинции Верхний Нил. Узел автодорог. Торговый центр. Пищевая, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Рыболовство.

**МАЛАККА** (Malacca), полуостров на Ю.-В. Азии, юж. часть *Индокитая*. Длина ок. 1300 км, пл. ок. 190 т. км<sup>2</sup>. Сев. часть М. принадлежит Таиланду, южная – Малайзии (Западная Малайзия). Омывается на З. Андаманским морем и Малакским проливом, на В. – Южно-Китайским морем и его Сиамским заливом. Сев. граница – перешеек Кра (иногда к М. относят территории до сев. берегов Сиамского залива, включая часть территории Мьянмы). Горные массивы высотой до 2190 м (г. Тахан), у берегов – заболоченные низменности. Густые тропические леса, у побережий – мангровые леса. Богатейшие месторождения олова и вольфрама. Плантации риса, каучуконосов, кокосовой пальмы. На М. – столица Малайзии г. Куала-Лумпур.

**МАЛАККА** (Malacca), штат на Ю.-З. Малайзии. Пл. 1,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 506,3 т. ч. Адм. центр – Малакка.

**МАЛАККА** (Malacca), город в Малайзии. Адм. центр штата Малакка. Порт на юго-зап. берегу п-ова Малакка. Нас. 297 т. ч. Центр с.-х. района (каучук). Производство стройматериалов, текстильные предприятия, машиностроение. ТЭС. Культурный и исторический центр. Государственный музей. Основан в 1402. Архитектурные памятники колониального периода (17–18 вв.).

**МАЛАККСКИЙ ПРОЛИВ**, между полуостровом Малакка и островом Суматра, соединяет Андаманское и Южно-Китайское моря (через Сингапурский пролив). Длина 937 км; наименьшая ширина 15 км, наименьшая глубина на фарватере 12 м.

**МАЛАНГ** (Malang), город в Индонезии, в вост. части острова Ява. Транспортный узел. Нас. 763 т. ч. Центр плантационного района бассейна р. Брантас (кофе, каучук, сахарный тростник). Переработка с.-х. сырья. Пищевые, текстильные, мебельные предприятия, табачная фабрика. Университет.

**МАЛАНЖЕ** (Malange), провинция в Анголе. Пл. 97,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Маланже.

**МАЛАНЖЕ** (Malange), город в Анголе. Адм. центр провинции Маланже. Конечный пункт жел. дороги Луанда – Маланже. Нас. ок. 40 т. ч. Центр торговли с.-х. продукцией (гл. обр. кофе). Основан в 1852.

**МАЛАСПИНА** (Malaspina), предгорный ледник на южном побережье Аляски,

между заливами Якутат и Айс-Бей. Пл. 2195 км<sup>2</sup>. Образован неск. ледниковыми потоками шириной до 65 км, спускающимися с гор Святого Ильи. Длина 45 км, толщина льда до 610 м. С 30-х гг. 20 в. ледник сокращается, отступая от берега океана. Название «М.» стало нарицательным для обозначения ледников предгорий.

**МАЛАТЯ** (Malatya), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 12,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 700 т. ч. Адм. центр – Малатя.

**МАЛАТЯ** (Malatya), город в Турции, в центральной части Анатолии. Адм. центр ила Малатя. Нас. 314,5 т. ч. Сахарные, текстильные, табачные предприятия.

**МАЛАЯ АЗИЯ**, полуостров на З. Азии, составляет б. ч. Турции. Омывается Чёрным, Мраморным, Эгейским и Средиземным морями, проливами Босфор и Дарданеллы. Пл. ок. 506 т. км<sup>2</sup>. Сев. и юж. берега преим. прямолинейные, западный – сильно расчленён бухтами и заливами. Б. ч. полуострова занимает *Малоазиатское нагорье*, ограниченное горами Понтийские (на С.) и Тавр (на Ю.); по берегам морей – участки низменностей со средиземноморской растительностью.

**МАЛАЯ ВИСКА**, город (с 1957) в Украине, в Кировоградской обл., на р. Малая Висса. Ж.-д. станция Виска. Нас. 15,1 т. ч. Сахарный комбинат; сухого молока и комбикормовый заводы. Основан во 2-й пол. 18 в.

**МАЛАЯ ВИШЕРА**, город (с 1921) в России, в Новгородской обл., центр Маловишерского района, на р. Малая Вишера. Ж.-д. станция. Нас. 14,7 т. ч. Стекольный (термосы, посуда, электровакuumное стекло и приборы) и электромеханический заводы. Предприятия по заготовке и переработке древесины. Маловишерский посад возник в 1843 при строительстве Николаевской жел. дороги. В районе, в посёлке Большая Вишера, – стекольный завод (производство сортовой посуды).

**МАЛАЯ КУРИЛЬСКАЯ ГРЯДЬ**, группа из 6 островов и 2 групп скал в архипелаге *Курильские острова*. Протяжённость 120 км. Включает острова: Шикотан, Зелёный, Полонского, Юрий, Анучина, Танфильева. Отделены от Большой Курильской гряды Южно-Курильским проливом. Поверхность б. ч. равнинная или пологохолмистая (высота до 412 м).

**МАЛАЯ ПОЛЬША**, см. *Малопольша*.

**МАЛАЯ ПУРГА**, село в России, в Удмуртии, центр Малопургинского района. Расположено близ р. Иж, в 4 км к С. от ж.-д. станции Агрыз. Нас. св. 6 т. ч. В районе – мебельная фабрика, лесхоз, хлебокомбинат и др. предприятия.

**МАЛАЯ РУСЬ**, историческое название Галицко-Волынской земли в 14–15 вв. и территории Поднепровья в 15–16 вв.

**МАЛАЯ СЕРДОБА**, село в России, в Пензенской обл., центр Малосердобского района, на р. Малая Сердоба (приток Хопра), в 43 км к Ю. от ж.-д. станции Колышлей. Нас. ок. 5,5 т. ч. Масло-

дельный и комбикормовый заводы, хлебокомбинат, ремонтно-механические предприятия. Основано в 1699–1700 как Сердобинская слобода, затем с. Славкино.

**МАЛАЯ СОСЬВА**, заповедник в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, в бассейне р. Малая Сосьва. Пл. 225,6 т. га. Основан в 1976 (частично на территории быв. Кондо-Сосьвинского заповедника) для изучения и охраны природных комплексов тайги Западной Сибири. Основной объект охраны – кондо-сосьвинская популяция азиатского речного бобра, включённого в «Красную книгу РСФСР». В фауне обычные: дикий северный олень, лось, соболь, рысь, норка, выдра и др.; из птиц – многочислен глухарь. Из редких видов встречаются скопа, сапсан, на пролётах – стерх, краснозобая казарка. 14 видов рыб.

**МАЛВА**, плато на С.-З. полуострова Индостан, в Индии. Характерны сглаженные массивы (высота до 614 м, г. Бхайнсор) и сильно расчленённые ступенчатые равнины. Сложено преим. песчаниками, перекрытыми на Ю. базальтовыми лавами. Редкостойные муссонные леса и ксерофитные кустарники.

**МАЛГОБЕК**, город (с 1939) в России, в Ингушетии, в 43 км от ж.-д. станции Моздок. Нас. 55,2 т. ч. Центр района добычи и переработки нефти и газа. Производство стройматериалов, предприятия пищевой промышленности. Возник в связи с разработкой (с 1935) месторождения нефти.

**МАЛГОБЕК-ГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газонефтяное, в России, в Ингушетии, около г. Малгобек. Входит в *Северо-Кавказско-Маньчжирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1915, разрабатывается с 1935. Месторождение многопластовое. Залежи в основном нефтяные (иногда с газовыми шапками) и газовые, выявлены в интервале глубин 380–4400 м. Административный и промышленный центр разработки – г. Малгобек.

**МАЛЕ** (Male), столица государства Мальдивы, на острове Мале. Порт (вывоз сушёной рыбы, копры). Морское и воздушное сообщение с Коломбо. Нас. 63 т. ч. Культурный и торговый дворец бывшего султана – ныне музей.

**МАЛЕБО** (Malebo), Стэнли-Пул (Stanley Pool), озеровидное расширение р. Конго (Заир), выше долины прорыва через Южно-Гвинейскую возвышенность, в Респ. Конго и Демократической Респ. Конго. Длина ок. 30 км, ширина до 25 км, глубина до 25 м. Остров Баму разделяет М. на 2 рукава. У юго-зап. оконечности М. – столицы Демократической Респ. Конго (Киншаса, на левом берегу) и Респ. Конго (Браззавиль, на правом берегу).

**МАЛЕГАОН**, город в Индии, на С.-З. Декана, штат Махараштра. Нас. 342,6 т. ч. Хлопчатобумажная промышленность. Ручное производство одежды (сари), растительных масел.

**МАЛИ** (Mali), Республика Мали (République du Mali), государство в Западной Африке. Пл. 1240 т. км<sup>2</sup>. Нас. 9,95 млн. ч. Столица – Бамако. Адм.-территориальное деление: 8 областей и район Бамако. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Национальное собрание.



**Природа.** Б. ч. территории страны занимает равнина высотой 200–500 м, на С. которой расположены каменистые пустыни Западной и Центральной Сахары. На Ю.-З., Ю. и В. равнина местами окаймлена горными массивами и скалистыми уступами: горы Мандинг и Хомбори (высота до 1155 м – высшая точка страны), плато Адрар-Ифорас. Месторождения золота, фосфатов, урана, жел. руды, бокситов, марганца, лития, олова. Климат тропический пустынный, на крайнем Ю. – субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра 20–35 °С. Осадков от 50–150 мм в год на С. до 1500 мм на Ю. С января по июнь часто повторяется сев.-вост. ветер харматан, несущий много пыли. С июля по октябрь – ноябрь дождливый сезон. Главные реки – Нигер и Сенегал. Значительные территории в пределах Сахары лишены растительного покрова; участки кустарниковых и злаково-кустарниковых пустынь. Южнее – опустыненные саванны (сахель), сменяющиеся типичными и высокотравными саваннами. Нац. парк Букль-дю-Бауле.

**История.** В средние века на территории М. возникли государства Гана, Мали, Сонгай и др. В сер. 1890-х гг. – 1958 французское владение под названием Французский Судан (в 1899–1920 было разделено между соседними колониями), с 1958 автономная Суданская Республика в составе французского Сообщества. В 1959 объединилась с Республикой Сенегал в Федерацию М. (с июня 1960 независимая); после распада Федерации с сентября 1960 независимая Республика М. (вышла из Сообщества). Президентом республики стал М. Кейта – генеральный секретарь партии Суданский союз (РДА, основан в 1946). В ноябре 1968 произошёл государственный переворот, власть перешла к Военному комитету национального освобождения (ВКНО) во главе с М. Траоре (в 1979–91 президент). В 1979 М. перешла к гражданской форме правления. В марте

1991 произошёл государственный переворот, Траоре был отстранён от власти. В 1992 завершён переход к гражданской форме правления.

**Население.** В М. проживают гл. обр. народы бамбара, малинке, сонинке, диула, сенуфо, догон, фульбе, сонгаи, туареги, арабы Западной Сахары. Официальный язык – французский. 90% нас. исповедует ислам, местных традиционных верований придерживаются 9%, христиане составляют 1%. Годовой естественный прирост нас. 30 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Б. ч. населения сконцентрирована гл. обр. в юж. части страны и по долинам рек Нигер и Сенегал. Наиболее плотно заселена область Сегу (до 15 ч. на 1 км<sup>2</sup>), в областях Гао и Томбукту плотность менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 26,1%. Наиболее крупные города: Бамако, Сегу, Мопти, Сикасо, Каес, Гао, Кутиала, Сан, Томбукту.

**Хозяйство.** М. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 250 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 40,5, промышленности 9,5. В сел. хозяйстве занято 82,2% экономически активного населения. Луга и пастбища составляют 24,6% территории страны, обрабатываемые земли – 2%, леса – 5,7%. Экстенсивное (на 70–80% кочевое и полукочевое, низкопродуктивное) скотоводство на естественных пастбищах (М. – одна из крупнейших скотоводческих стран Западной Африки). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 5,7, овец и коз 14,5. Разводят также ослов, верблюдов, лошадей, свиней. Главные районы земледелия в долинах Нигера и Сенегала. Главные экспортные культуры (сбор т. т в год): арахис 155, хлопчатник 500. Потребительские культуры: просо и сорго (св. 1/2 всех посевов), рис, кукуруза, маниок, батат, ямс. Плодоводство (ананасы, манго, папайя, цитрусовые), овощеводство. Сбор орехов карите. В нижнем течении Нигера – рыболовство (улов 64,4 т. т в год).

Незначительная добыча известняка, мрамора, золота, поваренной соли. Производство электроэнергии 289 млн. кВт·ч в год. Промышленность (б. ч. мелкие предприятия) по переработке с.-х. (включая животноводческую) продукции. Сахарные заводы, маслозавод, неск. скотобоен с холодильниками, текстильный комбинат, цементный завод, сигаретно-спичечная фабрика. Производство стройматериалов. Сборка радиоприёмников, велосипедов, моторов и т. п. Разнообразные ремёсла: изделия из золота, красного и чёрного дерева, кож рептилий, ткани и покрывала, гончарные и плетёные изделия, обувь.

Единственная жел. дорога Бамако – Дакар (Сенегал), длина 641 км. Длина автодорог 14,8 т. км, в т. ч. 12% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 24,7, грузовых и автобусов

1,1. Судокhodство по р. Нигер. Караванные пути.

Экспорт: хлопок-сырец, живой скот, золото. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Сенегал, Кот-д'Ивуар, Гана.

Денежная единица – франк КФА. **МАЛИН**, город (с 1938) в Украине, в Житомирской обл., на р. Ирша, близ ж.-д. станции Малин. Нас. 29,4 т. ч. Мебельная, швейная фабрики; масло-сыродельный, щебёночный заводы и др. Исторический музей. Основан в 11 в. **МАЛИНДИ** (Malindi), город на Ю.-В. Кении. Порт на Индийском океане (вывоз сизаля). Нас. св. 11 т. ч. Хлопкоочистительные предприятия. Рыболовство. Переработка рыбы. Морской курорт. Известен с 12 в. В 12 км от М. – исторический заповедник Геди (развалины древнего Малинди).

**МАЛКА**, река в России, в Кабардино-Балкарии, левый приток Терека. Длина 210 км, пл. бассейна 10 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках сев. склона Эльбруса. Ср. расход воды у г. Прохладный 97,8 м<sup>3</sup>/с. Правый приток р. Баксан даёт ок. 85% стока М. Используется для орошения.

**МАЛМЫЖ**, город в России, в Кировской обл., центр Малмыжского района, на р. Шошма, в 57 км от ж.-д. станции Вятские Поляны. Нас. 10,1 т. ч. Пищевая промышленность (производство овощных, фруктовых и мясных консервов, пивоварение). Заводы: ремонтно-механический, железобетонных изделий и др. Краеведческий музей. Впервые упоминается как марийская дер. Малмыж в 15 в. В 1553 после взятия Казани передана особо отличившимся стрельцам Вятского полка. В 1584 построена крепость, придавшая поселению значение города. С 1780 уездный город.

**МАЛОАЗИАТСКОЕ НАГОРЬЕ**, на полуострове Малая Азия, в Турции. Длина ок. 1200 км, ширина ок. 600 км, преобладающие высоты 800–1500 м. Внутренняя часть занята Аватоллийским плоскогорьем, на С. – Понтийские горы, на Ю. – горы Тавр. Высота до 3916 м (вулкан Эрджияс). На В. постепенно переходит в Армянское нагорье. Во внутренних районах преобладают полупустыни и степи, на внешних склонах гор – леса и средиземноморские кустарники.

**МАЛОАРХАНГЕЛЬСК**, город (с 1778) в России, в Орловской обл., центр Малоархангельского района, в 14 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 4,1 т. ч. Заводы: опытный машиностроительный, кирпичный, пенкозавод, маслодельный. До 1778 с. Малоархангельское (основано не ранее 17 в.). **МАЛОДОЛИНСКОЕ** (быв. Клейн-Либенталь), грязевой курорт в Украине, в Одесской обл. Расположен на берегу Сухого (Малодолинского) лимана, в 25 км к Ю.-З. от Одессы. Входит в *Одесскую группу курортов*. Сульфидная иловая грязь Куальницкого лимана. **МАЛОЕ НЕВОЛЬНИЧЬЕ ОЗЕРО** (Lesser Slave Lake), в бассейне

р. Атабаска. Расположено в котловине ледниково-тектонического происхождения, на высоте 577 м. Пл. 1,2 т. км<sup>2</sup>, глубина до 3 м. Берега б.ч. пологие. Рыболовство, разведение норки.

**МАЛОЗЕМЕЛЬСКАЯ ТУНДРА**, часть *Печорской низменности*, в междуречье Индиги и Печоры, в России, в Архангельской обл. Высота до 180 м. Рельеф слабохолмистой моренной равнины, сложенной морскими и континентальными осадками. Повсеместно развиты многолетнемерзлые породы. Озёра, в т.ч. термокарстового и ледникового происхождения (наиболее крупные – Урдюжское, Индикское и др.). Кустарниковая и лишайниковая тундра. Оленеводство.

**МАЛОПОЛЬСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ** (Wyżyna Małopolska), на Ю. Польши. Сложена преим. известняками и песчаниками. Высота до 612 м (г. Лысна). Значительная часть М.в. распаханна, участки буковых и смешанных лесов.

**МАЛОПОЛЬША**, Малая Польша (Małopolska), историческая область Польши, в бассейне верхнего течения Вислы. Крупные города: Краков, Кельце, Тарнув. В древности была заселена польским племенем – вислянами.

**МАЛОРИТА**, город (с 1970) в Белоруссии, в Брестской обл. Ж.-д. станция. Нас. 9,9 т.ч. Заводы: овощесушильный, по ремонту строительных и дорожных машин. Известен с 16 в.

**МАЛОРОССИЯ**, название Украины (с сер. 17 в.) в официальных актах царской России и в российской историографии. Происходит от термина *Малая Русь*.

**МАЛОЯЗ**, село в России, в Башкирии, центр Салаватского района, на р. Юрюзань, в 29 км к С. от ж.-д. станции Кропачёво. Нас. 4,3 т.ч. Маслодельный завод. Музей Салавата Юлаева – нац. героя Башкирии. Основано в 17 в., первоначальное название Иске-Юрт, затем Каратавлы, с 1957 совр. название. В районе – бальнеологический курорт *Янгантау*.

**МАЛОЯРОСЛАВЕЦ**, город (с 1776) в России, в Калужской обл., центр Малоарославского района, на р. Лужа. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 30,6 т.ч. Заводы: приборостроительный (деревообрабатывающие станки, аппараты ультразвуковой терапии), «Мопаз» (мездрильные и чесальные машины); швейная и мебельная фабрики; производство стройматериалов. Музей Отечественной войны 1812. Архитектурные памятники 16–19 вв. Основан в кон. 14 в. Во время Отечественной войны 1812 под М. 12(24) октября произошло сражение между русскими и французскими войсками (пытались прорваться к Калуге, где были сосредоточены провинциальные склады); 14(26) октября войска Наполеона начали отступать по разорённой Смоленской дороге. Во время Великой Отечественной войны в районе М. происходили ожесточённые бои в ходе Московской битвы 1941–42.

**МАЛУКУ** (Maluku), провинция Индонезии, на Молуккских островах. Пл. 74,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2 млн.ч. Адм. центр – Амбон.

**МАЛХАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, на Ю. Забайкалья, между реками Хилок и Чикой, в России, в Читинской обл. и Бурятии. Длина ок. 250 км. Высота до 1735 м. Сложен гл. обр. гранодиоритами, гранитами, сланцами. Преобладает среднегорный рельеф. Тайга – сосновая, лиственничная и кедровая.

**МАЛЫГИНА ПРОЛИВ**, между островом Белый и полуостровом Ямал в Карском море. Длина 63 км, ширина 9–27 км, глубина до 4 м. Назван в честь русского исследователя Арктики С.Г. Малыгина, прошедшего пролив в 1737.

**МАЛЫЕ АНТИЛЬСКИЕ ОСТРОВА**, в Карибском море, в Вест-Индии, вост. и юж. части архипелага *Антильские острова*. Включают Виргинские острова, Наветренные и Подветренные острова, Барбадос. Общая пл. ок. 14 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 млн.ч. Для островов внешней цепи (часть Виргинских островов, Антигуа, Барбуда и др.), омываемых Атлантическим океаном, характерны низкие известняковые плато; острова внутренней цепи, обрамляющей с В. Карибское море, сложены преим. вулканическими породами (вулканические конусы поднимаются до высоты 1467 м, действующий вулкан Суфриер на о. Гваделупа). Часть островов имеет материковое происхождение. Горные тропические леса, вторичные саванны; на юж. островах – ксерофитные леса и кустарники. Открыты испанским мореплавателем Х. Колумбом в кон. 15 в.

**МАЛЫЕ ГИМАЛАИ**, система горных хребтов и массивов в Индии и Непале. Протягивается приблизительно на 2000 км параллельно Большим Гималаям, к Ю. от них. Преобладающие высоты 3000–3500 м (наибольшая до 6000 м). Сложены преим. сланцами, известняками, киаритами. Крутосклонные долины, в гребневой зоне – кары, трогги, небольшие ледники. На З. – листопадные муссонные леса, на В. – вечнозелёные леса, луга.

**МАЛЫЕ ЗОНДСКИЕ ОСТРОВА**, южная часть Малайского архипелага, гл. обр. в составе Индонезии. Омываются Индийским океаном и морями Бали, Флорес, Банда, Саву, Тиморское. Пл. 128 т. км<sup>2</sup>. Цепь островов (основные – Бали, Сумба, Сумбава, Флорес, Тимор) длиной ок. 1300 км. Рельеф преим. горный, много вулканов (высота до 3726 м, вулкан Ринджани). Климат субэкваториальный муссонный. Листопадные тропические леса и саванны. Возделывание риса, пряностей, кокосовой пальмы; рыболовство.

**МАЛЫЕ КАРЕЛЫ**, село в России, в Архангельской обл., на правом берегу р. Северная Двина, при впадении в неё р. Корелка, в 28 км к Ю.-В. от Архангельска. С 1973 Музей-заповедник русского северного деревянного зодчества. К 1987 из различных мест Архангельской обл. сюда было перевезено ок. 100 построек, в т.ч. колокольня

из с. Кулига-Драконово (16 в.), Вознесенская церковь из с. Кушерека (17 в.), часовни из деревень Мамонов Остров, Фёдоровская, Вельтево (19 в.), обетные кресты, жилые дома, ветряные мельницы и др. (все – 19–20 вв.). В ряде интерьеров – этнографические экспозиции.

**МАЛЫЕ КАРПАТЫ**, западный отрог Карпат в Словакии, между долиной Дуная и Белыми Карпатами. Длина ок. 100 км. Высота до 768 м. Сложены известняками, гранитами, сланцами. Дубовые и буковые леса.

**МАЛЫЕ ЧАНЫ**, солоноватое озеро в России, в Новосибирской обл., в Барабинской степи. Пл. 200 км<sup>2</sup>, ср. глубина 1,4 м. Впадает р. Чулым. Соединяется протокой с озером Чаны.

**МАЛЫЙ АБАКАН**, заповедник в России, в Хакасии. Пл. 97,8 т. га. Основан в 1993. Расположен на сев. склоне Западного Саяна (высота до 2394 м), в бассейне рек Малый и Большой Абакан. Преобладают горно-таёжные кедровые леса с примесью пихты, ели, берёзы. В фауне 46 видов млекопитающих, 2 – земноводных, 3 – рептилий, 149 – птиц, из них 142 – гнездящихся. Высокая численность соболя. Обычны: волк, бурый медведь, горностай, ласка, колонок, американская норка, россомаха, барсук и др. Из редких и исчезающих видов птиц встречаются чёрный аист, орлан-белохвост, беркут, балобан, горный дупель. В реках многочислен харбус, в небольшом количестве – ленок, таймень, налим.

**МАЛЫЙ ЕНИСЕЙ**, Ка-Хем (в верховьях Шишхид-Гол, Кызыл-Хем), река в России (Тува) и Монголии, левая составляющая Енисея. Длина 563 км, пл. бассейна 58,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Дархатской котловине, протекает в отрогах Западного Саяна в узкой долине, порожиста; низовья – в Тувинской котловине, где судоходна на 142 км. Ср. расход воды в нижнем течении 415 м<sup>3</sup>/с. При слиянии Малого и Большого Енисея – г. Кызыл.

**МАЛЫЙ ЗАБ**, река в Ираке (верховья – в Иране), левый приток р. Тигр. Длина 456 км, пл. бассейна 19,4 т. км<sup>2</sup>. Протекает по горам Курдистана, нижнее течение – на Месопотамской низменности. Ср. расход воды при выходе на равнину 219 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. В горах – гидроузел Докан (Ирак).

**МАЛЫЙ КАВКАЗ**, система складчатых горных хребтов в Закавказье, расположенная почти параллельно Большому Кавказу, отделённая от него Колхидской низменностью и Куринской впадиной. Длина ок. 600 км. Высота до 3724 м (г. Гямыш). В системе М.К. – Месхетский, Триалетский, Сомхетский, Мургузский, Шахдагский, Муровдаг, Карабахский и др. хребты. **МАЛЫЙ НЕФУД**, Дехна, песчаная пустыня в центральной части Аравийского полуострова, между пустынями Большой Нефуд и Руб-эль-Хали, в Саудовской Аравии. Длина ок. 1200 км. Преобладающие высоты 400–500 м.



Разреженная кустарничково-солянковая растительность. Пастбищное животноводство.

**МАЛЫЙ УЗЕНЬ**, река в России (Саратовская обл.) и Казахстане. Длина 638 км, пл. бассейна 18,2 т. км<sup>2</sup>. Впадает в бессточные Камыш-Самарские озёра. Сток весной. Ср. расход воды в верхнем течении у с. Малый Узень 3,4 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**МАЛЫЙ ХИНГАН**, горы на Дальнем Востоке, гл. обр. в Китае (сев.-вост. оконечность в России, отделена от основной части сквозным ущельем Амура). Длина ок. 500 км. Высота до 1150 м (г. Дуймяньшань в Китае). Сложены гнейсами, гранитами, кристаллическими сланцами, базальтами. Плоские вершины, пологие склоны, каменные россыпи. У зап. подножий — группа вулканов Удаляньчи. Горные леса (на Ю. — широколиственные, на С. — елово-берёзовые и лиственничная тайга). Хинганский заповедник (Россия), резерват Фынлинь (Китай).

**МАЛЫЙ ЮГАН**, река в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, правый приток Большого Югана (бассейн Оби). Длина 521 км, пл. бассейна 10,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Васюганью; русло извилисто. Половодье с мая по июль, в сентябре — октябре — дождевые паводки. Ср. расход воды в нижнем течении 58 м<sup>3</sup>/с.

**МАЛЬБОРК** (Malbork), город на С. Польши, в дельте Вислы. Нас. св. 40 т.ч. Машиностроение, пищевая, швейная, льнообрабатывающая промышленность. Основан в 13 в. под названием Мариенбург. Готический орденский замок крестоносцев (13–14 вв.), на территории Старого города — ратуша (14–15 вв.).

**МАЛЬВИНСКИЕ ОСТРОВА**, см. *Фолклендские (Мальвинские) острова*.

**МАЛЬДИВСКИЕ ОСТРОВА**, см. *Мальдивы* (государство).

**МАЛЬДИВСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет в Индийском океане, разделяет Аравийскую и Центральную котловины. Длина 2900 км, ширина до 300 км; подножие на глубине 4000 м, наименьшая глубина над гребнем 5 м. Состоит из неск. плосковершинных блоков, наивысшие точки образуют острова Лаккадивские, Мальдивские, Чагос.

**МАЛЬДИВЫ** (Dhivehi Rajjge), Мальдивская Республика (Dhivehi Rajjeyge Jumhooriyya), государство в Южной Азии. Расположено на Мальдивских островах, в Индийском океане, к Ю.-З. от о. Шри-Ланка. Состоит из 26 атоллов (островных групп) и св. 1190 небольших островов, из которых более 200 обитаемы. Пл. 298 км<sup>2</sup>. Нас. 267 т.ч. Столица — Мале. Адм.-территориальное деление: 19 атоллов (островная группа — адм. единица). Входит в Содружество. Глава государства — президент. Законодательный орган — однопалатный парламент (меджлис).

**Природа.** Острова кораллового происхождения, часто окаймлённые рифами, с многочисленными пляжами. Кли-

мат экваториальный муссонный. Ср.-мес. темп-ра 24–30 °С. Осадков ок. 2500 мм в год. Рощи кокосовой пальмы, бананов.

**История.** До 1968 — султанат. В 1887 над островами был установлен протекторат Великобритании. В 1965 они получили государственную независимость. В 1968 провозглашена республика.

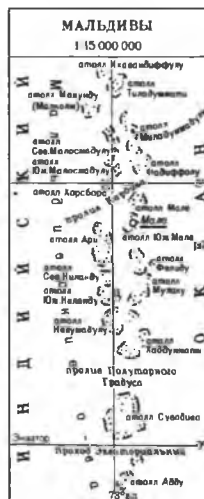
**Население.** Подавляющее большинство населения — мальдивцы (99%). Официальный язык — мальдивский (дивехи). Государственная религия — ислам суннитского толка. Годовой естественный прирост нас. 34,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 896 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 27%. Крупнейший город — Мале. Экономически активное нас. 56,4 т.ч. (26,5% всего нас. страны); безработных 0,9%.

**Хозяйство.** Основа экономики М. — туризм и отрасли, на него ориентированные, рыболовство, судоходство и торговля. ВВП на душу нас. 990 долл. в год. Доля в ВВП (%) индустрии туризма 25, судоходства и торговли 20, сел. хозяйства 18,2 (25% занятых), рыболовства 16, обрабатывающей промышленности 6,2. В 1997 М. посетили 325 млн. туристов. Морское рыболовство (улов 105,4 т.т в год). Рыбоперерабатывающая промышленность. Основная с.-х. культура — кокосовая пальма (сбор 13 т.т в год). В незначительных количествах возделывают рис, овощи, дыни, фрукты, культивируют хлебное дерево. Птицеводство. Выпуск швейных изделий и др. Кустарное производство рыболовных судов, копры, фруктовых консервов, соков, рыбной муки, предметов домашнего обихода и т.п. Транспортные средства — парусные и моторные суда. Жел. дорог нет. Автопарк (т.) легковых машин св. 1, грузовых и автобусов 1,24.

Экспорт: рыбные консервы, тунец, текстильные изделия. Основные внешнеторговые партнёры: Сингапур, Шри-Ланка, Япония, США, Саудовская Аравия, Индия.

Денежная единица — рупия.

**МАЛЬМЕ** (Malmö), город на Ю. Швеции. Адм. центр лена Мальмёхус. Порт в проливе Эресунн. Автомобильным паромом соединён с Копенгагеном (Дания); ж.-д. паром Треллеборг — Засниц (Германия). Нас. 248 т.ч. Важный промышленный центр. Машиностроение (в т.ч. судостроение), химическая (производство резиновых изделий), трикотажная, пищевая, цементная про-



мышленность. Историко-художественный музей. Впервые упоминается в 12 в. Архитектурные памятники 14–16 вв., в т.ч. замок «Мальмёхус», ратуша.

**МАЛЬМЕХУС** (Malmöhus), лен на Ю. Швеции, на полуострове Сконе. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 750 т.ч. Адм. центр — Мальмё.

**МАЛЬОРКА** (Mallorca), Майорка, остров в Средиземном море, самый большой из Балеарских островов; территория Испании. Пл. 3640 км<sup>2</sup>. Холмистые равнины и горы высотой до 1445 м (г. Пуч-Майор). Морские курорты (Пальма и др.). Туризм.

**МАЛЬТА** (Malta), остров в Средиземном море, основная часть государства Мальта. Пл. 246 км<sup>2</sup>. Высота до 240 м. Порт — Валлетта.

**МАЛЬТА** (Malta), Республика Мальта (Repubblica ta' Malta), государство в Южной Европе. Расположено на Мальтийском архипелаге (основные острова — Мальта, Гозо и Комино), в центр. части Средиземного моря. Пл. 316 км<sup>2</sup>. Нас. 375 т.ч., в т.ч. мальтийцы 95,7%, англичане 2,1%. Официальные языки — мальтийский и английский. Большинство верующих — католики (93,4%). Ср. плотность нас. 1187 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 89,7%. Столица — Валлетта. Адм.-территориальное деление: 6 районов. Входит в Содружество. Глава государства — президент. Законодательный орган — Палата представителей (однопалатный парламент).

**Природа.** Б.ч. поверхности М. — известняковые плато высотой до 240 м (на о. Мальта), развит карст. Месторождения известняка, поваренной соли. Средиземноморский климат. Ср. темп-ры февраля 12 °С, августа 25 °С. Осадков ок. 530 мм в год, нехватка пресной воды. Ксерофитная кустарниковая растительность. Резерват Гадра.

**История.** С 13 в. до н.э. М. владели финикийцы, с 6 в. до н.э. — карфагеняне, с 3 в. до н.э. — римляне, с кон. 4 в. н.э. — Византия, с кон. 11 в. — норманны, присоединившие её к Сицилии, с 16 в. — орден иоаннитов (Мальтийский орден). В 1798 М. захвачена Францией, в 1800 — Великобританией, превратившей её в свою колонию и военно-морскую базу. В 1921 получила самоуправление, в 1964 — независимость; с 1974 республика. В 1979 на М. ликвидирована последняя (английская) военно-морская база.

**Хозяйство.** ВВП на душу нас. 8712 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 24,0, торговли 13,1, сферы услуг 10,3, финансов 7,5, сел. хозяйства 2,9. Экономически активное нас. 145,9 т.ч. (39,1% всего нас. страны); безработных 3,6%.



Ведущие отрасли промышленности: электронная, текстильная, пищевкусовая (производство фруктовых консервов и соков, табачных изделий), а также производство химических препаратов, косметических и фармацевтических товаров. Важное значение имеет туризм, второй после промышленности источник поступления иностранной валюты (св. 1 млн. ч. в год). Развиты судоремонт и судостроение (мальтийские доки – крупнейшие на Средиземном море; эксплуатация доков и портовых сооружений приносит значительный доход). Производство электроэнергии 1,5 млрд. кВт·ч в год. Металлообрабатывающие заводы, предприятия по производству стройматериалов, изделий из резины, пластмасс. Художественные ремёсла (чеканка по серебру и золоту, плетение кружев, стеклодувное производство и др.).

Сел. хозяйство играет незначительную роль, б. ч. продовольствия импортируется. Преобладают мелкие крестьянские хозяйства. Обрабатывается св. 40% территории страны. Основная отрасль – растениеводство. Выращивают (сбор, млн. т в год) ранний картофель 0,6, овощи 5,7 (в т. ч. помидоры, картофель, сладкий перец, цветная капуста, лук), фрукты 0,8 (в т. ч. персики, клубника, виноград, цитрусовые, инжир), оливки, пшеницу, ячмень; производство тминного семени. Развито цветоводство. Поголовье (т.) свиней 69, крупного рогатого скота 21, овец 16, коз 9. Улов рыбы 1,1 млн. т в год.

Жел. дорог нет; длина автодорог 1604 км (в т. ч. 94% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 173,3, грузовых и автобусов 41,8. Тоннаж морского торгового флота 17,1 млн. т дедвейта. Главный морской порт – Валлетта.

Экспорт: продукция электронной промышленности (св.  $\frac{3}{5}$  стоимости), швейные и трикотажные изделия (ок.  $\frac{1}{3}$ ), химикаты, продовольствие и живой скот, напитки и табачные изделия. Основные внешнеторговые партнёры: Италия, Франция, Германия, Великобритания, США.

Денежная единица – мальтийская лира.

**МАЛЬТИЙСКИЙ ПРОЛИВ**, между островами Мальта и Сицилия, в Средиземном море. Ширина 93 км, глубина в центр. части от 100 до 150 м. Порт – Валлетта (Мальта).

**МАМА**, река в России, в Бурятии и Иркутской обл., левый приток Витима. Длина 406 км (от истока р. Левая Мама), пл. бассейна 18,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало двумя истоками (Левая Мама и Правая Мама) на сев. склонах Верхнеангарского хребта. Извилиста. Ср. расход воды у пос. Лутовский 354 м<sup>3</sup>/с. В бассейне М. – 842 озера общей пл. 54,4 км<sup>2</sup>. Судоходна на 110 км от устья. В бассейне М. – месторождения слюды.

**МАМА**, посёлок городского типа (с 1932) в России, в Иркутской обл., центр Мамско-Чуйского района, близ впадения

р. Мама в Витим, в 470 км к С.-В. от ж.-д. станции Усть-Кут. Нас. 4,6 т. ч. Горно-обогатительный комбинат «Мам-слюда», комплексная геолого-разведочная экспедиция. Основан в 1928 в связи с началом промышленного освоения месторождения слюды (мусковита).

**МАМАДЫШ**, город (с 1781) в России, в Татарии, центр Мамадышского района, пристань на правом берегу р. Вятка (приток Камы), в 80 км от ж.-д. станции Кукмор. Нас. 13,9 т. ч. Хлопчатобумажная фабрика, производство обуви и др. предприятия.

**МАМАКАН** (в верховьях Средний Мамакан), река в России, в Иркутской обл., левый приток Витима. Длина 209 км, пл. бассейна 9460 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Северо-Муйского хребта, прорезает Делюн-Уранский хребет. Ср. расход воды в нижнем течении 172 м<sup>3</sup>/с. У устья – ГЭС.

**МАМАКАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Мамакан, в России, в Иркутской обл. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1961–64. Пл. 11 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>, длина 25 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 12 м. Используется в целях энергетики.

**МАМАЯ** (Mamaia), приморский климатический курорт в Румынии, на берегу Чёрного моря, к С. от Констанцы. Пляж (длина 10 км).

**МАМБЕРАМО** (Mambegamo), река на С.-З. острова Новая Гвинея, в Индонезии. Длина ок. 700 км, пл. бассейна ок. 80 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах хребта Маоке, впадает в Тихий океан. Ср. расход воды ок. 4000 м<sup>3</sup>/с. Порожиста. Судоходна на 240 км от устья.

**МАМБЕРЕ-КАДЕЙ** (Mambere-Kadei), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 30,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 230 т. ч. Адм. центр – Верберати.

**МАМИСОНСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, через Главный, или Водораздельный, хребет Большого Кавказа; разделяет верховья рек Риони (Грузия) и Ардон (Россия, Северная Осетия). Высота 2819 м. Проходит Военно-Осетинская дорога.

**МАМЛЮТКА**, город (с 1969) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 11,5 т. ч. Производство оборудования для животноводческих ферм, лёгкая промышленность.

**МАМОНОVO** (до 1947 Хайлингенбайль), город (с 1951) в России, в Калининградской обл., близ побережья Калининградского залива. Ж.-д. станция. Нас. 8,1 т. ч. Рыбоконсервный комбинат. Основан в 1301, до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), затем – России; в 1947 переименован в честь Героя Советского Союза подполковника Н. В. Мамонова. Церковь Богоявления (с 1991).

**МАМОНТОВА ПЕЩЕРА** (Mammoth Cave), одна из крупнейших карстовых пещер мира в зап. предгорьях Аппалачей, в США, штат Кентукки, близ г. Луисвилл. Образована в плотных известняках. Глубина ок. 300 м. Обследованная часть включает 225 проходов,

47 высоких куполов, 23 глубокие ямы (шахты). Суммарная длина полостей 74 км. Подземные реки, связанные с системой р. Грин-Ривер. Обитают слепые сверчки и пауки, в водоёмах – слепые рыбы и раки. В 1973 обнаружилась связь с расположенной по соседству пещерой Флинт-Ридж. Единая система Флинт – Мамонтова достигает длины 500 км. Туризм. Нац. парк (пл. 20,5 т. га, основан в 1926).

**МАМОНТОВО**, село в России, в Алтайском крае, центр Мамонтовского района, на берегу озера Большое Островное, в 43 км к Ю. от ж.-д. станции Корчино. Нас. ок. 10 т. ч. Рыбокомбинат и др. предприятия. Основано в 1780 ссыльными из Бутырской тюрьмы и названо Большие Бутырки. С 1924 М. (в честь командира партизанского отряда Е. М. Мамонтова).

**МАМОНТОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, в Сургутском районе, в 25 км от г. Нефтеюганск. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1965, разрабатывается с 1970. Выявлены 4 нефтяные залежи высотой 17–85 м, на глубине 1903–2455 м. Эффективная мощность продуктивных пластов 12–30 м. Административный и промышленный центр разработки – г. Нижневартовск.

**МАМОРЕ** (Mamoré) (в верховьях Рио-Гранде), река в Южной Америке, гл. обр. в Боливии и по границе Боливии с Бразилией. Длина 2300 км, пл. бассейна 620 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Центральной Кордильере Анд, течёт преим. по равнинной местности, в нижнем течении порожиста. Сливаясь с р. Бени, образует р. Мадейра. Ср. расход воды 8100 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на равнине.

**МАМРЫ** (Mamry), озеро на С.-В. Польши, в составе *Мазурских озёр*. Пл. 104 км<sup>2</sup>, глубина до 40 м.

**МАМСКО-ЧУЙСКИЙ СЛЮДОНОСНЫЙ РАЙОН**, в России, на С. Иркутской обл. Протяжённость района 300 км, ширина 30–40 км. Известен с 17 в., разрабатывается с 1928 открытым и подземным способами. Включает свыше 10 месторождений мусковита. Наиболее известные: Витимское, Колотовское, Луговское, Слюдянское, Согдиондское, Чуйское. К гранитным пегматитам приурочены слюдоносные жилы мусковита длиной до 1 км, мощностью 5–15 м. Содержат слюды (сырца) в породе 20–150 кг/м<sup>3</sup>. Выход промышленного сырца 30–40%. Попутно добываются микроклин и микроклиновый пегматит. Центр – пос. гор. типа Мама.

**МАМУТ** (Mamut), месторождение медных руд в Малайзии, в сев.-зап. части штата Сабах. Открыто в 1965, разрабатывается с 1973 открытым способом. Доказанные запасы руды 77 млн. т при содержании Cu 0,61%, Au 0,65 г/т и Ag 4,0 г/т. Месторождение медно-порфирового типа располагается на юго-вост. склоне г. Кинабалу. Промышленное оруденение связано со штоком пор-

фиридных адалелитов раннемиоценового возраста размером 800 × 300 м, прослеживается на глубину до 200 м; наиболее богатые руды приурочены к контакту адалелитов с серпентинитами. Руды прожилково-вкрапленные; главный рудный минерал – халькопирит, присутствуют также борнит и пирит, содержащие золото и серебро (извлекаются попутно).

**МАН** (Man), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 295 т. ч. Адм. центр – Ман.

**МАН** (Man), город на З. Кот-д'Ивуара. Адм. центр департамента Ман. Нас. св. 50 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (кофе, рис; разведение крупного рогатого скота). Пищевкусое предпринятия. Лесопиление. Близ М. – крупная ГЭС.

**МАНА** (в верховьях Правая Мана), река в России, в Красноярском крае, правый приток Енисея. Длина 475 км, пл. бассейна 9,3 т. км<sup>2</sup>. Протекает в сев. отрогах Восточного Саяна; в верховьях – пороги. Ср. расход воды у пос. Майский 98,6 м<sup>3</sup>/с. Судходна в низовьях. Сплавная. Близ устья по правобережью М. – заповедник Столбы.

**МАНАБИ** (Manabi), провинция на З. Эквадора, на побережье Тихого океана. Пл. 18,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Порто-Вехо.

**МАНАГУА** (Managua) (индейск. Ксолотлан, Xolotlan), озеро в Никарагуа, в котловине тектонического происхождения, на высоте 37 м. Пл. 1489 км<sup>2</sup>, длина ок. 60 км, ширина до 28 км, глубина до 80 м. В прошлом, по-видимому, имело единый бассейн с озером Никарагуа, ныне периодически (во время дождей) соединяется с ним р. Типитапа. Судходство. На юго-вост. берегу – г. Манагуа, столица Никарагуа, на сев.-западном – вулкан Момотомбо.

**МАНАГУА** (Managua), столица Никарагуа. Расположена на юго-вост. берегу озера Манагуа. Крупный транспортный узел на Панамериканском шоссе. Международный аэропорт Аугусто Сесар Савидино. Вместе с пригородами образует самостоятельную административную единицу. Нас. 864 т. ч., с пригородами св. 1 млн. ч. Важный промышленный и культурный центр страны. Кожевенно-обувная, текстильная, химическая, пищевкусовая (в т. ч. пивоваренная, мясокладобойная; производство растворимого кофе, пастеризованного молока, кондитерских изделий), нефтеперерабатывающая, мебельная, цементная промышленность; металлообработка. Университеты. Нац. театр «Рубен Дарио». Нац. музей. Основан в 16 в. на месте древнего поселения индейцев. Статус города с 1846, столица Никарагуа с 1858. Трижды подвергалась разрушительным землетрясениям (1885, 1931, 1972). Близ М. (в 22 км на В.) – бальнеоклиматический курорт Типитапа.

**МАНАДО** (Manado), город в Индонезии, в сев. части острова Сулавеси. Адм. центр провинции Северный Сулавеси. Порт. Нас. 399 т. ч. Торговый центр

сельскохозяйственного и лесопромышленного района. Пищевая промышленность. Судостроение и судоремонт. Университет.

**МАНАМА**, столица государства Бахрейн, на С. острова Бахрейн, в Персидском заливе. Главный порт страны. Связан шоссе (по дамбе) с островом и г. Мухаррак (международный аэропорт). Нас. ок. 148 т. ч. Кустарно-ремесленные производства. Рыболовство; добыча жемчуга и перламутра. Университет. К Ю. от М. – нефтеперерабатывающие и нефтехимические заводы.

**МАНАС**, река на С.-В. Индии и в Бутане (истоки – в Китае), правый приток Брахмапутры. Длина ок. 500 км, пл. бассейна ок. 38 т. км<sup>2</sup>. Пересекает Гималаи, нижнее течение – на Бенгальской равнине. Ср. расход воды ок. 2400 м<sup>3</sup>/с. Весенне-летнее половодье, частые наводнения. Используется для орошения.

**МАНАС**, национальный парк в Индии и сопредельный заповедник в Бутане. Площадь соответственно 8 т. га и 41,9 т. га. Основаны в Индии в 1928, в Бутане – в 1966. Тропические леса – на юж. склонах Гималаев, в долине р. Манас. Разнообразная фауна: тигр, азиатский буйвол, индийский носорог и др.

**МАНАС**, приморский климатический курорт в России, в Дагестане, в 20 км от г. Избербаш, в 9 км от одноименной ж.-д. станции. Расположен на берегу Каспийского моря. Минеральные воды (йодобромные рассолы).

**МАНАУС** (Manaus), город на С. Бразилии. Адм. центр штата Амазонас. Крупный порт на р. Риу-Негру, при её впадении в Амазонку (1690 км от Атлантического океана, доступен для морских судов). Окружён тропическим лесом. Международный аэропорт. Нас. 1 млн. ч. Главный экономический, культурный и торговый центр бразильской Амазонии. Вывоз каучука, бразильского ореха, какао, ценной древесины. Деревообработка, предприятия нефтеперерабатывающей, текстильной, пищевой, табачной промышленности; переработка каучука. Университет. Институт географии и истории Амазонии. Ботанический сад. В М. – плавающий торговый квартал; значительная часть населения живёт в хижинах-лодках. Здание театра «Амазонас» (кон. 19 в.). Основан в 1669, стремительно вырос в период «каучуковой лихорадки» (кон. 19 в.); пришёл в упадок в нач. 20 в.; вторичный расцвет в 1960–70-х гг. в связи с освоением Амазонии.

**МАНГАЗЕЯ**, русский город в Западной Сибири, существовал в 1601–72 на правом берегу р. Таз. Торгово-промышленный центр и порт. Опустошён пожарами, жители переселились на место совр. с. Туруханск в Красноярском крае (до 1780 Новая Мангазея).

**МАНГАЛИЯ** (Mangalia), город на Ю.-В. Румынии. Порт на Чёрном море. Нас. ок. 40 т. ч. Судостроение, швейная промышленность, обработка льна. Бальнеогрязевый и климатический ку-

порт. Остатки античного г. Каллатия. Археологический музей.

**МАНГАЛУРУ**, город в южной части Индии, штат Карнатака. Порт на Аравийском море (вывоз кофе, сандала, пряностей, жел. руды с месторождения Кудремукх). Нас. 273 т. ч. Гончарно-керамическое производство, переработка кофе и др. с.-х. сырья; завод химических удобрений.

**МАНГЕЙМ**, Манхайм (Mannheim), город в Германии, земля Баден-Вюртемберг. Порт при впадении р. Неккар в Рейн. Нас. 311 т. ч.; вместе с г. Людвигсхафен образует промышленную агломерацию. Машиностроение (станки и автостроение, с.-х.), электротехническая, нефтеперерабатывающая, химическая, текстильная, бумажная, пищевая промышленность; цветная металлургия. Университет. Музеи: Кунстхалле, музей Рейс. Впервые упоминается в 766, город с 1607. Архитектурные памятники 18 в.

**МАНГИТ**, город (с 1973) в Узбекистане, в Республике Каракалпакстан, в 34 км от ж.-д. станции Ташауз. Нас. 23,9 т. ч. Хлопкопрядильная, хлопкоткацкая фабрики.

**МАНГЫШЛАК**, полуостров на вост. берегу Каспийского моря, в Казахстане. Вдаётся в море приблизительно на 250 км. Основная часть – горы Мангыстау (высота до 556 м); на Ю. – плато Мангышлак (высота 200–275 м) с отдельными бессточными впадинами (Карагие –132 м, Каунды – 57 м); на С. – равнина п-ова *Бузачи*. Преобладают глинистые, полинные и солончаковые пустыни. Месторождения нефти.

**МАНГЫШЛАКСКАЯ ОБЛАСТЬ**, до 1988 название *Менгистауской области* в Казахстане.

**МАНГЫШЛАКСКИЙ ЗАЛИВ** Каспийского моря, между полуостровами Бузачи и Тюб-Караган. Юж. берег возвышенный, обрывистый, восточный – низменный. В сев. мелководной части – группа Тюленьих островов. Длина ок. 100 км, ширина у входа ок. 70 км, глубина 10–12 м. Зимой замерзает.

**МАНДАЛАЙ**, область в центральной части Мьянмы. Пл. 37 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,8 млн. ч. Адм. центр – Мандалай.

**МАНДАЛАЙ**, Мандале, город в центральной части Мьянмы. Адм. центр области Мандалай. Важный транспортный узел на путях из Нижней Мьянмы во внутренние районы страны. Порт на р. Иравади. Нас. ок. 550 т. ч. Хлопчатобумажная, маслябойная, автосборочная и лесопильная промышленность; ж.-д. и судоремонтные предприятия. Традиционное производство шёлковых, гончарных изделий, резьба по дереву и др. промыслы. Университет. Центр кинопромышленности Мьянмы. Культурный и религиозный центр страны. Основан в 1857 (офиц. название на языке пали – Яданабон, буквально – «грозда драгоценных камней»). В 1857–85 – столица независимого бирманского государства.

**МАНДАЛГОБИ**, город в центральной части Монголии. Адм. центр Среднего-

бийского аймака. Нас. 10 т. ч. Связан автодорогой с Улан-Батором. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Заводы: кирпичный и железобетонных изделий.

**МАНЗАЛА**, Мензала (в древности Танис), мелководная лагуна с множеством островов в сев.-вост. части дельты Нила, в Египте. Пл. 1800 км<sup>2</sup>. Отделена от Средиземного моря п-овом Барр-эд-Дахра, соединена с морем проходом Аштум-эль-Гамил. Через вост. часть лагуны проходит участок (42 км) Суэцкого канала, с З. на В., между городами Думьят и Порт-Саид, – канал Манзала.

**МАНЗИНИ** (Manzini) (до 1960 Бремерсдорп, Bremerdorp), город в Свазиленде, к Ю.-В. от Мбабана. Адм. центр округа Манзини. Международный аэропорт. Нас. ок. 15 т. ч. Промышленный, транспортный и культурный центр страны. Сборка телевизоров, текстильная, деревообрабатывающая и пищевая промышленность.

**МАНИКУАГАН-3**, водохранилище на р. Маникуаган, на В. Канады. Пл. 210 км<sup>2</sup>, объём 10,4 км<sup>3</sup>, длина 85 км. Создано в 1975 в целях энергетики.

**МАНИЛА** (Manila), столица Филиппин, на острове Лусон; ядро конурбации Большая Манила. Торгово-транспортный узел. Нас. 1,65 млн. ч., с пригородами ок. 8 млн. ч. Грузооборот порта М. – Батаан св. 12 млн. т в год. В Большой Маниле – 2/3 всех промышленных предприятий страны. Швейная, обувная, пищевая, деревообрабатывающая, нефтеперерабатывающая промышленность; машиностроение, верфи. Университеты. Музеи. Культурный центр Филиппин (комплекс, включающий театр, музей, художественную галерею, библиотеку). В районе Интрамурос (быв. испанская крепость) – памятники испанской колониальной архитектуры 16–18 вв.

**МАНИПУР**, штат на С.-В. Индии. Пл. 22,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2 млн. ч.; св. 1/2 – народ манипури (мейтхей). Адм. центр – Имфал.

**МАНИСА** (Manisa), ил на З. Турции. Пл. 13,7 т. км<sup>2</sup>. Адм. центр – Маниса.

**МАНИСА** (Manisa), город на З. Турции, в долине р. Гедиз. Адм. центр ила Маниса. Транспортный узел. Нас. 192 т. ч. Текстильная, пищевая, машиностроительная промышленность.

**МАНИСАЛЕС** (Manizales), город в зап. части Колумбии, в долине р. Каука. Адм. центр департамента Кальдас. Узел шоссейных дорог. Нас. 358 т. ч. Торговый центр с.-х. района (выращивание кофе; животноводство). Пищевая, текстильная промышленность; кожевенно-обувные предприятия, производство цемента. Университет. Основан в 1846.

**МАНИТОБА** (Manitoba), озеро на Ю. Канады, в бассейне р. Нельсон, на высоте 248 м. Остаток бывшего приледникового озера Агассис. Пл. 4,7 т. км<sup>2</sup>, длина 193 км, ширина до 40 км, глубина до 20 м. Сток в озеро Виннипег по

р. Дофин. Рыболовство. Окрестности М. – популярное место отдыха.

**МАНИТОБА** (Manitoba), провинция в центральной части Канады. Пл. 650 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Виннипег.

**МАНИТУВЕЙДЖ** (Manitouwage), рудное поле в Канаде, в центральной части провинции Онтарио, около города Хилспорт, к С. от озера Верхнее. Общие геологические запасы 40 млн. т со ср. содержанием: Cu 2,1%, Zn 4,6%, Sn 0,32%, Ag 69 г/т. С 1950-х гг. разрабатываются серебромедно-цинковые колчеданные месторождения Геко и Уайлрой, в резерве – месторождение Уилэко; разработка ведётся открытым и подземным способами. Залежи по простиранию размером от нескольких десятков до первых сотен метров, мощностью 1–73 м. Руды массивные и густовкрапленные. Главные рудные минералы: пирит, пирротин, сфалерит; второстепенные – халькопирит, галенит.

**МАНИФА**, одно из крупнейших морских нефтяных месторождений на В. Саудовской Аравии. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1957, разрабатывается с 1964. Залежи на глубине 2,3–2,8 км. Нефть по нефтепроводу перекачивается в порт Рас-Таннура (Персидский залив).

**МАНКОНО** (Mankono), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 10,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 123 т. ч. Адм. центр – Манконо.

**МАНОНО** (Manono), город на Ю.-В. Демократической Респ. Конго. Нас. ок. 60 т. ч. Центр горно-промышленного района провинции Шаба (добыча и выплавка олова). Электроэнергия от ГЭС Пиана-Мванга на р. Лувуа. Производство танталониобиевого концентрата. Предприятия пищевкусовой промышленности.

**МАНОНО-КИТОТОЛО** (Manono-Kitotolo), крупное пегматитовое месторождение комплексных редкометаллических руд в Демократической Респ. Конго, в провинции Шаба. Открыто и разрабатывается с нач. 20 в. открытым способом. Запасы Sn 165 т.т., LiO<sub>2</sub> 1,8 млн. т в сподуменовых рудах, ср. содержание Sn в руде 0,15%, отмечаются повышенные содержания Ta и Ni. Месторождение состоит из 2 пегматитовых тел (Манон и Китотоло), вытянутых в сев.-вост. направлении на 6,5 км, шириной от 50 до 700 м. Основные рудные минералы: касситерит и колумбит-танталит. Добывают касситерит с попутным извлечением колумбит-танталита.

**МАНСА** (Mansa), город в сев. части Замбии. Адм. центр провинции Луапунга. Транспортный центр на автомобильной дороге. Нас. св. 10 т. ч. Небольшие предприятия лёгкой и пищевкусовой промышленности.

**МАНСАНИЛЬО** (Manzanillo), город на Ю. Кубы. Порт в заливе Гуаканаябо Карибского моря. Нас. 108 т. ч. Пищевкусовая, текстильная, кожевенно-обувная промышленность. Судоверфь. Ры-

боловство. Основан в 1784 под названием Пуэрто-Реаль.

**МАНСАНИЛЬО** (Manzanillo), город на З. Мексики, штат Колима, на Тихоокеанском побережье. Порт. Ж.-д. станция. Нас. ок. 50 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, сахарный тростник, тропические фрукты). Пищевая (в т. ч. рыбоконсервная, маслосточная), деревообрабатывающая промышленность, судостроение.

**МАНСЕЛЬКА**, гряда холмов и низкогорий, гл. обр. в Финляндии, а также в Норвегии и России (Мурманская обл. и Карелия). Длина 750 км. Высота до 718 м (г. Сокусти). Моренный рельеф, болота, озёра. Тяжёлые леса, на вершинах – тундра. Нац. парк: Койлльскайра имени Урхо Кекконена, Оуланка, Риситунтури (Финляндия).

**МАНСИ** (Muncie), город на В. США, штат Индиана. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство деталей и узлов для автомобилей, электротехнического оборудования, инструментов), металлургическая и металлообрабатывающая промышленность.

**МАНСКОЕ БЕЛОГОРЬЕ**, хребет в Восточном Саяне, в России, в Красноярском крае. Длина ок. 250 км. Высота до 1732 м. Сложен известняками и песчаниками, прорванными гранитами. Среднегорный рельеф. Горы расчленены долинами рек Мана, Шинда и др. Темнохвойная тайга, выше 1500 м – кедрово-пихтовое редколесье с участками тундры.

**МАНСФИЛД** (Mansfield), город в центральной части Великобритании, к Ю.-В. от г. Шеффилд, на р. Маун. Нас. св. 70 т. ч. Машиностроение, текстильная промышленность. Главный город в местности Шервуд-Форест, где находился лагерь литературного героя Робин Гуда.

**МАНТА** (Manta), город на З. Эквадора. Порт в бухте Манта (вывоз гл. обр. кофе и бананов). Нас. 157 т. ч. Пищевая промышленность (в т. ч. маслосточная, рыбоконсервная). Деревообработка. Изготовление соломенных шляпам. Рыболовство.

**МАНТУРОВО**, город (с 1958) в России, в Костромской обл., центр Мантуровского района, на р. Унжа. Ж.-д. станция. Нас. 21,2 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Завод медицинских препаратов, льнозавод, предприятия пищевой промышленности. Впервые упоминается в 1617.

**МАНТУРОВО**, село в России, в Курской обл., центр Мантуровского района, на р. Сеть (приток Сейма), в 16 км от ж.-д. станции Кривецкая. Нас. 3,0 т. ч. Центр с.-х. района. Поселение основано предположительно в кон. 16 – нач. 17 вв. украинцами, бежавшими от польского гнёта из Правобережной Украины.

**МАНТУЯ** (Mantova), город в Северной Италии, на р. Минчо, близ её впадения в р. По. Адм. центр провинции Мантуя. Речной порт. Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т. ч. Крупный нефтехимический комбинат. Машиностроение, нефтепе-

переработка, бумажная, керамическая, сахарная, трикотажная промышленность. Основан этрусками в 6 в. до н. э. В 15–16 вв. М. – один из центров итальянского Возрождения. Вергилианская академия наук и искусств; галерея и музей Палаццо Дукале. Архитектурные памятники и ансамбли 11–18 вв.

**МАНУ** (Manu), национальный парк на В. Перу, в бассейне рек Ману и Мадре-де-Дьос. Пл. 1533 т. га. Основан в 1968 (до 1973 резерват). Расположен в Андах, на высоте от 240 до 4000 м. Включает разнообразные растительные сообщества – от злаковых степей и высокогорных лугов в зоне парамос до гилей в нижнем поясе гор. Богатая фауна: олени (белохвостый, тарука и масама), очковый медведь, паукообразные обезьяны, гигантская выдра, пампасная кошка, ягуар, оцелот, муравьеды; многочисленные рептилии; более 350 видов птиц. Биосферный резерват.

**МАНУС** (Manus), вулканический остров в Тихом океане, в архипелаге *Адмиралтейства острова* (государство Папуа – Новая Гвинея). Пл. 2,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 32,8 т. ч. Высота до 719 м. Главный город – Лоренгау.

**МАНЧЕСТЕР** (Manchester), город на З. Великобритании. Адм. центр графства и главный город конурбации *Большой Манчестер*. Крупный морской порт на р. Эруэлл и Манчестерском канале, связывающем М. с Ирландским морем. Нас. 433 т. ч. Важный промышленный и культурный центр страны. Вырос в связи с промышленной революцией и развитием хлопчатобумажной промышленности. Разнообразное машиностроение, химическая (производство красителей), текстильная (отделка хлопчатобумажных тканей), швейная, бумажная, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет Виктории (основан в 1903). Возник в 10 в. на месте древнего римского поселения. Готический собор (15–16 вв.) с капеллой Богоматери (14 в.). Городской музей. Художественная галерея. Концертный зал Фри-трейд-холл.

**МАНЧЕСТЕР** (Manchester), город на С.-В. США, штат Нью-Хэмпшир, на р. Мерримак. Транспортный узел. Нас. 101 т. ч., с пригородами св. 130 т. ч. Торгово-финансовый центр. Один из старейших центров текстильной и кожевенно-обувной промышленности. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность, производство приборов, авиационных деталей и узлов. Текстильная, швейная, резиновая, кожевенно-обувная, полиграфическая промышленность. Основан в 1722.

**МАНЧЕСТЕР** (Manchester), бокситоносный район на Ю.-З. Ямайки. Открыт в 1942. Разрабатывается открытым способом. Пл. 500 км<sup>2</sup>. Общие запасы ок. 300–400 млн. т. Ср. содержание глинозёма 50%. Центр – Ман-девилл.

**МАНЧЕСТЕРСКИЙ КАНАЛ** (Manchester Ship Canal), в Великобритании, соединяет г. Манчестер с Ирландским мо-

рем. Заканчивается в эстуарии р. Мерси у г. Ливерпуль. Длина 57 км, глубина 8,5 м. 6 шлюзов. Открыт в 1894.

**МАНЫЧ**, общее название озёр и рек *Кумо-Манычской впадины*.

**МАНЫЧ**, климатокумысолечебный курорт в России, в Ростовской обл., на берегу озера Грузское, близ озера Маныч-Гудило. Минеральные воды. На дне Грузского озера – запасы сульфидных иловых грязей.

**МАНЫЧ-ГУДИЛО**, Большой Маныч, Гудило, солёное озеро в центральной части Кумо-Манычской впадины, в России, в Калмыкии, Ростовской обл., Ставропольском крае. Средняя пл. ок. 344 км<sup>2</sup>, средняя глубина 0,6 м.

**МАНЬЕМА** (Maniema), область в Демократической Респ. Конго. Пл. 132 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,05 млн. ч. Адм. центр – Кинду.

**МАНЬЧЖУРИЯ**, историческое название современной сев.-вост. части Китая – Дунбэй. Происходит от названия раннефеодального (нач. 17 в.) государства Маньчжу.

**МАНЬЧЖУРО-КОРЕЙСКИЕ ГОРЫ**, на С.-В. Китая, на С. КНДР и в России (Приморский край; вост. отроги). Длина св. 1000 км. Преобладающие высоты 1000–2000 м, наибольшая – 2750 м (вулкан Пэктусан). Сложены преим. гранитами, сланцами, базальтами, известняками. Плато и плоскогорья, разделённые короткими хребтами. Хвойные и широколиственные леса, кустарники. Близ гребней – кедровые стланики. Резерват Чанбайшань (Китай).

**МАНЬЧЖУРСКИЙ РАВНИНА**, см. *Сунляо*.

**МАОКА**, название г. *Холмск*, в Сахалинской обл., в России, до 1946.

**МАОКЕ** (Maoke), Снежные горы, на З. острова Новая Гвинея, в основном на территории Индонезии. Длина ок. 700 км, ширина до 150 км. Осевые зоны хребтов (Судирман и др.) сложены преим. гранитами и гнейсами, периферийные – песчаниками, известняками, сланцами. Высота до 5029 м (г. Джая, самая высокая в Океании). До высоты 700 м – влажные вечнозелёные тропические леса, выше – горные леса (из вечнозелёного бука и хвойных пород), луга, снежники и небольшие ледники. Заповедник Лоренц.

**МАОМИН**, город на Ю. Китая, в провинции Гуандун. Нас. 179 т. ч. Центр добычи горючих сланцев, сланцехимической, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности.

**МАПТАПДА**, центр газоперерабатывающей промышленности Таиланда (провинция Районг). Крупнейший в стране завод по переработке природного газа (производство сжиженного природного газа).

**МАПУТУ** (Maputo) (до 1976 Лоренсу-Маркиш, Lourenço Marques), столица Мозамбика. Адм. центр провинции Мাপуту. Крупный порт в бухте Делагоа Индийского океана (вывоз хлопка, сахара, сизаля, копры, древесины, фруктов). Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 932 т. ч. Машиностроение, металлообрабатывающие,

деревообрабатывающие, нефтеперерабатывающие, химические, цементные, керамические, обувные, текстильные предприятия. Университет. Музеи. Ботанический сад. Возник на месте поселения, основанного португальцами в 16 в.

**МАРАДИ** (Maradi), город на Ю. Нигера. Адм. центр департамента Маради. Узел шоссейных дорог. Нас. ок. 60 т. ч. Маслобойные, хлопкоочистительные, текстильные, кожевенные предприятия. Гончарное ремесло. Торговля скотом, шкурами, зерновыми.

**МАРАЖО** (Marajó), низменный материковый остров в дельте р. Амазонка, между её Южным и Большим рукавами на С., р. Пара на Ю., бухтой Маражо на В. и Ю.-В., в Бразилии. Пл. ок. 48 т. км<sup>2</sup>. В зап. части – вечнозелёные леса, на В. – пальмовая саванна, затопляемые луга и болота. Лесоразработки; животноводство.

**МАРАКАЙ** (Maracay), город на С. Венесуэлы, на Панамериканском шоссе. Адм. центр штата Арагуа. Нас. 385 т. ч. Текстильная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, пищевая, химическая промышленность. Основан в 1697.

**МАРАКАЙБО**, см. *Венесуэльский залив*.

**МАРАКАЙБО** (Maracaibo), межгорная тектоническая впадина на С.-З. Венесуэлы и частично (на Ю.-З.) в Колумбии. С З., Ю. и Ю.-В. окружена хребтами Анд, на С. выходит к Венесуэльскому заливу. В центральной части – озеро-лагуна Маракайбо. Сложена меловыми и палеоген-неогеновыми нефтеносными песчаниками и сланцами, перекрытыми аллювием. Добыча нефти и газа (Маракайбский нефтегазоносный бассейн). Климат субэкваториальный, жаркий; здесь самая высокая среднегодовая темп-ра в Южной Америке (28,5 °С). Осадков 500–1500 мм в год. Юж. часть впадины покрыта заболоченными вечнозелёными лесами, сев. – летнезелёными лесами и кустарниками.

**МАРАКАЙБО** (Maracaibo), озеро-лагуна в Венесуэле, в тектонической впадине Маракайбо, к Ю. от Венесуэльского залива Карибского моря, с которым соединено мелководным (2–4 м) проливом (через пролив проложен мост длиной 8,7 км). Пл. 16,3 т. км<sup>2</sup> (по др. данным, 13,3 т. км<sup>2</sup>), глубина на Ю. до 250 м. Берега низменные, заболоченные. В М. впадает ок. 50 рек, площадь озера сокращается из-за обильного поступления аллювия. Судостроение. В районе М. – крупная добыча нефти, в т. ч. подводная. На зап. берегу пролива – морской порт Маракайбо.

**МАРАКАЙБО** (Maracaibo), город на С.-З. Венесуэлы. Адм. центр штата Сулия. Крупнейший нефтяной порт страны, на зап. берегу пролива, соединяющего озеро Маракайбо и Венесуэльский залив (грузооборот св. 70 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 1,3 млн. ч. Центр нефтегазоносного бассейна Маракайбо. Важный промышленный центр. Химическая и нефтехимическая, цементная, деревообрабатывающая, коже-



венно-обувная промышленность. Университет. Основан в 1571. Архитектурные памятники (собор, церкви) колониальной эпохи.

**МАРАКАЙБСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, расположен на С.-З. Венесуэлы (в бассейне озера Маракайбо), юж. окраина – на С.-В. Колумбии, занимает Венесуэльский залив и прилегающую часть суши. Разрабатывается с 1917. Пл. 86 т. км<sup>2</sup>, в т.ч. ок. 30 т. км<sup>2</sup> – акватория. Выявлено свыше 80 месторождений нефти и газа, главные из которых: Боливар, Лама, Ламар, Мене-Гранде, Ла-Пас, Боскан. Переработка нефти ведётся на 5 заводах. Главные центры переработки – в городах Амуай и Пунта-Кардон. Транспортировка нефти и газа – по нефте- и газопроводам, а также танкерами.

**МАРАМБА** (Maramba), культурный и туристический центр в Замбии в г. *Ливингстон*.

**МАРАМПА** (Marampa), город на З. Сьерра-Леоне. Центр основного района добычи жел. руды в стране. Вблизи М. – добыча россыпных алмазов.

**МАРАМУРЕШ** (Maramures), жудец на С. Румынии. Пл. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 540 т. ч. Адм. центр – Бая-Маре.

**МАРАНЬОН** (Marañón), река в Перу, левый (основной) исток р. Амазонка. Длина ок. 2000 км, пл. бассейна ок. 350 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из горного озера Патакоча, расположенного на высоте ок. 4000 м (Западная Кордильера Анд), пересекает Центральные и Восточные Кордильеры Анд в глубоких ущельях, далее выходит на Амазонскую низменность, где сливается с р. Укаяли. Ср. расход воды 15,6 т. м<sup>3</sup>/с. Судходна на 1000 км от устья (до порогов).

**МАРАНЬЯН** (Maranhão), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 333,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 5,2 млн. ч. Адм. центр – Сан-Луис.

**МАРАПИ** (Marapi), активный действующий вулкан на о. Суматра, в хребте Барисан, в Индонезии. Сложен андезитами и базальтами. Цепочка кратеров высотой до 2891 м.

**МАРАШ** (Maras), ил на Ю. Турции. Пл. 15,5 т. км<sup>2</sup>. Адм. центр – Мараш.

**МАРАШ** (Maras), город на Ю. Турции, в отрогах Тавра. Адм. центр ила Мараш. Нас. св. 200 т. ч. Пищевая, текстильная, металлообрабатывающая промышленность. Ковроделие.

**МАРБЕЛЬЯ** (Marbella), город на Ю. Испании. Порт на Средиземном море. Нас. св. 70 т. ч. Приморский климатический курорт. Вблизи М. – добыча железной и свинцовой руд.

**МАРБУРГ**, Марбург-ан-дер-Лан (Marburg an der Lahn), город в Германии, земля Гессен. Университет (с 1527). Замок нач. 14 в., замковая капелла и церковь Элизабеткирхе (обе – 2-я пол. 13 в.).

**МАРВА**, см. *Маруа*.

**МАРГАНЕЦ**, город (с 1938) в Украине, в Днепропетровской обл. Ж.-д. станция. Нас. 54,7 т. ч. Добыча и обогащение марганцевых руд (Никопольский марганцево-рудный бассейн). Ленто-

ткацкая, мебельная, швейная фабрики. Историко-краеведческий музей.

**МАРГАРИТА** (Margarita), остров в Карибском море; территория Венесуэлы. Пл. 1036 км<sup>2</sup>. Преобладает холмистая равнина; на З. и В. – горные массивы высотой соответственно до 988 и 702 м. Ксерофитные кустарники и летнезелёные леса. Животноводство, рыболовство, добыча жемчуга. Климатические курорты (Порламар и др.). На М. – г. Асунсьон (адм. центр штата Нуэва-Эспарта). Туризм.

**МАРГЕРА** (Marghera), промышленный пригород Венеции. Порт (грузооборот св. 25 млн. т в год). Нас. св. 100 т. ч. Металлургия, нефтепереработка, химическая промышленность; судостроение.

**МАРГИЛАН**, город в Узбекистане, в предгорьях Алайского хребта, близ ж.-д. станции Маргилан. Нас. 129 т. ч. Комбинат шелковых тканей, экспериментальный механический завод. Старинный центр ручного ткачества, вышивки, резьбы по дереву и ганчу. Мемориальный музей Ю. Ахунбабаева. Известен с 10 в.

**МАРГИТ** (Margate), климатический курорт в Великобритании, на берегу Северного моря, к В. от Лондона. Песчаные пляжи (длина ок. 14 км). М. – первый английский морской курорт (открыт в 1796). Музей естественной истории и этнографии. Архитектурные памятники 11 в. В окрестностях М. (в Бродстерсе) – Дом-музей Ч. Диккенса. Туризм.

**МАРДАКЕРТ**, название г. *Агдере* в Азербайджане до 1991.

**МАРДАКЯН**, посёлок городского типа (с 1936) в Азербайджане, на сев.-вост. побережье Апшеронского полуострова, в 34 км от ж.-д. станции Баку. Нас. 17,3 т. ч. Бройлерная фабрика, пищевые предприятия. ГРЭС «Северная». Приморский климатический и бальнеологический курорт (йодобромные минеральные воды). Архитектурные памятники: 2 замка (13 и 14 вв.), мечеть Туба-Шахи (15 в.) и др.

**МАРДАН**, город на С. Пакистана, в Пешаварской долине. Ж.-д. узел. Нас. ок. 159 т. ч. Центр с.-х. района (пшеница, сахарный тростник, кукуруза, табак). Текстильная и пищевая (сахарный завод) промышленность. Ремёсла: ручное ткачество, кустарно-художественные изделия из текстиля, дерева, металла.

**МАР-ДЕЛЬ-ПЛАТА** (Mar del Plata), город на В. Аргентины. Порт на Атлантическом океане. Нас. 513 т. ч. Приморский климатический курорт, один из крупнейших в Южной Америке (обширные песчаные пляжи). Пищевая (в т.ч. рыбоконсервная) промышленность; производство обуви. Рыболовство. Университет. Основан в 1874. Международные шахматные турниры. Центр туризма. Военно-морская база.

**МАРДЖАНБУЛАК**, город (с 1980) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Богарное. Нас. 3 т. ч. Золоторудный комбинат; швейно-трикотажная фабрика.

**МАРДИН** (Mardin), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 12,9 т. км<sup>2</sup>. Адм. центр – Мардин.

**МАРДИН** (Mardin), город на Ю.-В. Турции. Адм. центр ила Мардин. Ж.-д. станция. Транзитный пункт на путях из Восточной Турции в Ирак. Нас. ок. 40 т. ч. Пищевая, цементная промышленность. Кустарное производство тканей. Центр крупного с.-х. района (зерновые, хлопчатник, опийный мак, разведение овец и ангорских коз).

**МАРЕММА** (итал. Maremma), прерывистая полоса низменностей вдоль зап. побережья Апеннинского полуострова, в Италии. Протягивается от устья р. Арно на С. до Неаполитанского залива на Ю. В прошлом заболочена, на осушенных участках – рисосаение, пастбища.

**МАРЁВО**, село в России, в Новгородской обл., центр Марёвского района, на р. Марёвка, в 95 км от ж.-д. станции Лычково. Нас. ок. 3 т. ч. Лесная промышленность (в т.ч. производство пиломатериалов), переработка льна; заводы: радиодеталей, молочный. Впервые упоминается в 13 в.

**МАРИАМДЖВАРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, на южных склонах Циви-Гомборского хребта, на высоте до 1800 м. Пл. 1040 га. Основан в 1935 (в современных границах с 1959) для изучения и охраны высокогорных природных комплексов в условиях периодических лавин и селей, уникальных сосновых лесов (сосна Сосновского). В фауне обычны: косуля, барсук, персидская белка и др.

**МАРИАНСКЕ-ЛАЗНЕ** (Mariánské-Lázně) (бывшее название Мариенбад, Marienbad), город в Чехии, у сев. оконечности гор Чешский Лес. Нас. св. 20 т. ч. Бальнеологический курорт. Минеральные источники, лечебные грязи.

**МАРИАНСКИЕ ОСТРОВА** (Marianas Islands), группа островов на З. центральной части Тихого океана, в Микронезии. Пл. св. 1,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 150 т. ч. Состоит из 15 крупных (Гуам, Рота, Сайпан и др.) и нескольких мелких островов и рифов. Остров Гуам – владение США, остальные острова входят в Северные Марианские острова. Острова вулканического (высота до 965 м) и кораллового происхождения. Часты землетрясения. На юж. и вост. склонах гор – вечнозелёные тропические леса, на С. преобладают ксерофитные злаки. Тропическое земледелие, рыболовство. Главный порт – Аганья (на о. Гуам). Открыты в 1521 Ф. Магелланом. Названы по имени жены испанского короля Филиппа IV.

**МАРИАНСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в зап. части Тихого океана, к В. и Ю. от Марианских островов. Протяжённость 1340 км, ср. ширина 59 км. Глубина до 11 022 м (наибольшая глубина Мирового океана).

**МАРИБОР** (Maribor), город в Словении, на р. Драва. Транспортный узел. Нас. 134 т. ч. Машиностроение (в т.ч. транспортное, энергетическое, с.-х.), электротехническая, текстильная, химическая, деревообрабатывающая, бумажная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Краеведческий музей. Худо-

жестянная галерея. Архитектурные памятники 12–18 вв. Близ М. – каскад ГЭС на р. Драва.

**МАРИЕНБАД**, см. *Марианске-Лазне*.

**МАРИЕСТАД** (Mariestad), город в южной части Швеции, на вост. берегу озера Венерн. Адм. центр лена Скараборг. Нас. св. 30 т. ч. Машиностроение, целлюлозно-бумажная промышленность.

**МАРИЙНСК** (до 1857 Кийское), город (с 1856) в России, в Кемеровской обл., центр Мариинского района, на р. Кия (бассейн Оби). Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 39,7 т. ч. Спиртовой, лесопромышленный и мясной комбинаты; заводы: ликёроводочный, деревообрабатывающий, металлоизделий; фабрики: швейная, трикотажная, мебельная. Центр с.-х. района. Краеведческий музей. Дом-музей писателя В. А. Чивилихина (родился в М.). Возник в 1698 как село Кийское.

**МАРИЙСКАЯ ВОДНАЯ СИСТЕМА**, см. *Волго-Балтийский водный путь*.

**МАРИЙНСКИЙ ПОСАД**, город (с 1856) в России, в Чувашии, центр Мариинско-Посадского района, в 36 км от ж.-д. станции Чебоксары, пристань на Волге (Куйбышевское водохранилище). Нас. 11,1 т. ч. Заводы: кабельных изделий, авторемонтный, машиностроительный, стройматериалов, спиртовой, маслодельный и др. Краеведческий музей. Известен с нач. 17 в. как село Сундырь.

**МАРИЙ ЧОДРА**, национальный парк в России, в Марийской Республике. Пл. 36,6 т. га. Основан в 1985. Расположен в бассейне реки Илеть (левый приток Волги). Охватывает часть Марийско-Вятского вала, расчленённого на шарообразные возвышенности (Кленовая гора и др.). Широко развиты карстовые формы рельефа. Многие старичные озёра содержат лечебные грязи. В растительном покрове – хвойно-широколиственные леса. Ок. 50 видов растений относятся к редким для флоры Марийской Респ. В фауне обычные: лось, белка, бурндук, заяц-беляк, ласка, горностай и др.; из птиц – тетерев, глухарь, рябчик, канюк, ястреб-тетеревятник, чёрный коршун. На озёрах гнездятся краквя, чирок-свистунок.

**МАРИЙСКАЯ РЕСПУБЛИКА**, Республика Марий Эл, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Приволжский федеральный округ*. Пл. 23,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 758,9 т. ч. Столица – Йошкар-Ола. Другие крупные города: Волжск, Козьмодемьянск. Городское нас. 62%. Проживают (%): русские 47,5, марийцы 43,3, татары 5,9. Включает 14 адм. районов, 4 города, 17 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 32,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Волжский, Сернурський, Параньгинский, Советский, Новоторъяльский районы.

Образована 4 ноября 1920 как Марийская автономная обл.; 5 декабря 1936 преобразована в Марийскую АССР. С 1990 – Марийская Республика.



**Природа.** М. Р. расположена на В. Восточно-Европейской равнины, в среднем течении Волги. На В. – Вятский Увал (высота до 275 м), поверхность которого расчленена долинами рек и оврагами; встречаются карстовые формы рельефа. На З. – заболоченная Марийская низменность. Месторождения известняков, гипсов, доломитов, кварцевых песков, торфа. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –13 °С, июля 19 °С. Осадки 450–500 мм в год. Основная река – Волга с притоками Ветлуга, Большая и Малая Кокшага, Илеть, Рутка; на С.-В. – притоки Вятки (Немда, Лаж, Буй, Уржумка); Чебоксарское водохранилище. М. Р. находится в подтайжной зоне. Почвы преим. дерново-подзолистые, болотные, серые лесные. Смешанные леса (сосна, пихта, ель, берёза) занимают св. 50% территории (в основном на З. и в центральных районах). По речным долинам – дубово-липовые леса. Сохранились волк, бурый медведь, лисица, лось, рысь, бобр, крот и др.; боровая и водоплавающая птица. На территории республики – нац. парк *Марий Чодра*, заповедник *Большая Кокшага*.

**Хозяйство.** М. Р. входит в *Волго-Вятский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 24,2, машиностроение и металлообработка 21,6, пищевая 18,7, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 8,8, производство стройматериалов 6,5, химическая и нефтехимическая 6,0, мукомольно-крупяная и комбикормовая 4,7, лёгкая 3,1. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка (металлорежущий инструмент, приборы, средства автоматизации, технологическое оборудование для лесозаготовок и лесоплава, предприятий торговли и общественного питания, машины и оборудование для животноводства и кормопроизводства и др.); крупнейшие предприятия – АО: «Завод "Электроавтоматика"», «Контакт», «Марийхолодмаш», «Волжскпродмаш»; ГП «Марийский машиностроитель»; лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (АО «Волжский древокомбинат», СП «Марийский целлюлозно-бумажный комбинат», АО «Йошкар-Олинская мебельная фабрика», ГП «Марийский лесопромышленник»; фармацевтическая и нефтеперерабаты-

вающая (АО «Марбиофарм» – лекарственные средства; нефтеперерабатывающий завод); лёгкая (обувная и швейная фабрики), пищевая. Главные промышленные центры – города Йошкар-Ола, Волжск, Козьмодемьянск, Звенигово.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство (молочное и мясное скотоводство, свиноводство, овцеводство, птицеводство). Выращивают зерновые (ячмень, овёс, рожь, пшеница) и кормовые культуры, лён-долгунец, хмель, овощи, картофель. Сбор (т. т. в год) зерна 287,1, картофеля 581,7, овощей 84,0.

Судоходство по Волге и Ветлуге. Плотность автодорог 136 км/т. км<sup>2</sup>.

**МАРИЛИЯ** (Marília), город в юго-восточной части Бразилии. Транспортный узел. Нас. 145 т. ч. Торговый центр штата Сан-Паулу. Пищевкусовая, текстильная, химическая промышленность, с.-х. машиностроение. Основан в 1928.

**МАРИ-ТУРЕК**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Марийской Респ., центр Мари-Турецкого района, на р. Туречка, в 125 км к В. от Йошкар-Олы (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 6,6 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, кирпичный, комбикормовый, овощесушильный, маслодельный заводы. Основан в 1719.

**МАРИУПОЛЬ** (в 1948–89 Жданов), город (с 1779) в Украине, в Донецкой обл., на берегу Азовского моря, в устье р. Кальмиус. Морской порт. Ж.-д. станция. Нас. 510 т. ч. Металлургическая (2 комбината, в т. ч. «Азовсталь»), машиностроительная (заводы: тяжёлого машиностроения, судоремонтные и др.), химическая и коксохимическая промышленность; графитовый завод; предприятия пищевой (мясной, рыбоконсервный комбинаты и др.) и лёгкой промышленности. Вуз. Театр. Краеведческий, этнографический музеи. Климатический и грязевой курорт. Основан в 1778.

**МАРИЦА**, река на Ю. Болгарии, нижнее течение служит границей между Грецией и Турцией. Длина 525 км, пл. бассейна ок. 53 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Рила, протекает по Нижнефракийской низменности, впадает в Эгейское море, образуя заболоченную дельту. Основной приток – р. Тунджа (слева). Ср. расход воды ок. 200 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. ГЭС. На М. – города Пловдив, Димитровград (Болгария), Эдирне (Турция). **МАРИЯМПОЛЕ** (Marijampole) (в 1955–1989 Капсукас), город в Литве, на р. Шяшупе. Ж.-д. станция. Нас. 51,4 т. ч. Производство мебели, пищевая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 18 в. Костёл и монастырь (18–19 вв.).

**МАРКА**, город на Ю. Сомали. Порт на Индийском океане (гл. обр. вывоз бананов). Нас. 70 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**МАРКАКОЛЬ**, Маркакуль, озеро на Южном Алтае, в Казахстане, на высоте

1449 м. Пл. 449 км<sup>2</sup>. Глубина до 30 м. Сток по р. Калжир в Бухтарминское водохранилище (бассейн Иртыша). Замерзает в ноябре, вскрывается в мае.

**МАРКАКОЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Казахстане, в бассейне озера Маркаколь. Пл. 71,4 т. га. Основан в 1976 для охраны высокогорных комплексов Алтая и уникального озера Маркаколь. В фауне – марал, косуля; из редких видов – снежный барс; водоплавающие птицы.

**МАРКЕ** (Marche), область в Центральной Италии, на побережье Адриатического моря. Пл. 9,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,4 млн. ч. Включает провинции: Анкона, Асколи-Пичено, Мачерата, Пезаро, Урбино. Адм. центр – Анкона.

**МАРКЕСАДО** (Marquesado), железорудное месторождение, крупнейшее в Испании, в провинции Альмерия, в 100 км от г. Альмерия. Разведывалось с 1929, промышленная разработка с 1932, с перерывами, возобновлена в 1947. Разрабатывалось вначале подземным способом, с сер. 60-х гг. постепенно переведено на добычу открытым способом. Запасы руды 130 млн. т со ср. содержанием Fe 55%. Месторождение осадочное, приурочено к триасовым известнякам. Основной рудный минерал – гематит со значительным количеством гётита. Руда содержит: Fe 50–60%, Mn 2%, SiO<sub>2</sub> 4%, CaO 1–6%, S 0,02%.

**МАРКИЗСКИЕ ОСТРОВА** (Îles Marquises), группа вулканических островов в центральной части Тихого океана, в Полинезии; владение Франции. Пл. 1274 км<sup>2</sup>. Нас. 6,5 т. ч. Высота до 1259 м. Влажные тропические леса, участки кустарниковой саванны. Тропическое земледелие. Рыболовство, лов жемчуга. Адм. центр – г. Таюхаэ.

**МАРКО ПОЛО ХРЕБЕТ**, см. *Бокалык-таг*.

**МАРКОНА** (Markona), железорудное месторождение на юге Перу. Общие запасы ок. 1 млрд. т магнетитовых руд (ср. содержание Fe 58–60%). Разработка с 1952. Близ М. – порт Сан-Николас.

**МАРКОТХ**, хребет в сев.-зап. части Большого Кавказа, в России, в Краснодарском крае. Окаймляет с С.-В. Новороссийскую бухту Чёрного моря. Длина 90 км, высота до 700 м. Склоны покрыты кустарниковыми зарослями из держидерева, грабняка, можжевельника и др.

**МАРКС** [до 1920 Баронск (или Екатериненштадт), до 1941 Марксштадт], город (с 1918) в России, в Саратовской обл., центр Марковского района, пристань на Волге (Волгоградское водохранилище), в 50 км от ж.-д. станции Покровск. Нас. 33,1 т. ч. Заводы: дизельной топливной аппаратуры, «Радон», пивоваренный, маслосыродельный и др. предприятия. Центр с.-х. района. Историко-краеведческий музей. Основан в 1765 как немецкая колония.

**МАРКУЛЬ** (Marcoule), город на Ю.-В. Франции, на р. Рона. Один из центров атомной промышленности. Ядерные реакторы, АЭС.

**МАРКУС-НЕККЕР**, подводные срединно-тихоокеанские горы. Длина ок. 5800 км, ширина до 1000 км, подножие лежит на глубине 5000 м. Состоят из ряда плосковершинных блоков с возвышающимися над ними отдельными подводными горами, в т. ч. гайотами, наименьшая глубина над которыми 365 м.

**МАРМАРА** (Marmara), остров в Мраморном море; территория Турции. Пл. 130 км<sup>2</sup>. Холмы и низкогогорья высотой до 699 м. Месторождение мрамора (давнее название острову М. и Мраморному морю).

**МАРНА** (Marne), река на С. Франции, правый приток Сены. Длина 525 км, пл. бассейна 12,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Парижскому бассейну, впадает в Сену на территории Парижа. Ср. расход воды св. 100 м<sup>3</sup>/с. Судходна почти на всём протяжении (с помощью обводных каналов). Соединена каналами с реками бассейнов Рейна и Соны. Во время 1-й мировой войны, в сентябре 1914, на М. произошло крупное сражение между англо-французскими и германскими войсками.

**МАРНЕУЛИ**, город (с 1964) в Грузии, на Нижнекартлийской равнине. Ж.-д. узел. Нас. 28,9 т. ч. Пищевкусовые (консервное, сыромяслодельное) предприятия. Комбикормовый завод.

**МАРН-ЛА-ВАЛЛЕ** (Marne-la-Vallée), город во Франции, на р. Марна; промышленный пригород Парижа. Нас. св. 130 т. ч.

**МАРОККАНСКАЯ МЕСЕТА**, общее название равнин и плато в сев.-зап. части Марокко, между побережьем Атлантического океана на З. и хребтами Средний и Высокий Атлас на В. Месторождения фосфоритов (район Хурибги). На С. – субтропические кустарники и леса; на Ю. – полупустынные ландшафты.

**МАРОККО**, Королевство Марокко (араб. Аль-Мамляка аль-Магрибия), государство в Северо-Западной Африке. Пл. 446,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 27,2 млн. ч. Столица – Рабат. Адм.-территориальное деление: 37 провинций. До провозглашения независимости (1956) –



протекторат Франции и Испании. М. – конституционная монархия. Глава государства – король. Законодательный орган – Палата представителей.

**Природа.** В пределах страны – наиболее возвышенная западная часть гор Атласа (цепи Эр-Рифа, Среднего и Вы-

сокого Атласа), достигающая высоты 4165 м (г. Тубкаль). На С.-З. – равнины и плато (т. н. Марокканская Месета), на Ю. и Ю.-В. – песчаные и каменные пустыни Сахары. Месторождения фосфоритов, жел. руды, свинца, цинка, кобальта, меди, каменного угля, нефти, марганца. Климат преим. субтропический средиземноморский. Ср. темп-ры января 10–12 °С, июля 24–28 °С. Наибольшее количество осадков (св. 1000 мм в год) выпадает в Западном Эр-Рифе и отчасти в Среднем Атласе, наименьшее – на Ю. и Ю.-В. (менее 200 мм). Речная сеть представлена гл. обр. уздами (Умм-эр-Рбия, Себу, Тенсифт, Сус и Мулуя). В горах и на С.-З. страны субтропические леса (ок. 12% территории), массивы пробкового дуба (гл. обр. на З. и С.) и атласского кедра (в Среднем Атласе). В полупустынях – разреженная растительность (трава альфа, полыни и др.). Животный мир сильно нарушен в связи с хоз. деятельностью человека. Нац. парки – Тубкаль, Тазека и др.

**История.** Территория М. была заселена с эпохи палеолита, в кон. 2-го тыс. до н. э. на побережье М. были основаны финикийские колонии, позднее перешедшие под власть Карфагена. В 1 в. до н. э. – 5 в. н. э. большая часть М. – под властью Рима. С кон. 7 в. началось проникновение в М. арабов и распространение ислама. В сер. 11 – сер. 13 вв. М. составляло ядро государств Альморавидов и Альмохадов. В 1269–1465 правили Мариниды. В 15 – нач. 16 вв. Португалия и Испания захватили ряд прибрежных районов. Борьбу против европейских колонизаторов возглавили династии Ваттасидов (1465–1554), Сааидов (1554–1659), затем Алауитов. В марте 1912 М. перешло под французский протекторат, по франко-испанскому договору (ноябрь 1912) небольшая его часть перешла под власть Испании. Город Танжер с прилегающей территорией был объявлен международной зоной. В марте 1956 провозглашена независимость бывшего Французского М., в апреле – испанской зоны. Танжер в 1957 включён в состав М. С кон. 1980-х гг. усилилось влияние исламского фундаментализма.

**Население.** Св. 97% населения – марокканские арабы и берберы, говорящие на диалектах арабского и берберского языков. Проживают также французы, испанцы и португальцы. Официальный язык – арабский. Широко распространены французский, берберский и испанский (особенно на С. страны) языки. Государственная религия – ислам суннитского толка. Годовой естественный прирост нас. 21,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. ок. 60 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Основная масса населения проживает в сев. и зап. частях М., особенно на приатлантических равнинах и в сев.-зап. предгорьях Эр-Рифа и Атласа, где плотность населения достигает 200–300 ч.

на 1 км<sup>2</sup>, а в провинции Касабланка – 615 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наименее заселены пустынные и полупустынные территории Ю.-В., где плотность нас. не превышает 1–2 ч. на 1 км<sup>2</sup>, хотя в отдельных оазисах плотность довольно высока. Юго-восточные и центр. районы страны населяют кочевники и полукочевники-скотоводы. Городское нас. 48,9%. Наиболее крупные города: Касабланка, Рабат, Марракеш, Фес, Мекнес, Кенитра, Тетуан, Танжер, Сале, Уджда, Сафи. Экономически активное нас. 8,7 млн. ч. (32,8% всего нас. страны); безработных 6%.

**Хозяйство.** М. – аграрная страна с относительно развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 1110 долл. в год. Доля в ВВП (%): торговля 19,6, обрабатывающая промышленность 18,6, сел. хозяйство 14,4, горно-добывающая промышленность 1,8. На пашню и многолетние культуры приходится ок. 20%, на луга и пастбища – ок. 30% территории. Св. 95% пахотных земель находится в зап. и сев. районах М. Земледелие даёт примерно  $\frac{2}{3}$  продукции с.-х. производства. Ок.  $\frac{4}{5}$  обрабатываемой площади занято зерновыми (сбор 3,6 млн. т в год): пшеницей, ячменём, кукурузой, овсом, рисом. Технические культуры – сахарная свёкла, сахарный тростник, хлопчатник, подсолнечник. Важную дополнительную роль среди продовольственных культур играют бобовые культуры (сбор 250–300 т. т в год). Развито овощеводство (помидоры, картофель, огурцы, артишоки, лук и др.). Ведущее место среди экспортных культур принадлежит плодовым насаждениям и субтропическому садоводству (сбор т. т в год): цитрусовые ок. 1000, виноград 200–300, оливки 200–500, основные плантации которых размещены на С.-З. и З. страны. М. занимает одно из первых мест среди стран Средиземноморья и 1-е место в Африке по сбору цитрусовых. Сбор травы альфа – ок. 60 т. т в год. Животноводство (в основном на З.) носит экстенсивный характер. Недостаток кормов – одна из причин низкой продуктивности и частых падежей скота. Поголовье (млн.) овец 16,5, коз 5,5, крупного рогатого скота 2,5. На равнинах и в предгорьях сев.-зап. части М. животноводство, тесно переплетающееся с традиционным земледелием, представлено гл. обр. различными типами отгонно-пастбищного и горно-пастбищного скотоводства, на юго-вост. склонах Высокого и Среднего Атласа и в полупустынях Предсахарья преобладают кочевой и полукочевой типы скотоводства, лишь частично связанного с оазисным земледелием. Важная отрасль – морское рыболовство. М. располагает крупными рыбными ресурсами в прибрежных водах (сардина, тунец, макрель, анчоус и др.). Улов рыбы составляет ок. 900 т. т в год. Крупнейший рыболовный порт – Агадир.

В горно-добывающей промышленности главное место занимает добыча по-

лезных ископаемых: фосфоритов (70% мировых запасов, 3-е место в мире по их добыче, ок. 20 млн. т в год) – на З. (Хурибга, Юсуфия, Бен-Герир), свинца (234,1 т. т в год), цинка (276 т. т в год), железной руды, марганцевой руды, кобальта, меди, угля, нефти – гл. обр. на С., Ю.-В. и в центральной части. Производство электроэнергии ок. 10,8 млрд. кВт·ч в год. Из отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты пищевая и текстильная. Основные текстильные фабрики сосредоточены в зоне Касабланка – Кенитра, в районе Танжера и Феса. В Фесе действует крупный текстильный комбинат. Ковродение распространено в Рабате и старых городах – преим. в кустарно-ремесленном секторе. Значительная часть текстильной продукции (хлопчатобумажные, шерстяные, шелковые и другие ткани, трикотажные изделия, традиционные ковры и др.) идёт на экспорт. Пищевкусовая (особенно рыбкопсервная, фрукто- и овощеконсервная, мукомольная, маслобойная, сахарорафинадная) промышленность сосредоточена в крупных городах, гл. обр. в портах Сафи, Агадир и Касабланка. Из отраслей тяжёлой промышленности наиболее развита химическая промышленность на базе использования фосфатного сырья. В районе Сафи производятся фосфорная кислота и химические удобрения. Нефтепереработка. Цементная промышленность. Металлообрабатывающая и автозборочная промышленность.

Длина (т. км) жел. дорог 1,8, автодорог 60,5 (в т. ч. 50% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1030, грузовых и автобусов 273. Морской транспорт играет важную роль. Главные порты: Касабланка, Агадир, Сафи, Мохаммедия, Кенитра, Танжер.

Экспорт: фосфориты, руды цветных металлов; цитрусовые, ранние овощи и фрукты, рыба и рыбные консервы; пробка, одежда, обувь. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Германия, Италия, США, Испания, Саудовская Аравия.

Денежная единица – марокканский дирхам.

**МАРОНДЕРА** (Marondera), город на В. Зимбабве. Нас. 25 т. ч. Центр крупного с.-х. района, специализирующегося на мясном животноводстве. Предприятия пищевкусовой промышленности (мясохладобойни, производство чая, кофе и др.), металлообрабатывающие, деревообрабатывающие и кожевенно-обувные фабрики; заводы: литейный и по производству стройматериалов.

**МАРОШ** (Maros), название р. *Муреш* на территории Венгрии.

**МАРРАКЕШ**, город в Марокко, в предгорьях Высокого Атласа. Адм. центр провинции Марракеш. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 622 т. ч. Главный экономический центр юж. части страны. Пищевые, химические, текстильные, швейные, деревообрабатывающие, цементные предпри-

ятия. Кустарное производство (ковры, сафьян). Зимний курорт. Основан в 11 в. В 11–13 вв. и в сер. 16 – сер. 17 вв. столица Марокко. Музей марокканского искусства, Музей гемм и керамики. Архитектурные памятники 11–12 вв. (купольный павильон Кубба аль-Баруддийн, мечеть аль-Кутубия, ворота Баб-Агвенау), многочисленные ансамбли 14–16 вв., дворцы.

**МАРРАМБИДЖИ** (Murrumbidgee), река на Ю.-В. Австралии, правый приток р. Муррей. Длина 2172 км, пл. бассейна 165 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в сев. отрогах Австралийских Альп, протекает по равнине. Основной приток – р. Лаклан (справа). Сток зарегулирован (водохранилище Барринджак и ГЭС в верховьях М.). Ср. расход воды у г. Балраналд 77 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. Летом, в сезон дождей, судоходна ниже г. Уогга-Уогга, в сухой сезон иногда пересыхает.

**МАРРОКИ** (Marroqui), самый южный мыс Европы (36° с. ш., 5°37' з. д.), в Гибралтарском проливе. Расположен на о. Тарифа (Испания), соединённом дамбой с Пиренейским полуостровом. **МАРСАЛА** (Marsala), город в Италии, на З. острова Сицилия. Рыболовецкий порт. Нас. св. 90 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. производство макарон, вина), деревообрабатывающая промышленность, производство стройматериалов. Основан карфагенянами. Остатки сооружений древнеримской эпохи, архитектурные памятники 11–18 вв. Место высадки армии Дж. Гарибальди в 1860. **МАРСА-ЭЛЬ-БУРЕЙКА**, Марса-эль-Брега, город на С. Ливии, на приморской автомагистрали. Нас. ок. 10 т. ч. Нефтеэкспортный порт в заливе Сидра Средиземного моря. Нефть поступает по нефтепроводу с месторождения Насер. Заводы: нефтеперерабатывающий и по сжижению газа.

**МАРСЕЛЬ** (Marseille), город на Ю.-В. Франции. Адм. центр департамента Буш-дю-Рон. Крупнейший порт Франции на Средиземном море (грузооборот св. 90 млн. т в год; 2-е место в Европе); портовый комплекс включает старую гавань и современные портовые сооружения в городах-спутниках (Бер, Лавера, Фос и др.). Международный аэропорт. Нас. 808 т. ч., с пригородами 1,3 млн. ч. Важный промышленный центр. Нефтепереработка и нефтехимия, судостроение, металлургия, разнообразная пищевая промышленность. Начальный пункт трансевропейского нефтепровода на Страсбург и Карлсруэ (Германия). Метрополитен. 2 университета. Музеи: археологии, изящных искусств и др. Аквариум. Туризм. Основан ок. 600 до н. э. Руины древнеримских сооружений, многочисленные архитектурные памятники 11–19 вв.

**МАРТАБАН**, см. *Моутам*.

**МАРТВИЛИ** (в 1936–89 Гегечкори), город (с 1982) в Грузии, на Колхидской низменности, в 33 км от ж.-д. станции Абаха. Нас. 6 т. ч. Пищевая промышленность. Оптико-механический экспе-

риментальный завод. Краеведческий музей.

**МАРТИН** (Martin) (бывший Турчански-Свети-Мартин), город в Словакии. Нас. 58 т. ч. Общее машиностроение; деревообрабатывающая, текстильная, пищевая, полиграфическая промышленность. Центр словацкой культуры. Словацкий нац. музей.

**МАРТИНИКА** (Martinique), вулканический остров в группе Наветренных островов (в архипелаге Малые Антильские острова), в Вест-Индии; владение (в 1946 «заморский департамент») Франции. Пл. 1,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 393 т. ч., гл. обр. мулаты и негры. Официальный язык – французский; широко распространён креольский язык. Большинство верующих – католики. Адм. центр – Фор-де-Франс. Управление возглавляет комиссар республики, назначаемый французским правительством. Имеется выборный Генеральный совет.



**Природа.** На С. – вулканические массивы (действующий вулкан Монтань-Пеле, 1397 м), на Ю. – горы высотой до 504 м, в средней части – холмистая равнина. Климат тропический пассатный. В горах – тропические леса, сильно изреженные порубками, в прибрежных районах – мангровая растительность. Несколько резерватов, в т. ч. Монтань-Пеле.

**История.** Населённый индейцами остров в 1502 был открыт Х. Колумбом. С 1635 началась французская колонизация, сопровождавшаяся истреблением индейцев и ввозом негров-рабов для работы на плантациях (в 1848 рабство было отменено). В 17 – нач. 19 вв. за остров боролись Великобритания и Франция. По Амьенскому мирному договору М. признана французским владением.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство и обслуживание иностранных туристов. Традиционная с.-х. культура – сахарный тростник (сбор св. 200 т. т в год). Главная товарная культура – бананы (ок. 230 т. т в год); выращивают ананасы, корнеплоды. Предприятия по переработке с.-х. продукции (сахарные заводы, фабрики по производству рома, консервов); производство текстильных изделий, пластмасс. Цементный, нефтеперерабатывающий (производство нефтепродуктов ок. 750 т. т в год) заводы. Животноводство, рыболовство (улов 4,6 т. т в год). Иностраный туризм (ок. 935 т. ч. в год).

Жел. дорог нет, длина автодорог 1690 км. Главный порт – Фор-де-Франс. Международный аэропорт (в Ламантене). Экспорт: бананы, ром, нефтепродукты. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Германия, Италия.

Денежная единица – евро (до 2002 – французский франк).

**МАРТУНИ**, название г. *Ходжавенд* в Азербайджане до 1990.

**МАРУА** (Maroua), Марва (Marva), город на С. Камеруна. Адм. центр Крайнесеверной провинции. Нас. ок. 70 т. ч. Хлопкоочистительные, маслобойные, пивоваренные заводы, мясокладобойня. Центр художественных ремёсел.

**МАРУН**, одно из крупнейших газоконденсатно-нефтяных месторождений мира. Расположено в Иране, в 150 км к С.-В. от г. Абадан. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1964, разрабатывается с 1965. Начальные запасы нефти 1417 млн. м<sup>3</sup>. Нефтеносы олигоцен-нижнемиоценовые и верхнемеловые отложения на глубине 2,7 и 3,35 км. Основная добыча ведётся из олигоцен-нижнемиоценовых известняков мощностью 350 м. Залежь с газовой шапкой. Плотность нефти 863 кг/м<sup>3</sup>. Нефть по нефтепроводам поступает на нефтеперерабатывающие заводы в города Абадан, Исфахан, Тегеран.

**МАРУХСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, через Главный, или Водораздельный, хребет в зап. части Большого Кавказа, соединяющий долины р. Марух (бассейн Кубани; Россия, в Карачаево-Черкесии) и р. Ацгара (приток Кодори; Грузия). Высота 2739 м.

**МАРФИНО**, усадьба в Мытищинском районе Московской обл. Архитектурный ансамбль 18–19 вв. Расположена на берегу запруженной р. Уча, образующей 2 пруда. Основные постройки (главный дом, парадная лестница и др.) сооружены в псевдоготическом стиле в 1837–38. Церковь 18 в.

**МАРХА**, река в России, в Якутии, левый приток Вилюя. Длина 1181 км, пл. бассейна 99 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Среднесибирскому плоскогорью и Центральноякутской равнине. Основной приток – Моркока (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 360 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с конца сентября – начала октября по конец мая – начало июня. Зимой перемерзает в верховьях на 7 мес, в низовьях – на 5 мес. Судоводна весной на 984 км от устья.

**МАРХАМАТ** (до 1974 Русское Село), город, районный центр в Андижанской обл., в Узбекистане, в 25 км от ж.-д. станции Ассакее. Электротехнический завод, ткацкая фабрика.

**МАРЦИАЛЬНЫЕ ВОДЫ**, бальнеогрязевой курорт в России, в Карелии, в 53 км к С.-З. от Петрозаводска. Железистые минеральные воды и иловые грязи пресного Габозера. Первый курорт в России (минеральные источники открыты в 1714; курорт основан в 1719 по указу Петра I; возрождён в 1964, ныне – музей-заповедник). В окрестностях М. В. – заповедник *Кивач*.

**МАР-ЧИКИТА** (Mar Chiquita, исп. – маленькое море), бессточное солёное озеро в Аргентине, на С.-З. *Пампы*. Расположено в заболоченной впадине, к В. от гор Сьеррас-де-Кордова, на высоте 66 м. Пл. ок. 2 т. км<sup>2</sup>. Глубина 3–4 м. Солёность 175‰. Берега низкие, мно-

го островов. В озеро впадает р. Рио-Дульсе.

**МАРШ** (Marche), историческая область во Франции; департаменты: Крёз, частично – Верхняя Вьенна. Пл. ок. 8,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 280 т. ч. Главный город – Гере.

**МАРШАЛЛ** (Marshall), город в США, штат Техас; см. *Лонгвью*.

**МАРШАЛЛОВЫ ОСТРОВА** (Marshall Islands), группа из нескольких сотен коралловых островов в Тихом океане, к С. от экватора, в Микронезии. М. о. образуют территорию государства *Маршалловы Острова*.

**МАРШАЛЛОВЫ ОСТРОВА**, Республика Маршалловы Острова (Republic of Marshall Islands), государство в Океании, на одноимённом архипелаге в Тихом океане, в Микронезии. Пл. 181 км<sup>2</sup>. Нас. 60,3 т. ч., в осн. маршаллы (одна из этнических групп микронезийцев). Официальные языки – маршалльский и английский. Верующие: 63% протестанты, 7% католики. Ср. плотность нас. 333,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 70%. Столица – Маджуро (на одноимённом острове). Адм.-территориальное деление: 25 районов. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

**Природа.** Территория М. О. состоит из нескольких сотен небольших коралловых островов, атоллов и рифов, образующих две группы: Радак (на В.) и Ралик (на З.). Все острова низменные. Месторождения фосфоритов. Климат на С. – тропический пассатный, на Ю. – субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра 26–33 °С. Осадков (на сев. островах) 2000–4000 мм в год. Внутренние лагуны атоллов обрамляют мангровые заросли.

**История.** Острова были исследованы англичанином Дж. Маршаллом, европейцам о них стало известно в 1529. В 17–19 вв. Марианские, Каролинские и Маршалловы острова, а также острова Палау – колония Испании. В 1885 Германия захватила Маршалловы острова, а в 1898 купила у Испании также Каролинские и Марианские острова. В 1914 острова захватили японцы, в 1920 Лига Наций выдала Японии мандат на управление ими. В 1945 острова были оккупированы американцами, а в 1947 по решению ООН Микронезия (общее название островов) стала подопечной территорией ООН, управляемой США (подопечная территория Тихоокеанские острова). Как государственное образование М. О. возникли в 1983 в процессе раздела подопечной территории ООН Тихоокеанские острова. В 1986 вступило в силу соглашение о свободной ассоциации М. О. с США.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство, рыболовство и добыча фосфатов. ВВП на душу нас. 1870 долл. в год. Доля в ВВП (%) ресторанов и отелей 17,0, сел. хозяйства 14,9, торговли, строительства 10,3, промышлен-



ности 3,9. Экономически активное нас. 11,5 т. ч. (26,5% всего нас. страны); безработных 16%. В сел. хозяйстве используется 33,1% территории страны, луга и пастбища занимают 13,5%, леса – 22,5%. Выращивают (сбор т. т в год) кокосовую пальму (копра – 5,5), фрукты 1,8 (в т. ч. плоды хлебного дерева, бананы, папайя), корнеплоды 1,5 (в т. ч. таро, сладкий картофель), овощи (капуста, томаты, огурцы). Поголовье (т.) свиней 12,4, домашней птицы 59. Улов рыбы 260 т. т в год.

На атолле Аилинглапалак добыча высококачественных фосфатов. Производство электроэнергии 57,9 млн. кВт·ч в год. В обрабатывающей промышленности – производство копры (5,5 т. т в год), кокосового масла, переработка рыбы. Кустарное производство циновок, одежды. Иностраный туризм.

Автопарк легковых машин 1418, грузовых и автобусов 193. Тоннаж морского флота 4,2 млн. т девейта. Главный порт – Маджуро.

Экспорт: охлажденная рыба (38,8% стоимости в год), кокосовое масло (18,2%), кораллы и предметы местных кустарных промыслов. Основные внешнеторговые партнеры: США, страны Тихоокеанского региона.

Денежная единица – доллар США.

**МАРЫ** (до 1937 Мерв), город в Туркмении, адм. центр Марыйского велаята, на р. Мургаб и Каракумском канале. Ж.-д. узел. Нас. 94,9 т. ч. Лёгкая (хлопкоочистительный, кожевенный заводы; фабрики: первичной обработки шерсти, прядильно-ткацкая, ковровая, швейная), пищевкусовая (мясокомбинат, молочный завод и др.) промышленность; машиностроительный завод. Театр. Историко-революционный музей. Основан в 1884 как военно-адм. центр Мервского округа. В 30 км к В. от М. – развалины древнего Мерва.

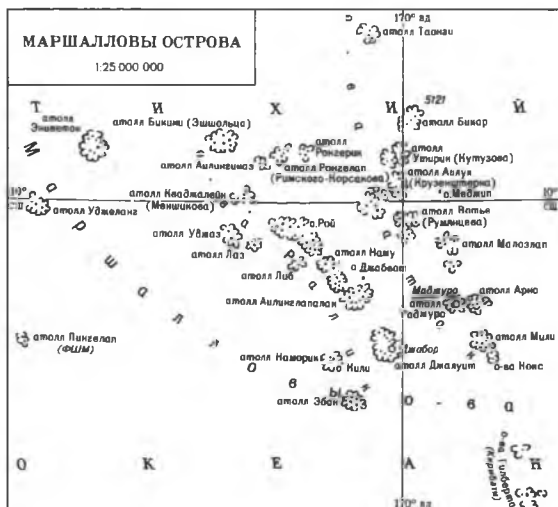
**МАРЫЙСКАЯ ОБЛАСТЬ**, см. *Марыйский велаят*.

**МАРЫЙСКИЙ ВЕЛАЯТ**, в Туркмении. Пл. 86,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1047 т. ч. Адм. центр – Мары.

**МАРЫНА ГОРКА**, город (с 1955) в Белоруссии, в Минской обл. Ж.-д. станция Пуховичи. Нас. 20,1 т. ч. Завод балансировочных станков, льнозавод; молочный, комбикормовый заводы и др.

**МАРЫНКА**, город (с 1977) в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. станции Красногоровка. Нас. 11 т. ч. Шиноремонтный завод. Пищевые предприятия. Возник в 40-х гг. 19 в.

**МАРЬЮТ**, мелководное лагунное озеро в зап. части дельты Нила, в Египте. Площадь (во время притока паводковых вод Нила) ок. 250 км<sup>2</sup>. Отделено от Средиземного моря песчаной косой,



на которой находится г. Александрия. Соединено каналом Эль-Махмудия с зап. рукавом дельты Нила – Рашид. Добыча соли.

**МАРЬЯНОВКА**, посёлок городского типа в России, в Омской обл., центр Марьяновского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,1 т. ч. Комбинат хлебопродуктов, швейная фабрика. Основан в нач. 1890-х гг. как ж.-д. станция.

**МАСАЛЛЫ**, город (с 1960) в Азербайджане, на Ленкоранской низменности, близ ж.-д. станции Масаллы. Нас. 15,3 т. ч. Чайные фабрики; овощеконсервный, табачно-ферментационный заводы и др.

**МАСАН**, город на Ю. Республики Корея. Порт в заливе Чинхэман (Корейский пролив). Нас. 441 т. ч. Судостроение, электротехническая, сталелитейная, военная, текстильная, пищевкусовая (вино, соя) промышленность. Производство стройматериалов. ГЭС. Лов и переработка рыбы.

**МАСАТЛАН** (Mazatlán), город на З. Мексики, штат Синалоа. Порт на Тихом океане, у входа в Калифорнийский залив. Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 263 т. ч. Центр крупного района орошаемого земледелия. Нефтеперерабатывающая, хлопчатобумажная, деревообрабатывающая, пищевкусовая (в т. ч. сахарная, пивоваренная, табачная) промышленность. Рыболовство (лов креветок, акул и др.). Бальнеоклиматический курорт. Туризм.

**МАСБАТЕ** (Masbate), остров в центр. части Филиппинского архипелага; территория Филиппин. Пл. 3270 км<sup>2</sup>. Нас. св. 530 т. ч. Муссонные тропические леса. Тропическое земледелие. Главный город – Масбате.

**МАСВИНГО** (Masvingo), город на Ю.-В. Зимбабве. Адм. центр провинции Масвинго. Транспортный узел. Нас. ок. 25 т. ч. Центр горно-добывающей промышленности (золото, хром, асбест, литий). Мясохладобойни. Туризм.

**МАСГРЕЙВ** (Muscgrave), горы в центральной части Австралии. Длина ок. 200 км. Высота до 1440 м (г. Вудрофф). Сложены гранитами. Сильно

расчленены долинами эпизодических рек. На склонах – редкие заросли кустарниковых акаций (мальга-скрэб) и дерновники (злак спинифекс).

**МАСЕЙО** (Maceió), город на С.-В. Бразилии. Адм. центр штата Алагоас. Порт на Атлантическом океане (вывоз сахара, рома, хлопка). Международный аэропорт. Нас. 555 т. ч. Текстильная, сахарная, хлопкоочистительная, химическая промышленность. Университет. М. основан в кон. 16 в.

**МАСЕРУ** (Maseru), столица (с 1966) Лесото. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 120 т. ч. М. – главный экономический и культурный центр страны. Предприятия обрабатывающей промышленности. Значительная часть населения занята в сел. хозяйстве. Обработка с.-х. сырья, производство одежды, зонтов. М. основана в 1869.

**МАСИАС-НГЕМА-БИЙОГО**, см. *Биоко*.

**МАСКАРА** (Maskara), город на С.-З. Алжира. Адм. центр вилайи Маскара. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т. ч. Цементные, деревообрабатывающие, обувные, пищевкусовые (винодельческие и мукомольные) предприятия; кирпичный завод.

**МАСКАРЕНСКИЕ ОСТРОВА** (англ. Mascarene Islands), группа островов в Индийском океане, к В. от о. Мадагаскар. Пл. 4486 км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Стоит из 3 крупных островов: Реюньон (владение Франции), Маврикий и Родригес (государство Маврикий).

**МАСКАРЕНСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет на З. Индийского океана (от Сейшельских островов на С. до о. Маврикий на Ю.). Длина ок. 2000 км, ширина до 400 км, глубина подошвы 4000 м. Гребень М. х. – преим. плоская или выпуклая поверхность, разделённая неглубокими седловинами на неск. отmelей, глубина над которыми 200–300 м, местами 8 м.

**МАСКАТ**, столица Омана, на В. Аравийского полуострова. Узел караванных путей. Нас. 51,9 т. ч. (включая порт Матрах в Оманском заливе; вывоз фруктов, фиников). Торгово-ремесленный центр. Университет. Жилые дома средневекового типа, португальские форты 16 в. Близ М. – международный аэропорт.

**МАСКОТ** (Mascot), рудный район по добыче цинковых руд в США; см. *Джефферсон-Сити*.

**МАСЛЯНИНО**, посёлок городского типа (с 1944) в России, в Новосибирской обл., центр Маслянинского района, на р. Бердь (приток Оби), в 68 км к Ю. от ж.-д. станции Черепаново. Нас. 14,2 т. ч. Овощесушильный, сыродельный и кирпичный заводы, 2 завода по переработке льнопродукции, деревообрабатывающий комбинат, леспромхоз, райпищеккомбинат и др. Основан ок. 1644 переселенцами из западных районов России.

**МАССА** (Massa), город в Центральной Италии, в области Тоскана, близ Лигурийского моря. Адм. центр провинции Масса-Каррара. Аванпорт М. –

Марина-ди-Масса. Нас. св. 70 т. ч. Производство изделий из каррарского мрамора. Металлургия, химическая промышленность, производство энергетического и химического оборудования. Архитектурные памятники 15 в.

**МАССАНДРА**, посёлок городского типа (с 1941) в Украине, в Крыму, в 5 км к В. от Ялты. Нас. 6,4 т. ч. Винодельческое производственно-аграрное объединение «Массандра».

**МАССАУА**, Массава, город в Эритрее. Порт на Красном море. Транспортный узел. Нас. 33 т. ч. Цементная, рыбоконсервная промышленность, солеварение. Судостроительные верфи, табачная фабрика. Добыча перламутра и жемчуга.

**МАССАЧУСЕТС** (Massachusetts), залив Атлантического океана, у вост. побережья США. Длина 55 км. Глубина до 93 м. Приливы полусуточные (до 1,8 м). Порт – Бостон.

**МАССАЧУСЕТС** (Massachusetts), штат на С. Атлантического побережья США. Пл. 21,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,2 млн. ч. Адм. центр – Бостон.

**МАСУЛИПАТНАМ**, см. *Мачилипатнам*.

**МАТАГАЛЬПА** (Matagalpa), город на З. Никарагуа. Адм. центр департамента Матагальпа. Нас. св. 40 т. ч. Переработка кофе и др. с.-х. продукции. Текстильная промышленность.

**МАТАДИ** (Matadi), город на З. Демократической Респ. Конго. Главный порт страны, в 137 км от устья р. Конго (Заир), доступен для морских судов (вывоз меди и кобальта из провинции Шабана, алмазов, с.-х. продуктов). Транспортный узел. Нефтяной аванпорт М. – Анго-Анго (нефтепродуктопровод в Киншасу). Нас. 172,7 т. ч. Маслобойные, пищевые, металлообрабатывающие, деревообрабатывающие предприятия. Рыболовство. Переработка рыбы. Нефтяной терминал.

**МАТАМОРОС** (Matamoros), город на С.-В. Мексики, штат Тампулипас. Пограничный с США порт, близ устья р. Рио-Браво-дель-Норте. Транспортный узел. Нас. 266 т. ч. Центр крупного района орошаемого земледелия (гл. обр. хлопчатник, сахарный тростник, табак, фрукты и зерновые). Центр производства высококачественных хлопчатобумажных тканей. Хлопкоочистительная, химическая, пищевая промышленность. Сборочные предприятия, принадлежащие США.

**МАТАНСАС** (Matanzas), провинция на З. центральной части Респ. Куба. Пл. 11,97 т. км<sup>2</sup>. Нас. 612 т. ч. Адм. центр – Матансас.

**МАТАНСАС** (Matanzas), город в Респ. Куба. Адм. центр провинции Матансас. Транспортный узел. Порт в бухте Матансас Атлантического океана (вывоз сахара). Нас. 124 т. ч. Производство серной кислоты, удобрений, искусственного волокна; табачные, текстильные, кожевенно-обувные предприятия; машиностроение. Археологический музей. Близ М. – карстовая пещера Бельямар. Основан в 1693. Туризм.

**МАТАРА**, город в южной части Шри-Ланки. Порт в устье р. Нилвала. Нас. св. 40 т. ч. Центр рыболовства. Памятники голландской колониальной архитектуры 17–18 вв.

**МАТАРАМ** (Mataram), город в Индонезии, в зап. части о. Ломбок. Адм. центр провинции Западная Нуса-Тенгара. Нас. 100 т. ч. Автодорогой связан с портом Ампенан. Пищевая, деревообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Университет.

**МАТАРÓ** (Mataró), город на С.-В. Испании. Нас. 102 т. ч. Центр текстильной промышленности. Металлургические, машиностроительные, химические предприятия.

**МАТА-УТУ** (Mata Utu), адм. центр островов Уоллис и Футуна («заморская территория» Франции), на о. Увеа, в группе островов Уоллис. Морской порт. Нас. ок. 1 т. ч. Рыболовство.

**МАТВЕЕВ КУРГАН**, посёлок городского типа в России, в Ростовской обл., центр Матвеево-Курганского района, на р. Миус (впадает в Таганрогский залив Азовского моря). Нас. 14 т. ч. Мясокомбинат, пищекомбинат, заводы: кирпичный, асфальтовый, железобетонных изделий; молокозавод. Основан в 1786.

**МАТВЕЕВКА**, село в России, в Оренбургской обл., центр Матвеевского района, на р. Садак, в 12 км к Ю. от ж.-д. станции Сарай-Гир. Нас. 3,5 т. ч. Ремонтно-технические и пищевые (молочный завод, хлебозавод) предприятия. Основано в 1812 как с. Свиридовка переселенцами из Тамбовской губернии.

**МАТЭРА** (Matera), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Матера. Нас. св. 50 т. ч. Пищевая промышленность, производство стройматериалов. Палеонтологический музей. Основан древними греками. Архитектурные памятники 13–18 вв. Археологические раскопки.

**МАТИ** (Mati), рети в сев. части Албании. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 79 т. ч. Адм. центр – Буррели.

**МАТИДА**, город в Японии; город-спутник Токио. Нас. св. 300 т. ч. Машиностроение, металлообрабатывающая промышленность. Синтоистский храм Окунитама. Туризм.

**МАТОЧКИН ШАР**, пролив между Северным и Южным островами Новой Земли. Соединяет Баренцево и Карское моря. Длина 98 км, наименьшая ширина ок. 0,6 км, наименьшая глубина 12 м. Б. ч. года покрыт льдом.

**МАТРА** (Mátra), вулканический массив в Западных Карпатах, на С. Венгрии. Высота до 1015 м (г. Кекеш, самая высокая в стране). Сложен андезитовыми лавами и туфами. Дубовые и буковые леса, у подножий – сады, виноградники. Термальные источники. Курорты: Бюксек, Кекештетё, Парад и др. Туризм.

**МАТРУХ**, мухафаза на С.-З. Египта. Пл. 212 т. км<sup>2</sup>. Нас. 186 т. ч. Адм. центр – Мерса-Матрух.

**МАТСАЛУ** (Matsalu), заповедник на З. Эстонии. Занимает побережье и прилегающую акваторию одноимённого залива Балтийского моря, а также архипелаг Вайнамери. Пл. 39,7 т. га, в т. ч. водно-болотные угодья международного значения. Основан в 1957 для охраны и изучения экологии водоплавающих птиц и их миграций. Колония серого гуся. Из млекопитающих часто встречается европейская косуля, реже – лось, дикий кабан. В заповеднике охраняется камышовая жаба.

**МАТТАГАМИ** (Mattagami), рудное поле в Канаде, в зап. части провинции Квебек, в верховьях р. Китчигама, близ озера Маттагами. Включает 13 колчеданных золото-серебряно-медноцинковых месторождений, из которых разрабатываются (с 1963) месторождения Маттагами-Лейк, Орчан и Нью-Хоско. Добыча ведётся подземным способом, общие запасы руды свыше 32 млн. т с содержанием Zn 7,96–11,3%, Cu 0,4–2,6%, Au 0,4–0,7 г/т, Ag 32,6–85,5 г/т. Рудное поле сложено архейскими метаморфизованными вулканитами зеленокаменного пояса Канадского щита. На месторождении Маттагами-Лейк промышленные запасы сосредоточены в двух рудных залежах длиной 350 и 740 м, средней мощностью 22 м. Главные рудные минералы: пирит, сфалерит, пирротин, магнетит, халькопирит; второстепенные и редкие – галенит, арсенопирит, гематит и теллуриды. Руды массивные и слоистые, по составу пирит-сфалеритовые и пирит-пирротин-магнетитовые, с подчинённым количеством сфалерита и халькопирита.

**МАТТЕРХОРН** (Matterhorn), вершина в Пеннинских Альпах, на границе Швейцарии и Италии. Высота 4477 м. Сложена гнейсами. Имеет форму четырёхгранной пирамиды, почти на 1000 м возвышающейся над окружающими хребтами.

**МАТУА**, остров в средней части архипелага Курильские острова; территория России. Пл. 52 км<sup>2</sup>. На М. – действующий вулкан Сарычева (высота 1446 м). Покрыт кустарником и злаком.

**МАТУ-ГРОСУ** (Mato Grosso), плато в Бразилии, в сев.-зап. части Бразильского плоскогорья. Расположено в верховьях рек Тапажос, Шингу и Парагвай. Ср. высота 500–700 м, наибольшая – 893 м. Сложено гл. обр. песчаниками, характерны плоские плато – шапады – с крутыми обрывистыми склонами. Растительность – саванна с низкорослыми деревьями (кампус серрадос).

**МАТУ-ГРОСУ** (Mato Grosso), штат на З. Бразилии. Пл. 907 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,3 млн. ч. Адм. центр – Куяба.

**МАТУ-ГРОСУ-ДУ-СУЛ** (Mato Grosso do Sul), штат на Ю.-З. Бразилии. Пл. 358,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 млн. ч. Адм. центр – Кампу-Гранди.

**МАТУРИН** (Maturín), город на С.-В. Венесуэлы. Адм. центр штата Монагас. Нас. 233 т. ч. Центр с.-х. района (гл. обр. животноводство). Пищевая, табач-

ная, деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1760.

**МАТХУРА**, Матра, город в сев. части Индии, штат Уттар-Прадеш, на р. Джамна. Ж.-д. узел. Нас. 226,7 т. ч. Текстильная (набивной колленкор), маслوبيльная, нефтехимическая промышленность. Государственный нефтеперерабатывающий завод (построенный при содействии СССР). Археологический музей. Древние буддийские памятники (4–3 вв. до н. э.) и индуистские храмы.

**МАТЧА**, горный узел в системе Гиссаро-Алая, в верховьях р. Зеравшан, в месте стыка Туркестанского, Зеравшанского и Алайского хребтов, в Таджикистане. Высота до 5621 м (вост. оконечность Туркестанского хребта). Ледники (общая пл. 110 км<sup>2</sup>).

**МАТЫРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Матра (левый приток р. Воронеж, бассейн Дона), в России, в Липецкой обл. Создано в 1970–76. Пл. 45 км<sup>2</sup>, объём 0,14 км<sup>3</sup>, длина 40 км. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 3,5 м. Используется для водоснабжения и рекреации.

**МАУНА-КЕА** (Mauna Kea), потухший вулкан на о. Гавайи (США), в Тихом океане. Высота 4205 м (наибольшая на Гавайских островах). Сложен оливин-базальтовыми и андезитовыми лавами. Кратер не сохранился, плоская вершина почти постоянно покрыта снегом. На склонах – тропические леса, кустарники.

**МАУНА-ЛОА** (Mauna Loa), действующий вулкан на острове Гавайи (США), в Тихом океане. Высота 4170 м. Считается самым большим вулканом на земном шаре по объёму слагающего его материала (включая подводную часть). Сложен оливин-базальтовыми лавами. Частые извержения. На склонах – тропические дождевые леса, кустарники. Входит в состав Гавайского вулканического нац. парка. Вулканологическая станция.

**МАУНТ-АЙЗА** (Mount Isa), город в Австралии, штат Квинсленд. Нас. ок. 50 т. ч. Центр крупного горно-добывающего района. Производство меди, переработка полиметаллических руд.

**МАУНТ-АЙЗА – ХИЛТОН** (Mount Isa, Hilton), медно-полиметаллический горно-рудный район в Австралии (штат Квинсленд), один из крупнейших в мире. Месторождение Маунт-Айза открыто в 1923 как серебряно-цинковое, в 1954 как медное, разрабатывается с 1931. Общие запасы медно-колчеданных руд 141,5 млн. т, серебряно-цинково-цинковых руд 92,6 млн. т. Центр – г. Маунт-Айза.

**МАУНТ-БАФФАЛО** (Mount Buffalo), нац. парк в Австралии, на склонах Австралийских Альп. Пл. 31 т. га. Основан в 1898. Ущелья, гранитные скалы; высота 275–1693 м. Высокоствольные эвкалиптовые леса и редколесья, ок. 40 видов растений. В фауне – ехидна, вомбат, валлаби, кенгуру; 131 вид птиц, в т. ч. птица-лира.

**МАУНТ-ВЕРНОН** (Mount Vernon), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк; север-

ный пригород Нью-Йорка. Нас. ок. 70 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная, приборостроительная, полиграфическая промышленность.

**МАУНТ-ЛАВИНИЯ**, приморский климатический курорт, торгово-ремесленный и туристский центр в Шри-Ланке, южное предместье Коломбо. Нас. 177 т. ч. (включая Дехивала).

**МАУНТ-ЛОФТИ** (Mount Lofty), Лофти, горный хребет на Ю. Австралии. Длина ок. 300 км. Высота до 934 м (г. Брайан). Сложен гнейсами, сланцами, известняками. Юж. часть хребта покрыта жестколистными эвкалиптовыми лесами, сев. – зарослями колючих кустарников (скрэб). У подножий юго-зап. склона – порт Аделаида.

**МАУНТ-МАК-КИНЛИ**, см. Денали.

**МАХАДЗАНГА** (Mahajanga) (бывший Мадзунга), город на С.-З. Мадагаскара. Адм. центр провинции Махадзанга. Порт на Индийском океане. Международный аэропорт. Нас. более 100 т. ч. Центр с.-х. района (рис, сахарный тростник, перец, кофе). Пищевая, текстильная, цементная промышленность. Региональный филиал университета Мадагаскара.

**МАХАКАМ**, Кутаи (Mahakarn, Kutai), река в Индонезии, на о. Калимантан. Длина ок. 720 км, пл. бассейна ок. 80 т. км<sup>2</sup>. Верхнее и среднее течение – в горах Восточного Калимантана, нижнее – на заболоченной равнине. Впадает в Макасарский пролив, образуя дельту. Многоводна в течение всего года. Сплавная, в низовьях судоходна. На М. – г. Самаринда.

**МАХАЛЛА-ЭЛЬ-КУБРА**, см. Эль-Махалла-эль-Кубра.

**МАХАНАДИ**, река в Индии. Длина 850 км, пл. бассейна 132 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточных Гатах, протекает по сев.-вост. части Деканского плоскогорья, впадает в Бенгальский залив, образуя с реками Брахмани, Байтарани и другими общую дельту (пл. ок. 15 т. км<sup>2</sup>). Ср. расход воды 2730 м<sup>3</sup>/с, во время летних паводков до 50 т. м<sup>3</sup>/с. Частые наводнения. Несёт много взвешенных наносов. Используется гл. обр. для орошения. Гидроузел Хиракуд. Судоходна на 150 км от устья. На М. – г. Катака.

**МАХАРАДЗЕ**, название города *Озургети* в Грузии в 1934–89.

**МАХАРАШТРА**, штат в Индии, на С.-З. полуострова Индостан, у Аравийского моря. Пл. 307,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 85,6 млн. ч., гл. обр. маратхи. Адм. центр – Бомбей (Мумбаи).

**МАХАЧКАЛА** (до 1921 Петровск-Порт), город (с 1857) в России, столица Дагестана. Порт на Каспийском море. Ж.-д. станция. Нас. 332,8 т. ч. Машиностроение и металлообработка (электросварочное оборудование, многоковшовые экскаваторы, приборы, оборудование для пищевой промышленности и др.); химическая, лёгкая (бельевой трикотаж и др.), пищевкусовая (в т. ч. рыбная, консервная, винодельческая) промышленность; производство строительных материалов (стекловодоко, силикат-

ный кирпич, железобетонные конструкции). Махачкалинский торговый порт осуществляет перевалку грузов, в основном нефтепродуктов, поступающих из Баку, Туркменбаши, Астрахани и др. В М. – научный центр РАН. Медицинская академия. Университет. Институты: политехнический, сельскохозяйственный, педагогический. 5 театров, в т. ч. Аварский и Кумыкский музыкально-драматические, Русский драматический, Театр кукол. Музеи: краеведческий, изобразительных искусств. Основан в 1844 как укрепление Петровское. Переименован в честь революционера М. А. Дахадаева (Маха-ча). В районе М. – нефтедобыча.

**МАХЕ**, см. Маэ.

**МАХИНДЖАУРИ**, посёлок городского типа (с 1959) в Грузии, в Аджарской Автономной Республике, на берегу Чёрного моря, между мысами Кара-Даре и Зелёный, в 6 км к С.-В. от Батуми. Нас. 3,8 т. ч. Приморский климатический и бальнеологический курорт. Термальная (до 26 °С) сульфидная карбонатно-гидрокарбонатная хлоридная натриевая минеральная вода. Курорт основан в 1904.

**МАЦЕСТА**, бальнеологическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, на Черноморском побережье Кавказа, в Хостинском районе г. Сочи, в долине р. Мацеста. Термальные (18–67 °С) сульфидные хлоридные натриевые воды, содержащие иод, бром и радон.

**МАЦОХА** (Masocha), карстовая пропасть в пределах Моравского Краса, в Чехии (к С. от г. Брно). Глубина до 138 м. Система пещер со сталагмитами и сталактитами. Подземные озёра, соединённые р. Пунква. Туризм (в т. ч. лодочный).

**МАЦУБАРА**, город в Японии; город-спутник Осаки. Нас. 134 т. ч. Узел скоростных нац. автостр. Пищевая промышленность, машиностроение.

**МАЦУДО**, город в Японии; город-спутник Токио. Нас. 461 т. ч. Предприятия по обслуживанию населения столицы.

**МАЦУМОТО**, город в Японии, в центральной, высокогорной части о. Хонсю. Нас. 205,5 т. ч. Центр шелководческого района и шёлковой промышленности. Цветная металлургия, электро- и транспортное машиностроение, целлюлозно-бумажная промышленность. В районе (горы Хида и Кисо) – альпинизм, горно-лыжный спорт.

**МАЦУСАКА**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю. Порт в заливе Исе Тихого океана. Нас. 122 т. ч. Машиностроение, текстильная, деревообрабатывающая промышленность.

**МАЦУЭ**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Симане. Порт на перешейке п-ова Симане. Нас. 147 т. ч. Мыловаренная промышленность. Текстильное и с.-х. машиностроение. Текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Кустарные промыслы (лаки, керамика).

**МАЦУЯМА**, город в Японии, на С.-З. острова Сикоку. Адм. центр префек-

туры Эхиме. Порт на Внутреннем Японском море. Нас. 460,8 т.ч. Нефтехимическая, текстильная промышленность; машиностроение. Традиционные кустарные промыслы (ткани, керамика, бумага). Университет.

**МАЧАЛА** (Machala), город на Ю.-З. Эквадора, у залива Гуаякиль. Адм. центр провинции Эль-Оро. Ж.-д. станция. Нас. 197 т.ч. Торговый центр с.-х. района (бананы, кофе, рис, какао). Кустарные промыслы. Технический университет.

**МАЧЕРАТА** (Macerata), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Мачерата. Нас. ок. 50 т.ч. С.-х. машиностроение, кожевенно-обувная, мебельная, швейная промышленность; производство музыкальных инструментов. Университет (с 1290). Основан в 5 в. Архитектурные памятники 15–18 вв. Туризм.

**МАЧИЛИПАТНАМ**, Мачхалипаттанам, Масулипаттанам, Бандар, город в Индии, штат Андхра-Прадеш. Порт в дельте Кришны, у Бенгальского залива. Нас. 159 т.ч. Маслобойные, рисоочистительные, хлопкоочистительные предприятия, производство тканей, ювелирных изделий.

**МАШУК**, изолированная куполовидная гора-лакколит в России, в Предкавказье, в районе Кавказских Минеральных Вод, в Ставропольском крае. Высота 993 м. Б. ч. склонов покрыта широколиственными лесами. На юж. склоне находится карстовая шахта «Провал» (глубина до 20 м). У подножия М. – выходы минеральных вод, на базе которых возник курорт Пятигорск. Обелиск на месте гибели поэта М. Ю. Лермонтова. Туризм.

**МАЭ**, Махе, Махи, город в южной части Индии, в одноимённом округе союзной территории Пондишери. Порт на Малабарском побережье. Нас. св. 10 т.ч. Производство и вывоз копры. Рыболовство.

**МАЗБАСИ**, город в Японии, в центральной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Гумма. Нас. 284,7 т.ч. Центр шелководческого района и шёлковой промышленности. Электро-, с.-х. и транспортное машиностроение; фармацевтическое производство. Туризм.

**МАЯ**, река в России, в Хабаровском крае и Якутии, правый приток Алдана. Длина 1053 км, пл. бассейна 171 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало 2 истоками (Правая Мая и Левая Мая) и протекает б. ч. в пределах Юдомо-Майского нагорья. Основной приток – Юдома (справа). Ср. расход воды у с. Чабда 1180 м<sup>3</sup>/с. Ледостав со 2-й пол. октября по май. Судходна на 547 км от устья.

**МАЯГУЭС** (Mayagüez), город на З. Пуэрто-Рико. Порт на Атлантическом побережье. Нас. 101 т.ч. Виноделие, сахарная промышленность, производство табачных изделий. Кустарные промыслы (вышивка и строчечные изделия). Филиал Университета Пуэрто-Рико. Основан в 1763.

**МАЯКОВСКИЙ**, название города *Багдади* в Грузии в 1940–90.

**МБАБАНЕ** (Mbabane), столица Свазиленда. Адм. центр округа Хохо. Автодорогой связана с жел. дорогой, ведущей к порту Мапуту (Мозамбик). Нас. 50 т.ч. Предприятия металлообрабатывающей, пищевой и швейной промышленности. Обработка с.-х. сырья. Университет. М. основана в кон. 17 – нач. 18 вв. Близ М. – добыча асбеста (рудник Хэвлок).

**МБАЛЕ** (Mbale), город на В. Уганды. Транспортный узел. Нас. ок. 30 т.ч. Центр района по выращиванию кофе (арабика). Предприятия текстильной (производство синтетических тканей), пищевкусовой (обработка кофе), химической и лесной промышленности.

**МБАНДАКА** (Mbandaka) (до 1966 Кокий-явиль, Coquilhatville), город на С.-З. Демократической Респ. Конго, на р. Конго (Заир). Адм. центр области Экваториальной. Важный речной порт. Международный аэропорт. Нас. 170 т.ч. Центр района крупных плантаций масличной пальмы, каучуконосов, какао, риса, а также лесоразработок и сбора копала (ископаемой природной смолы). Пищевкусовые и металлообрабатывающие предприятия; судоремонтные мастерские. Ботанический сад Зала. Музей экватора (предметы африканского быта, искусства и т.п.). Основан в 1891.

**МБАНЗА-КОНГО** (Mbanza-Congo), город на С.-З. Анголы. Адм. центр провинции Зайре. Нас. 6 т.ч. Предприятия пищевкусовой промышленности. Торговый центр с.-х. района (кофе, кукуруза, маниок, батат). Столица средневекового государства Конго. Первый из африканских городов, который открыли (в 1482) португальцы на Ю.-З. Африки.

**МБАНЗА-НГУНГУ** (Mbanza-Ngungu), Нгунгу, город на З. Демократической Респ. Конго. Транспортный узел. Нас. ок. 85 т.ч. Торгово-промышленный центр. Ж.-д. мастерские.

**МБАХИАКРО** (M'bahiakro), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 103 т.ч. Адм. центр – Мбахиакро.

**МБИНИ** (Mbini), см. *Рио-Муни*.

**МБОМУ** (Mbomou), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 61,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 120 т.ч. Адм. центр – Бангасу.

**МБУЖИ-МАЙИ** (Mbuji-Mayi) (до 1966 Бакванга, Bakwanga), город на Ю. Демократической Респ. Конго. Адм. центр обл. Восточная Касаи. Узел автодорог. Нас. 806 т.ч. Центр добычи алмазов (преим. технических). Пищевкусовая промышленность.

**МВАЛИ** (Mwali), Мохели, округ государства Коморы. Пл. 290 км<sup>2</sup>. Нас. 28,2 т.ч. Адм. центр – Фомбони.

**МВАНДА**, Моанда (Moanda), город на Ю. Габона. Нас. 30 т.ч. Центр крупного месторождения марганцевой руды. Предприятия горно-добывающей промышленности. Центр торговли. Подвесная канатная дорога.

**МВАНЗА** (Mwanza), город на С. Танзании. Адм. центр области Мванза. Порт и торгово-перевалочный пункт на озере Виктория. Жел. дорогой связан с

Дар-эс-Саламом (Индийский океан) и Кигомой (озеро Танганьика). Нас. св. 220 т.ч. Пищевкусовая, текстильная, кожевенно-обувная, мыловаренная промышленность. Заводы по производству контейнеров, стройматериалов, стекла, сельскохозяйственного, ирригационного оборудования. Центр горно-промышленного района (золото).

**МВЕРУ** (Mweru), озеро на границе Демократической Респ. Конго и Замбии, на высоте 917 м. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>, длина 130 км, ширина до 40 км, глубина до 15 м. В озеро М. впадает р. Луапула, вытекает р. Ловуа (приток Конго). Богато рыбой (св. 70 видов). Рыболовство. Судходство. Главные пристани: Килва, Пвето (Демократическая Респ. Конго). Нац. парк Мверу-Вантипа (Замбия).

**МВИЛА**, Муила (Mouila), город в юго-зап. части Габона, на автодороге Либревиль – Лубомо. Адм. центр провинции Нгуние. Торговый центр золотопромышленного района.

**МГЛИН**, город (с 1781) в России, в Брянской обл., центр Мглинского района, на р. Судынка, в 30 км от ж.-д. узла Унеча. Нас. 8,8 т.ч. Крахмальный, маслосыродельный, асфальтовый заводы; швейная фабрика. Впервые упоминается в 1389.

**МЕАРИН** (Meirim), река на С.-В. Бразилии. Длина ок. 800 км, пл. бассейна 84 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на С. Бразильского плоскогорья, пересекает Приатлантическую низменность, впадает в бухту Сан-Маркус Атлантического океана, образуя эстуарий, общий с р. Пиндаре. Ср. расход воды ок. 1200 м<sup>3</sup>/с. Судходна в низовьях.

**МЕГИОН**, город (с 1980) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, пристань на р. Обь, в 15 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 41,5 т.ч. Близ М. в 1961 открыто первое в Среднем Приобье нефтяное месторождение. Добыча нефти и газа (АО «Мегионнефтегаз»). Историко-этнографический музей.

**МЕГРЕЛИЯ**, Мингрелия, историко-географическая область в западной части Грузии, населённая мегрелами. Главный город – Зугдиди. В 16–19 вв. Мегрельское княжество.

**МЕГРЕЛЬСКИЙ ХРЕБЁТ**, см. *Эгрисский хребет*.

**МЕГРИ**, город (с 1984) в Армении, в 5 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 4,7 т.ч. Заводы: винодельческий, консервный, сыродельный, гренажный и др. Церковь Аствацадин 17 в., монастырь Ованес 17 в., руины крепости 11 в.

**МЕГХАЛАЯ**, штат в Индии, в сев.-вост. части страны. Пл. 22,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 млн. ч., гл. обр. народности хкаси, джантия, гаро и др. Адм. центр – Шиллонг.

**МЕГХНА**, Мегна, восточный рукав общей дельты Ганга и Брахмапутры, на территории Бангладеш. Длина 240 км. Протекает по Бенгальской равнине, впадает в Бенгальский залив, образуя эстуарий (длина св. 100 км, ширина

ниже слияния с р. Падма – до 60 км). Многоводна, частые наводнения. Судостроительство.

**МЕДАН** (Medan), город в Индонезии, крупнейший на острове Суматра. Адм. центр провинции Северная Суматра. Порт М. – Белаван (Малаккский пролив). Нас. 1,9 млн. ч. Крупный торговый центр района плантационного хозяйства (табак, каучук, чай, сизаль, масличная пальма). Пищевая, бумажная, резинотехническая, текстильная промышленность. Университет. Музей. Большая мечеть. Дворец правителя бывшего султаната Дели.

**МЕДВЕДЕВО**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Марийской Респ., центр Медведевского района; в 8 км от Йошкар-Олы. Ж.-д. станция Аксаматово. Нас. 16,6 т. ч. Лесхоз; асфальтобетонный, пивоваренный заводы. Основан в 17 в. В районе – два лесоперерабатывающих предприятия, завод металлоизделий; обработка овчины.

**МЕДВЕДИЦА**, река в России, в Саратовской и Волгоградской областях, левый приток Дона. Длина 745 км, пл. бассейна 34,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает б. ч. в пределах Приволжской возвышенности. Ср. расход воды у станции Арчединская 69 м<sup>3</sup>/с. На М. – города Петровск, Аткарк, Жирновск, Михайловка.

**МЕДВЕДЬ-ГОРА**, см. Аюдаг.

**МЕДВЕЖИЙ** (Vjögri öyu), остров в Баренцевом море, к Ю. от Шпицбергена; территория Норвегии. Пл. ок. 180 км<sup>2</sup>. На С. – равнина с многочисленными озёрами, на Ю. – плато высотой до 536 м. Горная тундра. Рыболовство. Открыт голландским мореплавателем В. Баренцем в 1596.

**МЕДВЕЖЬЕ**, газоконденсатное месторождение в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, к Ю. от Обской губы и к В. от г. Салехард. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1967, разрабатывается с 1972. Выявлено 3 залежи на глубине 1057–3055 м, в т. ч. 1 газовая и 2 газоконденсатные. Эффективная мощность продуктивных пластов 10–92 м. Центр разработки – г. Надым.

**МЕДВЕЖЬЕ**, Медвежье Озеро, грязевой и бальнеологический курорт в России, в Курганской обл., в 25 км к С.-В. от г. Петухово. Сульфидная иловая грязь и рапа солёного озера Медвежье, хлоридная минеральная вода. Курорт основан в 1925.

**МЕДВЕЖЬЕГОРСК**, город (с 1938) в России, в Карелии, центр Медвежьегогорского района, на берегу Повенецкого залива Онежского озера (порт). Ж.-д. станция Медвежья Гора. Нас. 18,4 т. ч. Предприятия по заготовке и переработке древесины; шпённый завод, швейная фабрика «Заонежская вышивка», предприятия пищевой промышленности. Исторический музей. Климатическая курортная местность (лечебные минеральные источники). Возник в 1916 в связи со строительством Мурманской (Октябрьской) жел. дороги

как пристанционный пос. Медвежья Гора; в 1931–33 здесь размещалось Управление строительством Беломорско-Балтийского канала. На территории района – музей-заповедник «Кижь».

**МЕДВЕЖЬИ ОСТРОВА**, архипелаг из 6 островов в Восточно-Сибирском море, к С. от устья Колымы, в России, в Якутии (Крестовский, Леонтьева, Четырёхстолбовой, Пущкарёва, Лысова и Андреева). Общая пл. 60 км<sup>2</sup> (наибольший – о. Крестовский). Высота до 273 м. Сложены гранитами, глинистыми сланцами. Каменистая арктическая тундра, каменные россыпи.

**МЕДВЕНКА**, посёлок городского типа (с 1974) в России, в Курской обл., центр Медвенского района, в 35 км к Ю. от ж.-д. станции Рышково. Нас. ок. 5 т. ч. Маслодельный завод.

**МЕДЕА**, город на С. Алжира, в отрогах Тель-Атласа. Адм. центр вилайи Медеа. Ж.-д. станция; шоссе соединён с г. Алжир. Нас. св. 80 т. ч. Пищевая и металлообрабатывающая промышленность. Кустарное производство кож и гончарных изделий.

**МЕДЕЛЬИН** (Medellin), город на С.-З. Колумбии, в отрогах Центральной Кордильеры Анд. Адм. центр департамента Антьокья. Важный транспортный узел на Панамериканском шоссе. Международный аэропорт. Нас. 1,97 млн. ч. Крупный экономический центр страны. Центр горно-добывающей (золото, серебро, платина, уголь) и текстильной (ок. 4/5 продукции отрасли) промышленности. Чёрная металлургия; предприятия химической, стекольной, кожевенно-обувной, пищевой промышленности, по производству стройматериалов. Центр торговли кофе. Университеты. Консерватория. Музей естественных наук (1913). Основан в 1675.

**МЕДЕНОСНЫЙ ПОЯС** Центральной Африки, одна из крупнейших меденосных провинций в мире, на границе Замбии и Демократической Респ. Конго. Протяжённость ок. 450 км, ширина до 75 км. Открыт в кон. 19 – нач. 20 вв. Широкое освоение началось в 1930-х гг. Запасы меди 145 млн. т (ср. содержание металла в руде 2,4–3,7%).

**МЕДЕО**, курортная местность в Казахстане, у сев. предгорий Заилийского Алатау, в долине р. Малая Алматинка, близ Алма-Аты, на высоте ок. 1700 м. В М. – крупный спорткомплекс (каток с искусственным льдом, беговые дорожки для конькобежцев, площадки для фигурного катания и хоккея). Природные условия (разреженный воздух в условиях среднегорья и др.) способствовали установлению в М. многочисленных рекордов в скоростном беге на коньках. Близ М., в урочище Чимбулак (на высоте 2300 м), – база горнолыжного спорта.

**МЕДЖЕРДА**, река в Северной Африке, в Алжире и Тунисе. Длина 460 км, пл. бассейна 22 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в вост. отрогах Тель-Атласа, впадает в Тунисский залив Средиземного моря. Наибольшая водность зимой (расходы воды

после дождей до 1500–2500 м<sup>3</sup>), летом почти пересыхает. Используется для орошения.

**МЕДЖИДИЯ** (Medgidia), город на Ю.-В. Румынии. Порт на канале Дунай – Чёрное море. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство с.-х. машин), цементная, пищевая промышленность.

**МЕДИАШ** (Mediaş), город в центральной части Румынии, на р. Тырнава-Маре. Нас. св. 70 т. ч. Центр газопроводного района Трансильвании. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, автомобилестроение). Предприятия мебельной, стекольной, текстильной, кожевенно-обувной, пищевой промышленности, по производству стройматериалов.

**МЕДИНА** (араб. Мединат-Расул-Аллах, или Мединат-ан-Наби, древнее название – Ясриб), город в зап. части Саудовской Аравии, в оазисе. Международный аэропорт. Нас. 400 т. ч. Исламский университет. Второй (после Мекки) священный город и место паломничества мусульман: гробницы – основателя ислама Мухаммеда в мечети Харам (7–8 вв., перестроена в 19 в.), первых арабских халифов. Обслуживание паломников, производство предметов религиозного культа. В 7 в. столица Арабского халифата.

**МЕДНОГОРСК**, город (с 1939) в России, в Оренбургской обл., на р. Блява. Ж.-д. станция. Нас. 33,1 т. ч. Ведущее предприятие – медно-серный комбинат (производство черновой меди, серной кислоты), заводы: «Уралэлектромотор», железобетонных изделий, пивоваренный, молочный. Основан в 1934 в связи с разработкой Блявинского медно-колчеданного месторождения.

**МЕДНЫЙ**, остров в архипелаге *Командорские острова*; территория России. Пл. 186 км<sup>2</sup>. Высота до 640 м.

**МЕДОБОРЫ**, см. Толтры.

**МЕДУЭЙ** (Medway), аванпорт Лондонского порта (Великобритания), в эстуарии р. Медуэй (правый приток Темзы; грузооборот ок. 20 млн. т в год).

**МЕДФОРД** (Medford), город на С.-З. США, штат Орегон. Нас. св. 40 т. ч., с пригородами ок. 140 т. ч. Деревообрабатывающая, приборостроительная, полиграфическая, пищевая промышленность.

**МЕДЫНЬ**, город (с 1776) в России, в Калужской обл., центр Медынского района, на р. Медынка, в 15 км от ж.-д. станции Мятлевская. Нас. 8,1 т. ч. Мебельная фабрика, льнозавод, молочный завод; производство швейных изделий, стройматериалов. Известен с 1386. Во время Отечественной войны 1812 под М. был разбит авангард французских войск, после чего Наполеон I принял окончательное решение отступить из Москвы по старой Смоленской дороге.

**МЕЖА**, река в России, в Костромской обл., левый приток Унжы (бассейн Волги). Длина 186 км, пл. бассейна 2630 км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Конюг и Мичуг, берущих начало на Северных Увалах; протекает по зале-



сённой холмистой местности. Ср. расход воды у с. Загатино 15,9 м³/с. Сплавная.

**МЕЖГОРЬЕ**, город в России, в Башкирии. Нас. 19,9 т.ч.

**МЕЖДУРЁЧЕНСК** (до 1955 посёлок Ольжерас), город в России, в Кемеровской обл., центр Междуреченского района, у впадения р. Уса в Томь. Ж.-д. станция. Нас. 104,4 т.ч. Добыча и обогащение каменного угля (коксующиеся и энергетические). В М. действуют 5 шахт, в т.ч. крупнейшая в России «Распадская», 4 разреза, 2 обогатительные фабрики. Производство строительных материалов. Пищевые и др. предприятия. Филиал Новокузнецкого горного института. Основан в 1946.

**МЕЖДУРЁЧЬЕ**, Энтре-Риос (Entre Rios), природная область на С.-В. Аргентины, в междуречье Параны и Уругвая. Низменная аккумулятивная равнина, на С. сильно заболочена, на Ю. — хорошо дренирована (парковые леса из мимоз и акаций, пальмы ятаи, участки саванны). Мясомолочное животноводство, земледелие (кукуруза, рис, арахис, чай), выращивание цитрусовых.

**МЕЖДУРЁЧЬЕ**, см. *Месопотамская низменность*.

**МЕЖДУШАРСКИЙ**, остров в Баренцевом море; территория России (в Архангельской области). Отделён от Южного острова Новой Земли проливом Костин Шар. Пл. 748 км². Холмистая равнина. Высота до 101 м. Сложен гл. обр. глинистыми сланцами и песчаниками. Арктическая тундра. Птичьи базары.

**МЕЖЁВ** (Mégevè), горно-климатический курорт во Франции, в Савойских Альпах, на высоте 1113 м, в долине р. Арли (бассейн Роны), к В. от г. Аннеси. Центр зимнего спорта. Архитектурные памятники 17 в.

**МЕЖЦИЕМС** (Mežciems) (быв. Погулянка), климатический и бальнеогрязевой курорт в Латвии, на р. Даугава, в 8 км к С.-З. от Даугавпилса. Торфяная грязь, хлоридная натриевая минеральная вода.

**МЁЗ**, см. *Маас*.

**МЕЗЕНСКАЯ ГУБА**, залив у сев.-вост. берегов Белого моря. Длина 105 км, ширина 97 км, глубина 5–25 м. Впадает р. Мезень. При входе в М.г. — остров Моржовец. Приливы полусуточные (до 10 м). Промысел рыбы (навага, сельдь) и морского зверя (тюлень).

**МЕЗЕНЬ**, река в России, в Респ. Коми и Архангельской обл. Длина 966 км, пл. бассейна 78 т.км². Берёт начало на склонах Тиманского кряжа, протекает по волнистой равнине, впадает в Мезенскую губу Белого моря. Основные притоки: Вашка (слева), Пеза (справа). Ср. расход воды у дер. Малонисогорская 649 м³/с. В устье — высокие приливы, распространяющиеся на 64 км. Ледостав с кон. октября — сер. ноября до кон. апреля — нач. мая. Судосходна на 371 км от устья, весной на 650 км. Сплавная.

**МЕЗЕНЬ**, город (с 1780) в России, в Архангельской обл., центр Мезенского района, на правом берегу р. Мезень,

в 45 км от Белого моря (морской и речной порты находятся на левом берегу реки, в пос. Каменка, в 7 км от города). Нас. 4,5 т.ч. Основан в 1-й пол. 16 в. как Окладникова слобода. В 17 в. торгово-адм. центр всего бассейна р. Мезень, место проведения крупных ярмарок. В 30 км от М. — старинное село Кимжа (местный центр художественного литья: медные колокольцы, крестики и др.).

**МЁЗИЯ** (Moesia), историческая область между нижним течением Дуная и горами Стара-Планина (Балканскими), гл. обр. на территории совр. Болгарии, первоначально населённая фракийскими племенами.

**МЕЙДСТОН** (Maidstone), город на Ю.-В. Великобритании, на р. Медуэй. Адм. центр графства Кент. Нас. ок. 90 т.ч. Центр важного с.-х. района, называется «сад Англии». С.-х. машиностроение, бумажная, цементная, пищевкусовая (в т.ч. пивоваренная) промышленность. Художественный музей. Основан в 13 в. Архитектурные памятники 14 в.

**МЕЙКОН** (Macon), город на Ю.-В. США, штат Джорджия. Нас. 113,4 т.ч., с пригородами ок. 280 т.ч. Пищевая, бумажная, швейная, табачная, силикатно-керамическая, металлообрабатывающая промышленность. Университет. М. основан в 1806.

**МЕЙМЕНЕ**, город на С. Афганистана, в оазисе, в Бактрийской долине. Адм. центр провинции Фарьяб. Нас. св. 4 т.ч. Торговля шерстью, каракулем, кожсырьём, зерном, маслосеменами. Ковроделие. В районе М. — посевы пшеницы, каракулеводство.

**МЕЙНИНГЕН**, см. *Майнинген*.

**МЕЙСЕН**, см. *Майсен*.

**МЁККА** (араб. Уммаль-Кура), город в Саудовской Аравии, в 70 км от побережья Красного моря. Адм. центр провинции Хиджаз. Торгово-транспортный узел. Нас. 630 т.ч. Исламский университет. Известен со 2 в. как Макараба. С 7 в. главный религиозный центр и место паломничества мусульман. Родина основателя ислама Мухаммеда. В центре М. — «священный» комплекс мечети Харам, или Бейт-Уллах, вокруг древнего святилища, Каабы (608, заново отстроен в 1570). Обслуживание паломников, производство предметов религиозного культа.

**МЕКЛЕНБУРГСКАЯ БУХТА** (Mecklenburger-Bucht), залив Балтийского моря, у берегов Германии. Длина 80 км, ширина у входа ок. 50 км, глубина до 27 м. В суровые зимы замерзает. Порты: Росток, Варнемюнде (Германия).

**МЕКЛЕНБУРГСКОЕ ПООЗЁРЬЕ**, Мекленбургское озёрное плато (Mecklenburgische Seenplatte), часть Балтийской гряды, на С.-В. Германии. Моренные гряды высотой до 179 м. Многочисленные озёра (Мюриц и др.). Сосновые и буковые леса, болота, пустоши. Преобладают культурные ландшафты, значительные территории распахан.

**МЕКНЭС** (араб. Микнас, или Микнасатэль-Зайтун), город на С.-З. Марокко.

Адм. центр провинции Мекнес. Транспортный узел. Нас. 188 т.ч. Важный экономический центр сев.-зап. части страны. Торговый центр с.-х. района (оливки, виноград, цитрусовые). Предприятия пищевой, текстильной, цементной, деревообрабатывающей промышленности. Кустарное производство гончарных, кожаных и плетёных (из травы альфа) изделий. Музеи: мусульманского искусства, народного искусства. Основан в 11 в. Наиб. подъём М. — в 17–18 вв., когда М. был столицей Марокко. Архитектурные памятники 13–18 вв.: медина (старый город), Большая мечеть, медресе Бу-Инания, дворцовый комплекс Дар аль-Махзен и др. Совр. город застраивается с 1919 к С.-В. от медины.

**МЕКО́НГ** (в верхнем течении — тибет. Дза-Чу, кит. Ланьцанцзян), река в Китае, Лаосе, Камбодже, Вьетнаме (частично образует границу Лаоса с Мьянмой и Таиландом), самая большая на п-ове Индокитай. Длина ок. 4500 км, пл. бассейна 810 т.км². Берёт начало на Тибетском нагорье (в хребте Тангла), протекает в глубоких ущельях Сино-Тибетских гор, через Юньнаньское нагорье, в зап. отрогах гор Чыонгшон, по Камбоджийской равнине (при выходе на равнину — водоскат *Кон*). Впадает в Южно-Китайское море, образуя заболоченную дельту (пл. ок. 70 т.км²). Основные притоки: Мун, Тонлесап (справа). Ср. расход воды у г. Пномпень 13,2 т.м³/с; летне-осеннее половодье с подъёмами уровня до 10–15 м и расходами воды до 30 т.м³/с. Частые наводнения. Естественный регулятор стока М. — озеро Тонлесап. Несёт много взвешенных наносов. Используется для орошения (гл. обр. рисовых полей). Судосходна на 700 км от устья, в половодье на 1600 км, морское судосходство на 350 км (до Пномпеня). На М. — города Луангпранбанг, Вьентьян (Лаос), Пномпень (Камбоджа).

**МЕКРАН**, Макран, горы в Иране и Пакистане, юго-вост. обрамление Иранского нагорья. Длина 1150 км. Преобладающие высоты 1000–2000 м, наибольшая — 2293 м. Несколько параллельных хребтов, сложенных преим. известняками и песчаниками. На зап. и сев.-зап. склонах — пустыни и полупустыни, на восточных и юго-восточных — растительность типа саванн; у северо-восточной оконечности М. — участки лесов гималайского типа.

**МЕКСИКА** (México, Méjico), Мексиканские Соединённые Штаты (Estados Unidos Mexicanos), государство на Ю. Северной Америки, омывается Тихим и Атлантическим океанами. Пл. 1958,2 т.км². Нас. 94,3 млн.ч. Столица — Мехико. М. — федеративная республика в составе 31 штата и столичного Федерального округа. Глава государства и правительства — президент. Законодательный орган — двухпалатный Нац. конгресс (сенат и палата депутатов).



**Природа.** Б.ч. М. занимает Мексиканское нагорье с окраинными хребтами Восточная Сьерра-Мадре (4054 м), Западная Сьерра-Мадре (3150 м) и Поперечная Вулканическая Сьерра (действующие вулканы – Орисаба, 5700 м, Попокатепетль, 5452 м, и др.). На С.-З. – гористый полуостров Калифорния, на Ю. – горная область Чьяпас и Южная Сьерра Мадре, на Ю.-В. – низменный полуостров Юкатан. Месторождения нефти, природного газа, серебра, каменного угля, золота, меди, свинца, цинка. Климат на б.ч. территории М. тропический, на С. – субтропический, сильно меняется от характера рельефа. Ср. темп-ры января от 10 °С на С.-З. до 25 °С на Ю., июля от 15 °С в возвышенных равнинных частях нагорья до 30 °С на берегу Калифорнийского залива. Осадков от 100–200 мм в год на С. и на подветренных склонах гор до 2000–3000 мм на юж. склонах. Более 1/2 территории занимают аридные районы. Наиболее крупная река (пограничная с США) – Рио-Браво-дель-Норте. В пониженной жаркой и влажной части М. – тропические леса, в горах сев. части М. и в более высоком поясе гор юга страны – преим. смешанные и хвойные (гл. обр. сосновые), в засушливых районах – полупустынная и пустынная растительность. Нац. парки: Кумбрес-де-Монтеррей, Сьерра-де-Сан-Педро-Мартир, Каньон-дель-Рио-Бланко, Невадо-де-Толука, Ла-Малинче и др.

**История.** Территорию М. населяли древние индейские племена (ацтеки, тольтеки, майя и др.), достигшие высокого уровня цивилизации. В нач. 16 в. завоёвана испанскими конкистадорами и включена в испанскую колониальную империю. В ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 М. добилась независимости (1821) и была провозглашена республикой (1824). В 1829 отменено рабство. С 1820-х гг. в М. начал проникать иностранный капитал, гл.

обр. английский и североамериканский. В 1845 США аннексировали Техас, а в результате американо-мексиканской войны 1846–48 присоединили свыше 1/2 территории М. В 1850-е гг. либералы осуществили ряд антиклерикальных реформ, вызвавших сопротивление внутренней реакции, которой оказали поддержку европейские государства. В 1877 установилась клерикально-помещичья диктатура. Мексиканская революция 1910–17 покончила с диктатурой, несмотря на противодействие США (вторжение войск в 1914, интервенция в 1916–17). В 1929 основана национал-реформистская Институционно-революционная партия, которая с тех пор является правящей. С начала 1960-х гг. правительство М. проводит политику укрепления национальной экономики, придерживается принципов невмешательства во внутренние дела других стран.

**Население.** Основное население – мексиканцы, нация, сформировавшаяся в результате смешения в основном индейцев и испанских завоевателей и последующих испанских переселенцев. Коренные индейские народы живут гл. обр. в центр. и южных районах, частично сохраняют свои языки и культурную обособленность. Официальный язык – испанский. Большинство верующих (ок. 90% нас.) – католики. Годовой естественный прирост нас. 26,5 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 48,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Ок. 2/3 нас. проживает в южной части Мексиканского нагорья; наименьшая плотность нас. в штатах Кинтана-Роо (на полуострове Юкатан) и Нижняя Калифорния Южная – менее 5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 74%. М. – одна из высокоурбанизированных стран Латинской Америки; в столице с пригородами проживает ок. 20% нас. Крупные города: Мехико, Гвадалахара, Монтеррей, Пуэбла, Сьюдад-Хуарес, Леон, Тихуана. Экономически активное нас. 35,6 млн.ч. (39,4% всего нас. страны); безработных 4,7%.

**Хозяйство.** М. – индустриально-аграрная страна, вторая после Бразилии по экономическому развитию в Латинской Америке (даёт ок. 1/4 промышленной продукции региона); вместе с Бразилией и Аргентиной образует т.н. «большую тройку». ВВП на душу нас. 3220 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 18,7, добывающей 1,3, сельского хозяйства 5,8, торговли 18,2, финансов 15,1. По запасам (4-е место в мире), добыче (148 млн. т в год; св. 1/2 добывается на шельфе в заливе Кампече) и экспорту нефти (ок. 1/2 добываемой нефти вывозится) М. входит в первую десятку ведущих стран мира. Страна богата др. энергетическими ресурсами и полезными ископаемыми. Добывают природный газ (31,2 млрд. м<sup>3</sup> в год; основной район добычи – побережье Мексиканского залива; по производству и экспорту сжиженного газа М. занимает 1-е место в Латинской Америке). Каменный уголь (10,5 млн. т в год, штат Коауила), серебро, свинцово-цинковые, медные, марганцевые руды. М. – один из ведущих в мире производителей и экспортеров плавикового шпата. Производство электроэнергии 162 млрд. кВт·ч в год (в осн. на ТЭС, ок. 15% – на ГЭС). Св. 70% стоимости промышленной продукции приходится на тяжёлую промышленность; её ведущие отрасли – нефтеперерабатывающая и нефтехимическая (дают ок. 1/4 стоимости продукции обрабатывающей промышленности), машиностроение и металлургия. По мощности нефтеперерабатывающих заводов (расположены в осн. на побережье Мексиканского залива) М. занимает 1-е место в Латинской Америке (центры – Рейноса, Сьюдад-Мадеро, Паса-Рика, Монтеррей, Салина-Крус, Тула). М. – крупный производитель метанола и полиэтилена, удобрений, в т.ч. азотных; развивается фармацевтическая промышленность. В машиностроении выделяется автостроение (производство легковых автомобилей, включая сборку, 798 т. в год; осн. центры – Пуэбла, Толука; М. экспортирует автомобили, моторы и запчасти; в отрасли господствуют иностранные компании), производство оборудования для нефтяной и текстильной промышленности, электромоторов и трансформаторов, ж.-д. подвижного состава и локомотивов, станков и кузнечно-прессового оборудования. Специфическое явление – т.н. «макиладорас» – сборочные предприятия преим. электронной промышленности (экспортная переработка американских полуфабрикатов в приграничных районах на севере страны, центры – Тихуана, Сьюдад-Хуарес, Мехикали; М. – крупнейший партнёр США по сборочным операциям). Развита (производство млн. т в год) чёрная (чугун 8,0, сталь 13,2; гл. обр. в городах Монтеррей, Монклова, в районе Мехико, г. Ласаро-Карденас; М. – экспортёр чёрных металлов) и цветная (свинец 0,17, цинк

0,12, а также серебро, медь, алюминий; месторождения руд цветных металлов и выплавка металла – на севере страны) металлургия. Крупное производство стройматериалов (в т.ч. 28,1 млн. т цемента в год). Среди отраслей лёгкой промышленности наиболее развиты пищевая (даёт ок.  $\frac{1}{4}$  всей промышленной продукции страны; традиционное производство плодово-овощных консервов, соков, сахара, напитков) и текстильная (базируется на местном сырье; производство хлопчатобумажных тканей в Матаморосе, шерстяных и шёлковых – преим. в Мехико; переработка хенекена – на Юкатане). Св.  $\frac{1}{2}$  производства промышленной продукции сосредоточено в столичной агломерации, др. крупные центры – Монтеррей и Гвадалахара.

В сел. хозяйстве используется 13% территории страны, луга и пастбища занимают 39%, леса – 25,5%. По площади орошаемых земель (св.  $\frac{1}{4}$  посевных площадей) М. занимает одно из первых мест в мире. Выделяются 2 типа с.-х. производства: крупные капиталистические хозяйства, дающие осн. часть товарной продукции (на побережье Мексиканского залива и полуострове Юкатан), и мелкие с.-х. производители, занимающиеся товарным земледелием. Ведущая отрасль – растениеводство (даёт св. 60% стоимости с.-х. продукции). Осн. товарные культуры (сбор т.т в год): сахарный тростник 47 000, кофе св. 300, хлопчатник (производство постоянно сокращается) и хенекен (на Юкатане); продовольственные (сбор млн. т в год) – кукуруза 17 (повсеместно), пшеница 3,6 (на орошаемых землях, на севере и северо-западе страны), сорго 4,5, фасоль. Выращивают тропические фрукты (цитрусовые, бананы, манго, ананасы, папайя), арбузы и дыни. М. – один из ведущих в мире производителей перца. Животноводство экстенсивно-пастбищное, мясошерстного направления (характерно для Северной Мексики; откорм скота для перегона в США). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 28,1, свиней 15,4, коз 10,5, лошадей 6,25, овец 6,0. Улов рыбы и добыча морепродуктов 1,4 млн. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 20,5, автодорог 308 (в т.ч. 31% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 8,3, грузовых и автобусов 4,1. Тоннаж морского торгового флота 1,2 млн. рег. бр.-т. Главные морские порты на восточном побережье – Веракрус, Тампико; на западном – Салина-Крус, Гуаймас. Развит трубопроводный транспорт (длина трубопроводов св. 30 т. км).

Экспорт: нефть и нефтепродукты (ок. 30% стоимости), автомобили и предметы бытовой электроники, свежие и консервированные овощи, кофе, хлопков, морепродукты. Основные внешне-торговые партнёры: США, Япония, Германия, Канада. Иностраный ту-

ризм (17,2 млн. ч. в год; центры – Акапулько, Канкун).

Денежная единица – мексиканское песо.

**МЕКСИКАНСКИЙ ЗАЛИВ** Атлантического океана, у берегов Северной Америки, между полуостровами Флорида, Юкатан и островом Куба. По гидрологическому режиму – полузакмкнутое море. Пл. 1555 т. км<sup>2</sup>, глубина до 3822 м. Впадает р. Миссисипи. Соединён Юкатанским проливом с Карибским морем. Сток воды из М. з. через Флоридский пролив даёт начало течению *Гольфстрим*. На шельфе – добыча нефти (*Мексиканского залива нефтегазоносный бассейн*). Основные порты: Новый Орлеан, Хьюстон, Галвестон (США), Веракрус (Мексика), Гавана (Куба).

**МЕКСИКАНСКОГО ЗАЛИВА НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в акватории Мексиканского залива и примыкающей к ней территории США, Мексики, Кубы, Гватемалы и Белиза. Пл. ок. 2,5 млн. км<sup>2</sup>, в т.ч. в акватории 1,1 млн. км<sup>2</sup>. Первые месторождения в пределах материковой части бассейна открыты в 1896 (США), на шельфе – в 1938 (США). Добыча нефти на территории США производится с кон. 19 в., на территории Мексики – с нач. 20 в. (район Тампико). Начальные промышленные запасы нефти и конденсата 18,3 млрд. т, газа 14,6 трлн. м<sup>3</sup>, в т.ч.: в США соответственно 8,6 млрд. т и 11,6 трлн. м<sup>3</sup>, в Мексике 9,7 млрд. т и 2,8 трлн. м<sup>3</sup>, в Гватемале 7 млн. т. Выявлено св. 5000 нефтяных и 4000 газовых и газоконденсатных месторождений (из них св. 95% в США); крупнейшие из которых – Ист-Тексас, Агуа-Далс-Страттон (нефтяное), Монро, Картидж, Олд-Ошен, Кайю-Айленд, Ирис-Хиральдас, Кантарель (газовые), Бермудес (нефтегазовые). Продуктивные мезозойско-кайнозойские отложения в интервале глубин от нескольких десятков до 7000 м. Основные центры добычи: штаты Луизиана и Техас (США), район Реформа и залив Кампече (Мексика).

**МЕКСИКАНСКОГО ЗАЛИВА СЕРОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в США и Мексике; одна из крупнейших в мире. Протягивается на 2–3 т. км вдоль северных, западных и южных берегов Мексиканского залива от г. Новый Орлеан (США) до г. Кампече на п-ове Юкатан. Выделяются 3 сероносных бассейна: в США – Техасо-Луизианский и Западно-Техасский, в Мексике – Теуантепекский. Первое месторождение серы (Сульфур) открыто в 1867. Промышленная разработка месторождения начата в США в 1904, в Мексике – в 1953. Запасы самородной серы в провинции 400–500 млн. т, из них в Теуантепекском бассейне ок. 90 млн. т. В Техасо-Луизианском и Теуантепекском бассейнах находятся классические месторождения самородной серы соляно-купольного типа (св. 40 месторождений). Наиболее крупные и известные месторождения: Гранд-Айл, Ке-

минейд-Пас-Дом, Сульфур (штат Луизиана, США), Болинг, Спинделтоп, Лонг-Пойнт, Хоскинс-Маунд, Пекос-Каунти (штат Техас, США), Халтипан, Сан-Кристобаль (Мексика). Ср. мощность сероносной зоны на разрабатываемых соляных куполах – 35 м, ср. содержание серы 25%.

**МЕКСИКАНСКОЕ НАГОРЬЕ**, во внутреннем поясе Кордильер Северной Америки; охватывает б.ч. территории Мексики и Юга США. Пл. ок. 1,2 млн. км<sup>2</sup>. Состоит из обширного плоскогорья и окаймляющих его с В., З. и Ю. горных хребтов Восточная Сьерра-Мадре, Западная Сьерра-Мадре и Поперечная Вулканическая Сьерра. На С. постепенно переходит в плато Великие равнины и Колорадо. Сложено гл. обр. известняками, песчаниками, мергелями; распространены лавовые покровы и аллювиально-делювиальные отложения. Много действующих и потухших вулканов. Месторождения руд цветных и благородных металлов. Преобладающие высоты 1000–1200 м, наибольшая 5700 м (вулкан Орисаба). Внутреннюю часть М.н. образуют плато Северная Меса и Центральная Меса. Климат тропический (на С. – субтропический), в южной части – мягкий, влажный, в сев. – континентальный, сухой. Ср.-мес. темп-ры от 9–14 °С (зимой) до 15–20 °С (летом); в высоких горах и на С. зимой бывают морозы. Осадков от 200–400 мм в год во внутренних районах до 2000–3000 мм на внешних склонах гор. На С. водотоки носят преим. временный характер; на Ю. реки более полноводные, много озёр. Растительность б.ч. пустынная с обилием суккулентов (гл. обр. кактусы), на Ю. преобладает саванна. На склонах гор – сосново-пихтовые леса и субальпийские луга.

**МЕЛАНЕЗИЙСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в зап. части Тихого океана. Вытянута с Ю.-В. на С.-З. на 2600 км, ширина ок. 1600 км. Преобладающие глубины 3000–5000 м, наибольшая – 5395 м. В средней части – подводное плато, неск. гор образуют острова Науру, Банаба и др.

**МЕЛАНЕЗИЯ**, одна из основных островных групп в Океании, в юго-зап. части Тихого океана. Главные острова и архипелаги: *Новая Гвинея*, *Бисмарка архипелаг*, *Соломоновы острова*, *Новые Гебриды*, *Новая Каледония*, *Фиджи*. Общая пл. ок. 1 млн. км<sup>2</sup>. Нас. св. 4 млн. ч. Острова М. материкового и вулканического происхождения. Высота до 5029 м (на Новой Гвинее). Много вулканов; часты землетрясения. Крупные сев. острова покрыты густыми влажными тропическими лесами; на центральных и юж. островах встречается растительность типа саванн. Тропическое земледелие. Лесозаготовки. Рыболовство. Добыча руд никеля (Новая Каледония), меди (Соломоновы острова).

**МЕЛАРЕН** (Mälaren), озеро в средней части Швеции. Пл. 1163 км<sup>2</sup>, глубина 64 м (по др. данным, соответственно 1140 км<sup>2</sup> и 60 м). Берега сильно из-

## 476 МЕЛБОРН

резаны, ок. 1200 островов и скал. Соединено протоками и каналами с Балтийским морем и озером Ельмарен. Судходство. На берегах – резерваты Энгсё и Йельставикен. У вост. берега – г. Стокгольм.

**МЕЛБОРН** (Melbourne), город на Ю.-В. США, штат Флорида, на берегу Атлантического океана. Нас. ок. 50 т. ч., с городами Тайтесвилл, Палм-Бей и общими пригородами св. 330 т. ч. Важный научно-производственный и испытательный центр ракетно-космической и радиоэлектронной промышленности. Переработка цитрусовых. Климатический курорт. Туризм. К Ю. от М. – на мысе Канаверал, – Восточный испытательный полигон с научно-исследовательским центром им. Дж. Кеннеди и со стартовой площадкой для космических кораблей.

**МЕЛВИЛЛ** (Melville), залив моря Баффина, у западных берегов Гренландии. Ширина у входа ок. 300 км, глубина св. 1000 м. Побережье на  $\frac{1}{3}$  образовано материковыми ледниками, дающими начало многочисленным айсбергам. Назван в 1822 в честь первого лорда Адмиралтейства Англии Мелвилла.

**МЕЛВИЛЛ** (Melville), остров в группе островов Парри Канадского Арктического архипелага; территория Канады. Пл. 41,8 т. км<sup>2</sup>. Высота до 1067 м. Тундры, арктические пустыни. Назван в честь лорда Мелвилла.

**МЕЛВИЛЛ** (Melville), остров в Тиморском море, у сев. берегов Австралии; территория Австралии. Пл. ок. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 258 м. Смешанные листопадно-вечнозелёные леса. Вместе с островом Батерст прикрывает подходы к порту Дарвин. Назван в честь лорда Мелвилла.

**МЕЛВИЛЛ** (Melville), полуостров на С. Канады (Северо-Западные территории), между заливами Фокс на В. и заливом Коммитти на З. Высота до 558 м. Преобладает мохово-лишайниковая тундра. Торговая фактория Репалс-Бей. Назван в честь лорда Мелвилла.

**МЕЛЕКЕСС**, название г. *Димитровград* в Болгарии в 1919–72.

**МЕЛЁН** (Melun), город во Франции, к Ю. от Парижа, на р. Сена. Адм. центр департамента Сена и Марна. Транспортный узел. Нас. ок. 150 т. ч. Машиностроение.

**МЕЛЕНКИ**, город (с 1778) в России, во Владимирской обл., центр Меленковского района, на р. Унжа, в 22 км от ж.-д. станции Бутылицы. Нас. 17,6 т. ч. Лёнокомбинат, литейно-механический завод; предприятия пищевой промышленности, по производству стройматериалов.

**МЕЛЕУЗ**, город (с 1958) в России, в Башкирии, центр Мелеузовского района, на левом берегу р. Белая, при впадении в неё р. Мелеуз. Ж.-д. станция. Нас. 63 т. ч. Химическая промышленность (ПО «Минудобрения»), производство стройматериалов (заводы: железобетонных конструкций, стройматериалов); деревообрабатывающий комбинат,

предприятия пищевой (сахарный завод, молочно-консервный комбинат) промышленности. Историко-краеведческий музей. Основан во 2-й пол. 18 в.; в кон. 1780-х гг. почтовая станция на дороге Уфа – Оренбург; с 1863 село, центр волости; в кон. 19 в. значительный торговый и ремесленный центр.

**МЕЛЕЦ** (Mielec), город на Ю.-В. Польши, на р. Вислока. Нас. ок. 60 т. ч. Авиационная промышленность, производство дизелей, электрокаров.

**МЕЛИЛЬЯ**, город в Марокко (вместе с прилегающей территорией образует полуостров, находится под управлением Испании). Порт на Средиземноморском побережье. Гидроаэропорт. Нас. 58 т. ч. Торгово-транспортный пункт. Рыбоконсервная промышленность, судоремонт. Вывоз рыбных консервов, жел. руды (месторождение Вискан-Афра).

**МЕЛИТОПОЛЬ** (до 1841 Новоалександровская Слобода, город (с 1841) в Украине, в Запорожской обл., на р. Молочная. Ж.-д. станция. Нас. 174 т. ч. Машиностроение (заводы: моторный, автогидроагрегатов, «Автоцветлит»; холодильного машиностроения, компрессорный, тракторных гидроагрегатов, станкостроительный и др.), пищевкусовая (молочный, консервный, маслоэкстракционный заводы, мясокомбинат и др.), лёгкая (трикотажная и швейная фабрики) промышленность; производство стройматериалов. 2 вуза. Краеведческий музей. Основан в 1784.

**МЕЛИХОВО**, село в России, в Московской обл., в 15 км к Ю.-В. от г. Чехов. Государственный литературно-мемориальный музей-заповедник А. П. Чехова. В М. писатель жил в 1892–98. Сохранилось здание школы, построенное на средства писателя.

**МЕЛКОЕ**, озеро в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, на С. Сибири, на зап. окраине плато Путорана. Пл. 270 км<sup>2</sup>, глубина до 22 м. Проливом Лама соединяется с озером Лама. Вытекает р. Норилка. Близ М. – г. Норильск.

**МЕЛО** (Melo), город на С.-В. Уругвая. Адм. центр департамента Серро-Ларго. Ж.-д. узел. Нас. ок. 50 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновое хозяйство и животноводство). Пищевая промышленность, кожевенные предприятия. Основан в 1795.

**МЕЛЬБУРН** (Melbourne), город на Ю.-В. Австралии. Адм. центр штата Виктория. Порт на берегу залива Порт-Филип, при впадении в него р. Ярра (крупнейший грузовой порт Австралии, грузооборот ок. 25 млн. т в год). Международный аэропорт. Нас. 3,1 млн. ч. Важный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр страны. В М. и пригородах – машиностроение (в т. ч. авто-, судо- и станкостроение, химическое, военное), чёрная металлургия, нефтеперерабатывающая и нефтехимическая, текстильная, бумажная, пищевая промышленность. Университет. Нац. музей Виктории (искусство аборигенов) и Музей современного ав-

стралийского искусства, Нац. галерея Виктории (искусство Европы, Азии и Австралии). Библиотека штата Виктория. Обсерватория. Ботанический сад. Основан в сер. 1830-х гг. В 1956 в М. проводились XVI Олимпийские игры. Близ М., в районе г. Яллонг, – добыча бурого угля.

**МЕЛЬГИР**, Шотт-Мельгир, бессточное мелководное солёное озеро (себха), на В. Алжирской Сахары. Площадь в многоводные периоды до 6,7 т. км<sup>2</sup> (самое крупное в Алжире). Расположено на 26 м ниже уровня моря. В период зимних дождей наполняется водами временных потоков, летом пересыхает и превращается в солончак.

**МЕЛЬНИКОВО**, село в России, в Томской обл., центр Шегарского района, на Оби, в 60 км к З. от Томска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. св. 10 т. ч. Центр с.-х. района.

**МЕМЕЛЬ**, офиц. название г. *Клайпеда* в Литве до 1923.

**МЕМЕЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, историческое название территории на побережье Балтийского моря, в устье Немана (совр. г. Клайпеда с окрестностями, в Литве). В сер. 13 в. захвачена Тевтонским орденом, с 1525 в Пруссии, в 1871–1918 в Германской империи, затем под управлением Антанты. В 1923 возвращена Литве.

**МЕМФИС** (Memphis), город на Ю.-В. США, штат Теннесси. Порт на р. Миссисипи. Нас. 596,7 т. ч., с пригородами св. 930 т. ч. Важный торгово-экономический центр и транспортный узел Юга США. Химическая, шинная, пищевая, целлюлозно-бумажная, мебельная, полиграфическая промышленность; машиностроение (производство хлопкоуборочных машин, двигателей, авто-сборка). Университет.

**МЕН** (Maine), историческая область на С.-З. Франции; департаменты Майен, Орн, Эр и Луар, Сарта, частично – Луар и Шер. Пл. 16 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 550 т. ч. Главный город – Ле-Ман.

**МЕНА**, город (с 1966) в Украине, в Черниговской обл., на р. Мена. Ж.-д. станция. Нас. 13,5 т. ч. Заводы: сигаретных фильтров, плодоконсервный, маслодельный. Краеведческий музей. Зоопарк. Известен с 1066.

**МЕНАМ**, см. *Менам-Чоа-Прая*.

**МЕНАМСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, в бассейне р. Менам-Чоа-Прая, в Таиланде. Омывается Сиамским заливом Южно-Китайского моря. Длина ок. 500 км. Пл. ок. 100 т. км<sup>2</sup>. Тектонический прогиб, заполненный аллювием. Густая сеть рек и оросительных каналов, много болот. Листопадные муссонные леса и кустарники. Посевы риса (житница страны). На М. н. – г. Бангкок.

**МЕНАМ-ЧАО-ПРАЯ**, Менам, Чаупхрая, река на п-ове Индокитай, самая большая в Таиланде. Длина ок. 1200 км (от истока главного притока М. – р. Пинг – 1500 км), пл. бассейна ок. 150 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах на С. страны, протекает по Менамской низменности, впадает в Сиамский залив Южно-Китайского моря, образуя

дельту. Питание дождевое, режим муссонный. Полноводна летом, ср. расход воды в нижнем течении ок. 2700 м³/с. Используется гл. обр. для орошения рисовых полей. Судходна на 400 км (от устья р. Пинг), в половодье на 750 км (от г. Уттарадит). Сплавная. В дельте М. — г. Бангкок.

**МЕНДЕЛЕЕВА ВУЛКАН**, действующий вулкан на Ю. острова Кунашир, в России, в Сахалинской обл. Высота 890 м. Относится к типу «вулкан в вулкане». Сложен андезитовыми и андезитобазальтовыми лавами. Фумаролы, горячие источники. Последнее извержение в 1880. У подножия — горячий пляж с выходами термальных вод. На склонах — хвойно-широколиственные леса с подлеском из курильского бамбука и кедрового стланика. Назван в честь Д. И. Менделеева.

**МЕНДЕЛЕЕВА ХРЕБЕТ**, подводный хребет в центральной части Северного Ледовитого океана, к С. от острова Врангеля. Длина ок. 1500 км. Отделён от хребта Ломоносова котловинами Макарова и Подводников. Наименьшая глубина над хребтом ок. 800 м. Назван в честь Д. И. Менделеева.

**МЕНДЕЛЕЕВСК**, город (до 1967 пос. Бонджоский) в России, в Татарии, центр Менделеевского района, в 70 км к Ю. от ж.-д. станции Можга и в 3 км от пристани Тихие Горы (на р. Кама). Нас. 21 т. ч. Химическая промышленность и др. Основан в 1868. Возник вокруг химического завода. Архитектурные памятники: Богоявленская церковь, усадьба и контора Ушаковых. Переименован в честь Д. И. Менделеева, который работал на этом заводе. Мечеть Тан (построена в 1995). Краеведческий музей. Близ М. — добыча нефти.

**МЕНДЖИ**, бальнеологический курорт в Грузии, на р. Циви (приток Риони), на окраине г. Сенаки. Сульфидная хлоридная натриевая минеральная вода.

**МЕНДОСА** (Mendoza), провинция на З. Аргентины. Пл. 148,8 т. км². Нас. 1,5 млн. ч. Адм. центр — Мендоса.

**МЕНДОСА** (Mendoza), город на З. Аргентины. Адм. центр провинции Мендоса. Ж.-д. узел. Нас. 773 т. ч. Важный экономический и культурный центр Западного района Аргентины. Центр крупного района виноградарства и виноделия. Пищевая (гл. обр. переработка фруктов и овощей), нефтеперерабатывающая, цементная, текстильная промышленность. Университет. Основан в 1561.

**МЁНЕСК**, древнее название г. Минск, столицы Белоруссии.

**МЕНЗЕЛИНСК**, город (с 1781) в России, в Татарии, центр Мензелинского района; на р. Мензеля, в 65 км от ж.-д. станции Круглое Поле. Нас. 15,4 т. ч. Ликёроводочный завод, маслосырорельный комбинат, пищекомбинат, пивзавод, лесхоз. Управление разведочного бурения. Драматический театр. Музеи: историко-краеведческий, татарского поэта Мусы Джалиля. Мечеть (1910).

**МЁНЗЕЛЬ-БУРГИБА** (быв. Ферривиль), город на С. Туниса. Транспортный узел. Нас. ок. 45 т. ч. Metallургический и автосборочный заводы; металлообрабатывающие предприятия; завод по производству полихлорвинила; швейные фабрики. Аванпорт М.-Б. — Бизерта.

**МЁНОРКА** (Menorca), остров в зап. части Средиземного моря, в составе Балеарских островов; территория Испании. Пл. 754 км². Известняковое плато высотой до 357 м. Средиземноморские кустарники, участки лесов. Климатические курорты. Туризм. Порт — Маон.

**МЁНСУ**, долинный ледник на Алтае, на сев.-вост. склоне г. Белуха, в России, в Респ. Алтай. Длина 10,5 км. Мощный ледопад (ширина 1000 м, высота 250 м). Сток в бассейн р. Аргут.

**МЕНТАВАЙ** (Mentawai), группа (ок. 70) островов в Индийском океане, близ юго-зап. побережья Суматры; территория Индонезии. Пл. 6,1 т. км². Рельеф холмистый (высота до 406 м). Влажные вечнозелёные тропические леса. Плантации каучуконосов, кокосовой пальмы. Рыболовство.

**МЕНТОНА** (Menton), город на Ю.-В. Франции, климатический курорт на Лазурном берегу, близ границы с Италией. Нас. св. 25 т. ч. Население занято гл. обр. в сфере обслуживания.

**МЁНХЕНГЛАДБАХ** (Mönchengladbach), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Нас. 267 т. ч. Центр текстильной промышленности. Машиностроение (текстильное, тяжёлое, электротехническое, станкостроение), производство металлоконструкций, швейная, деревообрабатывающая промышленность.

**МЁНШИКОВА АТОЛЛ**, см. *Кваджалеин*.

**МЕРАГЕ**, Марага, город на С.-З. Ирана. Ж.-д. станция. Нас. 128,7 т. ч. Центр района садоводства и виноградарства. Производство сухих фруктов, выделка сафьяна, ковроделие. Архитектурные памятники 12–14 вв. (мавзоль, руины обсерватории).

**МЕРАНО** (Merano), город на С. Италии, в верховьях р. Адидже. Нас. ок. 35 т. ч. Пищевая, мебельная, керамическая промышленность. Климатический и бальнеологический курорт в предгорьях Альп. Центр зимнего спорта. Замок (15 в.), церковь (14–15 вв.).

**МЁРАТХ**, Мирут, город в сев. части Индии, штат Уттар-Прадеш, в междуречье Ганга и Джамны. Ж.-д. узел. Нас. 754 т. ч. Сахарная промышленность, мукомольные, маслобойные, текстильные предприятия. Художественные промыслы.

**МЕРВ**, древний город в Средней Азии, на р. Мургаб (близ совр. г. Байрам-Али, в Туркмении). Возник в сер. 1-го тыс. до н. э., расцвет — во 2–3 и 11–12 вв. В 1222 разрушен монголами. Остатки укреплений, домов, дворцов, мечетей, мавзолеев и др.

**МЕРВ**, название города *Мары* в Туркмении до 1937.

**МЕРГУИ**, см. *Мьей*.

**МЕР-ДЕ-ГЛАС** (Mer de Glace), долинный ледник в Альпах, на сев. склоне

массива Монблан, во Франции. Длина 12 км, пл. 38,7 км². Образуется из 4 ледниковых потоков, спускается до высоты 1430 м. Туризм, альпинизм.

**МЁРЕ-ОГ-РОМСДАЛ** (Møre og Romsdal), фюльке на З. Норвегии, на побережье Норвежского моря. Пл. 15,1 т. км². Нас. 241 т. ч. Адм. центр — Молде.

**МЁРЕФА**, город (с 1938) в Украине, в Харьковской обл., на р. Мжа. Ж.-д. узел. Нас. 28,8 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Стекольный завод, производство стройматериалов. Основан в 17 в.

**МЁРЗЕБУРГ** (Merseburg), город в Германии, земля Саксония-Анхальт, на р. Заале. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроение, бумажная промышленность, производство стройматериалов.

**МЁРИДА** (Mérida), штат на З. Венесуэлы, к Ю. от озера Маракайбо. Пл. 11,3 т. км². Нас. 687 т. ч. Адм. центр — Мерида.

**МЁРИДА** (Mérida), город на З. Венесуэлы. Адм. центр штата Мерида. Нас. 188 т. ч. Пищевая, текстильная промышленность. Университет. Одно из первых (основано в 1558) испанских поселений в Южной Америке. Архитектурные памятники колониального периода. Туризм.

**МЁРИДА** (Mérida), город на Ю.-В. Мексики, на п-ове Юкатан. Адм. центр штата Юкатан. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 523,4 т. ч. Центр крупнейшего района плантаций хенекена. Переработка хенекена, производство канатов, верёвок и др. изделий. Пищевкусовая, металлообрабатывающая, текстильная, хлопчатобумажная, кожевенно-обувная, цементная промышленность. Университет Юкатана (с 1624). Музей археологии. М. основана в 1542. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**МЁРИДЕН** (Meriden), город в США, штат Коннектикут; см. *Нью-Хейвен*.

**МЁРИДИОНАЛЬНЫЙ ХРЕБЁТ**, в Центральном Тянь-Шане, пограничный между Киргизией, Казахстаном и Китаем; сев. продолжение хребта *Какшаал-Тоо*. Длина ок. 80 км, ср. высота ок. 6300 м, наибольшая — 6995 м (г. Хан-Тенгри). На стыке М. х. и хребта *Какшаал-Тоо* — высшая точка Тянь-Шаня — пик Победы (7439 м). Скалы, осыпи, значительное оледенение (с М. х. спускается ледник Энгильчек).

**МЁРКА**, см. *Марка*.

**МЕРКАНТУР** (Mercantour), национальный парк во Франции, на юж. склонах Приморских Альп. Пл. 68,5 т. га. В 1953–79 резерват. Леса из лиственницы, ели, сосны. В фауне: серна, муфлон, горный козёл, интродуцирован пятнистый олень, сурок, заяц, тетерев, тундряная куропатка, кеклик.

**МЕРКУРЯ-ЧУК**, Мьеркуря-Чук (Miercurea Ciuc), город в центральной части Румынии, в верховьях р. Олт. Адм. центр жудеца Харгита. Нас. ок. 50 т. ч. Тракторостроение, деревообрабатывающая, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**МЁРС** (Moers, Mörs), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Нас.



107 т. ч. Машиностроение, химическая, бумажная, цементная промышленность, производство шерстяных изделий. Добыча каменного угля.

**МЕРСА-МАТРУХ**, город на С.-З. Египта. Адм. центр мухафазы Матрух. Рыболовный порт на побережье Средиземного моря. Транспортный узел. Нас. св. 12 т. ч. Торгово-ремесленный центр. **МЕРСЕДЕС** (Mercedes), город в Аргентине, к З. от г. Буэнос-Айрес. Ж.-д. узел. Нас. ок. 70 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновое хозяйство, овощеводство). Металлообрабатывающая, швейная, обувная промышленность. Основан в 1779. Архитектурные памятники колониального периода.

**МЕРСЕДЕС** (Mercedes), город на Ю.-З. Уругвая. Адм. центр департамента Сорьяно. Порт на р. Рио-Негро (перевалка грузов с океанских судов на речные). Узел железных и автомобильных дорог. Нас. св. 50 т. ч. Судоремонт, пищевая промышленность. Торговый центр района мясоперерабатывающего овцеводства. Бальнеологический курорт. Основан в 1781.

**МЕРСИ**, Мерсей (Mersey), река на З. Великобритании. Длина 109 км, пл. бассейна ок. 4,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Пеннинских горах, впадает в Ирландское море, образуя эстуарий. Судосходна, соединена каналом с р. Трент. Параллельно М. проходит судоходный Манчестерский канал. На М. — города Манчестер, Ливерпуль.

**МЕРСИН** (Mersin), Ичель (İçel), город на Ю. Турции. Адм. центр ила Ичель. Порт на Средиземном море. Нас. 533 т. ч. Текстильная, пищевая, химическая, нефтеперерабатывающая промышленность; автобортка.

**МЕРСИСАЙД** (Merseyside), графство (конурбация) на З. Великобритании, в эстуарии р. Мерси. Пл. 652 км<sup>2</sup>. Нас. 1,43 млн. ч. Главный город — Ливерпуль. Крупный портово-промышленный комплекс; цветная металлургия.

**МЁРТВОЕ МОРЁ** (араб. Бахр-Лут), бессточное озеро на Ближнем Востоке, в Иордании и Израиле. Расположено в тектонической впадине Гхор (Эль-Гор), на 395 м ниже уровня моря (побережье — самое низкое место поверхности суши Земли). Пл. 1050 км<sup>2</sup>, длина 76 км, глубина 356 м (по др. данным, 335 м). Берега пустынные, местами скалистые. В М.м. впадает р. Иордан. Одно из самых солёных озёр мира (запас солей ок. 43 млрд. т, солёность 260–270‰, в отдельные годы до 310‰). Добыча калийных и др. солей. Название «М.м.» объясняется отсутствием в воде органической жизни (кроме некоторых видов бактерий). К М.м. примыкает резерват Эй-Геди (Израиль). В пещерах на зап. берегу в 1947 обнаружены фрагменты рукописей (2 в. до н.э. — 2 в. н.э.) на древнееврейском, арабском, греческом, латинском и др. языках. На западном берегу М.м., близ устья р. Иордан, возможно, находились упоминаемые в Библии города Содом и Гоморра.

**МЁРТВЫЙ КУЛТУК**, солончак (шор) к С.-В. от п-ова Бузачи, в Казахстане. Образовался в наиболее пониженных участках дна высохшего залива Комсомолец (Каспийское море). Солончаковая равнина с небольшими (высота до 2 м) песчаными холмами.

**МЕРУ** (Meru), действующий вулкан в пределах Восточно-Африканской рифтовой системы, в Танзании. Высота 4567 м, в верхней части образует кальдеру. Сложен базальтами, туфами и др. породами. Последнее извержение в 1910. Находится в сольфатарной стадии. На склонах — саванны, горные луга. Нац. парк Аруша, или Маунт-Меру (пл. ок. 31,9 т. га; основан в 1960).

**МЕРЧИСОН** (Murchison), мыс на полуострове Бутия (Канада) — самая сев. точка материка Северная Америка (71°50' с. ш. и 94°45' з. д.).

**МЕРЧИСОН** (Murchison), река на З. Австралии. Длина ок. 700 км. Берёт начало на склонах хребта Робинсон, впадает в Индийский океан. Сток зимой, летом пересыхает.

**МЕРЧИСОН** (Murchison), группа сурьмяных месторождений в ЮАР, в пределах одноимённого хребта. Объединяет месторождения Гравелот, Вейхал, Юнайт-Джек, Монарк и др. Месторождение Монарк эксплуатировалось в 1939–45 как ртутное; разработка сурьмяных руд ведётся подземным способом. Запасы — 320 т. т. сурьмы, прогнозные ресурсы — до 550 т. т. металла. Руды комплексные золотосурьмяные. Рудные тела представлены сериями крутопадающих жил длиной до 150 м и мощностью 0,1–6 м, оруденение прослеживается на глубину свыше 1,2 км. Главный рудный минерал — антимонит, второстепенные — самородное золото, изредка киноварь; вредная примесь — арсенопирит. Содержание сурьмы 1,6 — 40%, золота до 1–15 г/т.

**МЕСАБИ**, Месаби-Рейндж (Mesabi Range), возвышенность в США и Канаде, к З. от Верхнего озера. Высота 500–700 м. Крупнейший в США железорудный район (ок. 60% всей добычи страны). Основные центры — Верджиния и Хиббинг.

**МЕСДЖЕДЕ-СОЛЕЙМАН**, город в юго-западной части Ирана. Нас. 109 т. ч. Автодорогой связан с Тегераном и Ахвазом. Нефтеперерабатывающий завод; производство серы. В районе — добыча нефти и газа.

**МЕСЕТА** (Meseta), Кастильское плоскогорье, в центральной части Пиренейского полуострова, в Испании и Португалии. Сложено преим. кристаллическими породами. Представляет собой сочетание плато, невысоких массивов и межгорных впадин, на З. сильно расчленено тектоническими разломами. Преобладающие высоты 600–1200 м, горами Центральной Кордильеры (высота до 2592 м, г. Альмансор) разделено на Старокастильское и Новокастильское плоскогорья. Климат средиземноморский, засушливый. Основные реки: Дуэро, Тахо, Гвадиана. Ксерофитные кустарники и степи, на

С.-З. — разреженные широколиственные и хвойные леса. Посевы зерновых, сады, виноградники; пастбищное скотоводство. Крупный город — Мадрид. **МЕСОЛОНГИОН** (Mesolongion), город в центральной части Греции. Адм. центр нома Этолия и Акарнания. Порт в заливе Патраикос. Нас. ок. 20 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Основан в 16 в. как рыбацкий посёлок. В 1821–1829 — один из центров освободительного движения против османского ига; в М. в 1824 умер поэт Дж. Байрон, участник этого движения (в М. — памятник).

**МЕСОПОТАМИЯ**, Междуречье, Двуречье, природная и историческая область в среднем и нижнем течении рек Тигр и Евфрат (ныне гл. обр. территория Ирака). М. — один из очагов многовекового орошаемого земледелия; на его основе здесь возник центр древней цивилизации (государства Вавилония, Ассирия и др.).

**МЕСОПОТАМСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Междуречье, низменная равнина гл. обр. в Ираке, а также в Иране, Сирии и Кувейте. Расположена на месте предгорного прогиба, по долинам рек Тигр и Евфрат, омывается на Ю.-В. Персидским заливом. Плоские вершины с многочисленными озёрами, солончаками. Субтропическая и тропическая пустыни, по долинам рек — галерейные леса, оазисы. Поливное земледелие (пшеница, рис, хлопчатник, финиковая пальма), кочевое скотоводство. Месторождения нефти (Киркук, Румайла и др.). Крупные города: Багдад, Басра (Ирак), Абадан (Иран).

**МЕССИНА** (Messina), город в Италии, на С.-В. острова Сицилия. Адм. центр провинции Мессина. Порт на Средиземном море. Ж.-д. паромом через Мессинский пролив связан с городами Реджо-ди-Калабрия и Вилла-Сан-Джованни. Нас. 263 т. ч. Судостроение, нефтеперерабатывающая, цементная, плодоконсервная, текстильная промышленность. Университет (с 1548). Основан ок. 730 до н. э. под названием Занкла. Архитектурные памятники 12–16 вв. Часты землетрясения, наиболее разрушительное произошло в 1908. Военно-морская база.

**МЕССИНА** (Messina), город на С. ЮАР. Ж.-д. станция. Нас. ок. 12 т. ч. Важный центр добычи медных руд. Цветная металлургия. Основан в 1904.

**МЕССИНСКИЙ ПРОЛИВ**, между Апеннинским полуостровом и островом Сицилия. Соединяет Ионическое и Тирренское моря. Длина ок. 40 км, ширина 3,5–22 км, наименьшая глубина 115 м. Водовороты Силла и Харибда. Порты — Мессина и Реджо-ди-Калабрия (Италия).

**МЕССОЯХА**, река в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Длина 446 км, пл. бассейна 26 т. км<sup>2</sup>. Протекает по сев.-вост. части Западно-Сибирской равнины; извилиста. Впадает в Тазовскую губу Карского моря. Нерестилища рыб (чир, сиг, ряпушка).

В бассейне М. – месторождение газа (газопровод Мессояха – Норильск).

**МЕСТА**, Нестос (греч. Nēstos), река в Болгарии и Греции. Длина 273 км, пл. бассейна 7,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Рила, протекает б. ч. в долине между горами Пирин и Родопы, впадает в Эгейское море, образуя дельту. Ср. расход воды ок. 50 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**МЕСТИА**, посёлок городского типа (с 1968) в Грузии, на южном склоне Большого Кавказа, в 138 км от ж.-д. станции Зугдиди. Центр альпинизма. Сванетский историко-этнографический музей. Дом-музей альпиниста М. В. Хергани. Средневековые каменные башни и жилые дома; церковь Спаса (13–14 вв.).

**МЕСТРЕ** (Mestre), промышленный пригород Венеции. Транспортный узел. Нас. св. 100 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство ж.-д. подвижного состава; электротехническое), химическая промышленность.

**МЕСХЕТИ**, Месхетия, историко-географическая область в Южной Грузии (Ахалцхский край). Центр – Ахалцхе. В 16 в. завоёвана Турцией. В 1829 часть М. присоединена к Российской империи.

**МЕСХЕТСКИЙ ХРЕБЁТ**, Аджаро-Имеретинский, Аджаро-Ахалцхский хребет, в системе Малого Кавказа, в Грузии. Протягивается на 150 км от Аджарского побережья Чёрного моря до Боржомского ущелья р. Кура. Высота до 2850 м (г. Мепицкаро). Сложен осадочными породами. Широколиственные и хвойные леса, горные луга.

**МЕСЯГУТОВО**, село в России, в Башкирии, центр Дуванского района, на р. Ай, в 75 км от ж.-д. станции Сулей. Нас. 8,4 т. ч. Кирпичный завод, комбинат сухого обезжиренного молока, хлебокомбинат. Основано во 2-й пол. 18 в.

**МЕТА** (Meta), река в Колумбии (в низовьях служит границей между Колумбией и Венесуэлой), левый приток Ориноко. Длина св. 1000 км, пл. бассейна 104 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточной Кордильере, течёт преим. по равнинам Льянос-Ориноко. Ср. расход воды 2500 м<sup>3</sup>/с. Судходна от населённого пункта Мараяль (ниже г. Пуэрто-Лопес). Крупные города – Пуэрто-Карреньо (в устье) и Орокуэ.

**МЕТА** (Meta), департамент в центральной части Колумбии. Пл. 85,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 609 т. ч. Адм. центр – Вильявенсио.

**МЕТАЛИЧ** (Metalici), Металифери, горы в Румынии, юж. часть Западно-Румынских гор. Высота до 1438 м. Сложены вулканическими породами, флишем, известняками. Буковые и смешанные леса, луга. Месторождения руд цветных металлов, минеральные источники.

**МЕТТУР**, город в юж. части Индии, штат Тамилнад, близ водохранилища Стэнли. Нас. ок. 50 т. ч. Хлопчатобумажные, химические предприятия;

глинозёмный и алюминиевый заводы. К С. от М., на р. Кавери, – Меттурская плотина (основная часть энергетической и ирригационной системы Кавери–Меттур). Близ М. – месторождения бокситов.

**МЕХДИ-АБАД**, крупное полиметаллическое месторождение в Иране, в 130 км к Ю.-В. от г. Йезд. Месторождение разрабатывается открытым и подземным способами. Запасы окисленных руд 18 млн. т при среднем содержании Zn 0,6%, Pb 2,9%, Cu 0,13%, Ag 90 г/т; сульфидных руд – 6 млн. т со ср. содержанием Zn 3,83%, Pb 2,91%, Cu 0,18%, Ag 46 г/т. Выявлено 4 рудных участка. Рудные жилы мощностью до 30 м и протяжённостью до 250 м. Основные рудные минералы: перуссит, каламин, гидроцинкит, англезит, пирит, сфалерит, галенит, барит, мельникит, халькопирит; вторичные минералы меди и др.

**МЕХЕДИНЦИ** (Mehedinți), жудец на Ю.-З. Румынии. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 330 т. ч. Адм. центр – Дробета-Турну-Северин.

**МЕХЕЛЕН**, Малин (флам. Mechelen, франц. Malines), город на С. Бельгии. Крупный транспортный узел. Порт на р. Диль. Нас. ок. 80 т. ч. Текстильная (производство ковров, gobеленов), мебельная промышленность, транспортное машиностроение. Городской музей. Архитектурные памятники 13–17 вв., в т. ч. готический собор Синт-Ромбаутскерк (13–16 вв.), всемирно известный своим колокольным звоном (т. н. малиновый звон). Международная школа звонарей. Главный центр католицизма в Бельгии.

**МЕХЕЛТА**, село в России, в Дагестане, центр Губетовского района, в 84 км к Ю. от ж.-д. станции Хасавюрт. Нас. 2,3 т. ч. Центр с.-х. района.

**МЕХИКАЛИ** (Mexicali), город на С.-З. Мексики, в бассейне р. Колорадо, на границе с США. Адм. центр штата Нижняя Калифорния Северная. Нас. 438 т. ч. Центр крупного района орошаемого земледелия (хлопчатник, пшеница и др.). Металлообработка, пищевая, хлопкоочистительная промышленность; сборочные предприятия американских компаний по производству электротехнических и радиоэлектронных изделий. Университет.

**МЕХИКО** (México, Méjico), штат в Центральной Мексике. Пл. 21,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11,7 млн. ч. Адм. центр – Толука.

**МЕХИКО** (México, Méjico), столица Мексики. Город расположен в юж. части Мексиканского нагорья, в межгорной котловине, на высоте 2240 м. Образуется самостоятельную адм. единицу (Федеральный округ). Важнейший узел шоссе и железных дорог, ведущих к Тихоокеанскому побережью и Мексиканскому заливу. Международный аэропорт Бенито Хуарес. Нас. 9,8 млн. ч.; вместе с близлежащими городами образует крупнейшую в мире городскую агломерацию Большой Мехико (с нас. ок. 20 млн. ч.). М. – один из крупнейших промышленных и финансовых

центров Латинской Америки, главный экономический, научный и культурный центр страны (в М. производится св. 1/2 промышленной продукции Мексики). Основные отрасли промышленности: пищевкусовая (гл. обр. консервная, табачная), текстильная (в т. ч. шелковая, шерстяная; переработка хенекена), швейная, обувная, фармацевтическая, полиграфическая. Развита также нефтехимическая, электротехническая, металлообрабатывающая, автомобильная, цементная промышленность, производство стройматериалов. Метрополитен. Университеты, в т. ч. крупнейший в Латинской Америке Мексиканский нац. автономный университет (с 1551). Театры. Многочисленные музеи, в т. ч. Галерея живописи и скульптуры Сан-Карлос и др. Основан в 1521 на месте г. Теночтитлан, столицы государства ацтеков, разрушенного испанскими завоевателями. Исторический центр М. – площадь Пласа де ла Конститусьон (Сокало). Архитектурные памятники 16–18 вв. Многие здания украшены монументальной живописью Д. Сикейроса, Д. Риверы, К. К. Ороско и др. В 1968 в М. проводились XIX Олимпийские игры. Для водоснабжения используются преим. подземные воды; их неупорядоченное потребление вызывает оседание некоторых частей М. Часты пыльные бури и землетрясения (одно из самых разрушительных произошло в 1985).

**МЕЦ** (Metz), город на С.-В. Франции. Адм. центр департамента Мозель. Порт на р. Мозель. Крупный транспортный узел. Нас. 124 т. ч. Металлургия и машиностроение, химическая, пищевая промышленность. Университет. М. основан на месте галльского поселения. Руины древнеримских построек, другие многочисленные архитектурные памятники 4–18 вв., в т. ч. готический собор Сент-Этьен (13–16 вв.).

**МЕШХЁД**, город на С.-В. Ирана, в долине р. Кешедруд. Адм. центр остана Хорасан. Транспортный узел. Нас. ок. 2 млн. ч. Торгово-промышленный центр. Текстильная, деревообрабатывающая, цементная, пищевкусовая (в т. ч. сахарная и табачная), кожевенная, металлообрабатывающая промышленность. Ковроткачество. Университет. Первые упоминаются в 10 в. Священный город мусульман-шиитов. Культовый ансамбль (12–19 вв.) вокруг могилы имама Резы, в т. ч. 5 медресе, мечеть Гаухар-шад (15 в.). Близ М. – могила персидского и таджикского поэта Фирдоуси; мечети и мавзолей 14–17 вв.

**МЕЩЁРА**, национальный парк в России, во Владимирской обл. Пл. 118,7 т. га. Основан в 1922. Охватывает бассейн р. Бужа, притока р. Пра, в центральной Мещёре. Примыкает на Ю. к Мещёрскому нац. парку, составляя с ним единую территорию, предназначенную для охраны озёрно-речной системы (Бужа – Спас-Клепиковские озёра – Пра). В парке сохраняются природные комплексы зональных подтаёжных хвой-

но-широколиственных лесов на моренно-водно-ледниковых равнинах, интразональных сосновых лесов на задровых и озёрно-задровых равнинах, долин и истоков малых равнинных рек с пойменной лесолугово-болотной растительностью. Места гнездования серого журавля, большого крошшепа.

**МЕЩЁРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Мещёра, в центральной части Восточно-Европейской равнины, между реками Клязьма (на С.), Москва (на Ю.-З.), Ока (на Ю.) и Судогда (на В.), в России, в пределах Московской, Владимирской и Рязанской областей. Аллювиально-задровая плоская равнина (высота до 130 м), сложенная водно-ледниковыми и речными песками и суглинками. Много болот и озёр. Смешанные леса, на песках – сосновые боры, по долинам рек – луга. Характерны ландшафты ополей.

**МЕЩЁРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Рязанской обл. Пл. 103 т. га. Основан в 1922. Охватывает бассейн Спас-Клепиковских озёр и р. Пра. На С. граничит с нац. парком Мещёра. Особо охраняемые объекты: низинные облесённые болота в котловине Спас-Клепиковских озёр с ценным водно-болотным орнитокомплексом (лебедь-кликун, серый журавль, чомга, большой ветреник, большой крошшеп и др.); проточные мелководные озёра Комгарь и Негарь с прилегающими верховыми и переходными болотами; пойма и долина р. Пра; Спас-Клепиковские озёра – места обитания водоплавающих птиц. Редкие и исчезающие виды растений: наяда тончайшая, полушник щетинистый, водяной орех, сальвиния плавающая, а также растения, произрастающие на границе или вне своего ареала. Характерная лесная фауна: лось, олень, европейский кабан, лисица, хорёк, горностай, ласка, куница, бобр, ондатра; из птиц – тетерев, рябчик, глухарь.

**МЕШОВСК**, город (с 1776) в России, в Калужской обл., центр Мещовского района, на р. Тура, в 21 км от ж.-д. станции Кудринская. Нас. 5,1 т.ч. Крахмальный, молочный, кирпичный заводы. Впервые упоминается в 1238.

**МИАСС**, река в России, в Челябинской и Курганской областях (исток в Башкирии), правый приток Исеты. Длина 658 км, пл. бассейна 21,8 т. км<sup>2</sup>. Верховья – на Южном Урале, нижнее течение – на Западно-Сибирской равнине. В горной части неск. водохранилищ (Шершневское и др.) для водоснабжения. Ср. расход воды у пос. Каргаполье 17,3 м<sup>3</sup>/с. На М. – города Миасс, Челябинск.

**МИАСС**, город (с 1926) в России, в Челябинской обл., на р. Миасс. Ж.-д. станция. Нас. 166,2 т.ч. Заводы: Уральский автомобильный (ПО «УралАЗ»; грузовики «Урал», запчасти и др.), машиностроительный (оборудование для пищевой промышленности, агрегаты для холодильной техники, кондиционеры и др.), «Уралрезина»; тальковый комбинат. Государственный ракетный

центр и КБ им. академика В.П. Макеева. Краеведческий музей. Возник в 1773 в связи с основанием медеплавильного завода (в нач. 19 в. был закрыт). В 20-х гг. 19 в. в долине р. Миасс были обнаружены богатейшие на Урале золотые россыпи (здесь был найден один из самых крупных в мире золотых самородков – «Большой треугольник» массой 36,2 кг). Близ М. – *Ильменский заповедник*. В окрестностях города – добыча золота, талька, мрамора.

**МИАССКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** талька, в России, в Челябинской обл. и Башкирии. Известна с сер. 19 в. Общие запасы руды св. 5 млн. т, с содержанием MgO 22,78–33,42%. Основные месторождения: Абдулкасимовское, Пугачёвское, Новогоднее, Урал-Дача, Сыростанское, Краснополяское, Семибратское (всего ок. 10 месторождений). Рудные тела мощностью до 50 м и протяжённостью до 3,5 км; тальковые руды – преим. талькиты и талькомагнезитовые камни. Сыростанское месторождение разрабатывается открытым способом.

**МИАССКОЕ**, село в России, в Челябинской обл., центр Красноармейского района, в 37 км к В. от Челябинска и в 12 км от ж.-д. станции Чернявская. Нас. 9,5 т.ч. Промкомбинат, другие предприятия. Основано в 1736 как казачья крепость.

**МИД**, Гувер (Mead, Hoover), водохранилище на р. Колорадо, на З. США (штаты Невада и Аризона). Пл. 631 км<sup>2</sup>, объём 36,75 км<sup>3</sup>, длина 184 км. Создано в 1935–36; используется в целях энергетики, для водоснабжения и борьбы с наводнениями.

**МИДДЕЛБУРГ** (Middelburg), город на Ю.-З. Нидерландов. Адм. центр провинции Зеландия. Нас. ок. 40 т.ч. Предприятия химической, деревообрабатывающей, пищевой промышленности; машиностроение. Музей Зеландского общества наук. Архитектурные памятники 10–18 вв., в т.ч. готическая ратуша (15–16 вв.).

**МИДЛЕНД** (Midland), город в США, штат Мичиган; см. *Сагино*.

**МИДЛСБРО** (Middlesbrough), город на В. Великобритании. Адм. центр графства Кливленд, главный город конурбации Тиссайд. Порт близ впадения р. Тис в Северное море. Нас. 147 т.ч. М. и его окружение – один из крупнейших районов чёрной металлургии страны. Производство судовых машин, мостовых конструкций. Нефтепереработка.

**МИДЛТАУН** (Middletown), город в США, штат Огайо; см. *Гамильтон*.

**МИДУЭЙ** (Midway), коралловый атолл на вулканическом основании в Тихом океане, в сев.-зап. группе Гавайских островов, состоит из островов Восточный и Песчаный; владение США. Пл. 5,2 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 т.ч. Аэропорт на воздушном пути между США и странами Азии.

М. – владение США с 1867. До 1903 острова были необитаемы; в 1903 здесь

была создана американская станция по обслуживанию транстихоокеанской телеграфной связи. Командование ВМС США дало атолла название «Мидуэй» («середина пути»), так как он расположен на полпути между Калифорнией и Японией. В 1941–96 база ВМС США. В 1942 здесь произошло одно из важнейших сражений 2-й мировой войны на Тихом океане, закончившееся уничтожением большей части Японского флота. В 1996 М. объявлен нац. заповедником США.

**МИДУЭЙ-САНСЕТ** (Midway-Sunset), крупное нефтяное месторождение в США, в штате Калифорния. Входит в нефтегазоносный бассейн Грейт-Валли. Открыто в 1894, разрабатывается с кон. 90-х гг. 20 в. Начальные промышленные запасы нефти 287 млн. т, растворённого газа – 20 млрд. м<sup>3</sup>. Выделяется 35 залежей в отложениях миоцен-плиоцена. Продуктивные песчаники и трещиноватые аргиллиты на глубине 200–1680 м. Нефтепроводы до Сан-Франциско и Лос-Анджелеса.

**МИЗОРАМ**, штат в Индии, на С.-В. страны (между Бангладеш и Мьянмой). Пл. 21,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 775 т.ч., в основном народность мизо. Адм. центр – Аиджал.

**МИКА**, водохранилище на З. Канады, на р. Колумбия. Пл. 445 км<sup>2</sup>, объём 24,7 км<sup>3</sup>, длина 225 км. Создано в 1973–76 в целях энергетики и для аккумуляции воды.

**МИККЕЛИ** (Mikkeli), лия на Ю. приозёрного района Финляндии. Пл. 21,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 207 т.ч. Адм. центр – Миккели.

**МИКЛУХО-МАКЛАЯ БЕРЕГ**, участок сев.-вост. побережья острова Новая Гвинея, между заливом Астралейб и полуостровом Хуен (государство Папуа – Новая Гвинея). Длина ок. 300 км. Сильно вырубленные тропические леса, плантации тропических культур. Назван в честь русского учёного Н.Н. Миклухо-Маклая, проводившего здесь этнографические исследования в 1871–1872, 1876–77 и 1883.

**МИКОЛУВ** (Mikołów), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. ок. 40 т.ч. Машиностроение (производство горных машин, трансформаторов), химическая, целлюлозно-бумажная, пищевая промышленность; производство стройматериалов.

**МИКОЯН-ШАХАР**, название г. *Карачаевск* в России, в Карачаево-Черкесии, в 1929–44.

**МИКРОНЕЗИЯ**, группы мелких, преим. коралловых островов в Океании, в зап. части Тихого океана, гл. обр. к С. от экватора. М. включает *Марианские острова*, *Каролинские острова*, *Маршалловы острова*, *Гилберта острова*, *Банана*, Науру и др. (всего ок. 1500 островов). Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 250 т.ч. Вечнозелёные тропические леса, кустарники. Плантации кокосовой пальмы. Тропическое земледелие. Рыболовство.

**МИКРОНЕЗИЯ**, см. *Федеративные Штаты Микронезии*.

**МИКУНЬ**, город (с 1959) в России, в Респ. Коми. Ж.-д. узел. Нас. 12,2 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта и др. Возник в 1937 как посёлок при ж.-д. станции.

**МИЛАН** (Milano), город в Северной Италии, в центральной части Паданской равнины. Адм. центр области Ломбардия и провинции Милан. Важный узел железных и автомобильных дорог; связан судоходными каналами с р. По. Международный аэропорт. Нас. 1,3 млн. ч., с пригородами ок. 4 млн. ч.; второй по численности населения (после Рима) город страны. Главный промышленный, важный научный и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение, металлургия, нефтеперерабатывающая, химическая, лёгкая, пищевая промышленность. Крупнейший центр издательского дела Италии. В М. — правления ведущих итальянских монополий, банки, торговая и фондовая биржи. Метрополитен. Академия наук и литературы, Академия изящных искусств. Университеты. Обсерватория. Оперный театр «Ла-Скала». Нац. музей науки и техники Леонардо да Винчи, археологический и морской музей, картинные галереи (Брера, Амброзиана и др.). Основан в кон. 5 или нач. 4 вв. до н. э. Архитектурные памятники 4–18 вв., в т. ч. замок Кастелло Сфорческо (музейный комплекс), готический собор, церковь Санта-Мария делье Грацие с фреской «Тайная вечеря» Леонардо да Винчи в трапезной монастыря. Миланская промышленная выставка.

**МИЛЛ**, подводная возвышенность в Тихом океане. Выступ подводной окраины Австралии к Ю. от острова Тасмания. Длина ок. 800 км, ширина до 400 км, подножие на глубине до 4500 м, наименьшая глубина над вершинной поверхностью 770 м.

**МИЛЛЕРОВО**, город (с 1926) в России, в Ростовской обл., центр Миллеровского района; на р. Гублокая. Крупный узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 39,4 т. ч. Заводы: с.-х. машиностроения, металлургического оборудования, резинотехнических изделий; предприятия пищевкусовой (мукомольной, мясной, молочной, винодельческой и др.) промышленности. Основан во 2-й пол. 19 в.

**МИЛОС** (Mēlos), остров в Эгейском море, в архипелаге Киклады; территория Греции. Пл. 158 км<sup>2</sup>. Холмы и низкорослые горы высотой до 773 м. Средиземноморские кустарники. Возделывание пшеницы, кукурузы; виноградарство, оливковые рощи. Месторождение мрамора. Порт — Милос. На М. найдена статуя Афродиты (Венеры) Милосской (2 в. до н. э.).

**МИЛОСЛАВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Рязанской обл., центр Милославского района; на р. Мокрая Полотебня. Ж.-д. станция. Нас. 4,9 т. ч. Нефтебаза, спиртзавод, молочный комбинат. Известен с 14 в. как с. Милославщина.

**МИЛТОН-КЕЙНЕС** (Milton Keynes), город на Ю.-В. Великобритании, к С.-З. от Большого Лондона. Нас. 188 т. ч. Машиностроение. Образован в 1970 слиянием г. Блетчли с соседними населёнными пунктами.

**МИЛУОКИ** (Milwaukee), город на С. США, штат Висконсин. Порт на озере Мичиган, при впадении р. Милуоки. Транспортный узел. Нас. 590,5 т. ч., с пригородами ок. 1,4 млн. ч. Крупный центр машиностроения и металлообрабатывающей промышленности. Производство двигателей внутреннего сгорания, станков, кузнечно-прессового оборудования, электромоторов, трансформаторов и др. энергосилового и промышленного оборудования, сельскохозяйственных, дорожно-строительных машин, горного оборудования и др.; металлоёмкой продукции. Автомобильная (производство узлов и деталей), приборостроительная, военная промышленность. Чёрная и цветная металлургия. Химическая, нефтеперерабатывающая, пищевкусовая (мясная, производство пива), полиграфическая промышленность. Университет.

**МИЛФОРД** (Milford), город в США, штат Коннектикут; см. *Бриджпорт*.

**МИЛФОРД-ХЕЙВЕН** (Milford Haven), город в Великобритании, на Ю.-З. Уэльса. Нас. ок. 20 т. ч. Крупный глубоководный нефтяной порт (грузооборот ок. 30 млн. т в год). Нефтепереработка и нефтехимия.

**МИЛЬКОВО**, село в России, в Камчатской обл., центр Мильковского района, вблизи р. Камчатка. Нас. св. 12 т. ч. Геолого-разведочная партия, госпромхоз, молочный завод, пищекомбинат и др. Этнокультурный центр с картинной галереей. Основано в 1743.

**МИЛЬСКАЯ РАВНИНА**, Мильская степь, на правом берегу р. Кура, в Азербайджане. Сухие степи, полупустыни. Орошаемое земледелие. Животноводство.

**МИЛЮТИНСКАЯ**, станица в России, в Ростовской обл., центр Милютинского района. Расположена на р. Гнилая (бассейн Северского Донца), в 35 км к С. от ж.-д. станции Морозовская. Нас. ок. 3 т. ч. Центр с.-х. района. Основана в 1876.

**МИНА-АБДАЛЛАХ**, город на В. Кувейта. Морской порт. Нефтеперерабатывающие и автосборочные предприятия, производство кирпича и асбестоцементных труб.

**МИНАС** (Minas), крупное нефтяное месторождение в Индонезии, близ г. Минас. Входит в *Центрально-матрирский нефтегазовый бассейн*. Открыто в 1944, разрабатывается с 1952. Начальные доказанные запасы 993 млн. т. Продуктивные песчаники нижнего — среднего миоцена в интервале глубин 730–800 м. Нефтепровод к порту Думай.

**МИНАС-ЖЕРАЙС** (Minas Gerais), 1) железорудный бассейн в Бразилии, в штате Минас-Жерайс, в 250 км к С. от г. Рио-де-Жанейро. Открыт в 1910, разрабатывается с 1934 открытым спо-

собом. Пл. ок. 7 т. км<sup>2</sup>. Запасы железных руд 30 млрд. м<sup>3</sup>, в т. ч. 4,5 млрд. т — гематитовые руды с содержанием Fe 60–64% и 24 млрд. т — легкообогащаемые железистые кварциты (итабириты) с содержанием Fe 35–60%. Включает свыше 120 месторождений, главные из них расположены в районах Итабиро, Пирасикаба, в долине р. Парапеба. 2) Редкометалльный рудный район в Бразилии, на С. штата Минас-Жерайс. Разрабатывается с 19 в. Обеспечивает ок. 65% добычи и потребления ниобия в мире.

**МИНАС-ЖЕРАЙС** (Minas Gerais), штат на Ю.-В. Бразилии. Пл. 588,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 16,5 млн. ч. Адм. центр — Белу-Оризонти.

**МИНАТИТЛАН** (Minatitlán), город на Ю.-В. Мексики, штат Веракрус. Транспортный узел. Нас. 142 т. ч. Добыча нефти. Центр нефтегазовой и нефтехимической промышленности.

**МИНА-ЭЛЬ-АХМАДИ**, см. *Ахмади*.

**МИНГЕЧАУР**, город (с 1948) в Азербайджане, на р. Кура, у плотины Мингечаурской ГЭС. Ж.-д. станция. Нас. 90,9 т. ч. Заводы: кабельный, «Азерб. электроизолит», стекловолокна, резинотехнических изделий и др.; текстильный комбинат, пищевые предприятия, производство стройматериалов и др. Театр. Историко-краеведческий музей. Возник в 1945 в связи со строительством Мингечаурского гидроузла. В районе М. — комплекс археологических памятников от 3-го тыс. до н. э. до 17 в. н. э.: остатки поселений, грунтовые и курганные могильники, кузчинские погребения, гончарные печи, христианские храмы и др.

**МИНГЕЧАУРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кура, в Азербайджане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1953–59. Пл. 605 км<sup>2</sup>, объём 16,1 км<sup>3</sup>, длина 70 км, наибольшая ширина 18 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 15,2 м. Создано для орошения и ликвидации наводнений в нижнем течении Куры; используется в рекреационных целях.

**МИНДАНАО** (Mindanao), остров на Ю. Филиппинского архипелага. Пл. 94,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 10 млн. ч. Имеет сложную конфигурацию. В рельефе — сочетание вулканических массивов (высота до 2954 м, вулкан Апо) и заболоченных низменностей. Климат субэкваториальный муссонный, на Ю. — экваториальный. Осадков 1000–2000 мм (в горах до 4000 мм) в год. Вечнозелёные и листопадные тропические леса. Нац. парки Маунт-Апо, Майнит-Хот-Спрингс; резерват Лигуасан. Месторождения железных руд. Возделывание риса, абакки, ананасов, кокосовой пальмы. Крупные города — Давао, Замбоанга.

**МИНДЕЛУ** (Mindelo), город в Кабо-Верде, на С.-З. острова Сан-Висенти. Главный порт страны, топливная база на трансатлантических путях (бункеровка морских судов). Нас. ок. 40 т. ч. Судоремонтные и судостроительные пред-

приятня. Заводы по переработке рыбы и морепродуктов, молочный хладокомбинат. Швейная и обувная фабрики. Литейно-механические мастерские. Основан в 18 в.

**МИНДЕН** (Minden), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Порт на р. Везер и Среднегерманском канале. Нас. св. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. текстильное, приборостроение); производство химических волокон; текстильная, стекольная, бумажная, мебельная, пищевая промышленность. Архитектурные памятники, в т. ч. романоготический собор (10–13 вв.), многочисленные бюргерские дома (16 в.). Близ М. – живописная долина р. Везер «Порта Вестфалика».

**МИНДОРО** (Mindoro), остров в средней части Филиппинского архипелага. Пл. 9,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 600 т. ч. Преобладают горы (высота до 2582 м), у берегов – холмистые равнины. Влажные тропические и муссонные леса. Нац. парк Наухан-Лейк. Возделывание кокосовой пальмы, риса, сахарного тростника; рыболовство. Главные города – Калапан, Мамбурао.

**МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ**, город (с 1920) в России, в Ставропольском крае, центр Минераловодского района, в долине р. Кума. Важный транспортный узел (отходит ж.-д. ветка на Железноводск, Пятигорск, Ессентуки, Кисловодск; аэропорт, обслуживающий курорты Кавказских Минеральных Вод). Нас. 74,9 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, пищевой промышленности (маслодельный, по производству желатина, спиртовой заводы, мясокомбинат); производство стройматериалов. Заводы: «Сувенир», стекольный. Основан в 1878 в связи со строительством Ростово-Владикавказской жел. дороги как пос. Султановский.

**МИННА** (Minna), город в центральной части Нигерии. Адм. центр штата Нигер. Ж.-д. станция. Нас. 137 т. ч. Торговый центр с.-х. района (ямс, бобовые, табак). Ремесленное производство кожаных изделий.

**МИННЕАПОЛИС** (Minneapolis), город на С. США, штат Миннесота. Крупный транспортный узел. Порт на р. Миссисипи. Международный аэропорт. Нас. 358,8 т. ч., с г. Сент-Пол и общими пригородами ок. 2,2 млн. ч. Главный торгово-финансовый центр с.-х. района между оз. Мичиган и Скалистыми горами. Крупнейшая в мире зерновая биржа. Крупный центр машиностроения и металлообработки. Радиоэлектронная (в т. ч. производство компьютеров, средств связи, электронных компонентов, бытовой радио- и телевизионной аппаратуры), электротехническая, приборостроительная, автосборочная промышленность. Производство дорожно-строительных, с.-х. машин, различного промышленного оборудования. Военная промышленность. Нефтеперерабатывающая, химическая, бумажная, полиграфическая, пищевкусовая (мукомольная, молоч-

ная, производство пива и виски) промышленность. Университет.

**МИННЕСОТА** (Minnesota), штат на С. США. Пл. 225 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,7 млн. ч. Адм. центр – Сент-Пол.

**МИНОО**, город в Японии; город-спутник г. Осака. Нас. 127,5 т. ч. Машиностроение. Энтомологический музей. Буддийский храм Рюандзи. Лесопарковая зона Миноо. Обезьяний питомник. Туризм.

**МИНСК**, столица Белоруссии, адм. центр Минской обл., на р. Свислочь (приток Березины). Транспортный узел. Нас. 1,7 млн. ч. Ведущая отрасль промышленности – машиностроение и металлообработка – производство большегрузных автомобилей (ПО «Белавто-МАЗ»), колёсных тракторов, подшипников, телевизоров, радиоприёмников, часов; заводы: моторный, станкостроительный, автоматических линий, инструментов, бытовых холодильников, электротехнический, мотовелосипедный и др. Развита лёгкая (камвольный и тонкосуконный комбинаты, швейные, трикотажные и др. предприятия), пищевая, химическая, полиграфическая промышленность. Метрополитен (с 1984). В М. – Нац. АН Белоруссии. 13 вузов (в т. ч. Белорусский университет, консерватория). 7 театров (в т. ч. Театр оперы и балета). 12 музеев (Музей истории Великой Отечественной войны, музеи: древнего белорусского искусства, народной архитектуры и быта, художественный и др.). Известен с 1067 под названием Менеск (Менск). С 14 в. в Литве и Польше, с 1793 в Российской империи. С 1919 столица Белорусской ССР, с 1991 – столица Республики Беларусь; город-герой. Несколько монастырей (17–18 вв.) в стиле барокко; Дом правительств (1930–33), Белорусский театр оперы и балета (1935–37), Дворец спорта (1966), комплекс Дворца водного спорта (1965–69).

**МИНСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, система дугообразно вытянутых, сильно расчленённых конечно-моренных гряд в центральной части Белоруссии; наиболее высокая часть *Белорусской гряды* (г. Дзержинская, 345 м). Сосновые и смешанные леса; склоны распаханы.

**МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Белоруссии. Пл. 40,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,3 млн. ч. Адм. центр – Минск.

**МИНУСИНСК**, город (с 1822) в России, в Красноярском крае, центр Минусинского района, в 12 км от ж.-д. станции Минусинск, пристань на р. Енисей. Нас. 71,8 т. ч. ПО «Минусинский электротехнический промышленный комплекс» (заводы: кабельный, высоковольтной аппаратуры, силовых трансформаторов, электронагревательных приборов и др.); предприятия пищевой промышленности (молочный комбинат, кондитерско-макаронная фабрика; овощеконсервный, пивоваренный и ликёровоочный заводы и др.), мебельная, швейная и перчаточная фабрики. Геолого-разведочная экспедиция. Отделение Московского электротехническо-

го института. Драматический театр. Краеведческий музей. Основан в 1739. **МИНУСИНСКАЯ КОТЛОВИНА**, в горах Южной Сибири, в России, в Красноярском крае. Ограничена с Ю. – Западным Саяном, с С. – отрогами Кузнецкого Алатау, с З. – Абаканским хребтом, с В. – отрогами Восточного Саяна. Высота от 200 до 700 м. Рельеф преим. увалисто-равнинный с отдельными низкими горными массивами и кузетовыми грядами. Сложена сланцами, песчаниками, конгломератами, мергелями и др. Добыча каменного угля (Минусинский угольный бассейн). Крупная река – Енисей. На пониженных участках – злаковые и каменистые степи. М. к. – один из важнейших с.-х. районов Сибири. В М. к. – города Минусинск, Абакан.

**МИНУСИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Хакасии. Занимает Минусинскую котловину. Известен с 18 в. Добыча угля начата с 1904, ведётся открытым и подземным способами. Разведанные запасы каменного угля ок. 5 млрд. т, в т. ч. для открытой разработки 3,2 млрд. т. Основные месторождения: Черногорское, Изыхское, Аскизское, Бейское. Угленосны отложения каменноугольного и пермского возраста на общей пл. ок. 1200 км<sup>2</sup>. Суммарная мощность угленосной толщи до 1800 м. Содержит от 6 до 40 рабочих пластов угля мощностью 2–3 м каждый. Угли энергетические длиннопламенные и газовые. Центр – г. Черногорск.

**МИНУФИЯ**, мухафаза на С. Египта. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн. ч. Адм. центр – Шибин-эль-Ком.

**МИНЬО** (Miño), река на С.-З. Испании, в нижнем течении пограничная с Португалией. Длина 340 км, пл. бассейна 22,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает по холмистым равнинам Галисии, впадает в Атлантический океан. Ср. расход воды у г. Оренсе 242 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. Судходна в нижнем течении.

**МИНЬЦЗЯН**, название двух рек в Китае: 1) река в центральной части Китая, левый приток р. Янцзы. Длина 793 км, пл. бассейна 134 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Миньшань, пересекает Сычуаньскую котловину. Ср. расход воды св. 3000 м<sup>3</sup>/с, летние паводки. Используется гл. обр. для орошения. На М. – г. Чэнду (начало судоходства), в устье – г. Ибинь. 2) Река на Ю.-В. Китая. Длина 577 км, пл. бассейна 60,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает в отрогах гор Уишань, впадает в Тайваньский пролив. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 2000 м<sup>3</sup>/с, максимальный (летом) – до 30 000 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. ГЭС. В нижнем течении судоходна. На М. – г. Наньпин, в эстуарии – морской порт Фучжоу.

**МИНЬЯР**, город (с 1943) в России, в Челябинской обл., на р. Сим, при впадении в неё р. Миньяр. Ж.-д. станция. Нас. 11,9 т. ч. Метизно-металлургический завод; производство строительного щебня. Краеведческий музей. Осно-



ван в 1771 при строительстве металлургического завода; в кон. 18 – нач. 19 вв. крупный поставщик листового кровельного железа в центральные губернии России.

**МИОРЫ**, город (с 1972) в Белоруссии, в Витебской обл. Ж.-д. станция. Нас. ок. 9 т.ч. Мясокомбинат, комбикормовый завод.

**МИРАНДА** (Miranda), штат на С. Венесуэлы. Пл. 7,95 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн. ч. Адм. центр – Лос-Текес.

**МИР-БАШИР**, название г. *Тертер* в Азербайджане до 1991.

**МИРГОРОД**, город в Украине, в Полтавской обл., на р. Хорол. Ж.-д. станция. Нас. 47,1 т.ч. Производство стройматериалов (арматурный, строительных деталей и стройматериалов заводы; строительный комбинат), пищевкусовая (маслодельный, плодоконсервный заводы и др.) промышленность; фабрика художественных изделий. Краеведческий музей, Литературно-мемориальный музей грузинского поэта Д. Гурамишвили (жил в М.). Бальнеогрязевой курорт (основан в 1917); хлоридные натриевые минеральные воды (в розливе под названием «Миргородская»), торфяная грязь. Основан в 1575. **МИРДАЛЬСЬЁКУДЛЬ** (Myrdalsjökull), ледниковый покров на Ю. Исландии. Пл. 700 км<sup>2</sup>, толщина льда до 500 м. Высота до 1480 м, выводные ледники спускаются до 200 м. Подо льдом – вулкан *Катла*.

**МИРДИТА** (Mirditë), рети на С. Албании. Пл. 867 км<sup>2</sup>. Нас. 52 т.ч. Адм. центр – Решени.

**МИРЗАПУР**, Мирзапур-Виндхьячал, город в сев. части Индии, штат Уттар-Прадеш, на р. Ганг. Нас. 169 т.ч. Центр ковроткачества. Производство шеллака. Хлопчатобумажные предприятия.

**МИРЗАЧУЛЬ**, название г. *Гулистан* в Узбекистане до 1961.

**МИРЗОЯН**, название г. *Тараз* в Казахстане в 1936–38.

**МИРИ** (Miri), город в Малайзии, штат Саравак. Порт на С. острова Калимантан (Южно-Китайское море). Нас. ок. 40 т.ч. Центр нефтепромыслов.

**МИРНЫЙ**, российская научная обсерватория в Антарктиде, на побережье моря Дейвиса («Правды» берег), на материковом льду и скалах, на высоте 35 м. Открыта 13 февраля 1956 в связи с проведением Международного геофизического года (МГГ), перестроена во время реконструкции в 1973–77. До 1971 главная база советских антарктических экспедиций (позднее база переведена на станцию Молодёжная). Научные наблюдения в М. продолжаются. Названа в честь парусного шлюпа «Мирный» первой русской антарктической экспедиции Ф. Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева.

**МИРНЫЙ**, город (с 1959) в России, в Якутии, центр Мирненского района. Расположен на р. Ирелях (приток Вилюя), в 1193 км от ж.-д. станции Лена. Нас. 36,1 т.ч. Предприятия стройматериалов; металлообработка, пищевая промышленность и др. Научно-иссле-

довательский и проектный институт алмазодобывающей промышленности. Возник в 1955 как посёлок в связи с открытием и разработкой месторождений алмазов (кимберлитовая трубка «Мир»).

**МИРОНОВКА**, город (с 1968) в Украине, в Киевской обл., на р. Росава. Ж.-д. узел. Нас. 16,1 т.ч. Сахарный комбинат; заводы: сухого обезжиренного молока, кирпичный, асфальтобетонный и др. НИИ селекции и семеноводства пшеницы им. В. Н. Ремесло. М. основана в 1-й пол. 17 в.

**МИРПУРХАС**, город на Ю.-В. Пакистана. Нас. ок. 125 т.ч. Центр с.-х. района (хлопчатник, пшеница, кормовые культуры; молочное животноводство). Хлопчатобумажная и пищевая (гл. обр. сахарная) промышленность, переработка с.-х. продукции. Ремёсла: ручное ковроткачество, производство кустарно-художественных изделий из текстиля.

**МИРУТ**, см. *Мератх*.

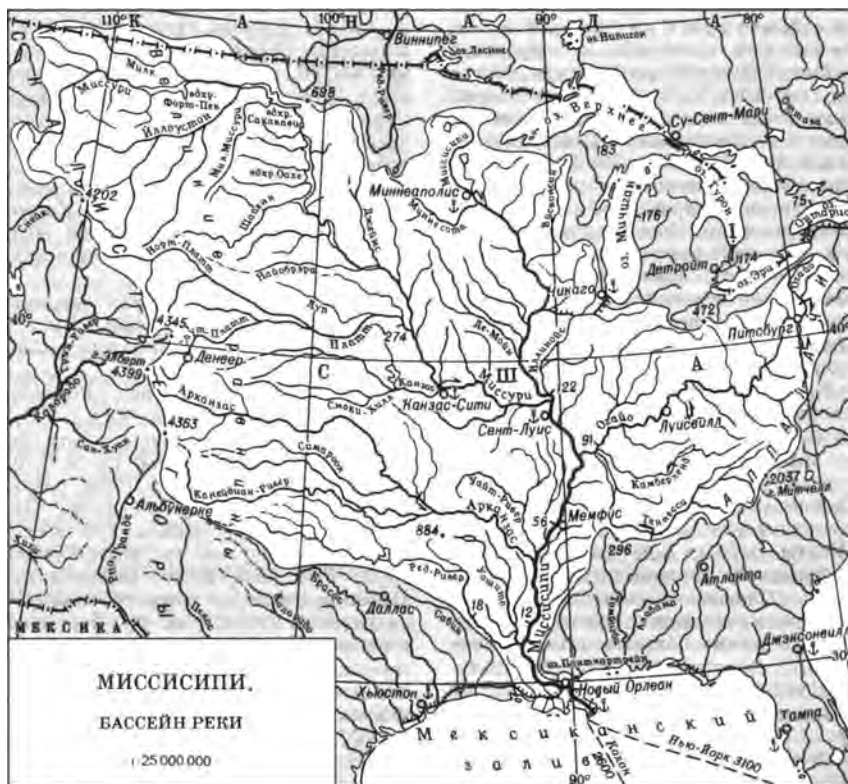
**МИССИ**, водохранилище в Канаде, на р. Черчилл. Пл. 2745 км<sup>2</sup>, объём 10 км<sup>3</sup>, длина 150 км. Создано в 1975 в целях энергетики.

**МИССИСИПИ** (Mississippi), крупнейшая река в США, одна из величайших на земном шаре. Длина 3950 км, от истока Миссури 6420 км; пл. бассейна 3268 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало из небольшого озера в шт. Миннесота, пересекает США с С. на Ю. по Центральным равнинам и Примексиканской низменности, впадает в Мексиканский залив, образуя дельту (пл. ок. 32 т. км<sup>2</sup>). Пойма М., достигающая в среднем течении ширины 15 км, изобилует старицами;

в нижнем течении русло защищено от наводнений системой искусственных дамб. Крупные притоки: Миссури, Арканзас, Ред-Ривер (справа); Иллинойс, Огайо (слева). Весенне-летнее половодье, бурные дождевые паводки, периодически вызывающие наводнения. В верховьях зимой устойчивый ледостав. Ср. расход воды 19 т. м<sup>3</sup>/с (максимальный 50–80 т. м<sup>3</sup>/с). Твёрдый сток ок. 360 млн. т в год. Воды М. сильно загрязнены стоками промышленных предприятий. М. имеет большое транспортное значение: соединена реками и судоходными каналами с Великими озёрами и глубоководным путём по р. Святого Лаврентия с Атлантическим океаном. Речное судоходство ниже г. Миннеаполис (ок. 3000 км), морское – до г. Батон-Руж. Длина судоходных путей всей системы М. более 25 т. км. Потенциальные гидроэнергоресурсы рек бассейна М. – 27,5 ГВт. Наиболее значительные ГЭС – у г. Киокак. Важнейшие города и порты: Миннеаполис с Сент-Полом, Давенпорт, Сент-Луис, Мемфис, Батон-Руж, Новый Орлеан.

**МИССИСИПИ** (Mississippi), штат на Ю. США. Пл. 123,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн. ч. Адм. центр – Джэксон.

**МИССИСИПИ ВЕРХНЕЕ**, Верхнемиссисипская долина (Upper Mississippi Valley), крупный свинцово-цинковый рудный район в США, в штатах Висконсин, Иллинойс и Айова. Пл. ок. 9,5 т. км<sup>2</sup>. Разработка месторождений с 1860 открытым и подземным способами. Запасы района 20 млн. т руды со ср. содержанием Zn



## 484 МИССУРИ

4,5% и Pb около 1%. Промышленное оруденение сконцентрировано в среднеордовикских доломитах мощностью 70–95 м. Рудные тела длиной до 15 км, мощностью до 20 м. Рудные минералы: сфалерит и галенит (с примесью золота, серебра и др.), пирит, марказит, халькопирит, халькозин, кобальтин.

**МИССУРИ** (Missouri), река в США, основной (правый) приток Миссисипи. Длина 4740 км, пл. бассейна 1370 т. км<sup>2</sup> (из них ок. 10 т. км<sup>2</sup> в пределах Канады). Истоки и б. ч. верхнего течения – в Скалистых горах, далее река пересекает плато Миссури (где местами течёт в ущельях, образуя пороги) и Центральные равнины (в пределах которых русло неустойчивое, широкая пойма обвалована для защиты от наводнений). Крупные притоки: Йеллоустон, Платт, Канзас (справа). Высокое весеннее половодье (повышение уровня близ устья до 12 м), бывают сильные наводнения. Ср. расход воды ок. 2600 м<sup>3</sup>/с (максимальный 19 т. м<sup>3</sup>/с). Твёрдый сток 220 млн. т в год; вода грязно-бурого цвета. Система крупных водохранилищ (Форт-Пек, Гаррисон, Оахе) на М. и в её бассейне служит для регулирования стока, ирригации, энергетики. Река доступна для крупных речных судов до г. Су-Сити, для малых (в многоводные периоды) – до г. Форт-Бентон. Крупные города и порты – Омаха, Канзас-Сити.

**МИССУРИ** (Missouri), штат в центральной части США. Пл. 180,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,4 млн. ч. Адм. центр – Джефферсон-Сити.

**МИССУРИ** (Missouri), Юго-Восточное Миссури, Свинцовый пояс, свинцово-цинковый рудный район в США, в штате Миссури. Общая пл. св. 10 т. км<sup>2</sup>. Включает Старый свинцовый пояс и Новый свинцовый пояс (см. *Вайбернем*). Промышленное освоение района с 1720. Месторождения Старого свинцового пояса интенсивно эксплуатировались в 1864–1972, месторождения Нового свинцового пояса разрабатываются подземным способом с 1964. Месторождения эпигенетические стратиформные. Содержание в рудах свинца 2,7–5,5%.

**МИССУРИ ПЛАТО** (Missouri Plateau), часть плато *Великие равнины* в бассейне р. Миссури, в США и Канаде. Сложено гл. обр. песчаниками. Высота от 1600 м у подножия Кордильер до 500 м у вост. края; изолированные горные массивы высотой до 2200 м. Сильно расчленено долинами рек, характерны участки бедленда.

**МИСТИ** (Misti), действующий вулкан в Западной Кордильере Анд, на Ю. Перу. Сложен андезитами. Высота 5821 м, имеет форму правильного конуса, вершина покрыта вечными снегами. У подножия М. – г. Арекипа.

**МИСУРАТА**, город на С.-З. Ливии, на Средиземном море. Порт в 10 км от М. – Каср-Ахмад. Торгово-транспортный центр. Нас. св. 300 т. ч. Металлургический комплекс, переработка га-

за. Пищевая промышленность. Ремесленные производства (в т. ч. ковров).

**МИСХОР**, приморская климатическая курортная местность на *Южном берегу Крыма*, в Украине, в 12 км к Ю.-З. от Ялты. Санатории, пансионат.

**МИСЬОНЕС** (Misiones), провинция на С.-В. Аргентины. Пл. 29,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 878 т. ч. Адм. центр – Посадас.

**МИТАВА**, офиц. название г. *Елгава* в Латвии до 1917.

**МИТАКА**, город в Японии, зап. пригород Токио. Нас. 186 т. ч. Пищевая промышленность. Токийская обсерватория. Университет.

**МИТИЛИНИ** (Mytilenē), город в Греции, на острове Лесбос. Адм. центр нома Лесбос. Порт (вывоз вина и фруктов). Нас. св. 30 т. ч. Пищевая, кожевенная, текстильная промышленность. Рыболовство. Руины древнегреческого театра. Генуэзская крепость 13 в.

**МИТО**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Ибаракы. Нас. 248 т. ч. Пищевкусовые, шёлкопрядильные, деревообрабатывающие, станкоинструментальные и металлургические предприятия. Университет. Ботанический сад.

**МИТУМБА** (Mitumba), 1) горный хребет на В. Демократической Респ. Конго. Длина ок. 400 км. Сложен вулканическими и др. кристаллическими породами. Представляет собой горст, возвышающийся над грабенами озёр Киву, Танганьика. Высота до 3305 м. Влажные тропические леса и саванны. 2) Горный хребет на Ю.-В. Демократической Респ. Конго. Обрамляет с В. грабен Уемба в верхнем течении р. Луалаба. Длина ок. 700 км. Высота до 1889 м. Сложен кристаллическими породами. Саванная растительность.

**МИТХАПУР**, город в зап. части Индии, штат Гуджарат, на полуострове Катхиявар. Нас. ок. 20 т. ч. Центр химической промышленности. Близ М. – добыча поваренной соли.

**МИТХО** (My Tho), город на Ю. Вьетнама. Порт в дельте Меконга. Конечный пункт трансинокитайской жел. дороги. Нас. 108 т. ч. Ризоочистка. Рыболовство.

**МИТЧЕЛЛ** (Mitchell), горная вершина в Голубом хребте, в США. Высота 2037 м, наибольшая в Аппалачах. Сложена кварцитами.

**МИТЧЕЛЛ-ПЛАТО** (Mitchell Plateau), Плато-Митчелл, Митчелл, бокситовое месторождение в штате Западная Австралия, в 350 км к С.-В. от г. Дерби. Открыто в 1965, разрабатывается открытым способом. Пл. 3930 км<sup>2</sup>. Общие запасы 230 млн. т бокситовых руд со ср. содержанием Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 47%, SiO<sub>2</sub> 2,6%. Бокситы палеоген-неогенового возраста залегают на глубине 290–430 м. Ср. мощность горизонта бокситовых руд 3,2 м, максимальная – 10 м. Основные минералы: гиббсит, бёмит, гематит, гётит, анатаз, каолинит и кварц.

**МИУС**, река в Украине и России (Ростовская обл.). Длина 258 км, пл. бассейна 6680 км<sup>2</sup>. Берёт начало на скло-

нах Донецкого кряжа, впадает в Миусский лиман Азовского моря. Ср. расход воды у пос. Матвеев Курган 12,4 м<sup>3</sup>/с. На М. – водохранилища, используемые для водоснабжения.

**МИУСИНСК**, город (с 1965) в Украине, в Луганской обл., на р. Миус, близ ж.-д. станции Красный Луч. Нас. 7,7 т. ч. Штеровская ГРЭС. Метизный завод.

**МИХА ЦХАКАЯ**, название г. *Сенаки* в Грузии в 1935–77.

**МИХАЙЛОВ**, город (с 1778) в России, в Рязанской обл., центр Михайловского района, на р. Проня. Ж.-д. станция. Нас. 14,7 т. ч. Цементная, лёгкая (фабрики: нетканых материалов, кружевная; строчевышивальное ПО), пищевая (молочный, мясной комбинаты, овоще-консервный завод) промышленность. Краеведческий музей. Первоначально основан в 1137; вторичное основание относится к 1551. Архитектурные памятники 18 в. Близ М., в с. Красное, – усадебный ансамбль 2-й пол. 18 – нач. 19 вв.

**МИХАЙЛОВГРАД**, см. *Монтана*.

**МИХАЙЛОВКА**, город (с 1948) в России, в Волгоградской обл., центр Михайловского района, на р. Медведица (приток Дона). Ж.-д. станция Себряково. Нас. 58,4 т. ч. Себряковский комбинат асбестоцементных изделий, завод пусковых двигателей; пищевые предприятия.

**МИХАЙЛОВКА**, село в России, в Приморском крае, центр Михайловского района, на р. Михайловка (бассейн Раздельной). Ж.-д. станция Дубининский. Нас. 10,2 т. ч. Молочный завод, пищекомбинат и др. предприятия. Основано в 1870.

**МИХАЙЛОВСК**, город (с 1961) в России, в Свердловской обл., в Нижнесергинском районе. Расположен на берегу Михайловского пруда, образованного в 1806 водами рек Серга, Демид и Куба, в 10 км от ж.-д. станции Михайловский Завод. Нас. 11,9 т. ч. Завод по обработке цветных металлов (алюминевая фольга), бумажная фабрика. Краеведческий музей. Основан в 1805 при строительстве железнодорожного Михайловского завода.

**МИХАЙЛОВСКИЙ**, посёлок в России, в Алтайском крае, центр Михайловского района, в 4 км от ж.-д. станции Михайловка-Алтайская. Нас. ок. 11 т. ч. Заводы: железобетонных изделий и химических реактивов; швейная фабрика и др. предприятия. Основан в 1897 переселенцами из центральных губерний России под названием Мир-Куль, позже Марзагул, с 1897 современное название (в честь святого Михаила).

**МИХАЙЛОВСКОЕ**, село в России, в Псковской обл., родовое имение Ганибалов – Пушкиных. А. С. Пушкин неоднократно посещал М., в 1824–26 отбывал здесь ссылку. М. входит в состав Музея-заповедника А. С. Пушкина (см. *Пушкинские Горы*). Дом-музей поэта. Ежегодные праздники поэзии.

**МИХАЙЛОВСКОЕ**, климатический курорт в России, в Московской обл., на

берегу р. Пахра, в 54 км к Ю.-З. от Москвы. Минеральные источники. На территории курорта – усадьба Шереметевых (архитектурный памятник 18 в.).

**МИХАЙЛОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Курской обл., ок. г. Железнодорожск (на Ю.-З. Курской магнитной аномалии). Открыто в 1950, разрабатывается с 1960 (богатые железные руды) и с 1973 (железистые кварциты). Добыча ведётся открытым способом. Разведанные запасы железистых кварцитов св. 7 млрд. т. Толща железистых кварцитов (шириной до 2,5 км, протяжённостью 7 км) прослеживается на глубину до 1 км. Окисленные железистые кварциты с содержанием Fe 38–40%, богатые железные руды с содержанием Fe 54,8% (мощностью 13 м). Основные рудные минералы: магнетит, гематит, мартит. Центр – г. Железнодорожск.

**МИХАЛОВЦЕ** (Michalovce), город в Словакии. Нас. ок. 35 т.ч. Текстильная, пищевая промышленность, производство стройматериалов.

**МИЧИГАН** (Michigan), озеро в США, в системе Великих озёр. Пл. 58 т. км<sup>2</sup>, длина 490 км, ширина до 189 км, глубина до 281 м. Высота уровня 177 м, берега б.ч. холмистые, слабо расчленённые. Соединено с озером Гурон проливом Макино, с системой р. Миссисипи судоходным каналом Чикаго – Локпорт. Сев. часть озера замерзает с декабря по апрель. Главные порты: Чикаго, Милуоки.

**МИЧИГАН** (Michigan), штат на Севере США. Пл. 250,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 9773,9 т.ч. Адм. центр – Лансинг.

**МИЧОАКАН**, Мичоакан-де-Окампо (Michoacán, Michoacán de Ocampo), штат на Ю.-З. Мексики, на Тихоокеанском побережье, в бассейне рек Лерма и Бальсас. Пл. 59,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,87 млн.ч. Адм. центр – Морелия.

**МИЧУРИНСК** (до 1932 Козлов), город (с 1779) в России, в Тамбовской обл., центр Мичуринского района, на р. Лесной Воронеж (бассейн Дона). Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 120,7 т.ч. М. – второй по значению (после Тамбова) промышленный и культурный центр области. Машиностроение и металлообработка (заводы: автоагрегатный, автонасосов и др.). Предприятия пищевкусовой (консервный комбинат, мясокомбинат, экспериментальный спиртовой завод), лёгкой промышленности (ПО «Лента», 2 швейные фабрики, фабрика нетканых материалов); производство стройматериалов, мебельная фабрика. Центральная генетическая лаборатория имени И.В. Мичурина, НИИ плодоводства имени И.В. Мичурина. 2 вуза. Драматический театр. Краеведческий музей, Дом-музей И.В. Мичурина, Музей-усадьба художника А.М. Герасимова (родился в г. Козлов). Основан в 1635 около Козловско-Троицкого монастыря как укрепленный пункт для обороны Рязани от набегов крымских татар. Архитек-

турные памятники 18–19 вв. Переименован в честь И.В. Мичурина.

**МИШАВАКА** (Mishawaka), город в США, штат Индиана; см. *Саут-Бенд*.

**МИШКИНО**, посёлок городского типа (с 1944) в России, в Курганской обл., центр Мишкинского района, в 91 км к З. от Кургана. Ж.-д. станция. Нас. 9 т.ч. Кирпичный и асфальтовый заводы, предприятия пищевой (маслодельный, овощеконсервный заводы и др.) и деревообрабатывающей промышленности; нефтеперерабатывающая станция. Историко-краеведческий музей. Основан в 1798.

**МИШКИНО**, село в России, в Башкирии, центр Мишкинского района, на р. Иняк, в 131 км к С. от Уфы и в 102 км от ж.-д. станции Загородная. Нас. 6,9 т.ч. Предприятия лесной промышленности.

**МИШКОЛЬЦ** (Miskolc), город на С.-В. Венгрии, на р. Шайо, в отрогах гор Бюкк. Адм. центр медье Боршод-Абауй-Земплен. Нас. 180 т.ч. Второй по значению (после Будапешта) промышленный центр страны. Чёрная металлургия, машиностроение; цементная, текстильная, стекольная, швейная, деревообрабатывающая, пищевая (в т.ч. мясоконсервная) промышленность; производство стройматериалов. Политехнический институт. Театр. Музеи: природоведения, художественный, истории металлургии. Архитектурные памятники 13–16 вв. Окрестности М. вместе с курортами Лиллафюред, Тапольца входят в нац. парк Бюкк. В районе М. – добыча бурого угля.

**МИШРАК**, крупнейшее в мире месторождение самородной серы, в сев. части Ирака, в мухафазе Найнава, на правом берегу р. Тигр. Открыто в 1960–61, эксплуатируется с 1972 подземным способом. Запасы 245 млн. т серы, среднее содержание её в породе 23,1%. Промышленные залежи самородной серы приурочены к среднемиоценовым известнякам и залегают на глубине 50–200 м. Выделяют 3 сероносных горизонта мощностью 2–25 м каждый. Серные руды в основном карбонатные, содержат заметную примесь битумов. В северной части месторождения выявлена залежь сероводородно-этаново-метанового газа.

**МИЭ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 5,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн.ч. Адм. центр – Цу.

**МИЯГИ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 7,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,4 млн.ч. Адм. центр – Сендай.

**МИЯДЗАКИ**, префектура в Японии, на острове Кюсю. Пл. 7,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн.ч. Адм. центр – Миядзаки.

**МИЯДЗАКИ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Кюсю. Адм. центр префектуры Миядзаки. Нас. 300 т.ч. Торгово-распределительный центр с.-х. района. Пищевкусовая, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, шёлкоматолая промышленность; машиностроение. Университет. Археологический музей. Парки Татибана и Хэйвайдай.

**МИЯКОНОДЗЁ**, город в Японии, на Ю. острова Кюсю. Нас. 133 т.ч. Текстильная (гл. обр. шёлкопрядильная), швейная, стекольно-керамическая, деревообрабатывающая, электрохимическая промышленности; авиационный завод. В районе М. – нац. парк Кириисима.

**МЛАДА-БОЛЕСЛАВ** (Mladá Boleslav), город на С. Чехии. Нас. ок. 50 т.ч. Центр автомобилестроения (легковые машины «Шкода»), пищевая (в основном сахарная) промышленность.

**МЛЫНКИ**, гипсовая пещера на 3. Подольской возвышенности, в Украине. Длина ок. 15 км. Система узких проходов и гротов. Натёчные образования.

**МНР**, см. *Монголия*.

**МОАБ** (Moab), месторождение калийных солей в США; см. *Кейн-Крик*.

**МОАНДА**, см. *Мванда*.

**МОБЁЖ** (Maubeuge), город на С. Франции, на р. Самбр. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т.ч. Машиностроение и металлообработка.

**МОБИЛ** (Mobile), город на Ю. США, штат Алабама. Порт на Мексиканском заливе (ввоз бокситов). Нас. 202,6 т.ч., с пригородами св. 460 т.ч. Судостроение (в т.ч. строительство платформ для морского бурения), судоремонт, химическая (производство искусственных волокон, минеральных удобрений), нефтеперерабатывающая, целлюлозно-бумажная, пищевая промышленность. Производство глинозёма. Основан в 1711.

**МОБУТУ-СЕСЕ-СЕКО**, см. *Альберт*.

**МОГАДИШО** (итал. Mogadiscio), Могадишу (англ. Mogadishu) (нац. форма Мукдишо, Muqdisho; второе местное название Хамар), столица Сомали. М. расположен на Ю.-В. страны, на Банадирском побережье Индийского океана. Адм. центр области Банадир. Транспортный узел. Главный порт страны (ввоз промышленного сырья, машин, оборудования, продовольствия). Международный аэропорт. Нас. 997 т.ч. (с пригородами). Крупный промышленный центр Сомали (ок.  $\frac{1}{2}$  общего количества предприятий обрабатывающей промышленности). Пищевая, коженно-обувная, металло- и деревообрабатывающая промышленность. Нефтеперерабатывающий завод; судостроение и судоремонт. Нац. университет Сомали. Нац. музей. Основан арабскими и персидскими купцами в 12 в. Архитектурные памятники 13–19 вв. (мечети Фахр ад-Дина, Абд аль-Азиза, руины крепостных сооружений).

**МОГАДОР**, см. *Эс-Сувейра*.

**МОГИЛЁВ**, город в Белоруссии, адм. центр Могилёвской обл., на р. Днепр. Ж.-д. узел. Нас. 367 т.ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (заводы: автомобильный, «Электродвигатель», технологических приборов, с.-х. машиностроения, лифтостроительный и др.), химическая (производство химических волокон), лёгкая (производство шёлковых тканей, швейных, трикотажных, обувных изделий), пищевая (молочный завод, мясокомбинат и др.), деревообрабатывающая и др.

Производство стройматериалов. 3 вуза. 2 театра. Музеи: краеведческий, этнографии и быта. Известен с 1267, с 1569 в Польше, с 1772 в Российской империи. Церковь Святого Николая и другие архитектурные памятники 17–18 вв.

**МОГИЛЁВ-ПОДОЛЬСКИЙ**, город в Украине, в Винницкой обл., пристань на р. Днестр. Ж.-д. станция. Нас. 36,2 т.ч. Машиностроительный, приборостроительный, металлообрабатывающий, консервный, маслодельный заводы; фабрики: швейная, нетканых материалов, бытовой химии. Краеведческий музей. Основан в 1595.

**МОГИЛЁВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Белоруссии. Пл. 29,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн.ч. Адм. центр – Могилёв.

**МОГОЙТУЙ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Агинском Бурятском автономном округе, на р. Могойтуй (бассейн Амура). Нас. ок. 7,5 т.ч. Производство молочных продуктов, птицефабрика и др. В районе – буддийский монастырь Цугольский дацан.

**МОГОЛТАУ**, горы на правом берегу р. Сырдарья, на С. Таджикистана. Высота 1624 м. На Сырдарье, в отрогах М., – Фархадская ГЭС.

**МОГОЧА**, город (с 1950) в России, в Читинской обл., центр Могочинского района, у впадения р. Могоча в Амазар. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 14,9 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Основан в 1910 при строительстве Амурской жел. дороги.

**МОД**, подводная возвышенность в Атлантическом океане, в юж. части Африканско-Антарктической котловины. Выступ подводной окраины Антарктиды. Длина 600 км, ширина 400 км; подножие на глубине 4500 м, наименьшая глубина над поверхностью 1200 м.

**МОДЕНА** (Modena), город в Италии, на Паданской равнине. Адм. центр провинции Модена. Нас. 175 т.ч. Общее и транспортное машиностроение (в т.ч. производство спортивных автомобилей), трикотажная, швейная, пищевкусовая промышленность; производство стройматериалов. Университет (с 12 в.). Академия литературы и искусства. Музеи. Основан этрусками. Архитектурные памятники 11–17 вв.

**МОДЕСТО** (Modesto), город в США, штат Калифорния. Нас. 178,6 т.ч., с пригородами ок. 300 т.ч. Торговый центр долины Сан-Хоакин и центральной части Большой Калифорнийской долины. Пищевкусовая промышленность (плодоконсервная, мясная, винодельческая, производство сухофруктов). С.-х. машиностроение, производство оборудования для пищевой промышленности, металлообработка.

**МОДЗИ**, часть (с 1963) г. *Китакюсю*. **МОДОТО**, группа оловорудных месторождений в Монголии, в 180 км к Ю.-В. от г. Улан-Батор. Пл. 800 км<sup>2</sup>. Включает коренные (Модото, Баян-Мод, Хучжихан) и россыпные (Баян-Мод, Большой Лог, Правый Хучжихан и Левый Хучжихан) месторождения. Открыт в нач. 40-х гг. 20 в. Добыча

велась лишь из россыпных месторождений, коренные месторождения промышленного значения не имеют. С 1973 разрабатывается россыпное месторождение Баян-Мод. Мощность продуктивных пластов в россыпях – до 23 м. Большинство россыпей комплексные, с преобладанием касситерита над вольфрамитом (их соотношение от 3:1 до 40:1). Содержание олова в песках в основном 0,3–30 кг/м<sup>3</sup>, WO<sub>3</sub> 20–150 г/м<sup>3</sup>. **МОДХЕЙМ** (Maudheim), первая стационарная полярная станция на шельфовом леднике Модхейм (Земля Королевы Мод) в Восточной Антарктиде (1949–52). Организована Норвежско-британско-шведской экспедицией.

**МОЖАЙСК**, город в России, в Московской обл., центр Можайского района, на р. Москва, в 4 км от Можайского водохранилища. Ж.-д. станция. Нас. 29,9 т.ч. Полиграфический комбинат, предприятия швейной и пищевой промышленности; в районе – медико-инструментальный завод. Известен с 1231, с 16 в. значительный торгово-ремесленный центр. Архитектурные памятники: Никольский собор (1802–14), Петропавловская (1849–52) и Иоакима и Анны (18 в.) церкви, ансамбль Лужецкого монастыря (основан в 1408). Близ М., в селе Бородино, – ансамбль Бородинского поля в память о генеральном сражении между русскими и французскими войсками во время Отечественной войны 1812 (ныне Военно-исторический музей-заповедник «Бородино»).

**МОЖАЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Москва, в России, в Московской обл. Заполнено в 1960–62. Пл. 31 км<sup>2</sup>, объём 0,24 км<sup>3</sup>, длина 47 км, наибольшая ширина 3,5 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 13 м. Создано для улучшения водоснабжения г. Москва. Используется для рекреации, а также в целях энергетики.

**МОЖГА**, город (с 1926) в России, в Удмуртии, центр Можгинского района, в 97 км к Ю.-З. от Ижевска, на р. Сюгинка. Ж.-д. станция. Нас. 48,8 т.ч. М. – значительный промышленный центр юго-зап. части Удмуртии. Лесная и деревообрабатывающая, стекольная и фарфорофаясовая, лёгкая, пищевая промышленность. Производство дубильного экстракта, электрических конденсаторов, редукторов и др. Основан в 1835 как посёлок при Сюгинском стекольном заводе; после 1917 пос. Свет, позднее пос. Красный.

**МОЖИ-ДАС-КРУЗИС** (Mogi das Cruzes), город на Ю.-В. Бразилии, в составе агломерации Большого Сан-Паулу, штат Сан-Паулу. Нас. 126 т.ч. Чёрная металлургия (производство труб), машиностроение, химическая и текстильная промышленность. Основан в 1611.

**МОЗАМБИК** (Moçambique), Республика Мозамбик (República de Moçambique), государство на Ю.-В. Африки, на В. омывается Мозамбикским проливом Индийского океана. Пл. 802 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 18 млн.ч. Столи-



ца – Мапуту. Адм.-территориальное деление: 11 провинций, в т.ч. Мапуту имеет статус провинции. Глава государства – президент. Законодательный орган – Ассамблея республики (однопалатный парламент).

**Природа.** Сев. часть страны занимает Восточно-Африканское плоскогорье, ступенчато понижающееся с З. на В. На З. – сбросовый уступ Матабеле, на гребне которого находится высшая точка страны – г. Бинга (2436 м). Вдоль границы с ЮАР – вулканические горы Лебомбо. Вост. часть М. – прибрежная, местами заболоченная Мозамбикская низменность (ширина 80–400 км). Месторождения угля, титана, жел. руды, бокситов, меди. Климат на С. субэкваториальный, муссонный, на Ю. – тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры на Мозамбикской низменности от 15 до 30 °С, на плоскогорье на 3–5 °С ниже. Осадков на плато и в юж. части низменности 750–1000 мм в год, в сев. части низменности и на наветренных склонах плоскогорья до 1500 мм. Крупные реки: Замбези, Лимпопо, Сави, Рувума. В пределах М. – вост. берег озера Ньяса (Малави). Растительность на С. плоскогорья – редколесья, в междуречье Рувумы и Замбези – светлые тропические леса и саванны, на высоких участках плато – горные леса, к Ю. от р. Замбези – преим. парковая саванна. По берегам рек – вечнозелёные галерейные леса. Леса занимают ок. 1/4 территории. Нац. парки: Горонгоса, Баньене, Зинаве, Базаруто; неск. резерватов.

**История.** В кон. 1-го – нач. 2-го тыс. на территории М. сложился ряд государств (крупнейшее – Мономотапа). В 16 в. в М. вторглись португальцы, создавшие колонию (колонизация внутренних районов завершена лишь в нач. 20 в.). В 1964 в М. началось вооружённое восстание под руководством Фронта освобождения М. (ФРЕЛИМО, основан в 1962). 25 июня 1975, после

свержения диктатуры в Португалии (25 апреля 1974), М. по соглашению с португальским правительством провозглашен независимой республикой. В 1977 ФРЕЛИМО преобразован в Партию Фрелимо. В 1994 введена многопартийная система.

**Население.** В М. проживает св. 50 племён и народов, крупнейшие из них – макуа (св. 50% всего нас.), тсонга (ок. 25%), малави (12%), шона, яо, суахили, маконде, нгони, гвази. Выходцы из стран Европы и Азии (португальцы, индийцы, пакистанцы и др.) – всего 40 т.ч. – живут преим. в городах. Официальный язык – португальский. Большинство африканского населения (70% верующих) придерживается местных традиционных верований (культ предков, культы сил природы), ок. 20% – христиане (гл. обр. католики), ок. 10% – мусульмане. Годовой естественный прирост нас. 26 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 22,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселена сев.-вост. часть М. Городское нас. ок. 32,7%. Наиболее крупные города: Мапуту, Бейра, Нампула. Экономически активное нас. 5,7 млн. ч. (48,6% всего нас. страны); безработных 1,7%.

**Хозяйство.** М. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 80 долл. в год. Доля в ВВП (%): сел. хозяйства 25,5, промышленности 17,2. Обрабатывается ок. 4% территории страны, луга и пастбища занимают 56,1%, леса – 22,1%. Основные продовольственные культуры (сбор млн. т в год): маниок 5,34, кукуруза 1,15, сорго 0,263, рис, батат, просо. В производстве продуктов питания широко используются масличные культуры – арахис (127 т. т в год), масличная пальма, подсолнечник; в пригородных зонах Мапуту, Бейры и Нампулы возделывают бананы (86 т. т в год), а также фасоль, томаты, др. овощи. Маниок выращивают в провинциях Иньямбане и Нампула, кукурузу – в провинциях Замбезия и Мапуту. Основные экспортные культуры: орехи кешью, чай, хлопчатник, сахарный тростник (500 т. т в год), кокосовая пальма (440 т. т кокосовых орехов в год), цитрусовые. На экспорт выращивают также сизаль, джут, табак. Посевы хлопчатника сосредоточены в провинциях Нампула, Кабу-Делгаду, Софала и Замбезия, сизаль выращивают в основном в прибрежных районах тех же провинций, плантации сахарного тростника сосредоточены гл. обр. в районе Сена (долина р. Замбези) и в провинции Софала (плантации южнее г. Бейра), чайные плантации – на З. провинции Замбезия. Развитие животноводства ограничено распространением мухи цеце. Основные животноводческие районы: Газа, Мапуту, часть провинций Маника и Софала. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,3, коз 386, овец 122, свиней 175. Птицеводство – 23 млн. цыплят. Морское рыболовство (сардины, тунец, анчоус); улов рыбы до 25 т. т в год, креветок до 12 т. т

в год. Лесозаготовки (18,4 млн. м<sup>3</sup> древесины в год) ведутся в провинциях Маника и Софала. Лесопиление.

Горно-добывающая промышленность представлена добычей угля, бокситов, меди, танталовых и железных руд, диатомита, соли. Производство электроэнергии 2340 млн. кВт·ч в год, гл. обр. на ГЭС. Крупнейшая в Африке ГЭС Кахора-Баса на р. Замбези находится в М. Среди отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты пищевая и лёгкая. Пищевкусовая промышленность – предприятия по производству муки, арахисового, подсолнечного и др. растительных масел, пива, безалкогольных напитков, сахара-сырца, рыбных консервов, сигарет, по розливу вина, по переработке мяса, орехов кешью и др. Основные центры – Мапуту, Бейра. В Шимойо – один из крупнейших в Африке заводов по консервированию фруктов и производству соков. На предприятиях текстильной промышленности ведётся переработка и производство изделий из хлопка, а также копры, сизаля, джута. Крупнейшие текстильные предприятия – в Шимойо, а также в Мапуту. Чулочная фабрика – в Бейре, фабрика по производству мешков из джута – в Шимойо, предприятие по производству канатов и веревок из сизаля – в Накале. Обувная фабрика – в Мапуту. Деревообрабатывающие и мебельные фабрики – в Мапуту, Бейре, Нампуле, Шимойо, Иньяминге (целлюлозно-бумажный комбинат). На химических предприятиях (в Мапуту) производятся мыло, технические масла, серная кислота, удобрения, автопокрышки. В Мапуту находится нефтеперерабатывающий завод (нефть импортная), в Бейре – завод по производству аммиачной селитры. Предприятия чёрной металлургии (прокатный завод), металлообработки и машиностроения (производство вагонов, сборка автобусов, велосипедов, мотоциклов, холодильников, производство кабеля, судоремонт) – в Мапуту, некоторые – в Бейре. Цементные заводы – в Мапуту, Дондо, Накале.

Длина (т. км) жел. дорог 3,1, автодорог 29,8, в т.ч. 18,6% с твёрдым покрытием. Основные порты: Мапуту, Бейра, Келимане. Судостроение по рекам Замбези, Лимпопо, Сави, Рувума.

Экспорт: креветки, хлопок, орехи кешью, сахар, копра, нефть. Основные внешнеторговые партнёры: ЮАР, Португалия, Испания, США.

Денежная единица – метикал.

**МОЗАМБИК** (Mozambique), город в Мозамбике. Порт на одноимённом коралловом острове в Мозамбикском проливе (вызов с.-х. продукции). Нас. ок. 13 т.ч. Основан в 1508 португальцами. До 1907 – адм. центр Португальской Восточной Африки. Остатки португальской крепости 16 в.

**МОЗАМБИКСКИЙ ПРОЛИВ**, между островами Мадагаскар и Африкой в Индийском океане. Длина 1760 км, наименьшая ширина 422 км, наименьшая

глубина на фарватере 117 м. Порты: Мозамбик, Бейра (Мозамбик), Махадзанга (Мадагаскар).

**МОЗАМБИКСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет в Индийском океане. Выступ подводной окраины Африканского материка. Длина 1100 км, ширина до 300 км, подножие – на глубине 5000 м. Наименьшая глубина над выровненной вершинной поверхностью 1207 м.

**МОЗАМБИКСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение в Мозамбикском проливе, ветвь Южного Пассатного течения. Направлено на В., вдоль берегов Африки, где переходит в течение Игольного Мыса. Темп-ра воды от 22 до 28 °С. Скорость 1,8–2,7 км/ч.

**МОЗДОК**, город в России, в Северной Осетии, центр Моздокского района, на р. Терек. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 39,3 т.ч. Гардинная фабрика, кирпичный завод; предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Основан в 1763 в урочище Маздогу (в переводе с кабардинского – «дремучий лес») как форпост в центре Кавказской укреплённой линии. У М. начинается *Терско-Кумский канал*.

**МОЗЕЛЬ** (нем. Mosel, франц. Moselle), река во Франции, Люксембурге, Германии, левый приток Рейна. Длина 545 км, пл. бассейна 28,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Вогезах, б.ч. течения – в Рейнских Сланцевых горах. Основной приток – р. Саар (справа). Ср. расход воды 290 м<sup>3</sup>/с. Судходна, соединена каналами с реками Марна, Сона. На М. – города Нанси, Мец (Франция), Трир, Кобленц (Германия).

**МОЗЫРЬ**, город (с 1795) в Белоруссии, в Гомельский обл., порт на р. Припять. Ж.-д. станция. Нас. 103 т.ч. Нефтепереработка, химическая и нефтехимическая промышленность (химический комбинат; солевакуумный, сажевый заводы), машиностроение и металлообработка (заводы: мелиоративных машин, кабельный и др.); производство белково-витаминных концентратов; деревообрабатывающая, пищевая, лёгкая промышленность. Производство стройматериалов. Вуз. Краеведческий музей. М. известен с 1155.

**МОЙЕРО**, река в России, в Эвенкийском автономном округе, правый приток Котуя. Длина 825 км, пл. бассейна 30,9 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья, в среднем течении порожиста. Низовья доступны для малых судов.

**МОККА**, см. *Мокха*.

**МОКПО**, город на Ю.-З. Республики Корея. Порт на Жёлтом море. Нас. 248 т.ч. Судостроение. Текстильные, пищевые предприятия, машиностроение. Рыболовство.

**МОКРОУС**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Саратовской обл., центр Фёдоровского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 8 т.ч. Молочный завод, птицефабрика, элеватор, газоконденсаторная станция, строительные предприятия. Основан в 1902 как пристанционный посёлок.



## 488 МОКРОУСОВО

**МОКРОУСОВО**, село в России, в Курганской обл., центр Мокроусовского района, на р. Пизак, в 65 км к С. от ж.-д. станции Лебяжья-Сибирская. Нас. 4,6 т. ч. Лесопункт, комбикормовый и маслодельный заводы. Основано в 1764.

**МОКША**, река в России, в Пензенской обл., в Мордовии (частично – по границе с Нижегородской обл.) и Рязанской обл. Длина 656 км, пл. бассейна 51 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приволжской возвышенности, течёт по холмистой местности. Основной приток – Цна (слева). Ср. расход воды у с. Шевелевский Майдан 101 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – нач. декабря по апрель. Небольшие ГЭС. Сплавная. Судходна на 156 км от устья. На М. – города Краснослободск, Темников. В бассейне М. – Мордовский заповедник.

**МОКШАН**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Пензенской обл., центр Мокшанского района, на р. Мокша (приток Оки), на автомагистрали Москва–Самара, в 22 км к С. от ж.-д. станции Симанщина. Нас. 11,4 т. ч. Заводы: маслосыродельный, вино-водочный, хлебозавод. Ремонтные предприятия, предприятие по пошиву рабочей одежды, лесхоз. Церкви: Михаила Архангела (действующая), Никольская. Дом-музей писателя А. Г. Малышкина.

**МОЛ** (Mol), город на С.-В. Бельгии. Нас. св. 30 т. ч. Международный центр ядерных исследований. Стекольная промышленность.

**МОЛАМЬЯЙН**, Моулмейн, город в Мьянме. Адм. центр нац. области Мон. Нас. ок. 220 т. ч. Порт в заливе Мутамандаманского моря, близ устья р. Салуин (специализирован гл. обр. на вывозе леса). Лесопиление, рисоочистка; кустарные промыслы. Рыболовство.

**МОЛДАВИЯ**, Республика Молдова (Republica Moldova), государство в юго-вост. части Европы. Пл. 33,7 т. км<sup>2</sup>.



Нас. 4,39 млн. ч. Столица – Кишинёв. Адм.-территориальное деление: 40 районов. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – однопалатный парламент.

**Природа.** Территория М. – холмистая равнина, расчленённая речными долинами и балками; наиболее приподнята в центральной части (возвышенность Кодры – высота до 428 м); на западе – возвышенность Толтры. Месторождения фосфоритов, глины, известняка. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января на С. –5 °С, на Ю. –3 °С, июля соответственно 19 и 22 °С. Осадков от 400 мм (на Ю.) до 500 мм (на С.) в год. Основные реки: Днестр (с притоками Старый Реут, Бык, Ботна и др.) и Прут (с притоками Чугур, Ларга, Каменка и др.). Много пойменных озёр. Водохранилища. Преобладают различные виды чернозёмов. Б. ч. степей и лесостепей М. распахана. Широколиственные леса (дуб, ясень, граб, бук, липа) занимают св. 1/10 части территории. Заповедник Кодры.

**История.** В 10 – нач. 12 вв. территория М. входила в состав Древнерусского государства, затем Галицкого и Галицко-Волынского княжеств. В сер. 12 – 1-й пол. 14 вв. – под властью Золотой Орды. В 1359 оформилось независимое Молдавское княжество. В 16 в. княжество оказалось под властью Османской империи. В кон. 18 в. к России отошло Левобережье Днестра, в 1812 – Бессарабия. В декабре 1917 – январе 1918 провозглашена советская власть. В январе – марте 1918 Бессарабия вошла в состав Румынии. На остальной территории в октябре 1924 образована Молдавская АССР. В 1941–1944 территория М. оккупирована германскими войсками. В 1944–90 союзная республика СССР. В июне 1990 принята Декларация о суверенитете республики. В мае 1991 принято название – Республика Молдова. После распада СССР (декабрь 1991) Республика Молдова – независимое государство, член СНГ. Ведутся переговоры о статусе Приднестровского района, где в 1990 была провозглашена непризнанная Приднестровская Молдавская Республика. В 1994 парламент М. принял закон о территориальной автономии Гагаузии (Гагауз Ери).

**Население.** Проживают (%): молдаване 64,5, украинцы 13,8, русские 13, гагаузы 3,5, евреи 2, болгары 1,5 и др. Официальный язык – молдавский. Среди верующих преобладают православные христиане. Годовой естественный прирост нас. 2,5 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 129,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 46,8% Крупнейшие города: Тирасполь, Бельцы, Бендеры. Экономически активное нас. 1,7 млн. ч. (44,8% всего нас. страны); безработных 1,4%.

**Хозяйство.** М. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 870 долл. в год. В структуре ВВП (%):

сел. хозяйство 43,3, промышленность 32,3, строительство 9,9. Производство электроэнергии 8,3 млрд. кВт ч в год, гл. обр. на ТЭС. Ведущая отрасль промышленности – пищевая (плодоовоще-консервная, винодельческая, сахарная, табачная, маслосыродельная, молочная и маслосыродельная, а также производство эфирных масел – розового, шалфейного, мятного, лавандового и др.). Комплекс отраслей тяжёлой (машиностроение), электронной, химической, металлургической, лёгкой промышленности.

Развито многоотраслевое сел. хозяйство. Обрабатываемые земли составляют 64,7% территории, пастбища – 12,9%, леса – 12,5%. Важное значение имеют плодоводство, виноградарство, овощеводство. Площадь плодородных насаждений 149 т. га, виноградников 171 т. га. Сбор (т. т в год) плодов и ягод 901, винограда 940. Посевная площадь 1733 т. га, в т. ч. (%): зерновые 43 (пшеница, кукуруза), кормовые 32, технические культуры 17 (подсолнечник, сахарная свёкла, табак, эфирно-масличные), овощи и картофель 8. Валовой сбор (т. т в год) зерна 2026, овощей 1134, семян подсолнечника ок. 250. Площадь всех орошаемых земель 292 т. га. Основные отрасли животноводства – молочно-мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 832, овец 1425, свиней 1100, птицы 13 840. Улов рыбы 4,7 т. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 1,2, автодорог 12,3 (в т. ч. 87,2% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 169,4, грузовых и автобусов 71,3. Судостроение по рекам Днестр и Прут.

Экспорт: продукты питания, текстиль, машины и оборудование, химикаты. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Украина и др. страны СНГ.

Денежная единица – молдавский лей.

**МОЛДОВА** (Moldova), историческая область на В. Румынии, между Восточными Карпатами и р. Прут.

**МОЛДОВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ** (Podișul Moldovei), на В. Румынии, между долинами рек Прут и Сирет. Сложена песчаниками, известняками. В центральной части – плато Бырлад (высота до 564 м), окраины глубоко расчленены оврагами и долинами рек. Лесостепи и степи, по долинам – широколиственные леса. Важный с.-х. район (поля пшеницы, кукурузы; сады, виноградники).

**МОЛДОВЯНУ** (Moldoveanu), вершина в Южных Карпатах (массив Фэгрэш), самая высокая в Румынии (2543 м). Сложена кристаллическими породами.

**МОЛЕ** (Mole), национальный парк в Гане, по течению р. Моле (бассейн Чёрной Вольты). Пл. 466,2 т. га. Основан в 1961 (до 1971 – резерват). Галерейные леса, саванны, злаковники. В составе фауны: лев, леопард, слон, буй-

вол, различные виды антилоп, приматов (павиан, зелёная мартышка), рептилий, птиц.

**МОЛЕПОЛОЛЕ** (Molepolole), город на Ю.-В. Ботсваны. Адм. центр округа Квененг. Нас. ок. 20 т. ч. Автодорогой связан с Габороне.

**МОЛÉТАЙ** (Moletai), город (с 1956) в Литве, на р. Сесартис, в 28 км от ж.-д. станции Куктишкес. Нас. 7 т. ч. Маслодельный завод. М. известен с 1387.

**МОЛИЗЕ** (Molise), область в Южной Италии. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 331 т. ч. Включает провинции Изерния и Кампобассо. Адм. центр – Кампобассо.

**МОЛИН** (Moline), город в США, штат Иллинойс; см. *Давенпорт*.

**МОЛЛАКАРА**, грязевой курорт в Туркмении, в зап. части пустыни Каракумы, на берегу солёного озера Моллакара, близ ж.-д. станции Джебел. Сульфидная иловая грязь озера и его рапа. Основан в 1908.

**МОЛОГА**, река в России, в Тверской, Новгородской и Вологодской областях, левый приток Волги. Длина 456 км, пл. бассейна 29,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Молого-Шекснинской низменности, впадает в Весьегонский плёс Рыбинского водохранилища. Ср. расход воды у г. Устюжна 118 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – нач. декабря по апрель – нач. мая. На М. – города Бежецк, Пестово, Устюжна.

**МОЛОДЁЖНАЯ**, российская антарктическая станция, метеорологический центр в Восточной Антарктиде, в зап. части Земли Эндерби, на берегу залива Алашеева (море Космонавтов). Открыта в феврале 1962, действует непрерывно с января 1963; с 1971 – главная база антарктических экспедиций и маршрутных исследований в прилегающих районах Антарктиды. Снежно-ледовый аэродром для тяжёлых самолётов. В 1980-е гг. регулярное авиационное сообщение с Москвой и С.-Петербургом.

**МОЛОДЁЖНОЕ** (бывшее Мятсекуля), приморская климатическая курортная местность в России, в Ленинградской обл., в 62 км к С.-З. от С.-Петербурга, на берегу Финского залива Балтийского моря, при впадении в него Чёрной речки. Близ М. – Корабельная роща, крупнейший в Европейской части России массив сибирской лиственницы.

**МОЛОДЁЖНОЕ**, месторождение асбеста в России, в Бурятии. Открыто в 1957. Разведанные запасы 13,2 млн. т. Асбестовые руды залегают на глубине до 640 м, содержат ок. 7% хризотил-асбеста.

**МОЛОДЁЧНО**, город в Белоруссии, в Минской обл., в долине р. Уша (приток р. Вилия). Ж.-д. узел. Нас. 93,5 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: станкостроительный, детских велосипедов, лёгких металлоконструкций и др.); завод по производству изделий из металлических порошков; пищевая, лёгкая промышленность. Производство музыкальных инструментов, мебели, стройматериала.

лов. Краеведческий музей. Известен с 14 в.

**МОЛОДО**, река в России, в Якутии, левый приток Лены. Длина 556 км, пл. бассейна 26,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало двумя истоками: Молодо-Хангас-Анабыла и Молодо-Унга-Анабыла; протекает по сев.-вост. окраине Среднесибирского плоскогорья. Перемерзает с декабря по май.

**МОЛОДОГВАРДЕЙСК**, город (с 1961) в Украине, в Луганской обл., близ г. Краснодон, в 3 км от ж.-д. станции Семейкино Новое. Нас. 31,7 т. ч. Добыча каменного угля. Основан в 1955. Назван в честь «Молодой гвардии» – подпольной комсомольской организации в Краснодоне в Великую Отечественную войну.

**МОЛОКОВКА**, бальнеологический курорт в России, в Читинской обл., в 20 км к Ю.-В. от Читы, в долине р. Молоковка. Радоновая углекислая гидрокарбонатная кальциево-магниева вода, содержащая молибден и мышьяк. Грязелечение привозными сульфидными илами оз. Угдан (расположено в 30 км от М.). Известен с сер. 19 в.

**МОЛОКОВО**, посёлок городского типа (с 1987) в России, в Тверской обл., центр Молоковского района, в 35 км от ж.-д. станции Красный Холм. Нас. 2,7 т. ч. Переработка льна; маслосыроробельный завод. Известен с 1568, во 2-й пол. 18 в. большое торговое село.

**МОЛОМА**, река в России, в Кировской обл., истоки – в Вологодской обл., правый приток Вятки (бассейн Камы). Длина 419 км, пл. бассейна 12,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на С. Северных Увалов, пересекает их в широкой долине. Ср. расход воды у дер. Щетиненки 79,1 м<sup>3</sup>/с. В бассейне М. – 115 малых озёр общей пл. 3,6 км<sup>2</sup>. Сплавная. Судоходна (в половодье) на 302 км от устья.

**МОЛОПО** (Molopo), река на С. ЮАР, частично служит границей с Ботсваной, правый приток р. Оранжевая. Длина ок. 1000 км. Берёт начало на плато Средний Велд, протекает по южной, полупустынной окраине Калахари. На б. ч. течения в сухой сезон пересыхает. Основные притоки – сезонные реки Нособ (справа) и Куруман (слева).

**МОЛОТОВ**, название г. *Пермь*, центра Пермской обл., в России, в 1940–57.

**МОЛОТОВСК**, название г. *Северодвинск* в Архангельской обл., в России, в 1938–57.

**МОЛОЧАНСК**, город (с 1938) в Украине, в Запорожской обл., на р. Молочная. Ж.-д. станция. Нас. 9,1 т. ч. Мельничный, молочно-консервный комбинаты. Возник в 1803.

**МОЛОЧНАЯ**, Молочные воды, Токмачка (в верховьях – Токмак), река в Украине, в Запорожской обл. Длина 197 км, пл. бассейна 3450 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приазовской возвышенности, впадает в Молочный лиман Азовского моря; в низовьях извилиста. Ср. расход воды у с. Терпенье 1,52 м<sup>3</sup>/с. В отдельные годы пересыхает и пере-

мерзает. В бассейне М. много прудов. На М. – города Токмак, Молочанск, Мелитополь.

**МОЛУККСКИЕ ОСТРОВА** (Moluccas, Maluku), вост. часть Малайского архипелага, между островами Сулавеси и Новая Гвинея; территория Индонезии. Пл. 83,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2,1 млн. ч. Основные острова – Хальмахера, Серам, Буру – гористы (г. Биная, 3019 м); ок. 10 действующих вулканов. Климат экваториальный, осадков местами более 4000 мм в год. Св. 80% территории покрыто вечнозелёными и листопадными тропическими лесами. Возделывание риса, кукурузы, пряностей. Главный порт – Амбон.

**МОЛУККСКОЕ МОРЕ**, межостровное море Тихого океана, в Малайском архипелаге, между островами Минданао, Сулавеси, Сула, Молуккские и Талауд. Пл. 274 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 4970 м. Темп-ра воды на поверхности 27–28 °С. Солёность 34‰. Приливы неправильные полусуточные (до 2,2 м).

**МОЛЧАНОВО**, село в России, в Томской обл., центр Молчановского района, на р. Обь. Нас. ок. 7 т. ч. Кирпичный завод, хлебозавод, завод сухого обезжиренного молока, нефтеперекачивающая станция и др. предприятия. Основан в 1702.

**МОЛЬФЕТТА** (Molfetta), город в Южной Италии. Кабатанный и рыболовецкий порт на Адриатическом море. Нас. св. 70 т. ч. Цементная, химическая, электротехническая, пищевая промышленность, судостроение. Близ М. – добыча бокситов.

**МОМА**, река в России, в Якутии; правый приток Индигирки. Длина 406 км, пл. бассейна 30,2 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах хребта Улахан-Чистай (система хребта Черского), течёт в широкой межгорной долине. Ср. расход воды у пос. Сасыр (верхнее течение) 12,1 м<sup>3</sup>/с. Зимой в долине М. образуются наледь (Улахан-Тарын, пл. до 180 км<sup>2</sup>).

**МОМБАСА** (Mombasa), город в Кении, на коралловом острове в Индийском океане, соединён с материком дамбами и мостом. Адм. центр Прибрежной провинции. Крупный порт Восточной Африки, оборудован глубоководными причалами, доступными для морских судов. Узел жел. и шосс. дорог. Международный аэропорт М. – на материке. Нас. 600 т. ч. (с пригородами). Пищевая (в т. ч. сахарная), текстильная, цементная, нефтеперерабатывающая, бумажная, стекольная, химическая, автосборочная, металлургическая промышленность. Металлообработка, судостроение. Форт Иисуса (16–17 вв., музей).

**МОМСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе *Черского хребта*, по правобережью Индигирки, в России, в Якутии. Длина 470 км. Высота до 2533 м. Сложен гл. обр. песчаниками и алевролитами. Альпийские формы рельефа. В долинах – наледь (тарыны). Редкостойные лиственничные леса, выше 1000 м – заросли кедрового стланика, ольховника, ивы и ерников; выше 1500 м – горная тундра.

**МОН**, нац. область (штат) на Ю. Мьянмы. Пл. 12,3 т. км<sup>2</sup>. Население св. 2,1 млн. ч. Адм. центр – Моламьин. **МОНА ХРЕБЁТ**, подводный срединно-океанический хребт в Северном Ледовитом океане, между хребтом Книповича и островом Ян-Майен. Длина ок. 600 км, ср. ширина ок. 200 км. Над гребнем преобладают глубины 500–1000 м. В рельефе хорошо выражены рифтовые долины и поперечные разломы. На Ю.-З. ограничен зоной разломов Ян-Майен с одноимёнными плато и островом.

**МОНАГАС** (Monagas), штат на С.-В. Венесуэлы. Пл. 28,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 551 т. ч. Адм. центр – Матурин.

**МОНАКО** (Monaco), Княжество Монако (Principauté de Monaco), государство в Южной Европе, на побережье Средиземного моря; с суши окружено территорией Франции. Площадь 1,95 км<sup>2</sup> (у М. самая короткая береговая линия среди приморских государств – 5,61 км, без пирсов и волнорезов). Нас. 31,9 т. ч., в т. ч. монегасков, коренных жителей М., ок. 5 т. ч., французов ок. 13 т. ч., итальянцев ок. 5 т. ч., англичан ок. 2 т. ч. Официальный язык – французский; распространены также монегаский, итальянский и английский языки. Большинство верующих – католики. Ср. плотность нас. 16,3 т. ч. на 1 км<sup>2</sup>, одна из самых высоких в мире. Столица – Монако. В адм. отношении государство состоит из 4 слившихся округов-городов: Монако, Монте-Карло, Ла-Кондамин и Фонвьей. М. – конституционная наследственная монархия (княжество). Глава государства – князь. Законодательная власть осуществляется князем и Нац. советом (парламент).

**История.** М. как княжество известно с 15 в. В 1524–1641 под испанским господством, затем в основном под французским протекторатом (в 1793–1814 в составе Франции). С 1814 независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики М. – финансовая деятельность (даёт ок. 55% гос. доходов, гл. обр. налоги банков, отелей и пр.), туризм (25%), промышленность. ВВП на душу нас. 25 000 долл. в год. Экономически активное нас. 12,6 т. ч. (42% всего нас. страны), из них в промышленности занято 21,8%, в сел. хозяйстве 0,3%, в торговле и гостиничном хозяйстве 20,2%, сфере услуг 14,9%. Государство не взимает подоходный налог со своих граждан, однако это компенсируется налогами на предпринимательство для имеющих постоянное место жительства, а также на деятельность иностранных компаний. Льготный налоговый режим позволяет крупным международным банкам широко использовать М. для финансовых операций (ок. 800



международных компаний и 50 банков). М. – всемирно известный курорт (ежегодно страну посещает ок. 700 т. иностранцев); значительный доход приносят игорные дома Монте-Карло. Предприятия лёгкой, электротехнической и радиоэлектронной, химико-фармацевтической, пищевой, полиграфической (в осн. выпуск почтовых марок) промышленности; большинство этих экологически чистых производств сосредоточены в районе Фонвьей, 70% работающих на них – жители соседних районов Франции и Италии. М. – центр международных организаций (Международное гидрографическое бюро, Международная академия туризма) и место проведения крупных теннисных турниров, авторалли «Монте-Карло», музыкальных и цирковых фестивалей; здесь действует одна из крупнейших радиостанций Европы («Радио Монте-Карло»).

Жел. дорог нет; длина автодорог 43 км (все – с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 20,7, грузовых и автобусов 2,7.

Экспорт: химикаты, фармацевтические препараты, точные инструменты и др.

Денежная единица – евро (до 2002 – французский франк; в обращении также монегасские франки – монеты в основном для нумизматов и туристов).

**МОНАКО** (Monaco), столица Монако. Порт на Средиземном море. Нас. св. 3 т. ч. В М. – крупный океанографический центр (НИИ, музей и аквариум; Международное гидрографическое бюро). Экзотический (Ботаническое) сад. Дворец (16–19 вв.) с фрагментами крепости (13–14 вв.), жилые кварталы (16–18 вв.). Центр туризма.

**МОНАСТИР**, город на В. Туниса. Адм. центр вилайета Монастир. Порт на юж. берегу залива Хаммамет. Нас. ок. 30 т. ч. Торгово-ремесленный центр. Текстильные фабрики; производство оливкового масла. Морской промысел. Туризм. Музей исламского искусства. Возник в 8–9 вв. Архитектурные памятники 8–13 вв.

**МОНАСТЫРСКА**, город (с 1941) в Украине, в Тернопольской обл., на р. Коропец, в 19 км от ж.-д. станции Бучач. Нас. 6,7 т. ч. Табачно-ферментационный завод, швейное объединение и др. Известен с 1454.

**МОНАСТЫРИЩЕ**, город (с 1985) в Украине, в Черкасской обл., в 6 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 16,7 т. ч. Машиностроительный, обобщинный, асфальтовый и др. заводы. Пищевая промышленность. Историко-краеведческий музей. М. известен со 2-й пол. 16 в.

**МОНАСТЫРЩИНА**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Смоленской обл., центр Монастырщинского района, на р. Вихра, в 45 км к З. от ж.-д. станции Починок. Нас. 4,8 т. ч. Строительные, мелиоративные предприятия, производство топливных брикетов;

сыродельный и спиртовой заводы. Впервые упоминается в 1784. В 20 км от М., в селе Мигновичи, в 1667 создана одна из первых в России регулярная Ямская почта.

**МОНБЕЛЬЯР** (Montbeliard), город на В. Франции. Нас. св. 30 т. ч., с пригородами ок. 130 т. ч. Автомобилестроение (заводы фирмы «Пежо»).

**МОНБЛАН** (франц. Mont Blanc, итал. Monte Bianco), горный массив и вершина в Западных Альпах, на границе Франции и Италии, самая высокая (4807 м) в Западной Европе. Длина массива 50 км. Площадь оледенения св. 200 км<sup>2</sup>, крупный ледник – Мерде-Глас. Альпинизм, туризм. Астрономическая обсерватория. Под М. – автомобильный тоннель (длина 11,6 км).

**МОНГОЛИЯ**, историческая область в Центральной Азии, населённая монголами. Упоминается в исторических источниках с 8 в. С 17 в. стала разделяться на Внутреннюю Монголию (см. *Монголия Внутренняя*) и Внешнюю Монголию, на территории которой в 1921 возникло независимое монгольское государство и в 1924 провозглашена Монгольская Народная Республика, с 1992 – *Монголия*.

**МОНГОЛИЯ** (Монгол Улс), государство на С.-В. Центральной Азии. Пл. 1566 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,37 млн. ч. Столица – Улан-Батор. Адм.-территориальное деление: 21 аймак. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – Великий государственный хурал.

**Природа.** В зап. части М. – горы (Монгольский Алтай с высшей точкой страны г. Мунххайрхан-Ула, 4362 м; Гобийский Алтай, Хангай), разделённые межгорными котловинами (Котловина Больших Озёр, Долина Озёр). В центральной части страны – нагорье Хэнтэй. На Ю., Ю.-В. и В. – обширные равнины Гоби (высота 1000–1200 м) с отдельными вулканическими массивами, участками песков и солончаками. Крупные месторождения каменного угля, месторождения руд железа, вольфрама, меди и др. Климат сухой, резко континентальный, с суровой малоснежной зимой и сухим жарким летом. Ср. темп-ры января от –35 до –10 °С, июля от 15 до 26 °С. Осадков на б. ч. страны 100–200 мм, в горах до 500 мм в год. В сев. части М. – многолетнемерзлые породы. Основные реки: Селенга, Керулен, Дзхабхан, Кобдо; много больших озёр (Убсу-Нур, Хубсугул, Хиргис-Нур и др.). Ок. 1/3 территории М. не имеет стока в океан. На равнинах – растительность сухих степей, полупустынь и пустынь, в горах – степи, участки лесостепей и хвойных лесов (леса занимают ок. 10% территории страны). Большой Гобийский заповедник (пл. св. 4 млн. га), многочисленные резерваты.

**История.** В древности существовали племенные союзы хунну, сяньби, жужаней. В 6–12 вв. территория М. в составе Тюркского, Уйгурского, Киргизского каганатов и киданьского го-



сударства Ляо. В нач. 13 в. возникло монгольское государство во главе с Чингисханом. При нём и его преемниках образовалась Монгольская империя (распалась в 14 в.). В 1636 маньчжурские правители установили господство над Внутренней Монголией, а в 1691 над Северной Монголией (Внешняя Монголия). В декабре 1911 Внешняя Монголия стала теократическим государством, а с 1915 автономной территорией в составе Китая. В 1918–21 Япония пыталась подчинить Внешнюю Монголию, используя для этого китайских милитаристов и отряды царского генерала Унгерна фон Штернберга (фактического диктатора М.). Части Красной Армии, вступившие в пределы Внешней Монголии, совместно с монгольскими войсками разгромили интервентов. В июле 1921 в освобождённой Урге (ныне Улан-Батор) провозглашена независимость М., в ноябре 1924 – Монгольская Народная Республика (название государства до 1992). В мае 1939 Япония начала военные действия против М. В районе р. Халхин-Гол войска СССР и монгольская армия разгромили японские войска. Монгольская армия участвовала в боевых действиях, приведших к разгрому во время 2-й мировой войны Квантунской армии Японии (август 1945). В конституции 1960 М. была провозглашена социалистическим государством; единственной партией была Монгольская народно-революционная партия (создана в 1921, в 1991 преобразована в Монгольскую народную партию). Во 2-й пол. 80-х гг. началась демократизация общественно-политической жизни. В 1990 в результате демократических выборов сформировано коалиционное правительство. В 1992 вступила в силу новая конституция, по которой страна стала называться М. После выборов 1992 сформировано однопартийное правительство Монгольской народной партии.

**Население.** Монголоязычные народы составляют 94% всего нас. М.; наиболее крупный из них – халха (80,5%), с которым постепенно консолидируются дюрбэты, буряты, дариганга, баяты

и др. Тюркоязычных народов 5,9% (в т.ч. казахов 4%). Официальный язык – монгольский. Верующие – буддисты (ламаисты). Годовой естественный прирост нас. 17 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 1,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 62%. Наиболее крупные города: Улан-Батор, Дархан, Эрдэнэт. Экономически активное нас. 868 т.ч. (37,7% всего нас. страны); безработных 7,6%.

**Хозяйство.** М. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 310 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 27, сел. хозяйства 16,1. Пастбища занимают 74,8% территории страны, леса – 8,8%, обрабатываемые земли составляют 0,8%. Основа экономики – сел. хозяйство. В М. разводят 5 основных видов скота: овец, коз, крупный рогатый скот, лошадей и верблюдов, а также в горных районах страны – яков и хайнаков (гибрид монгольского яка с коровой). М. занимает одно из первых мест в мире по количеству скота на душу нас. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 3,5, лошадей 2,4, овец 13,6, коз 9,1, верблюдов 0,4; в пригородах разводят свиней, птицу. Пушные зверофермы. Земледелие зернового направления на неполивных землях (в районах, обеспеченных атмосферными осадками), гл. обр. на В. страны. Св. 80% посевной площади – под зерновыми и зернобобовыми (выращивают гл. обр. пшеницу, а также ячмень, овёс, просо). На крайнем З., в Котловине Больших Озёр, на богарных землях развито овощеводство, плодоводство, местами возделывают кормовые. Сбор (в год, т.т) пшеницы 198, картофеля 47, овощей и дынь 25. Лесозаготовки (883,5 т.м<sup>3</sup> древесины в год).

Наиболее развиты добыча полезных ископаемых и промышленность по переработке животноводческого сырья (лёгкая и пищевая), а также лесная, деревообрабатывающая и энергетическая. Шерстяные, камвольные, кожевенно-обувные, овчинно-шубные, валяльно-войлочные, ковровые, мясомолочные, мукомольные, стекло-керамические, фарфоровые предприятия; цементные,

кирпичные и деревообрабатывающие заводы, домостроительные комбинаты, полиграфия. Наиболее крупные предприятия – в Улан-Баторе, Дархане, Чойбалсане, Сухэ-Баторе, Эрдэнэте. Добыча угля (разрезы Шарын-Гол, На-лайха, Адунчулун, Баганур), вольфрама, меди, молибдена, олова, золота, флюорита; горно-обогатительный комбинат (Эрдэнэт). Производство электроэнергии 3,3 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Развивается туризм.

Длина (т. км) железных дорог св. 2 (Трансмонгольская магистраль и др.), автодорог 50, в т.ч. с твёрдым покрытием 3%. Автопарк (т.) легковых машин 28, грузовых и автобусов 28. Судостроение по озеру Хубсугул и рекам Селенга и Орхон.

Экспорт: минеральное сырьё, шерсть, трикотаж, металл и металлоизделия, живой скот. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Швейцария, Япония, Китай.

Денежная единица – тугрик.

**МОНГОЛИЯ ВНУТРЕННЯЯ**, Автономный район Внутренняя Монголия, в составе Китая (в сев. части страны). Пл. 1,2 млн. км<sup>2</sup> (по китайским источникам, 1982). Население 22,8 млн.ч. Адм. центр – Хух-Хото.

**МОНГОЛЬСКИЙ АЛТАЙ**, горная система в Монголии и Китае, юго-вост. часть Алтая. Длина с С.-З. на Ю.-В. ок. 1000 км. Несколько параллельных хребтов высотой до 4362 м (г. Мунх-хайрхан-Ула), сложенных кристаллическими сланцами, порфирами, гранитами. Вершины преим. платообразные, для наиболее высоких гор характерен альпийский рельеф; отдельные каровые и висячие ледники. Преобладают степи, на юго-зап. склонах – участки лесов и лугов.

**МОНГУ** (Mongu), город в юго-зап. части Зимбии. Адм. центр Западной провинции. Узел автодорог. Нас. 20 т.ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья (скотобойня, мукомольные, молокозавод и др.).

**МОНГУН-ТАЙГА**, Мунгун-Тайга, горный массив в России, на Ю.-З. Тувы. Высота до 3970 м. Сложен кристаллическими сланцами и песчаниками, прорванными интрузиями гранитов. На сев. склоне – горные тундры и луга, на южных – высокогорные степи и каменистые тундры. Ледники (общая пл. ок. 44 км<sup>2</sup>).

**МОНГИР**, Мунгер, город в вост. части Индии, на р. Ганг, штат Бихар. Нас. 150 т.ч. Пищевкусовая промышленность (крупнейшая в стране табачная фабрика), химические предприятия.

**МОН-ДОР** (Monts Dore), группа потухших вулканов в Центральном массиве Франции. Высота до 1886 м (г. Пюиде-Санси). На склонах – бальнеологические курорты, центры туризма. Горные луга и кустарники.

**МОН-ДОР** (Mont-Dore), бальнеологический курорт во Франции на склонах массива Мон-Дор, в верховьях р. Дордонь. Термальные (до 44 °С) радоно-

вые минеральные воды. Центр зимнего спорта (канатная дорога к г. Пюи-де-Санси).

**МОНИНО**, бальнеоклиматическая курортная местность в России, в Московской обл. Расположена близ слияния рек Клязьма и Воря, в 48 км к С. от Москвы и в 5 км от ж.-д. станции Момино. Сульфатные и хлоридные минеральные воды.

**МОНКАЛИЕРИ** (Moncalieri), город в Северной Италии, промышленный пригород Турина. Нас. ок. 70 т. ч. Литейное производство; лакокрасочная, текстильная, пищевая (консервная) промышленность. Обсерватория. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**МОНКЛОВА** (Monclova), город на С.-В. Мексики, штат Коahuila. Транспортный узел. Нас. 178 т. ч. Центр горнодобывающего района. Крупный центр чёрной металлургии; металлообрабатывающая, химическая, пищевая промышленность. Связан газопроводом с г. Монтеррей.

**МОНТЛУССОН** (Montluçon), город в центральной части Франции. Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии и производства шин.

**МОНО** (Моно), провинция в Бенине. Пл. 3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 647 т. ч. Адм. центр – Локоа.

**МОН-ПЕЛЁ**, см. *Монтань-Пеле*.

**МОНПЕЛЬЕ** (Montpellier), город на Ю. Франции, на р. Лез, близ побережья Средиземного моря. Адм. центр департамента Эро. Транспортный узел. Нас. 211 т. ч. Машиностроение, производство удобрений. Виноделие. Университеты. Ботанический сад. Музеи: Фабра, Атже, романского искусства. Основан в 8 в. Архитектурные памятники 14–18 вв., в т. ч. собор Сен-Пьер (14–15 вв.). Туризм.

**МОНРЕАЛЬ** (Montreal), город в Канаде, в провинции Квебек, на р. Святого Лаврентия. Морской порт (грузооборот св. 20 млн. т в год), гл. обр. по экспорту зерновых. 2 международных аэропорта. Нас. св. 1 млн. ч., с пригородами ок. 3 млн. ч. Крупнейший промышленный и торгово-финансовый центр страны. Пищевая, текстильная, судостроительная, машиностроительная (локомотивы, самолёты), нефтегазоперерабатывающая, химическая промышленность, цветная металлургия. Метрополитен. 3 университета. Музеи: замка Рамзе, изящных искусств. Основан в 1642 как французская фактория и форт на месте индейского поселения Хочелага. Церковь Бонсекур (17–18 вв.), замок (18 в.), семинария (17 в.); торговый и культурный центры (1960-е гг.). В 1967 в М. состоялась Всемирная выставка, в 1976 – проводились XXI Олимпийские игры.

**МОНРО** (Monroe), газовое месторождение в США, в штате Луизиана. Входит в *Мексиканского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1916, разрабатывается с 1919. Начальные промышленные запасы 266 млрд. м<sup>3</sup>. Выявлено 7 залежей на глубине 400–2740 м. Промышленно газосыны 2 верх-

немеловых горизонта: основной – трещиноватые мергели с эффективной мощностью до 20 м, залегающие на глубине 650 м; второстепенный – песчаники с эффективной мощностью 1,8 м, залегающие на глубине 690 м. **МОНРОВИЯ** (Mongrovia), столица Либерии. Адм. центр графства Монтсеррадо. Порт на Атлантическом океане, в устье р. Сент-Пол (вывоз железной руды, каучука, пальмовых ядер и масла). Узел шоссейных дорог. Международные аэропорты: Робертсфилд (60 км от М.) и Спригс-Пейн. Нас. 962 т. ч. Главный промышленный центр (ок. 60% промышленных предприятий страны). Судостроительные, судоремонтные предприятия. Цементный, инструментальный заводы, картонажная фабрика и др. Университет. М. основана в 1822 неграми-переселенцами из США. Названа в честь президента США Дж. Монро.

**МОНС**, Берген (франц. Mons, флам. Bergen), город на Ю.-З. Бельгии. Адм. центр провинции Эно. Порт на канале Самбр – Шелльда. Ж.-д. узел. Нас. св. 90 т. ч. Металлообработка, химическая, стеклольно-керамическая, цементная промышленность. Университет. Музей изящных искусств и др. Архитектурные памятники 11–18 вв., в т. ч. готическая ратуша 15 в.

**МОНТАНА** (Montana), штат в северной части США. Пл. 380,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 878,8 т. ч. Адм. центр – Хелина.

**МОНТАНА** (до 1945 Фердинанд, до 1993 Михайловград), город на С.-З. Болгарии, на р. Огоста. Адм. центр области Монтана. Нас. ок. 55 т. ч. Приборостроение, электротехническая, пищевая, деревообрабатывающая промышленность.

**МОНТАНЬ-ПЕЛЁ** (Montagne Pelée), Мон-Пеле, действующий вулкан в сев. части острова Мартиника (владение Франции), в Вест-Индии. Сложен базальтами, андезитами и дацитами. Высота 1397 м (вершинная часть – лавовый обелиск высотой 375 м). Известен катастрофическим извержением 1902, полностью уничтожившим г. Сен-Пьер. Более слабо действовал в 1929–32.

**МОНТАНЬЯ**, Ла-Монтанья (La Montaña), область вост. предгорий в Андах Перу, примыкающая к равнинам Амазонии. Пологие хребты т. н. Субандийских Кордильер (высота 400–600 м) разделены широкими равнинными понижениями. Осадков св. 3000 мм в год. Густые влажные экваториальные леса.

**МОНТГОМЕРИ** (Montgomery), город на Ю. США, адм. центр штата Алабама. Транспортный узел у места начала судоходства по р. Алабама. Нас. 196,4 т. ч., с пригородами ок. 290 т. ч. Центр торговли скотом. Машиностроение и металлообработка, пищевая, текстильная, мебельная, стекольная промышленность. Университет. М. основан в 1819.

**МОНТГОМЕРИ**, см. *Сахивал*.

**МОНТЕВЕКЬО** (Montevecchio), группа жилых свинцово-цинковых месторождений в Италии, в юго-зап.

части острова Сардиния, близ г. Иглезиас. Разрабатывается с 1848 подземным способом. Ср. мощность жил и жильных зон 3,6 м, протяжённость от десятков м до первых км. Рудные минералы: галенит и сфалерит. Ср. содержание в рудах свинца и цинка по мере отработки месторождений снижается от 8% и 6% до 4,5% и 5% соответственно.

**МОНТЕВИДЕО** (Montevideo), столица Уругвая, на левом берегу залива Ла-Плата. Адм. центр департамента Монтевидео. Главный морской порт страны. Транспортный узел. Международный аэропорт Карраско. Нас. 1,38 млн. ч. М. – главный экономический центр страны (ок. <sup>3</sup>/<sub>4</sub> промышленной продукции); предприятия металлообрабатывающей, нефтеперерабатывающей, цементной, химической, текстильной, кожевенно-обувной, пищевой (гл. обр. мясокладобойной) промышленности. 2 университета. Нац. исторический музей, Нац. музей изящных искусств, Зоологический музей и др. Основан в 1726. Архитектурные памятники 18 в.

**МОНТЕ-КАРЛО** (Monte Carlo), город в Монако. Порт на Средиземном море. Нас. ок. 13 т. ч. Климатический курорт. Крупный центр международного туризма и банковских операций. Всемирно известное казино. Судоремонт. Оперный театр. Музей изящных искусств. Ежегодные международные фестивали циркового искусства, телевизионных фильмов, фестиваль «Весна искусств»; авторалли М.-К. Штаб-квартира Международной академии по туризму.

**МОНТЕКАТИНИ-ТЕРМЕ** (Motecatini Terme), бальнеологический курорт в Италии, у подножия Апеннин, в долине р. Ньеволе (приток р. Арно), к С.-З. от г. Флоренция. Термальные (до 34 °С), в т. ч. радоновые, хлоридно-сульфатные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с 18 в.

**МОНТЕРИЯ** (Monteria), город на С. Колумбии. Адм. центр департамента Кордова. Порт на р. Сину. Нас. 327 т. ч. Торговый центр сельскохозяйственного (бананы, рис, хлопчатник, сахарный тростник; животноводство) и лесопромышленного (сбор орехов тагуа, коры хинного дерева) района. Цементная промышленность. Университет. Основан в 1730.

**МОНТЕ-РОЗА** (Monte Rosa), горный массив в Пеннинских Альпах, на границе Италии и Швейцарии. Сложен гранитами и гнейсами. Высота до 4634 м (пик Дюфура). Ледники (в т. ч. Горнер). Хвойные леса, субальпийские и альпийские луга. Туризм, альпинизм.

**МОНТЕРРЕЙ** (Monterrey), город на С.-В. Мексики. Адм. центр штата Нуэво-Левон. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,1 млн. ч. Второй (после Мехико) экономический центр страны. Чёрная и цветная металлургия, машиностроение (в т. ч. электротехническое, с.-х.), нефтеперерабатывающая, химическая, текстильная, кожевенно-обувная, пищевая про-



мышленность, производство стройматериалов, деревообработка. Газопровод из г. Рейноса, нефтепродуктопровод от г. Тампико. Университеты. Основан в сер. 16 в. Архитектурные памятники 17–18 вв. Близ М. – добыча полиметаллических руд. Крупная ГЭС.

**МОНТИЛЬЕР** (Montpiller), город на С.-В. США, в долине р. Винуски, адм. центр штата Вермонт. Нас. ок. 10 т. ч. Адм. функции. Туризм. В окрестностях М. – крупнейшие в стране гранитные каменоломни.

**МОНТРЕ́** (Montreux), город на Ю.-З. Швейцарии, кантон Во; на Женевском озере. Нас. ок. 20 т. ч. Климатический курорт. Производство шоколада, часов, ювелирных изделий; виноделие. Туризм.

**МОНТРЕ́Й**, Монтрёй-су-Буа (Montreuil-sous-Bois), город во Франции, промышленный пригород Парижа. Нас. св. 95 т. ч. Машиностроение, кожевенная, химическая промышленность; виноделие.

**МОНТЕРА́Т** (Montserrat), остров в Вест-Индии, входит в архипелаг Малые Антильские острова; владение Великобритании. Пл. 102 км<sup>2</sup>. Нас. 11 т. ч. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты, часть населения – католики. Адм. центр – Плимут.

Остров вулканического происхождения, горист. Высота до 915 м (действующий вулкан Суфриер). Климат тропический пассатный, ср.-мес. темп-ры от 23 до 28 °С. Осадков ок. 1500 мм в год. На склонах – умеренно влажные тропические леса.

Основа экономики – иностранный туризм (ок. 40 т. ч. в год). Традиционная отрасль – сел. хозяйство. Основные культуры – фрукты (цитрусовые, гл. обр. лайм, бананы, манго) и овощи (томаты, перец); выращивают также хлопчатник, сахарный тростник. Животноводство (преим. разведение крупного рогатого скота, коз и овец). Предприятия по переработке с.-х. продукции (производство рома, соков, консервов, очистка хлопка, переработка сахарного тростника), по сборке электронных изделий и электроприборов. Морской промысел.

Жел. дорог нет. Длина автодорог с твёрдым покрытием ок. 240 км.

Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Канада.

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**МОНЦА** (Monza), город в Северной Италии, на р. Ламбро. Ж.-д. узел. Нас. 120 т. ч. Машиностроение, химическая, текстильная промышленность; производство фетровых шляп, ковров, музыкальных инструментов. Автотроп. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**МОНЧЕГО́РСК**, город (с 1937) в России, в Мурманской обл., на Кольском полуострове, за Северным полярным кругом, в предгорьях Мончетундры, на берегу озера Имандра. Ж.-д. станция. Нас. 56,9 т. ч. ОАО «Комбинат "Се-

роникель"» (добыча и переработка медно-никелевых руд). Предприятия лёгкой, пищевой промышленности, по производству стройматериалов. Музеи: истории города, цветного камня. М. основан в связи с разработкой медно-никелевых месторождений. Близ М. – *Лапландский заповедник*.

**МОНЧЕТУ́НДРА**, горный массив на Кольском полуострове, на зап. берегу озера Имандра, в России, в Мурманской обл. Протягивается с Ю.-В. на С.-З. на 30 км. Высота ок. 1114 м. Сложен интрузивными породами. Месторождения медно-никелевых руд. На склонах – горная тундра; на вершинах – каменные россыпи. На территории М. – *Лапландский заповедник*.

**МООНЗУ́НДСКИЙ АРХИПЕЛА́Г**, Западн-Эстонский архипелаг, в Балтийском море, у побережья Эстонии. Св. 500 островов, крупнейшие – Сааремаа, Хийумаа, Муху, Вормси. Пл. ок. 4 т. км<sup>2</sup>. Острова сложены гл. обр. известняками, местами перекрытыми ледниковыми и морскими отложениями. Поверхность б. ч. равнинная (высота до 54 м). Много озёр. Ландшафты альваров. Заповедники: Вийдумяэ и Вилсанди. Крупные города – Курессааре (о. Сааремаа) и Кярдла (о. Хийумаа).

**МО́ПТИ** (Mopti), город в Мали. Адм. центр области Мопти. Нас. св. 54 т. ч. Расположен на 3 островах (соединены дамбами), при впадении р. Бани в р. Нигер. Крупнейший в стране рыболовный порт, центр торговли и переработки рыбы. ТЭС.

**МО́РАВА** (Morava), река в Чехии (в нижнем течении пограничная с Австрией), левый приток Дуная. Длина 388 км, пл. бассейна 26,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Судетах, протекает преим. по равнинам Моравии. Ср. расход воды 115 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. ГЭС. На М. – г. Оломоуц (Чехия).

**МО́РАВА** (Morava), река на В. Югославии, в Сербии, правый приток Дуная. Образуется слиянием Южной Моравы и Западной Моравы. Длина (от истока Южной Моравы) 563 км, пл. бассейна 38 т. км<sup>2</sup>. Протекает в Восточно-Сербских горах, нижнее течение – на Среднедунайской равнине. Основной приток – р. Ибар. Ср. расход воды ок. 260 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Используется для орошения.

**МОРАВИ́Я** (Morava), историческая область в вост. части Чехии. Древнее население – кельты, с сер. 1-го тыс. н. э. – славяне (мораване и др.). Историческая столица – Брно.

**МОРАВСКА-О́СТРАВА**, см. *Острава*.

**МОРАВСКЕ-ТО́ПЛИЦЕ** (Moravske Toplice), бальнеологический курорт в Словении, на склонах возвышенности Горичко, близ селения Моравци, к С.-В. от г. Мурска-Собота. Термальная (св. 61 °С) гидрокарбонатно-хлоридная натриевая минеральная вода. Курорт развивается с 60-х гг. 20 в.

**МОРАВСКИЕ ВОРО́ТА** (Moravská brána), горный проход в Чехии, между отро-

гами Судет (на З.) и Карпат (на В.). Высота до 310 м. Жел. дорога, шоссе. **МОРА́ВСКИЙ КРАС** (Moravsky Kras), карстовая область в Чехии, к С. от г. Брно. Высота до 734 м. Сложена известняками. Воронки, сталактитовые пещеры, в т. ч. *Мацоха*. Охраняемая ландшафтная область (включает 7 резерватов). Туризм.

**МОРАДАБА́Д**, Мурадабад, город в сев. части Индии, на р. Рамганга, штат Уттар-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 430 т. ч. Хлопчатобумажное производство. Ремёсла (ткани, инкрустированные изделия и т. п.).

**МОРАТУ́ВА**, город в Шри-Ланке; южное предместье Коломбо. Порт. Нас. 170 т. ч. Рыболовство. Кустарное производство мебели.

**МО́РДОВИЯ**, Мордовская Республика, субъект Российской Федерации. Расположена на В. Европейской части России. Входит в *Приволжский федеральный округ*. Пл. 26,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 929,6 т. ч. Столица – Саранск. Другие крупные города – Рузаевка, Ковылкино. Городские нас. 59,9%. Проживают (%): русские 60,8, мордва 32,5, татары 4,9. Включает: 22 адм. района, 7 городов, 19 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 35,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены районы, прилегающие к Саранску: Рузаевский (75), Лямбирский (45), Ковылкинский (32), а также на В. республики – Ардатовский (41), Чамзинский (37).

Образована 10 января 1930 как автономная область, преобразована в АССР 20 декабря 1934, с 1990 Мордовская Республика.



**Природа**. М. расположена на В. Восточно-Европейской равнины. Зап. часть занимает Окско-Донская равнина, центральную и восточную – Приволжская возвышенность (высота до 337 м), изрезанная оврагами и балками. Месторождения мергеля, фосфоритов, глины, торфа, кварцевого песка и др. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –11 °С, июля 19 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Крупные реки: Мокша (с притоками Вад, Сатис, Сивинь, Исса), Алатырь, Сура. М. находится в зоне широколиственных лесов с участками лесостепи. Почвы – выщелоченные чернозёмы, серые лесные и дерново-подзолистые супесчаные. Дубравы с примесью липы, клёна, ясени и сосняки занимают 27% территории. Сохранились волк, лось, барсук, бобр, кабан, крот, ондатра, лисица, зайцы беляк и русак; из птиц –

тетерев, серая куропатка, глухарь; в водоёмах – карп, карась, лещ, щука и др. На территории М. – *Мордовский заповедник*.

**Хозяйство.** Входит в *Волго-Вятский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение 32,9, лёгкая и пищевая 21,1, топливно-энергетический комплекс 15,7, химическая и нефтехимическая 15,1. Основные отрасли промышленности: машиностроение (электротехническая промышленность – АО «Лисма», «Лайме»; приборостроение – «Электровыпрямитель», «Приборостроительный завод»; тяжёлое и химическое машиностроение) и металлообработка (узлы и детали литейного производства для автомобильной промышленности – АО «Центролит»). Химическая (производство синтетических смол; резинотехнических изделий – АО «Резинотехника»), медицинская (АО: «Медоборудование», «Биохимик» – лекарственные препараты, микробиологическая – кормовой белок), деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность; производство стройматериалов (АО «Мордовцемент»). Главные промышленные центры: города Саранск, Рузаевка, также промышленные зоны: Ковылкинская, Zubовополянская и Чамзинская (посёлки гор. типа Чамзинка и Комсомольский).

Посевы зерновых культур (пшеница, ячмень, гречиха, рожь); возделывают сахарную свёклу, картофель, овощи, подсолнечник. Сбор (т. т в год) зерна 529,5, картофеля 381,6 и овощей 102,8. Плодоводство. Молочно-мясное скотоводство, свиноводство, овцеводство, птицеводство. Пчеловодство. Плотность автодорог 157 км/т. км<sup>2</sup>.

**МОРДОВО**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Тамбовской обл., центр Мордовского района, на р. Битюг (приток Дона). Ж.-д. станция Обороны. Нас. 6,9 т. ч. Пищекомбинат, элеватор, ремонтно-технические, строительные, агрохимические предприятия. Основан в 1707.

**МОРДОВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК** имени П. Г. Смиловича, в России, в Мордовии, между р. Мокша и её правым притоком Сатис. Пл. 32,2 т. га. Основан в 1935 для изучения и охраны природных комплексов Окско-Клязьминского полесья. В фауне обычные: лось, кабан, заяц-русак, куница, рысь, волк, медведь; завезены марал, пятнистый олень, косуля, зубр. Реакклиматизированы бобры. Особый объект охраны – третичный реликт и эндемик – выхухоль. Много птиц: тетерев, глухарь, рябчик, серая цапля и др. В ихтиофауне – карповые, окунёвые, вьюн, сом.

**МОРЕЛИЯ** (Morelia), город в юж. части Мексики, адм. центр штата Мичоакан. Транспортный узел. Нас. 428 т. ч. Пищевкусовая, текстильная, химическая, целлюлозно-бумажная, кожевенно-обувная промышленность. Художественные промыслы. Торговый центр с.-х. райо-

на. Университет. Музей. Основан в 1541. Архитектурные памятники 16–18 вв. **МОРЕЛОС** (Morelos), штат в центральной части Мексики. Пл. 5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,44 млн. ч. Адм. центр – Куэрнавака. **МОРЕНИ – ГУРА-ОКНИЦЕЙ** (Moreni – Gura Ocniței), нефтегазовое месторождение в Румынии, в 70 км к С.-З. от г. Бухарест. Входит в *Предкарпатско-Балканский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1890, разрабатывается с 1898. Продуктивны неогеновые (4 горизонты) мергели и пески на глубине 500–2400 м. Все продуктивные горизонты содержат нефть и попутный газ, два из них – газовую шапку.

**МОРИГУТИ**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю, сев.-вост. промышленный пригород Осаки. Нас. 157 т. ч. Машиностроение (электроприборы, электроника), химическая промышленность. Предприятия по обслуживанию г. Осака.

**МОРИОКА**, город в Японии, на р. Китаками, на С. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Ивате. Нас. 286 т. ч. Узел скоростных жел. и автомобильных дорог. Пищевая, деревообрабатывающая, бумажная промышленность; транспортное машиностроение, производство вычислительной техники, рудничного оборудования. Центр кустарных промыслов (кухонная утварь, традиционные чугунные изделия). Центр района коневодства (ярмарки). Университет Ивате.

**МОРИЦАЛА** (Moricsala), заповедник в Латвии. Занимает Курземский полуостров, западную часть озера Усмас с о. Морица. Общая пл. 818 га. Основан в 1957 для изучения и охраны лесных природных комплексов и акватории озера, заповедный режим на о. Морица установлен с 1912. Обычны: заяц, косуля, лисица; водоплавающие птицы.

**МОРКИ**, посёлок городского типа (с 1969) в России, в Марийской Респ., центр Моркинского района. Расположен на р. Марьянка, в 56 км к С.-В. от ж.-д. станции Шелангер. Население 11 т. ч. Предприятия лесной, пищевой промышленности. Основан как село в 1678.

**МОРКОКА**, река в России, в Якутии, правый приток р. Марха (бассейн Лены). Длина 841 км, пл. бассейна 32,4 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Байытах и протекает в пределах Вилюйского плато в глубокой долине. Очень извилиста. Ср. расход воды у гидрометеостанции Хабардино ок. 120 м<sup>3</sup>/с.

**МОРОГОРО** (Morogoro), город в вост. части Танзании, у подножия г. Кимханду. Адм. центр области Морогоро. Транспортный узел. Нас. св. 30 т. ч. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. рис, а также сизаль, сахарный тростник). Предприятия химической, пищевкусовой, кожевенно-обувной и металлообрабатывающей промышленности. Филиал с.-х. факультета Университета Дар-эс-Салама. В районе М. – месторождения слюды, графита.

**МОРОЗОВСК**, город (до 1941 станица Морозовская) в России, в Ростовской обл., центр Морозовского района, на

р. Быстрая (бассейн Дона). Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 28,9 т. ч. Завод с.-х. машиностроения; пищевая промышленность; предприятия ж.-д. транспорта. Возник во 2-й пол. 19 в. как пристанционный посёлок.

**МОРОН** (Morón), город в Аргентине, в составе Большого Буэнос-Айреса. Нас. 642 т. ч. Металлургия, пищевая, кожевенно-обувная, целлюлозно-бумажная промышленность.

**МОРОНА-САНТЬЯГО** (Morona Santiago), провинция на Ю.-В. Эквадора, на границе с Перу. Пл. 33,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 132 т. ч. Адм. центр – Макас.

**МОРОНИ** (Moroni), столица Комор, на острове Нгазиджа (бывший Гранд-Комор). Морской порт. Узел шоссейных дорог. Международный аэропорт. Нас. 20 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. Центр торговли ванилью, какао, кофе.

**МОРРИС-ДЖЕСЕП** (Morris Jesup), мыс на С. Земли Пири, самая сев. оконечность Гренландии (83°39' с. ш., 34°12' з. д.). Открыт американской экспедицией Р. Пири в 1900. Назван в честь промышленника, финансировавшего экспедицию.

**МОРРУ-ДУ-УРУКУН** (Morro do Urucum), Урукун, месторождение железомарганцевых руд на границе Бразилии и Боливии, в 30 км к С.-В. от г. Корумба. Открыто в 1894, разрабатывается с 1906 открытым способом. После перерыва добыча возобновлена в 1976. Запасы руды 44 млн. т со средним содержанием Мп 46%. Главный рудный минерал – криптомелан.

**МОРСБИ**, см. *Порт-Морсби*.

**МОРТОН** (Morton), национальный парк в Австралии, в штате Новый Южный Уэльс, у слияния рек Кенгуру и Шелхейвен. Пл. 125,5 т. га. Основан в 1938. Холмы с эвкалиптовым лесом, участки широколиственных лесов, пустоши. Охраняются: утконос, ехидна, серый кенгуру, птица-лира, голубь вонга и др.

**МОРШАНСК**, город (с 1779) в России, в Тамбовской обл., центр Моршанского района, пристань на р. Цна. Ж.-д. станция. Нас. 49,5 т. ч. АО «Моршанская камвольно-суконная мануфактура». Заводы: химического машиностроения «Моршанскимаш», авторемонтный, литейно-механический. 2 швейные фабрики, предприятия пищевкусовой промышленности (мясоптицекомбинат, маслозавод, сигаретно-сахарочная фабрика и др.). Факультет Тамбовского института химического машиностроения. Краеведческий музей. М. основан в нач. 17 в. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**МОРШИН**, посёлок городского типа (с 1948) в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. станция. Нас. 9,3 т. ч. Бальнеологический курорт близ Карпат, на р. Бережница (приток Днестра), в 82 км к Ю. от Львова. Сульфатно-хлоридная натриево-магниевая-кальциевая и др. минеральные воды. Основан в 1876.

**МОСАЛЬСК**, город (с 1776) в России, в Калужской обл., центр Мосальского района, в 42 км от ж.-д. станции Барятинская. Нас. 4,7 т.ч. Заводы: металлообрабатывающий, молочный, сыродельный. Краеведческий музей. Известен с 1231; в сер. 19 в. значительный складской пункт оптовой торговли хлебом, пенькой и растительным маслом.

**МОСАМЕДИШ**, город в Анголе; см. *Намибе*.

**МОСКАЛЕНКИ**, посёлок городского типа в России, в Омской обл., центр Москаленского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 11 т.ч. Сыродельный комбинат, ветсанульцезавод, швейная фабрика, хлебокомбинат, завод железобетонных изделий. Основан в 1894 как ж.-д. станция Кочубаево, с 1969 – совр. название.

**МОСКВА**, река в России, в Московской и частично в Смоленской областях, левый приток Оки. Длина 473 км, пл. бассейна 17,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Смоленско-Московской возвышенности. Основные притоки: Руза, Истра, Яуза (слева); Пахра (справа). Ср. расход воды у Перервинского гидроузла 65,7 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – декабря до кон. марта – апреля (из-за сброса тёплых вод в черте г. Москва неустойчив). Сток М. зарегулирован водохранилищами (Можайское и др.) и плотинами. По каналу им. Москвы и Вазузской гидротехнической системе в М. подаётся вода из бассейна Волги. Используется для водоснабжения. Судходна в черте г. Москва и ниже, где шлюзована (Москворецкая система). На М. – города Можайск, Звенигород, Жуковский, Бронницы, Воскресенск, Коломна.

**МОСКВА**, столица России, субъект Российской Федерации, центр *Центрального федерального округа*, центр Московской обл. Расположена в междуречье Оки и Волги, на р. Москва; граница города в основном проходит по Московской кольцевой автодороге. Крупнейший транспортный узел России (9 вокзалов, 3 речных порта, 4 аэропорта – Шереметьево, Домодедово, Внуково, Бьково). Метрополитен (164 станции в 2003). Нас. 8389,2 т.ч., с подчинёнными городской администрации населёнными пунктами – 8630,4 т.ч. Крупнейший политический, экономический, научный и культурный центр страны. Ведущее место в промышленности М. занимают машиностроение и металлообработка; здесь сосредоточены крупные предприятия авиационной, ракетно-космической, радиоэлектронной отраслей и приборостроения (производство грузовых и легковых автомобилей, холодильного, компрессорного и кузнечно-прессового оборудования, металлообрабатывающих станков и инструмента, промышленных роботов, автоматических линий, подшипников, часов и др.), химическая (автомобильные шины, резинотехнические изделия, красители для текстильной промышленности, товары бытовой химии, изделия

из пластмасс) и нефтехимическая (горюче-смазочные материалы), деревообрабатывающая (в т.ч. производство мебели, школьных письменных принадлежностей) промышленность, чёрная металлургия (продукция из качественных сталей; трубы, метизы), крупное производство стройматериалов. При явном преобладании тяжёлой индустрии М. остаётся традиционным центром лёгкой (хлопчатобумажные, шерстяные и шелковые ткани, швейные, трикотажные, меховые изделия, обувь, кожгалантерея) и пищевой (спиртовая; кондитерская – св. 20% российских кондитерских изделий; маргариновая, мясная, табачная) промышленности. Развита полиграфическая промышленность, производство ювелирных изделий, парфюмерно-косметических товаров (фабрики «Свобода», «Новая Заря», «Рассвет»), лекарственных средств.

В М. – Российская академия наук (РАН), отраслевые академии: с.-х. наук (РАСХН), медицинских наук (РАМН), образования (РАО), Академия художеств (РАХ); св. 1000 НИИ и КБ. Св. 80 вузов (в т.ч. св. 13 – университеты, а также Консерватория, военные, медицинские, театральные, духовные и др.). Св. 60 профессиональных театров, в т.ч. Большой, Малый, МХАТ им. А.П. Чехова, МХАТ им. М. Горького, «Ленком», «Современник». Св. 70 музеев, в т.ч. Исторический, Политехнический, Изобразительных искусств им. А.С. Пушкина, музейное объединение «Государственная Третьяковская галерея», Оружейная палата Кремля, Театральный музей им. А.А. Бахрушина. В М. – киноконцерн «Мосфильм» и др. киностудии. Старая часть М. имеет радиально-кольцевую планировку. Историческое ядро М. – ансамбль Московского Кремля, рядом с ним – Красная площадь, храм Василия Блаженного. Среди сохранившихся памятников – архитектурные комплексы монастырей (Андроникова, Донского, Свято-Данилова, Новодевичьего и др.), ансамбли усадеб (Кузьминки, Кусково, Останкино, Царицыно и др.), церкви и отдельные здания 16–17 вв., жилые и общественные здания 18 – 1-й пол. 19 вв. в стиле классицизма – Дом Пашкова (ныне корпус Российской гос. библиотеки), Благородное собрание (ныне Дом союзов), старое здание Московского университета, Большой театр. В 1920–30-х гг. реконструированы центр М. и крупнейшие магистрали; с сер. 1950-х гг. застраивались большие городские районы по типовым проектам, созданы новые микрорайоны и крупные общественные сооружения: высотные здания (в т.ч. университет на Воробьёвых горах), комплекс Центрального стадиона в Лужниках, Государственный Кремлёвский дворец, ансамбль Нового Арбата и ряд олимпийских объектов (в 1980 в М. проводились XXII Олимпийские игры). В 1990-х гг. построены крупные развлекательно-торговые комплексы (на Ма-

нежной площади и др.), воссоздаются утраченные храмы и др. памятники архитектуры (Воскресенские ворота, стены Китай-города, храм Христа Спасителя и др.). М. впервые упоминается в летописи под 1147. С 13 в. центр княжества, с 14 в. центр Великого княжества Московского, со 2-й пол. 15 в. до 1712 – столица единого Русского государства. С перенесением столицы России в С.-Петербург (1712) сохранила значение второй столицы. В 17 в. М. – арена важнейших событий истории периода Смутного времени; большое развитие получили оловянное и медное дело; по обработке золота и серебра и выделке мехов (в основном сибирских) М. занимала 1-е место среди русских городов. Во время Отечественной войны 1812 М. в сентябре – октябре 39 дней была занята войсками Наполеона I; за это время произошёл грандиозный пожар, уничтоживший <sup>2</sup>/<sub>3</sub> строения города. В ноябре 1917 в М. установлена советская власть. С 1918 М. – столица РСФСР, в 1922–91 одновременно столица СССР. В Великую Отечественную войну в декабре 1941 – январе 1942 в битве под М. немецко-фашистским войскам было нанесено первое крупное поражение. 24 июня 1945 на Красной площади в М. состоялся исторический Парад Победы. М. – город-герой (с 1965). С 1991 М. – столица Российской Федерации, местопребывание высших органов власти.

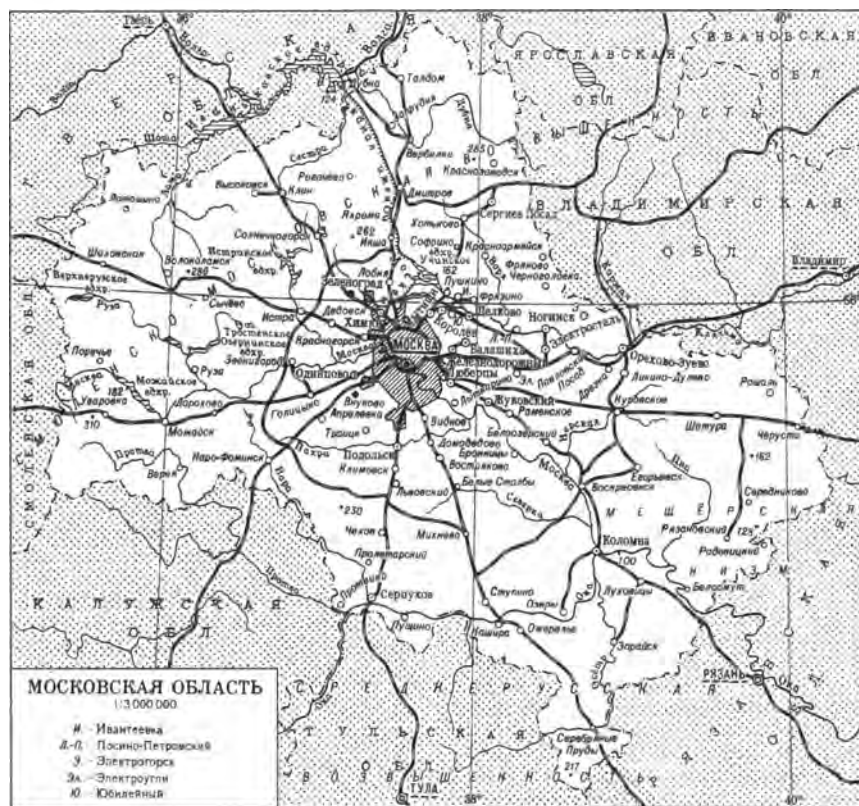
**МОСКВА**, пик в вост. части хребта Петра Первого на Западном Памире, в Таджикистане. Высота 6785 м. Ледники (общая пл. 113 км<sup>2</sup>).

**МОСКВЫ ИМЕНИ КАНАЛ** (до 1947 канал Москва – Волга), в России, соединяет Волгу с р. Москва. Начинается от Ивановского водохранилища. Построен в 1932–37. Длина 128 км, из них 19,4 км проходит по водохранилищам (Икшинское, Пестовское, Пяловское, Клязьминское, Химкинское). Главные пристани: Большая Волга, Дмитров, Яхрома, Северный порт Москвы.

**МОСКОВИЯ**, название Русского государства в иностранных источниках 16–17 вв.

**МОСКОВСКАЯ АГЛОМЕРАЦИЯ**, самое крупное в России и одно из крупнейших в мире скоплений городских поселений моноцентрического типа. Включает Москву, непосредственно примыкающие к ней города – Химки, Долгопрудный, Мытищи, Королёв, Реутов, Балашиха, Люберцы, Видное, Красногорск и др. поселения в радиусе 60–70 км (от границ Москвы), объединённые тесными и многообразными связями с Москвой, среди которых особое значение имеют трудовые и культурно-бытовые связи населения.

**МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 47,0 т. км<sup>2</sup> (с Москвой). Нас. (без Москвы) 6,5 млн.ч., с Москвой



и поселениями, подчинёнными Московской городской администрации, – 15,1 млн. ч. Центр – Москва. Другие крупные города: Подольск, Люберцы, Мытищи, Коломна, Электросталь. Городское нас. 79,8%. Проживают (%): русские 93,5, украинцы 2,8, белорусы 0,8, татары 0,8 и др. Включает: 39 адм. районов, 74 города, 111 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 319,2 ч. на 1 км<sup>2</sup> (с Москвой). Наиболее плотно заселены районы, прилегающие к Москве: Красногорский, Химкинский, Мытищинский, Пушкинский, Балашихинский, Люберецкий.

Образована 14 января 1929.

**Природа.** Рельеф территории М. о. б. ч. равнинный. На С. и З. – Смоленско-Московская возвышенность, наиболее высокая (до 310 м) и холмистая часть которой – Клиньско-Дмитровская гряда; на В. – заболоченная Мещёрская низменность. Месторождения торфа, фосфоритов и стройматериалов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –10 °С, июля 17 °С. Осадки 450–650 мм в год. Основные реки: Ока, Москва (с притоками Руза, Истра, Яуза, Пахра и др.) – водная «ось» Подмосковья; Клязьма. Озёра (Троестенское, Нерское, Чёрное и др.). Болота. Сеть водохранилищ (Клязьминское, Можайское, Учинское, Истринское, Икшинское). М. о. расположена в подтаёжной (смешанных лесов) зоне. Почвы дерново-подзолистые, серые лесные суглинистые, песчаные и болотистые в низменных частях. Леса

занимают 50% территории; основные породы – ель, сосна, берёза, на Ю. – леса с примесью дуба и липы. Сохранились лисица, заяц-русак, кабан, лось, хорёк, куница. На территории области – нац. парк *Лосиный Остров*, *Приокско-Тerrasный заповедник*.

**Хозяйство.** М. о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 26,3, пищевая 20,0, электроэнергетика 14,9, химическая и нефтехимическая 8,8, производство стройматериалов 8,0, лесная, деревообработка и целлюлозно-бумажная 5,5, лёгкая 5,5. Ведущие отрасли – машиностроение (энергетическое, тяжёлое, транспортное, станкостроение, точное), лёгкая (преим. текстильная), химическая и нефтехимическая, производство стройматериалов, пищевая. В области производятся: металлургическое оборудование, дизели и дизель-генераторы, магистральные тепловозы, лифты пассажирские, металлорежущие и деревообрабатывающие станки, автобусы и легковые автомобили, кабельная продукция, вагоны для метрополитена, приборы и средства автоматизации, фотоаппараты, хлопчатобумажные, шелковые и шерстяные ткани, трикотаж, ковры, минеральные удобрения, лаки и краски, химические волокна и нити, мясные и молочные продукты, кондитерские изделия (ок. 5% от общероссийского производства). Крупнейшие предприятия маши-

ностроения: АОТ «Электростальский завод тяжёлого машиностроения»; ОАО – «Холдинговая компания "Коломенский завод"», «Щербинский литейно-строительный завод», «Дмитровский завод фрезерных станков»; Ликийнский и Голицинский автобусные заводы, Серпуховской автомобильный завод, АОТ «Подольский кабельный завод», ЗАО «Метровагонмаш» (г. Мытищи), Мытищинский приборостроительный завод, ОАО «Красногорский завод им. С. А. Зверева»; лёгкой промышленности: АОТ «Ортек» (г. Орехово-Зуево), АОЗТ «Ивантеевский трикотаж», ОАО – «Егорьевский хлопчатобумажный комбинат», «Ореховский текстиль»; Московское производственное ковровое объединение (пос. Котельники, Люберецкий район); АОТ «Павлово-Посадский камвольник», ЗАО «Нарофомшёлк»; пищевой: ОАО – «Ногинский хлебокомбинат», «Орехово-хлеб», АО – «Молочный завод Звенигородский», «Люберецкий молочный завод», АОЗТ «Мясокомбинат "Клинский"»; химической промышленности: АОТ «Воскресенские минеральные удобрения», Загорский и Одинцовский лакокрасочные заводы, ОАО «Клинволокно». Большое значение для машиностроения области имеют металлургический завод «Электросталь». Всероссийское значение имеют фарфоровые заводы области (крупнейшие: АОЗТ – «Дулёвский фарфор» в г. Ликино-Дулёво и «Фарфор Вербилко» в пос. Вербилки Талдомского района). Главные промышленные центры: города Люберцы, Красногорск, Мытищи, Орехово-Зуево, Павловский Посад, Воскресенск, Коломна, Егорьевск, Подольск, Клинь, Ногинск, Серпухов.

Сельское хозяйство имеет пригородную специализацию. Ведущая отрасль – животноводство (молочное и мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство). В растениеводстве главное место занимает производство кормов (кормовыми культурами занято  $\frac{3}{5}$  посевных площадей); развиты также зерновое хозяйство (ок.  $\frac{1}{4}$  посевов, преим. на Ю. области), картофелеводство ( $\frac{1}{10}$  посевов, особенно на Ю.-В. области), овощеводство, в т. ч. закрытого грунта (гл. обр. в прилегающих к Москве районах области). Сбор (т. т в год) зерна 260,9, картофеля 947,6, овощей 489,1. Всего М. о. даёт ок. 5% общероссийского производства молока, ок. 4% мяса и ок. 5% овощей.

Большое значение имеет научный комплекс области. Основные научные центры: оборонного профиля – Королёв, Химки, Балашиха, Жуковский, Троицк; фундаментальных исследований – Пушкино (биологические науки), Черноголовка (химические науки), Дубна и Протвино (ядерная физика). В Московской области находятся известные архитектурно-исторические памятники: города Сергиев Посад, Звенигород, Волоколамск, Зарайск, Верей и др. Многочисленные музеи-усадьбы,

являвшиеся в 19 – нач. 20 вв. центрами русской культуры (Абрамцево, Мураново, Остафьево, Архангельское). Широко известны народные промыслы области (керамика Гжели, лаковая миниатюра Федоскино, роспись по металлу Жостово, игрушки и музыкальные инструменты в районе Звенигорода). В г. Сергиев Посад – один из крупнейших религиозных центров России – Троице-Сергиева лавра. Ряд действующих монастырей (Иосифо-Волоцкий, Хотьковский и др.).

Плотность автодорог 324 км/т. км<sup>2</sup> (максимальная среди других регионов России). Судоходство по рекам Волга, Ока, Москва и по каналу Москва – Волга. Речные порты: Дубна, Серпухов, Коломна, Воскресенск. Развит трубопроводный транспорт (нефтепроводы к Москве от Рязани и Ярославля, кольцевой распределительный газопровод вокруг Москвы).

**МОСКОВСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАСЕЙН**, в России, в Московской, Тверской, Владимирской, Ярославской, Смоленской, Калужской, Орловской, Тульской и Рязанской областях. Пл. свыше 360 т. км<sup>2</sup>. Общие естественные ресурсы пресных подземных вод бассейна 660 м<sup>3</sup>/с. Прогнозные эксплуатационные запасы 550 м<sup>3</sup>/с. В структурном отношении бассейн занимает юго-западную часть Московской синеклизы. Основные водоносные комплексы: каменноугольный (преим. известняк и доломит) и верхнедевонский (известняково-мергелистые и песчано-глинистые породы). Удельные дебиты скважин каменноугольного комплекса 1–10 л/с (реже до 20–30 л/с), верхнедевонского – от 0,02 до 2,5 л/с. Широко развиты также юрско-меловой и четвертичный водоносные комплексы. Пресные подземные воды используются для хозяйственно-питьевого и промышленного водоснабжения Москвы и Центрального промышленного района; солёные воды и рассолы глубинных горизонтов – для бальнеологических целей (Старая Русса, Кашино, Козельск). В районе Москвы – слабоминерализованные воды верхнедевонских горизонтов (известны под названием «Московская»).

**МОСКОВСКОЕ МОРЕ**, см. *Иваньковское водохранилище*.

**МОСПИНО**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл., на р. Грузская. Ж.-д. станция. Нас. 13,3 т. ч. Добыча каменного угля. Ремонтно-механический завод, птицефабрика. Пищевая промышленность. Возник в 1800.

**МОСС** (Moss), город на Ю. Норвегии. Адм. центр фюльке Эстфолл. Порт на вост. берегу Осло-фьорда. Нас. ок. 45 т. ч. Судостроение, химическая, целлюлозно-бумажная промышленность. Паром Мосс – Орхус (Дания).

**МОСТ** (Most), город в Чехии. Нас. ок. 65 т. ч. Центр Северо-Чешского бурого угольного бассейна. Химический комбинат, электрометаллургия. ТЭС.

**МОСТАГАНЕМ**, город на С.-З. Алжира. Адм. центр вилайи Мостаганем. Транспортный узел. Порт на побережье Средиземного моря (вывоз вина, цитрусовых, шерсти). Нас. св. 100 т. ч. Торгово-промышленный центр. Пищевая, металлообрабатывающая, цементная промышленность.

**МОСТАР** (Mostar), город в Боснии и Герцеговине, на р. Неретва. Нас. 76 т. ч. Аллюминиевый комбинат, авиационный завод; текстильные, табачные, пищевые предприятия. Университет. Основан в 15 в. Архитектурные памятники 16 в. Близ М. – добыча бокситов.

**МОСТИСКА**, город в Украине, в Львовской обл., близ ж.-д. станции Мости-ска. Нас. 8,2 т. ч. Завод Львовского ПО «Электрон». Известен с 1392.

**МОСТОВСКОЙ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Краснодарском крае, центр Мостовского района, на р. Лаба. Ж.-д. станция Мостовская. Нас. 23,5 т. ч. Предприятие по производству шлакоблоков, мебельная фабрика, дробильно-сортировочный завод, лесокомбинат, 2 лесхоза и др. предприятия. Основан в 1894 в связи с возведением моста через р. Лаба.

**МОСТЫ**, город (с 1955) в Белоруссии, в Гродненской обл., на р. Неман. Ж.-д. узел. Нас. 17,5 т. ч. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**МОСУЛ**, водохранилище в Ираке, на р. Тигр. Пл. 1500 км<sup>2</sup>, объём 11 км<sup>3</sup>, длина 70 км. Создано в 1982–85 в целях энергетики, ирригации и для борьбы с наводнениями.

**МОСУЛ**, город на С. Ирака. Адм. центр мухафазы Найнава. Порт на р. Тигр. Транспортный узел. Нас. ок. 665 т. ч. Текстильная (в т. ч. производство муслина – от названия М.), пищевая, коженно-обувная, цементная, металлообрабатывающая промышленность. Университет. Исторический музей, Музей ассирийского и парфянского искусства. Основан, возможно, близ древнеассирийского г. Ниневия (ок. 5 в. до н. э.). Архитектурные памятники 12–13 вв., в т. ч. мечеть Джами аль-Кабир и минарет. В районе М. – добыча нефти и серы.

**МОТЫГИНО**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Красноярском крае, центр Мотыгинского района. Расположен на р. Ангара, в 161 км к В. от ж.-д. станции Лесосибирск-1. Нас. ок. 8 т. ч. Кирпичный завод, леспромхоз, геолого-разведочная экспедиция и др. предприятия. Основан в 1671.

**МОУЛМЕЙН**, см. *Молабэйин*.

**МОУСОН** (Mawson), австралийская полярная станция (с 1954) на побережье *Мак-Робертсона Земли*.

**МОУСОНА БЕРЕГ** (Mawson Coast), крайняя часть ледникового покрова центр. и зап. частей побережья Земли Мак-Робертсона в Восточной Антарктиде. Омывается морем Содружества. Высота до 1500 м. Имеются выходы коренных пород. Открыт в 1930 британско-австралийско-новозеландской антарктической экспедицией (БАНЗАРЭ). Назван

в честь австралийского исследователя Антарктики Д. Моусона. На М. Б. – австралийская полярная станция Моусон.

**МОУСОНА МОРЕ** (Mawson Sea), окраинное море Индийского океана, у берегов Восточной Антарктиды, между 95 и 113° з. д. Пл. 333,3 т. км<sup>2</sup>. Расположено преим. в пределах материковой отмели. Преобладающие глубины 200–500 м, наибольшая – св. 1000 м. Б. ч. года покрыто дрейфующими льдами; много айсбергов. На берегу – австралийская научная станция Кейси. Названо в честь Д. Моусона.

**МОУТАМА**, Мартабан, залив на С. Андаманского моря Индийского океана, у берегов Мьянмы. Длина ок. 150 км, ширина у входа ок. 220 км, глубина до 20 м. Приливы полусуточные (до 7,2 м). В устье р. Янгон, впадающей в М., – г. Янгон.

**МОХА**, Мокка, город в Йемене. Нас. 6 т. ч. Порт на Красном море. В прошлом важный центр вывоза кофе (известен сорт «мокко»). Рыболовство.

**МОХАВЕ** (Mohave), пустыня на Ю.-З. США, в юж. части штата Калифорния; включает Долину Смерти. Пл. ок. 30 т. км<sup>2</sup>. Островные хребты (высота до 3366 м) чередуются с широкими котловинами, заполненными песком. Осадков 45–150 мм в год; иногда их не бывает годами («полюс сухости» Северной Америки). Заросли креозотовых кустарников, суккуленты (юкка, кактусы). В юж. части – заповедник Джошуа-Три (охрана пустынной растительности и фауны).

**МОХАММЕДИЯ**, город на С.-З. Алжира. Крупный узел железных и шоссейных дорог. Нас. ок. 100 т. ч. Торгово-промышленный центр. Предприятия по производству фруктовых соков (из цитрусовых), ж.-д. мастерские.

**МОХАММЕДИЯ** (бывшая Федала), город на С.-З. Марокко. Порт на Атлантическом океане. Нас. 170 т. ч. Нефтеперерабатывающий завод. Пищевые (консервные, маслобоянные), металлообрабатывающие, текстильные предприятия. Крупная ТЭС. Летний морской курорт.

**МОЧИ**, крупное месторождение вольфрам-оловянных руд, в Мьянме, в 250 км к С.-В. от г. Янгон. Эксплуатируется с 1904 подземным способом. Запасы олова 8060 т, вольфрама – ок. 5000 т, ср. содержание металлов в руде соответственно 0,97–1,54% и 0,52–0,75%. Мощность жил от нескольких сантиметров до 2,4 м, протяжённость 200–300 м. Главные рудные минералы: вольфрамит и касситерит, второстепенные – арсеницит, шеелит, берилл, самородный висмут.

**МОШЕНСКОЕ**, село в России, в Новгородской обл., центр Мошенского района, на р. Уверь, в 52 км к В. от ж.-д. станции Боровичи. Нас. 2,9 т. ч. Лёно-завод, швейная фабрика, маслодельный завод. Впервые упоминается в 16 в.

**МОШИ** (Moshi), город на С.-В. Танзании, у подножия г. Килиманджаро. Адм. центр области Килиманджаро.



## 498 МОШИКО

Нас. св. 50 т.ч. Транспортный узел и торгово-промышленный центр с.-х. района (кофе, чай, сахарный тростник и др.). Предприятия текстильной, пищевкусовой (кофеобрабатывающей, мыловаренной и др.), кожевенно-обувной, стекольной промышленности; деревообработка.

**МОШИКО** (Moxico), провинция в Анголе. Пл. 223 т.км<sup>2</sup>. Нас. 360 т.ч. Адм. центр – Луэна.

**МОШКОВО**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Новосибирской обл., центр Мошковского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,2 т.ч. Маслодельный завод, ремонтно-техническое предприятие. Основан в 1893 в связи со строительством Транссибирской магистрали.

**МОШОНМАДЬЯРОВАР** (Mosonmagyaróvár), город на С.-З. Венгрии, у слияния р. Лейта с Мошонским рукавом Дуная. Нас. св. 30 т.ч. Машиностроение (в т.ч. сельскохозяйственное) и металлообработка, текстильная, трикотажная, пищевая промышленность; глинозёмно-корундовое производство.

**МОЯМБА** (Moyamba), город в юго-зап. части Сьерра-Леоне, на р. Гбангбаиа. Узел автодорог. Нас. 25 т.ч. Пищевкусовая промышленность; предприятия химической промышленности; производство кормов. Заводы: титановых концентратов и глинозёма. ТЭС. Ремесленное производство.

**МПУМАЛАНГА** (Mpumalanga) (бывший Восточный Трансвааль), провинция в ЮАР. Пл. ок. 79,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн.ч. Адм. центр – Нелспурт.

**МРАКОВО**, село в России, в Башкирии, центр Кугарчинского района. Расположено на р. Большой Ик, в 60 км к В. от ж.-д. станции Кумертау. Нас. 7,8 т.ч. Строительный трест «Башгидрострой», молочное-консервное предприятие. Основано в нач. 20–30-е гг. 18 в.

**МРАМОРНОЕ МОРЕ** (тур. Marmara, от названия острова в этом море), средиземное море Атлантического океана, между Европой и Малой Азией, омывает берега Турции. Соединяется проливом Босфор с Чёрным морем, проливом Дарданеллы с Эгейским морем. Пл. 12 т.км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 1273 м. Берега преим. гористые, на Ю. и В. сильно расчленены. Острова Мармара, Принцевы и др. Темп-ра воды на поверхности зимой 8–9 °С, летом 29 °С. Солёность от 20‰ на С. до 25–26‰ на Ю. Рыболовство (скупбрия и др.). Через М. м. проходят важные коммуникации из Чёрного моря в Средиземное море. На сев. берегу – г. Стамбул.

**МСАКЕН**, город на В. Туниса. Ж.-д. станция. Нас. ок. 35 т.ч. Торгово-ремесленный центр. Маслодельные и мукомольные предприятия.

**МСТА**, река в России, в Тверской и Новгородской областях. Длина 445 км, пл. бассейна 23,3 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Мстино, впадает в озеро Ильмень, образуя дельту. Ср. расход воды у дер. Девкино 164 м<sup>3</sup>/с. Сток зарегулирован. Входит в состав Вышневолоцкой водной системы. Судосходна на 134 км

от устья. Сплавная. На М. – г. Боровичи.

**МСТЁРА**, посёлок городского типа (с 1935) в России, во Владимирской обл., в Вязниковском районе. Расположен на р. Клязьма, в 14 км от ж.-д. станции Мстёра. Нас. 6,0 т.ч. Один из центров русского народного искусства – миниатюрной живописи на лаковых изделиях (возникла на базе иконописного промысла 17 в.), вышивки (с 19 в., гладь, «владимирский шов») и ювелирных (сканых) изделий. В М. – строчевышивальная фабрика, «Мстёрский ювелир» и др. Музей народных художественных промыслов. Возник в 1-й пол. 17 в. как торгово-ремесленная Богоявленская слобода на месте известного с 1626 Богоявленского погоста. Сохранился Богоявленский собор (17 в.).

**МСТИНО**, озеро на Валдайской возвышенности, в России, на З. Тверской обл. Пл. 12,5 км<sup>2</sup>, глубина до 10 м. Впадают реки Цна, Шлина, вытекает р. Мста. С сооружением Вышневолоцкой водной системы превращено в водохранилище.

**МСТИСЛАВЛЬ**, город (с 1977) в Белоруссии, в Могилёвской обл., на р. Вихра, в 19 км от ж.-д. станции Ходосы. Нас. 11,6 т.ч. Льнозавод, пищевая промышленность. Известен с 1156. Открыты городище рубежа н.э., средневековый детинец с остатками деревянных строений. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**МТВАРА** (Mtvara), город на Ю.-В. Танзании. Адм. центр области Мтвара. Глубоководный порт в Индийском океане (вывоз сизаля, орехов кешью, лесоматериалов). Нас. ок. 50 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Мельницы, крупорушки, фабрика по очистке орехов кешью.

**МУБАРЕК**, город (с 1974) в Узбекистане, в Каршинской степи. Ж.-д. станция. Нас. 19,9 т.ч. Газоперерабатывающий завод. В районе М. – добыча природного газа.

**МУГЛА** (Muğla), ил на Ю.-З. Турции. Пл. 13,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 500 т.ч. Адм. центр – Мугла.

**МУГОДЖАРЫ**, горы, южное продолжение Урала, в Казахстане. Длина на С. на Ю. 200 км, ширина до 30 км. Высота до 657 м (г. Большой Боктыбай). Начинаются на С. узким горным хребтом, который разделяется к Ю. на 2 почти параллельных хребта – Западный и Восточный, между которыми расположена слабovolнистая котловина. Сложены кварцитами, кристаллическими сланцами, гнейсами, гранитами, песчаниками. Месторождения меди, хрома, фосфоритов. Дерновинно-злаковые и злаково-полынные степи и полупустыни.

**МУГУР-АКСЫ**, село в России, в Туве, центр Монгун-Тайгинского района. Расположено на р. Мугур, в 931 км к Ю. от ж.-д. станции Абакан. Нас. 4,7 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1938.

**МУДАНЬЦЗЯН**, река на С.-В. Китая, правый приток р. Сунгари. Длина ок.

700 км (по др. данным, 550 км), пл. бассейна ок. 40 т.км<sup>2</sup>. Б.ч. течения – в Маньчжуро-Корейских горах. Ср. расход воды в среднем течении ок. 200 м<sup>3</sup>/с. Замерзает с ноября по апрель. В верховьях – водохранилище Цзинпоху. ГЭС. Сплавная. На М. – г. Муданьцзян.

**МУДАНЬЦЗЯН**, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Хэйлунцзян, на р. Муданьцзян. Крупный транспортный узел. Нас. 572 т.ч. Лесопромышленный центр. Разнообразное машиностроение (локомотивы, с.-х. машины, станки и др.), деревообрабатывающие, целлюлозно-бумажные предприятия. Близ М. – крупные ГЭС.

**МУДДУС** (Muddus), национальный парк на С. Швеции, в Скандинавских горах. Пл. 49 т.га. Основан в 1942. Озеро, водопады, выходы гранитов, верховые болота. Ельники и сосняки с примесью берёзы. В фауне: бурый медведь, выдра, лесная куница, лось; ок. 120 видов птиц.

**МУЁЗЕРСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Карелии, центр Муезерского района, на р. Муезерка. Ж.-д. станция. Нас. 4,3 т.ч. Лесная промышленность. Основан в кон. 30-х гг. 20 в. в связи с организацией Ругозерского леспрохоза.

**МУЖИ**, село в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, центр Шурьшкарского района. Расположено на р. Малая Обь, в 100 км (воздушным путём) к Ю.-З. от Салехарда, в 276 км к Ю. от ж.-д. станции Лабитнанги. Нас. ок. 3 т.ч. Рыболовство. В районе – оленеводство, разведение пушных зверей (голубой песец). Основано в 1817 в связи с организацией первого торжка (ярмарки) на месте хантыйского поселения.

**МУЗАФФАРАНАГАР**, город в сев. части Индии, штат Уттар-Прадеш. Нас. 240,6 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Ручное ткачество.

**МУЗАФФАРАПУР**, город в Индии, на р. Бурхи-Гандак, штат Бихар. Ж.-д. узел. Нас. 241,1 т.ч. Торгово-ремесленный центр с.-х. района. Сахарная промышленность.

**МУЗКОЛ**, хребт на Восточном Памире, севернее Северо-Аличурского хребта, в Таджикистане. Длина 110 км. Высота 6233 м (пик Советских Офицеров). Сложен гл. обр. метаморфическими сланцами, известняками и песчаниками. Высокогорный рельеф, скалы, осыпи. Ледники.

**МУ-И-РАНА** (Mo i Rana), Му, город на С. Норвегии, в глубине Рана-фьорда, при впадении в него р. Рана. Нас. св. 40 т.ч. Чёрная металлургия (завод «Норск Ернверк» – самое северное предприятие чёрной металлургии в мире).

**МУЙИНГА** (Muyinga), провинция в Бурунди. Пл. 1,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 373 т.ч. Адм. центр – Муйинга.

**МУЙНАК**, город (с 1963) в Узбекистане, в Каракалпакии, на п-ове Муйнак, в 100 км от ж.-д. станции Кунград. Нас.

12,9 т.ч. Бывший порт на Аральском море. Рыбоконсервный комбинат.

**МУЙСКО-КУАНДИНСКАЯ ВПАДИНА**, в Забайкалье, между Северо-Муйским и Южно-Муйским хребтами, в России, в Бурятии. Длина ок. 130 км. Высота от 465 м до 700 м. Межгорная впадина байкальского типа; выполнена толщей песчаных и супесчаных отложений. Днище занято обширными поймами рек Витим, Муя, Куанда. Преобладают заболоченные равнины, на холмистых участках – сосновые и сосново-лиственничные леса.

**МУКАЛЛА**, Эль-Мукалла, город в Йемене. Адм. центр мухафазы Хадрамаут. Порт на побережье Аденского залива (вывоз сушеной рыбы, табака, кофе, кожсырья). Нас. 154 т.ч. Центр рыболовства; заводы: рыбоконсервный и по производству рыбной муки. Торговый центр. Кустарное производство циновок, корзин, сигарет.

**МУКАЧЕВО**, город (с 1946) в Украине, в Закарпатской обл., у подножия Карпат, на р. Латорица. Нас. 88 т.ч. Ж.-д. станция. Заводы: приборостроительный, комплектных лабораторий. Деревообрабатывающая (мебельный комбинат, лыжная фабрика), лёгкая (швейная, трикотажная, производство художественных изделий), пищевкусовая (мясная, молочная, плодоконсервная и др.) промышленность. Производство стройматериалов. Театр. Историко-краеведческий музей. Известен с 1196. До 1945 входил в состав Венгрии, Австро-Венгрии, Чехословакии. Замок «Паланок» (14–18 вв.), готическая часовня (14 в.), барочный арсенал (1624), белый дом (17–18 вв.).

**МУКДЕН**, маньчжурское название г. Шэньян.

**МУЛАСЕН** (Mulhacén), наиболее высокая (3478 м) вершина на Пиренейском полуострове, в хребте Сьерра-Невада, на Ю. Испании. Сложена кристаллическими сланцами. Самый южный в Европе ледник.

**МУЛТАН**, город в центральной части Пакистана, близ р. Чинаб. Транспортный узел. Нас. 1,13 млн.ч. (с пригородами). Крупный торгово-промышленный центр хлопководческого района. Машиностроение и металлообработка (гл. обр. с.-х. инвентарь), текстильная, кожевенно-обувная, пищевая (маслобойная, молочная) промышленность; производство минеральных удобрений. ТЭС. Ремёсла: ручное ковроткачество, кустарно-художественные изделия (в т.ч. из глины и верблюжьей кожи). Мавзолей 12–14 вв.

**МУЛУ**, Гунунг-Мулу (Mulu, Gunung Mulu), национальный парк в Малайзии, в штате Саравак. Пл. 52,9 т.га. Основан в 1975. Расположен в горном массиве Мулу. Тропический дождевой девственный лес, 1600 видов высших растений. В фауне – 60 видов млекопитающих, 180 видов птиц. Многочисленные карстовые пещеры.

**МУЛУЯ**, река в Марокко. Длина 520 км, пл. бассейна св. 50 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Средний

Атлас, впадает в Средиземное море. Расход воды колеблется от 1000 м<sup>3</sup>/с (в нач. весны) до 1 м<sup>3</sup>/с (летом), ср. расход воды у г. Мешра-Клила 23 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**МУЛЫМЬЯ**, река в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, левый приток р. Конда (бассейн Оби). Длина 608 км, пл. бассейна 7810 км<sup>2</sup>. Протекает по зап. окраине Западно-Сибирской равнины, в среднем течении очень извилиста. Питание смешанное, с преобладанием снегового. Замерзает в октябре, вскрывается в мае. Характерны заморы.

**МУН**, Наммун, река в Таиланде, правый приток Меконга. Длина ок. 700 км, пл. бассейна ок. 130 т.км<sup>2</sup>. Пересекает плато Корат с З. на В. Ср. расход воды 630 м<sup>3</sup>/с, летнее половодье. Используется для орошения (в бассейне М. – крупные водохранилища Лаптау, Уборнатна и др.). На М. – г. Уборнатчатхани.

**МУНА**, река в России, в Якутии, левый приток Лены. Длина 715 км, пл. бассейна 30,1 т.км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья. Перемерзает с декабря до начала мая. Судходна на 300 км от устья.

**МУНАНА** (Mounapa), крупное месторождение урановых руд в Габоне, в бассейне р. Огове, между городами Франсвилль и Ластурвилль. Открыто в 1956, разрабатывалось в 1961–80 открытым способом, позже – подземным. Залегаёт в нижнепротерозойских песчаниках. Запасы св. 10 т.т урана со средним содержанием металла в руде 0,5%. Центр – г. Мунана.

**МУНАНА** (Mounapa), город на Ю. Габона, в бассейне р. Огове. Центр добычи урановой руды. Торговый центр. Возник и вырос в связи с эксплуатацией месторождения урановой руды.

**МУНГЕР**, см. Монгхир.

**МУНДУ** (Moundou), город на Ю.-З. Чада, на р. Логоне. Адм. центр префектуры Западный Логон. Нас. 282 т.ч. Автодорогой связан с г. Нджамена. Текстильная фабрика. Предприятия по переработке с.-х. продукции (маслобойный завод и др.).

**МУНКУ-САРДЫК**, наиболее высокий горный массив в системе Восточного Саяна, в вост. части хребта Большой Саян, в России, в Бурятии. Состоит из 6 вершин, наиболее высокая (3491 м) – Мунку-Сардык. Сложен гранитами. На склонах и в долинах до высоты 2000 м встречаются леса, выше – альпийские луга, каменистые россыпи. Ледники (общая пл. ок. 1,3 км<sup>2</sup>).

**МУПА** (Мира), национальный парк в Анголе. Пл. 660 т.га. Основан в 1940. Редколесья и парковая саванна. В фауне: слон, жирафа, зебры, антилопы, чёрный носорог и др.

**МУР**, Мура (Mur, Mura), река в Австрии, Словении, Хорватии и Венгрии; левый приток Дравы (бассейн Дуная). Длина 434 км, пл. бассейна ок. 15 т.км<sup>2</sup>. Протекает в Восточных Альпах и по Среднедунайской равнине. Ср.

расход воды 166 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. На М. – г. Грац (Австрия).

**МУРАВЛЕНКО**, город (с 1990) в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Расположен в 480 км к Ю.-В. от Салехарда, в 80 км от ж.-д. станции Ханымей. Нас. 36,2 т.ч. Добыча нефти и газа. Газоперерабатывающий завод, автотранспортные предприятия. Основан как пос. Муравленковский в 1984 в связи с разработкой и обслуживанием месторождений нефти (Муравленковское, Суторминское, Крайнее и др.) и газа.

**МУРАМВЬЯ** (Muramvya), провинция в Бурунди. Пл. 1,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 442 т.ч. Адм. центр – Мурамвья.

**МУРАНО** (Murano), сев. пригород Венеции, на одноимённом острове в Венецианском заливе. Нас. св. 11 т.ч. Традиционное (с 13 в.) производство венецианского стекла. Музей стеклодувного искусства. Романская церковь (12 в.).

**МУРАНОВО**, усадьба 19 в. в России, в Московской обл., к С. от Москвы (в 4 км от ж.-д. станции Ашукинской). В 1840-х гг. здесь жил поэт Е. А. Баратынский. В разное время М. посещали Д. В. Давыдов, Н. В. Гоголь, С. Т. Аксаков, Ф. И. Тютчев, В. Ф. Одоевский, Я. П. Полонский, А. И. Майков и др. С 1920 Литературно-мемориальный музей русских поэтов Е. А. Баратынского и Ф. И. Тютчева.

**МУРАТ** (Murat), Восточный Евфрат, река на В. Турции, основная (левая) составляющая р. Евфрат. Длина 670 км, пл. бассейна ок. 40 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Армянскому нагорью в глубокой долине. Используется для орошения. Нижнее течение входит в состав водохранилища Кебан.

**МУРАШ**, город (с 1944) в России, в Кировской обл., центр Мурашинского района. Ж.-д. станция. Нас. 9 т.ч. Центр лесной промышленности. Механический завод, маслозавод. Основан в 1895 как пристанционный посёлок в связи со строительством жел. дороги Вятка – Котлас.

**МУРБАН-БАБ**, газонефтяное месторождение в Объединённых Арабских Эмиратах, в эмирате Абу-Даби, в 32 км к Ю.-З. от г. Эт-Тариф. Входит в *Персидского залива нефтегазосный бассейн*. Открыто в 1954, разрабатывается с 1959. Начальные промышленные запасы 264 млн.т. Нефтегазосны нижнемеловые известняки на глубине 2500–2650 м. Выявлены 2 крупные нефтегазовые залежи, 2 газовые и 2 небольшие залежи нефти и конденсата. Нефтепровод до порта Джебель-Данна и г. Рувайс.

**МУРБАН-БУ-ХАСА**, нефтяное месторождение в Объединённых Арабских Эмиратах, в эмирате Абу-Даби, в 80 км к Ю.-З. от г. Эт-Тариф. Входит в *Персидского залива нефтегазосный бассейн*. Открыто в 1962, разрабатывается с 1964. Начальные промышленные запасы нефти 395 млн.т. Залежи выявлены на глубине 2,3–2,5 км. Нефте-

## 500 МУРВАРА

провод до порта Джебель-Данна и г. Рувайс.

**МУРВАРА**, город в центральной части Индии, штат Мадхья-Прадеш. Нас. 163 т.ч. Торгово-транспортный центр района. Производит асбестоцемента, гончарных изделий и огнеупорного кирпича. Металлообрабатывающие предприятия. Близ М. – добыча бокситов и известняка.

**МУРГАБ**, река в Афганистане и Туркмении. Длина 978 км, пл. бассейна 46,9 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Паропамиза. В нижнем течении (в пределах Туркмении) – Сарыязинское и др. водохранилища. У г. Мары река пересекает Каракумский канал. Заканчивается ирригационным веером. Ср. расход воды в ср. течении ок. 52 м<sup>3</sup>/с. Половодье в марте – мае, зимой паводки. Используется для орошения. На М. – города Иолотань, Мары, Байрам-Али (Туркмения).

**МУРГАБ**, посёлок городского типа (с 1940) в Туркмении, в Марыйском велаяте. Ж.-д. станция Семеник. Хлопкоочистительный, асфальтовый, кирпичный заводы. Ковроделение.

**МУРЕШ**, Марош (рум. Mureş, венг. Maros), река в Румынии и Венгрии, левый приток Тисы (бассейн Дуная). Длина 883 км, пл. бассейна ок. 30 т.км<sup>2</sup>. Пересекает Трансильванское плато и Западно-Румынские горы, нижнее течение – на Среднедунайской равнине. Ср. расход воды 175 м<sup>3</sup>/с. Судходна в нижнем течении. На М. – города Тыргу-Муреш, Алба-Юлия, Арад (Румыния).

**МУРЕШ** (Mureş), жудец в центральной части Румынии. Пл. 6,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 607 т.ч. Адм. центр – Тыргу-Муреш.

**МУРЗУК**, оазис на Ю.-З. Ливии. Узел автодорог и караванных путей. Нас. св. 10 т.ч. Культивируют финиковую пальму, зерновые. Животноводство (овцы, верблюды). Ремесленное производство ковров, тканей и др. Добыча природной соды. Центр – Мурзук.

**МУРИ**, город в вост. части Индии, штат Бихар, на плато Чхота-Нагпур. Транспортный узел. Нас. ок. 10 т.ч. Глинозёмный завод.

**МУРМАНСК**, город в России, центр Мурманской обл. Расположен за Северным полярным кругом, в зоне распространения многолетнемерзлых пород, на скалистом побережье Кольского залива Баренцева моря. Крупнейший незамерзающий порт арктического побережья России. Ж.-д. станция, конечный пункт Мурманской ж.-д. магистрали и автодороги С.-Петербург – Мурманск. Аэропорт. Нас. 376,3 т.ч. М. – крупнейший в России рыболовный порт и главная база рыбной промышленности (ведущие предприятия: «Северьбпромарзведка», ОАО – «Норд-Вест Ф.К.», «Мурманскрыбпром», «Мурманский траловый флот»). Развитие судостроения и судоремонт, производство стройматериалов. В М. – ОАО «Северное морское пароходство»; объединения «Арктикоморнефтегазразведка» и

«Союзморгео» (разведка и освоение шельфа северных морей). М. – начальный пункт Северного морского пути; база ледокольного (в т.ч. атомного) флота. 3 вуза. 3 театра. Музеи: военноморской, художественный, краеведческий. Основан в 1916 в связи с созданием морского порта и проведением жел. дороги; до апреля 1917 назывался Романов-на-Мурмане. В Великую Отечественную войну 1941–45 через Мурманский порт шли грузы, поступавшие из стран-союзниц для снабжения СССР. М. – город-герой (1985).

**МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на С.-З. Европейской части России, на Кольском полуострове. Омывается Баренцевым и Белым морями. Граничит на З. с Норвегией и Финляндией. Входит в *Северо-Западный федеральный округ*. Пл. 144,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 983,3 т.ч. Центр – Мурманск. Другие крупные города – Североморск, Апатиты. Городское нас. 91,9%. Проживают (%): русские 82, украинцы 9, белорусы 3,3, северные народности 0,2. Включает 5 адм. районов, 16 городов, 16 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 6,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Ковдорский и Печенегский районы.

О природе см. в ст. *Кольский полуостров*.



**Хозяйство.** М.о. входит в *Северный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 32,8, электроэнергетика 22,6, пищевая 17,1, химическая и нефтехимическая 10,9, чёрная металлургия 9,9, машиностроение и металлообработка 3,9. Ведущие отрасли – цветная и чёрная металлургия (производство т.т в год: никеля 112, рафинированной меди 80, первичного алюминия 66; концентратов млн. т в год: железного 6,7, апатитового 3,8, нефелинового 0,9) и рыбная промышленность (св. 8% российского улова рыбы и добычи морепродуктов; 270,4 т.т в год пищевой рыбной продукции, включая консервы). Крупнейшие предприятия металлургии: ОАО – «Горно-металлургический комбинат Печенганикель» (г. Заполярный; добыча никелевой руды), «Ковдорский горно-обогатительный комбинат» (производство железного концентрата), «Комби-

нат "Северникель"» (г. Мончегорск; никель, кобальт, медь), «Оленегорский горно-обогатительный комбинат» (железный концентрат), «Апатит» (г. Кировск; апатитовый концентрат). Кольская АЭС, Кислогубская приливная электростанция; каскады ГЭС на реках Нива, Тулома, Паз, Ковда, Воронья. Главные промышленные центры – города Мурманск, Апатиты, Кандалакша, Мончегорск, Кировск, Оленегорск.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство. Разводят крупный рогатый скот (молочно-мясные породы), оленей, птицу, свиней. Сбор (т.т в год) картофеля 25,1, овощей 5,0.

Морской транспорт (главный порт – Мурманск, единственный незамерзающий порт на Севере России). Плотность автодорог 17 км/т.км<sup>2</sup>.

**МУРМАНСКИЙ БЕРЕГ**, берег Баренцева моря, от государственной границы России (на З.) до мыса Святой Нос на Кольском полуострове, в Мурманской обл. Скалист и слабо расчленён; имеет неск. глубоко врезающихся заливов (Кольский, Мотовский и др.). Вдоль берега – острова, наиболее крупный – *Кильдин*. Мохово-лишайниковая и кустарниковая тундра. Порт – Мурманск.

**МУРОМ**, город в России, во Владимирской обл., центр Муромского района, пристань на р. Ока. Ж.-д. узел. Нас. 142,4 т.ч. Развиты машиностроение (заводы: стрелочный, машиностроительный, тепловозостроительный) и радио-промышленность (радиозавод, завод радиоизмерительных приборов). Предприятия деревообрабатывающей (мебельная фабрика и др.), пищевой, лёгкой (хлопчатобумажный комбинат) промышленности, по производству стройматериалов. Филиал Владимирского политехнического института. Краеведческий музей, Мемориальный дом-музей художника И. С. Куликова. Впервые упоминается в 862, с 1097 центр Муромо-Рязанского княжества, с сер. 12 в. до нач. 15 в. центр Муромского княжества. В нач. 15 в. вошёл в состав Московского княжества и был его восточным форпостом. В 17 в. важный ремесленный центр, с 1778 уездный город. Архитектурные памятники 16–19 вв., в т.ч. ансамбли Спасского, Троицкого и Благовещенского монастырей, церковь Космы и Дамиана.

**МУРОМЦЕВО**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Омской обл., центр Муромцевского района. Расположен на р. Тара (приток Иртыша), в 170 км к С.-З. от ж.-д. станции Татарская. Нас. ок. 12 т.ч. Маслодельный завод.

**МУРОРАН**, город в Японии, в юго-зап. части острова Хоккайдо. Нас. 110 т.ч. Промышленный центр и порт. Металлургический комбинат; с.-х. машиностроение, судостроение; нефтеперерабатывающая, химическая, деревообрабатывающая промышленность.

**МУРРЕЙ**, Марри (Murrumbidgee), река в Австралии. Длина 2570 км, пл. бассейна 1057 т.км<sup>2</sup>. Истоки – в Австралийских Альпах, протекает б.ч. по равнине,

впадает в залив-лагуну Александрина (отгорожен от Индийского океана искусственным баром для предотвращения засоления). Основные притоки – Дарлинг и Маррамбиджи (справа). Летом полноводна, зимой сильно мелеет. Ср. расход воды  $330 \text{ м}^3/\text{с}$ . Среднегодовой сток  $10,5 \text{ км}^3$  (самая многоводная река на материке). Используется для орошения. Рыболовство. Судоходна от г. Олбери. На М. и её притоках – водохранилища, ГЭС.

**МУРСИЯ** (Murcia), автономная область на Ю.-В. Испании, у побережья Средиземного моря. Пл.  $11,3 \text{ т. км}^2$ . Нас. 1,1 млн. ч. В адм. отношении образует провинцию Мурсия. Адм. центр – Мурсия.

**МУРСИЯ** (Murcia), город на Ю.-В. Испании. Адм. центр автономной области и провинции Мурсия. Нас. 345 т. ч. Главный центр производства натурального шёлка в стране. Производство мотоциклов, взрывчатых веществ, хлопчатобумажных тканей; переработка цитрусовых. Университет. Собор (14–15 вв.), церковь (16–17 вв.).

**МУРУРОА** (Muruoroa), коралловый остров-атолл в Тихом океане (архипелаг Туамоту), в составе Французской Полинезии. Франция проводит на М. испытания термоядерного оружия.

**МУРЭН**, город в сев. части Монголии, в долине р. Дэлгэр-Мурэн. Адм. центр Хубсугульского аймака. Нас. св. 16 т. ч. Пищевые, деревообрабатывающие, швейные предприятия; производство стройматериалов. ТЭС. Близ М. – добыча угля.

**МУСАЛА**, вершина в горах Рила, в Болгарии, наиболее высокая (2925 м) на Балканском полуострове. Сложена гранитами.

**МУСАН**, город на С.-В. КНДР, в среднем течении р. Туманган. Нас. св. 50 т. ч. Центр главного железорудного бассейна страны. Обогательная фабрика. Руда по трубопроводу (98 км) поступает на металлургический завод в Чхонджине.

**МУСАСИНО**, город в Японии; город-спутник Токио. Нас. 135 т. ч. Производство радиоэлектронного оборудования, пищевая, деревообрабатывающая промышленность.

**МУСИ** (Musi), река на о. Суматра, в Индонезии. Длина ок. 500 км, пл. бассейна ок.  $57 \text{ т. км}^2$ . Берёт начало на склонах хребта Барисан, пересекает заболоченную равнину, впадает в пролив Банка, образуя дельту. Многоводна, судоходна на 360 км от устья, для морских судов – на 85 км (от г. Палембанг).

**МУСКРОН**, Мускрон (франц. Mouscron, флам. Moeskroen), город на З. Бельгии. Нас. ок. 55 т. ч. Текстильная (хлопчатобумажная, льняная), пищевая промышленность.

**МУСЛЮМОВО**, посёлок в России, в Татарии, центр Муслюмовского района. Расположен на р. Ик (приток Камы), в 110 км к С.-В. от ж.-д. станции Бугульма. Нас. св. 6 т. ч. Центр с.-х. района.

**МУСТВЕЭ** (Mustvee), город (с 1938) в Эстонии, в 38 км от ж.-д. станции Йыгева, пристань на берегу Чудского озера. Нас. 2 т. ч. Лёгкая промышленность.

**МУТАЛА** (Motala), город в Швеции, у истока р. Мутала, вытекающей из оз. Веттерн. Нас. св. 40 т. ч. Машиностроение, радиоэлектронная промышленность.

**МУТАННА**, мухафаза на Ю. Ирака. Пл. 51 т. км<sup>2</sup>. Нас. 350 т. ч. Адм. центр – Самава.

**МУТАРЕ** (Mutare) (до 1982 Умтали, Umtali), город на В. Зимбабве, на границе с Мозамбиком. Адм. центр провинции Маникаленд. Транспортный узел. Нас. 132 т. ч. Автосборочные и нефтеперерабатывающие предприятия. Текстильная, пищевая, стекольная, резинотехническая, керамическая, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность. Крупный центр с.-х. района Мидл-Саби (молочное животноводство и ирригационное земледелие). Ковроткачество. Театр. Музей. Туризм (альпинизм; рыбная ловля).

**МУФУЛИРА** (Mufulira), город в центральной части Замбии, на границе с Демократической Респ. Конго. Ж.-д. станция. Нас. 153 т. ч. Промышленный центр *Меденосного пояса* Центральной Африки (месторождение разрабатывается с 1933; запасы руды 129 млн. т со ср. содержанием меди 3,12%). Чёрная и цветная металлургия. Завод по производству взрывчатых веществ и металлоизделий. Полиграфическая, лёгкая и пищевкусовая промышленность. ТЭС.

**МУФУЛИРА** (Mufulira), месторождение меди в Замбии, в провинции Коппербелт, близ границы с Демократической Респ. Конго. Расположено в юж. части *Меденосного пояса*. Открыто в 1923, разрабатывается с 1933 подземным способом. Разведанные запасы руды 129 млн. т при среднем содержании меди 3,13%. Месторождение стратиформное. Оруденение локализуется в 3 верхнепротерозойских горизонтах аренитов (кварцитов, граувакков). Выделяют рудные тела: нижнее (протяжённость 5500 м, ср. мощность 14 м), среднее (3000 и 8 м), верхнее (200 и 6 м). Вкрапленные руды сложены халькопиритом, борнитом, халькозинном и пиритом. Центр – г. Муфулира.

**МУХАВЁЦ**, река в Белоруссии, правый приток Западного Буга. Длина 150 км, пл. бассейна 6850 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у г. Брест 25 м<sup>3</sup>/с. Нижние 63 км М. плюзованы, в устье – водосливная плотина. Река соединена Днепровско-Бугским каналом с р. Припять. На М. – города Кобрин, Брест.

**МУХАНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Самарской обл., в 70 км к В. от г. Самара. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазосносную провинцию*. Открыто в 1945, разрабатывается с 1947. Выявлены 18 залежей нефти в девонских и нижнекаменноугольных отложениях, газонефтяная за-

лежь в нижнепермских и газовая в верхнепермских породах. Залежи высотой 11–102 м обнаружены на глубине 400–3000 м. Центры – города Самара и Отрадный.

**МУХАРРАК**, Эль-Мухаррак, Мохеррек, город в Бахрейне. Порт на острове Мухаррак (Персидский залив). Соединён шоссе, проходящим по дамбе, с г. Манама. Международный аэропорт. Нас. св. 60 т. ч. Кустарные производства.

**МУХОРШИБИРЬ**, село в России, в Бурятии, центр Мухоршибирского района, в 80 км к Ю. от ж.-д. станции Саянтуй и в 88 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Петровский Завод. Нас. 6,4 т. ч. Леспромхоз, маслодельный завод, пищекомбинат, хлебозавод и др. предприятия. Основано в 1740.

**МУХТУЯ**, название г. Ленск в Якутии, в России, до 1963.

**МУХУ** (Muhu), остров в *Моонзундском архипелаге*; территория Эстонии. Пл. 204 км<sup>2</sup> (с близлежащими мелкими островами). Высота до 24 м. Соединён дамбой (4 км) с о. Сааремаа. На вост. берегу – паромная пристань Куйвасту.

**МУХУ**, см. *Вяйнамери*.

**МУЧКАПСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Тамбовской обл., центр Мучкапского района, на р. Ворона. Ж.-д. станция Мучкап. Нас. ок. 9 т. ч. Мясоптицекомбинат, маслодельный завод, райпищекомбинат, комбинат хлебопродуктов. Основан в 1730, с 1763 – с. Мучкап.

**МУШ** (Muş), ил на В. Турции. Пл. 8,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 400 т. ч. Адм. центр – Муш.

**МУШКЕТОВА ГОРА**, вершина в Забайкалье, в юго-зап. части Витимского плоскогорья, в России, в Бурятии. Высота 1012 м. Представляет собой древний вулкан, сложенный базальтами. На склонах – лиственничная тайга. Названа в честь русского геолога и географа И. В. Мушкетова.

**МУШКЕТОВА ЛЕДНИК**, долинный ледник в Тянь-Шане, на сев. склоне хребта Сары-Джаз, в Киргизии. Длина 20,5 км; нижняя часть ледника на протяжении 5 км покрыта мореной. Пл. 33,6 км<sup>2</sup>. Названа в честь И. В. Мушкетова.

**МУЮНКУМ**, Мойын-кум, песчаная пустыня на Ю. Казахстана, южнее пустыни Бетпак-Дала. Высота до 700 м. Образована в результате перевевания морских меловых и речных отложений р. Чу. Преобладают ползаросшие грядовые и бугристые пески; встречаются частично оголённые барханные пески. На склонах – белый саксаул, астрагалы; в понижениях – джугун, полынь; используется как зимние пастбища.

**МУЯКАНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Забайкалье, в системе *Станового нагорья*, между реками Муякан и Муя, в России, в Бурятии. Длина 120 км. Выс. до 2478 м. Высокогорный рельеф, в осевой части – альпийский. На склонах – лиственничная тайга, выше 1300 м – заросли кедрового стланика, сменяющиеся горной тундрой.

**МЦЕНСК**, город (с 1778) в России, в Орловской обл., центр Мценского района, на р. Зуша. Ж.-д. станция. Нас. 50,3 т.ч. АО «Цветные металлы и сплавы» (производство вторичного алюминия); заводы – алюминиевого литья, коммунального машиностроения; швейная, мебельная фабрики, предприятия пищевой промышленности. Цветоводческое хозяйство. Музей истории города. Впервые упоминается в 1146 под названием Мьченск, с 16 в. в составе Московского княжества. В 16–17 вв. Мценская крепость была одной из крупнейших на Ю. Русского государства, во 2-й пол. 17 в. утратила военное значение. В 19 – нач. 20 вв. М. славился производством кружев (ежегодно вывозилось св. 1 млн. м кружев; с 1901 работала школа кружевниц). В 15 км к С. от М. – мемориальный и природный Музей-заповедник И. С. Тургенева «Спасское-Лутовиново».

**МЦХЕТА**, город в Грузии, при впадении р. Арагви в Куру, на Военно-Грузинской дороге. Ж.-д. станция. Нас. 9,9 т.ч. Завод «Промсвязь»; трикотажная фабрика; пищевая промышленность. Театр. Мцхетский музей-заповедник. Основан во 2-й пол. 1-го тыс. до н.э. До кон. 5 в. н.э. столица Картийского царства. Остатки укрепленных резиденций, городских кварталов, могильники, датируемые от неолита до Средневековья (в т.ч. Самтаврский могильник), склепы, развалины акрополя Армазике (2-я пол. 1-го тыс. до н.э. – нач. 1-го тыс. н.э.) и др. Комплекс монастыря Самтавро (главный храм – 11 в.), кафедральный собор Светицховели. Близ М. – храм Джвари (кон. 6 – нач. 7 вв.).

**МЫЙЗАКУЛА** (Mõisaküla), город (с 1938) в Эстонии. Ж.-д. узел. Нас. 1,3 т.ч. Цех Пярнуского льнокомбината. Возник в 1895 как посёлок у ж.-д. станции.

**МЫС МАРТЬЯН**, заповедник в Украине, на юж. склоне Главной гряды Крымских гор. Пл. 240 га. Основан в 1973 на территории Никитского ботанического сада для изучения и охраны природных комплексов дубово-можжевеловых лесов и кустарниковых зарослей Крыма, а также прилегающей акватории Чёрного моря.

**МЫС ШМИДТА**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Чукотском автономном округе, центр Шмидтовского района, на берегу Чукотского моря. Морской порт. Нас. 3 т.ч. Горно-добывающий комбинат. Ионосферная станция. Радиометеорологическая обсерватория. Основан в 1931. Назван в честь советского учёного О. Ю. Шмидта.

**МЫСКИ**, город (с 1956) в России, в Кемеровской обл., при впадении р. Мрассу в Томь. Ж.-д. станция. Нас. 45,1 т.ч. Деревообрабатывающая промышленность, производство стройматериалов и др. Добыча и обогащение каменного угля. Основан в 1826 как улус Мыски. Близ М. – Томь-Усинская ГРЭС.

**МЫСЛОВИЦЕ** (Mysłowice), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. ок. 90 т.ч. Добыча каменного угля. Производство шахтного оборудования, электротехническая промышленность.

**МЫСОВСК**, название г. *Бабушкин* в Бурятии, в России, до 1941.

**МЫСАКО**, мыс на побережье Чёрного моря, южнее Новороссийска. Во время Великой Отечественной войны, в 1943, в районе М. советский десант захватил плацдарм, названный «Малой Землей». Мемориальный ансамбль.

**МЫТИЩИ**, город (с 1925) в России, в Московской обл., центр Мытищинского района, на р. Яуза и её притоках – реках Работня и Сукромка. Ж.-д. узел. Нас. 155,7 т.ч. М. – крупный промышленный центр Подмоскovie. Ведущие предприятия: ЗАО «Метровагонмаш» (вагоны для метрополитена, автосамосвалы), АО «Мосстройпластмасс», заводы – приборостроительный, электротехнический, художественного литья, НПО «Химволокно». Московские университеты: леса, потребительской кооперации. Известен с 1460. В кон. 18 в. от М. был проложен водопровод для снабжения Москвы водой из мытищинских ключей. Со 2-й пол. 19 в. М. – важный транспортный узел на ближайших подступах к Москве. В районе, в дер. *Жостово*, – фабрика декоративной росписи, в дер. *Федоскино* – фабрика миниатюрной живописи.

**МЫШКИН**, город в России, в Ярославской обл., центр Мышкинского района, на р. Волга (пристань), в 20 км к Ю. от ж.-д. станции Волга. Нас. 6,5 т.ч. Музей мыши (собрание разнообразных изображений мыши – игрушки, посуда, скульптура и др.), Музей под открытым небом (16 традиционных народных построек: дома, амбары, кузницы и др.). Известен с 15 в. как село, с 1777 город; с 19 в. центр оптовой торговли с С.-Петербургом. В 1927 преобразован в село, с 1943 пос. гор. типа, с 1991 вновь город. Близ М. – газокomppressorный цех, нефтеперекачивающая станция.

**МЬЕЙ**, Мергуи, группа островов (св. 800) в Андаманском море, у берегов Мьянмы. Пл. ок. 3,5 т.км<sup>2</sup>. Холмы и низкотерра (высота до 767 м), покрытые густыми тропическими лесами. Рыболовство, добыча жемчуга.

**МЬЕЙ**, Мергуи, город на Ю. Мьянмы. Порт на Андаманском море. Нас. ок. 230 т.ч. Центр добычи олова и вольфрама. Рыболовство, добыча жемчуга. Судоверфь.

**МЬЕРЕС** (Mieres), город на С. Испании. Нас. св. 60 т.ч. Добыча угля. Чёрная металлургия, пищевая промышленность.

**МЬЁСА** (Mjøsa), самое большое озеро в Норвегии. Пл. 366 км<sup>2</sup>, длина ок. 100 км, глубина до 449 м. Расположено в юж. отрогах Скандинавских гор. Сток в р. Гломма. На М. – города Хамар, Лиллехаммер. Судостроение.

**МЫНДЖАН**, город в Мьянме. Порт на р. Иравади. Нас. 220 т.ч. Центр с.-х.

района (табак, хлопок). Текстильная, пищевая промышленность.

**МЬИЧИНА**, город, важный транспортный узел сев. части Мьянмы. Адм. центр нац. области Качин. Начало судоходства по р. Иравади. Сплав тика. Лесопиление.

**МЬЯНМА** (до 1989 Бирма), Союз Мьянма, государство в Юго-Восточной Азии, занимает сев.-зап. часть полуострова Индокитай и прилегающую



территорию собственно материка; омывается Бенгальским заливом и Андаманским морем. Пл. 677 т.км<sup>2</sup>. Нас. 46,8 млн.ч. Столица – Янгон. М. – федерация в составе 7 нац. областей и 7 адм. областей. Глава государства и правительства – председатель Государственного совета мира и развития. Действие конституции приостановлено.

**Природа.** На б.ч. страны рельеф гористый. На З. – сильно расчленённые средневысотные горы Ракхайн (Араканские) и Пакхайн. На крайнем С., куда заходит юж. хребты Тибетского нагорья, – самая высокая вершина М. – г. Кхакаборази (5881 м). На В. – Шанское нагорье, в центральной части и на Ю. страны – обширная Иравадийская равнина. Недра вост. районов М. богаты рудами олова, вольфрама, цинка; на Иравадийской равнине – месторождения нефти. Климат тропический муссонный, на Ю. – субэкваториальный. Ср. темп-ры января 20–25 °C (на С. 13 °C), апреля до 30–32 °C. Осадков от 500 мм в год на внутренних равнинах до 3500 мм и более на наветренных склонах гор, б.ч. их выпадает летом. Основные реки – Иравади и Салуин отличаются высокими летними паводками. Иравади, её приток Чиндуин и р. Салуин судоходны, играют важную роль в орошении. Ок.



50% территории М. покрыто лесами. В нижней части наветренных склонов гор – влажные вечнозелёные леса, в менее влажных районах – муссонные леса с тиковым и саловым деревьями. В центральных районах – листопадные леса, саванны. На территории М. – резерваты Пидаун, Шуэдаун и др.

**История.** В 1–11 вв. на территории М. существовали государства Шрикшетра, Аракан, государства монов. Собственно мянма создали своё государство в 11 в. – Паган. В 13–18 вв. государства Ава, Пегу, Таунгу боролись за объединение территории М. под своей властью. В сер. 18 в. создано единое государство, в нач. 19 в. одно из крупнейших в Юго-Восточной Азии. В результате англо-бирманских войн М. захвачена англичанами. В 1886–1937 входила в Британскую Индию, затем стала отдельной колонией. В 1-й трети 20 в. усилилось национальное движение. В декабре 1941–45 М. оккупирована японскими войсками. С 1948 независимое государство Бирма. Правительство премьер-министра У Ну (1948–56, 1957–58, 1960–62) предприняло попытку построения социалистического общества на основе буддизма (в 1961 буддизм был объявлен гос. религией). В 1962 У Ну был свергнут, власть перешла к генералу Не Вину, который, опираясь на партию Бирманской социалистической программы (основана в 1962, с 1988 Партия национального единства) и армию, преследовал оппозицию. Выборы в парламент в 1990 принесли успех оппозиционной партии Национальная лига за демократию (основана в 1988), которая образовала контрправительство (при существующем военном правительстве). В 1989 введена бирманская транскрипция названия государства – Мьянма. В результате переворота 18 сентября 1988 по ноябрь 1997 власть в М. осуществлял Государственный совет по восстановлению законности и порядка (ГСВЗП), в ноябре 1997 преобразован в Государственный совет мира и развития (ГСМР).

**Население.** М. – многонациональное государство: ок. 60% нас. – мянманцы (бирманцы), 7% – карены, 5% – шань; остальные – кацины, чины, моны, рокиинтя, представители др. малых народностей, а также выходцы из Китая, Индии, Непала и др., всего 135 народностей. Официальный язык – мянманский (бирманский). Господствующая религия – буддизм, часть населения – мусульмане, индуисты и христиане. Годовой естественный прирост нас. 17,5 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 69,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>, 70% нас. проживает в районах нижнего течения Иравади, центральных и прибрежных районах (30% территории М.). Городское нас. 27%. Важнейшие города: Мандалай, Моламаяйн, Пегу, Бассейн. Экономически активное нас. 18,7 млн. ч. (41,2% всего нас. страны); безработных 6,2%.

**Хозяйство.** М. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 1790 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 62,2, промышленности 7,8. Основа экономики – сел. хозяйство. Обрабатывается 15,3% территории страны, дуга и пастбища занимают 0,5%, леса – 49,3%. С некоторых участков собирают два и более урожая в год. Главная продовольственная и экспортная культура – рис (ок. 50% всей посевной площади, сбор св. 20 млн. т в год); возделывают (сбор в год, млн. т) также кукурузу 0,25, бобовые 1,3, пшеницу; из технических культур – масличные (арахис, кунжут, подсолнечник), хлопчатник, джут, сахарный тростник, табак, каучуконосы и др. Основной с.-х. район – нижнее течение Иравади и морское побережье (Нижняя Мьянма), а также более засушливый район ср. течения Иравади (Верхняя Мьянма). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 10,1, свиней 3,2, буйволов 2,26, овец и коз 1,5. Крупный рогатый скот служит гл. обр. тягловой силой; на лесозаготовках используют слонов. Развито птицеводство (млн. в год): утки 3,2, цыплята 27,6.

Промышленность представлена предприятиями лесной, горно-добывающей, нефтедобывающей, энергетической и пищевой отраслями. Добыча нефти, угля, природного газа, железных и полиметаллических руд, олова и вольфрама, меди, никеля, цинка, свинца, серебра, а также драгоценных камней (рубины, сапфиры). Производство электроэнергии 3,5 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ГЭС. Свинцово-цинковый комбинат (район Бодуин-Наммаду); нефтеперерабатывающие заводы (Сириам и Чау), металлургический завод. Пищевые предприятия: рисоочистительные, маслوبيнные, сахарные, чайные, табачные и др. Предприятия лёгкой промышленности – по выпуску шёлковых и хлопчатобумажных тканей, джутовых изделий (Янгон). Заготовка ценной древесины (тик и др.) – 23,3 млн. м<sup>3</sup> в год, лесопиление. Рыболовство (825 т. т в год). Разнообразные кустарные промыслы.

Длина (т. км) жел. дорог св. 5, автодорог 27,6, в т. ч. 12% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 44, грузовых и автобусов 42. Речное и морское судоходство. Главный морской порт – Янгон.

Экспорт: продукты питания и живой скот, цветные металлы, драгоценные камни, лесоматериалы. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, Сингапур, Индия.

Денежная единица – кьят.

**МЭН** (Maine), залив Атлантического океана, у вост. берегов США и Канады. Ограничен полуостровами Новая Шотландия на С.-В. и Кейп-Код на Ю.-З. Пл. 95 т. км<sup>2</sup>, глубина до 227 м. На С.-В. – залив Фанди, в котором высота полусуточных приливов до 18 м (наибольшая в Мировом океане). Основные

порты: Бостон и Портленд (США), Сент-Джон (Канада).

**МЭН** (Man), остров в Ирландском море, территория Великобритании. Пл. 588 км<sup>2</sup>. Нас. 64,7 т. ч. Холмистый рельеф (высота до 619 м). Луговая растительность. Скотоводство, земледелие. Климатические курорты. Главный город и порт – Дуглас.

**МЭН** (Maine), штат в северо-восточной части США. Пл. 85,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1242 т. ч. Адм. центр – Огаста.

**МЭРИ БЭРД ЗЕМЛЯ** (Marie Byrd Land), часть территории Западной Антарктиды между шельфовым ледником Росса на З. и Землёй Элсворта на В. Толщина ледникового покрова в некоторых местах превышает 4000 м. Ложе ледника местами находится ниже уровня моря на 500–1500 м. Близ побережья над ледниковой поверхностью возвышаются нунатаки и горные хребты (Эдсел-Форд, Хал-Флад, Эгзекьютив-Коммити и др.) высотой до 4000 м. Открыта в 1929 американской экспедицией Р. Бэрда. Названа в честь жены начальника экспедиции. В 1957–72 на М. Б. З. действовала антарктическая научная станция США Бэрд, работала советская научная станция Русская.

**МЭРИЛЕНД** (Maryland), штат в восточной части США. Пл. 27 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 5 млн. ч. Адм. центр – Аннаполис.

**МЮЛУЗ** (Mulhouse), город на В. Франции. Транспортный узел. Порт на канале Рейн – Рона. Нас. 110 т. ч. Центр хлопчатобумажной промышленности и текстильного машиностроения. Музеи. Архитектурные памятники 15–17 вв. Близ М. – добыча калийных солей.

**МЮЛЬХАЙМ** (Mülheim), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, в Рурском промышленном районе. Порт на р. Рур. Нас. 177 т. ч. Чёрная металлургия, атомное энергомашиностроение, приборостроение, электротехническая, химическая, лёгкая, пищевая, цементная промышленность.

**МЮЛЬХАУЗЕН** (Mühlhausen), город в центральной части Германии, земля Тюрингия, на р. Унструт. Нас. св. 40 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, производство оборудования для автомобильной промышленности), лёгкая, пищевая промышленность. Центр крестьянской войны в Германии в 16 в.

**МЮНСТЕР** (Münster), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Порт на канале Дортмунд – Эмс. Нас. 265 т. ч. С.-х. и горное машиностроение, цементная, фарфоровая, пищевкусовая промышленность. Университет (с 1780). Музей искусства и истории культуры. Основан в 8 в. Архитектурные памятники 11–18 вв.

**МЮНХЕН** (München), город в Германии, в предгорьях Альп, на р. Изар. Адм. центр земли Бавария. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,24 млн. ч. Важный промышленный, торгово-финансовый, научный и культурный центр страны. Многоотраслевое машиностроение (авто-

мобилестроение – автомобили «БМВ», производство локомотивов, электротехнических и радиоэлектронных изделий, аэрокосмическое – авиационные и ракетные двигатели, оптико-механическое, военное и др.), химическая, трикотажная, полиграфическая, пищевкусовая (в т. ч. пивоваренная, табачная) промышленность. Метрополитен. Университет им. Л. Максимилиана (основан в 1472; в М. с 1826). Академия наук и Академия изящных искусств. Театры. Музеи: Баварский нац., этнографический, Государственные собрания картин (в т. ч. Старая и Новая пинакотеки) и др. Глиптотека. Статус города с 12 в. С 13 в. – герцогская резиденция, затем столица Баварии (до 1918). Архитектурные памятники 13–19 вв. В 1972 в М. проводились XX Олимпийские игры.

**МЮРИЦ** (Müritz), озеро ледникового происхождения, в Германии, самое большое в Мекленбургском поозерье. Пл. 117 км<sup>2</sup>. Глубина до 33 м. Находится между грядами древних морен, соединено протоками с соседними озёрами (Плауэр-Зе и др.), сток в р. Хавель. Судоходство, рыболовство. Орнитологический заповедник Остуфер-дер-Мюриц (пл. 4,8 т. га, основан в 1931) – место гнездования журавлей; встречаются лебедь-шипун, орлан-белохвост, скопа и др. птицы. На сев. берегу – г. Варен.

# Н

**НАБАДВИП**, город в вост. части Индии, на р. Хугли, штат Западная Бенгалия. Крупный транспортный узел. Нас. 125 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность.

**НАБЕРЕЖНЫЕ ЧЕЛНЫ** (в 1982–88 г. Брежнев), город (с 1930) в России, в Татарии, пристань на р. Кама, в 17 км от ж.-д. станции Круглое Поле. Нас. 514,7 т. ч. Камское объединение по производству большегрузных автомобилей (КамАЗ). Нижнекамская ГЭС. Пищевая, деревообрабатывающая, лёгкая промышленность; производство стройматериалов. Политехнический институт. Театр кукол.

**НАБУЛУС**, Набулус, город на зап. берегу р. Иордан. Узел автодорог. Нас. 70 т. ч. Производство оливкового масла, кондитерских изделий, мыла.

**НАБУЛЬ** (в древности Неаполис, Neapolis), город на С.-В. Туниса, на берегу залива Хаммамет. Адм. центр вилайета Набуль. Ж.-д. станция. Нас. ок. 50 т. ч. Торгово-ремесленный центр. Кустарные промыслы. Производство

ароматических веществ, оливкового масла; виноделие. Туризм. В районе Н. – добыча гипса.

**НАБАБШАХ**, город на Ю.-В. Пакистана. Ж.-д. узел. Нас. св. 100 т. ч. Машиностроение и металлообработка; деревообрабатывающая, бумажная, пищевкусовая (сахарная, табачная) промышленность. Кустарные промыслы (ручное ткачество, вышивка и др.).

**НАВАРРА** (Navarra), автономная область на С. Испании, у южных отрогов Пиренеев. Пл. 10,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 521 т. ч. В административном отношении образует провинцию Наварра. Адм. центр – Памплона.

**НАВАШИНО**, город (с 1957) в России, в Нижегородской обл., центр Навашинского района, на правобережье р. Ока. Ж.-д. станция. Нас. 19,1 т. ч. Судостроительный завод (на Окском затоне), выпускающий речные сухогрузы типа «река-море». Завод стройматериалов, предприятия пищевой и лесной промышленности. Образован в 1957 из двух соседних посёлков – Мордовичково и Липня.

**НАВЕТРЕННЫЕ ОСТРОВА** (англ. Windward Islands, исп. Islas Barlovento), Карибские острова, группа коралловых и вулканических островов в Карибском море, вост. часть архипелага *Малые Антильские острова* между Виргинскими о-вами и о. Тринидад. Наиболее крупные острова: Гваделупа, Доминика, Мартиника, Гренада, Сент-Винсент, Сент-Люсия, Антигуа и др. На Н. о. расположены независимые государства Гренада, Доминика, Сент-Винсент и Гренадины, Сент-Люсия, а также владения Великобритании, Франции и Нидерландов. Общая пл. ок. 6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,5 млн. ч. Рельеф преим. горный, высота до 1447 м (на о. Доминика). Действующие вулканы (в т. ч. Монтань-Пеле). Климат тропический пассатный. Осадков до 1500–2000 мм в год (максимум летом). Естественная растительность (вечнозелёные леса и кустарники) сохранилась лишь местами. Плантации сахарного тростника, цитрусовых, кофе, какао, бананов. Города: Фор-де-Франс (о. Мартиника), Пуэнт-а-Питр и Бас-Тер (о. Гваделупа), Кастри (о. Сент-Люсия). Открыты Х. Колумбом в 1493–1502. Название «Н. о.» связано с наветренным положением островов по отношению к сев.-вост. пассату.

**НАВЛЯ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Брянской обл., центр Навлинского района, на р. Навля. Ж.-д. станция. Нас. 14,6 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая промышленность; асфальтовые заводы, шпалозавод, молочный завод и др. предприятия. Основан в 1904.

**НАВОЙ** (до 1958 посёлок Кермине), город в Узбекистане, в долине Зеравшана. Ж.-д. станция. Нас. 115 т. ч. ГРЭС. ПО «Навоиазот»; золотоизвлекающий, электрохимический, цементный, хлопкоочистительный заводы. Пищевая промышленность. Назван в честь узбекского поэта А. Навои. Близ Н. –

мавзолей Мир-Сеид Бахром (10–11 вв.) и ханака (культовое сооружение) Касым-шейха (1558–59).

**НАВОЙСКАЯ ОБЛАСТЬ** (до 1988), в Узбекистане. Пл. 110,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 715 т. ч. Центр – Навои.

**НАВОЛОКИ**, город (с 1938) в России, в Ивановской обл., пристань на Волге, в 16 км от ж.-д. станции Кинешма. Нас. 11,7 т. ч. Хлопчатобумажный комбинат, швейная фабрика. Вырос в 80-х гг. 19 в. как посёлок при строительстве текстильной фабрики.

**НАВОХОА** (Navajoa), город на С.-З. Мексики, на р. Майо, штат Сонора. Ж.-д. станция. Нас. св. 60 т. ч. Торговый центр района орошаемого земледелия (хлопчатник, кукуруза, бобовые) и животноводства. Пищевая промышленность. Основан в 17 в.

**НАВСАРИ**, город в зап. части Индии, на р. Пурна, штат Гуджарат. Транспортный узел. Нас. 126 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность. Завод текстильного оборудования.

**НАГАЕВА БУХТА**, в заливе Тауйская губа Охотского моря. Длина 16 км. Приливы до 4 м. На побережье – г. Магадан с портом Нагаево (Россия). Названа в честь русского гидрографа и картографа А. И. Нагаева.

**НАГАЛЕНД**, штат Индии, на крайнем С.-В. страны. Пл. 16,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,4 млн. ч.; народности нага и др. Адм. центр – Кохима.

**НАГАНО**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 13,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,2 млн. ч. Адм. центр – Нагано.

**НАГАНО**, город в Японии, в центральной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Нагано. Транспортный узел. Нас. 359 т. ч. Центр с.-х. района (садоводство, цветоводство, молочное скотоводство). Машиностроение; пищевкусовая (консервная, табачная), деревообрабатывающая промышленность; производство музыкальных инструментов. Университет. Религиозный буддийский центр (храм Дзенкодзи).

**НАГАОКА**, город в Японии, в центральной части острова Хонсю. Нас. 190,5 т. ч. Центр нефтедобычи и с.-х. района равнины Этиго. Машиностроение (транспортное, нефтехимическое оборудование, станки); химические, текстильные, пищевые предприятия. Аванпорт – Касивадзаки (Японское море).

**НАГАРДЖУНАСАГАР**, водохранилище в Индии, на р. Кришна. Пл. 286 км<sup>2</sup>, объём 11,55 км<sup>3</sup>, длина 40 км. Создано в 1969; используется в целях энергетики, для ирригации и борьбы с наводнениями.

**НАГАРЕЯМА**, город в Японии, город-спутник Токио. Нас. 146 т. ч. Пищевая промышленность. Центр пригородного с.-х. района.

**НАГАРКОИЛ**, Нагеркоил, город на Ю. Индии, штат Тамилнад. Нас. 190 т. ч. Пищевые и текстильные (в т. ч. изделия из кокосового волокна) предприятия.

**НАГАСАКИ**, префектура в Японии, на острове Кюсю. Пл. 4,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,5 млн. ч. Адм. центр – Нагасаки.

**НАГАСАКИ**, город в Японии, на 3. острова Кюсю. Адм. центр префектуры Нагасаки. Порт в заливе Нагасаки (Восточно-Китайское море). Нас. 439 т. ч. Крупный судостроительный центр; общее машиностроение, металлургия; пищевкусовая (гл. обр. рыбоконсервная) промышленность. Рыболовная база. Университет. Музеи: торгово-промышленный, старинного искусства, прикладного искусства и др. Известен с 12 в. Архитектурные памятники 16–19 вв., в т. ч. Голландский квартал (Дедзима), Китайский квартал. Нац. парк Маруяма, буддийские, синтоистские, а также христианские храмы. 9 августа 1945 в результате американской атомной бомбардировки Н. был сильно разрушен, позже восстановлен. Парк Мира и монумент Мира (1955). Военно-морской арсенал.

**НАГОРНЫЙ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Чукотском автономном округе, центр Беринговского района, близ побережья Берингова моря. Нас. 3,5 т. ч. Добыча угля. Производство пива и безалкогольных напитков.

**НАГОРНЫЙ КАРАБАХ**, историческая область в Закавказье. В 1923 на территории Н. К. была образована Нагорно-Карабахская автономная обл. в составе Азербайджана. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 193 т. ч. Центр – Ханкенди. В 1988 возник острый конфликт по поводу статуса Н. К., в который были вовлечены Азербайджан и Армения, в результате автономия была упразднена.

**НАГОРСК**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Нагорского района, при впадении р. Кобра в Вятку, в 88 км к С.-В. от ж.-д. станции Слободское. Нас. ок. 6 т. ч. Маслодельный завод, леспромхоз, сплавной рейд. Основан в 1597.

**НАГОЯ**, город в Японии, на Ю. центральной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Айти. Нас. св. 2,1 млн. ч. Н. – ядро агломерации с нас. ок. 6 млн. ч., включающей 27 городов; наиболее крупные – Тоёта, Окадзаки, Итиномия, Касуган, Сето. Крупнейший (после Токио и Осаки) экономический и культурный центр страны. Один из основных портов в заливе Исе Тихого океана (св. 1/2 внешнеторгового грузооборота Японии). Разнообразное машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное, судо- и автомобилестроение, точное приборостроение и др.), чёрная и цветная металлургия; нефтехимическая, текстильная (гл. обр. производство шерстяных и синтетических тканей), пищевая, полиграфическая, фарфоркерамическая промышленность. Метрополитен. Университет. Музеи. Ботанический сад. Архитектурные памятники начала н. э., 8 и 17–18 вв., в т. ч. замок Нагоя с парком. Военно-морской арсенал.

**НАГПҮР**, город в центральной части Индии, штат Махараштра, на р. Наг. Транспортный узел. Нас. 1,6 млн. ч. Текстильный (хлопчатобумажный) центр в важном хлопководческом районе Декана. Пищевые, стекольно-керамические, лесобумажные, фармацевтические и полиграфические предприятия. Кустарное производство тканей, художественных изделий. Университет. Близ Н. – добыча марганцевых руд.

**НАГУТА**, курорт в России, в Ставропольском крае, в 35 км к 3. от г. Минеральные Воды и в 45 км к С.-В. от г. Ессентуки. Ср. темп-ры января –4 °С, июля 21 °С. Осадков ок. 600 мм в год. Основной природный лечебный фактор – минеральные воды крупного Нагутского месторождения (относятся к термальным углекислым гидрокарбонатно-хлоридным натриевым).

**НАДВОРНАЯ**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл., в предгорьях Карпат, на р. Быстрица-Надворнянская. Ж.-д. станция. Нас. 20,8 т. ч. Нефтепереработка, лесокombинат. Основан в кон. 16 в. В районе – добыча нефти и газа.

**НАДЕЖДИНСК**, название г. Серов в Свердловской обл., в России, до 1934 и в 1937–39.

**НАДЖИН**, Начжин, город на С.-В. КНДР. Порт в заливе Наджинман Японского моря. Нас. св. 50 т. ч. Судостроение. Рыболовство.

**НАДИЯД**, город на 3. Индии, штат Гуджарат. Ж.-д. узел. Нас. 167 т. ч. Текстильные и сахарные предприятия.

**НАДОР** (араб. Надхар), город на С. Марокко, близ побережья Средиземного моря. Адм. центр провинции Надор. Порт в лагуне Мар-Чика. Связан жел. и шоссейными дорогами с глубоководным портом Бони-Энзер. Нас. 113 т. ч. Крупнейший в Марокко горно-обогатительный комбинат; нефтеперерабатывающие, химические заводы; предприятия пищевкусовой и цементной промышленности.

**НАДЫМ**, река в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Длина 545 км, пл. бассейна 64 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Нумто на возвышенности Сибирские Увалы, впадает в Обскую губу Карского моря. Ср. расход воды у г. Надым 446 м<sup>3</sup>/с. Судосходна от Надыма (105 км).

**НАДЫМ**, город (с 1972) в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, на р. Надым, в 583 км от ближайшей ж.-д. станции Лабитнанги. Аэропорт. Нас. 44,9 т. ч. Добыча природного газа (месторождение Медвежье). Комбинат крупнопанельного домостроения. Начало системы газопроводов Север Тюменской области – Урал – Поволжье – Центр. НИИ медицинских проблем Крайнего Севера.

**НАДЬКАНИЖА** (Nagykanizsa), город на Ю.-3. Венгрии. Нас. св. 55 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство нефтегазового оборудования, электроламп); деревообрабатывающая, пище-

вая, текстильная промышленность, стекольный завод.

**НАЗАРОВО**, город (с 1961) в России, в Красноярском крае, центр Назаровского района, в Назаровской котловине, на р. Чулым (приток Оби). Ж.-д. станция. Нас. 63,2 т. ч. Завод с.-х. машиностроения; пищевая промышленность, производство стройматериалов; мебельная фабрика. ГРЭС. Краеведческий музей. Основан в 1700 как с. Назарово. Близ Н. – добыча бурого угля. **НАЗАРОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** бурого угольного, в России, в Красноярском крае. Входит в Канско-Ачинский угольный бассейн. Разрабатывается с 1952 открытым способом. Основной бурогоугольный пласт ср. мощностью 12,8 м залегает на глубине свыше 60 м. Ср. удельная теплота сгорания угля 13 мДж/кг, зольность 8–25%, содержание S 0,35%.

**НАЗВА**, город на С. Омана. Нас. ок. 10 т. ч. Садоводство, ремесла. Древняя столица Омана. Крепость 17 в.

**НАЗИЛЛИ** (Nazilli), город на Ю.-3. Турции. Ж.-д. станция. Нас. ок. 80 т. ч. Центр с.-х. района (хлопок, табак, фрукты) и текстильной промышленности; пищевые предприятия.

**НАЗРАНЬ**, город (с 1967) в России, фактическая столица Ингушетии, центр Назрановского района. Ж.-д. станция. Нас. 118,6 т. ч. Завод «Электронинструмент»; трикотажная фабрика. Центр с.-х. района.

**НАЗРЕТ**, Адама, город в центральной части Эфиопии, к Ю.-В. от Аддис-Абебы. Ж.-д. станция. Узел шоссейных дорог. Нас. 127 т. ч. Торговый центр. Целлюлозно-бумажная, пищевая (производство растительного масла и др.), текстильная промышленность.

**НАЗЫВАЕВСК**, город (с 1956 посёлок Новоназываевка) в России, в Омской обл., центр Называевского района. Ж.-д. станция Называевская. Узел автодорог. Нас. 13,7 т. ч. Пищевая (маслодельный завод, мясной комбинат с комбикормовым цехом и птицекомбинат с инкубаторным цехом) и лёгкая (кожевенный завод, трикотажная фабрика) промышленность. Предприятия ж.-д. и автомобильного транспорта. Возник в 1910 в связи со строительством жел. дороги Омск – Тюмень.

**НАИХАТИ**, город в вост. части Индии, в агломерации Большая Калькутта. Нас. 133 т. ч. Бумажная, джутовая, пищевая промышленность.

**НАЙНАВА**, мухафаза на С. Ирака. Пл. 38,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,6 млн. ч. Адм. центр – Мосул.

**НАЙРОБИ** (Nairobi), столица Кении. С прилегающей территорией образует столичный округ Найроби. Расположена на плоскогорье, на высоте 1,7 т. м. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 2 млн. ч. Текстильная, кожевенно-обувная, химическая, бумажная, стекольная, металлургическая, металлообрабатывающая, цементная, шинная, пищевая промышленность. Нац. университет. Нац. театр. Нац. музей. Макмиллановская библиотека.

Нац. центр доисторических и палеонтологических исследований. Госпиталь им. Дж. Кениаты. Основан в 1899. В 8 км к Ю. от Н. – нац. парк Най-роби.

**НАКАЛА** (Nacala), город в Мозамбике. Порт на берегу Мозамбикского пролива Индийского океана (вывоз сизаля и копры). Жел. дорогой связан с г. Мозамбик. Нас. 125 т. ч. Цементные, пищевые и текстильные предприятия.

**НАКСКОВ** (Nakskov), город в Дании, на З. острова Лолланн. Порт в проливе Большой Бельт (Лангеланн-Бельт). Нас. ок. 20 т. ч. Машиностроение (гл. обр. судостроение), пищевая промышленность.

**НАКСОС** (Naxos), остров в Эгейском море, самый большой в группе Киклад (428 км<sup>2</sup>); территория Греции. Горист (высота до 1008 м; г. Дриос). Средиземноморские кустарники. Месторождения наждака, мрамора. Возделывание цитрусовых, винограда; оливковые рощи. Порт – Наксос.

**НАКТОНГАН**, река в Южной Корее. Длина 526 км, пл. бассейна ок. 24 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточно-Корейских горах, протекает по равнинам юж. части Корейского полуострова, впадает в Корейский пролив. Ср. расход воды 380 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Судходна на 340 км. Близ устья – г. Пусан.

**НАКУРУ** (Nakuru), город в Кении, на берегу озера Накуру. Адм. центр провинции Рифт-Валли. Транспортный узел. Нас. 124 т. ч. Центр с.-х. района (гл. обр. пиретрум, а также сизаль, кукуруза, кофе; мясомолочное скотоводство). Текстильная, химическая, пищевая промышленность. НИИ пиретрума. Близ Н. – нац. парк с озером Накуру.

**НАКХОНРАТЧАСИМА**, Наконратчасима, Корат, город в Таиланде, в долине р. Мун (бассейн Меконга), на плато Корат. Нас. 188 т. ч. Торгово-транспортный центр. Цементные, бумажные, пищевые (сахарные), металлургические предприятия. Центр крупного рисопроизводящего района. Свиноводство. Старинный центр шелководства и шёлкоткачества.

**НАКХОНСИТХАММАРАТ**, город на Ю. Таиланда. Адм. центр провинции Накхонситхаммат. Транспортный узел. Нас. ок. 65 т. ч. Центр добычи вольфрама, содержащего сырья и производства натурального каучука. В районе Н. – крупные месторождения оловянной руды.

**НАЛАЙХА**, город в Монголии, в агломерации Улан-Батор (связан жел. дорогой). Центр угольной промышленности.

**НАЛЛАРБОР** (Nullarbor Plain), равнина на Ю. Австралии, к Ю. от пустыни Виктория. Вытянута вдоль побережья Большого Австралийского залива приблизительно на 600 км. Сложена известняками. Поверхность плоская, с карстовыми воронками и небольшими каррами. Преобладают полусуккулентные галофитные кустарники, встречаются эвкалиптовые и акациевые ред-

колесья. Резерват Большая пустыня Виктория.

**НАЛЬЧИК**, город (с 1921) в России, столица Кабардино-Балкарии, в предгорьях Большого Кавказа, на р. Нальчик. Ж.-д. станция. Нас. 233,4 т. ч. Машиностроение (заводы: «Севкавэлектрприбор», высоковольтной аппаратуры, машиностроительный, полупроводниковых приборов, электровакуумный, станкозавод; АО «Техноприбор» и «Телемеханика»), цветная металлургия (АО «Гидрометаллург»), производство стройматериалов, предприятия пищевой (халвичный завод, АО «Минеральные воды Кабардино-Балкарии» и др.) и лёгкой промышленности. 3 вуза (в т. ч. университет). 2 театра. Музеи: краеведческий, изобразительных искусств. Один из центров туризма и альпинизма на Северном Кавказе. Основан в нач. 19 в., форпост на Кавказской укрепленной линии. На окраине города, в местности Долинск, – бальнеологический и горно-климатический курорт (минеральные воды Белореченских источников, в т. ч. термальные – до 85 °С; используется также привозная иловая грязь Тамбуканского озера близ Пятигорска).

**НАМАКВАЛЕНД** (Namaqualand), плоскогорье между Капскими горами на Ю. и верховьями р. Грейт-Фиш на С., в Намибии и ЮАР. Ср. высота 1000–1200 м, наибольшая – 2202 м (массив Карасберг в Намибии). На территории Южного Намакваленда (к Ю. от р. Оранжевая) кристаллическое основание выходит на поверхность; крупные месторождения медных руд (район Окип в ЮАР). В Северном Намакваленде (к С. от р. Оранжевая) кристаллическое основание перекрыто древними известняками и кварцитами. Климат тропический и субтропический, засушливый. Суккулентные и злаково-кустарниковые полупустыни и пустыни. Нац. парк Ноуклуфберге (в Намибии).

**НАМАНГАН**, город (с 1610) в Узбекистане, центр Наманганской обл., в сев. части Ферганской долины, на Северном Ферганском канале. Ж.-д. станция. Нас. 341 т. ч. Лёгкая (хлопкоочистительные заводы, комбинат шёлковых тканей; фабрики: нетканых материалов, обувная, художественных изделий; швейное объединение и др.), пищевкусовая (маслоэкстракционный, консервный, молочный заводы; мясокомбинат и др.) промышленность. Машиностроение; химический завод, домостроительный комбинат, биофабрика. Вуз. 2 театра. Краеведческий музей. Известен с кон. 15 в.

**НАМАНГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 7,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,6 млн. ч. Центр – Наманган.

**НАМБО** (Nam Bo), Южный Вьетнам (быв. франц. Кохинхина), историко-географический район Вьетнама.

**НАМДИНЬ** (Nam Dinh), город в сев. части Вьетнама. Порт на канале в дельте Хонгха. Транспортный узел. Нас.

172 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность.

**НАМИБ** (Namib), приокеаническая пустыня, гл. обр. в Намибии. Протягивается вдоль Атлантического побережья на 2100 км (от района г. Намибе на С. до устья р. Олифантс на Ю.); ширина от 50 до 130 км. Ступенчатая равнина, поднимающаяся до высоты 1000–1200 м на В. На С. – щебнистые и песчаные пустыни, на Ю. – каменистые. Осадков менее 100 мм в год при большой влажности и относительно низких темп-рах воздуха. Н. пересекают транзитные реки Кунене и Оранжевая, временные водотоки. В местах неглубокого залегания грунтовых вод – акации, молочай, алоэ, вельвичия. Месторождения алмазов (район бухты Людериц), урановых руд. Нац. парки – Намиб и Берег Скелетов.

**НАМИБЕ** (Namibe), провинция в Анголе. Пл. 58,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 154 т. ч. Адм. центр – Намибе.

**НАМИБЕ** (Namibe) (до 1982 Мосамедиш, Mosamedes), город на Ю.-З. Анголы. Адм. центр провинции Намибе. Порт на Атлантическом океане. Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. ок. 20 т. ч. Центр рыболовства и переработки рыбы. Солеварни. Судостроение. Основан в 1849.

**НАМИБИЯ** (Namibia), Республика Намибия (Republic of Namibia), государство на Ю.-З. Африки. На З. омывается Атлантическим океаном. Пл. 824,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Столица – Виндхук. Адм.-территориальное деление: 13 регионов. Входит в Содружество. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (Нац. ассамблея и Нац. совет).



**Природа.** Б. ч. территории Н. – плоскогорье с преобладающими высотами 900–1500 м (наибольшая высота 2600 м, г. Брандберг). Оно полого понижается к С. и обрывается ступенчатыми уступами к прибрежной равнине – пустыне Намиб. Месторождения алмазов, меди, урана, золота, олова и др. Климат тропический, очень сухой. Ср. темп-ры января от 18 до 27 °С, июля от 12 до 16 °С. Осадков в год менее 100 мм на побережье океана и 500–700 мм на крайнем С.-В. Самые значительные реки – пограничные

Оранжевая и Кунене, остальные – временные водотоки. На С. – пересыхающее озеро Этоша. Растительность гл. обр. пустынная, в пустыне Намиб – в основном суккулентная, на плоскогорье – злаково-кустарниковая и кустарниковая. В более высоких районах – полупустыни и опустыненные саванны. Нац. парки: Этоша, Намиб, Берег Скелетов, Ноуклуфберге.

**История.** В 1884 территория Н. была объявлена германским протекторатом – Германская Юго-Западная Африка (ЮЗА), в 1915 оккупирована Южно-Африканским союзом (ЮАС); с 1920 подмандатная территория ЮАС. После 2-й мировой войны ЮАС, распространив на ЮЗА систему апартеида, отказался, вопреки решению ООН, признать право ЮЗА (с 1968 Н.) на самоопределение. С кон. 1960-х гг. народ Н. под руководством Народной организации Юго-Западной Африки (СВАПО) вёл вооружённую освободительную борьбу. 21 марта 1990 была провозглашена независимость Н.

**Население.** Большинство населения составляют африканские народы: овамбо 50,7%, нама 12,5%, каванго 9,7%, гереро 8% и др. Проживают также лица европейского происхождения – ок. 100 т.ч., из них ок. 35 т.ч. немцев. Официальный язык – английский, широко распространены также африкаанс и немецкий. Преобладающая религия – христианство (90%), в т.ч. лютеране 51%, католики 19%, остальные придерживаются местных традиционных верований. Годовой естественный прирост нас. 25,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 2,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 38,5%. Наиболее крупные города: Виндхук, Уолфиш-Бей, Цумеб, Китмансхуп, Очиваронго, Людериц, Свакопмунд, Рехобот. Экономически активное нас. 493,6 т.ч. (34,9% всего нас. страны); безработных 20,1%.

**Хозяйство.** Н. – аграрная страна с развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 2000 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 15,4, горно-добывающей промышленности 11,2, обрабатывающей промышленности 8,9. Обрабатывается менее 1% территории страны, луга и пастбища занимают 46,2%, леса – 15,2%. Основная отрасль – животноводство, гл. обр. каракулеводство (одно из ведущих мест в мире по вывозу шкурок – ок. 800 т.штук в год). Поголовье (млн.) овец 2,1, крупного рогатого скота св. 2, коз 1,7. Земледелие играет незначительную роль. Климатические условия для земледелия неблагоприятные. Основные с.-х. культуры (сбор, т.т в год): корни 230, кукуруза 47, сорго 10, пшеница 4,1, бобовые 8, овощи и дыни 9. Прибрежные воды Н. богаты рыбой (сардинелла, макрель, анчоусы). Улов рыбы ок. 286 т.т в год.

Производство электроэнергии 1,7 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Горно-добывающая промышленность представлена добычей алмазов (1,3 млн. кар

в год), гл. обр. ювелирных. Основные районы – вдоль побережья Атлантического океана (от г. Людериц до устья р. Оранжевая), район Свакопмунда. Добывают также урановую, медную, оловянную, цинковую и свинцовую руды. Крупнейшее месторождение урана – Россинг. Главный горно-промышленный район – Цумеб – Хрутфонтейн. Ведётся также добыча ванадия, вольфрама, кадмия, серебра, литиевых металлов, серы. Главная отрасль обрабатывающей промышленности – цветная металлургия (медеплавильные, свинцово-плавильные заводы). Имеются предприятия: по сборке машин и оборудования из импортных деталей (Виндхук и Уолфиш-Бей), деревообрабатывающей промышленности (Виндхук, Хрутфонтейн, Ошакоти), по переработке омаров, рыбы, тюленей и моллюсков (Людериц); заводы по производству рыбной муки и консервов (Уолфиш-Бей); фабрика по переработке тюленьего жира (близ Свакопмунда); предприятия пищевкусовой промышленности (молочные – в Гобабисе, Цумебе; мясоконсервные – в Виндхуке, Гобабисе, Отави; мукомольные – в Отави и др.).

Длина (т. км) жел. дорог 2,4, автодорог 40,5 (в т.ч. 12% с твёрдым покрытием). Морские порты – Уолфиш-Бей и Людериц.

Экспорт: минералы 50,1%, в т.ч. алмазы 31,4%; продукты питания и скот 47%, в т.ч. рыба и рыбопродукты 28,6%, мясо и мясопродукты 12,6%, каракулевые шкурки 0,2%. Основные внешнеторговые партнёры: ЮАР, Великобритания, Япония и др.

Денежная единица – намибийский доллар, рэнд.

**НАММАДУ**, Нам ту, город в Мьянме, к Ю.-В. от *Бодуина*. Центр добычи и переработки полиметаллических руд. **НАММУН**, река в Таиланде; см. *Мун*. **НАМПУЛА** (Nampula), город в Мозамбике. Адм. центр провинции Нампула. Транспортный узел. Нас. 250 т.ч. Центр хлопководческого района. Предприятия пищевкусовой промышленности (в т.ч. табачной), по очистке хлопка; текстильная и мебельная фабрики.

**НАМПХО**, город на З. КНДР. Административно приравнен к провинции. Важный транспортный узел. Порт в устье р. Тадонган в Жёлтом море – аванпорт Пхеньяна. Нас. 370 т.ч. Крупный центр цветной металлургии; машиностроение (в т.ч. суда); электромеханические, стекольные, текстильные предприятия; производство строительных материалов. Рыболовство.

**НАМЦО**, Нам-Цо, Тэнгри-Нур, бессточное солёное озеро на Тибетском нагорье, в Китае. Расположено у сев. подножий хребта Ньенчен-Тангла, на высоте 4627 м. Пл. 2,5 т. км<sup>2</sup>, глубина до 40 м. Замерзает с ноября по май. Богато рыбой.

**НАМЦЫ**, Нам, село в России, в Якутии, центр Намского района, на р. Лена, в 1276 км к С. от ж.-д. станции Большой Невер. Нас. св. 8 т.ч. Лесо-

пункт, деревообрабатывающий и мясо-молочный комбинаты. Историко-этнографический музей. Основан в 1799 под названием Конта-Крест, совр. название с 1930.

**НАМЮР** (франц. Namur, флам. Namen), провинция на Ю. Бельгии. Пл. 3,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 436 т.ч. Адм. центр – Намюр.

**НАМЮР**, На́ мен (франц. Namur, флам. Namen), город в южной части Бельгии, при слиянии рек Самбр и Маас. Адм. центр провинции Намюр. Транспортный узел. Нас. 105 т.ч. Химическая, текстильная, кожевенная, пищевая, асбестовая промышленность. Известное производство котлов, ножей, кухонной металлической (особенно медной) посуды. В окрестностях – крупные стекольные заводы. Музеи. Архитектурные памятники 9–18 вв.

**НАНА-ГРИБИЗИ** (Nana-Gribizi), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 20 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 96 т.ч. Адм. центр – Кага-Бандоро.

**НАНА-МАМБЕРЕ** (Nana-Mambéré), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 26,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 200 т.ч. Адм. центр – Буар.

**НАНГАРХАР**, провинция на Ю. Афганистана. Пл. 7,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 800 т.ч. Адм. центр – Джелалабад.

**НАНДЕР**, Нандед, город в зап. части Индии, штат Махараштра, на р. Годавари. Нас. 272 т.ч. Торгово-транспортный центр хлопководческого района. Хлопчатобумажная и пищевая промышленность.

**НАНКИН** (кит. Наньцзин), город в вост. части Китая. Адм. центр провинции Цзянсу. Важный транспортный узел в низовьях Янцзы. Порт, доступный для морских судов. Нас. 2,5 млн.ч. Крупный промышленный, научный и культурный центр страны. Металлургия, многоотраслевое машиностроение, химическая (особенно производство химических удобрений, искусственных волокон), цементная, текстильная и пищевая промышленность. Филиал АН Китая. Университет. Исторический и городской музеи. Обсерватория. Ботанический сад. Основан в 5 в. до н.э.; носил в разное время различные названия. Был столицей ряда китайских государств, а также и всего Китая. Архитектурные памятники 10, 14–17 вв., Мавзолей китайского революционера-демократа Сунь Ятсена. В районе Н. – добыча жел. руды, каменного угля, пиритов.

**НАНСЕНА КОТЛОВИНА**, подводная котловина в центральной части Северного Ледовитого океана. Ограничена с С. подводным хребтом Гаккеля, с Ю. шпицбергенско-североземельским материковым склоном. Преобладающие глубины 3000–3500 м, наибольшая – 3975 м. Названа в честь норвежского полярного исследователя Ф. Нансена.

**НАНСИ** (Nancy), город на С.-В. Франции. Адм. центр департамента Мёрт и Мозель. Порт на р. Мёрт и канале Марна – Рейн. Нас. 102 т.ч. Экономический центр Лотарингского индустри-



ального района. Электротехническое и транспортное машиностроение, производство художественных изделий из стекла и фаянса. 2 университета. Музей изящных искусств. Известен с 10 в. Архитектурные памятники 14–18 вв., в т. ч. знаменитый барочный ансамбль площадей Станислава, Карьер и Альянс и улиц центра (18 в.).

**НАНТ** (Nantes), город на З. Франции. Адм. центр департамента Атлантическая Луара. Транспортный узел. Порт в устье р. Луара. Нас. 252 т. ч. Металлургия, авиа- и судостроение, химическая, бумажная, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность. Университет. Музеи: изящных искусств, народного и декоративного искусства Бретани и др. Архитектурные памятники 12–19 вв.

**НАНТЕР** (Nanterre), город во Франции, на р. Сена; промышленный пригород Парижа. Адм. центр департамента О-де-Сен. Нас. св. 90 т. ч. Машиностроение (в т. ч. автомобилестроение); химическая, пищевая, бумажная промышленность; производство игрушек. Университет.

**НАНЬЛИН**, горная система на Ю.-В. Китая. Длина ок. 1200 км. Высота до 2123 м. Сочетание коротких, преим. субширотных хребтов, сложенных песчаниками, глинистыми сланцами, гранитами, известняками (развит карст), и широких долин. Вечнозелёные субтропические и тропические леса. Месторождения олова, вольфрама, полиметаллических руд.

**НАНЬНИН**, город на Ю. Китая. Административный, важный промышленный, научный и культурный центр Гуанси-Чжуанского автономного района. Порт на р. Юцзян (Сицзян). Нас. св. 1 млн. ч. Металлургия, машиностроение, лёгкая, пищевая промышленность.

**НАНЬПИН**, город на Ю.-В. Китая, у слияния рек Шаши и Цзяньси, в провинции Фуцзянь. Нас. 195 т. ч. Цементная, деревообрабатывающая, текстильная промышленность.

**НАНЬТУН**, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Порт в устье Янцзы. Нас. 343 т. ч. Крупный центр текстильной и пищевой промышленности. Судостроение; электронная, химическая промышленность; производство стройматериалов. Основные предприятия и портовые сооружения – в предместье Танцзян.

**НАНЬЧАН**, город в вост. части Китая, на р. Ганьцзян. Адм. центр провинции Цзянси. Узел водных путей в системе озера Поянху. Нас. 1,35 млн. ч. Центр крупного с.-х. района. Производство станков, автомобилей, тракторов, бумаги; фарфорокерамическая, лёгкая (текстильная) и пищевая промышленность. Университет.

**НАНЬЧУН**, город на Ю.-З. Китая, в провинции Сычуань. Порт на р. Цзялиньцзян (приток Янцзы). Нас. 180 т. ч. Центр района добычи и переработки нефти; шёлковая промышленность.

**НАНЬШАНЬ**, горная система в Китае, между Цайдамской котловиной на Ю. и пустыней Алашань на С.; иногда рассматривается как часть Куньлуня. Длина ок. 800 км, ширина до 320 км. Несколько коротких высоких хребтов, расположенных параллельно или кулисообразно (основные – Циляншань, Сулэнаньшань, высота до 6346 м, Улян-Дабан, Дакэн-Дабан). Сложена преим. песчаниками, сланцами, известняками; развит карст. Альпийский рельеф, ок. 1000 ледников. На З. преобладают пустыни и степи, на В. – лесостепи, хвойные леса, луга. Месторождения железных и полиметаллических руд.

**НАПА** (Napa), город в США, штат Калифорния; см. *Вальехо*.

**НАПО** (Napo), провинция на С.-В. Эквадора. Пл. 25,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 146 т. ч. Адм. центр – Тена.

**НАРА**, река в России, в Московской и Калужской областях; левый приток Оки. Длина 158 км, пл. бассейна 2030 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у дер. Папино 4,92 м<sup>3</sup>/с. На Н. – города Наро-Фоминск, Серпухов.

**НАРА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 3,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,4 млн. ч. Адм. центр – Нара.

**НАРА**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Нара. Нас. 359 т. ч. Станкостроительные, электротехнические, деревообрабатывающие, трикотажные предприятия; производство художественных изделий, игрушек. Университет. Город-музей. Один из древнейших городов, первая общенациональная столица (710–784) Японии. Национальный и др. музеи. Архитектурные памятники (преим. 7–8 вв.). Туризм.

**НАРАСИНО**, город в Японии, в агломерации Токио, на побережье Токийского залива. Узел жел. дорог и скоростных автостр. Нас. 153 т. ч. Машиностроение. Обслуживание хозяйства Токио.

**НАРАЯНГАНДЖ**, город в Бангладеш, в агломерации Дакка. Транспортный узел. Важнейший речной порт (р. Ситалакхья). Нас. 296 т. ч. Крупный торгово-промышленный центр: текстильная, пищевая, химическая, металлообрабатывающая промышленность. Судоверфь.

**НАРБАДА**, см. *Нармада*.

**НАРВА**, Нарова, река на границе России (Ленинградская обл.) и Эстонии. Длина 77 км, пл. бассейна 56,2 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из Чудско-Псковского озера, впадает в Финский залив Балтийского моря. Приток – р. Плюсса (справа). Ср. расход воды у дер. Васькнарва 321 м<sup>3</sup>/с. Нарвская ГЭС с водохранилищем. Судходна. На Н. – города Нарва (Эстония), Ивангород (Россия).

**НАРВА** (Narva), город в Эстонии, на левом берегу р. Нарва, в 14 км от её впадения в Финский залив. Ж.-д. станция. Нас. 78 т. ч. Прибалтийская и Эстонская ГРЭС. ГЭС. Текстильная (хлопчатобумажный комбинат «Кренгольмская мануфактура»), деревообрабатывающая (мебельная фабрика), ко-

жевенная, пищевая промышленность; машиностроение и металлообработка. Н. соединена мостом через р. Нарва с г. Ивангород (Ленинградская обл.). Исторический музей. Известен с 1171 в русских летописях под названием Ругодив. Замок (13–15 вв.), городские укрепления (14–17 вв.), ратуша (17 в.). **НАРВА-ЙЫЭСУУ** (Narva-Jõesuu), Усть-Нарва, посёлок городского типа (с 1945) в Эстонии. Порт на берегу Нарвского залива Балтийского моря, при впадении р. Нарва, в 14 км к С.-З. от г. Нарва. Рыболовство. Приморский климатический курорт (с кон. 19 в.). **НАРВИК** (Narvik), город на С.-З. Норвегии. Порт в глубине незамерзающего Уфут-фьорда (внешнеторговый грузооборот св. 20 млн. т; св. 90% – жел. руда); вывоз руды из Кируны (Швеция), древесины (из Финляндии). Нас. ок. 50 т. ч.

**НАРВСКИЙ ЗАЛИВ**, Нарвская губа, у юж. берега Финского залива Балтийского моря, у берегов России (Ленинградская обл.) и Эстонии. Длина 40 км, ширина у входа ок. 90 км, глубина св. 30 м. Замерзает с декабря по март. Впадает р. Нарва, близ устья которой – курорт Нарва-Йыэсуу (Эстония).

**НАРВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нарва, в России (Ленинградская обл.) и Эстонии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1955–1956. Пл. 191 км<sup>2</sup>, объём 0,36 км<sup>3</sup>, длина 40 км, наибольшая ширина 30 км. Недельное регулирование стока; колебания уровня до 0,5 м. Используется для водоснабжения.

**НАРЕВ** (Narew), река в Польше (исток – в России), правый приток Вислы. Длина 484 км, пл. бассейна 75,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Беловежской Пути, протекает по Мазовецко-Подляской низменности. Основной приток – р. Буг (слева). Ср. расход воды 332 м<sup>3</sup>/с. Замерзает с декабря по март. Судходна, соединена каналом с р. Неман. Славная. На Н. – Зегжинское водохранилище, г. Ломжа (Польша).

**НАРИМАНОВ**, город в России, в Астраханской обл., центр Наримановского района, на Прикаспийской низменности, на правом берегу Волги, в 40 км от ж.-д. станции Трусово. Нас. 11,9 т. ч. Завод «Лотос» (производство блок-модулей верхних строений плавучих буровых установок). В 1984 пос. гор. типа Нижневолжск преобразован в город Нариманов.

**НАРИМАНОВ** (до 1981 Бектемир), город (с 1973) в Узбекистане, близ Ташкента. Нас. 11,1 т. ч. Завод ирригационного приборостроения; производство стройматериалов.

**НАРИНЬО** (Nariño), департамент на Ю.-З. Колумбии, на побережье Тихого океана. Пл. 33,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,44 млн. ч. Адм. центр – Пасто.

**НАРМАДА**, Нарбада, река в Индии. Длина 1250 км (по др. данным, ок. 1400 км), пл. бассейна ок. 102 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Майкал, протекает в глубокой долине по

сев.-зап. части Деканского плоскогорья, впадает в Камбейский залив Аравийского моря, образуя эстуарий. Ср. расход воды 1260 м³/с, максимальный летом. В нижнем течении используется для орошения. Судходна в эстуарии. В долине Н. — г. Джабалпур. Н. — священная река индусов, привлекающая множество паломников.

**НАРОВЛЯ**, город (с 1971) в Белоруссии, в Гомельской обл., в 25 км от ж.-д. станции Ельск. Пристань на р. Припять. Нас. 10,8 т. ч. Заводы: гидроаппаратуры, стройдеталей; кондитерская фабрика.

**НАРОВЧАТ**, село в России, в Пензенской обл., центр Наровчатского района, в 24 км от ж.-д. станции Ковылкино. Нас. 4,5 т. ч. Пенкозавод, маслодельный, овощесушильный, кирпичный заводы и др. Музей писателя А. И. Куприна (родился в Н.). Основано в 9–10 вв. Впервые упоминается в 1361 в связи с захватом поселения золотоордынским ханом Тагаем. С 13 в. улусный центр Орды по управлению мордовскими землями; назывался Мохши. В 1521 на месте разрушенного Мохши построена русская крепость Наровчатский острог. С 1780 уездный город Наровчат Пензенского наместничества, в 1798 оставлен за штатом, с 1803 вновь уездный город. С 1926 сел. поселение.

**НАРОДНАЯ**, высочайшая вершина в Исследовательском хребте, на Приполярном Урале, в России, на границе Республики Коми и Тюменской обл. Наиболее высокая на всём Урале (1895 м). Сложена кварцитами и метаморфическими сланцами. На склонах — лиственничные и берёзовые редколесья; выше — горная тундра, ледники.

**НАРОДНЫЙ ПАРК УЗБЕКИСТАНА**, национальный парк в Узбекистане. Расположен в Зааминских горах, на сев. склонах Туркестанского хребта. Пл. 32,3 т. га. Основан в 1978 на базе Зааминского заповедника для охраны уникальных природных ландшафтов. В фауне обычны: динобраз, центральноазиатский козёл, белокоготный медведь, среднеазиатская рысь; из птиц — кеклик, гималайский улар и др. Организация познавательного туризма и отдыха. Горно-лыжный спорт, альпинизм.

**НАРО-ФОМИНСК**, город (с 1926) в России, в Московской обл., центр Наро-Фоминского района, на р. Нара. Ж.-д. станция Нара. Нас. 57,7 т. ч. Шёлковый комбинат, трикотажная, швейная фабрики, завод пластмасс; производство тепло- и электроизоляционных изделий, культтоваров. Историко-краеведческий музей. Вырос из села, образованного в 1864.

**НАРОЧЬ**, озеро в Белоруссии, в Минской обл. Пл. 79,6 км². Длина 12,8 км, ширина 6,2–9,8 км, глубина до 24,8 м. Косой разделено на два плёса. Берега частично распаханы, местами покрыты сосновыми и смешанными лесами. Вытекает р. Нарочь.

**НАРОЧЬ**, посёлок городского типа (с 1964) в Белоруссии, в Минской обл.,

на берегу озера Нарочь, в 25 км от ж.-д. станции Поставы. Климатический и бальнеогрязевой курорт. Сульфатно-хлоридная натриевая минеральная вода, торфяная и сапропелевая грязь.

**НАРТКАЛА**, город в России, в Кабардино-Балкарии, центр Урванского района, в 25 км к С.-В. от Нальчика. Ж.-д. станция Докшукино. Нас. 28,7 т. ч. Химический комбинат; заводы: «Телеавтоматика», шиноремонтный, консервный. Основан в 1913 как ж.-д. станция, с 1930-х гг. пос. Докшукино, с 1955 город, в 1967 переименован в Нарткалу.

**НАРЫМСКИЙ КРАЙ**, название сев. части Томского уезда в Российской империи по обоим берегам Оби (до 1822 Нарымский округ, затем Тогоурское отделение). Лесисто-болотистая местность с суровым климатом. Место политической ссылки.

**НАРЫН**, Алабугатуз, река в Киргизии и Узбекистане, правая составляющая Сырдарьи. Длина 807 км, пл. бассейна 59,1 т. км². Берёт начало в ледниках Центрального Тянь-Шаня (до впадения р. Малый Нарын называется Большой Нарын), течёт в межгорной долине, местами в узких ущельях. Ср. расход воды у г. Учкурган 390 м³/с. В верховьях — Нарынский заповедник. Используется для орошения. От Н. начинается Большой Ферганский канал (в пределах Ферганской долины). На Н. — Токтогульская, Таш-Кумырская, Учкурганская, Курпайская ГЭС и водохранилища; города Нарын, Таш-Кумыр (Киргизия).

**НАРЫН**, город (с 1927) в Киргизии, на р. Нарын. Нас. 44,5 т. ч. Мясокомбинат, молочный завод и др.; механический завод, швейная фабрика; производство стройматериалов. Театр. Основан в 1867.

**НАРЫНСКАЯ КОТЛОВИНА**, во Внутреннем Тянь-Шане, в ср. течении р. Нарын, в Киргизии. Длина ок. 300 км. Высота 1300–2300 м. По правобережью р. Нарын — сильнорасчленённые низкогорья типа бедленд. Развит глинистый карст. Распространены пустынные эфемероидные степи, в предгорьях — злаковые степи. В Н.к. — г. Нарын.

**НАРЫНСКАЯ ОБЛАСТЬ** (до 1988), в Киргизии. Пл. 51,1 т. км². Нас. 267 т. ч. Центр — Нарын.

**НАРЫНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в верховьях р. Нарын, в Киргизии. Пл. 18,2 т. га. Основан в 1983 для охраны и изучения природных комплексов в верховьях р. Нарын. Горные леса, лугостепи, скалы, осыпи, ледники. В фауне обычны: лисица, куница, степной хорь, белка, гималайский улар, кеклик, даурская куropатка; из редких видов — тянь-шаньский марал, архар, бурый медведь, снежный барс, туркестанская рысь, беркут, бородач, белоголовый сип, сапсан, балобан.

**НАРЫШКИНО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Орловской обл., центр Урицкого района. Ж.-д. станция.

Нас. 9,1 т. ч. Фабрика перопуховых изделий, предприятия пищевой промышленности. Основан в кон. 60-х гг. 19 в. **НАРЬЯН-МАР**, город (с 1935) в России, центр Ненецкого автономного округа, на одной из протоков р. Печора, за Северным полярным кругом, в зоне многолетнемёрзлых пород, в 110 км от Баренцева моря. Морской и речной порт. Нас. 18,5 т. ч. АО «Печорлес», предприятия пищевой промышленности (в т. ч. рыбокомбинат, молочный завод, тепличное хозяйство). Краеведческий музей. Основан в нач. 1930-х гг. **НАСЕР**, ас-Саддал-Али, Асуан, водохранилище на р. Нил, в Египте и Судане, у высотной Асуанской плотины. Пл. 5120 км², объём 157 км³, длина 500 км. Создано в 1970; используется для судоходства, ирригации, в целях энергетики, а также для борьбы с наводнениями. ГЭС. Названо в честь бывшего президента Египта Г. А. Насера.

**НАСИК**, см. *Нашик*.

**НАСКА**, подводный глыбово-вулканический хребт в Тихом океане, ограничивающий с Ю. Перуанскую котловину. Длина 1200 км, ширина 350 км, подножие на глубине до 4000 м. Несколько подводных вершин, наименьшая глубина над вершинной поверхностью 329 м.

**НАССАУ**, см. *Нассо*.

**НАССО**, Нассау (Nassau), столица Багамских Островов, на острове Нью-Провиденс. Порт на Атлантическом океане (вывоз губки, цитрусовых). Международный аэропорт. Нас. 172 т. ч. (с пригородами). Международный финансовый центр (св. 250 банковских учреждений, гл. обр. США). Климатический курорт.

**НАТАЛ** (Natal), город на С.-В. Бразилии. Адм. центр штата Риу-Гранди-ду-Норти. Порт на Атлантическом океане. Международный аэропорт. Нас. 460 т. ч. Текстильная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Университет. Основан в 1599 как крепость. Архитектурные памятники 17 в., в т. ч. развалины португальской крепости.

**НАТАНЬЯ**, Нетанья, город в Израиле, климатический курорт на Средиземном море. Нас. 148 т. ч. Центр с.-х. района. Обработка алмазов. Металлургия, машиностроение, фармацевтические предприятия.

**НАТИТИНГУ** (Natitingou), город на С.-З. Бенина. Адм. центр провинции Атакора. Нас. 25 т. ч. Пищевые предприятия. Центр с.-х. района (кукуруза, сорго, маниок, томаты). К Ю. от Н. — месторождения золота.

**НАТРУН**, см. *Вади-Натрун*.

**НАУЮЙИ-АКМЯНЕ** (Naujoji Akmenė), город (с 1965) в Литве. Нас. 13,7 т. ч. ПО «Акмянцементас» и др.

**НАУМБУРГ** (Naumburg), город в Германии, земля Саксония-Анхальт, на р. Заале. Нас. ок. 35 т. ч. Машиностроение; текстильная, швейная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. В целом сохранил средневеко-

вый облик. Готический собор (13 в.) со средневековой скульптурой; архитектурные памятники 15–18 вв.

**НАУМОВО**, деревня в России, в Псковской обл., в 1,5 км от ж.-д. станции Жижица. Музей-заповедник (с 1968) композитора М. П. Мусоргского.

**НАУРЗУМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Казахстане, в Тургайской ложбине. Пл. 87,7 т. га, в т. ч. водно-болотные угодья международного значения. Основан в 1934 для изучения экологии и охраны пролётных путей водоплавающих птиц, а также восстановления степных боров (реликтовый Наурзумский степной бор; ленточный бор Терсек). В фауне обычны: косуля, корсак, кабан; из птиц – лебеди, гуси, утки, лысуха, тетерева, серая куропатка.

**НАУРСКАЯ**, станица в России, в Чеченской Республике, центр Наурского района, в 4 км от ж.-д. станции. Нас. св. 7 т. ч.

**НАУРУ** (англ. Nauru, науруанский Naoero), Республика Науру (Republic of Nauru), государство в Океании, в юго-зап. части Тихого океана, на одноимённом коралловом острове. Пл. 21,2 км<sup>2</sup> (одно из самых малых независимых государств; 3-е место по площади после Ватикана и Монако). Нас. 10,4 т. ч., из них 60% – науруанцы (полинезийцы), остальные – выходцы с др. островов Океании, китайцы, филиппинцы и европейцы. Официальные языки – науруанский и английский. 60% верующих – протестанты (гл. обр. конгрегационисты и англикане), остальные – католики и др. Ср. плотность нас. 490,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Официальной столицей не имеет. Резиденция правительства находится в округе Мененг, правительственные здания и парламент – в округе Ярен. Адм.-территориальное деление: 8 округов. Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – парламент.



**Природа**. Н. – остров, окаймлённый кольцевым валом коралловых рифов. Поверхность – плато из фосфоритизированных известняков высотой до 65 м, ограниченное узкими береговыми террасами. Добыча фосфатов привела к тому, что более 1/3 поверхности превращено в карьер. Климат экваториальный муссонный. Ср.-мес. темп-ра постоянна (ок. 28 °C). Осадков ок. 2500 мм в год. Водотоки отсутствуют, питьевую воду ввозят. Светлые жестколистные леса, редколесья и кустарники.

**История**. Остров Науру открыт английским мореплавателем Дж. Ферном в 1798. Первые европейские поселения появились в 1830-х гг. В 1888 Н. стал частью германского протектората Новая Гвинея. В 1898 на Н. были обнаружены богатейшие запасы фосфатов.

В 1914 остров был оккупирован Австралией, которая в 1919 получила от Лиги Наций мандат на управление Н. (совместно с Великобританией и Новой Зеландией). В 1942 остров захватили японцы. В 1947 Н. как подопечная территория ООН вновь перешёл под совместное управление Великобритании, Австралии и Новой Зеландии. С 1968 Н. – независимое государство.

**Хозяйство**. Основа экономики Н. – добыча и экспорт фосфоритов (ок. 2 млн. т в год, в т. ч. св. 80% – фосфаты; добыча начата в 1906 Британской тихоокеанской фосфатной компанией, в 1919 перешла к Британской фосфатной комиссии, в которую вошли Великобритания, Австралия и Новая Зеландия; с 1970 все права на добычу перешли к нац. «Науруанской фосфатной компании»). Доходы от добычи фосфатов используются таким образом, чтобы обеспечить государству постоянный приток финансовых средств на основе вклада капитала за рубежом (объём науруанских инвестиций составляет ок. 1,2 млрд. долл.). Значительная часть средств вкладывается в недвижимость (в Австралии, странах Юго-Восточной Азии и др.), в ценные бумаги иностранных компаний и в специальные аккумулирующие фонды. При существующей интенсивности разработки фосфатов их запасы могут быть исчерпаны в ближайшие годы, и остров станет непригоден для обитания. Для рекультивации земель создан специальный финансовый фонд в 200–250 млн. австралийских долларов. С 1974 Н. имеет статус офшорной зоны (налоговые льготы; зарегистрировано ок. 250 иностранных банков). ВВП на душу нас. 8070 долл. в год. Производство электроэнергии 30 млн. кВт ч в год.

Сел. хозяйство развито слабо и ориентировано только на внутреннее потребление. Выращивают кокосовые орехи (сбор ок. 2 т. т в год), овощи и фрукты. Продукты питания практически полностью импортируются.

Ж.-д. ветка длиной 6 км связывает места разработки фосфатов с портом. Длина автодорог 28 км, в т. ч. 79% с твёрдым покрытием. Автопарк ок. 1,5 т. машин. Развивается судоходство.

Экспорт фосфатов (ок. 80 млн. долл. в год; стоимость импорта 15–20 млн. долл., в т. ч. продовольствие, потребительские товары, машины и оборудование, горючее). Основные внешнеторговые партнёры: Австралия, Новая Зеландия, Япония.

Денежная единица – австралийский доллар.

**НАУЭЛЬ-УАПИ** (Nahuel Huapi), озеро ледникового происхождения в Аргентине, близ границы с Чили. Расположено в Патагонских Андах, на высоте ок. 750 м. Пл. 550 км<sup>2</sup>. Длина 72 км, глубина до 438 м, ширина от 1,5 до 8 км. Живописные фьордообразные берега, многочисленные острова. Сток по р. Лимай в Атлантический океан. Судоходство. Район озера – часть нац.

парка Науэль-Уапи (пл. 758 т. га, основан в 1903); степные, лесные и ледниковые ландшафты вост. склонов Анд. В составе фауны: олени пуду и уэмул, пума; из птиц – кондор, неск. видов колибри. Горно-климатический курорт, центр туризма и зимнего спорта – г. Сан-Карлос-де-Барилоче.

**НАФАЛАН**, город (с 1967) в Азербайджане, в предгорьях Малого Кавказа, в 18 км от ж.-д. станции Герань. Нас. 7,9 т. ч. Добыча нафаланской лечебной нефти. Асфальтобетонный завод. Краеведческий музей. Бальнеологический курорт, основан в 1935 (нафаланолечение).

**НАХА**, Нава, город в Японии, на острове Окинава. Адм. центр префектуры Окинава. Нас. 302 т. ч. Главный экономический и культурный центр и порт архипелага Рюкю. Пищевкусовая промышленность. Рыболовство. Университет. Туризм.

**НАХИЧЕВАНСКАЯ АВТОНОМНАЯ РЕСПУБЛИКА** (Нахчыван Мухтар Республикасы), в Азербайджане. Пл. 5,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 305,7 т. ч. Столица – Нахичевань.

**НАХИЧЕВАНЬ**, город в Азербайджане, столица Нахичеванской Автономной Республики, на р. Нахичеванчай. Ж.-д. станция. Нас. 61,7 т. ч. Пищевкусовая, лёгкая промышленность (мебельная, швейная, трикотажная фабрики); радиотехнический, электротехнический заводы; производство стройматериалов. Добыча каменной соли. Научный центр АН Азербайджана. Педагогический институт. Театр. Музеи: исторический, литературный. Возник в 6 в. до н. э. Памятники азербайджанского зодчества 12 в.: мавзолеи Юсуфа ибн Кусейра и Момине-хатун.

**НАХОДКА**, город (с 1950) в России, в Приморском крае, порт на берегу бухты Находка Японского моря. Один из крупных транспортных и рыбопромысловых центров Дальнего Востока. Ж.-д. станция Тихоокеанская. Нас. 157,7 т. ч. Приморское морское пароходство; Приморское судоремонтное ПО; база морского рыболовства; жестяно-баночная фабрика; производство железобетонных изделий и крупнопанельное домостроение. Н. – порт международного значения, центр прибрежной торговли; экспорт леса, угля, плавленого шпата, мёда, рыбы, рыбо- и морепродуктов. В Н. – свободная экономическая зона. Политехнический институт. Среднее мореходное училище рыбной промышленности. Музеи. Строительство порта на берегу незамерзающей бухты началось перед Великой Отечественной войной. Близ Н. – порт Восточный.

**НАХОДКА БУХТА**, в заливе Находка Японского моря, у берегов России (Приморский край). Длина 4,6 км, ширина 1,8 км. Зимой 6 ч. бухты замерзает. Порт – Находка.

**НАХОРКАТЬЯ**, город в сев.-вост. части Индии, в долине Брахмапутры, штат Ассам. Нас. 35 т. ч. Химические и лесопильные предприятия. Ручное ткачество. Центр нефте- и газодобычи.

**НАХР-ЭЛЬ-АСИ**, см. *Эль-Аси*.

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК ЛИТВЫ**, на С.-В. Литвы. Пл. 30 т. га. Основан в 1974. Хвойные и смешанные леса, верховые болота, озёра, а также памятники культуры. В фауне обычны: лось, кабан, косуля, лисица, глухарь, чёрный аист. Познавательный туризм.

**НАЧАЛОВО**, село в России, в Астраханской обл., центр Приволжского района, на р. Черепашка, в 11 км к В. от ж.-д. станции Астрахань-I. Нас. 4,4 т. ч. Центр с.-х. района. Основано как имение астраханского губернатора Н. А. Бекетова.

**НАЧИКИ**, бальнеологический курорт в России, в Камчатской обл., близ Начикинского озера, в 2 км от с. Начики. Термальная (ок. 83 °С) азотная минеральная вода. Основан в 1950.

**НАШВИЛЛ** (Nashville), город на Ю.-В. США. Адм. центр штата Теннесси. Транспортный узел. Порт на р. Камберленд. Нас. 462 т. ч., с пригородами 890 т. ч. Торгово-финансовый центр. Пищевая, полиграфическая, швейная, кожевенно-обувная, химическая, шинная, стекольная, электротехническая и радиоэлектронная (в т. ч. производство бытовых приборов), автомобильная промышленность. 2 университета. Основан в 1779.

**НАШИК**, Насик, город в Индии, в верховьях р. Годавари, штат Махараштра. Нас. 657 т. ч. Авиационная промышленность; пищевкусовые предприятия; производство технического спирта, государственная типография, кустарные предприятия. Религиозный центр.

**НАШУА** (Nashua), город на С.-В. США, на р. Мерримак, штат Нью-Хэмпшир. Входит в Большой Бостон. Нас. 68 т. ч., с пригородами 143 т. ч. Производство компьютеров, средств связи, оптических приборов, бумагоделательных машин. Бумажная, деревообрабатывающая, полиграфическая промышленность. Производство резиновой обуви. Основан в 1656.

**НАЯРИТ** (Nayarit), штат на З. Мексики, на Тихоокеанском побережье. Пл. 27 т. км<sup>2</sup>. Нас. 897 т. ч. Адм. центр – Тепик.

**НГАЗИДЖА** (Ngazidja), Гранд-Комор, округ Комор. Пл. 1148 км<sup>2</sup>. Нас. 286 т. ч. Адм. центр – Морони.

**НГАУНДЕРЕ** (Ngaoundéré), город в сев. части Камеруна. Ж.-д. станция. Нас. 30 т. ч. Торговля скотом. Мясохладобойня, завод по обработке и выделке кож.

**НГАУРУХОЭ** (Ngauruhoe), действующий вулкан в Новой Зеландии, в центральной части о. Северный, на Вулканическом плато. Сложен андезитами. Высота 2291 м. Расположен в нац. парке Тонгариро.

**НГОЗИ** (Ngozi), провинция в Бурунди. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 482 т. ч. Адм. центр – Нгози.

**НГУНИЕ** (N'gounié), провинция в Габоне. Пл. 37,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 77,8 т. ч. Адм. центр – Мвила.

**НДАЛАТАНДО** (Ndalatando) (до 1975 Салазар, Salazar), город на С.-З. Анголы. Адм. центр провинции Северная Кванза. Ж.-д. станция. Нас. 10 т. ч. Центр по облуживанию кофейных плантаций крупного с.-х. района.

**НДЖАМЕНА** (N'Djamena) (до 1973 Форт-Лами, Fort-Lamy), столица Чада, на правом берегу р. Шари, близ впадения в неё р. Логоне. Адм. центр префектуры Шари-Багирми. Международный аэропорт. Нас. 531 т. ч. Торговый, экономический и культурный центр страны. Мясохладобойня; производство растительного масла, обуви, стройматериалов; текстильные фабрики. Торговля хлопком, скотом и др. Университет. Нац. музей. Основан в 1900.

**НДЗУВАНИ** (Ndzuwani), Анжуан, округ Комор. Пл. 424 км<sup>2</sup>. Нас. 221 т. ч. Адм. центр – Муцамуду.

**НДОЛА** (Ndola), город на С.-З. Замбии. Адм. центр провинции Коппербелт. Ж.-д. узел. Жел. дорогой и нефтепроводом связан с портом Дар-эс-Салам (Танзания) на Индийском океане. Нас. 376 т. ч. Основной центр цветной металлургии страны. Нефтепереработка; химическая, автосборочная, шинная, пищевая, металлообрабатывающая, цементная, мебельная промышленность. ТЭС. Основан в 1902.

**НЕАПОЛИТАНСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo di Napoli) Тирренского моря, у побережья Апеннинского полуострова (Италия). Длина 22 км, ширина у входа 30 км, глубина до 451 м. На Ю. – о. Капри. Приливы полусуточные (до 0,4 м). Главный порт – Неаполь.

**НЕАПОЛЬ** (Napoli), город в Южной Италии, у подножия вулкана Везувий. Адм. центр области Кампания и провинции Неаполь. Крупный транспортный узел. Порт в Неаполитанском заливе. Международный аэропорт. Нас. св. 1 млн. ч., с пригородами ок. 3 млн. ч. Важнейший экономический и культурный центр Юга страны. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность, металлургия, машиностроение (в т. ч. судостроение, электротехническое и радиоэлектронное); предприятия обувной, текстильной, мебельной, пищевой (крупные макаронные фабрики) промышленности. Университет (с 1224). Обсерватория. Ботанический сад. Морской аквариум. Оперный театр «Сан-Карло». Нац. музей, крупнейший в Европе археологический музей, художественные галереи. Многочисленные архитектурные памятники 2–18 вв. Центр международного туризма. Военно-морская база.

**НЕБИТДАГ**, Нефтедаг, гора в Туркмении, к Ю.-З. от хребта Большой Балхан. Высота 39 м. Сложена рыхлыми красноцветными породами. В районе Н. – добыча нефти.

**НЕБИТ-ДАГ**, город (с 1946; с 1999 – Балканабат) в Туркмении, у подножия хребта Большой Балхан. Ж.-д. узел. Нас. 89,1 т. ч. Центр нефтегазодобывающей промышленности. Йодный, ремонтно-механический заводы; ковроделие; швейная, кондитерская фабрики;

мясокомбинат. Производство стройматериалов. ГРЭС. Историко-краеведческий музей. Основан в 1933.

**НЕБЛИНА**, см. *Серро-де-ле-Неблина*.

**НЕБРАСКА** (Nebraska), штат на С. США. Пл. 200 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,6 млн. ч. Адм. центр – Линкольн.

**НЕБУГ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в 27 км от Туапсе, на берегу Чёрного моря. Пляжи преим. галечные, частично песчаные.

**НЕВА**, река в России, в Ленинградской обл. Длина 74 км, пл. бассейна 281 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из Ладожского озера, впадает в *Невскую губу* Финского залива Балтийского моря. Образуется дельтой, на 42 островах которой и Приневской низине расположен г. С.-Петербург. Ср. расход воды у дер. Новосаратовка 2520 м<sup>3</sup>/с. Юго-зап. и зап. ветры приводят к нагону воды в Финском заливе и низовьях Н., подъёму уровня, наводнениям, иногда катастрофическим (самые высокие подъёмы воды в С.-Петербурге: 410 см в 1824 и 369 см в 1924). Для защиты от наводнений в кон. 1990-х гг. сооружена дамба. Ледостав с декабря до кон. апреля – нач. мая. Н. входит в состав Беломорско-Балтийского и Волго-Балтийского водных путей. На Н. (у истока) – г. Шлиссельбург.

**НЕВАДА** (Nevada), штат в юго-западной части США. Пл. 286 т. км<sup>2</sup>. Нас. 936 т. ч. Адм. центр – Карсон-Сити.

**НЕВДУБСТРОЙ**, название г. Кировск в Ленинградской обл., в России, до 1953.

**НЕВЕЛЬ**, город в России, в Псковской обл., центр Невельского района, на озере Невель. Ж.-д. узел. Нас. 20,6 т. ч. Заводы: автоматических телефонных станций, вино-водочный; обувная фабрика. Известен с 16 в.

**НЕВЕЛЬСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Невельского района. Порт в Татарском проливе, на зап. побережье юж. части о. Сахалин. Ж.-д. станция. Нас. 20,6 т. ч. Рыбная промышленность. База тралового флота. Судоремонтный завод. Первые русские появились в районе совр. Н. в 1789. Между заключением Симодского договора (1855) и Петербургским договором об обмене Южного Сахалина на 18 Курильских островов (1875) в Хонто (название Н. до 1946) была двойная (русская и японская) администрация. В 1905–45 в составе Японии. В 1916–27 в Хонто был создан первый на Сахалине рыбопромышленный завод на р. Ассанай, действующий поныне. В 1945 возвращён России. Назван в честь мореплавателя адмирала Г. И. Невельского. Морское побережье в районе Н. называют сахалинским Крымом. В черте города, на волноломе порта, – лежбище сивучей.

**НЕВЕЛЬСКОГО ГОРА**, в системе Восточно-Сахалинских гор, на острове Сахалин, в России, в Сахалинской обл. Высота до 1428 м. Сложена песчаниками, сланцами и глинами. С зап. склона берёт начало р. Поронай. Ело-

во-пихтовая тайга сменяется на гребнях зарослями кедрового стланика. Названа в честь Г. И. Невельского.

**НЕВЕЛЬСКОГО ЗАЛИВ**, у западного берега острова Сахалин, со стороны Татарского пролива. Ширина у входа ок. 80 км, глубина до 100 м. Впадают небольшие реки. Приливы полусуточные (до 1 м). Главные порты: Холмск и Невельск. Назван в честь Г. И. Невельского.

**НЕВЕЛЬСКОГО ПРОЛИВ**, между материком Евразия и островом Сахалин. Соединяет Татарский пролив с Амурским лиманом. Длина ок. 56 км, наименьшая ширина 7,3 км, глубина на фарватере до 7,2 м. Назван в честь Г. И. Невельского, открывшего пролив в 1849.

**НЕВЁР**, посёлок городского типа (с 1934) в России, в Амурской обл., на р. Большой Невёр. Ж.-д. станция Большой Невёр. Нас. 2,5 т. ч. Начальный пункт Амуро-Якутской автомобильной магистрали. Перевалочная база грузов, поступающих для Якутии. Предприятия по обслуживанию автотранспорта. Основан в 1907.

**НЕВЁР** (Nevers), город в центральной части Франции. Адм. центр департамента Ньевр и главный город исторической обл. Ниверне. Порт на р. Луара. Ж.-д. узел. Нас. ок. 60 т. ч. Машиностроение; фаянсовая, полиграфическая, текстильная промышленность. Художественный музей. Архитектурные памятники 11–18 вв.

**НЕВЁРКИНО**, село в России, в Пензенской обл., центр Неверкинского района, на р. Илим (бассейн Волги), в 38 км к Ю. от ж.-д. станции Кузнецк. Нас. св. 5 т. ч. Кирпичный и маслодельный заводы, хлебозавод. Основано в нач. 18 в.

**НЕВИННОМЫССК** (до 1939 станица Невинномысская), город в России, в Ставропольском крае, на р. Кубань. Ж.-д. узел. Нас. 132,6 т. ч. ПО «Азот», электротехническая промышленность; котельно-механический завод; фабрики: камвольно-прядильная, первичной обработки шерсти; пищевая промышленность. ГРЭС. Основан в 1825 как станица возле небольшого укрепления. У Н. начинается Невинномысский канал (подаёт воду из р. Кубань в р. Егорлык).

**НЕВОЛЬНИЧИЙ БЕРЕГ**, устаревшее название низменного участка побережья Гвинейского залива, в Африке, между устьями рек Нигер и Вольта. В 16–18 вв. был одним из главных районов работорговли в Африке (отсюда название).

**НЕВОЛЬНИЧЬЯ** (Slave River), река в центральной части Канады, в озёрно-речной системе р. Макензи. Длина 415 км, пл. бассейна ок. 606 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Атабаска, впадает в озеро Большое Невольничье. Протекает по широкой заболоченной долине. Основной приток – р. Пис-Ривер. Ср. расход воды ок. 3300 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – ноября по май – июнь. Судходна на всём протяжении.

**НЕВСКАЯ ГУБА**, восточная часть Финского залива Балтийского моря, у берегов России. Пл. 329 км<sup>2</sup>, длина 21 км, наибольшая ширина 15 км, преобладающие глубины 3–5 м. Впадает р. Нева, к устью которой в 1874–1885 прорыт судоходный морской канал с глубиной подводной прорези 12 м. На Н. г. – города С.-Петербург, Кронштадт (на о. Котлин), Ломоносов, Петродворец. Для защиты С.-Петербурга от наводнений по зап. границе Н. г. в направлении с С. на Ю. (станция Горская – о. Котлин – г. Ломоносов) возведена дамба с судопропускными и водопропускными сооружениями.

**НЕВСКОЕ**, лагунное горько-солёное озеро на Ю. Тимь-Поронайской долины, в России, в Сахалинской обл. Пл. 178 км<sup>2</sup>, глубина более 30 м. С В., С. и З. окружено сфагновыми болотами; на Ю. от залива Терпения Охотского моря отделено узкой косой. Колебания уровня связаны с приливами и отливами. В Н. впадают реки Оленья, Рукутама и др.

**НЕВШАТЭЛЬ**, Нёшатель (Neuchâtel), кантон на З. Швейцарии. Пл. 0,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 165 т. ч. Адм. центр – Невшатель.

**НЕВШАТЭЛЬ**, Нёшатель (Neuchâtel), город на З. Швейцарии. Адм. центр кантона Невшатель. Порт на Невшателском озере. Нас. ок. 35 т. ч., с пригородами св. 65 т. ч. Производство часов; ювелирная, электротехническая, пищевкусовая (в т. ч. виноделие, шоколадная) промышленность. Университет. Музеи: искусства и истории, изящных искусств, этнографический. Архитектурные памятники 10–18 вв.

**НЕВШАТЭЛЬСКОЕ ОЗЕРО** (Lac de Neuchâtel), на З. Швейцарии, у юго-вост. подножия гор Юра, на высоте 432 м. Пл. 216 км<sup>2</sup>, длина 40 км, глубина 153 м. Сток через Бильское озеро в р. Ааре. У вост. оконечности озера – резервар Кюдерефен. Судходство. На Н. о. – г. Невшатель.

**НЕВШЕХИР** (Nevşehir), ил в центральной части Турции. Пл. 5,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 300 т. ч. Адм. центр – Невшехир.

**НЕВШЕХИР** (Nevşehir), город в центральной части Турции. Адм. центр ила Невшехир. Нас. св. 50 т. ч.

**НЕВЬЯНСК**, город (с 1919) в России, в Свердловской обл., центр Невьянского района, на р. Нейва. Ж.-д. станция. Нас. 26,9 т. ч. Механический завод (станки, оборонная продукция), мебельная фабрика, производство стройматериалов. Музеи: художественной керамики и стекла Урала, краеведческий. Архитектурный памятник – 6-метровая дозорная «падающая» башня Демидовых (1724–25; отклонилась в результате неравномерного оседания грунта). Основан в 1700 в связи со строительством металлургического завода. В районе – месторождения мрамора, каолина, золота.

**НЕГЕВ**, пустыня на Ближнем Востоке. Примыкает к Красному морю, на В. ограничена грабеном Вади-эль-Араба. Поверхность – плато высотой 600–800 м. Сухие русла, солончаки.

**НЕГОМБО**, город на зап. берегу Шри-Ланки. Порт. Нас. ок. 65 т. ч. Лов рыбы, креветок, крабов. Торгово-ремесленный центр в районе насаждений кокосовой пальмы. Морской курорт. Памятники голландской колониальной архитектуры 17–18 вв.

**НЕГРИ-СЕМБИЛАН**, Негери-Сембилан, штат на Ю.-З. Малайзии. Пл. 6,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 693 т. ч. Адм. центр – Серембан.

**НЕГРОС** (Negros), остров в Филиппинском архипелаге. Пл. 12,7 т. км<sup>2</sup>, высота до 2460 м (вулкан Канлаон, часть одноимённого нац. парка). Тропические леса, участки саванн. Возделывание сахарного тростника (основная с.-х. культура), риса, кукурузы. Месторождения медных руд. На Н. – города Баколод, Думагете, Сан-Карлос.

**НЕДЖД**, провинция в Саудовской Аравии, в центральной части Аравийского полуострова. Пл. ок. 1 млн. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 4 млн. ч. Адм. центр – Эр-Рияд.

**НЕДЖЕЛИ**, Нъэдзэли, озеро на Центральноякутской равнине, в России, в Якутии. Пл. 119 км<sup>2</sup>, длина 30 км, глубина до 7 м. Впадают реки Кюнкей и Харья-Юрх; вытекает р. Сиян (бассейн Вилюя).

**НЕДЖЕФ**, Нэджаф, мухафаза на Ю. Ирака. Пл. 27,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 666 т. ч. Адм. центр – Неджеф.

**НЕДЖЕФ**, Эн-Нэджаф, город в Ираке, в долине р. Евфрат, к Ю. от Багдада. Адм. центр мухафазы Неджеф. Нас. ок. 310 т. ч. Торгово-транспортный центр на пути в Мекку и Медину (Саудовская Аравия). Основан в 2-й пол. 8 в. Место паломничества мусульман. Мавзолей-мечеть первого имама мусульман-шиитов Али и его сыновей Хусейна и Аббаса.

**НЕДЖЕФАБАД**, город в центральной части Ирана, близ автодороги в Ирак. Нас. 182 т. ч. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. садоводство – миндаль, абрикосы, грецкий орех, виноград). Производство сухофруктов. Ремёсла.

**НЕЖИН**, город в Украине, в Черниговской обл., на р. Остёр. Ж.-д. узел. Нас. 82 т. ч. Машиностроение (ПО «Нежинптимаш», завод с.-х. машиностроения и др.); химическая (заводы: лакокрасочный, резиновых изделий), пищевая (овощеконсервная и др.), лёгкая (производство швейных и художественных изделий) промышленность. Вуз. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1147. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**НЕЙБРАНДЕНБУРГ**, см. Нойбранденбург.

**НЕЙВА** (Neiva), город на Ю.-З. Колумбии, на р. Магдалена. Адм. центр департамента Уила. Нас. 305 т. ч. Производство (на экспорт) соломенных шляп-панам; текстильная промышленность. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. кофе). Основан в 1539.

**НЕЙВЕЛИ**, город в юж. части Индии, на Коромандельской равнине, штат Тамилнад. Нас. 118 т. ч. Торгово-транспортный центр. Вблизи Н. – крупная ТЭС (сооружена при техническом со-



действии СССР); завод химических удобрений.

**НЭЙИ-СЮР-СЕН** (Neuilly-sur-Seine), город во Франции, на р. Сена; западный пригород Парижа. Нас. св. 70 т. ч. Автомобильная, химическая промышленность. Киностудия.

**НЭЙМЕГЕН** (Nijmegen), город в центральной части Нидерландов. Транспортный узел. Порт на р. Ваал. Нас. 148 т. ч. Судостроение, электротехническая, коженно-обувная, бумажная, химическая, фарфорофаянсовая промышленность. Католический университет (с 1923). Музей древностей. Архитектурные памятники 1–17 вв.

**НЭЙПИР** (Napier), город в Новой Зеландии, на В. Северного острова. Порт в заливе Хок Тихого океана. Нас. св. 70 т. ч. Пищевая (в т. ч. мясохладобойная, рыбо- и плодоовощеконсервная), текстильная, металлообрабатывающая промышленность. Производство удобрений из рыбы. Климатический курорт.

**НЭЙС**, см. *Нойс*.

**НЭЙСЕ**, см. *Ныса-Лужицка*.

**НЭЙТО**, группа озёр в центральной части полуострова Ямал, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе: Нейто 1-е (пл. 48,8 км²), Ёрто (пл. 116 км²), Малто (пл. 215 км²). Наибольшая глубина 4 м (оз. Малто). Из озера Ёрто вытекает р. Сёяха, впадающая в Обскую губу, из озера Малто – р. Сёяха, приток р. Мордыяха (бассейн Карского моря).

**НЭККАР** (Neckar), река на Ю.-З. Германии, правый приток Рейна. Длина 371 км, пл. бассейна ок. 14 т. км². Протекает по холмистым равнинам. Ср. расход воды 130 м³/с. Судоходна в среднем и нижнем течении (с помощью каналов и шлюзов). На Н. – города Штутгарт, Гейдельберг, Мангейм.

**НЕКРАСОВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1940) в России, в Ярославской обл., центр Некрасовского района, в устье р. Солоница, в 45 км от Ярославля (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 7,1 т. ч. Машиностроительный, молочный заводы. Основан в 1214 как посад Большие Соли, близ которого в дер. Грешнево (ныне Некрасово) прошли детские годы поэта Н. А. Некрасова. В 15 – сер. 17 вв. центр солеварения. В районе – завод металлоизделий, льнозавод, производство патоки и др. **НЕЛИДОВО**, город (с 1949) в России, в Тверской обл., центр Нелидовского района, на р. Межа. Ж.-д. станция. Нас. 28,4 т. ч. Заводы: гидравлических прессов, пластмасс, торфяного машиностроения, станочных нормалей; деревообрабатывающий комбинат, льнозавод. Возник в 1900 как посёлок при одноимённой ж.-д. станции. В районе – добыча бурого угля.

**НЕЛЛУРУ**, город в южной части Индии, в низовье р. Пеннару, штат Андхра-Прадеш. Нас. 316,6 т. ч. Центр добычи и обработки слюды.

**НЕЛЬГЕСЕ**, Нэлгэсэ, Нельгехе, река в России, в Якутии, левый приток

Адычи (бассейн Яны). Длина 566 км, пл. бассейна 15,2 т. км². Берёт начало на склонах Верхоянского хребта, течёт в основном в пределах Янского плоскогорья. Ср. расход воды в 5 км от устья 60,2 м³/с. В бассейне Н. – 524 небольших озера общей пл. 24,8 км². **НЕЛЬСОН** (Nelson), река в Канаде. Длина 640 км, пл. бассейна 1072 т. км². Вытекает из озера Виннипег, впадает в Гудзонов залив. Осуществляет сток озёрно-речной системы Боу – Саскачеван – Нельсон (общая длина 2580 км). Протекает через ряд озёр; порожиста. Ср. расход воды ок. 2700 м³/с. Ледостав с ноября по май. Судоходна в нижнем течении.

**НЕЛЬСОН** (Nelson), город в Новой Зеландии, на С. Южного острова. Порт на берегу залива Тасман. Нас. ок. 50 т. ч. Пищевая, деревообрабатывающая, цементная промышленность, машиностроение.

**НЭМА**, посёлок городского типа (с 1981) в России, в Кировской обл., центр Немского района, на р. Немде (приток Вятки), в 147 км к Ю.-В. от Кирова (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 3,9 т. ч. Маслоделный завод, хлебокомбинат, лесхоз, леспромхоз и др. Основан в нач. 18 в. в связи с заселением Вятского края.

**НЭМАН** (литов. Нямунас, Nemunas), река в Белоруссии, Литве и России. Длина 937 км, пл. бассейна 98,2 т. км². Берёт начало к Ю. от Минской возвышенности. Протекает по Неманской низине, при пересечении Балтийской гряды образует пороги, далее течёт по Среднелитовской низменности; впадает в Куршский залив Балтийского моря, образуя дельту. Основные притоки: справа – Нярис (Вилия); слева – Щара, Шяшупе. Ср. расход воды у г. Смалнинкай 540 м³/с. Весеннее половодье; летом, осенью и зимой дождевые паводки. Ледостав с декабря до конца марта. Н. соединён каналами с р. Преголя, с бассейнами Днепра (Огинский; не действует) и Вислы (Августовский). По Вилейско-Минской водной системе часть стока из бассейна Н. перебрасывается в бассейн Днепра. Судоходна на 782 км от устья, с перерывом у Каунасской ГЭС. В бассейне Н. – заповедник Чяпкялай. На Н. – города Гродно (Белоруссия), Друскининкай, Каунас (Литва), Советск (Россия) и др.

**НЭМАН** (до 1946 Рагнит), город в России, в Калининградской обл., центр Неманского района, пристань на р. Неман, в 12 км от ж.-д. станции Советск. Нас. 13 т. ч. Целлюлозно-бумажный завод, производство стройконструкций. Основан в 1288.

**НЕМЕНЧИНЕ** (Nemencinė), город (с 1955) в Литве, на р. Нярис, в 7 км от ж.-д. станции Бездонис. Нас. 5,7 т. ч. Производство молочных продуктов, кожаной галантереи. Известен с 14 в.

**НЕМИРОВ**, город (с 1985) в Украине, в Винницкой обл. Ж.-д. станция. Нас. 11,3 т. ч. Заводы: сахарный, железобетонных изделий; швейная фабрика и др. Музеи: литературно-мемориаль-

ные Н. А. Некрасова (родился в Н.) и Марко Вовчок (жила в Н. в 1855–58), краеведческий. Известен с 1506. Близ Н. – Немировское городище раннескифского периода (7–6 вв. до н. э.).

**НЕМИРОВ**, посёлок городского типа (с 1939) в Украине, в Львовской обл., у возвышенности Розточе, в 85 км к С.-З. от Львова, в 22 км от ж.-д. станции Рава-Русская. Лесопильный завод и др. Бальнеологический курорт. Сульфидные минеральные воды. Как курорт развивается с нач. 19 в.

**НЕМРУТ** (Nemrut), вулкан в Турции, на Армянском нагорье, в 15 км от зап. берега озера Ван. Высота 305 м. Сложен базальтами и андезитами. В кальдере – пресноводное озеро (длина 6 км, ширина до 2 км). Последнее извержение в 1441, ныне сольфатарная деятельность.

**НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации, в составе Архангельской обл. Расположен на крайнем С.-З. Европейской части России. Б. ч. территории находится за Северным полярным кругом. Входит в *Северо-Западный федеральный округ*. Омывается Белым, Баренцевым и Карским морями. Включает острова Колгуев и Вайгач. Пл. 176,7 т. км². Нас. 46,1 т. ч. Столица – Нарьян-Мар. Городское нас. 59,2%. Проживают (%): русские 65,8, ненцы 11,9, коми 9,5. Адм. районов нет; на территории Н. а. о. – 1 город и 2 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 0,3 ч. на 1 км².

15 июля 1929 образован Ненецкий нац. округ, с 7 окт. 1977 автономный округ.



**Природа.** Поверхность территории в основном равнинная. В рельефе выделяются Тиманский край и хребет Пай-Хой (высота до 467 м); заболоченные участки Большеземельской и Малоземельской тундры. Месторождения нефти, газа, торфа, стройматериалов; минеральные источники. Климат субарктический с прохладным летом и холодной длительной зимой. Ср. темп-ры января от –12 °С на Ю.-З. до –22 °С на С.-В., июля от 6 °С на С. до 13 °С на Ю. Осадков ок. 350 мм в год. Распространены многолетнемерзлые породы. Основная река – Печора. Много небольших рек и мелких озёр, нередко соединённых короткими протоками –

«висками» (Вашуткины озёра и др.). Почвы преим. тундрово-глеевые и торфяно-глеевые, на Ю.-З. – участки глеево-подзолистых почв. Св.  $\frac{3}{4}$  территории расположено в зоне тундры; преобладают ерниково-моховые и травяно-моховые растительные сообщества, по долинам рек – густые заросли ивы. Юж. и юго-зап. части округа преим. в зонах лесотундры с елово-берёзовыми редколесьями. Сохранились песец, лисица, горностай; из птиц – тундряная и белая куропатки, гуси, утки и др. Реки и моря богаты рыбой (сёмга, нельма, сиг, сельдь, навага и др.).

**Хозяйство.** Н. а. о. входит в *Северный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции; %): топливная 91,0, пищевая 5,7, электроэнергетика 2,7. Ведущие отрасли – добыча нефти (на территории Н. а. о. открыто 65 нефтяных, 5 газовых и газоконденсатных месторождений), лесопиление (древесина поступает из лесопрохозов Респ. Коми), пищевая (рыбоперерабатывающая, мясомолочная). Крупнейшие предприятия по добыче нефти – «Компания "Полярное сияние"», «Архангельскнефтегаз»; газа – «Севергазпром»; лесной промышленности – АО «Печоралес»; пищевой – АО «Мясопродукты», «Печорский рыбокомбинат».

Традиционно развиты оленеводство и морской рыболовный промысел. Пушное звероводство. Молочное скотоводство. Сбор (т. т в год) картофеля 1,3, овощей 0,1 (преим. огурцы и лук; в теплицах).

Судоходство по Печоре. Морские порты: Нарьян-Мар, Амдерма. Плотность автодорог 0,7 км/т. км<sup>2</sup>.

**НЕПА**, река в России, в Иркутской обл., левый приток Нижней Тунгуски. Длина 683 км, пл. бассейна 19,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья. Ср. расход воды у с. Ика 16,6 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 532 км от устья.

**НЕПАЛ**, Королевство Непал, государство в Южной Азии. Пл. 140,8 т. км<sup>2</sup> (по офиц. данным Непала – 147,2 т. км<sup>2</sup>). Нас. 21,4 млн. ч. Столица – Катманду. Адм.-территориальное деление: 14 анчолов (зон). Н. –

высочайшая вершина Земли г. Джомолунгма (Эверест), высота 8848 м. Между осевыми и передовыми хребтами – густонаселённые продольные долины (Катманду и др.), на Ю. – полоса Индо-Гангской равнины. Месторождения меди, кобальта, лигнита и железной руды. Климат субэкваториальный муссонный, горный. На Ю. ср. темп-ры от 15 °С в январе до 30 °С в июле; в горах значительно холоднее, в высокогорьях – постоянные морозы. Осадков св. 2000 мм в год, максимум – летом. Основные реки (Карнали, Кали-Гандак, Арун) относятся к бассейну Ганга, прорезают Гималаи. На Ю. – тропические леса и тераи (заболоченные джунгли), в среднем поясе гор – листопадные широколиственные и хвойные леса, выше 4500 м – альпийские луга, скалы, вечные снега и ледники. Нац. парки: Читауэн, Сагарматха, Лангтанг и др.; неск. заповедников.

**История.** В древности и в средние века на территории Н. – многочисленные государства, развивавшиеся под сильным влиянием соседней Индии. В 17 в. выдвинулось государство Горкха, во 2-й пол. 18 в. объединившее страну. Англо-непальская война 1814–1816 завершилась неравноправным Сегаульским договором 1816. В 1846–1951 властью в Н. обладал род Рана. С 1957 управление страной перешло непосредственно к королевской власти. По конституции 1962 парламент был заменён Нац. панчатом (законодательный орган с ограниченными функциями, распущен королём в апреле 1990). Конституция 1990, провозглашённая королём, гарантирует многопартийную систему управления.

**Население.** Наиболее крупные народности и племена: непали, или гуркхи, 53,2% нас., бихарцы, включая майтхили и бходжури, 18,4%, тхару 4,4% и др. (индоевропейской семьи языков); невары 3,4%, магары 2,2%, шерпы, гурунги, лимбу и др. (сино-тибетской семьи языков). Официальный язык – непали. Государственная религия – индуизм (86,5%); имеются также буддисты (7,8%), мусульмане (3,5%). Годовой естественный прирост нас. 25,4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 145,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены межгорные котловины и долины на высоте 1200–2500 м и низменные тераи. Городское нас. 15%. Основные города: Катманду, Патан, Биратнагар, Бхактапур. Экономически активное нас. 7,4 млн. ч. (39,7% всего нас. страны); безработных 5,5%.

**Хозяйство.** Н. – аграрная страна. 90% экономически активного населения занято в сел. хозяйстве. ВВП на душу нас. 200 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства ок. 42, промышленности 10. Обрабатывается 17,2% территории страны, луга и пастбища занимают 14,6%, леса – 42%. Возделывают (сбор млн. т в год): на Ю. и в долинах центр. части Н. – рис 3,6, пшеница св. 1, кукуруза 1,3, просо 0,3,

бобовые 0,2, рожь, ячмень, гречиха и др.; в тераях – сахарный тростник 1,6, джут, масличные, табак, чайный куст, пряности. Овощеводство, в т. ч. карто-фелеводство (сбор 898,3 т. т в год), и плодоводство. Животноводство развито гл. обр. в сев. части страны. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота св. 7,0, буйволов 0,9, овец 5,8, коз 3,3, свиней 0,7. Разводят также яков, цзо (гибрид яка и коровы), зебу.

Горно-добывающая промышленность представлена кустарной добычей угля, жел. руды, слюды, селитры, меди. Производство электроэнергии 908 млн. кВт·ч в год, св.  $\frac{3}{4}$  на ГЭС. Для обрабатывающей промышленности характерны в основном малые и полукустарные предприятия, специализирующиеся на производстве продуктов питания и потребительских товаров. Действуют фабрично-заводские предприятия по переработке с.-х. сырья: сахарные, табачные, хлопчатобумажные, джутовые, рисоочистительные. Металлообработка. Ремёсла (предметы домашнего обихода, прикладного искусства, художественные и ювелирные изделия).

Длина жел. дорог 101 км, автодорог 7,6 т. км, в т. ч. 41% с твёрдым покрытием. Грузовая канатная дорога (42 км) через хребт Махабхарат. Автопарк (т.) легковых машин 4,9, грузовых и автобусов 3,4.

Экспорт: шерстяные ковры, джутовые и хлопчатобумажные изделия, рис, лекарственные травы, пряности, изделия художественных промыслов. Основные внешнеторговые партнёры: Индия (52% внешнеторгового оборота), Япония, Германия, Китай. Иностран- ный туризм и альпинизм.

Денежная единица – непальская рупия.

**НЕПСКО-ГАЖЕНСКИЙ КАЛИЕНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Иркутской обл., в Катангском районе, в бассейне рек Непа и Гаженка. Пл. ок. 20 т. км<sup>2</sup>. Прогноз о наличии калийных солей в районе дан в 1938 геологом И. С. Шарпавым. Соли обнаружены в 1977 при бурении нефтепоисковых скважин. Прогнозные запасы солей 70 млрд. т. Продуктивны нижнекембрийские отложения мощностью 250–300 м, представленные ангидритами, каменной солью и калиеносными отложениями. Мощность калиеносного горизонта 30–150 м. Кровля продуктивного горизонта находится на глубине 700–1200 м и более. Соли карналлитового и сильвинитового состава со ср. содержанием K<sub>2</sub>O свыше 27%.

**НЕПСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** калийных солей, в России, в Иркутской обл., в 290 км к С. от г. Усть-Кут. Крупнейшее в мире месторождение по запасам калийных солей. Входит в *Непско-Гаженский калиеносный бассейн*. Открыто в 1980. Балансовые запасы соли 2,9 млрд. т при ср. содержании K<sub>2</sub>O 27,5%. Пл. ок. 130 км<sup>2</sup>. Продуктивные отложения представлены переслаиванием пластов сильвинита и ка-



конституционная монархия. Глава государства – король. Законодательный орган – двухпалатный Нац. парламент (палата представителей и нац. ассамблея).

**Природа.** Территория Н. расположена на юж. склонах центральной части Гималаев; на границе Н. и Китая –

менной соли. Кровля калиевого пласта залегает на глубине 760–910 м, мощность от 3 до 46 м; мощность сильвинитовых пластов 1,5–26,5 м.

**НЕПУН**, бальнеологическая курортная местность в России, в Приморском крае, в 300 км от Владивостока, близ с. Покровка. Минеральные кальциево-натриевые воды.

**НЕРЕТВА** (Neretva), река в Боснии и Герцеговине, Хорватии. Длина 218 км, пл. бассейна ок. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Пересекает Динарское нагорье, впадает в Адриатическое море, образуя дельту. Ср. расход воды 280 м<sup>3</sup>/с. Ябланицкая ГЭС. На Н. – г. Мостар (Босния и Герцеговина).

**НЕРЕХТА**, город (с 1778) в России, в Костромской обл., центр Нерехтского района, на р. Нерехта. Ж.-д. узел. Нас. 28 т. ч. Производство льняной пряжи и технических тканей, технологической оснастки для обувных и прядильных предприятий, газотехнической аппаратуры, автозапчастей, спортивного трикотажа и др.; предприятия пищевой промышленности. Известен с 1214; в 14–18 вв. центр солеварения, с 18 в. центр иконописи, сапожного, серебряного и льнооплотняющего ремёсел. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**НЕРИНГА** (Neringa), город (с 1961) в Литве, на Куршской косе, омываемой Балтийским морем и Куршским заливом. Нас. 2,5 т. ч. Образован в 1961 в результате объединения курортных посёлков Нида (адм. центр), Юодкранте, Прейла и Пярвалка. Вытянут вдоль моря на 50 км, паромом связан с г. Клайпеда. Рыболовство. Дома отдыха, пансионаты, турбазы. В Нида – Дом-музей немецкого писателя Т. Манна. Краеведческий музей.

**НЕРО**, Ростовское озеро, в России, на Ю. Ярославской обл. Пл. 51,7 км<sup>2</sup>, длина 12,5 км, наибольшая ширина 8 км, глубина до 4 м. Впадает более 20 малых рек. Сток по р. Которосль в Волгу. На Н. – г. Ростов.

**НЕРПИЧЬЕ**, 1) озеро на В. полуострова Камчатка, в России. Пл. 552 км<sup>2</sup>. Сев.-зап. часть Н. называется оз. Культучное (104 км<sup>2</sup>). Впадает св. 110 рек; сток по р. Озёрная (приток р. Камчатка); соединяется с Камчатским заливом Тихого океана. Колебания уровня связаны с приливами, отливами, сгонными и нагонными. 2) Озеро на С.-В. Колымской низменности, в дельте р. Колымы, в России, в Якутии. Пл. 237 км<sup>2</sup>. Берега низкие. Через ряд проток и озёр соединяется с озером Чукочьё (бассейн Колымы). Вытекает р. Нерпичья, впадающая в Восточно-Сибирское море. Летом гнездовья водоплавающих птиц (утки, гуси).

**НЁРСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, в России, на С.-В. Сибири, между хребтом Черского на С.-В., Верхнеколымским нагорьем на Ю.-В. и хребтом Тас-Кыстабыт на Ю.-З., в Магаданской обл. и Якутии. Длина 130 км. Высота до 1500 м. Сложено песчаниками, алевритами, глинистыми сланцами. Редкостойные лиственные леса, заросли кедрового

стланика и кустарниковой ольхи; выше 1200 м – горные тундры.

**НЕРЧА**, река в России, в Читинской обл., левый приток Шилки. Длина 580 км, пл. бассейна 27,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Олёкминском Становике, в низовье течёт по Нерчинской степи. Ср. расход воды у г. Нерчинск 88,7 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**НЕРЧИНСК**, город (с 1969) в России, в Читинской обл., центр Нерчинского района, на р. Нерча. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 15,1 т. ч. Завод «Птицемаш», мясокомбинат. Краеведческий музей. Основан в 1653 как Нерчинский острог; на совр. месте с 1812.

**НЕРЧИНСКИЙ ЗАВОД**, село в России, в Читинской обл., центр Нерчинско-Заводского района. Расположен на р. Агтача (приток Аргуни), в 156 км к С. от ж.-д. станции Приаргунск. Нас. ок. 4 т. ч. Маслодельный завод; рудник Благодатский, ведётся золотодобыча старательскими артелями. Памятник декабристам. Основано в 1704 в связи с открытием сереброплавильного завода.

**НЕРЧИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на В. Забайкалья, в России, в Читинской обл. Протягивается на 200 км от истока р. Уров (бассейн р. Аргунь) до границы с Монголией. Высота до 1475 м (г. Кедровик). Сложен гранитами, алевритами, песчаниками, конгломератами. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – лиственные леса, в юж. части – пихмовые степи.

**НЕРЮНГРИ**, город (с 1975) в России, в Якутии. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 72,6 т. ч. Добыча и обогащение каменного угля. Нерюнгринская ГРЭС. Заводы: ремонтно-механический, электроремонтный, молочный, хлебозавод, домостроительный комбинат. Южно-Якутская геолого-разведочная экспедиция. Филиал Якутского университета. Основан в 1975 в связи с освоением Нерюнгринского угольного месторождения.

**НЕРЮНГРИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменноугольное, в России, в Якутии. Входит в *Южно-Якутский угольный бассейн*. Открыто в 1953, разрабатывается с 1980 открытым способом. Пл. 50 км<sup>2</sup>. Разведанные запасы 362 млн. т. Основной угольный пласт мощностью 10–60 м залегает на глубине св. 110 м. Угли спекающиеся, среднезольные (10–15%), малосернистые (до 0,4%), со ср. удельной теплотой сгорания 36 МДж/кг. Центр разработки – г. Нерюнгри.

**НЕРЮНДИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Иркутской обл. Открыто в 1959. Разведанные запасы руды 635 млн. т со ср. содержанием Fe 30%. Рудные тела залегают на глубине 500 м.

**НЕСВИЖ**, город в Белоруссии, в Минской обл., на р. Уша, в 14 км от ж.-д. станции Городея. Нас. 15 т. ч. Заводы: биохимический, маслодельный, сухого молока. Известен с 13 в. Архитектур-

ные памятники 16 в.: замок Радзивиллов, барочная ратуша и др.

**НЕСЕБЫР** (Несебър) (до 1934 Месемврия), город в Болгарии, на небольшом полуострове в Бургасском заливе Чёрного моря. Нас. ок. 9 т. ч. Климатический курорт (примыкает к курортному комплексу Солнечный Берег). Основан греками колонистами в нач. 6 в. до н. э. В античное время и раннее средневековье – важный экономический и военно-административный центр. Остатки античных построек. Средневековые (6, 10–14 вв.) церкви и др. архитектурные памятники. С 1956 город-музей.

**НЕСТВЕД** (Næstved), город в Дании, на Ю. острова Зеландия. Порт в устье р. Сусо. Нас. св. 35 т. ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, цементная промышленность.

**НЕСТЕРОВ** (до 1946 Шталлупёнен), город (с 1732) в России, в Калининградской обл., центр Нестеровского района. Ж.-д. станция. Нас. 5 т. ч. Маслосельскохозяйственный завод, торфопредприятие, мехлесхоз. До 1946 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 – России; переименован в честь Героя Советского Союза С. К. Нестерова, погибшего в 1945 в боях за освобождение города.

**НЕСТЕРОВ**, название г. Жолква в Украине до 1991.

**НЕТЁШИН**, город (с 1984) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Горынь, в 7 км от ж.-д. станции Кривин. Нас. 31,2 т. ч. Близ Н. – Хмельницкая АЭС.

**НЕУКЕН** (Neuquén), провинция на З. Аргентины. Пл. 94,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 460 т. ч. Адм. центр – Неукен.

**НЕУКЕН** (Neuquén), город на Ю.-З. Аргентины. Адм. центр провинции Неукен. Ж.-д. узел. Порт при слиянии рек Неукен и Лимай. Нас. 244 т. ч. Центр района орошаемого земледелия (плодоводство и овощеводство). Пищевкусовая (в т. ч. винодельческая) промышленность. Центр района добычи природного газа. Нац. университет. Основан в 1904.

**НЕФТЕГОРСК**, город (с 1989) в России, в Самарской обл., центр Нефтегорского района, в 36 км от ж.-д. станции Богатое. Нас. 21,4 т. ч. Добыча нефти и природного газа; газоперерабатывающий завод, обувная фабрика, пищевые предприятия (молочный завод, хлебокомбинат, пищекомбинат). Основан в 1961 как рабочий посёлок в связи с разработкой нефтяных месторождений.

**НЕФТЕГОРСК**, посёлок городского типа в России, в Краснодарском крае, в Апшеронском районе, в 18 км от г. Апшеронск и в 15 км к Ю. от г. Хадыженск. Нас. 6,2 т. ч. Бальнеологическая курортная местность. Ср. темп-ры января –1,7 °С, июля 23 °С. Основной природный лечебный фактор – углекислая гидрокарбонатно-хлоридно-натриевая вода, насыщенная углекислым газом.

**НЕФТЕЗАВОДСК**, название г. Сейди в Туркмении до 1990.

## 516 НЕФТЕКАМСК

**НЕФТЕКАМСК**, город (с 1963) в России, в Башкирии, в 8 км от р. Кама. Ж.-д. станция. Нас. 115,7 т. ч. Добыча нефти. Заводы: автосамосвалов, «Башсельхозмаш», бурового инструмента, железобетонных изделий и др.; ПО искусственных кож; пищевая промышленность. Возник в 1957 в связи с освоением Арланского месторождения нефти.

**НЕФТЕКУМСК**, город (с 1968) в России, в Ставропольском крае, центр Нефтекумского района. Расположен на р. Кума, в 80 км от ж.-д. станции Будённовск. Нас. 24,8 т. ч. АО «Ставропольнефтегаз» (газоперерабатывающий завод, нефтеперекачивающая и газокomppressorная станция и др.). Пищевые предприятия (хлебозавод, молочный завод); ткацкая фабрика и др. Архитектурно-скульптурный ансамбль «Европа-Азия». В районе – добыча нефти.

**НЕФТЕЧАЛА**, город (с 1959) в Азербайджане, в 12 км от берега Каспийского моря, близ ж.-д. станции Нефтечала. Нас. 14,9 т. ч. Добыча нефти. Йодобромный завод. Краеведческий музей.

**НЕФТЕЮГАНСК** (до 1967 деревня Усть-Балык), город в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, центр Нефтеюганского района. Расположен на Оби и её протоке Юганская Обь (пристань), в 50 км от ж.-д. станции Пыть-Ях. Нас. 96,9 т. ч. Добыча нефти; завод строительных конструкций, предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. В Н. – начало нефтепровода Усть-Балык – Омск и продуктопровода Усть-Балык – Тобольск. Вырос в связи с открытием в 1961 и освоением Усть-Балыкского месторождения нефти (ныне открыто и разрабатывается 26 нефтяных месторождений). Развивался как основная база нефтедобычи Среднего Приобья.

**НЕФТЯНЫЕ КАМНИ**, посёлок городского типа (с 1952) в Азербайджане, в Каспийском море, в 42 км от Апшеронского полуострова и в 100 км от Баку. Расположен на металлической эстакаде, сооружённой в 1949 в связи с началом добычи нефти со дна моря. Постоянного населения нет.

**НЕФТЯНЫЕ КАМНИ**, нефтяное месторождение в Азербайджане, в акватории Каспийского моря, в 100 км к В. от Баку. Входит в *Южно-Каспийскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1949, разрабатывается с 1951. Месторождение многопластовое (свыше 25 залежей, в т. ч. с газовой шапкой). Продуктивны терригенные среднеплиоценовые отложения на глубине 260–1590 м. Плотность нефти 853–929 кг/м³. Месторождение находится в конечной стадии разработки.

**НЕФУД**, общее название ряда песчаных пустынь на Аравийском полуострове (*Большой Нефуд*, *Малый Нефуд* и др.). **НЕХАЕВСКИЙ**, посёлок в России, в Волгоградской обл., центр Нехаевского района, на р. Тиманка, в 55 км к Ю. от ж.-д. станции Урюпино. Нас. 4,8 т. ч. Мехлесхоз, предприятия молочной про-

мышленности, производство стройматериалов. Основан в 1774–75 как хутор беглым крестьянином Нехаевым.

**НЕЦАУАЛЬКОЙОТЛЬ** (Netzahualcóyotl), Мальпасо, водохранилище на Ю.-В. Мексики, на р. Грихальва. Пл. 300 км², объём 13 км³, длина 80 км. Создано в 1966–68, используется для ирригации и судоходства, борьбы с наводнениями, а также в целях энергетики.

**НЕЧАКО** (Nechaco), водохранилище на З. Канады, на р. Нечако (бассейн р. Фрейзер). Пл. 800 км², объём 22,2 км³, длина 235 км. Создано в 1952, используется в целях энергетики.

**НЕЯ**, город (с 1958) в России, в Костромской обл., центр Нейского района, на р. Нея. Ж.-д. станция. Нас. 12 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность. Краеведческий музей.

**НЕЯГАВА**, город в Японии; город-спутник Осаки. Нас. 258 т. ч. Машиностроение; пищевая, деревообрабатывающая промышленность.

**НЗЕРЕКОРЕ** (N'Zérékoré), город на Ю.-З. Гвинеи. Адм. центр области Нзерекоре. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т. ч. Торговый центр. Лесопильный комбинат.

**НИАГАРА** (Niagara), река в Северной Америке, служит границей между США и Канадой. Длина 54 км, пл. бассейна 665 т. км². Вытекает из оз. Эри, впадает в оз. Онтарио. Ср. расход воды ок. 5900 м³/с. В ср. течении образует пороги и Ниагарский водопад (судоходство по обходному каналу Уэлленд на территории Канады). Крупная ГЭС Роберт-Мозес. На Н. – города Буффало, Ниагара-Фолс (США), Ниагара-Фолс (Канада).

**НИАГАРА-ФОЛС** (Niagara Falls), город на Ю.-В. Канады, в провинции Онтарио, на левом берегу р. Ниагара (напротив г. Ниагара-Фолс, США). Нас. 75 т. ч. Возник как центр туризма у Ниагарского водопада. ГЭС. Электромашиностроение и электрохимическая промышленность, производство автомобильного стекла.

**НИАГАРА-ФОЛС** (Niagara Falls), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк, сев. пригород Буффало. Расположен на правом берегу р. Ниагара, у Ниагарского водопада, на границе с Канадой. Нас. 75 т. ч., с пригородами ок. 220 т. ч. ГЭС. Электрометаллургическая и электрохимическая промышленность (в т. ч. производство неорганических химикатов, абразивных материалов, графита и графитовых стержней для атомных реакторов). Производство ракетных двигателей. Пищевая (мукомольная) промышленность. Туризм.

**НИАГАРСКИЙ ВОДОПАД** (Niagara Falls), в Северной Америке, на р. Ниагара. Разделяется Козьим островом на левую, канадскую, часть (ширина ок. 800 м, высота 48 м), через которую проходит ок. 95% всего расхода воды, и правую, принадлежащую США (ширина 300 м, высота 51 м). Крупная ГЭС. В обход Н. в. с канадской стороны

сооружён судоходный канал Уэлленд. Туризм.

**НИАМЕЙ** (Niamey), столица Нигера. Адм. центр департамента Ниамей. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 420 т. ч. Текстильная фабрика; пищевкусовая промышленность (скотобойня, мукомольный завод и др.). Торговый центр с.-х. района. Ремёсла (выделка кож, изготовление изделий из серебра, золота и др.). Университет. Нац. музей. Вблизи Н. – ТЭС.

**НИАМТУГУ** (Niamtougou), город на С.-В. Того. Международный аэропорт. Нас. ок. 5 т. ч. В районе Н. возделывают просо, сорго, арахис; разводят крупный и мелкий рогатый скот.

**НИАРИ** (Niari), район в Респ. Конго. Пл. 25,9 т. км². Нас. 120 т. ч. Адм. центр – Лубомо.

**НИАС** (Nias), остров в Индийском океане, к З. от Суматры; территория Индонезии. Пл. св. 4 т. км². Высота до 886 м. Вечнозелёные экваториальные леса. Возделывание кокосовой пальмы, каучуконосов.

**НИВА**, река в России, в Мурманской обл. Длина 36 км, пл. бассейна 12,8 т. км². Вытекает из озера Имандра, впадает в Кандалакшскую губу Белого моря. Ср. расход воды в нижнем течении 165 м³/с. Сплавная. 3 ГЭС. В устье – г. Кандалакша.

**НИВЕРНÉ** (Nivernais), историческая область в центральной части Франции, департамент Ньевр. Пл. 6,8 т. км². Нас. ок. 250 т. ч. Главный город – Невр.

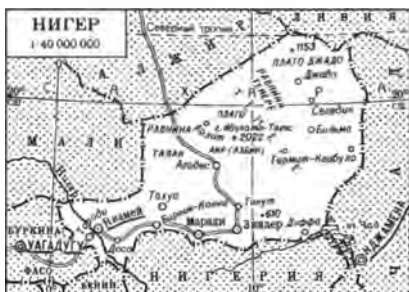
**НИГДЕ** (Nigde), ил в центральной части Турции. Пл. 14,7 т. км². Адм. центр – Нигде.

**НИГДЕ** (Nigde), город в Турции. Адм. центр ила Нигде. Нас. ок. 40 т. ч. Пищевые предприятия.

**НИГЕР** (Niger), река в Западной Африке (в Гвинее, Мали, Нигере и Нигерии). Длина 4160 км, пл. бассейна 2092 т. км². Берёт начало (под названием Джолиба) на Леоно-Либерийской возвышенности, течёт в горах в узкой долине, затем по равнинам природной области Судан, где разбивается на многочисленные рукава и протоки, образуя внутреннюю дельту (раньше река впадала в большое бессточное озеро); в районе г. Томбукту рукава вновь соединяются в одно русло. Ниже впадения р. Сокото Н. в порожистом русле пересекает Северо-Гвинейскую возвышенность, далее, вплоть до устья, протекает в широкой долине, впадает в Гвинейский залив Атлантического океана, образуя дельту (пл. 24 т. км²). Основные притоки: Бани (справа); Сокото, Кадунга, Бенуэ (слева). Паводки в июне – сентябре, в нижнем течении второй паводок в феврале. Ср. расход воды 9300 м³/с (максимальный до 35 т. м³/с). Годовой сток ок. 300 км³; твёрдый сток 67 млн. т. В дельте – морские приливы. Крупная ГЭС и водохранилище Каинджи (в Нигерии). Используется для орошения. Рыболовство. Судоходна на отдельных участках: от Курусы до Бамако; от во-

допада Сотуба (ниже внутренней дельты) до Ансонго; от г. Ниамей до устья. Важнейшие города: Куруса (Гвинея), Бамако, Томбукту (Мали), Ниамей (Нигер), Джебба, Локоджа (Нигерия). В дельте – морской порт Порт-Харкорт (Нигерия).

**НИГЕР** (Niger), Республика Нигер (République du Niger), государство в Западной Африке. Пл. 1186,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 9,4 млн. ч. Столица – Ниамей. Адм.-территориальное деление: 7 департаментов. Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальное собрание.



**Природа.** Б. ч. территории Н. расположена в Сахаре. Поверхность – преим. плато высотой 200–500 м, в центр. части – останцовые массивы высотой до 2022 м (г. Идукаль-Тагес, на плато Аир). Вост. часть занимает песчаная пустыня Тенере. Месторождения урана, жел. руды, угля, олова, фосфоритов. Климат от тропического пустынного на С. и С.-В. до субэкваториального на Ю. и Ю.-З. Ср.-мес. темп-ры от 20–24 °С до 32–34 °С. Осадков на С. и С.-В. менее 100 мм в год, на Ю. и Ю.-З. ок. 800 мм. С ноября по февраль сухой, относительно прохладный сезон, с марта по июнь сухой жаркий сезон. Крупная река – Нигер (на Ю.-З. страны). В пустынных районах единственный источник водоснабжения – подземные воды. На крайнем Ю. и Ю.-З. – типичная саванна, севернее (на б. ч. территории Н.) – опустыненная саванна, полупустыня и пустыня. Нац. парк – Дубль-Ве (W), неск. резерватов.

**История.** В средние века на территории Н. существовали государства Сонгай, Канем-Борну, Гобир (государство народа хауса) и др. В нач. 19 в. зап. и юж. районы вошли в государство Сокото. Во 2-й пол. 1890-х гг. началось французское завоевание территории Н., в 1900 была создана «военная автономная территория Зиндера», в 1922 выделена в отдельную колонию в составе ФЗА (Французская Западная Африка). С августа 1960 Н. – независимая республика.

**Население.** Наиболее многочисленные народности: хауса 53%, джерматонгай 21,2%, туареги 10,4%, канури-нанга 4,4%, фульбе и др. Небольшое число европейцев и ливанцев сосредоточено в городах. Официальный язык – французский. Из местных наиболее распространён язык хауса. Основная

религия – ислам суннитского толка, исповедует 89% нас., местных традиционных верований придерживается 11%. Годовой естественный прирост нас. 29,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 7,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 17%. Н. – наименее населённая из стран Тропической Африки. Наиболее плотно заселены долина Нигера в районе Ниамей и орошаемые долины между Марادي и Зиндером. Слабо заселены пустынные сев. районы. Наиболее крупные города: Ниамей, Зиндер, Мареди, Тахуа, Агадес. Экономически активное нас. 2,3 млн. ч. (31,9% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Н. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 220 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 42,9, обрабатывающей промышленности 6,6, горно-добывающей промышленности 4,5. В сел. хозяйстве занята св. 75% экономически активного населения. Обрабатывается ок. 3% территории страны, луга и пастбища занимают 8,2%, леса – 2%. Основа сел. хозяйства – земледелие. Главный земледельческий район – Ю. и Ю.-З. страны. Главные продовольственные культуры (сбор т. т в год): просо 1800, бобовые 430, сорго 425, маниок 225, рис 70. Выращивают также пшеницу (в оазисах Аира) и кукурузу. Овощеводство (т. т в год): лук 178, томаты 47 и др. Производство на экспорт (т. т в год) арахиса 57, а также сахарного тростника 145 и хлопчатника. Пастбищное кочевое и полукочевое животноводство (основное занятие фульбе и туарегов). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота ок. 2, коз 5,9, овец 3,9, ослов 0,45, верблюдов 0,4, лошадей 0,08. Рыболовство на реках Нигер и Комадугу-Йобе, а также в озере Чад (улов 2,2 т в год).

Горно-добывающая промышленность представлена предприятиями по добыче урановой руды (ок. 3 т. т концентратов в год; Н. занимает одно из ведущих мест в мире); основной район – к С. от Агадеса (Арлит). Добываются каменный уголь (170 т. т в год), поваренная соль. Близ Тахуа – предприятие по первичной обработке фосфоритов. Производство электроэнергии 178 млн. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Из отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развита пищевкусовая: маслобойные предприятия по переработке арахиса и производству арахисового масла – в Мареди, Магари и Матамее; мукомольные – в Зиндере; молокозавод и скотобойня – в Ниамее; рисоочистительные фабрики – в Тиллабери и Ниамее, пивоваренные заводы – в Ниамее и Мареди. Текстильная фабрика, хлопкоочистительные предприятия, кожевенные заводы. Цементный завод – в Мальбазе, завод по производству керамических плиток. Действует ряд небольших химических предприятий (мыловаренно-парфюмерная и фармацевтическая фабрики, фабрика по производству красителей).

Сборка кузовов и прицепов для автомашин, производство металлической мебели, мелкого с.-х. инвентаря. Ремёсла (выделка тканей, производство кожаных и гончарных изделий, чеканка по меди и серебру и др.).

Жел. дорог нет. Длина автодорог ок. 9,9 т. км, в т. ч. 9% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 37,5, грузовых и автобусов 14,1. Судохозяйство по р. Нигер ниже г. Ниамей.

Экспорт: урановые концентраты (ок. 53%), живой скот и продукты животноводства. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, ФРГ, Италия, Япония, Нигерия.

Денежная единица – франк КФА. **НИГЕР** (Niger), штат в центральной части Нигерии. Пл. 74,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн. ч. Адм. центр – Минна.

**НИГЕРИЙСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАС-СЕЙН**, на территории Центральной и Южной Нигерии, южной части Того и Бенина и северо-западной части Камеруна. Пл. 758 км<sup>2</sup>. В геоструктурном отношении бассейн включает грабены Бенуэ, среднего и нижнего Нигера, впадину Южной Нигерии, а также обрамляющие их окраины Дагомейско-Нигерийского и Камерунского массивов. Ресурсы подземных вод зоны активного водообмена оцениваются в 11,4 км<sup>3</sup>/год. В наиболее погруженных частях бассейна воды преим. напорные. В грабенах Бенуэ, среднего и нижнего Нигера основные водоносные комплексы – отложения мела и палеогена (дебиты скважин на глубине 180 м – 7,6 л/с, минерализация воды в верхних частях разреза до 0,5 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциево-магниевый и сернокисло-кальциево-натриевый), во впадине Южной Нигерии – отложения неоген-четвертичного возраста (дебиты скважин 8–50 л/с, минерализация до 1 г/л, состав гидрокарбонатно-сернокисло-кальциево-натриевый). В горном обрамлении бассейна подземные воды аккумулируются в зоне трещиноватости докембрийских кристаллических пород (дебиты скважин 0,06–0,7 л/с, минерализация воды до 0,3 г/л, состав гидрокарбонатно-натриево-кальциевый).

**НИГЕРИЯ** (Nigeria), Федеративная Республика Нигерия (Federal Republic of Nigeria), государство в Западной Африке. На Ю. омывается Гвинейским заливом Атлантического океана. Пл. 924 т. км<sup>2</sup>. Крупнейшая по численности населения страна Африки – 103,5 млн. ч. Столица – Абуджа. Федерация в составе 36 штатов и федерального столичного округа Абуджа. Входит в Содружество. Вся законодательная и исполнительная власть – у Временного правящего совета и Федерального исполнительного совета.

**Природа.** Узкая полоса побережья Гвинейского залива занята волнистой Приморской равниной. С удалением от берега поверхность постепенно повышается и переходит в ступенчатые плато (Йоруба, Уди, Джос и др.). Высота в центр. части до 1735 м (на плато Джос). К С. от плато местность пони-





зовиков, тракторов, теле- и радиоаппаратуры и др. – в Лагосе, Кадуне, Порт-Харкorte. Ремёсла (резьба по дереву и металлу, ткацкое, гончарное и коженное производство).

Длина (т. км) жел. дорог 3,5, автодорог 124. Автопарк (т.) легковых машин 663, грузовых и автобусов 68,3. Внутренние водные пути в основном по рекам Нигер и Бенуэ. Крупные морские порты: Бонни (вывоз нефти), Лагос, Порт-Харкорт.

Экспорт: нефть (95% стоимости), какао-бобы, текстиль, кожсырьё, орехи кешью. Основные внешнеторговые партнёры: США, Германия, Великобритания, Франция, Испания, Италия и др.

Денежная единица – найра.

**НИГУЛА** (Nigula), заповедник на Ю.-З. Эстонии. Пл. 2,7 т. га. Основан в 1957 для охраны и изучения взаимосвязей леса и болота; выяснения запасов и разработки рационального использования диких ягод, особенно продуктивности клюквы. В фауне обычны: лось, косуля, кабан, барсук, лисица, белки (летяга и рыжая ночница), внесены в «Красную книгу Эстонии». В орнитофауне – серый журавль, золотистая ржанка, кулик фифи и др.

**НИДА** (Nida), курортный посёлок в Литве, на Куршской косе Балтийского моря, в составе г. Неринга.

**НИДАРОС** (Nidaros), древнее название г. Тронхейм в Норвегии.

**НИДВАЛЬДЕН** (Nidwalden), полукантон в центральной части Швейцарии. Пл. 0,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 36 т. ч. Адм. центр – Штанс. Совместно с полукантоном Обвальден образует кантон Унтервальден.

**НИДЕРЛАНДСКИЕ АНТИЛЬСКИЕ ОСТРОВА** (голл. Nederlandse Antillen), владение Нидерландов в Вест-Индии (острова Кюрасао, Саба, Бонайре, юж. часть о. Сен-Мартен и др.). Общая пл. 961 км<sup>2</sup>. Нас. 214 т. ч., гл. обр. негры и мулаты. Официальный язык – нидерландский. Адм. центр – г. Виллемстад.

В 15 в. на островах появились испанцы; в 1630–40-х гг. острова были заняты голландцами, затем неоднократно оккупировались испанцами, англичанами и французами. Окончательно перешли к Нидерландам в 1816. С 1954 самоуправляемая часть Королевства Нидерландов (ранее в состав владения входил о. Аруба, с 1986 отдельная территория в составе Нидерландов).

Основа экономики – обслуживание иностранных туристов (св. 1 млн. ч. ежегодно, гл. обр. на о. Сен-Мартен) и переработка импортной нефти (на о. Кюрасао). Сухой док (на о. Кюрасао, один из крупнейших в Америке); предприятия по сборке электронных компонентов, текстильной, пищевкусовой (в т. ч. табачной, ликёроводочной), целлюлозно-бумажной промышленности. Добыча соли. Сел. хозяйство развито слабо; основные культуры – алоэ (на о. Бонайре), сорго, бобовые; выращивают овощи и тропические фрукты. Рыболовство.

Жел. дорог нет. 3 международных аэропорта.

Экспорт нефтепродуктов; импорт продовольствия. Основные внешнеторговые партнёры: США, Нидерланды, Великобритания.

**НИДЕРЛАНДЫ** (Nederland), Королевство Нидерландов (Koninkrijk der Nederlanden) (неофициальное название Голландия), государство в Западной Европе. На С. и З. омывается Северным морем. Н. принадлежат Антильские (Нидерландские) острова и о. Аруба в Карибском море. Пл. 41,5 т. км<sup>2</sup> (ок. 1/4 территории находится ниже уровня моря и защищено системой дамб и др. гидротехнических сооружений, общая длина которых 3 т. км). Нас. 15,6 млн. ч. Столица – Амстердам. Резиденция правительства – Гаага. Адм.-территориальное деление: 12 провинций. Н. – конституционная монархия. Глава государства – король (королева). Законодательная власть осуществляется совместно королём и Генеральными штатами (двухпалатный парламент).



**Природа.** Берега Северного моря на С. страны изрезаны мелководными заливами (Эйсселмер и др.), вдоль побережья – группа Западно-Фризских островов. Зап. берег выровненный, песчаный, на Ю.-З. – общая дельта рек Рейн, Маас, Шельда. Б. ч. страны – плоская низменная равнина. Ок. 40% территории лежит ниже уровня моря (отделена от моря дюнами, плотинами и дамбами, превращена в польдеры) и находится под постоянной угрозой наводнений. На Ю.-В. – отроги Арденн (высота до 321 м). Месторождения нефти, природного газа. Климат умеренно морской. Ср. темп-ры января 1–3 °С, июля 16–17 °С. Осадков 650–750 мм в год. Реки полноводны, многие из них судоходны и соединены каналами. Ок. 70% территории Н. – культурные ландшафты (поселения, пашни, сеяные луга). Широколиственные и сосновые (б. ч. сажёные) леса занимают 1/10 часть территории. Вдоль побережья и на В. страны – вересковые пустоши, заросли облепихи. Нац. парки: Велювезом, Кеннемерские дюны, Де-Хоге-Велюве; резерваты.

**История.** В 1 в. до н.э. часть территории Н. (заселённая германскими племенами) завоёвана Римом. В средние века нидерландские земли (Голландия, Зеландия, Фрисландия и др.) в составе Нидерландов исторических. В результате Нидерландской революции 16 в. на территории Н., освободившейся от испанского господства, образовалась Республика Соединённых провинций. В 17 в. Н. – одна из наиболее передовых европейских держав с развитыми торговлей и мореплаванием – приступили к широким колониальным захватам, гл. обр. в Юго-Восточной Азии («Нидерландская Индия» – Индонезия), Америке (Гвиана, Малые Антильские острова и др.) и Африке (Капская колония). В 1795–1806 на территории Н., занятой французскими войсками, существовала Батавская Респ., в 1806–10 – Голландское королевство (во главе с братом Наполеона I), в 1810–13 Н. в составе Франции. В 1815 Н. объединены с Бельгией в Нидерландское королевство (до 1830), в котором Н. занимали господствующее положение. С нач. 2-й мировой войны (как и в 1-й мировой войне) правительство Н. заявило о нейтралитете, но в мае 1940 Н. были оккупированы германскими войсками. Освобождены от германской оккупации в сентябре 1944 – мае 1945. После войны начался распад нидерландской колониальной империи.

**Население.** Нац. состав однороден, св. 95% – родственные по происхождению народы – голландцы, фламандцы и фризы; 0,6 млн. ч. – иностранные рабочие – из Турции, Марокко и Испании. Официальный язык – нидерландский. 33% нас. – католики, св. 21% – протестанты. Годовой естественный прирост нас. 3,5 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 460,9 ч. на 1 км<sup>2</sup> (на Ю. страны достигает 1000 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 91%. Св. 1/3 нас. проживает в так называемой Голландской конурбации – Ранстаде. Крупные города (с нас. св. 200 т. ч.): Амстердам, Роттердам, Гаага, Утрехт. Границы между городами и сел. местностью размыты. Экономически активное нас. 7,3 млн. ч. (47,2% всего нас. страны); безработных 6,3%.

**Хозяйство.** Н. – высокоразвитая индустриальная страна с высокоинтенсивным сел. хозяйством и большой ролью сферы обслуживания (транспорт, внешняя торговля, туризм). Ведущее положение в экономике занимают крупнейшие транснациональные корпорации. В обрабатывающей промышленности преим. развиты отрасли, работающие на импортном сырье с последующим экспортом готовой продукции. ВВП на душу нас. 24 000 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 20,7, в т. ч. обрабатывающей 18,0, торговли 15,8, сел. хозяйства 3,5.

Главная отрасль добывающей промышленности – добыча природного газа (95,4 млрд. м<sup>3</sup> в год, месторождение

Гронинген на С.-В. страны, ок.  $1\frac{1}{2}$  экспортируется; Н. занимают 1-е место в Западной Европе по добыче и экспорту газа); добыча нефти 2,2 млн. т в год. Экономика страны опирается на собственные энергоресурсы. Производство электроэнергии 85,3 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. АЭС – в Додеварде и Борселе. Отраслевая структура обрабатывающей промышленности (%): пищевая 30, машиностроение и металлообработка 27,8, химическая и нефтехимическая 25,2. Н. – страна с высоким уровнем развития отдельных отраслей машиностроения, ориентированных на экспорт. Выделяются электронная (Н. – один из крупнейших в мире поставщиков аудио- и видеоаппаратуры, концерн «Филипс»; производство вычислительной и информационной техники, рентгеновской и др. сложной медицинской аппаратуры; Эйндховен, Роттердам, Зволле, Херлен) и электротехническая промышленности; производство оборудования для газовой, нефтяной (включая оборудование для глубокого бурения морского дна), химической, пищевой, текстильной промышленности и сел. хозяйства (Амстердам, Роттердам, Венло, Харлем, Гронинген); судостроение (танкеры, рефрижераторы, пассажирские суда; Роттердам, Амстердам, Схидам, Флиссинген; в последние годы переживает трудности из-за конкуренции японских и корейских верфей, вытеснивших Н. из первой десятки стран-судостроителей); автостроение (сборка легковых автомобилей – в Борне, производство грузовых – в Эйндховене) и авиастроение (Эйненбург, Вундсдrecht). Развиты нефтепереработка (производство нефтепродуктов 59,8 млн. т в год) и нефтехимия; создан мощный узел нефтеперегонных заводов, обеспечивающий полупродуктами химические предприятия Германии и страны Северной Европы. Производство (в год; млн. т) синтетических смол и пластмасс 4,4, минеральных удобрений 2, синтетического каучука, лакокрасочных изделий, бытовой химии. Известна голландская фармацевтическая продукция (антибиотики, гормональные препараты, инсулин и др.). Чёрная (производство стали 6,3 млн. т в год; центр – Эймёйден) и цветная (выплавка алюминия, цинка, свинца, олова) металлургия также работают на импортном сырье и ориентированы на внешний рынок. Высоко развита пищевкусовая промышленность со специализацией на переработке собственной мясомолочной продукции и импортного сырья (какао-бобы, пальмовое масло, табак). Ведущие производители – англо-голландский концерн «Юнилевер» (занимает 1-е место в иерархии ТНК пищевой промышленности мира) и табачный концерн «Реемстма». Н. – один из крупнейших производителей и поставщиков на мировой рынок сливочного масла и сыра (6–7-е место в мире по производству, ок.  $1\frac{1}{5}$  мирового экспорта), сухого и сгущённого молока,

мясных консервов, пива и ликёров, табачных изделий и др. По производству маргариновой продукции и растительного масла на душу населения страна занимает 1-е место в мире. Старые отрасли – текстильная (хлопчатобумажные ткани – вост. часть провинции Оверэйссел, шерстяные – Северный Брабант, синтетические и искусственные – Гелдерланд), целлюлозно-бумажная, керамическая и фарфорофаянсовая, швейная (центры – Амстердам, Гронинген) и коженно-обувная. Традиционная отрасль – гранение алмазов и обработка драгоценных камней (Амстердам).

Сел. хозяйство характеризуется высокой интенсивностью и товарностью. Используется 28% территории страны, луга и пастбища занимают 31%, леса – 10,3%. При крайне ограниченной территории и малых земельных наделах большинства хозяйств ( $1\frac{1}{2}$  всех ферм имеют площадь меньше 10 га) сел. хозяйство отличается высочайшей степенью использования земли. Страна занимает одно из первых мест в мире по площади тепличного хозяйства (св. 10 т. га) и 1-е место в мире по внесению минеральных удобрений на 1 га пашни (564 кг в год). Главная отрасль – животноводство (даёт ок. 55% продукции). Молочное скотоводство – крупное товарное производство (главные фермы страны – на С., во Фрисландии). Птицеводство (гл. обр. на мелких фермах) специализируется на производстве яиц (9,1 млрд. штук в год) и кур. Н. – один из крупнейших поставщиков на мировой рынок яиц (дают ок. 50% мирового экспорта) и битой птицы. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 4,4, свиней 14,3, овец 1,7, домашней птицы 92. Н. занимают ведущее место в мире по поголовью скота на единицу площади, надою молока на 1 корову (ок. 6580 кг в год), производству молока, мяса и яиц (ок. 580 штук в год) на душу населения. Развито племенное скотоводство. Св. 60% стоимости продукции растениеводства дают плодородство (преим. на Ю. страны; яблоки), овощеводство (помидоры, огурцы, капуста, лук; как в теплицах, так и в открытом грунте) и цветоводство (в осн. в районе Харлема; ок. 800 видов тюльпанов, а также розы, гвоздики, хризантемы, гиацинты; Н. – крупный производитель и экспортёр срезанных цветов, цветочных семян и лукович). Полеводство обеспечивает ок.  $1\frac{1}{2}$  потребности в зерне. Основные с.-х. культуры: картофель, сахарная свёкла, из зерновых – пшеница (по урожайности – 89,6 ц/га – страна занимает одно из первых мест в мире), ячмень, овёс. Сбор (в год; млн. т): сахарная свёкла 6,4, картофель 8,1, пшеница 1,3, яблоки 0,6, томаты 0,5, огурцы 0,5, лук 0,45, ячмень 0,2. Близ Гааги и Роттердама – зона парниковых хозяйств, где выращивают ранние овощи, клубнику и др. Н. – один из крупнейших производителей и экспортёров

шампиньонов. Улов рыбы и добыча др. морепродуктов 353 т. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 2,7, автодорог 124,1 (в т. ч. 91% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 5,74, грузовых и автобусов 0,7. Судосходных рек и каналов св. 4,8 т. км. Тоннаж морского торгового флота 2,9 млн. т дедвейта. Порт Роттердам – один из крупнейших в мире по грузообороту (св. 250 млн. т в год) и обороту контейнеров. Нефтепродуктопровод Роттердам–Кёльн.

Экспортируется ок.  $1\frac{1}{2}$  произведённой продукции, в т. ч. (% стоимости): машины и транспортное оборудование 24,2, продовольствие 17,2, химикаты и химические товары 16,6, нефтепродукты 4,1, чугун и сталь 2,2, одежда 1,4. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Бельгия и Люксембург, Франция, Великобритания. Иностраный туризм (ок. 5 млн. ч. в год; центр – Амстердам).

Денежная единица – евро (до 2002 – гульден).

**НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Приволжский федеральный округ*. Пл. 76,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3657,2 т. ч. Центр – Нижний Новгород. Другие крупные города – Дзержинск, Арзамас. Городское нас. 78,4%. Проживают (%): русские 94,7, татары 1,6, мордва 1,0, украинцы 0,9, чувашы 0,3 и др. Включает 48 адм. районов, 27 городов, 70 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 48 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

Образована 14 января 1929. С 1929 Нижегородский край, с 1932 Горьковский край, в 1936–90 Горьковская обл., с 1990 Нижегородская обл.



**Природа.** Н. о. расположена в центр. части Восточно-Европейской равнины. Волга делит область на низменное Левобережье (Заволжье) и возвышенное Правобережье – продолжение Приволжской возвышенности (Мордовская возвышенность, высота до 247 м; Чувашская возвышенность; Перемилоские, Фаддеевы горы; возвышенность Межпьянье). Развиты карстовые формы рельефа (пещеры, провалы и др.).

Месторождения стройматериалов, торфа, фосфоритов, железных руд. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января  $-12^{\circ}\text{C}$ , июля  $19^{\circ}\text{C}$ . Осадков ок. 500 мм в год. Основные реки: Волга и её притоки Ока (с Тёшей), Кудьма, Сура (с Пьюй и Алатырем), Узла, Керженец, Ветлуга. Горьковское водохранилище. Озёра (гл. обр. в Заволжье). Расположена в зонах южнотаёжных, смешанных и широколиственных лесов. Почвы преим. дерново-подзолистые, подзолистые, серые лесные. Леса занимают ок. 40% территории: в Заволжье – хвойные (ель, сосна) и смешанные, на Правобережье – дубравы и луговые степи. На плоских водоразделах и в низинах много болот. Сохранились волк, лисица, бурый медведь, рысь, барсук, крапчатый суслик, крот, хомяк и др. На территории области – *Керженский заповедник*.

**Хозяйство.** Н. о. входит в *Волго-Вятский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции; %): машиностроение 51,9, топливно-энергетический комплекс 13,0, лёгкая и пищевая 12,4, химическая 7,8. Основные отрасли – машиностроение, химическая, передельная чёрная металлургия, лесная, целлюлозно-бумажная, лёгкая, пищевая. Предприятия машиностроения и металлообработки производят грузовые и легковые автомобили, автобусы, гусеничные тягачи, автомобильные узлы, детали и агрегаты, речные и морские суда, автомобильные и судовые двигатели внутреннего сгорания, самолёты, станки, приборы, инструменты, оборудование для химической, лёгкой, пищевой промышленности, телевизоры и др. (Нижний Новгород – АО «ГАЗ», ПО «Нижегородский машзавод», авиастроительный завод «Сокол», ПО «Завод "Красное Сормово"», АО «Нижегородский завод Нител»; Павлово, Арзамас и др.); химические предприятия – продукты органического синтеза, пластмассы и синтетические смолы, оргстекло, лаки, краски, ядохимикаты и др. (Дзержинск, Нижний Новгород); предприятия передельной чёрной металлургии (Выкса, Кулебаки, Нижний Новгород, Бор) и цветной металлургии (Нижний Новгород), целлюлозно-бумажной промышленности (Правдинск, Балахна), нефтеперерабатывающей промышленности (Кстово). Старинные центры металлообработки (Павлово, Ворсма и др.). Художественные промыслы (хохлома, городецкая роспись). Горьковская ГЭС (на Волге) и Горьковская ГРЭС (Балахна).

Выращивают рожь, овёс, ячмень, пшеницу, гречиху, сахарную свёклу, лён-долгунец; возделывают лук, картофель. Сбор (т. т. в год) зерна 811,1, картофеля 932,2, овощей 251. Молочно-мясное и молочное скотоводство, свиноводство, птицеводство.

Судоходство по Волге, Оке, Ветлуге, Суре. Плотность автомобильных дорог 161 км/т. км<sup>2</sup>.

**НИЖНЕАНГАРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Красноярском крае. Открыто в 1946. Разведанные запасы руды свыше 680 млн. т со ср. содержанием Fe свыше 40%. Рудные тела залегают на глубине до 775 м.

**НИЖНЕАРКАГАЛИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменноугольное, в России, в Магаданской обл. Открыто в 1935, эксплуатируется с 1937. Разведанные запасы 79 млн. т. Угленосная толща разрабатывается на глубине 157 м. Угли длиннопламенные.

**НИЖНЕВАРТОВСКОЕ** (с 1972) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, центр Нижневартовского района. Порт на р. Обь. Ж.-д. станция. Нас. 233,9 т. ч. Н. – организационно-хозяйственный центр крупного нефтедобывающего района (ОАО – «Нижневартовскнефтегаз», «Сибнефтегазпереработка»). Производит стройматериалов; пищевая, лесная промышленность. В Н. – начало нефтепроводов Самотлор – Альметьевск, Самотлор – Самара, Самотлор – Александровское (Томская обл.) и др. Краеведческий музей. Основан в 1909 как дровяная пристань на правом берегу Оби. Быстрое развитие началось с открытием в 1960-х гг. и освоением нефтяных месторождений (крупнейшее – Самотлорское, св. 80% общей добычи).

**НИЖНЕДЕВИЦК**, село в России, в Воронежской обл., центр Нижнедевицкого района, на р. Девицы (приток Дона), в 16 км к Ю. от ж.-д. станции. Нас. ок. 8 т. ч. Заводы: стройматериалов, маслодельный и комбикормовый, хлебо-завод и др. предприятия. Основано в кон. 17 в. как слобода Нижняя Девица. С 1779 уездный город Нижнедевицк Воронежского наместничества, с 1928 село.

**НИЖНЕДУНАЙСКАЯ РАВНИНА**, Румынская низменность, на Ю. Румынии и С. Болгарии. Протягивается вдоль Дуная от Железных Ворот до Чёрного моря на 560 км, ширина 40–120 км. Расположена на месте тектонического прогиба, сложена лёссами и аллювием. Б. ч. территории распаханна (посевы зерновых, сахарной свёклы; сады, виноградники), в долине Дуная – пойменные леса, озёра, болота. На Н. р. – столица Румынии г. Бухарест. **НИЖНЕЕ КОТТО** (Basse Kotto), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 17,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 200 т. ч. Адм. центр – Мобае.

**НИЖНЕЗЕЙСКИЙ БУРОУГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в России, в Амурской обл. Занимает площадь одноимённой впадины. На Ю. и Ю.-В. ограничен хребтом Малый Хинган, на В. – Буреинским хребтом, на С.-В. – Мамыкинским выступом палеозойских пород. О наличии углей в бассейне известно с 19 в., добыча ведётся с 1913 на *Райчихинском месторождении* открытым способом. Промышленно угленосны мезокайнозойские отложения. Наиболее благоприятны для промышленного освоения Райчихинское, Архаро-Богучанское,

Ерковецкое месторождения. Их угленосность связана с мел-палеогеновыми отложениями, содержащими от 2 до 4 залежей угля ср. мощностью 1,5–8 м на глубине до 20 м. В отложениях палеоген-неогенового возраста наиболее крупные месторождения – Свободное, Тыгдинское и Сергеевское. Содержат от 1 до 6 пластов угля ср. мощностью 2,6–14 м, залегающих на глубине 29–156 м. Центр разработки – г. Райчихинск.

**НИЖНЕЙВИКНО**, посёлок городского типа (с 1970) в России, в Кировской обл., в Куменском районе, на р. Ивкина, в 58 км к Ю. от Кирова. Бальнеогрязевой курорт. Ср. темп-ры января ок.  $-15^{\circ}\text{C}$ , июля ок.  $18^{\circ}\text{C}$ . Основной природный лечебный фактор – сульфатная кальциевая, хлоридно-сульфатная натриевая и сульфатная хлоридная натриевая минеральные воды, сульфидная иловая грязь. Как курорт развивается с 1947.

**НИЖНЕИНДИЙСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в Пакистане и Индии, в сев.-зап. части Индостанского полуострова и сев. части Аравийского моря. Пл. 265 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. на суше 200 т. км<sup>2</sup>, на шельфе 40 т. км<sup>2</sup>, остальное в глубоководной части. В тектоническом плане бассейн приурочен к Синдскому склону Индостанской платформы, Предкирхтарскому и Карачинскому краевым прогибам. Начальные промышленные запасы в бассейне: газа – ок. 500 млрд. м<sup>3</sup>, нефти – ок. 4 млн. т. Первое месторождение открыто в 1952, разрабатывается с 1955. Выявлены 16 газовых и 7 нефтяных месторождений, крупнейшие из которых – Суи (244 млрд. м<sup>3</sup>), Мари (110 млрд. м<sup>3</sup>). Газоносны эоценовые и верхнепалеоценовые известняки, нижнепалеоценово-верхнемеловые песчаники, нефтеносны нижнемеловые песчаники. Глубина залегания продуктивных горизонтов 620–2400 м. Разрабатываются 6 газовых и 3 нефтяных месторождения. Нефть высококачественная, с плотностью 835 кг/м<sup>3</sup>. Газ кроме углеводородов содержит CO<sub>2</sub> (0,3–44,7%) и N<sub>2</sub> (2,46–38%). Газопроводы: Суи–Хайдарабад–Карачи, Суи–Джейкобабад–Ларкана–Карачи, Суи–Кветта, Пир-Кох–Суи.

**НИЖНЕКАЛИФОРНИЙСКАЯ ДОЛИНА**, в США и Мексике. Расположена в межгорной впадине (сев. продолжение впадины Калифорнийского залива), заполненной мощной толщей отложений, принесённых р. Колорадо. На С. – солёное озеро Солтон-Си (уровень лежит на 72 м, а дно на 81 м ниже уровня моря; резерват США). Осадков ок. 100 мм в год. Креозотовые кустарники, кактусы, юкки.

**НИЖНЕКАМСК**, город (с 1966) в России, в Татарии, порт на р. Кама, в 35 км от ж.-д. станции Круглое Поле. Нас. 223,4 т. ч. ПО «Нижнекамскнефтехим», «Нижнекамскшина»; предприятия пищевой и лёгкой промышленности.

## 522 НИЖНЕКАМСКОЕ

**НИЖНЕКАМСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кама, в России, в Татарии и Удмуртии. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Пл. 2580 км<sup>2</sup>, объём 12,9 км<sup>3</sup>, длина 270 км, наибольшая ширина 25 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 3 м. Улучшены условия судоходства; используется для водоснабжения, рекреации.

**НИЖНЕРЕЙНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, по нижнему течению р. Рейн, в Германии. Сложена аллювием, вдаётся в предгорья Рейнских Сланцевых гор. Посевы сахарной свёклы, зерновых; сады. Густо населена. Крупные города: Бонн, Кёльн, Дюссельдорф.

**НИЖНЕРЕЙНСКИЙ БУРОУГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в зап. части Германии, на левобережье р. Рейн и частично в Нидерландах; один из крупнейших буровых бассейнов в Западной Европе. Пл. ок. 2500 км<sup>2</sup>. Промышленно разрабатывается с нач. 18 в. Добыча ведётся открытым способом. Общие запасы угля 55 млрд. т. Угленосы отложения палеогена – плиогена. Максимальная мощность основного промышленного угольного пласта 90–100 м. Угли малозольные (зольность 2–8%), малосернистые с влажностью 50–60% и теплотой сгорания 7,1–10,5 мДж/кг. Центр – г. Кёльн.

**НИЖНЕРЕЙНСКО-ВЕСТАЛЬСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, Рурский угольный бассейн, в Германии, на вост. и частично на зап. берегах р. Рейн, в бассейне его притоков – рек Рур, Эмшер, Липпе; крупнейший каменноугольный бассейн в Западной Европе. Пл. ок. 6200 км<sup>2</sup>. Общие запасы угля (до глубины 2 км) 214 млрд. т; промышленные запасы (до глубины 1,5 км) 20,3 млрд. т, ок. 65% из них – коксующиеся угли. Добыча угля ведётся с кон. 13 в., интенсивное освоение – с 1839, добыча осуществляется подземным способом. Угленосы отложения карбона. Выявлено 125 угольных пластов, из которых 30–40 промышленных мощностью 0,8–4 м. Угли средне- и малозольные (зольность в основном 3–8%), малосернистые (0,5–1,5%) с выходом летучих веществ 10–40% и максимальной теплотой сгорания 36,2 мДж/кг. Добываемые угли: жирные (63%), газовые и длиннопламенные (30,8%), антрациты (4,6%), отощённо-спекающиеся (1,6%). В бассейне действуют 11 коксовых заводов и брикетная фабрика.

**НИЖНЕСВИРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Ленинградской обл., на юго-вост. побережье Ладожского озера, в низовьях р. Свирь. Пл. 41 т. га, в т. ч. ок. 5 т. га акватории Ладожского озера. Основан в 1980 для охраны и изучения типичных лесоболотных ландшафтов Европейского Севера и побережья Ладожского озера. Древние террасы с заболоченными понижениями. Основной тип леса – лиственный-красно-зеленомошный сосняк. В фауне типичны: бурый медведь, лось, глухарь, рябчик; редкие виды – чёрный аист, скопа, орлан-белохвост, ладожская не-

рпа. Скопления водоплавающих птиц на пролёте.

**НИЖНЕСВИРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Свирь, в России, в Ленинградской обл. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1932–33. Пл. 24 км<sup>2</sup>, объём 0,12 км<sup>3</sup>, длина 45 км. Недельное и суточное регулирование стока; колебания уровня до 2,6 м. Используется в целях судоходства и лесосплава.

**НИЖНЕСИЛЁЗСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, Валбжихский угольный бассейн, в юго-зап. части Польши, на территории Валбжихского воеводства. Пл. 550 км<sup>2</sup>. Юго-зап. продолжением бассейна является Трутновский угольный бассейн на территории Чехии. Общие запасы угля 3,1 млрд. т. Промышленная добыча угля в бассейне начата в 18 в., эксплуатация ведётся подземным способом. Угленосы отложения каменноугольного возраста, содержащие 50–65 угольных пластов, из которых промышленно угленосны 2–4 пласта. Разрабатываются пласты мощностью 1–2 м, залегающие на глубине свыше 400 м. Угли средnezольные, коксующиеся и тощие, встречаются антрациты. Качество углей низкое, теплота сгорания до 19 мДж/кг, зольность в ср. 40–50%.

**НИЖНЕУДИНСКИЙ**, город (с 1783) в России, в Иркутской обл., центр Нижнеудинского района, на р. Уда (бассейн Енисея). Ж.-д. станция на Транссибирской магистрали. Нас. 42,5 т. ч. Завод стройматериалов, слюдяная фабрика. Лесная промышленность. Основан в 1648.

**НИЖНЕФРАКИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на В. Балканского полуострова, по нижнему течению р. Марица, в Болгарии, Греции, Турции. Холмистая равнина, сложенная речными и озёрными отложениями. Средиземноморские кустарники. Орошаемое земледелие (пшеница, кукуруза, хлопчатник, табак); сады, виноградники. На Н. н. – города Свиленград (Болгария), Эдирне (Турция).

**НИЖНИЕ СЕРГИ**, город (с 1943) в России, в Свердловской обл., центр Нижнесергинского района, на р. Серга. Ж.-д. станция. Нас. 13,6 т. ч. Металлургический завод, леспромхоз. Бальнеологический курорт (сульфидная хлоридная натриевая минеральная вода; используется также привозная сапропелевая грязь озера Молтаево). Возник в 1743 как посёлок при строительстве металлургического завода.

**НИЖНИЙ ЕГИПЕТ**, район Египта, включающий низовья и дельту Нила, а также смежные с ними территории – мухафазы Каир и Александрия. На долю Н.Е. приходится 67% всей обжитой территории и ок. 70% населения Египта.

**НИЖНИЙ ИНГАШ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Красноярском крае, центр Нижнеингашского района, на р. Ингашка. Ж.-д. станция Ингашская. Нас. ок. 8 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в 1775.

**НИЖНИЙ ЛОМОВ**, город (с 1780) в России, в Пензенской обл., центр Нижнеломовского района, на р. Ломовка. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 28,4 т. ч. Заводы: электромеханический, фанерный, ликёроводочный, кирпичный, маслодельный и др. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Успенский монастырь (1880), деревянное здание земской больницы (2-я пол. 19 в.). Основан в 1636.

**НИЖНИЙ НОВГОРОД**, город в России, центр Нижегородской обл., при слиянии Оки и Волги. Крупный транспортный узел: 6 ж.-д. лучей (3 магистральных). Речной порт. Аэропорт. Метрополитен (с 1985). Нас. ок. 1,4 млн. ч.; третий (после Москвы и С.-Петербурга) по численности населения город в России.

Важнейший центр машиностроения (70% промышленной продукции), в т. ч. авто- и судостроения. Ведущие предприятия отрасли – АО «ГАЗ», ПО «Нижегородский машинозавод»; заводы – специализированных машин (выпускает автофургоны, лавки-прицепы и т. п.), коробок скоростей, штампов и пресс-форм и др. ПО «Завод "Красное Сормово"» – главная судостроительная база Волжского флота. Завод «Двигатель Революции» – крупный производитель судовых двигателей и газоконденсаторов для магистральных газопроводов. Действуют также: заводы – авиастроительный «Сокол», фрезерных станков, мельнично-элеваторного оборудования, торфяных машин, телевизионный (марка «Чайка»); предприятия – переработки металлургии, химической промышленности, деревообработки, стройматериалов. Пищевая (мельничный, мясной, молочный комбинаты; макаронная, кондитерская фабрики, заводы – пивоваренный и шампанских вин) и лёгкая (льноткацкий комбинат, чулочно-трикотажные, кожевенно-обувные, швейные предприятия) промышленность. Близ Н.Н. – Горьковская ГЭС на Волге (у г. Заволжье), Балахинская ГРЭС. Газопроводы от городов Саратов и Миннибаев, нефтепровод из г. Альметьевск. 9 вузов, в т. ч. университет и консерватория. Театры: драматический, оперы и балета, юного зрителя, комедии, кукол. Музеи: Историко-архитектурный музей-заповедник (основан в 1896), Художественный; народных художественных промыслов, архитектуры и быта народов нижегородского Поволжья, речного флота, М. Горького с филиалами «Домик Каширина» и «Последняя квартира М. Горького в Нижнем Новгороде». Архитектурные памятники 16 – нач. 18 вв.: кремль (крепостные стены с башнями – 1500, 1508–11) с Архангельским собором (1624–31); монастыри – Благовещенский с собором (1649) и Успенской церковью (1678) и Печёрский с Вознесенским собором (1632) и 2 шатровыми церквями (1642–45 и 1648), Успенская церковь на Ильинской горе (1672–1715); церкви «строга-



новского стиля» – Смоленская (1694–97) и Рождественская (1719); дом Пушкинова (17 в.). С 1770 нагорная часть Н. Н. сначала застраивалась в стиле классицизма (бывшее Дворянское собрание, 1826), а позже – эклектическими и стилизаторскими (Театр драмы, 1896; Госбанк, 1913) и др. зданиями.

Основан в 1221 владимирским князем Юрием Всеволодовичем как крепость (названия «Нижний» и «Нов град Низовские земли» появилось только в документах 14 в.). С 1350 столица созданного в 1341 Нижегородско-Суздальского княжества. В 1392 присоединён к Московскому княжеству. С 1929 Н. Н. – областной центр. В 1932 переименован в Горький в честь уроженца Н. Н. писателя М. Горького (А. М. Пешкова). С 1991 вновь Н. Н. В 25 км от Н. Н., в пределах его пригородной зоны, – бальнеоклиматическая курортная местность Зелёный Город. Наряду с климатом основной природный лечебный фактор – минеральные воды (хлоридная натриево-магниевая вода используется для ванн, душей и др., сульфатная кальциево-магниевая – для питьевого лечения при заболеваниях органов пищеварения).

**НИЖНИЙ ТАГИЛ**, город (с 1919) в России, в Свердловской обл., центр Пригородного района, на р. Тагил. Ж.-д. узел. Нас. 390,9 т. ч. Н. Т. – один из крупнейших центров чёрной металлургии и машиностроения Среднего Урала. Металлургический комбинат (производство проката, рельсов, балок и др.); заводы: вагоностроительный, лакокрасочный, котельно-радиаторный и др.; ГП «Планта» (изделия из пластмасс, лакокрасочная продукция); комбинат асбестоцементных изделий, предприятия трикотажной, швейной, обувной, пищевой промышленности. Вуз. Театр. Цирк. Музей изобразительных искусств, Музей-заповедник горно-заводского дела Среднего Урала. Возник в 1721 в связи с разработкой месторождения магнитного железняка на горе Высокая (ранее называлась Магнитная; за время разработки месторождения исчезла, добыча руды ведётся в карьере глубиной до 150 м) и строительством металлургического завода (пущен в 1725); датой основания города считается 1722. В 10 км от Н. Т. – климатическая природная местность Руш.

**НИЖНИЙ ЦАСУЧЕЙ**, село в России, в Читинской обл., центр Ононского района, на р. Онон (бассейн Амуга), в 70 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Бырка. Нас. 3,5 т. ч. Два лесхоза, строительное предприятие. Н. Ц. основан в 1728 как казачий караул. Близ Н. Ц., на правом берегу Онона, – падь Делюн-Болдог, где, согласно монгольским преданиям, родился Чингисхан.

**НИЖНЯЯ АВСТРИЯ** (Niederösterreich), земля на С. Австрии. Пл. 19,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,5 млн. ч. Адм. центр – Санкт-Пёльтен.

**НИЖНЯЯ БАЙХА**, река в России, в Красноярском крае, правый приток Турухана (бассейн Енисея). Длина 608 км, пл. бассейна 8070 км<sup>2</sup>. Протекает по вост. окраине Западно-Сибирской равнины. В бассейне Н. Б. – ок. 1,8 т. небольших озёр общей пл. 222 км<sup>2</sup>.

**НИЖНЯЯ КАЛИФОРНИЯ СЕВЕРНАЯ** (Baja California Norte), штат на С.-З. Мексики и в сев. части п-ова Калифорния. Пл. 69,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,1 млн. ч. Адм. центр – Мехикали.

**НИЖНЯЯ КАЛИФОРНИЯ ЮЖНАЯ** (Baja California Sur), штат в Мексике, в юж. части полуострова Калифорния. Пл. 73,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 375 т. ч. Адм. центр – Ла-Пас.

**НИЖНЯЯ КАМА**, национальный парк в России, в Татарии. Расположен на берегах Камы, близ Елабуги, Набережных Челнов и Нижнекамска. Пл. 26,2 т. га. Основан в 1991. В растительном покрове преобладают сосновые леса, пойменные луга, тростниковые заросли, заболоченные низины. Редкие и исчезающие виды растений: башмачок настоящий и крупноцветковый, пыльцеголовник красный, ятрышник шлемовидный. Редкие и исчезающие виды птиц: орлан-белохвост, скопа, беркут, змееяд, могильник, сапсан, балобан, чёрный аист. Более 80 археологических памятников близ Елабуги (стоянки и могильники древнего человека 2–3-го тыс. до н. э., городище 8–13 вв.).

**НИЖНЯЯ ОМКА**, село в России, в Омской обл., центр Нижнеомского района, на р. Омь (приток Иртыша), в 80 км к С. от ж.-д. станции Калачинская. Нас. ок. 6 т. ч. Маслодельный завод, хлебокомбинат, ПО «Агропромхимия» и др. предприятия. Основано в 1765.

**НИЖНЯЯ САКСОНИЯ** (Niedersachsen), земля в Германии. Пл. 47,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,8 млн. ч. Адм. центр – Ганновер.

**НИЖНЯЯ САЛДА**, город (с 1938) в России, в Свердловской обл., на р. Салда. Ж.-д. станция. Нас. 18,7 т. ч. Металлообработка, производство стройматериалов, лесная и деревообрабатывающая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1760 в связи со строительством металлургического завода.

**НИЖНЯЯ ТАВДА**, село в России, в Тюменской обл., центр Нижнетавдинского района, на р. Тавда, в 82 км от Тюмени (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 7 т. ч. Предприятия лесной и пищевой промышленности. Основано в 1620 как Тавдинская слобода.

**НИЖНЯЯ ТАЙМЫРА**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Длина 187 км, пл. бассейна 124 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Таймыр, впадает в Таймырскую губу Карского моря. Ср. расход воды в нижнем течении ок. 1220 м<sup>3</sup>/с. У истока Н. Т. – Таймырский заповедник. Рыболовство (омуль, муксун, нельма, ряпушка).

**НИЖНЯЯ ТУНГУСКА**, река в России, в Иркутской обл. и Эвенкийском автономном округе, правый приток Енисея. Длина 2989 км, пл. бассейна 473 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирско-

го плоскогорья. В верхнем течении (до устья р. Илимпея) протекает в широкой долине; в русле много порогов. В нижнем течении часты озёровидные расширения (до 20–25 км). При пересечении траппов местами течёт в ущельях. Много порогов и шивер. Основные притоки: Кочечум (справа); Неппа, Таймура (слева). Ср. расход воды в нижнем течении 3420 м<sup>3</sup>/с. Половодье в верховьях в мае – июне, в низовьях в мае – июле. Ледостав с октября, иногда с начала ноября до мая. Судходна в половодье от пос. Тура. В устье – пристань Туруханск.

**НИЖНЯЯ ТУРА**, город (с 1949) в России, в Свердловской обл., на р. Тура. Ж.-д. станция. Нас. 26,3 т. ч. Н. Т. – организационно-хозяйственный центр крупного горно-рудного района. Заводы: машиностроительный, электроаппаратный, минераловатный; предприятия пищевой промышленности, по производству стройматериалов. Нижнетуринская ГРЭС. Краеведческий музей. Возник как посёлок при строительстве железнорудного завода в 1754; в 1824 на территории Нижнетуринской волости были открыты месторождения россыпей золота и платины (Исовские прииски давали св. 50% добычи золота и платины на Урале). В районе Н. Т. – приисковые посёлки.

**НИЗАМБАД**, город в юж. части Индии, в центре Декана, штат Андхра-Прадеш. Нас. 241 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (сахарный тростник, хлопок). Ризо- и хлопкоочистительные предприятия. Заводы: сахарный и молочный.

**НИЗКАЯ АФРИКА**, принятое в географической литературе название части материка Африка, к С.-З. от условной линии, соединяющей города Бенгела (Ангола) и Массауа (Эфиопия). Противопоставляется *Высокой Африке*. Б. ч. Н. А. расположена на высоте менее 1000 м (Сахаро-Суданские равнины и плато).

**НИИГАТА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 12,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,5 млн. ч. Адм. центр – Ниигата.

**НИИГАТА**, город в Японии, в центральной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Ниигата. Порт на Японском море, в устье р. Синано. Нас. 495 т. ч. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность, электро- и транспортное машиностроение; текстильная, лесопильная, бумажная, цементная промышленность. ТЭС. Университет. Оранжереи. Регулярное морское сообщение с Находкой и авиационное – с Хабаровском (Россия).

**НИИДЗА**, город в Японии, город-спутник Токио. Нас. 145 т. ч. Центр пригородного с.-х. района.

**НИИХАМА**, город на С.-З. острова Сикоку. Порт в Японии, на Внутреннем Японском море. Нас. 128 т. ч. Химико-металлургический комбинат. Цветная металлургия, химическая промышленность, машиностроение.

**НИКАРАГУА** (Nicaragua), озеро в государстве Никарагуа, крупнейшее в Цен-

## 524 НИКАРАГУА

тральной Америке. Пл. 8430 км<sup>2</sup>, длина до 160 км, ширина до 70 км, глубина до 70 м. Расположено в тектонической впадине-грабене на высоте 32 м, уровень колеблется по сезонам года. Соединено р. Типитапа с озером Манагуа, сток по р. Сан-Хуан в Карибское море (в прошлом Н., вероятно, было его заливом; сохранилась морская фауна). Берега низкие, на о. Ометепе – одноимённый вулкан (высота 1556 м). Судоходство, рыболовство.

**НИКАРАГУА** (Nicaragua), Республика Никарагуа (República de Nicaragua), государство в Центральной Америке, включает острова Маис и др. в Карибском море. На Ю.-З. омывается Тихим океаном, на В. Карибским морем. Пл. 131,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,63 млн. ч., в т. ч. 70% – испано-индейские метисы, 16% – белые, 9% – негры, 5% – индейцы. Официальный язык – испанский. Большинство верующих – католики (76,7% нас.). Ср. плотность нас. 31,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 54,4%. Столица – Манагуа. Адм.-территориальное деление: 9 регионов, включающих 17 департаментов. Глава государства – президент. Законодательный орган – Нац. ассамблея (однопалатный парламент).



**Природа.** У берегов Н. – низменности (Москитовый берег и др.). Б. ч. территории внутри страны – нагорье с хребтами высотой до 2438 м. К З. от нагорья, параллельно берегу Тихого океана, – тектоническая впадина-грабен с крупными озёрами Никарагуа и Манагуа. Вдоль зап. окраины впадины – цепь потухших и действующих вулканов. Вся зона впадины сейсмична (катастрофическое землетрясение 1972 и др.). Месторождения золота, серебра, меди, свинца, цинка, вольфрама. Климат на С.-В. тропический пассатный, на Ю.-З. – субэкваториальный, жаркий. Ср.-мес. темп-ры 25–28 °С (в горах 16–22 °С). Осадков от 1000–1500 мм до 4000–6500 мм в год (выпадают гл. обр. летом). Влажные тропические леса с ценными породами деревьев (занимают 1/4 территории), саванны, ксерофитные кустарники. Нац. парки – Волькан-Масая, Саслая; резерват Апанас.

**История.** Территорию Н. в древности населяли индейские племена. В нач. 16 в. она была открыта испанцами, превратившими её в свою колонию. Коренное население было порабощено и в значительной мере уничтожено. Испанцы завезли в Н. рабов для работы

на плантациях. В 1821, в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке, Н. провозгласила независимость; в 1823–38 в составе Соединённых провинций Центральной Америки, с апреля 1838 Н. – самостоятельное государство. С сер. 19 в. развернулась борьба между Великобританией и США за преобладающее влияние в Н. с целью постройки на её территории межеканского канала. В 1912–33 Н. оккупировали войска США, которые были выведены из страны в ходе национально-освободительной борьбы народа под руководством А. С. Сандино. С 1936 в Н. – диктатура семейства Сомоса. Борьба никарагуанского народа, организованная Сандинистским фронтом нац. освобождения, привела к падению в 1979 реакционного режима А. Сомосы. В стране проводились аграрная реформа, национализация банков, части промышленных предприятий и др. В результате всеобщих выборов в феврале 1990 к власти пришёл Оппозиционный нац. союз (блок 14 партий и организаций).

**Хозяйство.** Н. – аграрная страна со слабо развитой промышленностью. ВВП на душу нас. 380 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. и лесного хозяйства 34,9, торговли 24,4, промышленности 16,4, финансов и сферы услуг 10,6. В сел. хозяйстве занято ок. 30% экономически активного нас. Используется 10,5% территории страны, луга и пастбища занимают 45,3%, леса – св. 1/4 части страны. Важнейшие товарные культуры – кофе и сахарный тростник; возделывают также хлопчатник, кунжут, какао, табак, бананы. Добыча и производство каучука. Главные продовольственные культуры: кукуруза, рис, фасоль, сорго. Сбор (в год, т. т.): сахарный тростник 2948, кукуруза 333, рис 219, сорго 127,3, фасоль 102,9, бананы 88, апельсины 72, кофе 55. Пастбищное животноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,8, свиней 0,4. Улов в год (т. т.) рыбы и морепродуктов 13,5, в т. ч. креветок 5,4.

Обрабатывающая промышленность развита слабо и представлена в основном предприятиями по переработке с.-х. сырья (кофе и сахарного тростника – в городах Чинандега, Леон, Гранада; хлопка – в Манагуа, Леоне; мясохладобойни, кожевенные заводы); производство потребительских товаров (одежда, обувь); нефтеперерабатывающая, химическая, цементная, бумажная и деревообрабатывающая промышленность. Небольшая добыча золота и серебра. Производство электроэнергии 1,7 млрд. кВт·ч в год.

Длина жел. дорог св. 400 км, автодорог 17,1 т. км, в т. ч. 10% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 72,4, грузовых и автобусов 68,1. Через Манагуа проходит Панамериканское шоссе. Основные морские порты: на Тихоокеанском побережье – Коринто, на Атлантическом – Пуэрто-Каб-

сас и Блуфилдс. Судоходство – по озеру Никарагуа.

**Экспорт** (% стоимости): промышленные товары 24,4, кофе 17,5, морепродукты 10,9, говядина 6,9, сахар-сырец 6. Основные внешнеторговые партнёры: США, страны Центральной Америки, Венесуэла, Германия, Испания.

Денежная единица – золотая кордоба. **НИКЕЛЬ**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Мурманской обл., центр Печенгского района, на берегу оз. Куэтс-ярви, при впадении в него р. Колосйоки, в 2 км от ж.-д. станции. Нас. 16,9 т. ч. Металлургический завод, комбинат «Печенганикель». Известен с кон. 19 в. как зимний лопарский (саамский) погост Пазрецкий; в сер. 40-х гг. 20 в. образован пос. Колосйоки; до сентября 1944 в составе Финляндии. В районе – добыча медно-никелевых руд. Кольская сверхглубокая скважина.

**НИКИТОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** ртутн., в Украине, в Донецкой обл., в районе г. Горловка. Известно с 1879, эксплуатируется с 1886 открытым и подземным способами. Месторождение низкотемпературное гидротермальное. Основной рудный минерал – киноварь. Руда перерабатывается на Никитовском ртутном комбинате. Центр – г. Горловка.

**НИКИТСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД**, в Украине, на Южном берегу Крыма, в 7 км к В. от Ялты, близ пос. Ботаническое (быв. Никита); входит в состав заповедника Мыс Мартьян. Пл. (с отделениями) в пос. Фрунзенское и Гвардейское) ок. 1200 га. Основан в 1812 русским ботаником Х. Х. Стевеном. Ок. 3,5 т. видов растений, произрастающих в условиях сухого средиземноморского климата. Туризм.

**НИККО**, национальный парк в Японии, в центральной части о. Хонсю. Пл. 140,7 т. га (в т. ч. ок. 10 т. га – заповедники). Основан в 1934. Живописный горный район – действующие вулканы Сиране (высота 2578 м) и Насу, водопады, озёра; широколиственные и хвойные леса, вересчатники, альпийские луга. Редкие виды животных: белогрудый медведь, пятнистый олень, японский макак и др. Многочисленные храмы. Туризм.

**НИККО**, город в Японии, на территории нац. парка Никко. Нас. ок. 30 т. ч. Климатический курорт. Возник вокруг буддийского монастыря (осн. в 8 в.). Святилища, мавзолей, храмы и др. архитектурные памятники, преим. 8, 17–19 вв.

**НИКОБАРСКИЕ ОСТРОВА**, группа из 19 островов в сев. части Индийского океана, между Бенгальским заливом и Андаманским морем; в составе союзной территории Индии Андаманские и Никобарские острова. Пл. 1,6 т. км<sup>2</sup>. Крупные острова – вершины подводной гряды (высота до 642 м), мелкие – коралловые. Вечнозелёные тропические леса, высокотравные луга. Плантации кокосовой пальмы, рыболовство, лов трепангов, сбор раковин.

**НИКОЛАЕВ**, город в Украине, в Львовской обл., близ ж.-д. станции Николаев-Днестровский. Нас. 14,7 т.ч. Цементная, лёгкая, пищевая промышленность. Основан в 1570.

**НИКОЛАЕВ**, город (с 1789) в Украине, центр Николаевской обл., на Бугском лимане Чёрного моря, при слиянии рек Южный Буг и Ингул. Морской и речной порт. Ж.-д. узел. Нас. 508 т.ч. Судостроение; заводы: судомеханический, подъёмно-транспортного оборудования, с.-х. машиностроения, «Электротехник» и др.; производство электрогидравлического, смазочного оборудования, технологической оснастки и др.; глинозёмный завод; лёгкая (трикотажная, швейная, кожевенно-обувная), пищевая (мясная, молочная и др.; парфюмерно-косметический комбинат) промышленность. Производство стройматериалов. 2 вуза. 3 театра. Музеи: краеведческий (один из его отделов — Музей судостроения и флота), художественный. Основан в 1788. Архитектурные памятники кон. 18 — 1-й пол. 19 вв.

**НИКОЛАЕВКА**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Ульяновской обл., центр Николаевского района, на р. Кама. Ж.-д. станция Ключики. Нас. 7,4 т.ч. Предприятия лесной промышленности; кирпичный, маслодельный заводы, птицефабрика. Основан в 1722.

**НИКОЛАЕВСК**, город (с 1967) в России, в Волгоградской обл., центр Николаевского района, на берегу Волги (Волгоградское водохранилище), напротив г. Камышин, в 7 км от ж.-д. станции Камышин. Нас. 20,4 т.ч. Маслодельный завод, консервный и кирпичный заводы, мебельная фабрика. Основан в 1747 как хутор Дмитриевский в связи с разработками эльтонских соляных промыслов.

**НИКОЛАЕВСК**, название г. *Кустанай* в Казахстане в 1893–95.

**НИКОЛАЕВСК**, название г. *Пугачёв* в Саратовской обл., в России, до 1918.

**НИКОЛАЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 24,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1343 т.ч. Центр — Николаев.

**НИКОЛАЕВСК-НА-АМУРЕ** (до 1926 Николаевск), город (с 1856) в России, в Хабаровском крае, центр Николаевского района. Порт на р. Амур. Аэропорт. Нас. 31,4 т.ч. Промышленный и культурный центр Приамурья. Ведущие отрасли: обслуживание рыбной промышленности и судоремонт; предприятия пищевой промышленности (рыбокомбинат, колбасная фабрика). Краеведческий музей. Основан в 1850 русским мореплавателем адмиралом Г.И. Невельским как военно-административное поселение (Николаевский пост).

**НИКОЛО-БЕРЁЗОВКА**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Башкирии, центр Краснокамского района, на р. Кама, в 60 км от ж.-д. станции Янаул. Нас. 6 т.ч. Лесная промышленность, производство железобетонных изделий. Основан в нач. 16 в.

**НИКОЛЬСК**, город (с 1780) в России, в Вологодской обл., центр Никольского

района, пристань на р. Юг, в 160 км от ж.-д. станции Великий Устюг. Нас. 9,2 т.ч. Леспромхоз, льнозавод, предприятия пищевой промышленности.

**НИКОЛЬСК** (до 1954 пос. Никольская Пестравка), город в России, в Пензенской обл., центр Никольского района, на р. Вырган, в 27 км от ж.-д. ст. Ночка. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 25,9 т.ч. Заводы: «Красный гигант» (быв. Никольско-Бахметьевский хрустальный завод), пеньковый, маслодельный; хлебозавод; лесокombинат. Музей художественных изделий из стекла и хрусталя. Оркестр народных инструментов (с 1904). Основан в 17 в.

**НИКОЛЬСК**, название г. *Уссурийск* в Приморском крае, в России, до 1926.

**НИКОЛЬСКИЙ**, название г. *Сатпаев* в Казахстане до 1990.

**НИКОЛЬСКОЕ**, город (с 1990) в России, в Ленинградской обл., на р. Тосна, в 7 км от ж.-д. станции Ивановская. Нас. 17,6 т.ч. Предприятия по производству стройматериалов (кирпич, керамическая плитка и др.); химический, машиностроительный заводы. Основан в 1-й четверти 18 в. в связи со строительством С.-Петербурга как поселение добытчиков строительного песка и камня.

**НИКОЛЬСКО-УССУРИЙСКИЙ**, название г. *Уссурийск* в Приморском крае, в России, в 1926–35.

**НИКОПОЛЬ** (до 1782 с. Никитино), город в Украине, в Днепропетровской обл. Порт на Каховском водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 157 т.ч. Центр марганцево-рудного бассейна. Чёрная металлургия (заводы: «Южнотрубный», ферросплавов), машиностроение (краностроительный завод и др.); производство стройматериалов; лёгкая (прядельно-ниточная, швейная фабрики), пищевая промышленность. Краеведческий музей.

**НИКОПОЛЬСКИЙ МАРГАНЦЕВО-РУДНЫЙ БАССЕЙН**, Никопольское месторождение, в Украине, в Днепропетровской и Запорожской областях. По происхождению осадочный. Включает Никопольское месторождение, Большетокмакское и ряд более мелких рудных площадей к Ю. от г. Кривой Рог. Пл. бассейна 5 т.км<sup>2</sup>. Первое месторождение открыто в 1883, разрабатывается с 1886, месторождения бассейна эксплуатируются открытым и подземным способами. Запасы марганцевых руд ок. 2,5 млрд т. Выделяют руды: окисные (ср. содержание марганца 27,9%), окисно-карбонатные (25%), карбонатные (22%). Главные рудные минералы: пиролюзит, псиломелан, манганит, кальциевый родохрозит, манганокальцит и др. Ср. мощность рудных пластов около 2 м. Центры — города Никополь, Марганец.

**НИКОСИЯ** (Nicosia), Лефкосия (Leukōsia), столица Кипра. Расположена в центр. части острова. Транспортный узел. Международный аэропорт Ларнака. Нас. 186 т.ч. Пищевкусовая и лёгкая промышленность. Гончарные ре-

мёсла. Музеи. Туризм. Известна с 7 в. до н.э. Входила в состав Римской, затем Византийской империй, столица (12–15 вв.) Кипрского королевства крестоносцев, с 16 в. — в составе Османской (Турецкой) империи. Готический собор Святой Софии (1–14 вв., ныне мечеть Селимие), готическая церковь Богородицы (14 в.), др. архитектурные памятники 16–18 вв.; дворец архиепископа (1956–59).

**НИЛ** (лат. Nilus, греч. Neilos; совр. егип. название Эль-Бахр), крупнейшая река Африки (в Руанде, Танзании, Уганде, Судане, Египте). Длина 6671 км, пл. бассейна 2870 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Восточно-Африканском плоскогорье (р. Рукара, одна из составляющих р. Кагера), протекает в его пределах через озёра Виктория (по выходе из которого называется Виктория-Нил), Кьоба и Альберт. На границе плоскогорья образует многочисленные пороги и водопады (Мерчисон и др.), далее выходит на равнины Южного Судана, где пересекает заболоченный район Садд. После впадения р. Эль-Газаль река (под названием Белый Нил) течёт по полупустынным и пустынным равнинам Судана вплоть до г. Хартум, у которого принимает свой самый крупный приток — Голубой Нил, и ниже их слияния, в пределах пустынь Северного Судана и Египта, именуется собственно Н. На участке между городами Хартум и Асуан пересекает пороги и водоскаты (часть из них затоплена при постройке Высотной Асуанской плотины). Впадает в Средиземное море, образуя дельту (пл. 24 т.км<sup>2</sup>) с многочисленными рукавами и озёрами. Главные судоходные рукава дельты — Думьят (Дамьетта; восточный) и Рашид (Розетта; западный); в сев. части дельты — лагунные озёра Манзала, Бурулус, Марьют и др. От Н. в низовьях отходят каналы: Ибрахи́мия (питает оз. Биркет-Карун и оазис Эль-Файюм), Исма́илия (снабжает пресной водой район Суэцкого канала), Юсуф и др. Основные притоки: Асва, Собат, Голубой Нил, Атбара (справа); Эль-Газаль (слева). В нижнем течении Н. имеет транзитный характер.

В экваториальной части бассейна Н. паводки наблюдаются в летний и зимний сезоны, в центральных и северных районах Судана и в Египте — в летне-осенний сезон. Ср. расход воды у Асуана 2600 м<sup>3</sup>/с (максимальный 15 000 м<sup>3</sup>/с, минимальный 400–500 м<sup>3</sup>/с), в устье 2900 м<sup>3</sup>/с. Ср.-год. сток в устье 73,1 км<sup>3</sup>. Твёрдый сток ок. 62 млн. м<sup>3</sup> в год (б.ч. его осажается в виде плодородного ила на полях, в оросительных каналах, водохранилищах). В целях регулирования стока, обеспечения водой каналов и ликвидации угрозы наводнений сооружены плотины: Гель-Аулия на Белом Ниле, Асуанская, Высотная Асуанская (с водохранилищем Насер) на Н. и др. Крупные ГЭС: Асуанская, Наг-Хаммади, Эль-Файюм (на канале Юсуф), Оуэн-Фолс (на р. Вик-

тория-Нил). Рыболовство. Н. судоходен в нижнем течении, а также от Хартума до Джубы, от Нимуле до оз. Альберт (Мобуту-Сесе-Секо), выше — на отдельных участках. Судоходны некоторые каналы и озера в его бассейне. Общая длина судоходных путей 3,2 т. км. Крупные города: Каир, Асуан (Египет), Хартум (Судан); в дельте — морской порт Александрия. Долина Н. (особенно его густонаселенная дельта) была одним из центров древней цивилизации, возникшей на базе орошаемого земледелия.

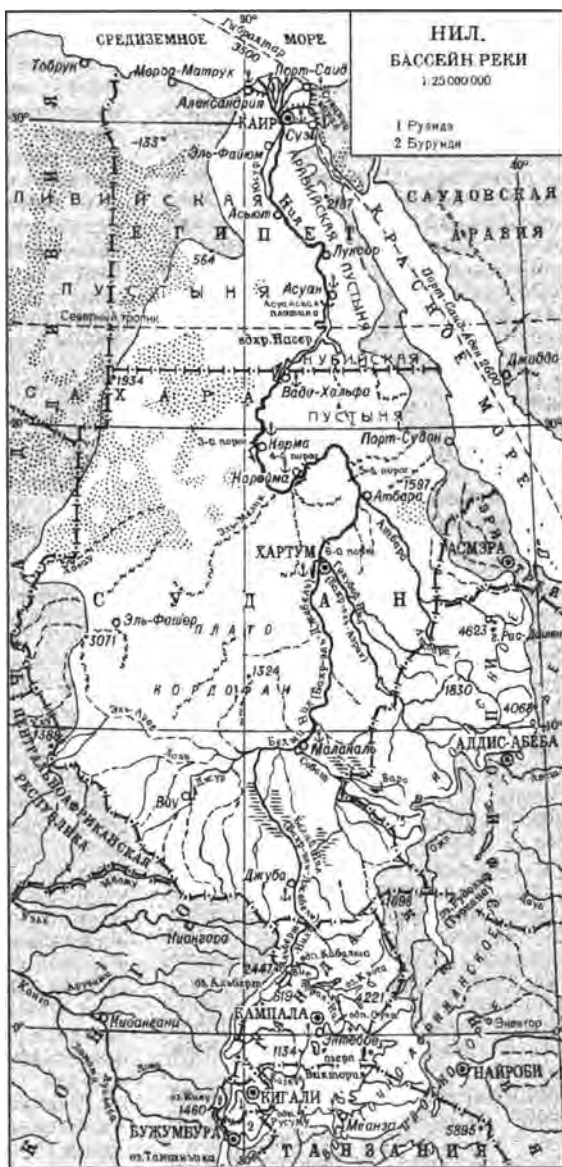
**НИЛГИРИ**, горный массив на Ю. полуострова Индостан, в Индии. Сложен гнейсами, кристаллическими сланцами, порфирами. Высота до 2636 м (г. Додабетта). Платообразная вершина, крутые склоны. Тропические леса, луга. Резерваты — Бандипур, Мудумалай. Горные климатические курорты (Утакаманд, Кунур и др.).

**НИЛОВА ПУСТЫНЬ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, в 150 км от ж.-д. станции Слюдянка, в 18 км от пос. Кырэн. Расположена в отрогах Восточного Саяна, на высоте 915 м, в долине р. Ихэ-Утунь. Термальная (41 °С) минеральная вода. Курорт известен с 1840.

**НИЛОПОЛИС** (Nilópolis), город на Ю.-В. Бразилии, штат Рио-де-Жанейро. Нас. 105 т. ч. Металлургия, химическая, бумажная, текстильная, пищевая промышленность.

**НИМ** (Nîmes), город на Ю. Франции. Адм. центр департамента Гар. Транспортный узел. Нас. 134 т. ч. Пищевая, текстильная, швейная, обувная промышленность; виноделие. Многочисленные постройки древнеримской эпохи, в т. ч. коринфский храм кон. 1 в. до н. э. — нач. 1 в. н. э.; памятники романской (11 в.) и ренессансной (16–17 вв.) архитектуры.

**НИМБА** (Nimba), железорудное месторождение в Западной Африке, на стыке границ Гвинеи, Либерии и Кот-д'Ивуара, в горном массиве Нимба; уникальное по запасам. Открыто в 1941, эксплуатируется только Либерией на своей территории с 1963 открытым способом. Руды — гематитовые и магнетит-гематитовые кварциты. На месторождении выделяют три сорта руд: богатые высококачественные ге-



матитовые руды (содержание Fe св. 60%), средние (50–60%), бедные (40–50%). Общие запасы железных руд 2 млрд. т с содержанием Fe 60–68%. В Либерии разведанные запасы железных руд 780 млн. т с содержанием Fe 40–65%, в т. ч. 250 млн. т гематитовых руд с содержанием Fe св. 60%. В Гвинее разведанные запасы богатых руд, пригодных для открытой разработки, составляют 600 млн. т с содержанием Fe 66–67%. В Кот-д'Ивуаре общие ресурсы магнетитовых кварцитов с содержанием Fe 40–46% оцениваются в неск. млрд. т. Рудные тела прослеживаются на протяжении 800 м, на глубину до 670 м. Мощность залежей 250–350 м. Центр — г. Екепа.

**НИМБА** (Nimba), Мон-Нимба (Mont Nimba), резерват в Гвинее (пл. 13 т. га, основан в 1944) и в Кот-д'Ивуаре (пл. 5 т. га, основан в 1943). Охрана густых влажных вечнозеленых и галерейных

лесов и злаковых саванн на склонах горного массива Нимба (высота до 1752 м) с богатой фауной. Место обитания шимпанзе. Биосферный резерват. **НИМРОЗ**, провинция на Ю.-З. Афганистана. Пл. 41,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 100 т. ч. Адм. центр — Зарандж.

**НИНБО**, город на В. Китая, в провинции Чжэцзян. Морской порт в устье р. Юнцзян, в 26 км от Восточно-Китайского моря. Нас. св. 1 млн. ч. Машиностроение (судостроение, сборка тракторов); нефтехимическая, текстильная, пищевая промышленность. Металлургические, электроэнергетические предприятия; производство стройматериалов. Книгохранилище Тяньчэ, храм Тяньтунсы и др. Туризм.

**НИНОЦМИНДА**, город (с 1983) в Грузии (до 1991 Богдановка), в 91 км от ж.-д. станции Ахалцихе. Нас. 7,3 т. ч. Сыромаслодельный завод, швейная фабрика.

**НИНЬСЯ-ХУЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ РАЙОН**, в составе Китая, в сев. части страны. Образован в 1958. Пл. св. 60 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,1 млн. ч., в т. ч. 1/3 — дунгане (жуэй). Адм. центр — Иньчуань.

**НИОКОЛО-КОБА** (Niokolo Koba), крупнейший национальный парк на Ю.-В. Сенегала, в междуречье Гамбии и Ниоколо-Коба. Пл. 913 т. га. Основан в 1954. Высокотравная саванна, болота, галерейные леса, гряды сухих песчаных холмов («бовали»). В составе фауны: ок. 70 видов млекопитающих (африканский слон, бегемот, бородавочник, жираф, буйволы, несколько видов антилоп; из хищных — лев, леопард, гиена и др.); рептилии, птицы. Биосферный резерват.

**НИПИГОН** (Nipigon), водохранилище на Ю. Канады, на реке и озере Нипигон (бассейн озера Верхнее). Пл. 4532 км<sup>2</sup>, объем 12,36 км<sup>3</sup>, длина 130 км. Создано в 1950 в целях энергетики.

**НИППОН**, японское название Японии. **НИСИНОМИЯ**, город в Японии, промышленный пригород Осаки. Порт на Ю. острова Хонсю. Узел скоростных шоссе дорог. Нас. 390 т. ч. Металлургическая, металлообрабатывающая, текстильная, пищевкусовая (производство рисовой водки — саке) промышленность; оптическое и точное приборостроение.

**НИТЕРОЙ** (Niterói), город на Ю.-В. Бразилии, на берегу бухты Гуанабара, напротив г. Рио-де-Жанейро, с которым соединен мостом. Морской порт. Ж.-д. станция. Нас. 401 т. ч. Судостроение, пищевая, фармацевтическая, текстильная промышленность. Университет. Основан в 1573.

**НИТРА** (Nitra), город в Словакии. Транспортный узел. Нас. св. 85 т. ч. Машиностроение, пищевкусовая (в т. ч. пивоваренная), химическая, текстильная промышленность. Известен с 9 в. Архитектурные памятники 9–18 вв.

**НИУЭ**, остров в Океании, в центральной части Тихого океана. Адм. центр — Алофи. В 1901 Великобритания передала Н. под управление Новой Зеландии. С 1974 Н. — «самоуправляющееся государство в свободной ассоциации с

Новой Зеландией». Выращивают тропические растения, кокосовую пальму; пчеловодство, скотоводство; производство копры. Основной внешнеторговый партнёр – Новая Зеландия (до 80% стоимости); вывоз копры, древесины ценных пород, мёда, фруктов.

**НИЦЦА** (Nice), город на Ю.-В. Франции. Адм. центр департамента Приморские Альпы. Порт на Средиземном море. Международный аэропорт. Нас. 346 т.ч. Климатический курорт и центр туризма на Лазурном берегу – *Ривьере*. Лёгкая и пищевая промышленность, плодоводство и цветоводство. Университет. В Н. – могила А. И. Герцена.

**НИШ** (Niš), город в Югославии, в Респ. Сербия, на р. Нишава, близ впадения в Южную Мораву. Важный транспортный узел. Нас. 175 т.ч. Машиностроение (в т.ч. радиоэлектронное), пищевая, текстильная, химическая промышленность. Университет. Музей. Остатки древнеримской крепости, базилик 4–5 вв. Архитектурные памятники 16–18 вв. Близ Н. – курорт Нишка-Баня и руины римско-византийского города Медиана.

**НИШАПУР**, город на С.-В. Ирана. Транспортный узел. Нас. 35 т.ч. Центр района орошаемого земледелия (хлопчатник; масличные; плодоводство, виноградарство; животноводство). Пищевая и кожевенная промышленность. Основан в сер. 3 в. Близ Н. – добыча бирюзы. В Н. родился и умер персидский и таджикский поэт и учёный Омар Хайям (близ Н. – гробница Омара Хайяма).

**НИШАПУРСКИЕ ГОРЫ**, на С.-В. Ирана, юж. полоса *Туркмено-Хорасанских гор* (длина ок. 350 км, высота до 3314 м, г. Кенгзошк).

**НИШКА-БАНЯ** (Niska Banja), бальнеогрязевой курорт в Югославии, в Респ. Сербия, на склонах гор Коритняк, на левом берегу р. Нишава (бассейн Дуная), к Ю.-В. от г. Ниш. Радоновые (в т.ч. термальные) гидрокарбонатные кальциевые минеральные воды. Как курорт развивается с 30-х гг. 20 в.

**НКАЙИ** (Nkayi), быв. Жакоб, город в Респ. Конго. Нас. св. 30 т.ч. Центр с.-х. района (сахарный тростник, крупный рогатый скот). Пищевая (преим. сахарная) промышленность. ТЭС.

**НКАНА** (Nkana), крупное медно-кобальтовое месторождение в Замбии, в провинции Коперберлт. Стратиформное месторождение, расположено в центральной части медного пояса Замбии, входящего в состав *Меденосного пояса* Центральной Африки. Открыто в 1910, разрабатывается с 1926 комбинированным способом. Разведанные запасы руды 110 млн. т со ср. содержанием Cu 2,32% и Co 0,13%. Рудные тела ср. мощностью 10 м прослеживаются до глубины 1,5 км. Руды на глубоких горизонтах – сульфидные (основные минералы: халькопирит, борнит, халькозин, карролит, пирит), в зоне окисления сложены малахитом, хризаколлой и медистой слюдой.

**НКОНГСАМБА** (Nkongsamba), город на З. Камеруна. Нас. св. 70 т.ч. Обработка кофе. Мыловаренная, пивоваренная, деревообрабатывающая, металлообрабатывающая промышленность.

**НОАТАК** (Noatak), нац. заказник (до 1980 нац. памятник) в США, на Аляске, в бассейне р. Ноатак и её каньоне. Пл. 2,35 млн. га. Основан в 1978. Высота до 1677 м. Кочкарниковые тундровые сообщества, бореальные леса на крайнем сев.-зап. пределе их распространения. В фауне обычны: лось, дикий северный олень – карибу (крупнейшее мигрирующее стадо – св. 200 т. голов), волк, россомаха, гризли. Нерест кеты. Биосферный резерват.

**НОБЕОКА**, город в Японии, на В. острова Кюсю. Нас. 126,6 т.ч. Центр химической промышленности, в т.ч. центр производства искусственных волокон.

**НОБИ**, Мино-Овари, низменность на о. Хонсю, в Японии. Сложена аллювием р. Кисо и её притоков и морскими отложениями. Пл. ок. 1800 км<sup>2</sup>. Возделывание риса; огороды, насаждения шелковицы. Н. густо населена. Крупный город – Нагоя.

**НОБ-ЛЕЙК** (Knob Lake), крупное железорудное месторождение в Канаде, в провинции Квебек, на п-ове Лабрадор. Близ месторождения в 1954 возник населённый пункт Шеффилл, соединённый жел. дорогой с портом Сет-Иль (на берегу залива Святого Лаврентия), через который экспортируется руда.

**НОВА-ГОА**, см. *Панаджи*.

**НОВА-ЗАГОРА**, город в центральной части Болгарии. Нас. св. 25 т.ч. Машиностроение и металлообработка, текстильная, пищевая промышленность. Центр с.-х. района в Верхнефракийской низменности.

**НОВА-ИГУАСУ** (Nova Iguaçu), город на Ю.-В. Бразилии, штат Рио-де-Жанейро; входит в состав Большого *Рио-де-Жанейро*. Ж.-д. станция. Нас. 562 т.ч. Машиностроение, металлургия, предприятия химической и пищевой промышленности. Основан в 1719.

**НОВА-ЛИЖБОА**, Новый Лисабон, см. *Уамбо*.

**НОВАРА** (Novara), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Новара. Крупный транспортный узел. Нас. 102 т.ч. Машиностроение, металлургия; нефтехимическая, текстильная, швейная, полиграфическая промышленность. Виноделие. Музей. Картинная галерея. Архитектурные памятники 12–17 вв.

**НОВА-СУЛЬ** (Nowa Sol), город на З. Польши, на р. Одра. Нас. св. 40 т.ч. Производство литейных машин и литья; льняная, химическая, кожевенная, пищевая промышленность.

**НОВАЯ АНГЛИЯ** (New England), исторически сложившийся район на С. Атлантического побережья США. Совпадает с одноимённым районом, выделяемым на С. страны Бюро переписей США; включает штаты: Вермонт, Кон-

нектикут, Массачусетс, Мэн, Нью-Хэмпшир, Род-Айленд. Пл. 172,7 т. км<sup>2</sup>. **НОВАЯ БРИТАНИЯ** (New Britain), вулканический остров в Тихом океане, самый крупный в *Висмарка архипелаге* (государство Папуа – Новая Гвинея). Пл. 36,6 т. км<sup>2</sup>. Население (вместе с прилегающими островами) 311,9 т.ч. Высота до 2300 м. Главный город и порт – Рабаул.

**НОВАЯ БУХАРА**, название г. *Каган* в Узбекистане до 1935.

**НОВАЯ ГВИНЕЯ** (New Guinea) (индонез. Ириан, Irian), остров на З. Тихого океана, второй по величине на земном шаре (после Гренландии). Пл. 829 т. км<sup>2</sup> (по др. данным, 771,9 т. км<sup>2</sup>). Длина св. 2000 км, ширина до 700 км. Зап. часть – территория Индонезии (Ириан-Джая), вост. – территория государства Папуа – Новая Гвинея. Нас. ок. 3 млн.ч. Вдоль всего острова с З. на В. протягиваются горы высотой до 5029 м (г. Джая), есть действующие вулканы. На Ю. – обширная низменность. Климат экваториальный и субэкваториальный. Осадков от 1000 мм в год на равнинах до 4000 мм и более – в горах. Многоводные реки (Мамберамо, Сепик, Дигул, Флай), судоходны в низовьях. Влажные тропические леса с огромным разнообразием флоры и фауны, высокогорные кустарники, на Ю. – участки саванн. Нац. парки: Лоренц (Индонезия), Варирата, Мак-Адам (Папуа – Новая Гвинея). Возделывание ямса, кукурузы, батата; плантации кокосовой пальмы, деревьев какао и кофе, каучуконосов. Добыча нефти. Рыболовство. Главные города: Порт-Морсби, Маданг (Папуа – Новая Гвинея), Соронг, Джаяпура (Индонезия). **НОВАЯ ГЕОРГИЯ**, остров в группе Соломоновых островов; см. *Нью-Джорджия*.

**НОВАЯ ДОЛИНА**, см. *Вади-эль-Гедид*.

**НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ** (New Zealand), государство в юго-зап. части Тихого океана, на островах Северный и Южный,





разделённых проливом Кука, а также близлежащих (Стьюарт, Снэрс, Грейт-Барриер и др.) и отдалённых (Чатем, Антиподов, Кермадек, Кэмпбелл и др.) островах. Н.З. принадлежит острову Токелау, Кука и Ниуэ в центральной части Тихого океана. Пл. 270,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,65 млн. ч. Столица – Веллингтон. Адм.-территориальное деление: 10 провинций. Входит в Содружество. Н.З. – парламентская конституционная монархия. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – палата представителей (однопалатный парламент).

**Природа.** Более  $\frac{3}{4}$  территории Н.З. занимают горы, возвышенности и холмы, берега местами расчленены фьордами. Самые высокие горы – Южные Альпы на о. Южный (г. Кука, 3764 м), в гребневой зоне – вечные снега и ледники (пл. 810 км<sup>2</sup>). Северный остров менее горист, в центре – Вулканическое плато (действующие вулканы, гейзеры, горячие минеральные источники; частые землетрясения). Климат Северного острова и сев. части Южного – субтропический морской, на остальной территории – умеренный. Ср.-мес. темп.-ры от 5–12 °C до 14–19 °C. Осадков на б. ч. страны 400–700 мм в год, на наветренных склонах гор 2000–5000 мм. Реки полноводны, богаты гидроэнергетическими ресурсами. Много озёр вулканического происхождения. Горные леса (27,9% территории), кустарники и луга. В составе флоры и фауны много эндемиков. В Н.З. – 10 нац. парков (Маунт-Кук, Тонгариро, Фьордленд и др.), 2 морских парка, многочисленные резерваты.

**История.** Заселение Н.З. маори относится к 10–14 вв. Открыта европейцами в 17 в. В 19 в. началась английская колонизация Н.З. (объявлена колонией в 1840), встретившая упорное сопротивление маори (маорийские войны 1843–72). В 1907 Н.З. получила статус доминиона, а в 1931 – право на самостоятельность во внешних и внутренних делах. С 1945 член ООН.

**Население.** Ок. 80% нас. – новозеландцы, выходцы из Европы, гл. обр. из Великобритании, ок. 15% – маори (коренные жители); проживают также представители азиатских, полинезийских и др. этнических групп. Официальный язык – английский. Б. ч. нас. исповедует христианство (гл. обр. англикане, пресвитериане). Годовой естественный прирост нас. 7,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 13,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 85%. Крупные города: Окленд, Крайстчерч, Гамильтон, Данидин. Ок. 75% нас. сконцентрировано в прибрежных равнинных и холмистых районах Северного острова. Экономически активное нас. 1,8 млн. ч. (49,4% всего нас. страны); безработных 6,4%.

**Хозяйство.** Н.З. – высокоразвитая индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 14 340 долл. в год. Доля в ВВП (%): финансов и сферы услуг 28,

промышленности 20,7 (в т. ч. добывающей 1,4), торговли 15,8, сел. хозяйства 8,3. Основа экономики – высокоинтенсивное сел. хозяйство, ориентированное на экспорт, и базирующаяся на нём обрабатывающая промышленность. Используется 14,2% территории страны (в т. ч. пашня – 9%), луга и пастбища занимают 50,4%, леса – 27,9%. Ведущее место принадлежит пастбищному мясошерстному овцеводству (повсеместно; шерстное – преим. мериносовые овцы – в горных районах Южного острова) и молочному скотоводству (на п-ове Окленд, на З. Северного острова, в равнинных и холмистых районах Южного острова). Преобладают средние и крупные хозяйства. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 9,2, свиней 0,4, овец 48,8 (одно из ведущих мест в мире, после Австралии, Китая и Ирана), домашней птицы 12. По производству на душу нас. мяса (392 кг; всего 1,4 млн. т в год), молока (2783 кг; всего 9,9 млн. т в год) и настригу шерсти (св. 200 т. т в год) страна занимает одно из первых мест в мире. Земледелие имеет подчинённое значение. Выращивают ячмень (ок. 40% пашни), пшеницу (ок. 25%), кукурузу, овёс, бобовые. В защищённых от сильных ветров долинах – садоводство (преим. яблоки, киви) и овощеводство; виноградарство и виноделие. Плантации хвойных и эвкалиптовых деревьев. Улов рыбы и добыча морепродуктов 421 т. т в год. Н.З. – один из крупнейших мировых экспортеров ряда высококачественных мясомолочных продуктов (контролирует 25% рынка молочной продукции), шерсти (уступает лишь Австралии), баранины. Разрабатываются титаномагнетитовые пески (ок. 3 млн. т в год). Добыча (в год, млн. т) нефти 1,9, железной руды 2,4, руд меди, свинца, цинка, каменного и бурого углей 3,4; природного газа 5,4 млрд. м<sup>3</sup> в год (близ г. Нью-Плимут); золота. Производство электроэнергии 36,3 млрд. кВт·ч в год. Ведущие отрасли промышленности: пищевая (мясная, сыро- и маслодельная, гл. обр. в небольших городах; развивается рыбная промышленность, ориентированная на экспорт), машиностроение (в основном транспортное, электротехническое; главные центры – Окленд, Уэллингтон, Крайстчерч), лесная, целлюлозно-бумажная и деревообрабатывающая (производство в год древесины 17,0 млн. м<sup>3</sup>, пиломатериалов 3,1 млн. м<sup>3</sup>, бумаги и картона 0,8 млн. т), химическая и нефтехимическая (Фангарей, Марсден-Пойнт), лёгкая (1,3 млн. м<sup>2</sup> шерстяных тканей в год); чёрная (0,6 млн. т чугуна, 0,8 млн. т стали в год; Гленбрук-Бич) и цветная (выплавка алюминия; Блафф) металлургия.

Длина (т. км) жел. дорог 3,9, автодорог 91,9 (в т. ч. 73% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1650, грузовых и автобусов 351. Тоннаж морского торгового флота 279,8 т. т дедвейта. Главные порты:

Веллингтон, Окленд, Литтелтон, Тауранга, Фангарей.

Н.З. занимает одно из ведущих мест в мире по объёму внешней торговли на душу нас., доходы от экспорта составляют ок. 30% ВВП. Экспорт (в год; % стоимости): продовольствие (мясо-молочная продукция, фрукты, рыба) и живой скот 45,9, промышленные товары 25,4, минералы, химикаты, пластмассы 10,2, металлы и металлопродукты 7,0. Основные внешнеторговые партнёры: Австралия, Япония, США, Великобритания.

Денежная единица – новозеландский доллар.

**НОВАЯ ЗЕМЛЯ**, архипелаг в Северном Ледовитом океане, между Баренцевым и Карским морями; территория России (Архангельская обл.). Пл. ок. 83 т. км<sup>2</sup>. Состоит из двух больших островов – Северного (48,9 т. км<sup>2</sup>) и Южного (33,3 т. км<sup>2</sup>), разделённых проливом Маточкин Шар, и многих мелких островов. Высота до 1547 м (на о. Северный). Ок.  $\frac{1}{4}$  территории занято сплошным ледяным покровом, в т. ч. на о. Северный – самый большой по площади в России покровный ледник (20 т. км<sup>2</sup>). Всего св. 680 ледников. Б. ч. архипелага входит в зону арктических пустынь, часть о. Южный – в зону арктических тундр. Промысел песка и морского зверя (тюлени, моржи). Птичьи базары. Полярные станции (Малые Кармакулы, Русская Гавань, мыс Желания и др.).

**НОВАЯ ИРЛАНДИЯ** (New Ireland), вулканический остров в Тихом океане, в Бисмарка архипелаге (государство Папуа – Новая Гвинея). Пл. 8,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. (с прилегающими островами) 87,2 т. ч. Высота до 2150 м. Главный город и порт – Кавиенг.

**НОВАЯ КАЛЕДОНИЯ** (Nouvelle Calédonie), группа островов в юго-зап. части Тихого океана, в Меланезии; владение Франции (с 1946 «заморский департамент»). Пл. 19 т. км<sup>2</sup>. Нас. 200 т. ч., в т. ч. меланезийцы – 42%, европейцы – 37%. Официальный язык – французский. Ок. 60% нас. католики, 30% – протестанты-кальвинисты. Адм. центр – Нумеа. Включает острова Новая Каледония (пл. 16,7 т. км<sup>2</sup>), Луайоте и др.



Высота до 1628 м (на о. Новая Каледония). Редколесья и высокотравье, леса из хвойных пород.

Острова открыты в 1774 английским мореплавателем Дж. Куком. Названы по древнему наименованию Шотландии – Каледония. С 1853 принадлежит Франции, с 1860 её колония. Долгое

время Н. К. служила местом каторги. До 1984 управлялась верховным комиссаром, назначаемым правительством Франции, затем получила внутреннее самоуправление.

Основа экономики – горно-рудная промышленность (добыча руд хрома, марганца и железа, кобальта; на о. Новая Каледония – одно из крупнейших в мире месторождений никеля, ок. 20% мировых запасов). Предприятия металлургической промышленности, по переработке с.-х. сырья, производству стройматериалов; лесопильные и мебельные заводы. Выращивают кокосовую пальму, кукурузу, овощи и фрукты. Рыболовство.

Жел. дорог нет. Главный порт – Ну-меа (здесь же – международный аэропорт). Экспорт никеля и никелевой руды (даёт ок. 75% валютных поступлений). Основные торговые партнёры: Франция, Австралия, Япония.

**НОВАЯ КАСТИЛИЯ**, см. *Кастилия*.

**НОВАЯ КАХОВКА**, город (с 1952) в Украине, в Херсонской обл. Порт на Каховском водохранилище, близ ж.-д. станции Каховка. Нас. 59 т. ч. Заводы: электромашиностроительный, железобетонных конструкций и др.; производство мебели; пищевые предприятия. Возник в 1950 в связи со строительством Каховской ГЭС.

**НОВАЯ ЛАДОГА**, город (с 1704) в России, в Ленинградской обл., на полуострове Медведец, у впадения р. Волхов в Ладожское озеро (пристань), в 25 км от ж.-д. станции Волховстрой. Нас. 10,7 т. ч. Заводы: судоремонтный, конденсаторный; ткацкая и кожгалантерейная фабрики. Рыбокомбинат, рыбоперерабатывающее хозяйство. Историко-краеведческий музей. В 15 в. на месте современного города существовал Никольско-Медведский мужской монастырь (сохранились собор 15–16 вв., перестроен в 1812, и церковь Иоанна Богослова, 17 в.). В годы Великой Отечественной войны в Н. Л. находились штаб и командование Краснознаменной Ладожской флотилии (1941–44), которая обеспечивала перевозки в блокадный Ленинград по «Дороге жизни». В 9 км от Н. Л. – Старая Ладога, один из древнейших населённых пунктов С.-З. России (ныне музей-заповедник).

**НОВАЯ ЛЯЛЯ**, город (с 1938) в России, в Свердловской обл., центр Новолялинского района, на р. Ляля. Ж.-д. станция Ляля. Нас. 14,7 т. ч. Целлюлозно-бумажный комбинат. Лесозаготовки. Основан в 1723 в связи со строительством медеплавильного завода (закрыт в 1744). С нач. 20 в. развивался как центр лесопиления, деревообработки и целлюлозно-бумажной промышленности.

**НОВАЯ МАЛЫКЛА**, село в России, в Ульяновской обл., центр Новомалыклинского района, на р. Малыковка. Ж.-д. станция Малыкла. Нас. 3,6 т. ч. Маслодельный завод. Основано в сер. 18 в. В районе – леспромхоз.

**НОВАЯ ОДЕССА**, город (с 1976) в Украине, в Николаевской обл., пристань на р. Южный Буг, в 28 км от ж.-д. станции Баловное. Нас. ок. 15 т. ч. Заводы: стройматериалов, сыродельный. Историко-краеведческий музей.

**НОВАЯ СИБИРЬ**, остров в архипелаге Новосибирские острова (*Анжу острова*). Пл. ок. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 76 м.

**НОВАЯ УСМАНЬ**, село в России, в Воронежской обл., центр Новоусманского района, в 14 км к Ю.-В. от Воронежа (ближайшая ж.-д. станция). Нас. ок. 18 т. ч. Центр с.-х. района.

**НОВАЯ ШОТЛАНДИЯ** (Nova Scotia), полуостров на Ю.-В. Канады, часть провинции Новая Шотландия. Длина ок. 430 км, ширина до 130 км. Поверхность низменная, с холмистыми грядами (высота до 243 м). Месторождения каменного угля. Хвойные и широколиственные леса, озёра. Рыболовство. Нац. парк Кеджикуджик. Порт Галифакс. У сев. побережья – остров Кейп-Бретон (отделён от материка узким проливом).

**НОВАЯ ШОТЛАНДИЯ** (Nova Scotia), провинция на Ю.-В. Канады, занимает полуостров Новая Шотландия и остров Кейп-Бретон. Пл. 54,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 938 т. ч. Адм. центр – Галифакс.

**НОВГОРОД**, название г. Великий Новгород, центра Новгородской обл., в России, до 1998.

**НОВГОРОД-СЁВЕРСКИЙ**, город в Украине, в Черниговской обл., пристань на р. Десна. Ж.-д. станция. Нас. 15,6 т. ч. Пенькообрабатывающий, сыродельный заводы; хлопчаткакая фабрика; птицекомбинат. Производство стройматериалов. По археологическим данным, возник в кон. 10 в. Историко-краеведческий музей. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на С.-З. Европейской части России. Входит в Северо-Западный федеральный округ. Пл. 55,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 728,7 т. ч. Центр – Великий Новгород.



Крупные города: Боровичи, Старая Русса. Городское нас. 70,7%. Проживают (%): русские 94,7, украинцы 1,9, белорусы 0,9. Включает 21 адм. район, 10 городов, 18 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 13,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Окуловский,SOLEцкий, Валдайский, Новгородский, Пестовский, Чудовский районы.

Образована 5 июля 1944.

**Природа.** Н. о. расположена на С.-З. Восточно-Европейской равнины. Б. ч. территории – плоская, местами заболоченная Приильменная низменность, на Ю.-В. – холмисто-моренная Валдайская возвышенность (высота до 296 м), на С.-В. – Тихвинская холмисто-моренная гряда. Месторождения торфа, бурого угля, огнеупорной и строительной глины, бокситов и др. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –7 °С, июля 16 °С. Осадков до 800 мм в год. Крупные реки: Волхов, Мста, Ловать, Шелонь, Полисть. Озёра: Ильмень, Валдайское, Велье и др. Н. о. находится в лесной зоне (южная тайга и смешанные леса). Почвы подзолистые, на С.-З. – болотистые. Леса (берёза, осина, ель, сосна) занимают ок. 50% территории. Сохранились лось, лисица, выдра, норка, хорёк, куница, белка, зайцы, волк. В реках и озёрах – снеток, лещ, щука, судак и др. На территории области – *Валдайский национальный парк*.

**Хозяйство.** Н. о. входит в Северо-Западный экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): химическая 34,4, пищевая 17,8, электроэнергетика 15,0, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 13,0, машиностроение и металлообработка 9,2, чёрная металлургия 4,3, производство стройматериалов 3,3. Ведущие отрасли: химическая (синтетический аммиак, карбамидные смолы, минеральные удобрения, стеклопластик и стекловолокно), машиностроение и металлообработка (электронная техника, специальное технологическое и гаражное оборудование, контрольно-измерительные приборы, деревообрабатывающие станки, кабельная продукция и др.), лесная и деревообрабатывающая (пиломатериалы, мебель, спички, фанера), пищевая (мясомолочная, консервная, кондитерская), лёгкая (в т. ч. льнообрабатывающая); производство стройматериалов (кирпич, железобетонные шпалы и др.). Народный промысел – вышивание крестецкой «белой строчкой» (фабрика «Крестецкая строчка» в пос. гор. типа Крестцы), стекольная и фарфоро-фаянсовая (сортовая и лабораторная посуда, художественный фарфор). Главные промышленные центры – Великий Новгород, Боровичи, Старая Русса.

В сел. хозяйстве выделяются животноводство и молочно-мясное скотоводство. Выращивают также пшеницу, рожь, овёс, ячмень. Сбор (т. т в год) зерна 32,2, картофеля 224,8, овощей 110,3.

Плотность автодорог 154 км/т. км<sup>2</sup>. Судходство по рекам Волхов, Мста и озёрам Ильмень, Валдайское и др. Бальнеологический курорт Старая Русса.

**НОВЕ ЗАМКИ** (Nové Zámky), город в Словакии. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Станкостроение, металлообработка, пищевая промышленность.

**НОВИ-ЙИЧИН** (Nový Jičín), город в Чехии. Нас. ок. 35 т. ч. Машиностроение,

текстильная, пищевая промышленность.

**НОВИ-САД** (Novi Sad), город в Югославии, в Респ. Сербия. Адм. центр автономного края Воеводина. Порт на р. Дунай. Нас. 180 т.ч. Машиностроение (речные суда, самолёты, станки, с.-х. машины, электрооборудование), химическая, фармацевтическая, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Университет. Музеи и художественные галереи. Архитектурные памятники 14–18 вв. Исторический центр сербской нац. культуры.

**НОВИЧИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Новичихинского района, в 45 км к С.-З. от ж.-д. станции Попелиха. Нас. 4,2 т.ч. Мехлесхоз, маслодельный завод и др. предприятия. Основано в 1885.

**НОВОАЗОВСК**, город (с 1966) в Украине, в Донецкой обл., на берегу Азовского моря, в устье р. Грузской Еланчик, в 42 км от ж.-д. станции Мариуполь. Нас. 13 т.ч. Пищевая промышленность. Производство стройматериалов. Основан в 1849.

**НОВОАЛЕКСАНДРОВСК** (до 1971 станция Новоалександровская), город в России, в Ставропольском крае, центр Новоалександровского района, на р. Расшеватка (бассейн Западного Маныча). Ж.-д. станция Расшеватка. Нас. 29 т.ч. Пищевая промышленность (хлебозавод, маслосыродельный завод, пивзавод, мясокомбинат, элеватор и др.); производство стройматериалов; заводы: механический, ремонтный, комбикормовый, стеклотарный; филиал швейной фабрики «Весна». Основан в 1804.

**НОВОАЛЕКСАНДРОВСК**, официальное название г. *Зарасай* в Литве в 1843–1917.

**НОВОАЛТАЙСК** (до 1962 Чесноковка), город (с 1942) в России, в Алтайском крае, на р. Обь, город-спутник Барнаула, с которым соединён автомобильным мостом. Ж.-д. узел (станция Алтайская). Нас. 59 т.ч. Заводы: вагоностроительный, картонно-рубероидный, матчопропиточный, железобетонных изделий; домостроительный комбинат; хлебокомбинат, молокозавод. Основан в сер. 18 в.

**НОВОАННИНСКИЙ**, город (с 1956) в России, в Волгоградской обл., центр Новоаннинского района, на р. Бузулук (бассейн Дона). Ж.-д. станция Филоново. Нас. 20,4 т.ч. Заводы: электро-медицинской аппаратуры, литейно-механический, кирпичный, авторемонтный и др.; пищевая промышленность (в т.ч. мукомольно-крупяная).

**НОВОАРХАНГЕЛЬСК**, название г. *Ситка* в США, на о. Баранова (Аляска), в 1804–67. Основан в 1799 А.А. Барановым, до 1867 центр *Русской Америки*.

**НОВОАФОНСКАЯ ПЕЩЕРА**, Анакопийская пещера, известняковая карстовая пещера на юго-зап. склоне Большого Кавказа, в Грузии, в Абхазии, близ Нового Афона. Длина св. 300 м. Состоит из двух частей: вертикальной и горизонтальной. Некоторые

гrotы обводнены; самый крупный – грот Грузинских спелеологов (длина 260 м). Многочисленные натёчные образования, в т.ч. пещерный жемчуг. Электрифицирована. Туризм.

**НОВОБЕЛОКАТАЙ**, село в России, в Башкирии, центр Белокатайского района, на р. Большой Ик, в 35 км от ж.-д. станции Ункурда. Нас. 5,5 т.ч. Маслосыродельный комбинат. Основано в 1820.

**НОВОБРИТАНСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в юго-зап. части Тихого океана, вытянут вдоль южного подводного подножия о. Новая Британия. Длина 510 км, ср. ширина 25 км, наибольшая глубина 8320 м.

**НОВОБУРЁЙСКИЙ**, посёлок городского типа в России, в Амурской обл., центр Бурейского района, на р. Бурей (приток Амура), в 8 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Бурей. Нас. 9,8 т.ч. Леспромхоз, лесхоз, деревообрабатывающий комбинат, карьер (строительный щебень), АО «Бурейкрам» (мостовые и козловые краны, изделия из пластмасс), маслодельный завод и др. предприятия. Основан в 1900.

**НОВОВАРШАВКА**, посёлок городского типа в России, в Омской обл., центр Нововаршавского района, на Иртыше, в 25 км к В. от ж.-д. станции Любавка. Нас. 7 т.ч. Маслодельный завод, колбасный цех, хлебокомбинат. Основан в нач. 20 в.

**НОВОВОЛЫНСК**, город (с 1957) в Украине, в Волынской обл., в 18 км от ж.-д. станции Иваничи. Нас. 56,4 т.ч. Добыча каменного угля. Завод специального технологического оборудования, деревообрабатывающий комбинат, хлопкопрядильная фабрика; производство стройматериалов; пищевая промышленность. Возник в 1950.

**НОВОВОРОНЕЖ**, город (с 1987) в России, в Воронежской обл., на левобережье Дона, в 40 км от Воронежа. Ж.-д. станция Нововоронежская. Нас. 39,9 т.ч. Н. – центр атомной энергетики. Предприятия стройматериалов, пищевая промышленность. Возник в 1958 как посёлок в связи со строительством Нововоронежской АЭС.

**НОВОВАТСК**, город (с 1955) в России, в Кировской обл., с 1989 в составе г. *Киров*.

**НОВОГВИНЕЙСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в Тихом океане, протягивающийся вдоль сев. подводного подножия о. Новая Гвинея. Длина 700 км, ср. ширина 36 км, наибольшая глубина 5310 м.

**НОВОГВИНЕЙСКОЕ МОРЕ**, межостровное море Тихого океана, между о. Новая Гвинея и *Бисмарка архипелагом*. Пл. 338 т.км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 4164 м. Характерны коралловые рифы. Темп-ра поверхностных вод 28 °С. Солёность ок. 34‰. Приливы суточные (до 0,5 м). Основные порты: Маданг (о. Новая Гвинея), Рабаул (о. Новая Британия).

**НОВОГЕБРИДСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в юго-вост. части Тихого океана, расположен к З. и к Ю. от островной дуги Новогейбридских остро-

вов. Длина 870 км, ср. ширина 29 км, наибольшая глубина 7633 м.

**НОВОГРАД-ВОЛЫНСКИЙ** (до 1795 Звягель), город в Украине, в Житомирской обл., на р. Случь. Ж.-д. узел. Нас. 56,1 т.ч. Заводы: с.-х. машин, лавсановый, кормовых антибиотиков, маслодельный и др.; мясокомбинат; мебельная и швейная фабрики. Музей украинской писательницы Леси Украинки (родилась в Н.-В.). Известен с 1257.

**НОВОГРОДОВКА**, город (с 1958) в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. станции Гродовка. Нас. 19,4 т.ч. Добыча каменного угля. Возник в 1939.

**НОВОГРУДОК**, город в Белоруссии, в Гродненской обл., в 24 км от ж.-д. станции Новогелья. Нас. 30,5 т.ч. Завод газовой аппаратуры; лёгкая, пищевая промышленность. Дом-музей польского писателя А. Мицкевича. Известен с 1116. Руины замка с дворцом, капеллой и церковью (14–17 вв.), др. архитектурные памятники 16–18 вв.

**НОВОДВИНСК** (до 1977 посёлок Первомайский), город в России, в Архангельской обл., на р. Северная Двина, в 11 км от ж.-д. станции Исакогорка. Нас. 49 т.ч. Архангельский целлюлозно-бумажный комбинат, завод железобетонных изделий, мебельная фабрика. **НОВОДРУЖЕСК**, город (с 1963) в Украине, в Луганской обл., на р. Северский Донец, близ ж.-д. станции Насветевич. Нас. 11,2 т.ч. Добыча каменного угля. Основан в 1935.

**НОВОДУГИНО**, посёлок городского типа (с 1974) в России, в Смоленской обл., центр Новодугинского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,6 т.ч. Лёнозавод, мясокомбинат, молокозавод и др. предприятия. Историко-краеведческий музей. Основан в 1887 как пристанционный пос. Дугино, с 1904 – современное название.

**НОВОЕ УСОЛЬЕ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Иркутской обл., на р. Белая, в 40 км от г. Усолье-Сибирское и в 18 км от ж.-д. станции Половина. Слабосульфидная бромсодержащая хлоридная натриевая рассольная вода. В 40 км от Н.У. расположено оз. Мальта с сульфидной иловой грязью.

**НОВОГОРЬЕВСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Егорьевского района, в 37 км к С.-З. от ж.-д. станции Рубовка. Нас. ок. 6 т.ч. Центр с.-х. района.

**НОВОЕЛХОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Татарии, в 60 км от г. Бугульма. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1951, разрабатывается с 1958. Мощность нефтеносных толщ 1–53 м. Залежи высотой до 140 м выявлены на глубине от 500 до 1500 м. Центр – г. Алметьевск.

**НОВОЗЕЛАНДСКИЕ АЛЬПЫ**, см. *Южные Альпы*.

**НОВОЗЕЛАНДСКОЕ ПЛАТО**, Кэмпбелл, подводная возвышенность в Тихом океане, к Ю. от островов Новой Зеландии. Длина 1500 км, ширина до 800 км, глубина подошвы 4500 м, наи-

меньшая глубина над поверхностью 84 м. Вместе с хребтом Лорд-Хау, поднятиями Чатем и Челленджер, а также с островами Новой Зеландии образует единый массив континентальной земной коры (общая пл. ок. 4 млн. км<sup>2</sup>), окаймлённый материковым склоном и материковым подножием, что позволяет считать этот массив самым малым материком Земли, в отличие от других, б. ч. площади которых лежит под водой. **НОВОЗЫБКОВ**, город (с 1809) в России, в Брянской обл., центр Новозыбковского района. Ж.-д. узел. Нас. 43,6 т.ч. Станкостроительный завод, швейно-трикотажная и швейная фабрики; предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Н. — один из совр. центров старообрядчества (в городе — Архиепископия древлеправославных христиан). Известен с сер. 17 в. В 19 — нач. 20 вв. Н. — крупнейший центр производства спичек (первая фабрика построена в 1864).

**НОВОКАСТИЛЬСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, на Пиренейском полуострове, в Испании, юж. часть *Месеты*. Высота 600–800 м. На Н. п. — г. Мадрид.

**НОВОКАЯКЕНТ**, село в России, в Дагестане, центр Каякентского района, на р. Гамриозень (впадает в Каспийское море). Ж.-д. станция Каякент. Нас. 4,8 т.ч. Центр с.-х. района.

**НОВОКИЕВСКИЙ УВАЛ**, село в России, в Амурской обл., центр Мазановского района, на р. Зея (бассейн Амура), в 8 км к С. от пристани Мазаново и в 80 км к С.-В. от ж.-д. станции Арга. Нас. 6 т.ч. Кирпичный, маслодельный заводы и др. предприятия. Основано в 1922.

**НОВОКУБАНСК** (до 1966 пос. Новокубанский), город в России, в Краснодарском крае, центр Новокубанского района, на р. Кубань. Ж.-д. станция Кубанская. Нас. 31 т.ч. Пищевая (сахарный, молочный заводы и др. предприятия) промышленность. Производство стройматериалов. Образован в 19 в. из с. Кубанский и пос. Хуторок.

**НОВОКУЗНЕЦК** (в 1932–61 Сталинск), город (с 1931) в России, в Кемеровской обл., центр Новокузнецкого района, на р. Томь. Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 561,6 т.ч. Чёрная металлургия (Кузнецкий, Западно-Сибирский металлургический комбинаты; завод ферросплавов и др.); алюминиевый завод; машиностроение и металлообработка (заводы: машиностроительный, с.-х. машиностроения, «Гидромаш» и др.); химико-фармацевтическое ПО. Лёгкая, пищевая промышленность. Добыча (в т.ч. гидравлическим способом) и обогащение каменного угля. На территории города — 12 шахт и 3 угольных разреза. 2 вуза. 3 театра. Музеи: Краеведческий, Научно-технический Кузнецкого металлургического комбината, Геологический при Западно-Сибирском геологическом управлении, Литературно-мемориальный Ф. М. Достоевского, изобразительного искусства. Историко-архитектурный ансамбль «Кузнецкая крепость». Промышленное развитие

Н. началось в 1929 на левом берегу р. Томь в связи со строительством Кузнецкого металлургического комбината. В 1939 в состав современного Н. включён г. Кузнецк (основан в 1617 как острог, в 1622–1931 г. Кузнецк-Сибирский) на правом берегу р. Томь.

**НОВОКУЙБЫШЕВСК**, город в России, в Самарской обл., в 6 км от берега Волги, в 5 км от ж.-д. станции Новокуйбышевская. Нас. 116,2 т.ч. Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая промышленность; металлообработка, производство стройматериалов. Филиал института «Гипрокаучук», НИИ органического синтеза; факультет Самарского технологического института. Музей истории города (филиал Самарского областного музея краеведения). Образован в 1952.

**НОВОЛАЗАРЕВСКАЯ**, российская антарктическая научная станция на Земле Королевы Мод (Восточная Антарктида), в оазисе Ширмахера, в 80 км к Ю. от побережья моря Лазарева. Служит базой для полевых маршрутных исследований. Открыта в январе 1961, заменила ранее существовавшую станцию *Лазарев*.

**НОВОЛАКСКОЕ**, село в России, в Дагестане, центр Новолакского района, на р. Ярык-су, в 21 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Хасавюрт. Нас. 3,4 т.ч. Строительное объединение, ремонтно-техническое предприятие, хлебопекарня и др. предприятия. Основано в 1944 в связи с переселением лакцев из Кулинского и Лакского районов Дагестана.

**НОВОЛУКОМЛЬ**, город (с 1970) в Белоруссии, в Витебской обл., на берегу оз. Лукомльское, в 20 км от ж.-д. станции Чашники. Нас. 13,8 т.ч. Домостроительный завод. Пищевая промышленность. Лукомльская ГРЭС.

**НОВОМИРГОРОД**, город (с 1960) в Украине, в Кировоградской обл., на р. Большая Вись. Ж.-д. станция. Нас. 16,3 т.ч. Добыча бурого угля. Кожевенный, плодоконсервный заводы; мебельная фабрика. Основан в 1740.

**НОВОМИХАЙЛОВСКИЙ**, посёлок городского типа в России, в Краснодарском крае, в Туапсинском районе, в 41 км к С.-З. от Туапсе. Приморская климатическая курортная местность. Расположен на берегу Чёрного моря, в долине горной р. Нечепсуга. Ср. темп-ры февраля –5 °С, августа 23 °С. Осадков св. 1200 мм в год. пляж мелкогалечный, местами песчаный. Морское дно песчаное, удобное для купания.

**НОВОМИЧУРИНСК**, город (с 1981) в России, в Рязанской обл., на р. Проня, в 20 км от ж.-д. станции Биркино. Нас. 21,9 т.ч. Производство стройматериалов, предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Рязанская ГРЭС. Основан в 1968 как посёлок строителей Рязанской ГРЭС. Назван в честь российского селекционера И. В. Мичурина (родился близ Н., ныне дер. Мичуровка).

**НОВОМОСКОВСК** (до 1934 Бобрики, в 1934–61 Сталиногорск), город (с 1930) в России, в Тульской обл., центр Но-

вомосковского района, в Подмосковном угольном бассейне, у истока р. Дон. Ж.-д. станция. Нас. 138,1 т.ч. Крупный центр российского производства минеральных удобрений и др. видов химической продукции (ОАО: «Азот», «Оргсинтез», ПО «Новомосковскбыхим» и др.). Производство стройматериалов, заводы: машиностроительный, авторемонтный и др.; предприятия пищевой промышленности. ГРЭС. Театр. Музей истории города. Возник в 1929 в связи со строительством химического комбината, новых угольных шахт и ГРЭС.

**НОВОМОСКОВСК**, город (с 1784) в Украине, в Днепропетровской обл., пристань на р. Самара. Ж.-д. узел. Нас. 77 т.ч. Трубинный завод; производство железобетонных изделий; мебельная, швейная фабрики и др. Художественный музей народного прикладного искусства. Деревянный Троицкий собор (1773–81).

**НОВНИКОЛАЕВСК**, название г. Новосибирск, центра Новосибирской обл., в России, в 1903–25.

**НОВНИКОЛАЕВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Волгоградской обл., центр Новониколаевского района. Ж.-д. станция Алексиково. Нас. 11 т.ч. Авторемзавод, птицекомбинат, маслосырродельный комбинат и др. предприятия. Краеведческий музей. Основан в 1870 как пристаниционный посёлок Алексиково в связи со строительством жел. дороги Грязи — Царицын.

**НОВОНУКУТСКИЙ**, посёлок в России, в Усть-Ордынском Бурятском автономном округе, центр Нукутского района, на р. Заларинка, в 21 км к С.-В. от ж.-д. станции Залари. Нас. 4,6 т.ч. Угольный разрез. Маслодельный завод и др. предприятия. Основан в 1958 в связи со строительством Заларинского гипсового рудника.

**НОВООРСК**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Оренбургской обл., центр Новоорского района, близ р. Большой Кумак, в 3 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 11,2 т.ч. Заводы: опытно-экспериментальный механический, авторемонтный. Основан в 1835 как крепость на пограничной линии Орск — Троицк, в 1836 заложена ж.-д. станция. В районе — Ириклинская ГРЭС, комбинат по добыче нерудных ископаемых.

**НОВОПАВЛОВСК** (до 1981 станица Новопавловская), город в России, в Ставропольском крае, центр Кировского района, на р. Кура. Ж.-д. станция Аполлонская. Нас. 23,1 т.ч. Пищевая, стекольная промышленность. Основан в 1777 в связи со строительством Азово-Моздокской оборонительной линии.

**НОВОПЕТРОВСКОЕ**, название г. *Форт-Шевченко* в Казахстане в 1846–57.

**НОВОПОКРОВКА**, село в России, в Приморском крае, центр Красноармейского района, на р. Большая Уссурка (приток Уссури), в 75 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Дальнереченск-1. Нас. 4,2 т.ч. Основан в 1906. В районе — Примор-

ский горно-обогатительный комбинат, золотодобывающий прииск, 4 леспромпхоза.

**НОВОПОКРОВСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, на р. Ея. Ж.-д. станция Ея. Нас. св. 18 т. ч. Сахарный и маслосыродельный заводы, пищекомбинат, элеватор, завод «Новопокровскфермаш». Литературно-художественный музей. Основана в 1827.

**НОВОПОЛОЦК**, город (с 1963) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Западная Двина, в 12 км к З. от Полоцка. Ж.-д. станция. Нас. 98 т. ч. Центр нефтехимической промышленности. Заводы: нефтеперерабатывающий, по производству белково-витаминных концентратов, железобетонных изделий. Вуз. Краеведческий музей.

**НОВОПОРТОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, на Ю.-В. полуострова Ямал. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию* (Ямальская нефтегазоносная обл.). Открыто в 1964. Продуктивные отложения залегают на глубине 470–2950 м. Плотность нефти 831–911 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 0,07–0,14%.

**НОВОРЖЁВ**, город (с 1777) в России, в Псковской обл., центр Новоржевского района, на озёрах Росцо и Аршо, в 41 км от ж.-д. станции Сущёво. Нас. 4,8 т. ч. Металлообработка, льнозавод, швейная фабрика; производство хлопчатобумажных тканей, пилматериалов. Историко-краеведческий музей.

**НОВОРОССИЙСК**, город в России, в Краснодарском крае. Порт на берегу незамерзающей Цемесской (Новороссийской) бухты Чёрного моря. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Аэропорт. Нас. 203,3 т. ч. Крупный центр цементной промышленности (4 цементных завода). Развиты машиностроение и металлообработка (заводы: «Молот», «Красный двигатель», «Пищемаш», судоремонтные и др.); деревообрабатывающая (в т. ч. мебельная), пищевкусовая (рыбозавод и др.) промышленность и др. Новороссийская морская академия, общетехнический факультет Краснодарского политехнического института. Исторический музей-заповедник: экспозиция, посвящённая природе и истории города, выставочный зал и Литературно-мемориальный музей А. Н. Островского. Музей истории цемента. Основан в 1838 как укрепление на месте разрушенной в 1812 русскими войсками турецкой крепости Суджук-Кале (с 1722). В период Великой Отечественной войны район ожесточённых боёв с немецко-фашистскими войсками. Город-герой (с 1973). В районе мыса Мысхако («Малая земля») – мемориальный ансамбль.

**НОВОРОССИЙСК**, название г. Днепрпетровск в Украине в 1796–1802.

**НОВОРОССИЙСКАЯ БУХТА**, см. *Цемесская бухта*.

**НОВОСЕЛИЦА**, город в Украине, в Черновицкой обл., на р. Прут. Ж.-д. станция. Нас. 8,5 т. ч. Пищевая промышлен-

ность (маслосыродельный, плодоконсервный заводы; птицекомбинат и др. предприятия); мебельная фабрика. Известен с 1456.

**НОВОСЕЛИЦКОЕ**, село в России, в Ставропольском крае, центр Новоселицкого района, на р. Томузловка (приток Кумы), в 52 км к Ю. от ж.-д. станции Благодарное. Нас. 5,2 т. ч. Хлебозавод, ремонтно-технические, строительные и др. предприятия. Основан в 1786.

**НОВОСЁЛОВО**, посёлок в России, в Красноярском крае, центр Новосёловского района, на р. Енисей, в 96 км от ж.-д. станции Шира. Нас. 6,5 т. ч. Молокозавод и др. предприятия. Основан в 1924.

**НОВОСЁРГИЕВКА**, посёлок городского типа (с 1948) в России, в Оренбургской обл., центр Новосергиевского района, на реках Самарка и Лебяжка. Ж.-д. станция. Нас. 13,6 т. ч. Леспромхоз, комбинат стройматериалов; механический, авторемонтный, комбикормовый заводы; пищевые предприятия. Основан в 1738.

**НОВОСИБИРСК** (в 1903–25 Новониколаевск), город (с 1903) в России, центр Новосибирской обл. и Новосибирского района, на р. Обь. Речной порт. Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 1398,8 т. ч. Крупнейший промышленный, культурный и научный центр на В. России. Машиностроение, в т. ч. энергетическое и электротехническое (заводы: «Сибэлектротяжмаш», электротермического оборудования и др.), станкостроение (заводы: тяжёлых станков и гидропрессов, станкостроительный, литейных машин и автоматических линий и др.), сельскохозяйственное (завод «Сибсельмаш»), точное машиностроение, приборостроение, авиастроение, радиоэлектронная промышленность; металлообработка; завод «Сибтекстильмаш» и др. Металлургический завод, оловянный комбинат; химическая, химико-фармацевтическая, лёгкая, пищевая промышленность; производство стройматериалов. ГЭС. Метрополитен (с 1985). Сибирское отделение (СО) РАН и РАН. 13 вузов (в т. ч. университет). Краеведческий музей. 6 театров. Возник в 1893 как посёлок строителей ж.-д. моста через р. Обь (неофициальное название Гусевка; в 1895–1903 пос. Новониколаевский).

**НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю.-В. Западной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 178,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2744 т. ч. Центр – Новосибирск. Другие крупные города: Бердск, Искитим. Городское нас. 74%. Проживают (%): русские 92, немцы 2,2, украинцы 1,8, татары св. 1, казахи 0,44, белорусы 0,47 и др. Включает 30 адм. районов, 14 городов, 18 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 15,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

Наиболее плотно заселены Новосибирский (31,8), Черепановский (18,7), Мошковский (16,3), Искимский (15,9) районы.

Образована 28 октября 1937.

Природа. Расположена на Ю.-В. Западно-Сибирской равнины. Занимает гл. обр. Барабинскую низменность и юж. часть Васюганской равнины; на В. – отроги Салаирского кряжа (высота до 498 м). В центральной и юж. частях – грядистый рельеф; гряды высотой 6–10 м вытянуты с С.-В. на Ю.-З.; межгрядные понижения заняты озёрами и болотами. Месторождения нефти, природного газа, каменного угля, золота, керамических глин, торфа. Климат резко континентальный. Ср. темп-ры января от –16 °С на Ю. до –20 °С на С., июля 18–20 °С. Осадков 300–500 мм в год. Большинство рек принадлежит бассейну Оби, многие впадают в бессточные озёра. Обь пересекает вост. часть области, на С.-З. протекают притоки Иртыша – Омь и Тара. Много озёр (Чаны, Сартлан, Убинское, Урюм и др.) и болот. Новосибирское водохранилище. Н. о. находится в зонах юж. тайги, смешанных лесов и лесостепи. Почвы гл. обр. подзолистые, серые лесные и чернозёмные. Леса занимают 11% территории. На С. – заболоченная тайга (пихта, ель, сосна, кедр с примесью берёзы, осины и редко лиственницы), южнее – лиственные леса и типичная лесостепь с берёзовыми колками и сосновыми борами. На Ю.-В. – участки разнотравно-типчаково-ковыльных степей. На С. в лесных районах обитают медведь, северный олень, лось, рысь, косуля, россомаха, выдра, белка, колонок, горностай; из птиц – глухарь, рябчик. В лесостепной зоне сохранились волк, лисица-корсак, ласка, тушканчик, зайцы (беляк и русак).

Хозяйство. Н. о. входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение 27,1, лёгкая и пищевая 26,8, электроэнергетика 22,9, химическая 4,3. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (станкостроение – ПО «Тяжстанкогидропресс», АО «Станкосиб», завод «Сиблитмаш»; авиастроение – авиационное ПО им. В. П. Чкалова; приборостроение и радиоэлектронная промышлен-





ность – АО «Завод Электросигнал», завод им. Коминтерна – средства связи, в т. ч. космические; ПО – «Комета», «Вега», «Луч», заводы: полупроводниковых приборов, электровакуумный, радиодеталей, конденсаторный; НПО «Восток», ПО – «Приборостроительный завод», «Север», «Химконцентрат» – аппаратура и оборудование, топливные энергетические сборки для атомной энергетики; производство энергетических и электротехнических машин и оборудования – ПО «Электроагрегат», АО «Элсиб», с.-х. машиностроение – ПО «Сибсельмаш»; оборудование для текстильной промышленности – завод «Сибтекстильмаш»; чёрная и цветная металлургия (Новосибирский оловянный комбинат, Новосибирский электродный завод). Производство стройматериалов (Чернореченские заводы цементных и асбоцементных изделий). Химическая, лесная и деревообрабатывающая, лёгкая (швейная, хлопчатобумажная, трикотажная; кожевенно-обувная), пищевая промышленность. Новосибирская ГЭС, Барабинская ГРЭС. Главные промышленные центры: города Новосибирск, Бердск, Искитим.

Н. о. – важный с.-х. район Сибири. Сел. хозяйство имеет зерново-животноводческое направление. Выращивают зерновые (гл. обр. пшеницу), кормовые (лён, подсолнечник) культуры, картофель, овощи. Сбор (в год; т. т) зерна 1615,4, картофеля 449, овощей 232,4. Мясомолочное скотоводство, птицеводство. Судходство по Оби. Плотность автодорог 52 км/т. км<sup>2</sup>. Курорт *Карачи* (оз. Карачи).

**НОВОСИБИРСКИЕ ОСТРОВА**, архипелаг между морем Лаптевых и Восточно-Сибирским морем, в России, в Якутии. Пл. ок. 38 т. км<sup>2</sup>. Состоит из трёх групп островов: Ляховских, собственно Новосибирских, или Анжу, и Де-Лонга. Высота до 374 м (о. Котельный). Преобладают многолетнемерзлые породы и подземные льды. Арктическая тундра; озёра и болота. Промысел песка. Полярная станция на острове Котельный (с 1933).

**НОВОСИБИРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Обь, в России, в Новосибирской обл. и Алтайском крае. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1957–59. Пл. 1070 км<sup>2</sup>, объём 8,8 км<sup>3</sup>, длина 200 км, наибольшая ширина 17 км. Осуществляет сезонное регулирование стока; колебания уровня до 5 м. Улучшены условия судоходства; используется для водоснабжения; лов рыбы.

**НОВОСИЛЬ**, город (с 1777) в России, в Орловской обл., центр Новосильского района, на р. Зуша, в 14 км от ж.-д. станции Залегощь. Нас. 4,6 т. ч. Центр с.-х. района; предприятия по переработке с.-х. продукции. Известен с 1155 как крепость Итиль (Новосиль).

**НОВОСОКОЛЬНИКИ**, город (с 1935) в России, в Псковской обл., центр Новосокольнического района, на р. Малый Удрай. Ж.-д. узел. Нас. 10,3 т. ч.

Предприятия ж.-д. транспорта и пищевой промышленности. Вырос из посёлка, основанного в 1901 в связи со строительством Московско-Виндавской жел. дороги.

**НОВОСОНЧСКОЕ ВОЕВОДСТВО**, Новосондечское воеводство (Nowosądeckie), на Ю. Польши. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 733 т. ч. Адм. центр – Новы-Сонч.

**НОВОСПАСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Ульяновской обл., центр Новоспасского района, на р. Сыранка. Ж.-д. станция. Нас. 12,2 т. ч. Нефтедобывающие предприятия, завод силикатного кирпича, мясокомбинат и маслозавод.

**НОВОСПАСКОЕ**, село в России, в Смоленской обл., в Ельнинском районе, бывшее имение предков композитора М. И. Глинки. Усадьба создана в нач. 19 в. Глинка родился в Н. и провёл здесь детские годы. Многие постройки уничтожены в Великую Отечественную войну. В 1982 открыт Дом-музей М. И. Глинки.

**НОВОТРОИЦК**, город (с 1945) в России, в Оренбургской обл., на р. Урал. Ж.-д. станция. Нас. 109,6 т. ч. Н. – крупный центр чёрной металлургии Южного Урала. АО «Носта» (выплавка чугуна, стали; производство проката, минеральных удобрений). Предприятия химической (завод хромовых соединений), пищевой промышленности, по производству стройматериалов (заводы: цементный, силикатных стеновых материалов и др.). Историко-краеведческий музей. Н. основан в нач. 1920-х гг., в 1930-е гг. началось изучение Халиловской группы железорудных месторождений.

**НОВОТРОИЦКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Егорлык, в России, в Ставропольском крае. Пл. 18 км<sup>2</sup>, объём 0,13 км<sup>3</sup>, длина 11 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 3,8 м. Создано в 1952–53. Используется в целях энергетики, для ирригации, водоснабжения, рыболовства, рекреации.

**НОВОТРОИЦКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** известняков и доломитов, в Украине, в Донецкой обл. Известно с 1774, систематически разрабатывается с 1947 открытым способом. Запасы свыше 100 млн. т. Мощность нижнекаменноугольной карбонатной толщи до 150 м. Главные минералы: кальцит, доломит, второстепенные – кварц, лимонит; в небольших количествах содержатся сера и фосфор. После обогащения получают флюсовые известняки, доломиты для огнеупоров, щебень.

**НОВОУЗЕНСК**, город (с 1835) в России, в Саратовской обл., центр Новоузенского района, на р. Большой Узень. Ж.-д. станция. Нас. 17,7 т. ч. Промкомбинат, маслозавод; производство стройматериалов. В 1760 на месте современного Н. старообрядцами была основана дер. Чертанла.

**НОВОУКРАИНКА**, город (с 1938) в Украине, в Кировоградской обл., на р. Чёрный Ташлык. Ж.-д. станция. Нас. 20,7 т. ч. Сахарный, сыродельный за-

воды; мебельная фабрика. Производство стройматериалов. Основан в 1754.

**НОВОУЛЬЯНОВСК**, город (с 1967) в России, в Ульяновской обл., пристань на правом берегу Волги (Куйбышевское водохранилище), в 7 км от ж.-д. станции Белый Ключ. Нас. 17,8 т. ч. Заводы: асбоцементных изделий, мягкой кровли, сборного железобетона. Основан в нач. 1960-х гг. в связи со строительством одного из крупнейших в Европейской части России цементных заводов.

**НОВОУРАЛЬСК**, Свердловск-44, город (с 1954) в России, в Свердловской обл. Нас. 93,7 т. ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома. Уральский электрохимический завод (обогащение урана, производство оружейного плутония); автомобильный завод, производство стройматериалов. Основан в 1946.

**НОВОУРГЕНЧ**, название г. *Ургенч* в Узбекистане до 1929.

**НОВОХОПЁРСК**, город в России, в Воронежской обл., центр Новохопёрского района, на р. Хопёр, близ ж.-д. станции Новохопёрск. Нас. 7,9 т. ч. Пищевая (в т. ч. маслосбойная), деревообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Архитектурные памятники 19 в. Основан в 1710 как укрепленный пункт.

**НОВОЧЕБОКСАРСК**, город (с 1965) в России, в Чувашии, в 20 км от ж.-д. станции Чебоксары. Порт на Волге. Аэропорт. Нас. 123,4 т. ч. АО «Химпром». Производство стройматериалов; лёгкая (хлопкопрядильная фабрика) и пищевая промышленность. Возник в 1960 как город-спутник Чебоксар. Близ Н. – Чебоксарская ГЭС.

**НОВОЧЕРКАССК**, город в России, в Ростовской обл., на реках Тузлов и Аксая (правый рукав Дона). Ж.-д. станция. Нас. 184,4 т. ч. Машиностроение (заводы: электровозостроительный, станкостроительный, нефтяного машиностроения и др.), химическая и др. промышленность. 3 вуза. Драматический театр им. В. Ф. Комиссаржевской. Музей истории донского казачества. Дома-музеи: художника баталиста М. Б. Грекова, художника И. И. Крылова (родился в Н. и провёл в нём большую часть жизни). Памятник Ермаку (1904), который, по преданию, был донским казаком. Архитектурные памятники: Вознесенский кафедральный войсковой собор (1805–1905; архитектор А. А. Яценко), 2 триумфальные арки в память Отечественной войны 1812 и Заграничных походов русских войск в 1813–14, Михайло-Архангельская церковь (1870) и др. Основан в 1805 как адм. центр Земли (с 1870 Области) войска Донского. Близ Н. – Новочеркасская ГРЭС.

**НОВОШАХТИНСК**, город (с 1939) в России, в Ростовской обл. Ж.-д. станция Михайло-Леонтьевская. Нас. 101,9 т. ч. Добыча каменного угля. Металлообрабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность; производство стройматериала-

## 534 НОВОШЕШМИНСК

лов. Образован в 1939 из нескольких горняцких посёлков.

**НОВОШЕШМИНСК**, село в России, в Татарии, центр Новошешминского района, на р. Шешма (впадает в Куйбышевское водохранилище), в 75 км к С. от ж.-д. станции Шентала. Нас. 4,2 т.ч. Заводы сухого молока, кирпичный и др. предприятия. Основано в 1610 как военная крепость.

**НОВАЯВОРОВСКОЕ**, город (с 1986) в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. станция Янтарная. Нас. 24,3 т.ч. Завод железобетонных изделий. Близ Н., в пос. гор. типа Шкло, ведётся добыча самородной серы (Яворовское ПО «Сера»), филиал завода «Львовприбор».

**НОВЫЕ БУРАСЫ**, посёлок городского типа в России, в Саратовской обл., центр Новобурасского района, в 8 км от ж.-д. станции Бурасы. Нас. 6,9 т.ч.

**НОВЫЕ ГЕБРИДЫ**, архипелаг в юго-зап. части Тихого океана; см. *Вануату*.

**НОВЫЙ АФОН** (до 1948 Псирцха), посёлок городского типа (с 1938) в Грузии, в Абхазии, на берегу Чёрного моря и на склонах Бзыбского хребта (до высоты 600 м), в 18 км к С.-З. от Сухуми. Ж.-д. станция. Нас. 4,3 т.ч. Приморский климатический курорт (основан в 1922). Новоафонская (Анакопийская) пещера, цитадель на Иверской горе с базиликой (8–9 вв.), купольная церковь Симона Кананита (9–10 вв.; восстановлена в 19 в.), водопад – объекты туризма. Филиал Абхазского государственного музея.

**НОВЫЙ БУГ**, город (с 1961) в Украине, в Николаевской обл., близ ж.-д. станции Новый Буг. Нас. 17,6 т.ч. Пищевая промышленность; производство мебели, обуви, швейных изделий; комбикормовый завод. Возник во 2-й пол. 18 в.

**НОВЫЙ ЛИСАБОН**, см. *Уамбо*.

**НОВЫЙ МАРГЕЛАН**, название г. *Фергана* в Узбекистане до 1910.

**НОВЫЙ НЕКОУЗ**, посёлок в России, в Ярославской обл., центр Некоузского района. Ж.-д. станция Некоуз. Нас. 3,7 т.ч. Центр с.-х. района.

**НОВЫЙ ОРЛЕАН** (New Orleans), город на Ю. США, штат Луизиана. Крупный морской порт в дельте р. Миссисипи, в 175 км от её впадения в Мексиканский залив. Расположен на низменности, защищённой от наводнений дамбами. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 477 т.ч., с пригородами ок. 1,3 млн.ч. Важный торгово-финансовый и культурный центр Юга США. Судостроение (в т.ч. строительство платформ для морского бурения), судоремонт, нефтеперерабатывающая, химическая промышленность; производство глинозёма и алюминия. Переработка продуктов тропического земледелия. Университеты. Музеи. Основан французами в 1718. Туризм.

**НОВЫЙ ОСКОЛ** (в 1647–55 Царёв-Алексеев), город в России, в Белгородской обл., центр Новооскольского района, на р. Оскол. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 20,8 т.ч. Пищевая

вая (в т.ч. консервная) промышленность; заводы железобетонных изделий, кирпичный, мебельная фабрика. Основан в 1637 как Стоялый острог.

**НОВЫЙ РОЗДОЛ**, город (с 1965) в Украине, в Львовской обл., в 25 км от ж.-д. станции Николаев-Днестровский. Нас. 30,1 т.ч. Добыча самородной серы (Роздольское ПО «Сера»). Завод «Сигнал». Основан в 1953 в связи со строительством горного комбината.

**НОВЫЙ ТОРЬЯЛ**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Марийской Респ., центр Новоторъяльского района, на р. Немда, в 80 км от Йошкар-Олы (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 7,4 т.ч. Льнозавод, заводы: железобетонных изделий, маслодельный. Основан в 1815.

**НОВЫЙ УЗЁНЬ**, название г. *Жанаозен* в Казахстане до 1993.

**НОВЫЙ УРЕНГОЙ**, город (с 1980) в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, на р. Евояха, в 60 км к Ю. от Северного полярного круга. Ж.-д. станция. Нас. 89,2 т.ч. Возник в связи с освоением Уренгойского газоконденсатного месторождения. ПО «Уренгойгазпром» (добыча и переработка газа и нефти).

**НОВЫЙ ЮЖНЫЙ УЭЛЬС** (New South Wales), угольный бассейн в Австралии; то же, что *Сиднейский угольный бассейн*.

**НОВЫЙ ЮЖНЫЙ УЭЛЬС**, штат на Ю.-В. Австралии. Пл. 801,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 6 млн.ч. Адм. центр – Сидней.

**НОВЫ-СОНЧ** (Nowy Sącz), город на Ю. Польши, в Карпатах, на р. Дунаец. Адм. центр Новосончского воеводства. Нас. св. 70 т.ч. Электротехническая (производство угольных электродов), пищевая, швейная промышленность; ремонт вагонов. Архитектурные памятники 14–16 вв. Туризм.

**НОГАЙСКАЯ СТЕПЬ**, в Предкавказье, в междуречье Терека и Кумы, в России, гл. обр. в Дагестане. Высота до 170 м на З., на В. – ниже уровня моря. Песчаные массивы. Полупустынные ландшафты. Используется в основном как зимнее пастбище. Орошается Терско-Кумским каналом.

**НОГАЛЕС**, см. *Эройка-Ногалес*.

**НОГИНСК** (до 1930 Богородск), город (с 1781) в России, в Московской обл., центр Ногинского района, на р. Клязьма. Ж.-д. станция. Нас. 117,2 т.ч. АО «Ивантеевский трикотаж», концерн «Глуховтекс» (до 1990 Глуховский хлопчатобумажный комбинат); заводы: топливной аппаратуры, резинотехнических изделий и др., производство стройматериалов. Ногинский научный центр РАН (в пос. Черноголовка). Театр. Краеведческий музей. Известен с 1389 как с. Рогожа; с 1506 ямская слобода, с 1781 г. Богородск; переименован в честь государственного деятеля В. П. Ногина.

**НОГЛИКИ**, посёлок (с 1960) в России, в Сахалинской обл., центр Ногликского района, на р. Тымь. Ж.-д. станция. Нас. 11,2 т.ч. Хлебокомбинат. Нефтегазодобывающее управление «Катан-

глинефтегаз». Лесные предприятия. Основан в 1929.

**НОГРАД** (Nógrád), медье на С. Венгрии. Пл. 2,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 221 т.ч. Адм. центр – Шальготарьян.

**НОДА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на р. Эдо, в агломерации Токио. Транспортный узел. Нас. ок. 120 т.ч. Крупнейший в Японии центр по производству соевого соуса. Нап. парк Симидзу. Туризм.

**НОЖАЙ-ЮРТ**, село в России, в Чеченской Респ., центр Ножай-Юртовского района, на р. Ямаксу, в 30 км от Хасавюрта. Нас. 4,2 т.ч.

**Нойбранденбург** (Neubrandenburg), город в Германии, земля Мекленбург-Передняя Померания, на оз. Толлензе. Нас. св. 80 т.ч. Машиностроение, электротехническая промышленность, производство шин, стройматериалов. Архитектурные памятники 15 в. (кольцо городских укреплений с 4 башнями).

**Нойзидлер-Зе**, Нейзидлер-Зе, Фертё (нем. Neusiedler See, венг. Fertő), солончатое озеро в зап. части Среднедунайской равнины в Австрии и Венгрии. Пл. 323 км<sup>2</sup>, глубина 2–4 м. Ок. <sup>4</sup>/<sub>5</sub> акватории – тростниковые заросли, берега заболочены. Соединено каналом Ханшаг с реками бассейна Дуная. Австрийский орнитологический заповедник с резерватами (пл. ок. 35 т.га, основан в 1932); колонии цапель, гнездовья уток, куликов, чаек. Биосферный резерват.

**Нойзидлер-Зе-Зевинкель**, Нойзидлер-Зе-Зевинкель (Neusiedler See-Seewinkel), заповедник в Австрии. Включает два резервата пл. 34,9 т.га. Основан в 1932. Охраняются мелководные озёра с зарослями тростника, заболоченные и степные участки на границе с Венгрией. Крупные колонии цапель, гнездовья уток, куликов, чаек. Биосферный резерват.

**НОЙ-КУРЕН**, название г. *Пионерский* в Калининградской обл., в России, до 1946.

**НОЙМЮНСТЕР** (Neumünster), город в Германии, земля Шлезвиг-Гольштейн. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т.ч. Машиностроение, электротехническая, текстильная, швейная промышленность; производство химических волокон.

**НОЙС**, Нейс (Neuß), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Порт на р. Рейн. Нас. 149 т.ч. Машиностроение (в т.ч. с.-х.), швейная, трикотажная, бумажная, пищевая промышленность.

**НОКСА БЕРЕГ** (Knok Coast), западная, покрытая льдом часть побережья Земли Уилкса (Восточная Антарктида), между 100 и 110° в.д. Омывается морем Моусона, впадает в него на З. в виде шельфового ледника Шеклтона. В пределах Н.Б. – *Бангера оазис*, где в 1956 была открыта советская научная станция Оазис (в 1959 передана Польше и переименована в Добровольский). Открыт в 1840 экспедицией США под руководством Ч. Уилкса. Назван в честь капитана одного из судов экспедиции.

**НОКСВИЛЛ** (Knoxville), город на Ю.-В. США, штат Теннесси. Порт на р. Теннесси. Нас. 168 т.ч., с пригородами ок. 590 т.ч. Швейная, пищевая, химическая, электрометаллургическая, металлообрабатывающая промышленность. Машиностроение (производство строительных машин, речных судов, контрольно-измерительных приборов). Университет. Основан в 1786. В пригородах – крупные ТЭС и ГЭС, алюминиевый (Алкоа) и атомный (Ок-Ридж) комбинаты.

**НОЛИНСК** (в 1940–57 Молотовск), город (с 1780) в России, в Кировской обл., центр Нолинского района, на р. Воя (приток Вятки), в 143 км от ж.-д. станции Киров. Нас. 10,8 т.ч. Металлообработка, пищевая, лёгкая промышленность. Основан в 1668 как сел. поселение.

**НОННИ**, см. *Нуньцзян*.

**НОРАНДА** (Noranda), крупный рудный район в Канаде, в юго-зап. части провинции Квебек, в 180 км к Ю.-В. от г. Тимминс. Основные запасы медно-колчеданных руд сосредоточены в золотосеребряноколчеданных месторождениях: Хорн, Олдермак, Амулет, Уайт, Корбетт, Квемонт, Милленбах, Уэст-Макдоналд, Ваз и Делбридж. Большинство месторождений открыты и вовлечены в эксплуатацию в 1945–65. Оставшиеся запасы около 200 млн. т руды со ср. содержанием Cu 2,5–3,5%, Zn 2–4,5%, Au 0,86–5,5 г/т, Ag 20,5–48,4 г/т (в отдельных залежах содержание Zn 27% и Au 335 г/т). Район в плане имеет овальную форму размером 40×50 км. Колчеданные залежи длиной от неск. десятков метров до 1,2 км при мощности от первых метров до 80 м. Количество рудных тел от 2–5 (Уайт, Ваз, Делбридж) до 15 (Милленбах) и 25 (Хорн). Из руд кроме меди, цинка, серебра и золота попутно извлекают селен и теллур.

**НОР-АЧИН**, посёлок городского типа (с 1958) в Армении, на правом берегу р. Раздан (приток Аракса), в 9 км от ж.-д. станции Абовян и в 25 км к С. от Еревана. Близ Н.-А. – Арзнинская ГЭС.

**НОР-БАЯЗЕТ**, название г. Гавар в Армении до 1959.

**НОРБОТТЕН** (Norrbotten), лен в сев. части Швеции, на плоскогорье Норланд и побережье Ботнического залива. Пл. 98,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 264 т.ч. Адм. центр – Лулео.

**НОРВЕГИЯ** (Norge), Королевство Норвегия (Kongeriket Norge), государство на С. Европы. Занимает зап. и сев. части Скандинавского полуострова, архипелаг Шпицберген (включая о. Медвежий) в Северном Ледовитом океане, о-ва Ян-Майен, Буве в сев. части Атлантического океана; св. 1/3 территории страны расположено за Северным полярным кругом. Пл. 387 т.км<sup>2</sup> (в т.ч. островов св. 62 т.км<sup>2</sup>). Нас. 4,4 млн.ч. Столица – Осло. Адм.-территориальное деление: 19 фюльке и столица, приравненная к фюльке. Н. – конституционная монархия. Глава го-

сударства – король. Высший законодательный орган – стортинг (двухпалатный парламент).

**Природа.** Б. ч. поверхности территории страны занята Скандинавскими горами (высота до 2469 м, г. Гальхёппигген). Их крутые зап. и сев.-зап. склоны расчленены фьордами Северного и Норвежского морей (Согне-фьорд, Хардангер-фьорд, Тронхеймс-фьорд и др.), более пологие вост. склоны прорезаны глубокими долинами (Эстердал и др.). На Ю. – высокие плоскогорья (фьельды) Ютунхеймен, Телемарк и др., на С. – плоскогорье Финмаркен. У берегов много островов (Лофотенские, Вестеролен и др.). Месторождения нефти, природного газа, жел. руды, меди, никеля. Климат умеренно океанический, на крайнем С. – субарктический. Ср. темп-ры января от 2 °С на южном побережье до –12 °С на фьельдах, июля соответственно от 15 до 6 °С. Осадков на зап. склонах гор 2000–3000 мм в год, на восточных и в Финмаркене – 300–800 мм. На фьельдах – ледники (пл. ок. 3 т.км<sup>2</sup>), значительное оледенение на о-вах Шпицбергена. Горные реки с порогами и водопадами богаты гидроэнергетическими ресурсами. Самая большая – р. Гломма. Много озёр (занимают ок. 4% территории Н.). Леса преим. таёжные, на крайнем Ю. – широколиственные (занимают 27,2% территории страны). На С. и на вершинах фьельдов – тундра и лесотундра. Крупные нац. парки: Бёргсфелль, Южно-Шпицбергенский, Северо-Западный Шпицберген, Северо-Восточный Свальбард. Омывающие Н. моря богаты рыбой (треска, макрель, сельдь).

**История.** В древности территорию Н. заселяли германские племена. В кон. 8 – сер. 11 вв. норвежцы участвовали в походах викингов. На рубеже 9–11 вв. под властью конунга Харальда I Хорфагера началось политическое объединение Н. (завершено в 13 в.). Ответом на гнёт складывавшегося господства, усиление крупных землевладельцев, особенно духовенства (христианство – с 11 в.), было участие крестьян (бондов) в гражданских войнах 2-й пол. 12 – нач. 13 вв. (движение биркебейнеров). Крестьяне в Н. остались лично свободными. В 1262–64 норвежским владением стала Исландия. С 14 в. Н. – под датским господством (с 1397 член Кальмарской унии трёх скандинавских государств; с 1537 датская провинция). По одному из Кильских мирных договоров 1814 Дания передала Н. Швеции. Протест норвежского народа перерос



в борьбу за независимость. Учредительное собрание приняло Эйдсволльскую конституцию 1814. Однако Швеция силой навязала Н. шведско-норвежскую унию (1814–1905). В 1905 Н. расторгла унию. Во время 1-й мировой войны Н. объявила о нейтралитете. Во время 2-й мировой войны Н. с 1940 оккупирована германскими войсками; король и правительство вынуждены были эвакуироваться в Великобританию. 8 мая 1945 германские войска в Н. капитулировали.

**Население.** Св. 95% нас. – норвежцы, проживают также саами, или лапари (лапландцы), гл. обр. на С. страны; финны, датчане, шведы и др. Официальный язык – норвежский. Верующие преим. лютеране. Годовой естественный прирост нас. 3,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 13,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>; св. 3/4 нас. сосредоточено на Ю. Норвегии, на узкой прибрежной полосе вокруг Осло-фьорда и Тронхеймс-фьорда. Городское нас. 75%, в т.ч. св. 1/5 проживает в столичной агломерации. Крупные города: Осло, Берген, Тронхейм, Ставангер. Экономически активное нас. 2,2 млн.ч. (50% всего нас. страны); безработных 4,9%.

**Хозяйство.** Норвегия – развитая индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 31 250 долл. в год (одно из первых мест в мире). Доля в ВВП (%) торговли и финансов 26,8, обрабатывающей промышленности 12,6, нефте- и газодобывающей 11,1, сел. хозяйства 2,4. Экономика имеет ярко выраженную экспортную направленность: на внешний рынок идёт в форме товаров и услуг 2/5 ВВП. Важную роль играют морское судоходство (2/3 внутренних

и  $\frac{9}{10}$  внешних перевозок) и рыболовство. Доминирующее положение в экономике занимают нефтяная и газовая отрасли. Нефть (св. 15 млн. т в год) и газ (св. 31 млрд. м<sup>3</sup> в год) добывают из месторождений норвежского сектора Северного моря. Н. вошла в число крупнейших экспортёров нефти (4-е место в мире по экспорту). Разрабатываются месторождения каменного угля (о. Шпицберген), железных, титановых руд, серного колчедана, молибдена, серебра и др. Н. располагает большими запасами гидроэнергии, лесными ресурсами. Производство электроэнергии 113,4 млрд. кВт·ч в год, ок. 99% – на ГЭС. Страна занимает ведущее место в мире по производству на душу нас. электроэнергии, целлюлозно-бумажной массы, алюминия, ферросплавов. Развита электрометаллургия (выплавка алюминия из импортных бокситов ок. 0,9 млн. т в год, а также ферросплавов, никеля, магния, цинка, кобальта) и электрохимия, целлюлозно-бумажная, рыбообрабатывающая (производство сеledочного жира, рыбной муки; основные центры – Ставангер, Берген, Олесунн, Тронхейм) промышленность. В машиностроении преобладают судостроение, производство морских нефтебуровых платформ, гидравлических турбин, оборудования для рыбообработки, электротехнических и радиоэлектронных изделий (основные центры машиностроения – Осло, Берген, Ставангер, Драммен). Развивается нефтехимическая промышленность. Основная часть промышленного потенциала сосредоточена на Ю. страны ( $\frac{4}{5}$  промышленной продукции); ок.  $\frac{9}{10}$  предприятий расположено в портовых городах.

В сел. хозяйствах используется 2,9% территории страны, луга и пастбища занимают 0,4%, леса – 27,2%. Преобладают мелкие фермерские хозяйства (до 10 га земли). Распространена производственно-сбытовая кооперация. Ведущая отрасль – животноводство (даёт 80% с.-х. продукции), гл. обр. мясомолочное скотоводство; развито овцеводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,3, свиней 0,8, овец 2,4. Выращивают зернофуражные культуры и травы. Сбор (в год, т. т.) ячменя 645, картофеля 400, овса 380, пшеницы 295. По улову рыбы (2,6 млн. т в год, преим. сельдь, треска) и экспорту рыбы и рыбопродуктов Н. занимает одно из ведущих мест в мире. Переработка рыбы (замораживание, засол, разделка и упаковка) производится в рыбных хозяйствах. Развивается аквакультура на промышленной основе (лосося в Н. больше выращивается, чем вылавливается в море и реках). Заготовки древесины св. 9 млн. м<sup>3</sup> в год.

Длина (т. км) жел. дорог 4,0, автодорог 90,2, в т. ч. 74% с твёрдым покрытием. Автопарк (млн.) легковых машин 1,7, грузовых и автобусов 0,4. Тоннаж морского торгового флота св. 21 млн. рег.-бр. т (в т. ч. танкеры ок.

$\frac{1}{2}$ ; св. 90% тоннажа занято на международных перевозках по иностранным фрахтам). Важнейшие порты – Осло, Берген.

Экспорт: нефть и нефтепродукты (ок. 55% стоимости в год), машины и оборудование, металлы и металлопродукты, рыба. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, Германия, Швеция, Дания.

Денежная единица – норвежская крона.

**НОРВЕЖСКОЕ МОРЕ**, окраинное море Северного Ледовитого океана, между Скандинавским полуостровом и островами Шетлендские, Фарерские, Исландия, Ян-Майен, Медвежий. Омывает зап. берега Норвегии. Пл. 1340 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 3970 м. У берегов Норвегии – отмели (Люфотенские банки и др.). Темп-ра воды в феврале от 2 до 7 °С, в августе от 8 до 12 °С. Солёность до 35,2‰. Через Н. м. проходит тёплое Норвежское течение, обуславливающее его незамерзаемость. Приливы полусуточные (до 3,3 м). Рыболовство (треска, сельдь). Главные порты: Тронхейм, Нарвик, Тромсё.

**НОРВЕЖСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Норвежского моря, ветвь Северо-Атлантического течения. Следует на С. вдоль берегов Норвегии. У 67° с.ш. отходит ветвь в Баренцево море под названием Нордкапское течение. Далее на С. продолжается под названием Шпицбергенское течение. Темп-ра воды от 5–7 °С зимой до 10–12 °С летом. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Оказывает смягчающее влияние на климат Скандинавского полуострова и на гидрологические условия вост. части Норвежского моря.

**НОРДВИК**, бухта моря Лаптевых, между полуостровами Хара-Тумус на З. и Нордвик на В. Длина 37 км, ширина 39 км, глубина 6 м. Б. ч. года покрыта льдом. Порт – Нордвик.

**НОРДЕНШЕЛЬДА АРХИПЕЛАГ**, в юго-вост. части Карского моря; территория России (Таймырский автономный округ). Вытянут с З. на В. на 93 км. Состоит из 90 островов, образующих неск. групп: острова Вилькицкого, Циволько, Пахтусова, Литке, Восточные. Самый северный и наиболее крупный – о. Русский. Острова сложены преим. изверженными породами. Назван в честь шведского исследователя Арктики Н. А. Норденшельда.

**НОРДЗЕ-КАНАЛ** (Noordzee kanaal), Амстердамский канал, в Нидерландах, соединяет г. Амстердам с Северным морем (у порта Эймёйден). Длина 23 км, глубина 15 м.

**НОРДКАП** (Nordkapp), наиболее известный мыс на С. Европы, на о. Магерё в Норвегии (71°10' с.ш., 25°47' в.д.). Скала высотой до 300 м.

**НОРДКАПСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение у сев. берегов Скандинавского и Кольского полуостровов, ветвь Норвежского течения. Темп-ра воды 2–5 °С зимой, 5–8 °С летом. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Н. т. обус-

ловливает незамерзаемость юго-зап. части Баренцева моря.

**НОРДКИН** (Nordkyn), мыс на Скандинавском полуострове в Норвегии, сев. материковая оконечность Европы (71°08' с.ш., 27°42' в.д.).

**НОРДХАУЗЕН** (Nordhausen), город в Германии, земля Тюрингия. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч. Производство горно-шахтного, электронного оборудования, моторов; пищевая промышленность.

**НОРИДЖ** (Norwich), город на Ю.-В. Великобритании, на р. Уэнсем. Адм. центр графства Норфолк. Нас. 128 т. ч. Крупный центр производства обуви. Машиностроение, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет. Музей. Романско-готический собор (11–15 вв.), замок 12 в. и др. Архитектурные памятники 13–15 вв.

**НОРИЛЬСК**, город (с 1953) в России, в Красноярском крае. Ж.-д. станция (соединён жел. дорогой с портом Дудинка на р. Енисей). Аэропорт Алыкель (в 40 км к З.). Один из самых северных городов мира (расположен за Северным полярным кругом). Нас. 140,8 т. ч. Центр цветной металлургии (горно-металлургический комбинат – Российское акционерное общество «Норильский никель»). Добыча и переработка руд никеля, меди, кобальта и др.; добыча угля; предприятия металлообрабатывающей промышленности, производство стройматериалов. НИИ сел. хозяйства Крайнего Севера. Индустриальный институт. Драматический театр. Дом техники с Музеем истории освоения и развития норильского промышленного района. Художественная галерея. Строительство Н. было начато в 1935.

**НОРИЛЬСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН**, в России, на С. Красноярского края, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Находится на С.-З. Сибирской платформы. Впервые сульфидно-никелевое оруденение выявлено геологом Н. Н. Урванцевым в 1919. Включает месторождения: Норильск-1 (разработка с 1937), Норильск-2, Талнахское (разработка с 1965), Октябрьское (разработка с 1974) и др. Рудные тела залегают на глубине от 150 до 1500 м. Руды медно-никелевого состава, массивные и вкрапленные. Главные рудные минералы: пентландит, халькопирит, пирротин. Попутно руды содержат кобальт, золото, серебро и платиноиды. Разрабатываются открытым и подземным способами. Адм. и промышленный центр разработки – г. Норильск.

**НОРЛАНД** (Norrland), плоскогорье на В. Скандинавского полуострова, на С. Швеции и в Финляндии. Понижается ступенями с З. на В. (от Скандинавских гор к Ботническому заливу) от 800 до 200 м. Сложено кристаллическими породами Балтийского щита. Моренные гряды и др. формы древнеледникового рельефа. Озёра, полноводные порожистые реки. Таёжные леса; лесозаготовки. Месторождения железных руд (в районе г. Кируна).

**НОРМАНДИЯ**, полуостров во Франции; см. *Котантен*.

**НОРМАНДИЯ** (Normandie), историческая область на С.-З. Франции, у берегов Ла-Манша. Включает департаменты: Кальвадос, Манш, Сена Приморская, Эр, Орн. Разделена на 2 района – Верхняя Нормандия и Нижняя Нормандия. Пл. 29,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 3 млн. ч. Главные города – Руан, Кан.

**НОРМАНДСКИЕ ОСТРОВА** (Channel Islands), в проливе Ла-Манш, близ побережья Нормандии; территория Великобритании. Пл. 196 км<sup>2</sup>. Нас. 133 т. ч. Основные острова – Гернси и Джерси. Высота до 148 м. Луга. Огородничество, цветоводство (гл. обр. в теплицах). Рыболовство. Климатические курорты. Порт Сент-Хелиер – крупный банковский центр (на острове Джерси).

**НОР – ПА-ДЕ-КАЛЕ** (Nord et Pas de Calais), Валансеньский угольный бассейн, угольный бассейн во Франции. Протягивается узкой полосой длиной ок. 120 км при ширине 10–20 км, продолжаясь на В. под названием Льежский бассейн. Объединяет две площади угленосных карбоновых отложений – Нор и Па-де-Кале, разделённые древним поднятием. Общие запасы угля 4,59 млрд. т. Добыча угля начата в 1-й пол. 18 в. Наиболее угленасыщенными являются песчаники вестфальского яруса. В бассейне выявлено до 80 пластов угля, из которых более половины мощностью св. 0,6 м (ср. мощность 1,1 м). Угли от тощих до длиннопламенных, включая спекающиеся жирные для получения первосортного кокса. Теплота сгорания углей 33,5–35,6 мДж/кг, сернистость 0,5–2%.

**НОРРА-КВАРКЕН**, см. *Кваркен Северный*.

**НОРТАМБЕРЛЕНД-ДАРЕМ** (Northumberland-Durham), Нортумберленд-Дургам, каменноугольный бассейн в Великобритании, в графствах Нортумберленд и Дарем, на зап. побережье Северного моря; один из наиболее крупных в стране. Разрабатывается с сер. 13 в., ведётся подземным способом. Пл. 2 т. км<sup>2</sup>. Общие запасы ок. 13,5 млрд. т. Угленосны отложения карбона. Промышленно угленосны до 30 тонких пластов нижнего карбона и до 15 более мощных пластов верхнего карбона на глубине 60–560 м. Мощность рабочих пластов 0,48–2,82 м. Угли коксующиеся с выходом летучих веществ до 40%. Частично добыча осуществляется на шельфе Северного моря.

**НОРТ-ЛИТЛ-РОК** (North Little Rock), город в США, штат Арканзас; см. *Литл-Рок*.

**НОРТХЭМПТОН** (Northampton), город в Великобритании, на р. Нин, впадающей в залив Уош, к С.-З. от Лондона. Адм. центр графства Нортхемптоншир. Нас. 188 т. ч. Крупный центр кожевенно-обувной промышленности; машиностроение (в т. ч. радиоэлектронное). Впервые упоминается в 914. Ро-

манский собор (11–12 вв.), др. архитектурные памятники 12–17 вв.

**НОРТХЭМПТОНШИР** (Northamptonshire), железорудные месторождения в Великобритании, в графстве Нортхемптоншир. По происхождению месторождения осадочные. Общие запасы св. 2,1 млрд. т руды (ср. содержание Fe 30%). Основной центр – г. Нортхемптон.

**НОРУИЧ** (Norwich), город в США, штат Коннектикут; см. *Нью-Лондон*.

**НОРУОЛК** (Norfolk), город на В. США, штат Коннектикут, у пролива Лонг-Айленд; входит в Большой Нью-Йорк. Нас. 100 т. ч., с пригородами 128 т. ч. Производство оптических приборов, медицинского инструмента, контрольно-измерительной аппаратуры; радиоэлектронная, полиграфическая, химическая промышленность. Центр дачного района на вост. окраинах Большого Нью-Йорка. Основан в 1650.

**НОРФОЛК** (Norfolk), подводный хребт в Тихом океане, складчато-вулканическое горное сооружение между о. Северный Новой Зеландии и о. Новая Каледония (наиболее поднятая часть хребта). Длина ок. 1400 км, ширина до 300 км, подножие на глубине 3–4 т. м. В средней части Н. – одноимённый остров высотой 315 м над уровнем моря, сложенный базальтами и туфами.

**НОРФОЛК** (Norfolk), город на Ю.-В. США, штат Виргиния. Порт в заливе Хэмптон-Родс, крупнейший в США по вывозу угля. Транспортный узел. Нас. 229 т. ч., с соседними городами Виргиния-Бич, Портсмут, Ньюпорт-Ньюс, Хэмптон и общими пригородами – ок. 1,3 млн. ч. Судостроительная, автоборочная, химическая, цементная, пищевая промышленность. Основан в 1688. Главная военно-морская база США на Атлантическом побережье.

**НОРЧЁПИНГ** (Norrköping), город в юго-вост. части Швеции. Порт при впадении р. Мутала в Балтийское море. Нас. 124 т. ч. Один из старейших промышленных центров страны. Судостроение, электротехническая, радиоэлектронная, химическая, текстильная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Основан в 14 в.

**НОСОВКА**, город (с 1960) в Украине, в Черниговской обл. Ж.-д. станция. Нас. 18,5 т. ч. Сахарный комбинат, маслодельный завод, производство консервов; мебельная фабрика. Историко-краеведческий музей. Известен с 1147.

**НОТЕБУРГ**, название г. *Шлиссельбург* в Ленинградской обл., в России, в 1611–1702.

**НОТЕЦ** (Noteć), река на З. Польши, правый приток Варты (бассейн Одры). Длина 388 км, пл. бассейна 17,3 т. км<sup>2</sup>. Течёт по Польской низменности. Ср. расход воды 79 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 282 км от устья, соединена с Вислой Быдгощским каналом.

**НОТОЗЕРО**, 1) озеро в России, в Мурманской обл. С 1962, после подпора плотиной вытекающей р. Тулома, Н. – часть Туломского водохранилища (пл.

745 км<sup>2</sup>). Площадь Н. (до создания водохранилища) 78,9 км<sup>2</sup>. 2) Озеро в России, в Карелии, в бассейне р. Ковда. Пл. 69,1 км<sup>2</sup> (с островами 77,5 км<sup>2</sup>). Длина 26,9 км, наибольшая ширина 77,7 км. Протокой соединено с оз. Нерпозеро. Протекает р. Лопская.

**НОТТИНГЕМ** (Nottingham), город в центральной части Великобритании, на р. Трент. Адм. центр графства Ноттингемшир. Нас. 284 т. ч. Центр лёгкой промышленности (трикотажные изделия, нитки, кружево и др.). Производство мотоциклов и велосипедов; предприятия пищевкусовой (в т. ч. табачной), фармацевтической промышленности. Близ Н. – угольный бассейн. Университет. Художественный музей. Впервые упоминается в 9 в. Архитектурные памятники 11–18 в.

**НОУШЕХР**, город в Иране. Один из главных портов страны на Каспийском море. Нас. 10 т. ч. Центр с.-х. района (рис, чай, цитрусы, шелководство). Переработка с.-х. продуктов. Текстильные предприятия. Рыболовство.

**НОЯБРЬСК**, город (с 1982) в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, близ оз. Тету-Мамонтоты. Ж.-д. станция. Нас. 96,4 т. ч. Центр освоения и обслуживания группы нефтяных месторождений (Холмогорское, Вэнгануровское, Суторминское и др.). В Н. – АО «Ноябрьскнефтегаз»; пищевые предприятия. Музеи: краеведческий, изобразительных искусств.

**НСУТА-ДАГВИН**, марганцевое месторождение в Гане. Разрабатывается с 1914. Достоверные запасы св. 10 млн. т руды (содержание марганца 25–50%). Основной центр – г. Нсута.

**НУАДИБУ** (быв. Порт-Этьен, Port-Etienne), город на З. Мавритании. Адм. центр района Дахлет-Нуадибу. Нас. св. 20 т. ч. Порт на Атлантическом океане. Международный аэропорт. Жел. дорогой соединён с железорудными месторождениями в районе г. Кедиа-д'Иджиль; вывоз железной руды (через порт Кансадо, близ Н.). Рыбоперерабатывающая промышленность. Нефтеперерабатывающий, сталеплавильный и цементный заводы. Судоремонт. ТЭС. Основан в 1905.

**НУАКШОТ**, столица Мавритании. Порт на Атлантическом океане. Международный аэропорт. Нас. 735 т. ч. Пищевые, деревообрабатывающие, металлообрабатывающие предприятия. Завод по опреснению морской воды. ТЭС. Дворец президента, здание Нац. собрания, Дворец юстиции. Университет. Основан в нач. 20 в. как укрепленный пост, с 1905 совр. название (берберск. – «место, где дуют ветры»). Строительство Н. начато в 1957–58 на месте небольшого поселения.

**НУБИЙСКАЯ ПУСТЫНЯ**, в Африке, б. ч. на территории Судана, между р. Нил и Красным морем, от которого её отделяет хребт Этбай. Ступенчатое плато, понижающееся с В. на З. от 1000 до 350 м, с островными горами высотой до 3240 м. Сильно расчленено сухими руслами рек. Осадков ок. 25 мм



## 538 НУБИЙСКО-АРАВИЙСКИЙ

в год. Крайне разреженный растительный покров (ксерофитные злаки, колючие кустарники и полукустарники). Скотоводство. Резерват Эрковит.

**НУБИЙСКО-АРАВИЙСКИЙ ЩИТ**, выступ докембрийского фундамента на С.-В. Африканской платформы. Осевая часть Н.-А. щ. рассечена с С.-З. на Ю.-В. рифтом Красного моря на 2 части: Нубийскую на З. и Аравийскую на В. Сложен в основном породами низов верхнего протерозоя (гнейсы, кристаллические и метаморфические сланцы, кварциты, мраморы); интрузии гранитов, молодые излияния базальтов.

**НУВАРА-ЭЛИЯ**, горно-климатический курорт в центральной части Шри-Ланки, у южного подножия хребта Пидуру, на высоте 1900 м. Нас. св. 25 т. ч. Центр района производства чая. Ботанический сад. Основан в нач. 19 в.

**НУГУШСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нугуш (правый приток р. Белая), в России, в Башкирии. Пл. 26 км<sup>2</sup>, объём 0,40 км<sup>3</sup>, длина 25 км. Сезонное регулирование стока; уровень колеблется до 17,4 м. Создано в 1965–67; используется в целях энергетики, для водоснабжения, борьбы с наводнениями.

**НУКУАЛОФА** (Nukualofa), столица государства Тонга, на о. Тонгатапу. Порт на Тихом океане (вывоз копры и бананов). Международный аэропорт. Нас. 34 т. ч. Рыболовство.

**НУКУС**, город (с 1932) в Узбекистане, столица Каракалпакии, у начала дельты Амударьи, на магистральном канале Кызкеткен. Ж.-д. станция. Нас. 185 т. ч. Химический комбинат; металлообрабатывающая, стройматериалов комбинаты, кирпичный и гранитно-мраморный заводы), пищевая, лёгкая (в т. ч. куртовойлочный комбинат) промышленности; мебельная фабрика. Филиал АН Респ. Узбекистан. Университет. 2 театра. Историко-краеведческий музей, Музей искусств Каракалпакии.

**НУКУТЫ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Иркутской обл., в 25 км от ж.-д. станции Залари. Расположена в пос. Новонукутск, на р. Залари, близ Нукутского залива Братского водохранилища. Различные по составу минеральные воды.

**НУМАДЗУ**, город в Японии, на Ю. центральной части о. Хонсю. Крупный каботажный порт в заливе Суруга Тихого океана. Узел железных и шоссейных дорог. Нас. 210 т. ч. С.-х. и электромашиностроение, текстильная, деревообрабатывающая промышленность.

**НУМЕА** (Nouméa), адм. центр Новой Каледонии. Порт. Международный аэропорт. Нас. св. 65 т. ч. Выплавка и вывоз никеля.

**НУНЫЦЯН**, Нэньцзян, Нонни, река на С.-В. Китая, левый (самый большой) приток р. Сунгари (бассейн Амура). Длина 1089 км, пл. бассейна 244 т. км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах хребта Ильхури-Алинь, течёт по равнине Сунляо. Ср. расход воды в низовьях

ок. 700 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Судоходна от г. Цицикар.

**НУОРО** (Nuoro), город в Италии, на о. Сардиния. Адм. центр провинции Нуоро. Нас. св. 40 т. ч. Пищевая промышленность.

**НУРА**, река в Казахстане. Длина 978 км, пл. бассейна 60,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Казахского мелкосопочника. Впадает в бессточное оз. Тенгиз. Ср. расход воды у с. Романовское 17,8 м<sup>3</sup>/с. На Н. – водохранилища Самаркандское (для водоснабжения городов Караганда и Темиртау) и Самарское (для орошения).

**НУРАБАД** (до 1983 пос. Советабод), город в Узбекистане, в 21 км от ж.-д. станции Нагорная. Нас. 7,8 т. ч.

**НУРАТА**, город (с 1976) в Узбекистане, в горах Актау, в 85 км от ж.-д. станции Навои. Нас. 22 т. ч. Ковровая фабрика.

**НУРАТАУ**, хребет в системе Гиссаро-Алая, сев.-зап. продолжение Туркестанского хребта, в Узбекистане. С Ю. ограничивает пустыню Кызылкум. Длина 170 км, высота до 2169 м (г. Заргар). Нуратинский заповедник.

**НУРАТИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Узбекистане, в отрогах хребта Нуратау. Пл. 22,5 т. га. Основан в 1975 для охраны горных орехоплодных лесов. В фауне обычны: кабан, лисица, волк, дикий барсук; из редких видов – баран Северцова; много птиц, (кеклик, беркут, чёрный гриф, орёл-змееяд) и пресмыкающихся.

**НУРГУШ**, заповедник в России, в Кировской обл., в пойме р. Вятка. Пл. 5,9 т. га. Основан в 1994. Распространены долинные хвойно-широколиственные леса, болотные массивы. Произрастает более 40 видов деревьев и кустарников, представлены все основные лесообразующие породы, кроме лиственницы и сосны сибирской. 35 видов млекопитающих: лось, кабан, медведь, барсук, куница, норка и др. Более 10 видов гнездящихся птиц: глухарь, тетерев, серая цапля, коршун, ястреб-тетеревятник и др.; встречается чёрный аист.

**НУРЁК**, город в Таджикистане, на р. Вахш, в 68 км от Душанбе. Нас. 20,7 т. ч. Нурекская ГЭС. Заводы: экспериментальный механический, железобетонных изделий; филиал Душанбинского швейного ПО. Возник в 1960 в связи со строительством ГЭС.

**НУРЕКСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Вахш, в Таджикистане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполняется с 1972. Пл. 98 км<sup>2</sup>, объём 10,5 км<sup>3</sup>, длина 70 км, наибольшая ширина 1 км. Сезонное регулирование стока; проектное колебание уровня до 53 м. Используется для орошения.

**НУРЛАНН** (Nordland), фюльке в центральной части Норвегии, на зап. склонах Скандинавских гор. Пл. 38,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 240 т. ч. Адм. центр – Будё.

**НУРЛАТ**, город (с 1961) в России, в Татарии, центр Октябрьского района, на р. Кондурча (бассейн Волги). Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 28,6 т. ч. Ма-

шиностроительный и маслодельный заводы, маслоседелочный комбинат, АО «Татнефть», нефтебаза и другие предприятия.

**НУР-ТРЕНДЕЛАГ**, Нур-Трёнделаг (Nord-Trøndelag), фюльке в центральной части Норвегии, близ Тронхеймс-фьорда. Пл. 22,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 127 т. ч. Адм. центр – Стейнхьер.

**НУСА-ТЕНГАРА ВОСТОЧНАЯ** (Nusa Tenggara Timur), провинция в Индонезии, на островах Флорес, Сумба и некоторых других, относящихся к группе Малых Зондских. Пл. 47,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,6 млн. ч. Адм. центр – Купанг.

**НУСА-ТЕНГАРА ЗАПАДНАЯ** (Nusa Tenggara Barat), провинция в Индонезии, на островах Ломбок, Сумбава и некоторых более мелких островах, относящихся к группе Малых Зондских. Пл. 20,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,7 млн. ч. Адм. центр – Матарам.

**НУТОДДЕН** (Notodden), город на Ю. Норвегии. Нас. ок. 25 т. ч. Производство ферросплавов.

**НУХА**, название г. *Шеки* в Азербайджане до 1968.

**НУЭВА-РОСИТА** (Nueva Rosita), город на С.-В. Мексики, штат Коауила. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч. Центр района горно-добывающей промышленности (уголь, цинк, флюорит). Чёрная и цветная металлургия, химическая промышленность.

**НУЭВА-САН-САЛЬВАДОР** (Nueva San Salvador), город в Сальвадоре, на Пан-американском шоссе. Адм. центр департамента Ла-Либертад. Нас. ок. 70 т. ч. Текстильная промышленность. Основан в 1824. В 1855–59 столица Сальвадора.

**НУЭВА-ХЕРОНА** (Nueva Gerona), город на Кубе. Адм. центр специальной муниципии на о. Хувентуд. Порт, паромное сообщение с о. Куба. Нас. ок. 40 т. ч. Производство стройматериалов (обрезка мрамора); фрукто- и рыбоконсервная промышленность. Филиал АН Кубы.

**НУЭВА-ЭСПАРТА** (Nueva Esparta), штат на С.-В. Венесуэлы, включает острова Маргарита, Кубагуа и Коче в Карибском море. Пл. 1,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 326 т. ч. Адм. центр – Ла-Асунсьон (на о. Маргарита).

**НУЭВИТАС** (Nuevitas), город на Кубе. Порт на берегу бухты Нуэвитас Атлантического океана. Нас. св. 40 т. ч. Крупный химический комбинат (производство удобрений), цементная промышленность, судостроение.

**НУЭВО-ЛАРЕДО** (Nuevo Laredo), город на С.-В. Мексики, штат Тампулипас, на р. Рио-Браво-дель-Норте, на границе с США. Ж.-д. станция. Начальный пункт Панамериканского шоссе. Нас. 218 т. ч. Торговый центр. Текстильная, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность; электротехнические и радиоэлектронные предприятия транснациональной корпорации США. Основан в 1755.

**НУЭВО-ЛЕОН** (Nuevo León), штат на С.-В. Мексики. Пл. 64,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,55 млн. ч. Адм. центр – Монтеррей.

**НЧАНГА** (Nchanga), месторождение медных руд в Замбии, в провинции Коппербелт. Входит в *Меденосный пояс* Центральной Африки. Открыто в 1923, разрабатывается в 1928–31 и с 1939 открытым (65%) и подземными способами. Запасы руды 268,3 млн. т со ср. содержанием меди 3,16%. Месторождение стратиформного типа представлено медистыми песчаниками. Состоит из участков Нчанга, Ривер-Лодж, Чингола, Мимбула, Фитула. Выявлено 14 рудных тел мощностью 6–45 м в интервале глубин 150 м. На участках Мимбула и Фитула обнаружено кобальтовое оруденение (представлено преим. карролитом) с общими запасами 150 т. т при содержании в рудах кобальта 0,13–0,59%. Главные минералы: борнит, халькопирит, малахит, халькозин и др. Центр – Нчанга (пригород Чинголы).

**НЫСА** (Nysa), город на Ю.-З. Польши, на р. Ныса-Клодзка. Нас. ок. 45 т. ч. Машиностроение (производство оборудования для химической, сахарной промышленности, грузовых автомобилей), пищевые предприятия. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**НЫСА-ЛУЖИЦКА**, Нейсе (польск. Nysa Łużycka, нем. Neisse), река в Европе, левый приток Одры. На значительном протяжении образует границу между Польшей и Германией; истоки – в Чехии. Длина 252 км, пл. бассейна 4,3 т. км<sup>2</sup>. Течёт гл. обр. по равнине. Ср. расход воды 32 м<sup>3</sup>/с. Судходна в нижнем течении. На Н.-Л. – города Либерец (Чехия), Гёрлиц (Германия), Губин (Польша).

**НЫТВА**, город (с 1942) в России, в Пермской обл., центр Нытвенского района, на р. Нытва, близ её впадения в Каму (пристань). Ж.-д. станция. Нас. 22,9 т. ч. Металлургическое АО «Нытва» (биметалл, тонколистовая сталь, стальная лента и др.), завод «Металлист» (металлоизделия), предприятия пищевой промышленности, производство железобетонных конструкций. В черте города – Нытвенский пруд, крупнейший в Пермской обл. (пл. ок. 800 га). Известен с 1623 как дер. Нытва.

**НЬЕНЧЕН-ТАНГЛА**, Ньэнченганг-ла, хребет на В. гор Гандисышань, в Тибетском нагорье, в Китае. Длина ок. 600 км. Высота до 7090 м (г. Ньенчен-Тангла). Сложен гранитами, известняками, песчаниками. Почти непрерывная цепь снежных гор с относительно ровным гребнем (перевалы выше 5000 м); многочисленные осыпи. На юж. склонах – горные степи, на сев. – холодные пустыни.

**НЬИНАХИН** (Nyinahin), Енахин, месторождение бокситов в зап. части Ганы, в провинции Ашанти, в 200 км к С. от пос. Такоради. Открыто в 1922, пригодно для разработки открытым способом (гидрохимическим методом). Общие запасы бокситов 180 млн. т. Бокситоносная полоса протягивается в сев.-вост. направлении на 30 км при ширине 1,5–5 км. В её пределах выявлено 10 бокситорудных участков пл. от 0,6 до 4,3 км<sup>2</sup>. Основные минералы:

гиббсит, гематит, гётит; второстепенные – каолин, кварц. Бокситы содержат  $Al_2O_3$  44–48%,  $SiO_2$  0,2–1,5%,  $Fe_2O_3$  15–20%.

**НЬИРАГОНГО** (Nyiragongo), вулкан на В. Демократической Респ. Конго, к С. от оз. Киву. Высота 3470 м. С 1927 проявляет активность, ограниченную пределами кратера (на его дне – озеро жидкой огненной лавы длиной 380 м, шириной 160 м). Находится на едином основании с вулканом *Ньямлагира*. Входит в состав нац. парка Вирунга.

**НЬИРЕДЬХАЗА** (Nyiregyháza), город на С.-В. Венгрии. Адм. центр медье Сабольч-Сатмар. Нас. 113 т. ч. Производство шин; электротехническая, бумажная, пищевая, швейная промышленность.

**НЬОР** (Niort), город на З. Франции. Адм. центр департамента Дё-Севр. Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т. ч. Кожевенная, текстильная, пищевая промышленность.

**НЬО-АЛЬМАДЕН** (New Almaden), крупное ртутное месторождение в США, в штате Калифорния, к Ю.-В. от г. Сан-Хосе. Открыто в 1824, систематически разрабатывалось в 1847–1970 подземным способом, в 1955–75 открытым способом отрабатывались бедные руды. Прогнозные ресурсы ок. 10 т. т металла. Рудные тела – крутопадающие столбы, кулисообразно сменяющиеся друг друга до глубины 1 км, поперечным сечением в несколько десятков и сотен м<sup>2</sup>, а также линзы мощностью до 1 м. Главный рудный минерал – киноварь. Содержание ртути на верхних горизонтах доходило до 20%, с увеличением глубины снижалось до 0,06% (глубина 850 м). Всего из руд месторождения к кон. 1975 выплавлено 40 т. т металла.

**НЬЮАРК** (Newark), город на С.-В. США, штат Нью-Джерси; зап. пригород Нью-Йорка. Порт на берегу бухты Ньюарк. Нас. 269 т. ч., с г. Элизабет и общими пригородами 1,9 млн. ч. Химическая, пищевкусовая (в т. ч. ликёрово-водочная), электротехническая, приборостроительная, металлообрабатывающая, металлургическая, кожевенно-обувная, швейная промышленность.

**НЬЮ-БЕДФОРД** (New Bedford), город на С.-В. США, штат Массачусетс. Порт на Атлантическом океане. Нас. 97 т. ч., с пригородами ок. 170 т. ч. Климатический курорт. База рыболовного флота (в 19 в. крупнейший в мире китобойный порт). Швейная, текстильная, пищевая (переработка рыбы) промышленность. Металлургия. Металлообработка и машиностроение. Основан в 1652.

**НЬЮ-БРАНСВИК** (New Brunswick), провинция на Ю.-В. Канады. Пл. 72,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 760 т. ч. Адм. центр – Фредериктон.

**НЬЮ-БРИТЕН** (New Britain), город на С.-В. США, штат Коннектикут. Нас. 75,5 т. ч., с пригородами св. 140 т. ч. Крупный центр металлопромышленности. Металлообработка (производство метизно-скобяных изделий, садового инвентаря, строительных деталей), станкоинструментальная, электротехниче-

ская промышленность, производство подшипников, авиационных деталей и узлов, медицинского инструмента.

**НЬЮ-ДЕЛИ**, Новый Дели, часть г. Дели, к Ю. от старого города. Нас. 301 т. ч. Размещены основные правительственные учреждения. Первоначально застроена в 1911–23 для английской колониальной администрации, перенесшей в Н.-Д. центральную резиденцию из Калькутты.

**НЬЮ-ДЖЕРСИ** (New Jersey), штат на С. США. Пл. 20 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 8 млн. ч. Адм. центр – Трентон.

**НЬЮ-ДЖОРДЖИЯ**, Новая Георгия (New Georgia), остров в зап. части Тихого океана (государство *Соломоновы Острова*). Пл. 1,8 т. км<sup>2</sup> (вместе с близлежащими островами образует островную группу Нью-Джорджия пл. 3,4 т. км<sup>2</sup>). Главный город и порт – Ровиана.

**НЬЮ-ИДРИЯ** (New Idria), Дель-Мексико, месторождение ртутных руд в США, в штате Калифорния, в южной части гор Дьябло. Выходы ртутных руд были известны индейским племенам до открытия Америки (использовали киноварь для изготовления краски). Промышленная разработка начата в 1854, с 1970 месторождение по конъюнктурным соображениям законсервировано. Добыча велась подземным способом. Месторождение представлено сериями рудных столбов, прослеживающихся до глубины 200–300 м при поперечном сечении в несколько десятков м<sup>2</sup>. Содержание ртути в верхних горизонтах достигало неск. десятков процентов, с глубиной 300 м снизилось до неск. десятков долей процента. Всего к кон. 1970 добыто свыше 20 т. т ртути.

**НЬЮ-ЙОРК** (New York), штат на С. США. Пл. 128 т. км<sup>2</sup>. Нас. 18,2 млн. ч. Адм. центр – Олбани.

**НЬЮ-ЙОРК** (New York), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк. Порт на Атлантическом побережье США, в устье р. Гудзон, по которой идёт канализированный водный путь к Великим озёрам. Н.-Й. – важный транспортный узел. Международный аэропорт Дж. Кеннеди, аэропорт Ла-Гуардия и др. Нас. 7,3 млн. ч., с пригородами 8,4 млн. ч. Население Большого Нью-Йорка 17,5 млн. ч. (включая слившиеся с ним в одну урбанизированную зону города: Йонкерс, Маунт-Вернон, Уайт-Плейнс и др. в штате Нью-Йорк; Джерси-Сити, Ливден, Ньюарк, Нью-Брансуик, Пасейик, Патерсон, Перт-Амбой, Элизабет и др. в штате Нью-Джерси; Данбери, Милфорд, Норуолк, Стамфорд и др. в штате Коннектикут). Крупнейший экономический, политический, научный и культурный центр США. Крупнейший торгово-финансовый центр мира; правления большинства ведущих банков и транснациональных корпораций страны. Название улицы Уолл-стрит, где находится Нью-Йоркская фондовая биржа, стало синонимом финансового капитала США. Н.-Й. – главный организационно-управленческий

центр американской промышленности, однако по промышленному потенциалу уступает Чикаго и Лос-Анджелесу. Основные отрасли: полиграфическая (Н.Й. – крупнейший издательский центр страны), швейная, пищевая, автомобильная, авиационная промышленность, производство парфюмерно-косметических средств, ювелирных изделий, радио- и телевизионной аппаратуры, медицинского инструмента, игрушек. За пределами города – основные отрасли промышленности Большого Нью-Йорка: многоотраслевое машиностроение (в т. ч. электротехническая и электронная промышленность, судостроение и судоремонт, производство промышленного оборудования, приборостроение, станкостроение, военная промышленность), чёрная и цветная металлургия, металлообработка, нефтеперерабатывающая, нефтехимическая, целлюлозно-бумажная, стекольная, цементная, пищевая промышленность. Метрополитен. Университеты (в т. ч. Колумбийский, Нью-Йоркский). Академия наук и др. научно-исследовательские учреждения. Многочисленные музеи, в т. ч. Музей искусств, Метрополитен-музей, Музей современного искусства, Музей естественной истории. Театры и концертные залы, в т. ч. «Метрополитен-опера», «Карнеги-холл». В Н.Й. – штаб-квартира ООН.

Собственно Н.Й. состоит из пяти округов: о. Манхэттен – историческое ядро и деловой центр города (Бродвей, Центральный парк), на о. Лонг-Айленд – Бруклин и Куинс, на материке – Бронкс, на о. Статен – Ричмонд. Планировка города в основном прямоугольная. В южной и центральной частях Манхэттена – ок. 30 небоскрёбов; 102-этажный «Эмпайр стейт билдинг»; 2 башни Всемирного торгового центра, 110 этажей (разрушены в результате террористической акции 11 сентября 2001). Много трущоб, особенно в сев.-вост. (негритянское гетто Гарлем) и юго-вост. частях Манхэттена и в Бруклине. В устье р. Гудзон, на небольшом о. Либерти, – статуя Свободы. Первое поселение на месте совр. Н.Й. – в 1626 (Новый Амстердам).

**НЬЮ-ЙОРК-СТЕЙТ-БАРДЖ-КАНАЛ** (New York State Barge Canal), система водных путей в штате Нью-Йорк, в США. Включает Эри-канал, канал Шамплейн (от р. Гудзон к оз. Шамплейн), Осуинго (от Эри-канала к оз. Онтарио) и канал, соединяющий Эри-канал с озёрами Кейюга и Сенека. Общая длина ок. 835 км. Открыт в 1918.

**НЬЮКАСЛ** (Newcastle), город на Ю.-В. Австралии, штат Южный Уэльс. Порт на берегу Тасманова моря, в устье р. Хантер (вывоз угля). Ж.-д. станция. Нас. 466 т. ч. Центр каменноугольного бассейна. Чёрная металлургия. Судостроение, тяжёлое машиностроение (производство турбин, котлов), электротехническая и электронная, химическая промышленность. Важный торгово-финансовый центр. Университет.

**НЬЮКАСЛ**, Ньюкасл-эпон-Тайн (Newcastle upon Tyne), город в Великобритании, на С.-В. Англии. Адм. центр графства Тайн-энд-Уир и главный город конурбации Тайнсайда. Порт на р. Тайн, близ её впадения в Северное море. Нас. 283 т. ч. Крупный промышленный и торгово-финансовый центр страны. Судостроение и судоремонт, производство котлов, турбин, горно-шахтного оборудования; электротехническая, химическая, пищевая промышленность. Метрополитен. Несколько колледжей, связанных с Даремским университетом. Муниципальная художественная галерея. Музей науки и техники (экспонируется паровоз Дж. Стефенсона). Архитектурные памятники 11–17 вв. Близ Н. – каменноугольный бассейн.

**НЬЮКАСЛ** (Newcastle), город на В. ЮАР, у подножия Драконовых гор. Нас. ок. 15 т. ч. Центр добычи коксующегося угля. Чёрная металлургия.

**НЬЮКАСЛ-АНДЕР-ЛАЙМ** (Newcastle under Lyme), город в центральной части Великобритании. Нас. 123 т. ч. Машиностроение; производство кирпича и черепицы. Добыча каменного угля. Близ Н.-андер-Л. (в населённом пункте Кил) – университетский городок (1949–1962).

**НЬЮ-ЛОНДОН** (New London), город на С.-В. США, штат Коннектикут. Порт у впадения р. Темс в пролив Лонг-Айленд. Нас. 29 т. ч., с г. Норвич и общими пригородами 245 т. ч. Радиоэлектронная, приборостроительная, химико-фармацевтическая, бумажная промышленность. Металлургия. Производство полиграфических машин. Основан в 1646. В пригороде Гротон – крупнейшая в США верфь по строительству атомных подводных лодок. Военно-морская база.

**НЬЮ-МЭКСИКО** (New Mexico), штат на З. США. Пл. 315 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Адм. центр – Санта-Фе.

**НЬЮ-ПЛИМУТ** (New Plymouth), город в Новой Зеландии, на о. Северный. Порт на берегу Тасманова моря. Ж.-д. станция. Нас. ок. 50 т. ч. Химическая, текстильная, мясная промышленность. Близ Н.-П. – добыча нефти и газа.

**НЬЮПОРТ** (Newport), город в Великобритании, на Ю. Уэльса. Порт в Бристольском заливе. Нас. 137 т. ч. Машиностроение, химическая, бумажная промышленность. Близ Н. (в Ллануэрне) – крупный металлургический завод.

**НЬЮПОРТ** (Newport), приморский климатический курорт в США (штат Род-Айленд), на юж. берегу о. Род-Айленд (в заливе Наррагансетт Атлантического океана). Как курорт развивается с 19 в. Архитектурные памятники 17–19 вв. Центр парусного спорта, туризм. В Н. проводятся международные фестивали джазовой музыки (с 1954).

**НЬЮПОРТ-НЬОС** (Newport News), город на Ю.-В. США, штат Виргиния. Порт при впадении р. Джеймс в залив Хэмптон-Родс. Нас. 176 т. ч. Судостроение (строительство атомных авианосцев, подводных лодок, торговых судов), судоремонт. Производство паро-

вых двигателей, оборудования для атомных реакторов, дорожных машин, станков. Электронная, нефтеперерабатывающая промышленность.

**НЬЮФАУНДЛЕНД** (Newfoundland), остров в Атлантическом океане, у вост. берегов Северной Америки; принадлежит Канаде (часть провинции Ньюфаундленд). Пл. 111 т. км<sup>2</sup>. Волнистая равнина с останцовыми кряжами, высота до 814 м. Много озёр и болот. Хвойные леса и тундра. Нац. парки – Гро-Морн и Терра-Нова. Рыболовство, лесозаготовки. Главный город – Сент-Джонс. В 11 в. побережье Н. посещали норманны. Открыт в 1497 английской экспедицией Дж. Кабота.

**НЬЮФАУНДЛЕНД** (Newfoundland), провинция на В. Канады, занимает одноимённый остров и часть полуострова Лабрадор. Пл. 404,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 575 т. ч. Адм. центр – Сент-Джонс.

**НЬЮ-ХЕЙВЕН** (New Haven), город в США, штат Коннектикут. Порт на проливе Лонг-Айленд. Нас. 125 т. ч., с городами Мериден, Уэст-Хейвен и общими пригородами – 506 т. ч. Важный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр Новой Англии. Производство авиационных двигателей, деталей и узлов, стрелкового оружия, рентгеновской аппаратуры и медицинского инструмента, станков и промышленного оборудования, средств связи. Чёрная и точная металлургия. Металлообработка. Химическая, резиновая, полиграфическая промышленность. Университеты, в т. ч. Йельский (основан в 1701). Музеи. Много парков. Основан в 1638.

**НЬЮ-ХЭМПШИР** (New Hampshire), штат на С. США. Пл. 24 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Конкорд.

**НЬЯЛА** (Nyala), город на З. Судана, на Ю.-В. плато Дарфур. Адм. центр провинции Южный Дарфур. Торгово-распределительный центр района кочевого и полукочевого скотоводства; сбор гуммиарабика.

**НЬЯМЛАГИРА**, Ньямурагира (Nyamagira, Nyamuragira), действующий вулкан в группе вулканов Вирунга, к С. от озера Киву, в Демократической Респ. Конго. Высота 3056 м. Крупное извержение в 1938–40. Лавы базальтового и лимбургитового состава образовали обширные поля. Входит в пределы нац. парка Вирунга.

**НЬЯНГА** (Nyanga), провинция в Габоне. Пл. 21,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 39,4 т. ч. Адм. центр – Чибанга.

**НЬЯСА** (Nyasa), Малави (Malawi), озеро в Мозамбике, Танзании и Малави. Расположено в Восточно-Африканской зоне разломов, в тектонической впадине на высоте 472 м. Пл. 30,8 т. км<sup>2</sup>. Длина 580 км, ширина до 80 км, глубина до 726 м. Сев. и сев.-вост. берега высокие, крутые и скалистые, южные – низкие. Сток по р. Шире в р. Замбези. Богато рыбой (ок. 230 видов, многочисленные эндемики); водятся крокодилы, бегемоты. Рыболовство. Судостроение. Главные пристани: Нкота-Кота, Каронга, Бандаве (Малави), Мвая,

Мбамба-Бей (Танзания), Кобве, Метангула (Мозамбик). На побережье озера (в Малави) – нац. парк Лейк-Малави (пл. 7,8 т. га, основан в 1980).

**НЬЯСАЛЕНД** (Nyasaland), название бывшего британского владения в Африке; см. *Малави*.

**НЭЙЦЗЯН**, город в Китае, на р. Тоцзян, в провинции Сычуань. Ж.-д. узел. Нас. 256 т. ч. Сахарная, спиртовая, пищевая, текстильная, бумажная промышленность.

**НЮК**, Ньюкозеро, Ньюкка, Ньютк-озеро, Юкозеро, озеро на С. Западно-Карельской возвышенности, в России, в Карелии. Происхождение ледниково-тектоническое, форма лопастная. Пл. 214 км<sup>2</sup> (с островами 220 км<sup>2</sup>). Глубина до 40 м. Замерзает в конце октября, вскрывается в кон. апреля – мае. Впадает р. Ногусейоки, вытекают реки Растас и Хяме (притоки р. Чирка-Кемь, бассейн р. Кемь).

**НЮКЕБИНГ** (Nykøbing), город в Дании, на 3. острова Фальстер. Порт в проливе Гулльборг-Сунн. Нас. св. 25 т. ч. Пищевая промышленность, машиностроение.

**НЮККА**, река в России, в Читинской и Амурской областях, правый приток Олёкмы (бассейн Лены). Длина 58,1 км, пл. бассейна 32,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Нюкжинского хребта; в верховьях порожистая. Ср. расход воды у устья ок. 310 м<sup>3</sup>/с. Крупный приток – р. Лопча (слева). В бассейне Н. – 1362 небольших озера общей пл. 31,5 км<sup>2</sup>.

**НЮКСЕНИЦА**, село в России, в Вологодской обл., центр Нюксенского района, на р. Сухона (пристань), в 150 км от ж.-д. станции Костылево. Нас. 4,7 т. ч. Лесная промышленность. Линейно-производственное управление магистральных газопроводов, нефтеперекачивающая станция. 2 асфальтовых завода, маслозавод. Впервые упоминается в 1619.

**НЮРБА**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Якутии, центр Нюрбинского района, на р. Виллюй. Нас. 11,1 т. ч. Гранильный завод, предприятия пищевой промышленности. Основан в 1930.

**НЮРНБЕРГ** (Nürnberg), город в Германии, земля Бавария, на р. Пегниц. Транспортный узел. Порт на канале Майн-Дунай. Нас. 492 т. ч. Транспортное машиностроение, станко- и приборостроение, электротехническая и радиоэлектронная промышленность; цветная металлургия; полиграфическая, деревообрабатывающая, кожевенная, пищевая промышленность; производство карандашей и игрушек. Метрополитен. Факультет экономических и социальных наук Университета Эрланген-Нюрнберг. Германский нац. музей, Музей ремесла, Музей игрушки. Городское художественное собрание. Дом А. Дюрера. Впервые упоминается в 1050. Архитектурные памятники 11–18 вв. В 1945–46 в Н. в Международном военном трибунале проходил судебный процесс над главными нацистскими военными преступниками.

**НЮЧЕПИНГ** (Nyköping), город в юго-вост. части Швеции. Адм. центр лена

Сёдерманланд. Нас. св. 65 т. ч. Машиностроение, деревообрабатывающая промышленность.

**НЮЯ**, река в России, в Якутии; левый приток Лены. Длина 798 км, пл. бассейна 38,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Приленского плато. Ср. расход воды у с. Курум 108 м<sup>3</sup>/с, наибольший 4220 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 146 км от устья. Сплавная.

**НЯГАНЬ**, город (с 1985) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Ж.-д. станция. Нас. 58,9 т. ч. Центр освоения Красноленинского месторождения нефти. Топливная промышленность; леспромхоз. Нефтегазозведочная экспедиция. Вырос из пос. Нях. **НЯЗЕПЕТРОВСК**, город (с 1944) в России, в Челябинской обл., центр Нязепетровского района, на р. Нязя. Ж.-д. станция. Нас. 14,5 т. ч. Машиностроительный завод, деревообрабатывающие предприятия. Краеведческий музей. Основан в 1747.

**НЯЗЕПЕТРОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Уфа, в России, в Челябинской обл. Пл. 20 км<sup>2</sup>, объём 0,15 км<sup>3</sup>. Многолетнее регулирование стока; уровень колеблется до 12,5 м. Создано в 1976, используется для водоснабжения.

**НЯМЦ** (Neamţ), жудец на С.-В. Румынии. Пл. 5,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 584 т. ч. Адм. центр – Пятра-Нямц.

**НЯНДОМА**, город (с 1939) в России, в Архангельской обл., центр Няндомского района. Ж.-д. станция. Нас. 25,7 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, лесной (лесозаготовки и лесопиление) и пищевой промышленности; щебёночный завод, птицефабрика. Основан в 1896.

**НЯЧАНГ** (Nha Trang), город в юго-вост. части Вьетнама. Адм. центр провинции Фукхань. Порт на берегу Южно-Китайского моря. Нас. 221 т. ч. Торговый центр с.-х. района (рис, хлопок, скотоводство). Текстильная промышленность. Рыболовство. Океанографический, Пастеровский институты. Климатический курорт.



**ОАХАКА** (Оахаса), штат на Ю. Мексики, на побережье Тихого океана. Пл. 95,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,2 млн. ч. Адм. центр – Оахака.

**ОАХАКА**, Оахака-де-Хуарес (Oaxaca de Juárez), город на Ю. Мексики. Адм. центр штата Оахака. Нас. 213 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, зерновые, крупный рогатый скот). Пищевая промышленность. Кустарные промыслы (производство украшений и изделий из кожи, керамики, тканей).

Университет. Краеведческий музей (в коллекции – золото из раскопок Монте-Альбан). Основан в 1524 под названием Антекера на месте индейской деревни. Архитектурные памятники 16–18 вв. В районе – добыча золота и серебра.

**ОАХЕ** (Oahe), водохранилище в США, на р. Миссури. Пл. 1504 км<sup>2</sup>, объём 29,1 км<sup>3</sup>, длина 400 км. Создано в 1963, используется в целях энергетики, для судоходства и борьбы с наводнениями.

**ОАЭ**, см. *Объединённые Арабские Эмираты*.

**ОБВА**, река в России, в Пермской обл., правый приток Камы. Длина 247 км, пл. бассейна 5620 км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склоне Верхнекамской возвышенности, в нижнем течении извилиста; впадает в Камское (Пермское) водохранилище. Ср. расход воды у с. Рождественское 30,8 м<sup>3</sup>/с.

**ОБВАЛЬДЕН** (Obwalden), полукантон в центральной части Швейцарии. Пл. 0,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 31 т. ч. Адм. центр – Зарнен. Совместно с полукантоном Нидвальден образует кантон Унтервальден.

**ОБДОРСК**, название г. *Салехард*, центра Ямало-Ненецкого автономного округа, в России, до 1933.

**ОБЕНРО** (Abenrå), город в Дании, на Ю. полуострова Ютландия. Адм. центр амта Южная Ютландия. Порт в заливе Обенро-фьорд. Нас. св. 20 т. ч. Машиностроение, пищевая промышленность.

**ОБЕРВИЗЕНТАЛЬ** (Oberwiesenthal), горно-климатический курорт в Германии, земля Саксония, на границе с Чехией. Расположен в Рудных горах, на высоте 914 м, у подножия горы Фихтельберг. Как курорт развивается с 19 в. Центр зимнего спорта.

**ОБЕРПАЛЕН**, офиц. название г. *Пылтсамаа* в Эстонии до 1917.

**ОБЕРСТДОРФ** (Oberstdorf), горно-климатический курорт в Германии, земля Бавария, близ границы с Австрией. Расположен в Альгойских Альпах, на склонах г. Небельхорн, на высоте 843 м. Центр горно-лыжного спорта. Как курорт и центр зимнего спорта развивается с 1870.

**ОБЕРХАУЗЕН** (Oberhausen), город на 3. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Порт на канале Рейн – Херне и р. Эмшер. Транспортный узел. Нас. 224 т. ч. Добыча каменного угля, чёрная и цветная металлургия; тяжёлое машиностроение, производство котлов; химическая, стекольная промышленность.

**ОБЕРХОФ** (Oberhof), горно-климатический курорт в Германии, земля Тюрингия, к С. от г. Зуль. Расположен в горах Тюрингенский Лес, на высоте 800–835 м. Центр туризма и зимнего спорта.

**ОБИ**, глубоководный жёлоб в юго-вост. части Индийского океана, впадина типа грабена, один из элементов рельефа и геологической структуры зоны разломов ДиаВантина. Длина 560 км, ср. ширина 18 км. Наибольшая глубина 5880 м.

**ОБИГАРМ**, посёлок городского типа (с 1977) в Таджикистане, в долине между Каратегинским и Вахшским хребтами, в 95 км к С.-В. от Душанбе. Бальнеологический курорт. Термальная (до 56 °С) радоновая азотная минеральная вода. Курорт основан в 1946.

**ОБИХИРО**, город в Японии, в юго-вост. части острова Хоккайдо. Нас. 172 т. ч. Переработка с.-х. продукции, деревообработка; предприятия по обслуживанию ж.-д. транспорта. В районе О. — поселения народности айну.

**ОБЛУЧЬЕ**, город (с 1938) в России, в Еврейской автономной области, центр Облученского района, на р. Хинган. Ж.-д. узел. Нас. 11,4 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, молокозавод, хлебо-завод и др. предприятия. Основан в 1909—11 как посёлок при ж.-д. станции Сололи.

**ОБНИНСК**, город (с 1956) в России, в Калужской обл., на р. Протва. Ж.-д. станция Обнинская. Нас. 108,3 т. ч. Основан в связи с созданием Физико-энергетического института и строительством первой в мире АЭС (пущена в 1954). Важный научный центр (НИИ: медицинской радиологии, гидрометеорологической информации — Мировой центр данных, и др.). Международный центр по изучению последствий Чернобыльской аварии; Институт атомной энергетики, Центральная сейсмологическая обсерватория «Москва» Института физики Земли. ЦКБ гидрометеорологического приборостроения, НИО — «Тайфун», «Технология» (в т. ч. производство защитных экранов кинескопов), приборостроительный завод «Сигнал». Краеведческий музей.

**ОБОК** (Obok), округ в Джибути. Пл. 5,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 15 т. ч. Адм. центр — Обок.

**ОБОЛСУНОВО**, бальнеоклиматический курорт в России, в Ивановской обл. Расположен в 28 км от г. Тейково, в долине р. Ухтомка, близ ж.-д. станции Оболсуново. Наряду с климатом основной природный лечебный фактор — хлоридные натриевые рассольные воды.

**ОБОЯНЬ**, город (с 1779) в России, в Курской обл., центр Обоянского района, на р. Псел (бассейн Днепра), при впадении в него р. Обоянка. Ж.-д. станция. Нас. 15,4 т. ч. Заводы: авторемонтный, древесно-стружечных плит. Предприятия пищевой промышленности (овощеконсервный, маслосырдельный и др. заводы, мясокомбинат). Мельбальная фабрика. Основан в сер. 17 в. Архитектурные памятники: собор Александра Невского (1907), Троицкий собор и Смоленская церковь. Мемориальный комплекс в честь воинов, павших в битве на Курской дуге в 1943.

**ОБСКАЯ ГУБА**, залив Карского моря у берегов России, между полуостровами Ямал и Гыданский. Длина 800 км, ширина 30—90 км, глубина 10—12 м. На В. от О. г. ответвляется Тазовская губа. Впадает р. Обь. Большую часть года покрыт льдом. На зап. берегу — порт (Новый Порт).

**ОБУХОВ**, город (с 1979) в Украине, в Киевской обл., в 10 км от ж.-д. станции Триполье-Днепровское. Нас. 32,9 т. ч. Картонно-бумажный комбинат; металлообрабатывающая, пищевая промышленность; производство стройматериалов и др. Известен с 14 в.

**ОБУХОВО**, бальнеоклиматическая природная местность в России, в Свердловской обл., в 8 км от ж.-д. станции Камышлов. Гидрокарбонатно-хлоридная натриевая вода со значительным содержанием органических веществ.

**ОБЩЕСТВА ОСТРОВА** (Îles de la Société), Товарищества острова, группа островов в Тихом океане, в Полинезии; владение Франции. Острова вулканического происхождения, окружены коралловыми рифами. Пл. 1,6 т. км<sup>2</sup>, наибольший остров — Таити, 1042 км<sup>2</sup> (высота до 2241 м). Нас. 137,4 т. ч. Влажные тропические леса. Тропическое земледелие. Рыболовство. Адм. центр — Папезте (о. Таити). Открыты английским мореплавателем С. Уоллисом в 1767. Названы в честь Лондонского королевского общества.

**ОБЩИЙ СЫРТ**, платообразная возвышенность на Ю.-В. Европейской части России. Водораздел рек бассейнов Волги и Урала. Протягивается в широтном направлении на 500 км. Высота до 405 м. Сложена песчаниками, глинами и известняками. Развита карст. Местами встречаются куполообразные останцы-пики. Дерновинно-злаковые степи (б. ч. распаханые).

**ОБЪЕДИНЁННЫЕ АРАБСКИЕ ЭМИРАТЫ** (Имарат аль-Арабия аль-Муттахида) (ОАЭ), государство в Юго-Западной Азии, на С.-В. Аравийского полуострова, у берегов Персидского и Оманского заливов. Площадь, по данным ООН, 83,6 т. км<sup>2</sup> (границы проходят по пустыням и чётко не определены). Нас. 2,6 млн. ч. Столица — Абу-Даби. Федерация в составе эмиратов: Абу-Даби, Дубай, Шарджа, Аджман, Рас-эль-Хайма, Умм-эль-Кайвайн и Эль-Фуджайра.



Высший орган власти — Высший совет эмиров, выбирающий президента ОАЭ сроком на 5 лет из числа монархов эмиратов, образующих федерацию.

**Природа.** В ОАЭ преобладают низменные равнины, на В. — отроги гор Хаджар (высота до 1127 м), на З. — каменистые пустыни. Месторождения нефти, природного газа. Климат тропический, сухой. Ср.-мес. темп-ры от

20 до 35 °С (максимальная до 50 °С). Осадков ок. 100 мм в год, в горах 300—400 мм. Постоянных рек нет. Значительные площади занимают солончаки и песчаные пустыни. Редкие оазисы с финиковой пальмой, акацией, тамариксом.

**История.** В древности, в средние века и начале Нового времени территория ОАЭ составляла часть Омана. В 19 в. над нею установлен британский протекторат (с 1853 назывался Оман Договорный). Со 2 декабря 1971 независимое государство ОАЭ.

**Население.** Арабы в ОАЭ составляют 25% нас., из них коренные арабы — 12%, выходцы из Бангладеш, Индии, Пакистана и Шри-Ланки — 45%, иранцы — 17%, выходцы из прочих стран Азии и Африки — 8%, европейцы и американцы — 5%. Официальный язык — арабский. Официальная религия — ислам. Мусульмане составляют 96% нас. (сунниты — 80%, шииты — 16%), имеется небольшое число христиан и индуистов — 4%. Годовой естественный прирост нас. 21,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 30 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселено побережье Персидского залива. Городское нас. 84%. Наиболее крупные города: Дубай, Абу-Даби, Шарджа, Эль-Айн, Рас-эль-Хайма. Экономически активное нас. 733,5 т. ч. (36,9% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Основа экономики — нефтегазовая промышленность (30% ВВП). ВВП на душу нас. 17 400 долл. в год. Доля в ВВП (%) нефтедобывающей промышленности 34,7, торговли 12,5, обрабатывающей промышленности 8,6, сел. хозяйства 2,4. В эмирате Абу-Даби действуют 2 нефтеперерабатывающих завода — в Умм-эн-Наре и Рувайсе. Крупные предприятия по переработке газа находятся в Рувайсе, Джебель-Али, на о. Дас, в Шардже. 9 цементных заводов, алюминиевый завод. 22 предприятия по опреснению воды для промышленных и бытовых нужд. В эмирате Дубай находится крупнейший в мире сухой док, рассчитанный на ремонт танкеров водоизмещением до 1 млн. т. Кустарные промыслы (ковры, шерстяные ткани, чеканка).

В сел. хозяйстве занято ок. 3% трудоспособного населения. Луга и пастбища занимают 2,4% территории, обрабатывается 0,5%. Оазисное земледелие и козовое скотоводство. Поголовье (т.) коз 990, овец 385, верблюдов 1000, крупного рогатого скота 70. Птицеводство. Выращивают финиковую пальму, овощи, фрукты. Традиционное занятие населения — рыболовство (улов 108 т. т в год). Добыча жемчуга.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 4,75 т. км, все с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 197, грузовых и автобусов 19,1. Главные морские порты: Зейд (Абу-Даби), Джебель-Али, Рашид (Дубай), Мина-Халед (Шарджа). Тоннаж морского торгового флота 1,5 млн. т дедвейта.



Экспорт: нефть, сжиженный газ, алюминий, цемент. Основные внешне-торговые партнёры: Япония, Индия, США, Великобритания, Франция, Италия.

Денежная единица – дирхам ОАЭ.  
**ОБЪЯЧЕВО**, село в России, в Респ. Коми, центр Прилузского района, на р. Луза, в 142 км от ж.-д. станции Мураши. Нас. св. 5 т. ч. Предприятия лесозаготовительной, пищевой промышленности. Основано в 1478.

**ОБЬ**, река в России, в Западной Сибири. Образуется слиянием Бии и Катуни на Алтае. Длина 3650 км (от истока Катуни 4338 км, от истока Иртыша 5410 км), пл. бассейна 2990 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Западно-Сибирской равнине в широкой долине, разбиваясь на рукава и протоки. Впадает в Обскую губу Карского моря, образуя дельту площадью св. 4 т. км<sup>2</sup>. Основные притоки: Томь, Чулым, Кеть, Тым, Вах (справа); Васюган, Большой Юган, Иртыш, Северная Сосьва (слева). Ср. расход воды у г. Салехард 12 500 м<sup>3</sup>/с, наибольший – 42 800 м<sup>3</sup>/с, наименьший – 1650 м<sup>3</sup>/с. Половодье в верховьях с апреля по июнь, в низовьях – до сентября (разливается на 40–45 км). Твёрдый сток 16 млн. т. Ледостав с ноября по кон. апреля в верховьях и нач. июня в низовьях. Судоходна на всём протяжении. На левом берегу в среднем течении О. – Юганский заповедник. На О. – Новосибирская ГЭС и водохранилище; города – Барнаул, Камень-на-Оби, Новосибирск, Колпашево, Стрежевой, Нижневартовск, Мегион, Сургут, Нефтеюганск, Лабитнанги.

**ОБЬ**, город (с 1969) в России, в Новосибирской обл., в Новосибирском районе, в 18 км от Новосибирска. Ж.-д. станция. Нас. 26 т. ч. Завод санитарно-технического оборудования.

**ОБЯЛЯЙ** (Obeliai) (до 1917 офиц. название Абели), город (с 1956) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 1,8 т. ч. Спиртовой завод, производство трикотажных изделий. Известен с 16 в.

**ОВЕРНЬ** (Auvergne), историческая область и современный экономический район в центральной части Франции; включает департаменты Канталь, Пюи-де-Дом, Алье, Луара Верхняя. Пл. 26 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,32 млн. ч. Главный город – Клермон-Ферран.

**ОВЕРЭЙССЕЛ** (Overijssel), провинция на В. Нидерландов. Пл. 3,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Зволле.

**ОВРУЧ**, город (с 1795) в Украине, в Житомирской обл., на р. Норин. Ж.-д. узел. Нас. 18,3 т. ч. Приборостроительный, пирофиллитовый заводы; молочно-консервный комбинат; консервный, льнообрабатывающий заводы и др. Краеведческий музей. Известен с 977 как Вручий. Церковь Святого Василия (кон. 12 – нач. 13 вв.), монастырские постройки нач. 20 в. (архитектор А. В. Щусев).

**ОВСТУГ**, село в России, в Брянской обл., в Жуковском районе, близ ж.-д. станции Ржаница. В кон. 18–19 вв. родовое имение Тютчевых. В О. родил-



ся, провёл детские годы, а с 1840-х гг. часто жил русский поэт Ф. И. Тютчев. Ежегодные праздники поэзии.

**ОВЬЕДО** (Oviedo), город на С. Испании, в Кантабрийских горах. Адм. центр автономной обл. Астурия и провинции Овьедо. Важный транспортный узел. Аванпорт О. на Бискайском заливе – Хихон. Нас. 202 т. ч. Центр крупнейшего в стране угольного бассейна. Металлургия, машиностроение (гл. обраб. тяжёлое), пищевая, текстильная, цементная, керамическая промышленность. Университет (с 1608). Археологический музей. Основан в 8 в. Архитектурные памятники 8–18 вв., в т. ч. готический собор 14–16 вв.

**ОГАЙО** (Ohio), река в США, левый приток Миссисипи. Длина 1580 км, пл. бассейна 528,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Аппалачах, пересекает Аппалачское плато и Центральные равнины. Основные притоки: Кентукки, Камберленд, Теннесси (слева). Ср. расход воды ок. 8000 м<sup>3</sup>/с. Высокие паводки в холодное время года часто вызывают навод-

нения. Шлюзована и судоходна почти на всём протяжении (пороги у г. Луисвилл обойдены каналами). В бассейне реки – крупная ГЭС. На О. – города Питсбург, Цинциннати, Луисвилл.  
**ОГАЙО** (Ohio), штат в сев.-вост. части США. Пл. 107 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11,2 млн. ч. Адм. центр – Колумбус.

**ОГАКИ**, город в Японии, в центральной части острова Хонсю. Нас. 150 т. ч. Текстильная промышленность; химические, машиностроительные, фарфорокерамические, пищевые предприятия. Нац. парк Йодо.

**ОГАСТА** (Augusta), город на Ю.-В. США, на р. Саванна, штат Джорджия. Нас. ок. 50 т. ч., с пригородами ок. 370 т. ч. (часть пригородов в штате Южная Каролина). Химическая (в т. ч. производство минеральных удобрений, медикаментов), целлюлозно-бумажная, текстильная, стекольная, пищевая промышленность. Производство контрольно-измерительных приборов и медицинских инструментов. Основан в 1735. В пригородной зоне на левом берегу

реки — атомный комбинат «Саванна-Ривер».

**ОГАСТА** (Augusta), город на С.-В. США, на р. Кеннебек. Адм. центр штата Мэн. Нас. ок. 25 т. ч. Электронная, пищевая промышленность. Центр района плододоводства. Туризм.

**ОГБОМОШО** (Ogbomoshos), город на Ю.-З. Нигерии. Нас. 730 т. ч. Торговля какао-бобами, плодами масличной пальмы, ямсом. Кустарное производство тканей.

**ОГДЕН** (Ogden), город на З. США, к В. от Большого Солёного озера, штат Юта, входит в агломерацию Солт-Лейк-Сити. Нас. ок. 65 т. ч. Ракетостроение, электронная, электротехническая, пищевая промышленность. Огденский арсенал.

**ОГЕР**, офиц. название г. *Огре* в Латвии до 1917.

**ОГНЕННАЯ ЗЕМЛЯ** (исп. Tierra del Fuego), архипелаг у юж. оконечности Южной Америки (на О. З. — мыс Горн). Зап. часть принадлежит Чили, восточная — Аргентине. Отделён от материка Магеллановым проливом. Пл. 72 т. км<sup>2</sup>. Крупный остров — Огненная Земля, или Исла-Гранде (ок. 48 т. км<sup>2</sup>). На З. и Ю. — горы (высота до 2469 м), ледники, фьорды, листопадно-вечнозелёные леса (до высоты 400–500 м), на С. и В. — холмистые равнины (степи и луга); торфяные болота. Нац. парки: Альберто-Агостино, Мыс Горн (Чили), Тьерра-дель-Фуэго (Аргентина). Овцеводство. Рыболовство. Главные населённые пункты — Ушуая (Аргентина) и Порвенир (Чили). О. З. открыта португальским мореплавателем Ф. Магелланом в 1520.

**ОГНЕННАЯ ЗЕМЛЯ** (Tierra del Fuego), Национальная территория Огненная Земля и острова Южной Атлантики (Territorio Nacional de Tierra del Fuego e islas del Atlántico Sur), территория (адм. единица) на Ю. Аргентины. Пл. 20,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 29 т. ч. Адм. центр — Ушуая.

**ОГОВЕ**, Огоуэ (Ogowe, Ogooué), река в Габоне и Респ. Конго (верховья). Длина ок. 1200 км, пл. бассейн 216 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Южно-Гвинейской возвышенности, пересекает её в порожищем русле, образуя водопад Пубра; нижнее течение — на приморской низменности. Впадает в Атлантический океан. Ср. расход воды ок. 5 т. м<sup>3</sup>/с. Судходна от г. Нджоле (Габон).

**ОГОВЕ-ИВИНДО** (Ogooué-Ivindo), провинция в Габоне. Пл. 46 т. км<sup>2</sup>. Нас. 48,9 т. ч. Адм. центр — Макоку.

**ОГОВЕ-ЛОЛО** (Ogooué-Lolo), провинция в Габоне. Пл. 25,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 44 т. ч. Адм. центр — Куламуту.

**ОГРЕ** (Ogre) (до 1917 офиц. название Огер), город (с 1928) в Латвии, на р. Даугава, у впадения в неё р. Огре. Ж.-д. станция. Нас. 29,6 т. ч. Трикотажный комбинат, картонная фабрика и др. Историко-художественный музей. Основан в 1874. Климатическая курортная местность.

**ОГУЗ** (до 1991 Варташен), город (с 1968) в Азербайджане, в 105 км от

ж.-д. станции Евлах. Нас. ок. 5 т. ч. Ковроделие, пищевые предприятия.

**ОГУН** (Ogun), штат на Ю.-З. Нигерии. Пл. 17,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн. ч. Адм. центр — Абеокута.

**ОДАВАРА**, город в Японии, в агломерации Токио — Йокохама. Нас. 200 т. ч. Центр химической промышленности; металлургия, машиностроение, производство фотоаппаратуры, домостроительный комбинат. Крупные оранжевые. Бальнеологический курорт (термальные источники). Близ О. — нац. парк Хакоме.

**ОДЕНПЕ**, офиц. название г. *Отеня* в Эстонии до 1917.

**ОДЕНСЕ** (Odense), город в Дании, на острове Фюн. Порт в низовьях р. Оденсе. Нас. 184 т. ч. Экономический и культурный центр острова Фюн. Судостроение, электротехническая, пищевая, текстильная промышленность. Университет. В средневековом ядре О. — архитектурные памятники 12–17 вв. Музей под открытым небом «Фюнская деревня» со старинными сел. постройками. О. — родина писателя-сказочника Х. К. Андерсена (Дом-музей).

**ОДЕР** (Oder), немецкое название р. *Одра*.

**ОДЕССА**, город в Украине, центр Одесской обл. Крупный порт на Чёрном море. Ж.-д. узел. Нас. 1,1 млн. ч. Машиностроение и металлообработка (судостроение и судоремонт; производство станков, тяжёлых кранов, холодильного, полиграфического и медицинского оборудования, с.-х. машин и др.), нефтеперерабатывающая, химическая (суперфосфат, лаки и краски), фармацевтическая, пищевкусовая (сахарная, консервная, кондитерская, винодельческая), лёгкая (джутовая, текстильная, швейная, обувная) промышленность. Сталепрокатное ПО. 14 вузов, в т. ч. университет (с 1865), консерватория. Южный научный центр Нац. АН Украины. 7 театров (в т. ч. оперы и балета и др.). Музеи: археологический, художественный, литературный, западного и восточного искусства, морского флота, историко-краеведческий. Литературно-мемориальный музей А. С. Пушкина. Основан в 1793 на месте турецкой крепости Хаджибей (известна с 15 в.), с 1794 город. Во время Великой Отечественной войны в 1941 город прославился 73-дневной героической обороной (О. — город-герой, с 1965). В центральной части О. — ансамбль зданий в стиле классицизма, Потёмкинская лестница (1826–41). В О. и её окрестностях — *Одесская группа курортов*.

**ОДЕССА** (Odessa), город на Ю. США, штат Техас. Нас. 91 т. ч., с пригородами ок. 145 т. ч. Химическая, нефтеперерабатывающая, машиностроительная (производство нефтяного оборудования, компьютеров), металлообрабатывающая промышленность.

**ОДЕССКАЯ ГРУППА КУРОРТОВ**, в Украине, расположена вдоль побережья Чёрного моря, в черте Одессы и к Ю.-З. от неё, а также близ Куяльницкого, Хаджибейского и Сухого (Малодолин-

ского) лиманов, гл. обр. в прибрежных районах Причерноморской низменности, на протяжении 70 км от Лузановки до косы Каролино-Бугаз. Включает курорты: Аркадия, Большой Фонтан, Каролино-Бугаз-Затока, Куяльник, Лузановка, Лебедевка, Лермонтовский, Малодолинское, Хаджибей, Черноморка и курортную местность Шабо, а также курорт Сергеевка. Основные природные лечебные факторы — климат, лиманные и озёрные грязи, рапа лиманов, а также минеральные воды. Развитие курортного дела и курортное строительство началось в 30-х гг. 19 в.; ныне — одна из крупнейших курортных зон Украины.

**ОДЕССКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 33,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн. ч. Центр — Одесса.

**ОДЕССКИЕ ЛИМАНЫ**, см. *Куяльницкий лиман, Хаджибейский лиман*.

**ОДЕССКОЕ**, село в России, в Омской обл., центр Одесского района, в 94 км к Ю. от Омска. Нас. ок. 6 т. ч. Типография и др. предприятия. Центр с.-х. района. Основано в 1904 переселенцами из Украины под названием Новая Одесса.

**ОДЗАЛА** (Odzala), национальный парк в Респ. Конго. Пл. 126,6 т. га (по данным, 110 т. га). Основан в 1935 (до 1940 — заповедник). Влажные тропические леса и саванны по р. Мамбили [приток р. Ликвала, бассейн р. Конго (Заир)]. В составе фауны: слон, буйвол, шимпанзе, горилла, леопард и др. Биосферный резерват.

**ОДИЕННЕ** (Odienné), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 20,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 170 т. ч. Адм. центр — Одиенне.

**ОДИНЦОВО**, город (с 1957) в России, в Московской обл., центр Одинцовского района. Ж.-д. станция. Нас. 127,4 т. ч. Лакокрасочный завод, Внуковский завод огнеупорных изделий, Баковский завод резиновых изделий; производство эмалированной посуды, стройдеталей, мебели. В районе, в дер. Малые Вязёмы, — Голицынский автобусный завод; близ О., в с. Успенское, — конезавод. Известен как село с 1627, с 1870 ж.-д. станция, в кон. 19 в. популярное дачное место.

**ОДОЕВ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Тульской обл., центр Одоевского района, на р. Упа, в 21 км от ж.-д. станции Арсеньев. Нас. 7,0 т. ч. Филиал Московского завода измерительной аппаратуры «Плутон», творческо-художественное объединение «Филимоновская игрушка» (из глины), консервный завод. Краеведческий музей. Известен со 2-й пол. 14 в., с 1777 уездный город Тульского наместничества, с 1926 сел. поселение.

**ОДОРХЕО-СЕКУЕСК** (Odorheiu-Secui-esc), город в центральной части Румынии, на р. Тырнава-Маре. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроение; производство мебели, текстильных и швейных изделий, предприятия пищевой промышленности.

**ОДРА**, Одер (чеш. и польск. Odra, нем. Oder), река в Чехии (верховья), Польше

и Германии (на значительном протяжении пограничная между ними). Длина 854 км, пл. бассейна ок. 149 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Судетах, протекает по Среднеевропейской равнине, впадает 2 рукавами в Щецинский залив Балтийского моря. Основные притоки: Бубр, Ныса-Лужица (слева), Варта (справа). Ср. расход воды 580 м<sup>3</sup>/с; повышенная водность зимой и весной. Судходна от верховьев, соединена каналами с реками Эльба и Висла. На О. – города Острава (Чехия), Ополе, Вроцлав, Щецин (Польша), Франкфурт-на-Одере (Германия).

**ОЕМ** (Oyem), город на С. Габона. Адм. центр провинции Волё-Нтем. Центр района производства кофе, какао, каучука.

**ОЖЕРЁЛЬЕ**, город (с 1958) в России, в Московской обл. Ж.-д. узел. Нас. 15,2 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, кирпичный, комбикормовый заводы; птицефабрика. Известен с 1578–79.

**ОЖОГИНА**, река в России, в Якутии, левый приток Колымы. Длина 523 км, пл. бассейна 24,3 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Сулаккан и Делькю, берущих начало на склонах Момского хребта. Протекает по Ожогинскому долу в извилистом русле. Замерзает в октябре, зимой перемерзает, бурно вскрывается в мае. Крупные притоки: Хоска (слева), Чёчёлгюн (справа). В бассейне О. – св. 2850 озёр общей пл. 908 км<sup>2</sup>. В низовьях доступна для катерного судоходства.

**ОЖОГИНО**, озеро в России, в Якутии, на Абыйской низменности. Пл. 157 км<sup>2</sup>. Мелководное. Замерзает в кон. сентября, вскрывается в июне. Вытекает р. Ожогин (приток Индигирки).

**ОЗАРК** (Ozark), плато в центральной части США (штаты Арканзас и Миссури). Длина ок. 500 км, преобладающие высоты 400–500 м, наибольшая – 823 м (в горах Бостон). Сложено преим. известняками, развит карст; глубоко расчленено долинами рек. Участки дубовых лесов. Нац. парк Хот-Спрингс. О. – важный с.-х. район страны (посевы пшеницы, кукурузы; плодоводство).

**ОЗД** (Ozd), город на С. Венгрии. Нас. св. 50 т. ч. Старейший металлургический центр страны. Швейная, мебельная промышленность. В районе О. – добыча бурого угля.

**ОЗЁРНАЯ ПЕЩЕРА**, гипсовая пещера на З. Подольской возвышенности, в Украине. Длина ок. 80 км. Представляет собой двухэтажный лабиринт. Постоянные проточные озёра с минерализованной водой. Характерны сталактиты и сталагмиты; встречаются оолиты. Туризм.

**ОЗЁРНОЕ**, колчеданно-полиметаллическое месторождение, в России, в Бурятии (Западное Забайкалье), к Ю.-В. от с. Сосново-Озёрское. Открыто в 1963. Рудные тела сконцентрированы в 3 интервалах глубин: до 300 м, 500–800 м, 1000–1300 м. Главное промышленное значение имеют 12 залежей верхнего горизонта. Основные рудные минералы – пирит и сфалерит, второстепен-

ные – галенит, магнетит, арсенопирит, халькопирит, гематит, блёкляя руда, пирротин, марказит, борнит, аргентит и станнин. На месторождении встречаются залежи сидерита с гнездами барита.

**ОЗЁРСК**, Челябинск-65, город в России, в Челябинской обл., на озере Иртыш. Нас. 87,5 т. ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома. ПО «Маяк» (Челябинск-40; переработка радиоактивных отходов, производство оружейного плутония). В О. – филиалы Института биофизики (в т. ч. центр радиационной медицины). Основан в нач. 1940-х гг.

**ОЗЁРСК** (до 1946 Даркемен), город в России, в Калининградской обл., центр Озёрского района, на р. Анграна, в 30 км от ж.-д. узла Черняховск. Нас. 6,2 т. ч. Заводы: сыродельный, плат печатного монтажа. Основан в 1724, до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия).

**ОЗЁРЫ**, город (с 1925) в России, в Московской обл., центр Озёрского района, пристань на р. Ока. Ж.-д. станция. Нас. 28 т. ч. Текстильная промышленность; приборостроительный завод. Известен как село с 1851; в кон. 19 в. крупный центр хлопчатобумажной промышленности.

**ОЗИНКИ**, посёлок городского типа (с 1940) в России, в Саратовской обл., центр Озинского района, на р. Чалыкла (бассейн Волги). Ж.-д. станция. Нас. 11,5 т. ч. Маслодельный завод; мясокомбинат; производство стройматериалов; предприятия ж.-д. транспорта. На окраине О. – древняя стоянка (кон. 4-го – нач. 3-го тыс. до н. э.). Основан в 1913 как ж.-д. станция.

**ОЗУРГЕТИ**, город (с 1840) в Грузии. Ж.-д. станция. Нас. 24,7 т. ч. Железобетонный завод, шёлкомотальная фабрика; пищевая промышленность. Театр. Краеведческий музей. В 1934–1989 назывался Махарадзе, до 1934 – Озургеты.

**ОИТА**, префектура в Японии, на С.-В. острова Кюсю. Пл. 6,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Оита.

**ОИТА**, город в Японии. Адм. центр префектуры Оита. Порт на С.-В. острова Кюсю. Нас. 427 т. ч. Нефтехимический и металлургический комбинаты; текстильная, целлюлозно-бумажная, цементная, пищевая промышленность. Аквариум. Туризм.

**ОЙМЯКОНСКОЕ НАГОРЬЕ**, часть Яно-Оймяконского нагорья, в бассейне р. Индигирка, в России, в Якутии. Система низкогорных массивов (высота до 1400 м) и гряд с сетью долин и межгорных котловин (в т. ч. Оймяконская, где находится один из полюсов холода Северного полушария с абсолютным минимумом темп-р –72,2 °С). Сложено песчаниками и сланцами, прорванными небольшими интрузиями гранитов. На склонах – листовичные редколесья, выше 1200 м – горная тундра.

**ОЙО** (Oyo), штат на Ю.-З. Нигерии. Пл. 36,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,9 млн. ч. Адм. центр – Ибадан.

**ОЙО** (Oyo), город на Ю.-З. Нигерии. Узел шосс. дорог. Нас. 258 т. ч. Торговый центр района возделывания масличных пальм, маниока, кукурузы, какао. Производство пальмового масла. Кустарная выделка кожевенных изделий, ткачество, прядение.

**ОЙРОТСКАЯ АВТОНОМНАЯ ОБЛАСТЬ**, название *Горно-Алтайской автономной области* в 1922–48.

**ОЙРОТ-ТУРА**, название г. *Горно-Алтайск*, столицы Респ. Алтай, в России, до 1948.

**ОКА**, река в Европейской части России, самый крупный правый приток Волги. Длина 1500 км, пл. бассейна 245 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в центральной части Среднерусской возвышенности, впадает в Волгу у г. Нижний Новгород. Основные притоки: Угра, Москва, Клязьма (слева), Мокша (справа). Ср. расход воды у г. Горбатов 1180 м<sup>3</sup>/с. Половодье с апреля по май в верховьях и до нач. июня в низовьях; осенью дождевые паводки. Ледостав в верховьях с ноября – нач. января до кон. марта – апреля, в низовьях – с кон. октября – декабря до нач. мая. На левом берегу в среднем течении О. – Приокско-Террасный заповедник. Судоходство от г. Чекалин, регулярное – от г. Серпухов. На протяжении 100 км ниже впадения р. Москва шлюзована (Беломутковский и Кузьминский гидроузлы). Транзитное судоходство от устья р. Москва до Нижнего Новгорода. На О. – города Орёл, Калуга, Серпухов, Кашира, Коломна, Рязань, Касимов, Муром, Павлово, Дзержинск, Нижний Новгород.

**ОКА**, река в России, в Бурятии и Иркутской обл., левый приток Ангара. Длина 630 км, пл. бассейна 34 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Окинское в Восточном Саяне, в узкой долине пересекает его хребты, образуя непроходимые пороги. Нижнее течение – на Иркутско-Черемховской равнине, впадает в Братское водохранилище. Основной приток – Ия (слева). Ср. расход воды у с. Усть-Када 272 м<sup>3</sup>/с. Судходна в низовьях. Сплавная. На О. – г. Зима.

**ОКАВАНГО**, см. *Кубанго*.

**ОКАДЗАКИ**, город в Японии, в агломерации Нагоя. Нас. 323 т. ч. Центр текстильной промышленности; машиностроение (в т. ч. часовой завод), химические, пищевые предприятия.

**ОКАЛА** (Ocala), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Нас. ок. 40 т. ч., с пригородами 156 т. ч. Электронная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ОКАРА**, город на В. Пакистана, в междуречье Рави – Сатледж, на канале Баридоаб. Транспортный узел. Нас. св. 150 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, сахарный тростник). Хлопчатобумажная, швейная промышленность; сахарный завод, солевые предприятия; производство кустарно-художественных изделий из текстиля.

**ОКАЯМА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 7,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 млн. ч. Адм. центр – Окаяма.

**ОКАЯМА**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Окаяма. Аванпорт О. – Уно; ж.-д. паромом соединён с островом Сикоку. Нас. 616 т. ч. Торгово-распределительный и культурный центр. Электротехническая, судостроительная, текстильная, химическая, бумажная, керамическая, пищевая промышленность. Кустарное производство фарфора и циновок тами. Университет. Музей.

**ОКЕАНИЯ**, крупнейшее скопление островов (ок. 10 тысяч) в центральной и юго-зап. частях Тихого океана, между Австралией и Малайским архипелагом на З. и широкими океаническими пространствами, почти лишёнными островов, на С., В. и Ю. Расположена между субтропическими широтами Северного полушария и умеренными – Южного. Пл. 1,26 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 10,8 млн. ч. Самые крупные острова – Новая Гвинея и острова Северный и Южный, входящие в состав Новой Зеландии (занимают в совокупности ок. 80% территории О.). При разделении суши на

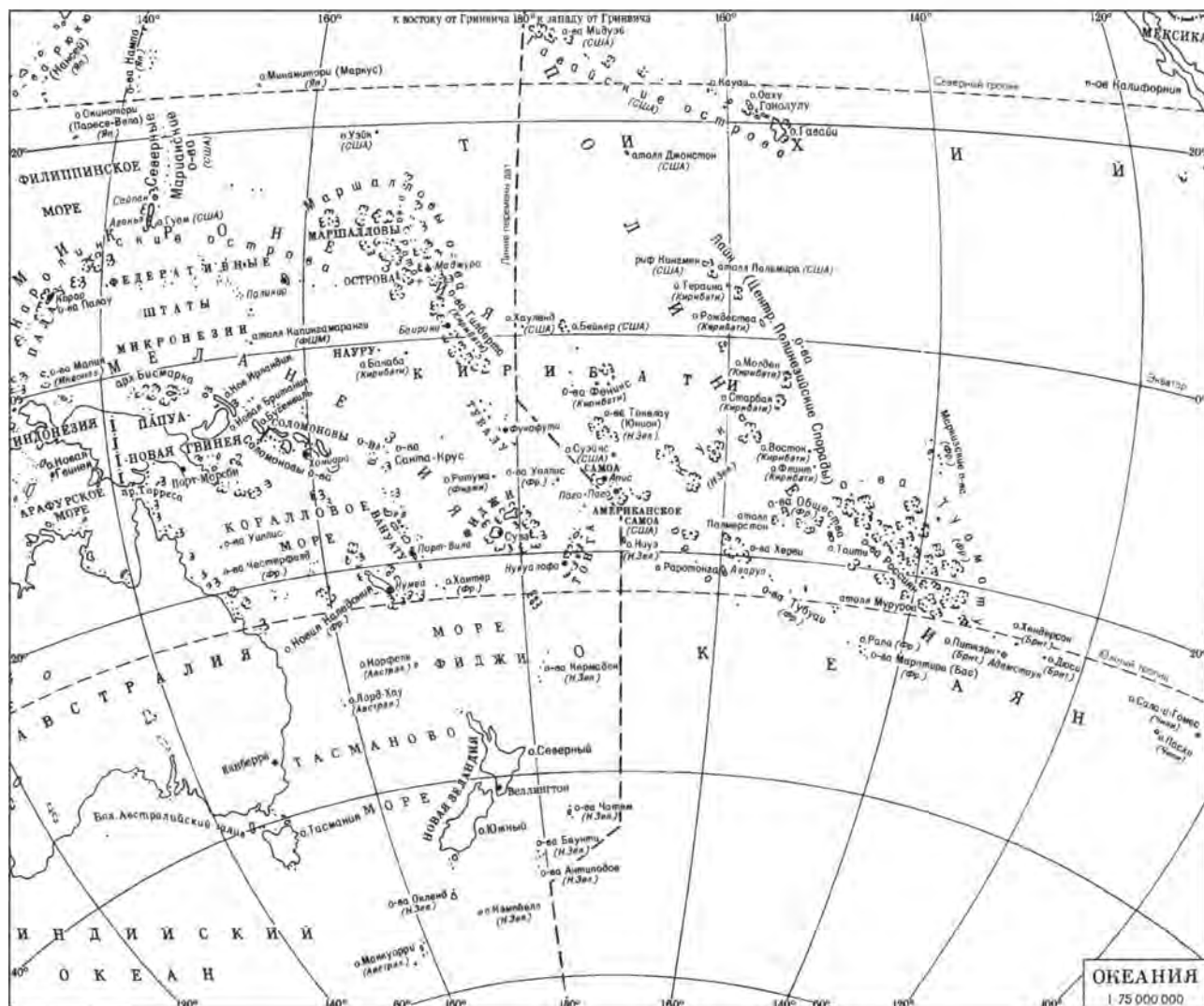
части света О. обычно объединяют с Австралией; иногда её выделяют как особую часть света.

О. подразделяют на *Меланезию*, *Микронезию* и *Полинезию*, из которой иногда выделяют Новую Зеландию.

Встречаются острова материкового происхождения (крупнейший – Новая Гвинея), гористые вулканические острова (Бугенвиль, Гавайи и др.) и низменные коралловые (Маршалловы, Науру и др.). Наибольшая высота – 5029 м (г. Джая, на Новой Гвинее). Крупные гористые острова расположены в пределах островных дуг геосинклинальной области зап. окраины дна Тихого океана. В центральной части Тихого океана – высочайшие вулканы, образующие некоторые из Гавайских островов (в т. ч. Мауна-Кеа и Мауна-Лоа, поднимающиеся выше 4000 м); активный вулканизм отмечен и в Новой Зеландии. Месторождения никеля (Новая Каледония), нефти (Новая Гвинея), золота (Папуа – Новая Гвинея, Фиджи), угля (Новая Зеландия), меди (о. Бугенвиль) и др.

Климат океанический, постоянно влажный, преим. субэкваториальный и экваториальный, на Ю. – субтропический и умеренный. В экваториальном поясе ср.-мес. темп-ры в течение всего года 26–28 °С, на крайнем Ю. – от 16 °С в феврале до 5 °С в августе. Осадков от 1000 мм в год на В. до 3000–4000 мм и более на З.; особенно много их выпадает на наветренных склонах гористых островов (на Гавайских островах местами св. 10 000 мм). В горах Новой Гвинеи и Южного острова Новой Зеландии – ледники (825 км<sup>2</sup>). Реки и озёра гл. обр. на крупных островах.

На наветренных склонах гористых островов преобладают влажные вечно-зелёные леса, на подветренных – ксерофитные жестколистные леса, кустарниковые формации. Встречается растительность типа саванн. На низменных коралловых островах – заросли кустарников, участки лесов, рощи кокосовой пальмы, хлебного дерева и др. Для фауны характерны малое количе-



ство млекопитающих и обилие насекомых; много эндемиков.

На территории О. расположены (полностью или частично) государства: Вануату, Кирибати, Маршалловы Острова, Науру, Новая Зеландия, Палау, Папуа – Новая Гвинея, Самоа, Северные Марианские Острова, Соломоновы Острова, Тонга, Тувалу, Федеративные Штаты Микронезии, Фиджи; часть Индонезии. Многие острова О. – владения Великобритании, Франции, США, Австралии, Новой Зеландии.

**ОКИНАВА**, группа островов в архипелаге Рюкю, в Японии. Включает о. Окинава и ряд близлежащих мелких островов (Керама, Ихея и др.). Главный город – Наха. В 1945–72 О. и др. острова Рюкю находились под управлением США. Сохранились американские военные базы. Иногда О. называют весь архипелаг Рюкю.

**ОКИНАВА**, самый большой остров архипелага Рюкю, в Японии. Пл. 1254 км<sup>2</sup>. Берега сильно изрезаны, окаймлены коралловыми рифами. Высота до 498 м. Заросли бамбука и кустарников. Возделывание риса, ананасов, сахарного тростника.

**ОКИНАВА**, префектура в Японии, на острове Окинава и др. островах архипелага Рюкю. Пл. 2,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Наха.

**ОКИНАВА**, город в Японии, на острове Окинава. Нас. 115 т. ч. Близ О. – база ВВС США Кадэна.

**ОКИП** (Okiep), город на С.-З. ЮАР. Нас. ок. 5 т. ч. Центр добычи меди. Медеплавильный завод.

**ОКИЧОБИ** (Okeechobee), озеро просадочного происхождения на полуострове Флорида, в США. Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>, глубина до 6 м. Берега заболочены и частично обвалованы. Соединено каналами с Атлантическим океаном; из О. вытекает р. Калусакхатчи, впадающая в Мексиканский залив. Рыболовство. На юж. берегу – г. Клуистон и резервация индейцев-семинолов. Входит в нац. парк Эверглейдс (резерват Лейк-Окичоби).

**ОКЛАХОМА** (Oklahoma), штат в южной части США. Пл. 181 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,3 млн. ч. Адм. центр – Оклахома-Сити.

**ОКЛАХОМА-СИТИ** (Oklahoma City), город на Ю. США. Адм. центр штата Оклахома. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 470 т. ч., с пригородами ок. 960 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Авиац. автомобильная, электронная (в т. ч. производство компьютеров и средств связи) промышленность. Металлообработка, производство нефтяного оборудования; химическая, шинная, нефтеперерабатывающая, полиграфическая промышленность. Университет.

**ОКЛЕНД** (Auckland), город в Новой Зеландии, на Северном острове, на перешейке, соединяющем полуостров Окленд с основной частью Северного острова. Крупнейший морской порт в заливе Хаураки Тихого океана (вывоз шерсти, мяса). Международный аэропорт. Ж.-д. станция. Нас. 357 т. ч.

Важный промышленный центр (ок. 1/3 промышленной продукции страны). Машиностроение (в т. ч. транспортное, сельскохозяйственное, электротехническое) и металлообработка, химическая, текстильная, кожевенно-обувная, пищевая (гл. обр. молочная и мясная) промышленность. Университет (с 1882). Галерея искусств. Музеи: маорийского искусства, транспорта и техники и др.

**ОКЛЕНД** (Oakland), город в США, пригород Сан-Франциско, штат Калифорния. Порт на восточном берегу залива Сан-Франциско. Транспортный узел. Нас. 367 т. ч., с пригородами 1,9 млн. ч. Пищевая, судостроительная, металлообрабатывающая, металлургическая, химическая промышленность. Военно-морская база.

**ОКМЯНЫ**, офиц. название г. Акмяне в Литве до 1917.

**ОКОНЕШНИКОВО**, посёлок городского типа (с 1987) в России, в Омской обл., центр Оконешиковского района, в 11 км от ж.-д. станции Калачинская. Нас. св. 6 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в 1814 крестьянами-переселенцами.

**ОКОТЛАН** (Okotlán), город в центральной части Мексики, штат Халиско, на берегу озера Чапала. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, бобовые, сахарный тростник, овощи). Предприятия пищевой, текстильной, бумажной, химической промышленности; металлообработка. Рыболовство.

**ОК-РИДЖ** (Oak Ridge), город на Ю.-В. США, зап. пригород Ноксвилла, штат Теннесси. Нас. ок. 30 т. ч. Атомная промышленность, атомное энергомашиностроение. Центр исследований в области атомной энергии.

**ОКСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Рязанской обл. Расположен на Ю.-В. Мещёрской низменности, в нижнем течении р. Пра. Пл. 22,9 т. га. Основан в 1935 для изучения и сохранения природных комплексов Мещёры. В фауне обычны: лось, кабан, лисица, горностай, ондатра, белка; из редких видов – выхухоль, выдра, чёрный аист. Реаклиматизирован речной бобр. Zubровый питомник. Орнитологическая станция. Биосферный заповедник (с 1984).

**ОКСКО-ДОНСКАЯ РАВНИНА**, Тамбовская равнина, в Европейской части России, между Среднерусской и Приволжской возвышенностями, в междуречье Оки и Дона. Северную и центральную части называют Тамбовской равниной. Высота до 219 м. Плоские водоразделы чередуются с широкими террасированными долинами, балками и западинами, т. н. степными блюдцами. Лесостепь.

**ОКСНАРД** (Oxnard), город на Ю.-З. США, штат Калифорния. Порт на Тихом океане. Нас. ок. 151 т. ч., с г. Вентура и общими пригородами 585 т. ч. Торговый центр района субтропического земледелия. Авиационный; радиоэлектронный, приборостроительный, пищевая

(гл. обр. плодоконсервная) промышленность. Добыча нефти.

**ОКСФОРД** (Oxford), город в Великобритании, к С.-З. от Лондона, на р. Темза. Адм. центр графства Оксфордшир. Нас. 133 т. ч. Старинный университетский город (университет основан в 12 в.), сохраняющий своеобразный облик, который придают ему романско-готический собор (12–16 вв.) и архитектурные ансамбли университетских колледжей (гл. обр. в стиле английского готики). Музей Ашмола (археологическая и художественная коллекции). Полиграфическая промышленность. Известен с 912. В пригороде Каули – крупное автомобилестроение, а также электротехническая промышленность.

**ОКТЕМБЕРЯН**, название г. Армавир в Армении в 1932–95.

**ОКТАБРЬСКИЙ**, город (с 1956) в России, в Самарской обл., пристань на Волге (Саратовское водохранилище). Ж.-д. узел. Нас. 27,1 т. ч. Лёгкая и лесная промышленность; производство стройматериалов. Перевалка грузов. Основан в кон. 17 в.

**ОКТАБРЬСКИЙ**, название г. Кандагач в Казахстане в 1967–97.

**ОКТАБРЬСКИЙ**, город (с 1946) в России, в Башкирии, на р. Ик, в 25 км от ж.-д. станции Туймазы. Нас. 111,5 т. ч. Центр нефтедобывающей промышленности. Машиностроение (производство нефтяного оборудования, автоприборов, низковольтной электроаппаратуры и др.) и металлообработка, лёгкая (кожевенный завод, швейная и обувная фабрики), пищевая промышленность. Производство стройматериалов. Основан как посёлок в связи с открытием в 1937 Туймазинского месторождения нефти.

**ОКТАБРЬСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Архангельской обл., центр Устьянского района, на р. Устья, в 6 км от ж.-д. станции Костылево. Нас. 10,2 т. ч. Лесная промышленность; домостроительный комбинат. Основан в 1950 в связи со строительством Шахтальской лесобазы.

**ОКТАБРЬСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Волгоградской обл., центр Октябрьского района, на р. Аксай. Ж.-д. станция Жутово. Нас. 6,4 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в 1897 в связи со строительством жел. дороги Царицын – Тихорецкая.

**ОКТАБРЬСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Пермской обл., центр Октябрьского района, на р. Чадок. Ж.-д. станция Чад. Нас. 10,7 т. ч. Линейное производственное управление газовой промышленности «Алмазное», деревообрабатывающий комбинат, строительные и пищевые предприятия. Основан в 1887.

**ОКТАБРЬСКИЙ**, название аула Тахтамукайский в России, в Адыгее, до 1990.

**ОКТАБРЬСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, центр Октябрьского района, на р. Обь, в 28 км от ж.-д. станции Приобье. Нас. 3,4 т. ч.



Мехлесхоз, рыбозавод. Свято-Троицкая церковь (1656). Основан в кон. 16 в. как крепость под названием Кодск. В районе – месторождения нефти, асбеста, лигнита, минеральных красителей (охра) и др.

**ОКТЯБРЬСКОЕ**, село в России, в Оренбургской обл., центр Октябрьского района, на р. Юшатырь, в 2 км от ж.-д. станции. Нас. св. 7 т. ч. Станция подземного хранения газа; пищевые предприятия. Основано в 1785. В районе – месторождения природного газа, нефти, известняка. В верховьях рек Янгиз и Верхняя Каргалка – древние рудники (кон. 4 в. до н.э. – 19 в.).

**ОКТЯБРЬСКОЕ**, село в России, в Северной Осетии, центр Пригородного района, в 7 км к В. от Владикавказа (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 10,5 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1844 под названием Карца, с 1965 Октябрьское.

**ОКТЯБРЬСКОЕ**, село в России, в Челябинской обл., центр Октябрьского района, в 100 км от ж.-д. станции Троицк. Нас. ок. 8 т. ч. Основано в нач. 20 в. В районе – месторождения руд чёрных и цветных металлов, минеральных красителей (охра).

**ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ ОСТРОВ**, самый большой в архипелаге Северная Земля; территория России. Пл. 14,2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 965 м. Ок. 1/2 территории покрыто ледниками, местами спускающимися в море. Растительность арктической пустыни и тундры.

**ОКУЛОВКА**, город (с 1965) в России, в Новгородской обл., центр Окуловского района, на р. Перетна. Ж.-д. узел. Нас. 15,5 т. ч. Бумажный комбинат (основан в 1856), предприятие «Агрокабель» (кабельная продукция), завод по розливу минеральных вод; производство стройматериалов.

**ОЛА**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Магаданской обл., центр Ольского района. Расположен при впадении р. Ола в Тайскую губу Охотского моря, в 500 км от ж.-д. станции Ванино. Нас. 6,8 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья, совхоз-техникум «Магаданский», опытно-производственное хозяйство Магаданского зонального НИИ Северо-Востока, рыбозавод, завод по разведению рыбы. Основан в 1640-х гг. отрядами казаков.

**ОЛАЙНЕ** (Olaine) (до 1917 офиц. название Олай), город (с 1967) в Латвии, на р. Миса. Ж.-д. станция. Нас. 14,5 т. ч. Предприятия химической и химико-фармацевтической промышленности; торфозавод, клеевой завод и др.

**ОЛБАНИ** (Albany), город на Ю.-В. США, штат Джорджия. Нас. 79 т. ч., с пригородами ок. 120 т. ч. Текстильная, шинная, бумажная, химическая, пищевая промышленность; машиностроение. Основан в 1836.

**ОЛБАНИ** (Albany), город на С.-В. США. Адм. центр штата Нью-Йорк. Порт на р. Гудзон (доступен для морских судов), у начала канала Эри. Транспортный узел. Нас. 103 т. ч., с городами

Скенектади, Трой и общими пригородами ок. 840 т. ч. Торгово-распределительный центр. Полиграфическая, швейная, пищевая промышленность; производство изделий из пластмасс. Университет штата Нью-Йорк. Основан в 1614.

**ОЛДЕМ** (Oldham), город на З. Великобритании, в конурбации Большой Манчестер. Нас. 220 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, текстильное); хлопчатобумажная, швейная, пищевая, полиграфическая промышленность.

**ОЛДЕРМАСТОН** (Aldermaston), населённый пункт на Ю. Великобритании, к З. от Большого Лондона. Научно-исследовательский центр атомной промышленности.

**ОЛЁКМА**, река в России, в Читинской, Амурской областях и Якутии, правый приток Лены. Длина 1436 км, пл. бассейна 210 т. км<sup>2</sup>. Верхнее течение – в пределах Олёкминского Становика, далее протекает по вост. окраине Олёкмо-Чарского нагорья. Порожиста. Основные притоки: Тунгир, Нюкжа (справа), Чара (слева). Ср. расход воды у с. Куду-Кюёль 985 м<sup>3</sup>/с. Летом бурные паводки. Ледостав с октября по май. В бассейне О. – Олёкминский заповедник. Судосходна на 406 км от устья. Славная от устья Тунгира.

**ОЛЁКМИНСК**, город (с 1783) в России, в Якутии, центр Олёкминского района, пристань на р. Лена. Нас. 9,9 т. ч. Предприятия лесной, деревообрабатывающей, пищевой промышленности. Основан в 1635 против устья р. Олёкма, позже перенесён на 12 км выше по течению Лены.

**ОЛЁКМИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Якутии, в зап. части Алданского нагорья, на побережье р. Олёкма. Пл. 847,1 т. га. Основан в 1984 для охраны и изучения природных комплексов тайги центральной части Якутии. Среднетаёжные лиственнично-сосновые леса, сочетание якутской и забайкальской флоры. В фауне обычны: соболь, бурый медведь, северный олень, лось, кабарга; из птиц – каменный глухарь, рябчик; из рыб – таймень, хариус, сиг.

**ОЛЁКМИНСКИЙ СТАНОВИК**, система горных хребтов на В. Забайкалья, в бассейне рек Олёкма и Амур, в России, в Читинской обл. Длина ок. 400 км. Высота до 1908 м (г. Кропоткина). Сложен гл. обр. гранитами. Преобладает рельеф среднегорья. На склонах (до высоты 1200 м) – лиственничные леса, выше – горная тундра.

**ОЛЁКМО-ЧАРСКОЕ НАГОРЬЕ**, на В. Забайкалья, в междуречье Олёкмы и Чары, в России, в Якутии. Высота до 1402 м. Сложено известняками, метаморфическими сланцами, прорванными интрузиями гранитов. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – лиственничные леса, заросли кедрового стланника; на платообразных вершинах – горная тундра.

**ОЛЕН** (Olen), город на С. Бельгии, близ Альберт-канала. Нас. ок. 12 т. ч. Цвет-

ная металлургия (выплавка меди, производство германия, кобальта, радия, переработка урановых концентратов), химическая промышленность.

**ОЛЕНЕГОРСК**, город (с 1957) в России, в Мурманской обл., на Кольском полуострове, за Северным полярным кругом. Ж.-д. станция. Нас. 27,2 т. ч. Горно-обогатительный комбинат (на базе Оленегорского железорудного месторождения; производство железного концентрата), механический завод. Производство стройматериалов.

**ОЛЕНЕГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Мурманской обл., в центральной части Кольского полуострова, около г. Оленегорск. Открыто в 1932, разрабатывается с 1955 открытым способом совместно с Кировогорским месторождением. Разведанные запасы 480 млн. т. Рудная залежь (железистые кварциты) протяжённостью 32 км и мощностью от 50 до 300 м прослеживается на глубину св. 800 м. Основной рудный минерал – гематит. Содержание в руде Fe 30,8%. Центр – г. Оленегорск.

**ОЛЕНЁК**, река в России, в Якутии, верховья – в Красноярском крае. Длина 2292 км, пл. бассейна 219 т. км<sup>2</sup>. Протекает на С. Среднесибирского плоскогорья, в низовьях – по Северо-Сибирской низменности. Впадает в Оленёкский залив моря Лаптевых, образуя дельту (пл. 475 км<sup>2</sup>). Порожиста. Основные притоки: Арга-Сала, Бур (слева). Ср. расход воды в 7,5 км ниже устья р. Бур 1110 м<sup>3</sup>/с. Половодье с июня по сентябрь. Ледостав с кон. сентября – октября до кон. мая – 1-й пол. июня. В верхнем течении перемерзает с января до апреля. Судосходна в низовьях. Богата рыбой (ряпушка, омуль, муксун, нельма и др.).

**ОЛЕНЁК**, село в России, в Якутии, центр Оленёкского района, на р. Оленёк, за Северным полярным кругом. Нас. 4,5 т. ч. Лесопункт, строительные и др. предприятия. Основано в 1935. **ОЛЕНЁКСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАСЕЙН**, в России, в Якутии и Красноярском крае. Пл. ок. 500 т. км<sup>2</sup> (иногда его выделяют как часть Якутского артезианского бассейна в существенно меньших размерах, пл. ок. 100 т. км<sup>2</sup>). В тектоническом плане приурочен к сев. части Сибирской платформы. С З. ограничен Анабарским массивом, с С. граничит с Хатангским, с В. – с Якутским и с Ю. – с Тунгусским артезианскими бассейнами. Порода до глубины 300–500 м (иногда более) полностью проморожены. Пресные подземные воды связаны с водоносным горизонтом сезонно-талого слоя (0,2–1,5 м) и участками подрусловых и подошвенных таликов. Ниже толщи многолетнемерзлых пород (отложения кембрия и верхнего протерозоя) – хлоридные рассолы.

**ОЛЕНЁКСКИЙ ЗАЛИВ** в море Лаптевых, у берегов России, к З. от дельты р. Лена. Длина 65 км, ширина ок. 130 км, глубина до 15 м. Крупный остров – Джангылах. Впадают р. Оле-

нёк, Оленёкская протока Лены и др. Почти круглый год покрыт льдом.

**ОЛЕНИНО**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Тверской обл., центр Оленинского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,7 т. ч. Лёнозавод, цех Старицкой швейной фабрики; строительные, лесозаготовительные, пищевые предприятия. Основан в 1900 в связи со строительством жел. дороги.

**ОЛЕНТУЙ**, горно-климатический курорт в России, в Читинской обл., в 125 км от Читы, в 14 км от ж.-д. станции Карымская. Расположен в Забайкалье, на юж. склоне Даурского хребта, на высоте 730 м. Минеральные источники.

**ОЛЕНЬЕ ОЗЕРО**, Рейндир-Лейк (Reindeer Lake), озеро в Канаде, в центральной части Лаврентийской возвышенности, в котловине ледникового происхождения, на высоте 350 м. Пл. 6,3 т. км<sup>2</sup> (по др. данным, ок. 5,6 т. км<sup>2</sup>), глубина до 60 м. Сток по р. Черчилл в Гудзонов залив.

**ОЛЕ-ПУПУ-ПУЭ** (Ole Pupu-Pu'e), национальный парк в Самоа, на юге о. Уполу. Пл. 2800 га. Основан в 1978. Протягивается от побережья до высочайшей точки острова – г. Фито (1100 м). Лавовые поля, пояс кустарников, предгорные, горные и туманные леса. 42 вида птиц; в пещерах – рукокрылые.

**ОЛЕСНИЦА** (Olesnica), город на Ю.-З. Польши. Ж.-д. узел. Нас. св. 40 т. ч. Обувная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 16–17 вв.

**ОЛЕСУНД** (Alesund), город на З. Норвегии. Порт на Норвежском море. Нас. св. 60 т. ч. Центр лова и переработки рыбы. Судоверфь.

**ОЛИМП** (Olympus), самый высокий (2917 м) горный массив Греции, у берегов Эгейского моря. Сложен известняками и сланцами. Вечнозелёные кустарники, леса. Нац. парк (пл. ок. 4 т. га, основан в 1938); биосферный резерват. В греческой мифологии О. – священная гора, место пребывания богов.

**ОЛИМПИК** (Olympic), национальный парк на С.-З. США, штат Вашингтон. Пл. ок. 363 т. га. Основан в 1909 (до 1938 – нац. памятник). Густые хвойные леса и альпийские ландшафты с озёрами и ледниками, спускающимися с г. Олимпес (высота 2428 м). В составе фауны – вапити, чернохвостый олень, чёрный медведь; 140 видов птиц, в т. ч. сапсан. Биосферный резерват.

**ОЛИМПИА** (Olympia), древнегреческий город на С.-З. полуострова Пелопоннес, один из важнейших центров культуры. Место культа Зевса и проведения посвящённых ему Олимпийских игр (776 до н. э. – 394 н. э.). Традиционное место зажжения олимпийского огня и начальный пункт эстафеты при проведении современных Олимпийских игр. Остатки античных сооружений, в т. ч. храмов Геры (7 в. до н. э.) и Зевса (5 в. до н. э.), 12 сокровищниц, стадион и др. Международная олимпийская академия. Музеи. Архив и фототека аэрофотоснимков. Туризм.

**ОЛИМПИА** (Olympia), город на С.-З. США. Адм. центр штата Вашингтон. Нас. ок. 30 т. ч., с пригородами ок. 140 т. ч. Пищевая, деревообрабатывающая, металлообрабатывающая промышленность.

**ОЛИНДА** (Olinda), город на С.-В. Бразилии, на побережье Атлантического океана, штат Пернамбуку. Нас. 341 т. ч. Климатический курорт. Пищевая, текстильная, коженно-обувная промышленность. Основан в 1536, до 1827 адм. центр Пернамбуку. Архитектурные памятники 16–18 вв. Центр туризма.

**ОЛИФАНТС**, Улифантс (Olifants), река в Южной Африке, в ЮАР и Мозамбике, правый приток р. Лимпопо. Длина 560 км. Истоки – на возвышенности Витватерсранд, в верховьях порожиста. Наиболее полноводна летом. Используется для орошения.

**ОЛОВЯННАЯ**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Читинской обл., центр Оловянинского района, на р. Онон (бассейн Амура). Ж.-д. узел. Нас. 11,3 т. ч. Забайкальский завод подъёмно-транспортного оборудования, мясокombинат; заводы – известковый и маслоседелный. Основан в 1898 в связи со строительством Маньчжурской ветки Забайкальской жел. дороги как станция Онон-Китайская.

**ОЛОМОУЦ** (Olomouc), город в Чехии, на р. Морава. Адм. центр Оломоуцкой обл. Нас. 105 т. ч. Машиностроение, химическая, пищевая (в т. ч. сахарная, производство солода) промышленность. Университет. Город-заповедник; многочисленные архитектурные памятники 11–18 вв.

**ОЛОНЕЦ**, город (с 1648) в России, в Карелии, центр Олонецкого района, у слияния рек Олонка и Мегрега. Ж.-д. станция. Нас. 11,4 т. ч. Леспромхоз; производство стройматериалов; фабрика спортивного инвентаря. Краеведческий музей. О. – одно из древнейших поселений в Карелии, впервые упоминается в 1137.

**ОЛТ** (Olt), река в Румынии, левый приток Дуная. Длина 709 км, пл. бассейна ок. 25 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточных Карпатах, протекает по Трансильванскому плато, через Южные Карпаты (в ущелье) и по Нижнедунайской равнине. Ср. расход воды ок. 160 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. Судосходна в нижнем течении. На О. – города Фэргаш, Слатина.

**ОЛТ** (Olt), жудец на Ю. Румынии. Пл. 5,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 521 т. ч. Адм. центр – Слатина.

**ОЛТЕНИЦА** (Oltenița), город на Ю. Румынии, при впадении р. Арджеш в Дунай. Нас. св. 30 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судостроение), текстильная, пищевая промышленность.

**ОЛЬБОРГ** (Aalborg), город в Дании, на С. полуострова Ютландия. Адм. центр амта Северная Ютландия. Порт в проливе Лим-фьорд. Нас. 160 т. ч. Машиностроение (гл. обр. судостроение и производство оборудования для цементной промышленности); цементные, тек-

стильные, химические предприятия. Рыбообработка.

**ОЛЬГА**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Приморском крае, центр Ольгинского района, на берегу залива Ольги Японского моря, в 217 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Новочугуевка. Нас. 4,9 т. ч. Лесобработка, госпромхоз и др. Основан в 1859 как военный пост.

**ОЛЬГИ ЗАЛИВ**, в сев. части Японского моря, у берегов России, в Приморском крае. Длина 11 км, ширина ок. 4 км. Не замерзает. На берегу – пос. Ольга.

**ОЛЬГИН** (Holguín), провинция на С. вост. части Кубы. Пл. 9,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 998 т. ч. Адм. центр – Ольгин.

**ОЛЬГИН** (Holguín), город на Кубе. Адм. центр провинции Ольгин. Узел автодорог. Нас. 242 т. ч. Торгово-промышленный центр развитого с.-х. района. Завод тростниково-уборочных комбайнов. Табачная, деревообрабатывающая, текстильная, коженно-обувная промышленность; производство резинотехнических изделий, стройматериалов. В О. – крупный медицинский комплекс (построен при содействии СССР). Основан в 1523.

**ОЛЬГИНКА**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Туапсинском районе, в 38 км от Туапсе. Расположена на берегу Чёрного моря, на мысе Агрия. Мелкогалечный пляж.

**ОЛЬДЕНБУРГ** (Oldenburg), город в Германии, земля Нижняя Саксония. Порт на р. Хунте у начала судоходного канала Хунте-Эмс (Кюстен-канал). Транспортный узел. Нас. 151 т. ч. Электротехническая, пищевая, текстильная промышленность. В окрестностях – добыча нефти, природного газа.

**ОЛЬКУШ** (Olkusz), город на Ю. Польши. Нас. св. 35 т. ч. Центр района добычи свинцово-цинковых руд. Металлообрабатывающий завод. Известен с 13 в. Костёл (14 в.).

**ОЛЬСТЕР**, см. Северная Ирландия.

**ОЛЬХОВАТКА**, посёлок городского типа (с 1952) в России, в Воронежской обл., центр Ольховатского района. Расположен на р. Чёрная Калитва (приток Дона) и её притоке р. Ольховатка, в 23 км к С.-З. от ж.-д. станции Россосшь. Нас. 4,0 т. ч. Сахарный завод, хлебо-завод и др. предприятия. О. – родина П. Е. Чехова (отца писателя А. П. Чехова). Основан в 1702 казаками.

**ОЛЬХОВКА**, посёлок в России, в Волгоградской обл., центр Ольховского района. Нас. 5,5 т. ч. Мехлесхоз, молокозавод и др. предприятия. Основан, в 18 в. в связи с заселением Поволжья казачеством.

**ОЛЬХОН**, остров в сев.-зап. части озера Байкал, от которого отделён заливом Малое Море и проливом Ольхонские Ворота. Пл. ок. 730 км<sup>2</sup>. Высота до 1276 м. Сложен гнейсами, мраморами, гранитами и кварцитами. На С. – лиственничная тайга, на Ю. – степь. Характерны местные ветры, в т. ч. сарма. На О. – пос. Хужир.

**ОЛЬШТЫН** (Olsztyn), город на С. Польши. Адм. центр Ольштынского воеводства. Транспортный узел. Нас. 167 т. ч. Шинный завод; пищевая, мебельная промышленность, машиностроение. Основан в 13 в. Архитектурные памятники 14–16 вв. К югу от О. — место исторической Грюнвальдской битвы (1410), в которой войска немецкого Тевтонского ордена были разгромлены польско-литовско-русскими войсками.

**ОЛЬШТЫНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Olsztynskie), на С. Польши. Пл. 12,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 772 т. ч. Адм. центр — Ольштын.

**ОЛЮТОРСКИЙ ЗАЛИВ** Берингова моря, к С.-В. от полуострова Камчатка, между полуостровами Говена и Олюторский. Длина 83 км, ширина на входе 228 км, глубина в юж. части до 1000 м. Образуется бухты Лаврова и Соменния. Приливы неправильные полусуточные (до 1,9 м). Б. ч. года покрыт льдом.

**ОЛЮТОРСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на С.-В. Азиатской части России, в Корьяском автономном округе. Выступает на 70 км в Берингово море, оканчиваясь мысом Олюторский. Высота до 933 м.

**ОМАН**, Султанат Оман (Султанат Уман), государство в Юго-Западной Азии, на В. Аравийского полуострова. Пл. 312 т. км<sup>2</sup> (границы проходят по пустыням и чётко не определены). Нас. ок. 2,3 млн. ч. Столица — Маскат. Адм.-территориальное деление: 8 районов, которые подразделяются на 59 вилайатов (провинций). О. — абсолютная монархия. Вся законодательная и исполнительная власть принадлежит султану.

**Природа.** Б. ч. поверхности О. гориста. Вдоль побережья Оманского залива — горы Хаджар (высота до 3353 м, г. Шам в массиве Эль-Ахдар). Между горами и Оманским заливом — узкая низменность Эль-Батина. В центральной части О. — вост. окраина песчаной пустыни Руб-эль-Хали. Месторождения нефти. Климат тропический, жаркий, сухой; в г. Маскат ср. темп-ры января 21 °С, июля 32 °С. Осадков на равнинах ок. 125 мм в год, в горах до 500 мм. Постоянных рек нет. Пустынная и полупустынная растительность, в горах — участки саванн и листопадных тропических лесов. Резерват Вади-Серин.

**История.** В сер. 7 в. территория О. вошла в Арабский халифат. С сер. 8 в. до кон. 18 в. (с перерывами) независимый имамат. К нач. 19 в. территория О. была расчленена на имамат Оман, султанат Маскат, превращённый в 1891 в британский протекторат, и

т. н. Пиратский Берег (с 1853 Оман Договорный, с 1971 Объединённые Арабские Эмираты). В 1950-х гг. большая часть имамата Оман была оккупирована английскими войсками и вооружёнными силами султана Маската. В августе 1970 султан Маската объявил о создании Султаната О. в составе султаната Маскат и имамата Оман.

**Население.** 90% нас. О. составляют арабы; проживают также персы, индийцы, белуджи, выходцы из стран Африки. Официальный язык — арабский. Официальная религия — ислам. Большинство населения — ибадиты, приверженцы одной из сект хариджитского направления, имеются также мусульмане-сунниты и шииты. Мусульмане составляют 87,7% населения. Остальные исповедуют индуизм (7,4%), христианство (3,9%), буддизм (0,5%) и др. Годовой естественный прирост нас. 38,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 7,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены прибрежные районы. Городское нас. 71,7%. Наиболее крупные города: Маскат, Назва, Матрах, Салала. Экономически активное нас. 708 т. ч. (34,9% всего нас. страны); безработных 20%.

**Хозяйство.** О. — аграрная страна с развивающейся нефтегазовой промышленностью. ВВП на душу нас. 4820 долл. в год. Доля в ВВП (%) добывающей промышленности 42,7, в т. ч. нефтяной и газовой 38,5, торговли 13,1, обрабатывающей промышленности 4,3, сел. хозяйства 2,3. Добыча меди, хрома, серебра, золота, каменного угля. Производство электроэнергии 7,8 млрд. кВт·ч в год. Нефтеперерабатывающая, химическая, цементная, пищевкусовая промышленность; машиностроение, металлообработка. Производство текстиля, готовой одежды. Кустарные ремёсла (холодное оружие, кожи, ткани).

В сел. хозяйстве и рыболовстве занято ок. 50% трудоспособного нас. страны. Сбор (т. т в год) главной культуры — фиников 133; тропических фруктов — бананов 26, манго 11, папайя 3. Выращивают также лук и картофель. Посевы люцерны, зерновых (африканское просо — дурра, кукуруза, ячмень, пшеница), табака. Кочевое скотоводство. Разводят (т.) коз 735, овец 148, крупный рогатый скот 142, верблюдов 94; птицеводство. Рыболовство (улов рыбы ок. 140 т. т в год), 80% добываемой рыбы идёт на экспорт. Имеются мощности по переработке и хранению рыбной продукции.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 30,8 т. км, в т. ч. 20% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 202,7, грузовых и автобусов 108,6. Тоннаж морского торгового флота 11,7 т. т дедвейта. Главные морские порты: Маскат, Райсут (близ Салалы), Матрах, Мина-эль-Фахаль.

Экспорт: нефть, цветные металлы, рыба, мука, фрукты, овощи. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, Республика Корея, Тайвань, Сингапур. Денежная единица — риал Омана.

**ОМАН ДОГОВОРНЫЙ**, см. *Объединённые Арабские Эмираты*.

**ОМАНСКИЕ ГОРЫ**, см. *Хаджар*.

**ОМАНСКИЙ ЗАЛИВ** Аравийского моря, соединяется Ормузским проливом с Персидским заливом. Пл. 112 т. км<sup>2</sup>. Длина ок. 450 км, ширина до 330 км, глубина до 3694 м. Порт — Маскат (Оман).

**ОМАХА** (Omaha), город в центральной части США, штат Небраска. Важный ж.-д. узел. Порт на р. Миссури. Нас. 364 т. ч., с пригородами ок. 610 т. ч. (часть пригородов в штате Айова). Торгово-финансовый центр с.-х. района. Оптовая торговля крупным рогатым скотом, свиньями. Зерновая и мясная биржи. Крупный центр пищевой (мукомольной, мясной, маслوبيчной) промышленности. Производство средств связи, компьютеров, грузовых автомобилей, промышленного оборудования, с.-х. машин, минеральных удобрений. Цветная металлургия (выплавка цинка). Университеты. Основан в 1804.

**ОМБЭЛЛА-МПОКО** (Ombella-M'Poko), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 31,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 181 т. ч. Адм. центр — Бимбо.

**ОМДУРМАН**, город в Судане, на р. Белый Нил (у его слияния с р. Голубой Нил). Вместе с городами Хартум и Северный Хартум образует единый «тройной город» с нас. 1,3 млн. ч. Торгово-транспортный центр (торговля скотом, кожами, тканями, гуммиарабиком). Текстильная, кожевенная, пищевая промышленность. Исламский университет. Нац. театр. Мавзолей Махди Мухаммеда Ахмеда.

**ОМЕ**, город в Японии, город-спутник Токио. Нас. 137 т. ч. Машиностроение. Нац. музей паровозов, истории ж.-д. транспорта.

**ОМИЯ**, город в Японии, в агломерации Токио. Нас. 434 т. ч. Один из основных центров машиностроения (транспортные средства, станки). Химическая и текстильная промышленность. Синтоистский храм Хикава. Нац. парк Омия.

**ОМОЛОЙ**, река в России, в Якутии. Длина 593 км, пл. бассейна 38,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Верхоянского хребта, течёт на С. вдоль хребта Кулар, впадает в губу Буор-Хая моря Лаптевых. В верховьях О. — большие наледи. Рыболовство.

**ОМОЛОН**, река в России, в Магаданской обл. и Якутии, правый приток Колымы. Длина 1114 км, пл. бассейна 113 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Колымском нагорье. До впадения р. Кегали течёт в узкой горной долине, ниже долина расширяется, река разбивается на рукава. Ср. расход воды в верхнем течении 33,7 м<sup>3</sup>/с. В верховьях перемерзает, образуя наледи. Судходна на 595 км от устья. В нижнем течении сплавная.

**ОМСК**, город (с 1782) в России, центр Омской обл. и Омского района. Порт на р. Иртыш, у впадения в неё р. Омь. Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 1148,9 т. ч. По численности населения О. занимает 2-е место в Сибири (после



Новосибирска). Крупный промышленный центр Сибири. Машиностроение (зерноуборочные комбайны, телевизоры, газовая аппаратура; моторостроение, приборостроение, производство различных видов промышленного оборудования, электротехническая промышленность и др.); нефтеперерабатывающая и нефтехимическая (ПО «Омскнефтеоргсинтез», «Омскшина»; заводы: резинотехнических изделий, пластмасс, технического углерода и др.), деревообрабатывающая, лёгкая (овчинно- меховое, швейное, ковровое производства, кожаные и обувные предприятия), пищевая промышленность. Производство стройматериалов. 4 ТЭЦ. 10 вузов (в т. ч. университет). НИИ природно-очаговых инфекций Сибирского НИИ сельского хозяйства. Театры: академический, драмы, музыкальный, юного зрителя, кукольный. Органный зал. Цирк. Краеведческий музей им. Ф. М. Достоевского (в 1850–1854 в Омском остроге писатель отбывал срок). Картинная галерея им. М. А. Врубеля. Основан в 1716, до 1782 – Омская крепость. Окружной центр Тобольского наместничества (до 1798) и Тобольской губернии (1804–22, 1839–1868), центр Омской (1822–39) и Акмолинской (1868–1918) областей, адм. центр Сибирского линейного казачьего войска (1808–1917), Западно-Сибирского (1824–82) и Степного (1882–1917) генерал-губернаторств. Архитектурные памятники 19 – нач. 20 вв.: Никольский казачий собор (1840), бывший дворец генерал-губернатора (1861), бывший кадетский корпус (1826 и 1879), гостиница «Россия» (1906) и др. **ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Западной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 139,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2162,5 т. ч. Центр – Омск. Дру-

гие крупные города: Искилькуль, Тара. Городское нас. 67,1%. Проживают (%): русские 80,3, немцы 6,3, украинцы 4,9, казахи 3,5, татары 2,3. Включает 32 адм. района, 6 городов, 24 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 15,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Омский (24,2), Искилькульский (17,9), Калачинский (17,5), Марьяновский (16,7) и Таврический (15,6) районы.

Образована 7 декабря 1934.

**Природа.** О. о. расположена на Ю. Западно-Сибирской равнины, в среднем течении Иртыша. Поверхность – пологоволнистая равнина (высота до 146 м), на Ю. типичны грядовообразные возвышенности (гряды), которые протягиваются на неск. километров; в сев. части – обширные заболоченные пространства. Месторождения торфа, стройматериалов; в некоторых озёрах – мирабилит и поваренная соль. Климат континентальный. Зима продолжительная и холодная, ср. темп-ра января –20 °С; лето тёплое, непродолжительное, ср. темп-ра июля 20 °С. Осадков 300–400 мм в год. Основная река – Иртыш (с притоками Ишим, Омь, Тара). Много озёр, на Ю. – преим. солёные, на С. – пресные; наиболее крупные – Ик, Тенис, Салтаим, Эбейты. Расположена в зонах южно-таёжной, смешанных лесов, лесостепной и северных степей. Почвы преим. чернозёмные и лугово-чернозёмные, на С. – дерново-подзолистые. Леса занимают 24% территории области. Главные породы: кедр, ель, пихта, берёза и осина; смешанные леса сменяются к Ю. полосою лиственных берёзово-осиновых лесов, постепенно переходящих в колки лесостепной зоны. В О. о. сохранились: в лесной зоне – белка, колонок, горностай, лисица, северный олень, лось, косуля, волк, медведь; в лесостепной – лисица, заяц-беляк, степной хорёк; в степной – краснощёкий суслик. На многочисленных озёрах и старицах летом много уток и гусей. В степной и лесостепной зонах встречаются тетерева, серая куропатка; в лесной – глухарь.

**Хозяйство.** О. о. входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливно-энергетический комплекс 49,3, пищевая 21,3, машиностроение 12,2, химическая 10,3. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (с.-х. машиностроение, моторостроение, приборостроение, электротехническая и электронная промышленность и др.), нефтеперерабатывающая, химическая и нефтехимическая (резинотехнические изделия, пластмассы, технический углерод, автопокрышки и др.). Деревообрабатывающие предприятия. Главные промышленные центры: города Омск, Калачинск, Искилькуль, Тара и др.

О. о. – крупный с.-х. район Сибири. Выращивают зерновые (гл. обр. пшеница, рожь, ячмень), технические (лён) и кормовые культуры, картофель и

овощи. Сбор (т. т. в год) зерна 421,8, картофеля 79 и овощей 136. Молочно-мясное скотоводство. Пушной промысел (белка, ондатра, горностаи и др.); звероводство.

Судоходство по Иртышу. Нефтепровод Нижневартовск – Усть-Балык – Омск. Плотность автодорог 54 км/т. км<sup>2</sup>.

**ОМСУКЧАН**, посёлок городского типа (с 1953) в России, в Магаданской обл., центр Омсукчанского района. Нас. 5,8 т. ч. Горно-обогатительный (оловянной руды) и деревообрабатывающий комбинаты, мясомолпищекомбинат и др. предприятия. Основан в 1940 в связи с открытием новых каменноугольных и оловянных месторождений.

**ОМСУКЧАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе *Колымского нагорья*, в России, в Магаданской обл. Длина 300 км. Высота до 1962 м. Сложен эффузивами, песчаниками и сланцами. В юж. части – рельеф среднегорья, в северной – вершины и гребни резко очерчены. На склонах – лиственничное редколесье, выше 800–900 м – горная тундра и каменные россыпи.

**ОМУТА**, город в Японии, в сев.-зап. части острова Кюсю. Нас. 145 т. ч. Порт в заливе Симабара, обслуживает угольный бассейн Миике. Коксохимическая, электрохимическая промышленность, цветная металлургия, машиностроение.

**ОМУТИНСКИЙ**, посёлок в России, в Тюменской обл., центр Омутинского района, на р. Вагай. Ж.-д. станция. Нас. 10,8 т. ч. Авторемонтный завод, промкомбинат. Основан в 17 в. В районе – месторождения термальных минеральных вод.

**ОМУТНИНСК**, город (с 1921) в России, в Кировской обл., центр Омутнинского района, на р. Омутная, недалеко от её впадения в р. Вятка. Ж.-д. станция Стальная. Нас. 29 т. ч. Химический завод и др.; деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Основан в 1775.

**ОМЬ**, река в России, в Новосибирской и Омской областях, правый приток Иртыша. Длина 1091 км, пл. бассейна 52,6 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Барабинской низменности. Основной приток – Тартас (справа). Ср. расход воды у г. Омск 61 м<sup>3</sup>/с. Ледостав со 2-й пол. октября – 1-й пол. ноября по апрель – нач. мая. Судоходна в среднем течении – от г. Куйбышев до пристани Усть-Тарка (369 км). Сплавная. На О. – г. Калачинск, в устье – г. Омск.

**ОНГЕРМАН-ЭЛЬВЕН** (Ångermanälven), река в Швеции (истоки в Норвегии). Длина 450 км, пл. бассейна ок. 32 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах, пересекает плато Норланд, образуя пороги и водопады; протекает через ряд озёр, впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды 490 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Сплавная.

**ОНГУДАЙ**, село в России, в Республике Алтай, центр Онгудайского района, на р. Урсул (приток Катунь), в 291 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. св. 5 т. ч. Центр с.-х. района.



**ОНДАЛ**, Андал, город в вост. части Индии, штат Западная Бенгалия. Расположен в горно-промышленном районе бассейна р. Дамодар. Нас. 110 т. ч. Джутовая и пищевая промышленность. **ОНДО** (Ondo), штат на Ю.-З. Нигерии. Пл. 21,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,3 млн. ч. Адм. центр – Акуре.

**ОНДОЗЕРО**, озеро в России, в Карелии, в бассейне р. Выг. В 1955 после сооружения плотины на вытекающей из него р. Онда превращено в водохранилище. Пл. 199 км<sup>2</sup>. До создания водохранилища пл. 182 км<sup>2</sup>, длина 30,8 км, ширина 13,3 км, наибольшая глубина 8 м. Лесосплав.

**ОНЕГА**, река в России, в Архангельской обл. Длина 416 км, пл. бассейна 56,9 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Лача, протекает по волнистой равнине. В 75 км от устья разделяется на 2 протоки – Большую Онегу и Малую Онегу, с островом между ними (длина ок. 20 км); при впадении в Онежскую губу Белого моря образует дельту. Сток в верховье зарегулирован озерами. Ср. расход воды у с. Порог 485 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – нач. декабря до середины апреля – мая. Судосходна между порогами. Сплавная. На О. – города Каргополь, Онега (в устье).

**ОНЕГА**, город (с 1780) в России, в Архангельской обл., центр Онежского района, на р. Онега, при её впадении в Онежскую губу Белого моря. Морской порт. Ж.-д. станция. Нас. 24,8 т. ч. Крупный лесопромышленный центр. Лесопильно- деревообрабатывающий комбинат, лесозавод, гидростанция; пищевая промышленность, производство стройматериалов. Современный город расположен на месте древнего поморского поселения, основанного новгородцами в 14 в. под названием Усть-Онега.

**ОНЕЖСКАЯ ГУБА**, Онежский залив, у южного берега Белого моря. Длина 185 км, ширина 50–100 км, глубина до 30 м. Много островов и каменистых мелей. Впадают реки Онега, Выг, Кемь. Зимой замерзает. На зап. берегу, у г. Беломорск, – начало Беломорско-Балтийского канала. Порты – Онега, Беломорск.

**ОНЕЖСКИЙ БЕРЕГ**, восточный берег Онежской губы Белого моря, от мыса Ухт-Наволоок на С. до устья р. Онега на Ю., в России, в Архангельской обл. Хвойные леса.

**ОНЕЖСКОЕ ОЗЕРО** (др.-рус. Онего), на С.-З. Европейской части России, в Карелии, Ленинградской и Вологодской областях. Площадь (без островов) 9,69 т. км<sup>2</sup>, глубина до 127 м. Котловина ледниково-тектонического происхождения. Сев. и сев.-зап. берега скалистые, с крупными заливами-губами – Петрозаводской, Кондопожской, Лижемской, Уницкой, Великой – и Повенецким заливом, южные – преим. низкие, нерасчленённые. Много островов (общая пл. 250 км<sup>2</sup>), крупнейшие – Большой Климецкий, Большой Леликовский и др. Впадают реки Шуя, Вытегра, Водла, Суна и др.; вытекает

р. Свирь. Сгонно-нагонные явления, сейши. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае. Сток из О. о. зарегулирован плотинами Верхнесвирской ГЭС. Рыболовство. Судостроение. Соединено Беломорско-Балтийским каналом с бассейнами Балтийского и Белого морей, Волго-Балтийским водным путём – с бассейном Волги. На О. о. – остров Киж. На берегах – города Петрозаводск, Кондопога, Медвежьегорск, Повенец. **ОНЕКОТАН**, остров в архипелаге Курильские острова; территория России (Сахалинская обл.). Пл. ок. 315 км<sup>2</sup>. Действующие вулканы – Креницына (высота 1324 м) и Немо (высота 1019 м). Болота, вересчатники, заросли ольхи.

**ОНЕШТИ** (Oneşti) (до 1990 Георге-Георгиу-Деж), город на В. Румынии, на р. Тротуш. Нас. св. 50 т. ч. Нефтеперерабатывающая, химическая (синтетический каучук, хлорно-содовые продукты), деревообрабатывающая, пищевая промышленность, машиностроение. Образован слиянием сёл в 1956.

**ОНИ**, город (с 1846) в Грузии, на р. Риони, на Военно-Осетинской дороге, в 127 км от ж.-д. станции Кутаиси. Нас. 5,9 т. ч. Швейная фабрика. Краеведческий музей.

**ОНИС** (Aunis), историческая область на З. Франции. Включает часть департаментов Приморская Шаранта, Дё-Севр. Пл. ок. 2,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 300 т. ч. Главный город – Ла-Рошель.

**ОНИЧА** (Onitsha), город в Нигерии, на р. Нигер. Транспортный узел. Один из главных речных портов страны. Нас. 372 т. ч. Крупный торговый центр (плоды масличной пальмы, ямс, маниок). Производство пальмового масла. Текстильная, бумажная фабрики. Предприятия по производству безалкогольных напитков, грампластинок, шин, отдельных деталей и узлов автобусов.

**ОНОМИТИ**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Порт на побережье Внутреннего Японского моря. Ж.-д. станция. Нас. ок. 100 т. ч. Буддийские храмы Сэнкодзи, Дзёдодзи и др. Центр водного туризма и отдыха. Лесопарковая зона. Мост через канал Ономити соединяет город с островом Мукаи (2,9 км; первый этап строительства крупного моста между островами Хонсю и Сикоку).

**ОНОН**, река в Монголии и России (Читинская обл.), правая составляющая Шилки. Длина 1032 км, пл. бассейна 96,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на нагорье Хэнтэй, протекает по равнинам Восточного Забайкалья. Перекаты, острова. Ср. расход воды в нижнем течении 191 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения и промышленного водоснабжения.

**ОНОТСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** талька, в России, в Иркутской области, в Черемховском районе. Известно с 1830, разрабатывается с 50-х гг. 20 в. подземным и открытым способами. Общие запасы ок. 5 млн. т. Мощность продуктивной толщи (гнейсы, амфиболиты и магнезиально-карбонатные породы) 2300–2650 м. Рудные тела

мощностью 2–90 м и протяжённостью 600 м. Основной минерал – тальк-статит. Руды по составу и белизне 4 сортов. Высокосортовые руды (св. 80%) добывают подземным способом, низкосортовые – открытым.

**ОНТАНЕДА** (Ontaneda), бальнеологический курорт в Испании, к Ю. от г. Сантандер. Расположен в долине р. Торансо. Термальные (ок. 27 °С) радоновые хлоридные натриевые воды.

**ОНТАРИО** (Ontario), озеро в системе Великих озёр, в США и Канаде. Расположено на высоте 75 м. Пл. 19,5 т. км<sup>2</sup>. Длина 310 км, ширина 90 км, глубина до 236 м. В О. впадает р. Ниагара, вытекает р. Святого Лаврентия. О. – часть водного пути, соединяющего Атлантический океан с внутренними районами США и Канады. Каналом Уэлленд О. связано с озером Эри, Эри-каналом – с р. Гудзон. Покрыто льдом с декабря по апрель. После сооружения в 1958 плотины на р. Святого Лаврентия О. находится в подпоре. Крупные города и порты: Торонто, Гамильтон (Канада), Rochester (США).

**ОНТАРИО** (Ontario), провинция на Ю. Канады. Пл. 1068,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11,4 млн. ч. Адм. центр – Торонто.

**ОНТАРИО** (Ontario), город в США, близ Лос-Анджелеса, штат Калифорния. Нас. ок. 90 т. ч. Авиационная, сборочная, пищевая промышленность. **ОПАВА** (Opava), город в Чехии, на р. Опава. Нас. св. 60 т. ч. Тяжёлое машиностроение, пищевая (в т. ч. сахарная), текстильная промышленность. Исторический центр чешской Силезии. Основан в 1224.

**ОПАРИНО**, посёлок городского типа (с 1942) в России, в Кировской обл., центр Опаринского района, на р. Осинновка (бассейн Вятки). Ж.-д. станция. Нас. 5,2 т. ч. 3 леспромпхоза (производство круглых лесоматериалов, пиломатериалов и др.), маслодельный завод. Основан в 1899 как пристанционный посёлок при строительстве жел. дороги Пермь – Котлас.

**ОПАТИЯ** (Opatija) (быв. Аббация), город в Хорватии, на вост. побережье полуострова Истрия, на берегу Риекского залива Адриатического моря, к С.-З. от Риеки. Порт. Нас. св. 30 т. ч. Приморский климатический курорт (открыт в 1889). Туризм (центр т. н. Опатийской Ривьеры). Архитектурные памятники древнеримской эпохи и 16 в. Музыкальные фестивали.

**ОПЛАН** (Oppland), фольке на Ю. Норвегии. Пл. 25,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 182 т. ч. Адм. центр – Лилехаммер.

**ОПОЛЕ** (Opole), город на Ю.-З. Польши. Адм. центр Опольского воеводства. Транспортный узел. Порт на р. Одра. Нас. 131 т. ч. Машиностроение (производство электромоторов, сенок и др.), цементная, пищевая, лёгкая промышленность. Основан в 10 в. Архитектурные памятники 13–19 вв.

**ОПОЛЬСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Opolskie), на Ю. Польши. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Ополе.



**ОПОРТО**, см. *Порту*.

**ОПОЧКА**, город (с 1772) в России, в Псковской обл., центр Опочецкого района, на р. Великая, в 62 км от ж.-д. станции Пустошка. Нас. 15 т. ч. Лigno-обработка; леспромхоз, мехлесхоз; заводы железобетонных конструкций и ремонтный; пищевые предприятия. Архитектурные памятники 18–19 вв. Основан в 1414 как крепость. В 18–19 вв. один из ведущих торгово-ремесленных центров Псковской губернии. **ОПТИМИСТИЧЕСКАЯ ПЕЩЕРА**, карстовая гипсовая трёхэтажная пещера на З. Подольской возвышенности, в Украине. По общей протяжённости подземных ходов и галерей (ок. 157 км) занимает 2-е место в мире. Постоянные озёра. Сталактиты; встречается пещерный жемчуг. Туризм.

**ОРАДУР-СУР-ГЛАН** (Oradour-sur-Glane), посёлок во Франции, департамент Верхняя Вьенна; уничтожен вместе с жителями в 1944 немецко-фашистскими оккупантами. Сохранены руины как историческое свидетельство фашистского варварства.

**ОРАДЕА** (Oradea), город на С.-З. Румынии, на р. Кришу-Репада. Адм. центр жудеца Бихор. Ж.-д. узел. Нас. 222 т. ч. Машиностроение (в т. ч. станкостроение), химико-фармацевтическая, мебельная, текстильная, швейная, кожевенно-обувная, пищевая, полиграфическая промышленность; производство глинозёма, стройматериалов. Известен с 1113.

**ОРАН**, город на С.-З. Алжира. Адм. центр вилайи Оран. Порт (вывоз вина, травы альфа и др. с.-х. сырья). Нас. св. 600 т. ч. Крупный транспортный и торгово-промышленный центр. Пищевкусовые, металлообрабатывающие, химические, стекольные, металлургические, текстильные, цементные предприятия. Кустарные промыслы. Университет. Музей исламского искусства. Основан в 10 в. Фрагменты испанских укреплений колониальной эпохи; мечети 18 в.

**ОРАНЖЕВАЯ** (Oranje, Orange), река на Ю. Африки, в Лесото, ЮАР и Намибии. Длина 1860 км, пл. бассейна 1020 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в массиве Монт-о-Сурс в Лесото, на высоте более 3000 м, пересекает засушливую область Высокий Велд, плато Кап, где образует ущелье. В верхнем и среднем течении – пороги и водопады (Ауграбис и др.). Последние 100 км течёт по равнине, впадает в Атлантический океан, образуя бар. Основные притоки – Каледон и Вааль (справа). Ср. расход воды ок. 800 м<sup>3</sup>/с. Годовой сток ок. 15 км<sup>3</sup>. Расходы воды сильно меняются от года к году, в пределах Высокого Велда река иногда почти пересыхает. Используется для водоснабжения и орошения. Крупные города: Аливал-Норт, Приска, Алингтон (ЮАР).

**ОРАНИЕНБАУМ**, название г. *Ломоносов* в России (в 1998 вошёл в черту С.-Петербурга) до 1948.

**ОРАНИЕНБУРГ**, название г. *Чаплыгин* в Липецкой обл., в России, в 1702–79.

**ОРАНЫ**, офиц. название г. *Варена* в Литве до 1917.

**ОРГЕЕВ**, Ор хей (Orhei), город (с 1835) в Молдавии, на р. Реут, в 46 км от Кишинёва. Нас. 39,1 т. ч. Пищевкусовая (табачная, винодельческая), лёгкая, мебельная промышленность. Историко-краеведческий музей. Церковь Святого Димитрия (17 в.). Близ О. – крепость Старый Орхей (остатки дворцово-замкового комплекса 14–15 вв.). **ОРДА**, село в России, в Пермской обл., центр Ординского района, на р. Ординка, в 31 км от ж.-д. станции Кунгур. Нас. ок. 5 т. ч. Комбинат «Уральский камнерез», молокозавод. Основано в 1601. В 18 в. возник художественный камнерезный промысел. В районе – месторождения нефти, газа, поделочных камней.

**ОРДЕСА** (Ordessa), национальный парк на С.-В. Испании, в центральной части Пиренеев (долина р. Ордеса). Пл. 15,7 т. га. Основан в 1918. Высота до 2460 м. Леса из ели, сосны, бука, тиса, самшита. В составе фауны: пиренейский козорог, серна, орлы, грифы. Биосферный резерват.

**ОРДЖОНИКИДЗЕ**, название г. *Владикавказ*, столицы Северной Осетии, в России, в 1931–44 и 1954–90.

**ОРДЖОНИКИДЗЕ**, город (с 1956) в Украине, в Днепропетровской обл., близ ж.-д. станции Чертомлык. Нас. 46,6 т. ч. Добыча и обогащение марганцевой руды. Завод железобетонных конструкций и др.; фабрика верхнего трикотажа. Историко-краеведческий музей. Возник в 1934, назван в честь гос. деятеля СССР Г. К. Орджоникидзе.

**ОРДЖОНИКИДЗЕ**, название г. *Енакиев* в Украине в 1937–43.

**ОРДЖОНИКИДЗЕАБАД**, название г. *Кофарнихон* в Таджикистане до 1991.

**ОРДЖОНИКИДЗЕВСКАЯ**, станция в России, в Ингушетии, центр Сунженского района.

**ОРДОС**, плато в сев. излучине р. Хуанхэ, в Китае. На Ю. переходит в *Лёссовое плато*. Пл. ок. 95 т. км<sup>2</sup>. Высота 1100–2500 м (на З. до 3015 м). Сложено преим. песчаниками, ок. 1/3 территории занято песками, в понижениях – солёные озёра, солончаки. Пустынная и полупустынная растительность. Кочевое скотоводство.

**ОРДУ** (Ordu), ил на С. Турции. Пл. 6,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 800 т. ч. Адм. центр – Орду.

**ОРДУ** (Ordu), город на С. Турции. Адм. центр ила Орду. Порт на Чёрном море. Нас. 124 т. ч. Торговый центр района производства фундаки и сои. Пищевкусовые (в т. ч. маслoбoйные, чайные), лесопильные предприятия. В районе О. – добыча полиметаллических руд.

**ОРДУБАД**, город в Азербайджане, в предгорьях Зангезурского хребта, близ ж.-д. станции Ордурад. Нас. 9,5 т. ч. Шёлкомотальная фабрика, консервный завод. Дом-музей азербайджанского писателя М. С. Ордубады (родился в О.). Известен с 12 в. Джума-мечеть (перестроена в 17 в.).

**ОРДИНСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Новосибирской

обл., центр Ордынского района, при впадении р. Орда в Обь (Новосибирское водохранилище). Нас. 11,1 т. ч. Молочный завод, пищекомбинат, рыбозавод «Новосибирский», мебельная фабрика, лесхоз, ремонтно-техническое предприятие. Основан в 1721.

**ОРЕГОН** (Oregon), штат на З. США. Пл. 251 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 3,2 млн. ч. Адм. центр – Сейлем.

**ОРЕЛ**, город (с 1708) в России, центр Орловской обл., на р. Ока и её притоке – р. Орлик. Узел жел. и шоссе. дорог. Нас. 344,5 т. ч. Наиболее развиты машиностроение, в т. ч. приборостроение (производство технологического оборудования для текстильной и обувной промышленности, стеклоизделий, автогрейдеров, запчастей для с.-х. машин, медоборудования, часов, электросчётчиков, электронных приборов и др.), металлургия (метизная продукция), лёгкая (швейная, обувная) промышленность и производство стройматериалов. 5 вузов. 3 театра. Музеи: И. С. Тургенева (родился в О.), Н. С. Лескова, писателей-орловцев, историка Т. Н. Грановского, полярного исследователя В. А. Русанова, композитора В. С. Калининкова, краеведческий. Музей-диорама «Орловская наступательная операция». Картинная галерея. Архитектурные памятники: церкви Николо-Песковская (1709) и Михаила Архангела (1722, перестроена в 1801) и др. Основан в 1566 как крепость для защиты южных границ Русского государства; в 17 в. подвергался частым набегам крымских татар. С сер. 17 в. О. – значительный центр торговли хлебом. При Петре I были построены одна из первых в России парусиновых мануфактур и прядильни. В годы Отечественной войны 1812 одна из главных тыловых баз русской армии. В сер. 18–19 вв. дворянско-купеческий город с небольшими кустарными предприятиями по обработке с.-х. сырья, крупный центр хлеботорговли. В честь освобождения О. (5 авг. 1943) и Белгорода от немецко-фашистских войск в Москве был дан первый в истории Великой Отечественной войны артиллерийский салют. Близ О., у дер. Кмышовка, – мемориальный комплекс Орловско-Курской битвы.

**ОРЕЛЬ**, озеро в России, в Хабаровском крае, в нижнем течении Амура. Пл. 314 км<sup>2</sup>, глубина до 3,8 м. Соединяется протоками с Амуром и озером Чля. Колёбания уровня связаны с режимом Амура. В О. впадают реки Бакги и Джани.

**ОРЕЛЬ**, Орел, река в Украине, левый приток Днепра, впадает в Днепро-дзержинское водохранилище. Длина 346 км, пл. бассейна 9800 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у с. Царичанка 9,55 м<sup>3</sup>/с. В верховьях – водохранилища для регулирования весеннего стока.

**ОРЕМ** (Orem), город в США, штат Юта; см. *Прово*.

**ОРЕНБУРГ** (в 1938–57 Чкалов), город в России, центр Оренбургской обл., на р. Урал, близ впадения в неё р. Сак-

мара. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 523,6 т.ч. Ведущие отрасли промышленности – топливная, машиностроение и металлообработка (производство кузнечно-прессовых машин, металлорежущих и деревообрабатывающих станков, радиаторов охлаждения, низковольтной аппаратуры и др.). Развита также лёгкая (швейные и меховые изделия, пуховые платки) и пищевая отрасли промышленности. 4 вуза. 3 театра. Музеи: краеведческий, изобразительных искусств. Планетарий. Историческое ядро города находится в пределах крепости 1743 (сохранились остатки городских ворот). Среди архитектурных памятников – Гостинный двор (1749–54), караван-сарай (1836–42). Первоначально был основан в 1735 как крепость у впадения р. Орь в р. Яик (совр. Урал). В 1740 город был заложен на новом месте – на Красной Горе (ниже по р. Яик) с сохранением прежнего названия; старый город был назван Орской крепостью (совр. г. Орск). В 1743 город перенесён в третий раз, к западу, на место Бердской крепости (основана в 1737). Город на Красной Горе существовал под названием Красногорская крепость (ныне село Красногор Саракташского района). В 18 – 1-й пол. 19 вв. главная крепость Оренбургской пограничной линии (упразднена в 1862). В 1850–1881 центр генерал-губернаторства; был крупным центром торговли России с Казахстаном и Средней Азией. Промышленность (гл. обр. мукомольная, салотопенная, кожевенная и маслобойная) стала развиваться с проведением в 1877 жел. дороги Самара – Оренбург. В кон. 19 в. город становится крупным торгово-распределительным центром скота, мяса, т. н. сибирского топленого масла, шерсти, козьего пуха и др.

**ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в предгорьях Южного Урала. Входит в Приволжский федеральный округ. Пл. 124,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2223,8 т.ч. Столица – Оренбург. Другие крупные города – Орск, Новотроицк, Бузулук, Гай. Городское нас. 57,1%. Проживают (%): русские 72,3, татары 7,3, украинцы 4,7, казахи 4,5, мордва 3,2, башкиры 2,4, немцы 2,2, чуваша 1,0, белорусы 0,5. Включает 35 адм. районов, 12 городов, 5 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 17,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее

плотно заселены Сакмарский, Тюльганский и Саракташский районы.

Образована 7 декабря 1934 (в 1938–57 Чкаловская обл.).

**Природа.** О. о. простирается широкой полосой по Южному Предуралью, отрогам Южного Урала и крайнему Ю. Зауралья. На З. – увалы Общего Сырта, в центральной части – гряды Губерлинских гор (высота до 667 м), на В. – Заураль-

ская равнина и зап. окраина Тургайского плато. Месторождения нефти, газа, руд чёрных и цветных металлов, сланцев, золота, яшмы, асбеста и др. Климат резко континентальный, с холодной малоснежной зимой и жарким летом. Ср. темп-ры января от –14 до –18 °С, июля 19–22 °С. Осадков 300–450 мм в год. Основная река – Урал (с притоками Сакмара, Орь, Большой Кумак, Илек и др.); на С.-З. – притоки Самары, Камы и Белой (бассейн Волги). На Ю.-В. – бессточные озёра. О. о. расположена гл. обр. в зоне степей. Почвы преим. чернозёмные. На С.-З. – участки лесостепей с разнотравно-типчаково-ковыльной растительностью, берёзовыми рощами и дубравами, на Ю. – типчаково-ковыльные степи, на Ю. и Ю.-В. – участки полынно-типчаково-ковыльных степей. Встречаются «островные» сосновые леса (Бузулукский бор). По долинам крупных рек – урёма (периодически затопляемые лиственные леса). Леса занимают 4% территории. Сохранились лисица, зайцы белая и русая, суслики, сурок, встречается кабан; из птиц – утки, гуси, кулики, дрофа и др. На территории области – *Оренбургский заповедник*.

**Хозяйство.** О. о. входит в Уральский экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливная 36,1, чёрная металлургия 16,4, электроэнергетика 13,6, машиностроение и металлообработка 9,1, пищевая 7,8, цветная металлургия 5,2, производство стройматериалов 5,1. Добыча газа (Оренбургское газоконденсатное месторождение; предприятие «Оренбурггазпром» – добыча, производство и транспортировка сухого и сжиженного газа, этана, кормовой и жидкой серы и др.), нефти (район Предуралья; компания «ОНАКО» – разведка, добыча, переработка и транспортировка нефти и нефтепродуктов, в т.ч. дизельного топлива, бензина, мазута, смазочных масел), железных (Халиловское месторождение), медных (Гайское месторождение) и никелевых руд, асбеста (Киембаевское месторождение), поваренной соли (Илецкое месторождение), бурых углей (Тюльганский угольный разрез) и др. Ведущие отрасли промышленности: чёрная (АО «НОСТА», быв. Орско-Халиловский металлургический комбинат, – одно-

из крупнейших предприятий России) и цветная (АО: «Сплав», «Криолит», «Гайский ГОК», «Южуралникель», «Медногорский медно-серный комбинат») металлургия, машиностроение (производство кузнечно-прессового, бурового, подъёмно-транспортного оборудования, металлорежущих станков, радиаторов, тракторных и автомобильных прицепов, холодильных промышленных и бытовых установок, технических и гидравлических прессов, электродвигателей, бытовой техники), химическая (АО «Новотроицкий завод хромовых изделий», Оренбургский завод резинотехнических изделий) и нефтехимическая, пищевая (мясопродукты, растительное масло, соль пищевая, мука и др.). Ириклинская ГРЭС, Сакмарская, Каргалинская и Орская ТЭЦ.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Выращивают пшеницу, рожь, ячмень, овёс, гречиху, просо, подсолнечник, горох, бахчевые культуры. Сбор (т. т в год) зерна 683,4, картофеля 200,4, овощей 183,8. Разводят крупный рогатый скот (молочные мясные породы), овец, свиней, птицу. Бальнеогрязевой курорт Гай. Плотность автодорог 103 км/т. км<sup>2</sup>.

**ОРЕНБУРГСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Оренбургской обл. Состоит из 4 участков, удалённых друг от друга: на юго-зап. окраине Общего Сырта, в вост. Предуралья, на зап. склоне Тургайского плато, на правобережье Урала (центральная часть Оренбургской обл.). Пл. 21,6 т. га. Основан в 1989. Поверхность – холмисто-увалистая равнина. Более 95% территории занято травяными типами растительности. Распространены сообщества луговых, разнотравно-злаковых, настоящих и каменистых степей. Флора включает более 500 видов растений, много эндемичных, реликтовых и редких видов (ятрышник шлемоносный, тюльпан Шренка, ковыль Залесского и др.). Много грызунов: сурок-байбак, малый суслик, степная пеструшка, степной хорь. Встречаются сайгак, корсак, барсук, заяц-беляк и др. Св. 150 видов птиц, в т.ч. жаворонок, золотистая щурка, куропатка, степной орёл и др.; редкие виды – дрофа, стрепет, кречетка, могильник, балобан. На водоёмах много водных и околоводных птиц. Богата энтомофауна.

**ОРЕНБУРГСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, близ Оренбурга. Входит в Волго-Уральскую нефтегазоносную провинцию. Открыто в 1966. Залежи на глубине 1,8–2,4 км. Начальные запасы 1780 млрд. м<sup>3</sup>. Газ метановый. Содержание конденсата 76 г/м<sup>3</sup>. **ОРЕНСЕ** (Orense), город на С.-З. Испании, на р. Миньо, в автономной обл. Галисия. Адм. центр провинции Оренсе. Транспортный узел. Нас. 111 т.ч. Торговый центр района виноградарства и садоводства. Переработка с. х. продукции. Лесопильные предприятия; металлообработка, автомобилестроение. Термальные серные источники.



**ОРЕХОВ**, город (с 1938) в Украине, в Запорожской обл., на р. Конка. Ж.-д. станция Ореховская. Нас. 21,2 т. ч. Заводы: «Орсельмаш», металлоизделий, строительных, маслосыродельный, плодоконсервный и др.; швейная фабрика. Возник ок. 1783.

**ОРЕХОВО-ЗУЕВО**, город (с 1917) в России, в Московской обл., центр Орехово-Зуевского района, на р. Клязьма. Ж.-д. узел. Нас. 124,9 т. ч. Один из старейших центров хлопчатобумажной промышленности (ведущие предприятия – «Ореховский текстиль» и «Ортекс»; производство тканей, ниток). Заводы: «Карболит» (пластмассовые изделия для электротехнической и автомобильной промышленности), «Стекломаш» (детали для предприятий текстильной и легкой промышленности), «Респиратор» (кислородные приборы), «Прибордеталь» (весы и др.). Производство стройматериалов, пищевые предприятия. Вуз. Историко-краеведческий музей. Памятники промышленной архитектуры 18–19 вв. В районе, в дер. Давыдово, – производство машин для известкования почв.

**ОРЕШЕК**, название крепости и города *Шлиссельбург* в Ленинградской обл., в России, в 1323–1611.

**ОРИНДЖ** (Orange), город в США, юго-вост. пригород Анахайма, штат Калифорния. Нас. 120 т. ч. Машиностроение, металлообрабатывающая, химическая промышленность.

**ОРИНОКО** (Orinoco), река в Венесуэле и Колумбии. Длина 2730 км, пл. бассейна св. 1 млн. км<sup>2</sup>. Истоки в юго-зап. части Гвианского плоскогорья, в верхнем и среднем течении обгибает его с Ю. и З.; нижнее течение – на Гвианской низменности; впадает в Атлантический океан. Основные притоки: Каура, Карони (справа); Гуавьяре, Мета, Араука, Апуре (слева). На участке верхнего течения от О. слева отделяется р. Касикьяре, по руслу которой ок. 1/3 стока поступает в бассейн р. Амазонка (явление бифуркации русла). Выше устья р. Мета О. порожиста, с водопадами высотой до 17 м. В среднем и нижнем течении долина в основном широкая (3–10 км), с отдельными сужениями русла. Ниже г. Барранкас образует дельту (пл. ок. 20 т. км<sup>2</sup>), где река делится на 36 рукавов и многочисленные протоки; судоходство по рукаву Макарео. Морские приливы распространяются на 400 км от устья. Ср. расход воды ок. 29 т. м<sup>3</sup>/с, годовой сток ок. 915 км<sup>3</sup>, дождевые паводки с апреля по октябрь. Твердый сток ок. 45 млн. т в год. Морское судоходство – до г. Сьюдад-Болivar, речное – до г. Пуэрто-Аякучо, в период дождей – до устья р. Гуавьяре (с перерывами у порогов). Каскад ГЭС (наибольшая – Гури). Крупные города: Санта-Барбара, Пуэрто-Аякучо, Сьюдад-Болivar, Пуэрто-Ордас (Венесуэла), Пуэрто-Карреньо (Колумбия).

**ОРИСАБА**, Ситлальтепетль (Orizaba, Citlaltépetl), действующий вулкан на юго-вост. окраине Мексиканского

нагорья, в Поперечной Вулканической Сьерре, в Мексике. Правильный конус высотой до 5700 м (высшая точка страны). Сложен андезитами и базальтами. Крупные извержения в 1545, 1566, 1630, 1687. Вечные снега; на склонах – леса и альпийские луга. Входит в состав нац. парка Пико-де-Орисаба (пл. 19,7 т. га; основан в 1936).

**ОРИСАБА** (Orizaba), город на Ю.-В. Мексики, штат Веракрус. Транспортный узел. Нас. 114 т. ч. Центр хлопчатобумажной промышленности и с.-х. района плантационного хозяйства (сахарный тростник, табак, кофе, хлопчатник). Пищевкусовая, деревообрабатывающая, бумажная промышленность. Горно-климатический курорт у подножия вулкана Орисаба. Туризм.

**ОРИССА**, штат Индии, на С.-В. полуострова Индостан, у Бенгальского залива. Пл. 155,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 37,8 млн. ч., гл. обр. народ ория. Адм. центр – Бхубанешвар.

**ОРИСТАНО** (Oristano), город в Италии, на острове Сардиния. Адм. центр провинции Ористано. Нас. ок. 40 т. ч. Пищевая промышленность. Рыболовство. Музей античных древностей. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**ОРИЧИ**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Кировской обл., центр Орического района. Ж.-д. станция. Нас. 10 т. ч. Лесозаготовительный комбинат, мебельная фабрика, маслодельный завод. Кировская зональная машиноиспытательная станция. Известен с 1678.

**ОРКАДАС** (Orcadass), аргентинская научная станция на острове Лори (Южные Оркнейские острова). Работает без перерыва с 1904. Самый длинный ряд гидрометеорологических наблюдений в Антарктике.

**ОРКНЕЙСКИЕ ОСТРОВА** (Orkney Islands), архипелаг у сев. оконечности Шотландии; территория Великобритании. Ок. 70 островов (самый большой – остров Мейнленд). Пл. ок. 1000 км<sup>2</sup>. Нас. 18,9 т. ч. Высота до 477 м. Фьорды, озёра. Луга, вересчатники. Овцеводство, рыболовство. Главный город – Керкуолл (о. Мейнленд).

**ОРЛАНДО** (Orlando), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Международный аэропорт. Нас. 174 т. ч., с пригородами ок. 825 т. ч. Центр важного района цитрусоводства и переработки цитрусовых. Крупный центр производства ракетно-космической техники. Радиоэлектронная (в т. ч. производство компьютеров, полупроводниковых приборов и др. оборудования, преим. для военных целей), металлообрабатывающая, полиграфическая, судостроительная, деревообрабатывающая промышленность. Университет. Парк «Дисней уорлд». Туризм. Климатический курорт.

**ОРЛЕАН** (Orléans), город в центре части Франции, на р. Луара. Адм. центр департамента Луара и главный город исторической обл. Орлеане. Крупный транспортный узел. Нас. 108 т. ч. Сельскохозяйственное, электротехническое машиностроение; пищевая, текстиль-

ная, фармацевтическая промышленность. Университет. Возник до н. э. под названием Ценабум. Музеи: изящных искусств, исторический. Многочисленные архитектурные памятники 10–18 вв. Памятник героине французского народа Жанне д'Арк.

**ОРЛЕАНВИЛЬ**, см. *Эш-Шелиф*.

**ОРЛЕАНЕ** (Orléanais), историческая область во Франции, к Ю. от Парижа; включает департаменты Луара, частично – Луар и Шер, Эр и Луар, Йонна, Эсон. Пл. 17,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,1 млн. ч. Главный город – Орлеан.

**ОРЛИК**, село в России, в Бурятии, центр Окинского района, на р. Ока (приток Ангары), в 372 км к С.-З. от ж.-д. станции Слюдянка-I. Нас. ок. 2 т. ч. Центр с.-х. района. В окрестностях села – бальнеологическая курортная местность Хойто-Гольские источники.

**ОРЛОВ**, город в России, в Кировской обл., центр Орловского района. Расположен на правом берегу р. Вятка, в 24 км от ж.-д. станции Оричи. Нас. 10,2 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (хлебозавод и масло-сыродельный завод); фабрики: культуров и мебельная. Первое упоминание о поселении относится к 1459. Город О. с 1780, в 1923–92 назывался Халтурин (по имени революционер-народовольца С. Н. Халтурина, родившегося близ О.). Архитектурные памятники: Троицкая церковь (1783), колокольня Казанского собора (1805).

**ОРЛОВА** (Orlova), город в Чехии. Нас. св. 33 т. ч. В районе – добыча каменного угля.

**ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 24,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 898,9 т. ч. Столица – Орёл. Другие крупные города – Ливны, Мценск. Городское нас. 63,1%. Проживают (%): русские 96,9, украинцы 1,3. Включает 24 адм. рай-



она, 7 городов, 13 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 36,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Орловский и Ливенский районы.

Образована 27 сентября 1937.

**Природа**. О. о. расположена в пределах Среднерусской возвышенности (высота до 278 м). Рельеф эрозийный. Месторождения железной руды, фосфоритов, бурого угля, стройматериала-

лов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января  $-9^{\circ}\text{C}$ , июля  $18^{\circ}\text{C}$ . Осадков ок. 500 мм в год (максимум – летом). Основная река – Ока с притоками (Крома, Цон, Орлик, Рыбница и др.). Много искусственных прудов. О. о. расположена в зонах широколиственных лесов и лесостепи. Почвы чернозёмные (типичные, выщелоченные и оподзоленные), серые лесные. Леса (дуб, берёза, сосна) занимают 10% территории. Сохранились заяц-русак, лисица, хорёк и др. На территории области – нац. парк *Орловское поле*.

**Хозяйство.** Входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): пищевая 25,8, машиностроение и металлообработка 23,1, электроэнергетика 17,0, чёрная металлургия 8,3, производство стройматериалов 8,6, лёгкая 5,7. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка (производство автогрейдеров, машин для коммунального хозяйства, оборудования для лёгкой, стекольной и пищевой промышленности, фронтальных погрузчиков, средств вычислительной техники и автоматизации, бытовых часов и др.), чёрная и цветная металлургия (АО: «Орловский сталепрокатный завод» – метизная продукция, «Цветные металлы и сплавы» – вторичный алюминий), лёгкая (чулочно-носочные изделия, обувь, одежда), пищевая (сахар, молочные и мясные продукты).

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления с развитием производством технических (сахарная свёкла, конопля) культур. Выращивают рожь, пшеницу, овёс, ячмень, гречиху, просо, картофель, овощи (морковь, капуста). Сбор (т. т в год): зерна 1104,5, картофеля 622,1, овощей 92,0. Молочно-мясное скотоводство, мясосальное свиноводство, мясопереработное овцеводство, птицеводство. Племенное коневодство (орловские рысаки). В О. о. – Музей-заповедник И. С. Тургенева «Спас-кое-Лутовиново».

Плотность автодорог 157 км/т. км<sup>2</sup>. **ОРМУЗСКИЙ ПРОЛИВ**, Хормузский пролив, на С.-З. Индийского океана. Соединяет Персидский и Оманский заливы Аравийского моря. Длина 195 км, минимальная ширина 54 км, глубина на фарватере 27,5 м. Порт – Бендер-Аббас (Иран).

**ОРОРА** (Aurora), город на С. США, зап. пригород Чикаго, штат Иллинойс. Нас. 116 т. ч., с г. Эджин и общими пригородами 330 т. ч. Производство дорожно-строительных машин, мебели, фурнитуры, электронных компонентов.

**ОРОРА** (Aurora), город в центральной части США, вост. пригород Денвера, штат Колорадо. Нас. 252 т. ч. Машиностроительная промышленность.

**ОРОШХАЗА** (Oroshāza), город на Ю.-В. Венгрии. Нас. ок. 40 т. ч. Крупный стекольный завод; производство оборудования для нефтедобывающей промышленности; швейные, деревообрабатывающие, пищевые предприятия.

**ОРОЯ** (Огоуа), город на З. Перу, в долине р. Мантаро, на высоте 3650 м. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т. ч. Крупный центр горно-промышленного района и цветной металлургии (добыча и выплавка меди, свинца, цинка). ГЭС.

**ОРСК**, город (с 1865) в России, в Оренбургской обл., у впадения р. Ор в Урал. Ж.-д. узел. Нас. 273,9 т. ч. О. – второй по численности населения и промышленному значению город Оренбургской обл. Ведущие отрасли – цветная металлургия (комбинат «Южурал-никель», завод по обработке цветных металлов), машиностроение (производство металлургического оборудования, автобусов, тракторных прицепов, строительных машин и др.), нефтехимическая (завод «Нефтеоргсинтез»). Предприятия лёгкой (производство верхнего и бельёвого трикотажа, верхней одежды) и пищевой (в т. ч. мясоконсервный комбинат) промышленности. Вуз. Драматический театр. Краеведческий музей. Основан в 1735 как крепость Оренбург (город на р. Ор). В 1740 совр. Оренбург был заложен заново ниже по течению р. Яик (Урал), а крепость в устье Ори стала называться Орской. В 1930-х гг. в районе О. были открыты месторождения никеля, железной руды, редких и цветных металлов.

**ОРТО-ТОКОЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Чу, в Киргизии. Пл. 24 км<sup>2</sup>, объём 0,47 км<sup>3</sup>, длина 15 км. Осуществляет сезонное регулирование стока; уровень колеблется до 31 м. Создано в 1956–60. Используется для ирригации, борьбы с наводнениями, рекреации и рыболовства.

**ОРУЛГАН**, хребет в системе Верхоянского хребта, в России, в Якутии. Длина ок. 500 км. Высота до 2389 м. Сложен известняками, песчаниками и сланцами. Рельеф сильно расчленённого высокогорья. Ледники (св. 70; общая пл. 18,4 км<sup>2</sup>). На склонах – редкостойные лиственничные леса, выше 1000–1200 м – каменная тундра.

**ОУ-ПРЕТУ**, Оуру-Прету (Ouro Preto), город на Ю.-В. Бразилии, штат Минас-Жерайс. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч. Центр добычи бокситов, железных и марганцевых руд. Выплавка алюминия; хлопчатобумажная, кожевенно-обувная и др. промышленность. Университет. Театр (один из старейших в стране). Музей Школы горного дела и металлургии. Основан в 1711 под названием Вила-Рина как центр добычи золота, в 1724–1897 адм. центр штата Минас-Жерайс. Архитектурные памятники 18 в. (бразильское барокко). Центр туризма.

**ОУРО** (Ouro), департамент на Ю.-З. Боливии. Пл. 53,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 383 т. ч. Адм. центр – Оуру.

**ОУРО** (Ouro), город в Боливии, в Андах, на высоте 3800 м. Адм. центр департамента Оуру. Транспортный узел. Нас. 202 т. ч. Один из старейших центров горно-добывающей (гл. обр. олово, вольфрам, медь, сурьма) промышленности. Цветная металлургия, пищевая,

текстильная, обувная промышленность. Университет. Основан в нач. 17 в.

**ОРХЕЙ**, см. *Оргеев*.

**ОРХОН**, река в Монголии, правый приток Селенги. Длина 1124 км, пл. бассейна 132,8 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в горах Хангая, б. ч. течения – по равнинам сев. части страны. Ср. расход воды ок. 120 м<sup>3</sup>/с; весенне-летнее половодье. Сплавная. На О. – г. Сухэ-Батор (начало судоходства).

**ОРХУС** (Århus), амт в Дании, на В. полуострова Ютландия. Пл. 4,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 625 т. ч. Адм. центр – Орхус.

**ОРХУС** (Århus), город в Дании, на В. полуострова Ютландия. Адм. центр амта Орхус. Порт в заливе Орхус-Бугт. Нас. 209 т. ч. Машиностроение, химическая, текстильная, пищевая промышленность. Университет. Известен с 10 в. Романо-готический собор и церкви (11–15 вв.). «Старый город» – архитектурный музей под открытым небом (старинные жилые дома из различных городов Дании).

**ОРША**, город (с 1772) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Днепр, при впадении в него р. Оршица. Ж.-д. узел. Нас. 126,5 т. ч. Лёнокомбинат; машиностроение и металлообработка (заводы: станкостроительный, инструментальный, «Легмаш», «Металлист» и др.), стройматериалов, лёгкая, пищевая промышленность. Музей Героя Советского Союза К. С. Заслонова. Известен с 1067 (под названием Рша). Покровский монастырь с барочной церковью (18 в.).

**ОРШАНКА**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Марийской Респ., центр Оршанского района, близ рек Орша и Ошла, в 15 км от ж.-д. станции Табашино. Нас. 7,7 т. ч. Лёнозавод, молочный завод. Музей крестьянского труда и быта. Основан в 1820.

**ОРЬ**, река в Казахстане и России (Оренбургская обл.), левый приток Урала. Длина 332 км, пл. бассейна 18,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало 2 истоками на склонах Мугоджар. Ср. расход воды у с. Ащепутак 11,3 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. В устье – г. Орск (Россия).

**ОСА**, город (с 1781), город в России, в Пермской обл., центр Осинского района. Пристань на Боткинском водохранилище. Нас. 26,5 т. ч. Машиностроительный завод, предприятия лесной, пищевой промышленности. Основан в 1591 как Новоникольская слобода; позднее – крепость для защиты вост. рубежей Русского государства. Близ О. – добыча нефти.

**ОСАКА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 1,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,8 млн. ч. Адм. центр – Осака.

**ОСАКА**, город в Японии, в южной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Осака. Важный транспортный узел. Крупный порт на Внутреннем Японском море. Международный аэропорт Итами. Нас. 2,7 млн. ч., в агломерации 10,5 млн. ч. Второй (после Токио) по величине и экономическому значению город Японии. Метрополитен. Торгово-финансовый центр; фондовая, рисо-

вая, хлопковая биржи, банки. Центр тяжёлой промышленности (в т. ч. производство стали, проката, изделий из цветных металлов); точное машиностроение, судо-, энерго-, приборо- и станкостроение, производство радиотехнического оборудования; текстильная, химико-фармацевтическая, деревообрабатывающая, полиграфическая, цементная, стекло-керамическая промышленность. Университеты. Городской, художественный и др. музеи. Наиболее ранние упоминания об О. — в 7 в. Многочисленные каналы («японская Венеция»). Архитектурные памятники 4–7, 10 и 16 вв. (храмы, замок).

**ОСАН**, город в зап. части Республики Корея. Крупный металлургический комбинат.

**ОСВЕНЦИМ** (Oświęcim), город на Ю. Польши, на р. Сола, близ её впадения в р. Висла. Нас. ок. 50 т. ч. Комбинат органического синтеза; пищевая, кожевенная промышленность; машиностроение. Музей мученичества народов, созданный на месте бывшего немецко-фашистского концлагеря смерти Освенцим — Бжезинка (1940–45).

**ОСИЕК** (Osijek), город в Хорватии. Порт на р. Драва. Нас. 130 т. ч. Машиностроение (в т. ч. с.-х., текстильное, электротехническое и др.); химическая, деревообрабатывающая, сахарная промышленность.

**ОСИНИКИ**, город (с 1938) в России, в Кемеровской обл., у впадения р. Кандалец в Кондому. Ж.-д. станция. Нас. 58,2 т. ч. Добыча каменного угля; швейная фабрика. Краеведческий музей.

**ОСИПЕНКО**, название г. Бердянск в Украине в 1939–58.

**ОСИПОВИЧИ**, город (с 1935) в Белоруссии, в Могилёвской обл. Ж.-д. узел. Нас. 34,6 т. ч. Заводы: картонно-рубероидный, автоагрегатов; пищевая промышленность.

**ОСКОЛ**, река в России (Курская, Белгородская области) и Украине, левый приток Северского Донца. Длина 472 км, пл. бассейна 14,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднерусской возвышенности, течёт в основном на Ю. в Старооскольское и Краснооскольское водохранилища. Ср. расход воды у г. Купянск 37,9 м<sup>3</sup>/с. На О. — города Старый Оскол, Новый Оскол (Россия).

**ОСЛО** (Oslo) (в 1624–1924 Кристиания или Христиания, Christiania), столица Норвегии. Адм. центр фюльке Акерсхус; образует самостоятельную адм. единицу. Порт в заливе Осло-фьорд. Международный аэропорт Форнебу. Метрополитен. Нас. 494 т. ч., в агломерации Большой Осло (включая коммуны Берум, Ашер, Рингерики, Лиллестрем, Конгсвингер и др.) св. 900 т. ч. Главный экономический и культурный центр страны. В О. производится св. 1/4 всей промышленной продукции. Судостроение, электротехническая и радиоэлектронная, химическая, швейная, полиграфическая промышленность. Норвежская академия наук и литературы, Гос. академия художеств. Уни-

верситет. Театры. Музеи: «Фрам» и «Кон-Тики». Нац. галерея. Народный музей под открытым небом и др. Основан в сер. 11 в. С 1814 столица Норвегии. Историческое ядро города — крепость Акерсхус (14–16 вв). Центр лыжного спорта Холменколлен. В О. проводились VI зимние Олимпийские игры (1952).

**ОСЛО-ФЬОРД** (Oslofjord), залив у юж. берега Норвегии. Длина 102 км, ширина у входа 15–30 км, глубина до 354 м. В сев. части много островов. Приливы полусуточные (до 0,5 м). Главный порт — Осло.

**ОСМАНИЕ** (Osmaniye), город на Ю. Турции. Ж.-д. станция. Нас. 140 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, арахис). Мукомольная, маслобойная и хлопкоочистительная промышленность; ремёсла.

**ОСНАБРЮК** (Osnabrück), город в Германии, земля Нижняя Саксония. Транспортный узел. Порт на р. Хазе и ответвлении Среднегерманского канала. Нас. 169 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, машиностроение и металлообработка; электротехническая, химическая, текстильная, обувная, бумажная промышленность. Основан в 8 в.

**ОСОРНО** (Osorno), город в южной части Чили. Нас. 123 т. ч. Торговый центр. Пищевая и деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1553 под названием Санта-Мария-де-Газте, с 1558 современное название. Сильно пострадал от землетрясения 1960.

**ОСПИТАЛЕТ**, Оспиталет-де-Льобрегат (Hospitalet de Llobregat), город в Испании, в долине р. Льобрегат, в автономной обл. Каталония. Промышленный пригород Барселоны. Нас. 263 т. ч. Машиностроение (гл. обр. производство автомобильного оборудования); электротехническая, текстильная, химическая промышленность.

**ОССОРА**, посёлок городского типа (с 1949) в России, в Корякском автономном округе, центр Карагинского района. Расположен на берегу бухты Оссора Карагинского залива Берингова моря. Аэропорт. Нас. 3,6 т. ч. Госпромхоз, пищекомбинат и др. предприятия. Основан в кон. 1930-х гг.

**ОСТАНКИНО**, архитектурный ансамбль кон. 18 в. (бывшая подмосковная резиденция графов Шереметевых, с кон. 19 в. в черте Москвы). Деревянный дворец в стиле классицизма, центральную часть которого занимает помещение бывшего театра; пейзажный парк. С 1918 Дворец-музей творчества крепостных (коллекции живописи, мебели и др.). Троицкая церковь (17 в.).

**ОСТАШКОВ**, город (с 1770) в России, в Тверской обл., центр Осташковского района, пристань на озере Селигер. Ж.-д. станция. Нас. 22,1 т. ч. Кожевенный завод, предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат, рыбо-завод, пивоваренный завод и др.). Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Воскресенская церковь (1689), Троицкий собор (1697), комплексы Знаменского (основан в 1673) и

Житенного (основан в 1716) монастырей. О. — центр туризма на озёрах Селигер и Верхневолжское. Известен с 1587 как крепость Осташковский городок.

**ОСТЕНДЕ** (Oostende), город на С.-З. Бельгии. Крупный транспортный узел — конечный пункт трансевропейских автострад и ж.-д. магистралей. Порт на Северном море, паромом связан с г. Дувр (Великобритания). Нас. св. 60 т. ч. Главный рыболовческий центр страны. Судостроение и судоремонт, химическая, пищевая (рыбоперерабатывающая) промышленность. Производство сетей и канатов. Разведение устриц. Музеи. Приморский климатический и бальнеологический курорт.

**ОСТЁР**, город (с 1961) в Украине, в Черниговской обл., пристань на р. Десна, при впадении р. Остёр, в 43 км от ж.-д. станции Бобрик. Нас. 8,4 т. ч. Хлопчатобумажная фабрика; пищевые предприятия. Краеведческий музей. Основан в 1098. Михайловская церковь (Юрьева божница, 11 в., фрески 11–12 вв.).

**ОСТЗЕЙСКИЙ КРАЙ**, то же, что *Прибалтийский край*.

**ОСТИН** (Austin), город на Ю. США. Адм. центр штата Техас. Транспортный узел. Нас. 541 т. ч., с пригородами 645 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Электронная (в т. ч. производство компьютеров, средств связи), полиграфическая, химическая, пищевая промышленность. Университет.

**ОСТ-ИНДИЯ** (англ. East Indies), употреблявшееся в прошлом название Индии и некоторых др. стран Южной и Юго-Восточной Азии. Возникло в противовес термину *Вест-Индия*, после того как европейцы, путешествуя в вост. направлении, достигли в нач. 16 в. берегов Индостана (до этого «Индией» считались открытые Колумбом в кон. 15 в. острова Карибского моря).

**ОСТРАВА** (Ostrava) (бывший Моравска-Острава), город в Чехии, на р. Одра (Одер). Адм. центр Остравской обл. Транспортный узел. Нас. 325 т. ч. Крупный промышленный центр. Чёрная металлургия, энергетика, тяжёлое машиностроение, коксохимическая и химическая промышленность. Добыча каменного угля.

**ОСТРАВСКО-КАРВИНСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, см. *Верхнесилезский каменноугольный бассейн*.

**ОСТРОВ**, город (с 1777) в России, в Псковской обл., центр Островского района, на р. Великая. Ж.-д. станция. Нас. 29,1 т. ч. Заводы: «Вектор» (конденсаторы и др.), «ОЗЭМ» (электромагниты и электродвигатели), домостроительный комбинат, производство пиломатериалов; пищевые предприятия. Известен с 1342 как крепость. В районе — добыча торфа. В 57 км от О. — пос. гор. типа *Пушкинские Горы*.

**ОСТРОВ ВРАНГЕЛЯ**, заповедник в России, в Магаданской обл. Расположен на островах Врангеля и Геральда, в Северном Ледовитом океане. Пл. 795,6 т. га. Основан в 1976 для изучения и охраны



## 558 ОСТРОВА

природных комплексов арктических островов. Из редких видов животных – белый медведь (родильные берлоги) и белый гусь. Самое большое в России лежбище моржей; акклиматизирован овцебык; из птиц – гаги, кайры, берингов баклан, чёрная казарка, белая сова и др.

**ОСТРОВА ЗЕЛЁНОГО МЫСА**, см. *Кабо-Верде*.

**ОСТРОВЕЦ-СВЕНТОКШЬСКИ** (Ostrowiec Świętokrzyski), город в юго-вост. части Польши, на р. Каменна. Нас. ок. 75 т.ч. Производство электростали, проката, огнеупоров; вагоностроение, пищевая, сахарная, швейная промышленность.

**ОСТРОВНОЙ**, Мурманск-140, город в России, в Мурманской обл. Нас. 10,3 т.ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минобороны РФ.

**ОСТРОВСКОЕ** (до 1956 Семёновское), посёлок в России, в Костромской обл., центр Островского района, на р. Мера, в 2 км от ж.-д. станции. Нас. 5,5 т.ч. Мехлесхоз, льнозавод, кирпичный и маслосырдельный заводы; производство мебели, столов и изделий. Музей художника Б.М. Кустодиева (жил и работал здесь в 1901–15). Известен с 13 в. как с. Семёновское. В 5 км от О. – Музей-заповедник драматурга А.Н. Островского «Щелыково».

**ОСТРОГ**, город в Украине, в Ровенской обл., в 14 км от ж.-д. станции. Нас. 13,3 т.ч. Пищевкусовая промышленность (маслодельная, сахарная, плодоконсервная, розлив минеральных вод и др.); заводы: шиноремонтный, дренажных труб, кирпичный, асфальтовый; мебельная фабрика. Краеведческий музей. Известен с 1100. В 1981 О. объявлен гос. историко-культурным заповедником. Остатки замка (14–16 вв.) с церковью Богоявления (15–16, 19 вв.), фрагменты городских укреплений (16 в.) и др. Близ О., в с. Межирич, – Троицкий монастырь-крепость (15–16 вв.).

**ОСТРОГОЖСК**, город (с 1652) в России, в Воронежской обл., центр Острогожского района, на р. Тихая Сосна, близ ж.-д. станции Острогожск. Нас. 33,6 т.ч. Светотехнический, механический заводы; кожевенно-обувная, пищевая (консервная, маслостовая и др.), стройматериалов промышленность. Краеведческий музей с картинной галереей имени художника И.Н. Крамского (родился в О.). Основан в первой четверти 17 в. как крепость на Белгородской засечной черте. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**ОСТРОЛЕНКА** (Ostrołęka), город в сев.-вост. части Польши. Адм. центр Остроленского воеводства. Нас. св. 45 т.ч. Целлюлозно-бумажная промышленность, цветная металлургия; мясокомбинат.

**ОСТРОЛЕНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Ostrołęckie), на С.-В. Польши. Пл. 7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 408,4 т.ч. Адм. центр – Остроленка.

**ОСТРУВ-ВЕЛЬКОПОЛЬСКИ** (Ostrów Wielkopolski), город в центральной части Польши. Ж.-д. узел. Нас. св. 70 т.ч.

Машиностроение (в т.ч. вагоностроение, радиоэлектронное); деревообрабатывающая, пищевая, швейная промышленность. Близ О.-В. – добыча природного газа.

**ОСТЯКО-ВОГУЛЬСК**, название г. *Ханты-Мансийск*, центра Ханты-Мансийского автономного округа, в России, до 1940.

**ОСУМИ**, пролив между юж. оконечностью острова Кюсю и островами Осуми. Соединяет Восточно-Китайское море с Тихим океаном. Минимальная ширина 28,2 км, глубина до 117 м.

**ОТА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на равнине Канто. Ж.-д. узел. Нас. 143 т.ч. Предприятия тяжёлой промышленности.

**ОТАВИ** (Otagi), город на С. Намибии. Жел. дорогой связан с г. Уолфиш-Бей. Нас. 4 т.ч. Центр горно-добывающей промышленности.

**ОТАРУ**, город в Японии, на З. острова Хоккайдо. Крупный внешнеторговый порт и рыболовная база в заливе Иси-кари Японского моря. Нас. 157 т.ч. Образует с г. Саппоро единую промышленную зону. Пищевая (рыбообрабатывающая), деревообрабатывающая, судостроительная, резиновая, полиграфическая промышленность. Университет.

**ОТВОЦК** (Otwock), город в Польше, к Ю.-В. от Варшавы. Нас. ок. 50 т.ч. Близ О. – Институт ядерных исследований Польской АН. Климатический курорт.

**ОТЕПЯ** (Otepää), холмистая возвышенность в Эстонии. Высота до 217 м. Сложена моренными суглинками, глинами, песчаниками. Многочисленные озёра. На склонах – хвойные и смешанные леса. Туризм.

**ОТЕПЯ** (Otepää) (до 1917 офиц. название Оденпе), город (с 1936) в Эстонии, на возвышенности Отепя, в 14 км от ж.-д. станции Палупера. Нас. 2,7 т.ч. Авторемонтный, молочный заводы; текстильные и швейные предприятия. Городище на холме Линнамяги (известно с 1116; в русских летописях – городище «Медвежья голова»). Остатки епископского замка (13 в.). В окрестностях О. – оз. Пюхьяярв, много мелких озёр; ландшафтный заказник «Отепя».

**ОТРАДНАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Отрадненского района. Расположена при впадении р. Тегинь в р. Уруп (приток Кубани), в 48 км к Ю. от ж.-д. станции Богословская. Нас. 20,5 т.ч. Завод стройматериалов, камнерезная фабрика (сувениры), мехкомбинат, 2 пищекомбината и др. предприятия. Краеведческий музей. Основана в 1857.

**ОТРАДНОЕ**, город (с 1970) в России, в Ленинградской обл., в 40 км от С.-Петербурга, пристань на р. Нева. Ж.-д. станция Пелла. Нас. 22,5 т.ч. Заводы: судостроительный, экспериментально-механический, машинопропечный (детали для опор ЛЭП), «Блесна» (пластмассовые изделия). Поселение на месте современного О. известно с 1708.

**ОТРАДНОЕ**, курортный посёлок в России, в Калининградской обл., на зап.

окраине г. Светлогорск, на берегу Балтийского моря. Песчаный пляж. Торфяные грязи (месторождение Горелое).

**ОТРАДНЫЙ**, город (с 1956) в России, в Самарской обл., на р. Большой Кинель (правый приток Самары, бассейн Волги). Ж.-д. станция Новоотрадная. Нас. 53,4 т.ч. Вырос в связи с разработкой (с 1952) Мухановского месторождения нефти. Нефтегазодобывающая, нефтеперерабатывающая промышленность; электрохимический завод; производство полимерных стройматериалов.

**ОТСА БЕРЕГ** (Oates Coast), часть побережья Земли Виктории (Восточная Антарктида), между 156° и 166° в.д. Омывается морем Сомова. Покрит льдом; в вост. части – горы, свободные ото льда. Открыт в 1911 английской экспедицией Р. Скотта. Назван в честь её участника капитана Отса. В 1971 на О.Б. открыта советская научная станция Ленинградская.

**ОТТАВА** (Ottawa), река на Ю.-В. Канады, левый приток р. Святого Лаврентия. Длина 1120 км, пл. бассейна 147 т.км<sup>2</sup>. Истоки – на Лаврентийской возвышенности. Протекает через многочисленные озёра, порожища. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря по апрель. Судходна на 400 км от устья (от водопада Шодьер). Соединена каналом Ридо с озером Онтарио. Сплав леса. ГЭС. На О. – г. Оттава.

**ОТТАВА** (Ottawa), столица Канады, на Ю.-В. страны, на р. Оттава. Транспортный узел. Порт. Международный аэропорт Аплендс. Нас. 313 т.ч., с пригородами св. 1 млн.ч. Электронное машиностроение (в т.ч. производство компьютеров), приборостроение; полиграфическая, целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, химическая промышленность. Английский и французский университеты. Королевское научное общество Канады, Нац. научно-исследовательский совет, НИИ атомной энергии и др. Нац. музей. Нац. галерея. Основан в 1827 под названием Байтаун, с 1867 столица Канады. В пригороде – НИИ и лаборатории.

**ОУ**, Рикуюку, хребет на С. острова Хонсю, в Японии. Длина ок. 400 км, высота до 2041 м. Сложен преим. гранитами и гнейсами. 7 групп вулканов, в т.ч. Бандай. Широколиственные леса, выше 500–700 м – горная тайга. Нац. парк Бандай-Асахи.

**ОУЛУ** (Oulu), льяны на З. Финляндии. Пл. 61,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 452 т.ч. Адм. центр – Оулу.

**ОУЛУ** (Oulu) (швед. Улеаборг, Uleåborg), город на З. Финляндии. Адм. центр льяны Оулу. Порт при впадении р. Оулу-Йоки в Ботнический залив. Нас. 112 т.ч. Лесопиление, целлюлозно-бумажная, химическая промышленность. Университет.

**ОУНАССЕЛЬКА** (Ounasselkä), возвышенность на С.-З. Финляндии. Длина ок. 200 км. Высота до 821 м. Выверженные поверхности с отдельными останцами, моренными холмами и грядами. Много озёр. Таёжные леса, на верши-

нах – тундра. На С. – нац. парк Паллас-Оунастунтури.

**ОУРУ-ПРЕТУ**, см. *Ору-Прету*.

**ОУЭН** (Owen), водопад на р. Виктория-Нил, в 2,5 км ниже её истока из озера Виктория, в Уганде. Длина порожистого участка ок. 50 км (б. ч. его затоплена при сооружении ГЭС Оуэн-Фолс).

**ОФФА** (Offa), город на З. Нигерии. Транспортный узел на Западной жел. дороге. Нас. ок. 50 т.ч. Торговый центр с.-х. района (ямс, маниок, цитрусовые).

**ОФФЕНБАХ** (Offenbach), город в Германии, земля Гессен. Транспортный узел. Порт на р. Майн. Нас. 117 т.ч. Машиностроение (в т.ч. автомобиле- и тракторостроение); кожевенно-обувная, химическая промышленность; производство ювелирных изделий. Ярмарка и музей кожевенных товаров. В О. – Служба погоды Германии.

**ОХА**, город (с 1938) в России, в Сахалинской обл., центр Охинского района, в сев.-вост. части острова Сахалин. Ж.-д. станция. Нас. 28,2 т.ч. Нефтяная промышленность (нефтепровод и газопровод Оха – Комсомольск-на-Амуре). Заводы: механический, деревообрабатывающий; производство стройматериалов. Рыбозавод. Научно-исследовательский и проектный институт «Сахалин НИПИморнефть». ТЭЦ. В 1880 открыто нефтяное месторождение, близ которого вырос пос. Охэ (позднее – Оха). В 1920–25 оккупирован Японией.

**ОХАНСКОЕ**, город (с 1781) в России, в Пермской обл., центр Оханского района, в 35 км от ж.-д. станции Нытва, пристань на р. Кама. Нас. 9,0 т.ч. Швейное предприятие «Талан», асфальтобетонный завод, газокompрессорная станция; лесная промышленность. Известен с 1597 как село Оханное.

**ОХОС-ДЕЛЬ-САЛАДО** (Ojos del Salado), потухший вулкан в Главной Кордильере Анд, в Аргентине, близ границы с Чили. Высота 6880 м, выше 5000 м – вечные снега.

**ОХОТСК**, посёлок городского типа (с 1949) в России, в Хабаровском крае, центр Охотского района. Порт на берегу Охотского моря, близ устьев рек Охота и Куктуй. Нас. 6,5 т.ч. Рыбопромышленный комбинат, судоремонтный завод. Одно из старейших русских поселений на Дальнем Востоке, основано в сер. 17 в. До сер. 19 в. был главным русским портом на Тихом океане, отсюда отправлялись экспедиции на Камчатку, Чукотку, Аляску и др.

**ОХОТСКОЕ МОРЕ**, полузамкнутое море Тихого океана, у вост. берегов Азии. Омывает берега России и Японии (о. Хоккайдо). Отделено от океана полуостровом Камчатка, Курильскими островами и островом Хоккайдо. Пролитами Невельского, Татарским и Лаперуза сообщается с Японским морем, Курильскими проливами – с Тихим океаном. Пл. 1603 т.км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 3521 м. Берега преим. возвышенные, скалистые, в сев. части острова Сахалин и сев.-вост. части острова

Хоккайдо – низменные. На С.-В. – залив Шелихова с Пенжинской и Гижигинской губами, в юж. части – заливы Анива, Терпения (у о. Сахалин), Сахалинский и др. Крупные острова – Шантарские. Впадает р. Амур. Темп-ра воды летом от 1,5 до 15 °С, зимой от –1,8 до 2 °С. Солёность 32,8–33,8‰. С октября по июнь покрыто льдом. Приливы преим. неправильные суточные (до 12,9 м). Рыболовство (лососёвые, сельдь, минтай, навага, мойва и др.), лов крабов. Главные порты: на побережье материка – Магадан (в бухте Нагаева), Охотск, на острове Сахалин – Корсаков, на Курильских островах – Северо-Курильск (Россия).

**ОХРИД** (Ohrid), город в Македонии, горно-климатический курорт на Охридском озере. Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. св. 40 т.ч. Исторический, художественный музей. Известен с 3 в. до н.э. Церковь Святой Софии (базилика основана в 9 в., перестроена ок. 1037–50, притвор – 1317) с фресками 11, 12, 14 вв., другие архитектурные памятники 9–17 вв. Туризм.

**ОХРИДСКОЕ ОЗЕРО** (Ohrid), в Македонии и Албании, в межгорной котловине, на высоте 695 м. Пл. 348 км<sup>2</sup>, глубина 285 м. Подземными карстовыми полостями, по-видимому, соединено с озером Пресна. Из О.о. вытекает р. Чёрный Дрин (бассейн Адриатического моря). Судороводство. Рыболовство. К О.о. примыкает нац. парк Галичица (Македония). Побережье О.о. – курортная зона, на берегах – города Охрид (Македония), Поградец (Албания).

**ОЦУ**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Сига. Нас. 276 т.ч. Рыболовный порт у озера Бива. Цементная, текстильная промышленность, машиностроение, цветная металлургия. Ботанический сад Байсэнкуцу. Туризм.

**ОЧАКОВ**, город (с 1795) в Украине, в Николаевской обл., на Днепровском лимане, в 68 км от г. Николаев. Морской порт. Нас. 19,7 т.ч. Пищевкусовая промышленность (в т.ч. опытный мидийно-устричный и рыбоконсервный комбинаты). Климатический курорт. Музеи: военно-исторический имени А.В. Суворова, имени лейтенанта П.П. Шмидта, маринистической живописи имени художника Р.Г. Судковского. Основан в кон. 14 – нач. 15 вв. литовским князем Витовтом как крепость Дашев, на месте которой в 1492 крымский хан Менгли-Гирей построил крепость Кара-Кермен, с нач. 16 в. – турецкая крепость Ачи-Кале (в русском произношении – Очаков). Во время русско-турецких войн русские войска овладели крепостью в 1737 и 1788. В 1792 на месте разрушенной крепости заложен русский город О. В 35 км от О. – остатки древнегреческого города-государства Ольвия.

**ОЧАМЧИРА**, город (с 1926) в Грузии, в Абхазии, на побережье Чёрного моря. Ж.-д. узел. Нас. 20,6 т.ч. Пищевая промышленность.

**ОЧЁР**, город (с 1950) в России, в Пермской обл., центр Очёрского района, на

р. Очёр, в 24 км от ж.-д. станции Верещагино. Нас. 15,4 т.ч. Машиностроительный (производство трубоукладчиков) и литейно-механический заводы, пищевые предприятия. Линейное ПО магистральных газопроводов. Исторический памятник – солнечные часы (1885). Основан в 1759 как посёлок при строительстве металлургического завода.

**ОЧУГУЙ-БОТУОБУЯ**, река в России, в Якутии; правый приток Вилюя. Длина 342 км, пл. бассейна 11,1 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Вилюйско-Ленском водоразделе, течёт в широкой долине. Ср. расход воды ок. 40 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября до мая. Используется для промышленного водоснабжения. В бассейне О.-Б. – месторождения алмазов. На О.-Б., при впадении р. Ирелях, – пос. Алмазный.

**ОШ**, город в Киргизии, центр Ошской обл. Расположен у выхода р. Ак-Буура из предгорий Алайского хребта в Ферганскую долину. Ж.-д. станция. Нас. 219 т.ч. Лёгкая (хлопчатобумажный и шёлковый комбинаты, хлопкоочистительный завод, швейная и обувная фабрики), пищевая (мясная, молочная), машиностроительная и металлообрабатывающая (насосный, авторемонтный заводы и др.) промышленность; производство стройматериалов; мебельная фабрика. Народные художественные промыслы. Вуз. 2 театра. Историко-краеведческий музей-заповедник, Музей хлопководства. Известен с 9 в.

**ОША**, река в России, в Омской обл.; левый приток Иртыша. Длина 530 км, пл. бассейна 21,3 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Ачикуль, которое соединяется с озёрами Тенис и Салтаим. Протекает по Западно-Сибирской равнине. Ср. расход воды у дер. Трещеткино 2,05 м<sup>3</sup>/с.

**ОШАВА** (Oshawa), город на Ю. Канады, на сев. побережье озера Онтарио. Нас. 129 т.ч., с пригородами ок. 150 т.ч. Крупный центр автомобилестроения (предприятия американской компании «Дженерал моторс»). Чёрная металлургия, металлообрабатывающая, текстильная, полиграфическая промышленность.

**ОШЕН**, см. *Банаба*.

**ОШМЯНЫ**, город в Белоруссии, в Гродненской обл., в 17 км от ж.-д. станции Ошмяны. Нас. 15,2 т.ч. Пищевая (дрожжевой завод и др.) промышленность. Краеведческий музей. Известен с 14 в.

**ОШОГБО** (Oshogbo), город на Ю.-З. Нигерии, на р. Ошун. Транспортный узел. Нас. 477 т.ч. Торговый центр с.-х. района (какао-бобы и масляная пальма). Обработка какао-бобов. Прокатный стан, хлопкоочистительный завод, табачная фабрика и др. Основан ок. 17 в.

**ОШСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Киргизии. Пл. 65,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,3 млн. ч. Центр – Ош.

**ОЯМА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на равнине Канто. Узел жел. и шосс. дорог. Нас. 150 т.ч. Пищевкусовая (мукомольная, табачная и др.), алюминиевая, машиностроительная отрасли промышленности.

**ОЯСИО**, см. *Курильское течение*.



**ПААНАЯРВИ**, национальный парк в России, в Карелии. Пл. 103,3 т. га. Основан в 1991. Расположен в бассейне оз. Паанаярви и р. Оланга, у российско-финской границы. Охватывает наиболее возвышенные части Карелии. Растительный покров представлен северо-таёжными, преим. еловыми, лесами с примесью сосны и берёзы, отличающимися высокой сохранностью из-за отсутствия рубок в прошлом (пограничный режим). Горные вершины заняты тундрами. 550 видов растений. Из редких и исчезающих видов птиц встречаются беркут, орлан-белохвост, скопа. В оз. Паанаярви и р. Оланга водятся кумжа, форель, хариус, сиг. По вост. периферии оз. Паанаярви проходят пути миграции лесного северного оленя.

**ПАБНА**, город на З. Бангладеш. Нас. 112 т. ч. Джutowая, хлопчатобумажная промышленность.

**ПАБРАДЕ** (Pabrade) (до 1917 офиц. название Подбродзе), город в Литве, на р. Жеймяна. Ж.-д. узел. Нас. 7 т. ч. Завод счётного приборостроения «Модулис», картонная фабрика. Известен с 15 в.

**ПАБЬЯНИЦЕ** (Pabianice), город в Польше, близ Лодзи. Нас. 75 т. ч. Текстильная, швейная, бумажная, фармацевтическая промышленность; машиностроение (станкоинструментальное, производство дорожных машин, электроламп).

**ПАВИНО**, село в России, в Костромской обл., центр Павинского района. Расположено на р. Вочь, в 110 км от ж.-д. станции Шарья. Нас. 7,7 т. ч. Леспромхоз, льнозавод, маслодельный завод.

**ПАВИЯ** (Pavia), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Павия. Нас. 90 т. ч. Машиностроение; нефтеперерабатывающая, химическая, мебельная, пищевая промышленность. Университет (с 1361). Музеи. Картинная галерея. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ПАВЛОВКА**, посёлок городского типа (с 1978) в России, в Ульяновской обл., центр Павловского района, в 56 км от ж.-д. станции Ключики. Нас. 6,2 т. ч. Кирпичный, маслодельный заводы, хлебозавод. Основан в 1695.

**ПАВЛОВО**, город (с 1919) в России, в Нижегородской обл., центр Павловского района, пристань на р. Ока. Ж.-д. станция Металлист. Нас. 72 т. ч. Заводы: автобусный, станкоинструментальный, слесарно-монтажного инструмента, садово-огородного инструмента и др. Краеведческий музей. Основан

в 1566. С нач. 17 в. центр кустарного производства металлических изделий. **ПАВЛОВСК**, город (с 1709) в России, в Воронежской обл., центр Павловского района. Расположен в 45 км от ж.-д. станции Подгорное, пристань на р. Дон при впадении в него р. Осередь. Нас. 26,5 т. ч. Пищевая промышленность; судостроительно-судоремонтный и авторемонтный заводы. Горно-обогатительный комбинат. Основан в 1709. Архитектурные памятники 18–20 вв. **ПАВЛОВСК** (в 1918–44 Слуцк), город (в 1796–1998) в России, в Ленинградской обл., на р. Славянка; в 1998 включён в черту С.-Петербурга в составе Павловского района. Ж.-д. станция. Нас. 24,8 т. ч. Основан в 1777 как с. Павловское. В 1838 П. соединён с С.-Петербургом первой в России Царскосельской жел. дорогой. До 1917 П. – резиденция российских императоров, с 1918 музей (ныне Художественно-архитектурный дворцово-парковый музей-заповедник).

**ПАВЛОВСК**, посёлок в России, в Алтайском крае, центр Павловского района, в 59 км к З. от Барнаула. Расположен на р. Камала (приток Оби), в 30 км от ж.-д. станции Арбузовка. Нас. ок. 15 т. ч. Ремонтный завод, птицефабрика, хлебозавод, маслосыродельный завод, пивзавод и др. предприятия. Филиал музея изобразительных искусств, краеведческий музей. Основан в 1763 как дер. Урывная в связи со строительством сереброплавильного завода.

**ПАВЛОВСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Павловского района. Расположена на р. Сосыка (приток Еи), в 9 км к З. от ж.-д. станции Сосыка-Ростовская. Нас. 31,2 т. ч. Межобластная база сжиженного газа; заводы: авторемонтный, «Реммаш», комбикормовый, сахарный; комбинаты: мясной, сыродельный, хлебопродуктов, консервный; элеватор, 2 птицефабрики и др. предприятия. Основан в 1822 казаками из Полтавской и Черниговской губерний.

**ПАВЛОВСКИЙ ПОСАД**, город (с 1844) в России, в Московской обл., центр Павлово-Посадского района. Расположен на реках Вохна и Хотца (притоки Клязьмы). Ж.-д. станция. Нас. 66,2 т. ч. Старинный центр текстильной промышленности (преим. шерстяной). Производство шерстяных, шёлковых, хлопчатобумажных и технических тканей, резино-трикотажных изделий, пожарных рукавов, мебели, стройматериалов. Краеведческий музей (коллекция платков). Архитектурный памятник 19 в. – многоярусная колокольня Дмитриевского собора (1839). Известен с 1328 как с. Павлово, или Вохна. В сер. 18 в. возник шёлкоткацкий кустарный промысел. С последней четверти 19 в. известен изготовлением шерстяных и полшерстяных набивных платков и шалей с ярким цветочным орнаментом.

**ПАВЛОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Уфа, в России, в Башкирии. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. За-

полнено в 1959–61. Пл. 120 км<sup>2</sup>, объём 1,41 км<sup>3</sup>, длина 150 км, наибольшая ширина 2 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 11,5 м. Используется для судоходства, лесосплава и водоснабжения.

**ПАВЛОГРАД**, город (с 1797) в Украине, в Днепропетровской обл., на р. Волчья. Ж.-д. узел. Нас. 134 т. ч. Центр угольного района в зап. части Донбасса. Заводы: химического машиностроения, литейных машин, с.-х. машиностроения, химический, кожевенный; мебельная и швейная фабрики; пищевая промышленность; производство стройматериалов. Историко-краеведческий музей.

**ПАВЛОГРАДКА**, посёлок городского типа (с 1984) в России, в Омской обл., центр Павлоградского района, в 50 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Карбышево. Нас. ок. 7 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в 1898.

**ПАВЛОДАР**, город (с 1861) в Казахстане, центр Павлодарской обл. Порт на р. Иртыш. Ж.-д. станция. Нас. 341 т. ч. Заводы: нефтеперерабатывающий, алюминиевый, тракторный, литейно-кузнечный, судостроительно-судоремонтный и др.; пищевая (комбинаты: мясной, мельничный; заводы: молочных консервов, рыбный), лёгкая промышленность; предприятия стройиндустрии. ГРЭС. Близ П. начинается канал Иртыш – Караганда. 2 вуза. Театр. Краеведческий и художественный музеи. Основан в 1720.

**ПАВЛОДАРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 127,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 946,3 т. ч. Центр – Павлодар.

**ПАВЫЛОН**, озеро на Ю.-З. Колымской низменности, в России, в Якутии. Пл. 119 км<sup>2</sup>, ср. глубина 29 м. Замерзает в ноябре, вскрывается в кон. мая – нач. июня. Вытекает р. Павылон-Сяне (левый приток Алазеи).

**ПАГ** (Pag), остров в группе Далматинских островов в Адриатическом море; территория Хорватии. Пл. 287 км<sup>2</sup>. Высота до 348 м. Средиземноморские кустарники. Сады, виноградники. Морские курорты.

**ПАГАН**, город в центральной части Мьянмы, на р. Иравади. Буддийский религиозный центр и место паломничества. Основан в 9 в. Многочисленные культовые сооружения (ок. 2 тысяч храмов и пагод) 11–13 вв. В пригороде – цементный завод. Вблизи П. – крупный центр производства лаковых изделий (Винтаба). В 1976 сильно пострадал от землетрясения.

**ПАГЕГЯЙ** (Pagegiai), город (с 1923) в Литве. Ж.-д. узел. Нас. 2,8 т. ч. Пищевые предприятия. Известен с 1281.

**ПАГО-ПАГО** (Pago Pago), город и адм. центр Американского Самоа, на острове Тутуила. Порт на Тихом океане. Международный аэропорт Тафуна. Нас. св. 3 т. ч. Рыбоконсервные предприятия. Вывоз копры и консервированного тунца. Военно-морская база США.

**ПАДАНГ** (Padang), город в Индонезии, на зап. берегу острова Суматра. Адм. центр провинции Западная Суматра.

Нас. 721 т.ч. Центр плантационного и горно-промышленного (угольный бассейн Умбилин) района. Цементный завод; пищевая, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Университет. Порт П. — Телукбаюр. Судоверфи.

**ПАДАНСКАЯ РАВНИНА**, между Альпами, Апеннинскими и Адриатическим морем, на С. Италии. Длина ок. 500 км, ширина до 200 км, высота до 300–400 м (на З.). П.р. — тектонический прогиб, заполненный толщей аллювия р. По и её притоков, а также морскими отложениями. Густо населена, преобладают культурные ландшафты. Основной с.-х. район Италии (посевы пшеницы, кукурузы, риса). Крупные города: Милан, Турин, Болонья, Падуга. Отдельные части П. р. называются Ломбардской низменностью (на С.-З.), Венецианской низменностью (на В.).

**ПА-ДЕ-КАЛЕ** (франц. Pas de Calais), Дуврский пролив (англ. Strait of Dover), пролив между островом Великобритания и побережьем Франции. Служит входом в пролив Ла-Манш со стороны Северного моря. Длина 37 км, наименьшая ширина (между Дувром и Кале) 32 км, глубина 21–64 м. Порты: Дувр (Великобритания), Кале и Дюнкерк (Франция). Паромная связь Дувр–Кале, Дувр–Дюнкерк, Дувр–Булонь.

**ПАДЕРБОРН** (Paderborn), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Нас. 134 т.ч. Радиоэлектронная, кожевенная, текстильная, мебельная, цементная, пищевкусовая промышленность. Впервые упоминается в 8 в. Архитектурные памятники 11–17 вв.

**ПАДУНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Воронья, в России, в Мурманской обл. Образовано плотиной Серебрянской ГЭС № 2. Заполнено в 1972. Пл. 26 км<sup>2</sup>, объём 0,43 км<sup>3</sup>, длина 19 км. Суточное регулирование стока; уровень колеблется в пределах 0,1 м. Используется в целях энергетики.

**ПАДУЯ** (Padova), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Падуя. Важный транспортный узел. Судходным каналом связан с Адриатическим морем. Нас. 213 т.ч. Металлургия, разнообразное машиностроение; химическая, лёгкая, пищевая, полиграфическая промышленность. Университет (с 1222), в котором работал Г. Галилей. Ботанический сад (с 1545, старейший в Европе). Музей. Известен с 4 в. до н.э. Остатки древнеримских построек. Архитектурные памятники 12–16 вв.

**ПАДЬЕЛАНТА** (Padjelanta), национальный парк на С. Швеции, в Скандинавских горах. Пл. 201 т.га. Основан в 1962. Озёра, берёзовые леса, пустоши, альпийские луга. В фауне: волк, лисица, песец, бурый медведь, россомаха, рысь, лось, лемминг.

**ПАДЬЮКА** (Paducah), город в США, на р. Огайо, штат Кентукки. Нас. ок. 30 т.ч. Атомная промышленность.

**ПАЗАРДЖИК** (до 1934 Татар-Пазарджик), город на Ю. Болгарии. Нас. ок. 80 т.ч. Центр с.-х. района на З. Верх-

нефракийской низменности. Плодоконсервная, текстильная, деревообрабатывающая, резиновая промышленность; машиностроение и металлообработка. Основан в кон. 15 в.

**ПАЗЕНАН**, газонефтяное месторождение в Иране, в 97 км к Ю.-В. от порта Бендер-Махшехр (Бендер-Меэшур); одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1936 (газовая залежь) и в 1961 (нефтяная залежь), разрабатывается с 1964. Начальные промышленные запасы 475 млн. т нефти и 1414 млрд. м<sup>3</sup> газа. В тектоническом плане расположено на сев. борту Месопотамского краевого прогиба. На глубине 1750–3030 м в олигоцен-нижнемиоценовых отложениях выявлено 2 залежи: нефтяная с крупной газовой шапкой и газовая. Высота этажа нефтегазоносности 1278 м, из которых 610 м приходится на газовую залежь. Плотность нефти 845 кг/м<sup>3</sup>, вязкость 4 мПа·с, содержание серы 1,08%. Центр — г. Абадан.

**ПАЙДЕ** (Paiide) (до 1917 офиц. название Вейсенштейн), город в Эстонии, в 14 км от ж.-д. станции Тюри. Нас. 11 т.ч. Пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с сер. 1260-х гг. как посёлок, с 1291 — город. Развалины орденового замка (13–14 вв.).

**ПАЙЕР**, главная вершина *Полярного Урала*, в России, в Республике Коми. Высота 1499 м. Сложена кварцитами, сланцами и изверженными породами. Снежинки.

**ПАЙН-ПОЙНТ** (Pine Point), свинцово-цинковый район в Канаде (Северо-Западные территории), в 11 км к Ю. от Большого Невольничьего озера. Протягивается с Ю.-З. на С.-В. на 48 км при ширине 10 км. Был известен индейцам до колонизации Америки европейцами. Разрабатывается с 1964 открытым способом. Общие начальные геологические запасы руды ок. 100 млн. т со ср. суммарным содержанием Pb и Zn ок. 9%, оставшиеся запасы — ок. 40 млн. т со ср. содержанием Pb 1,9%, Zn 5,3%. В среднедевонских доломитах выявлено свыше 40 промышленных рудных залежей длиной от первых десятков метров до сотен метров. Главные рудные минералы: сфалерит, галенит и пирит, второстепенные — марказит и пирротин. Попутно извлекаются серебро и кадмий. Основной центр — г. Пайн-Пойнт.

**ПАЙСАНДУ** (Paysandú), город на З. Уругвая. Адм. центр департамента Пайсанду. Транспортный узел. Порт на р. Уругвай (доступен для морских судов). Нас. ок. 80 т.ч. Судоверфь. Мясная, кожевенно-обувная промышленность, лесопиление. Рыболовство. Основан в 1772.

**ПАЙТУГ**, город (с 1980) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Пайтуг. Нас. 20,3 т.ч. Хлопкоочистительный завод.

**ПАЙ-ХОЙ**, горный хребт в сев. части *Полярного Урала*, в России, в Ненецком автономном округе. Протягивается на 200 км до пролива Югорский Шар.

Высота до 467 м (г. Мореиз). Сложен кристаллическими сланцами, песчаниками, мергелями, известняками. На склонах — мохово-лишайниковая, травянистая, местами кустарничковая, горная тундра.

**ПАКАНБАРУ**, Пеканбару (Pakanbaru), город в Индонезии. Адм. центр провинции Риау. Порт на о. Суматра. Нас. 558 т.ч. Вывоз нефти и натурального каучука. Нефтепромышленный центр. Университет.

**ПАКИСТАН**, Исламская Республика Пакистан (Джамхурият Ислами Пакистан), государство в Южной Азии. Омывается на Ю. Аравийским морем. Пл. 796 т.км<sup>2</sup>. Нас. 136,2 млн.ч. Столица — Исламабад. П. — федерация в составе 4 провинций, федерального столичного округа и федерально управляемой территории племен. Глава государства — президент. Законодательный орган — двухпалатный парламент (Нац. собрание и сенат).

**Природа**. На С. и С.-З. — горы Гиндукуш (высота до 7690 м, г. Тиричмир), на С.-В. — отроги Гималаев, на З. и Ю. — вост. часть Иранского нагорья (нагорье Белуджистан, горы — Сулеймановы, Киртхар и Макран). Почти всю вост. половину П. занимает равнина в бассейне р. Инд (зап. часть Индо-Гангской равнины), отделённая от гор широкой полосой предгорий. В П. находится часть пустыни Тар (на Ю.-В.). Месторождения нефти, природного газа, каменного угля. Климат муссонный, на б.ч. страны тропический, на С.-З. субтропический, преим. сухой, в горах более влажный. На равнинах ср. темп-ры января 12–16 °С, июля 30–35 °С, в высокогорьях бывают морозы –20 °С, летом — заморозки. Осадков на равнинах 100–400 мм, в горах местами св. 1000 мм в год, выпадают гл. обр. летом. Основная река — Инд с притоком Панджнад. Растительность гл. обр. полупустынная и пустынная, местами опустыненные саванны, в горах — ксерофитные кустарники, участки лесов. Нац. парки — Киртхар и Лал-Сухрана; многочисленные заповедники и заказники.

**История**. В 3–2-м тыс. до н.э. на территории П. был центр Хараппской цивилизации, одной из древнейших в мире; в 1-м тыс. до н.э. сформировались индоарийские народы и государства. С 8 в. н.э. территория завоевывалась соседними мусульманскими государствами, что сопровождалось распространением ислама. В 18 в. возникли крупные государства в Синде, Белуджистане, в Пенджабе (государство сикхов). В 19 в. территория П. включена в Британскую Индию. В 1947 образовалось государство П., в которое вошли сев.-вост. (Восточная Бенгалия) и сев.-зап. (Синд, Пенджаб, Белуджистан, Северо-Западная Пограничная провинция и др.) районы Индостана с мусульманским большинством населения. В 1965 и 1971 П. находился в состоянии вооружённого конфликта с Индией. В 1971 на территории Вос-

точного П. образовалось государство Бангладеш. Установившийся в 1977 военный режим проводил политику исламизации, была проведена модернизация армии. В 1988 осуществлён переход к гражданской форме правления.

**Население.** П. — многонациональное государство, население которого говорит более чем на 20 языках. Преобладают пенджабцы, пуштуны, синдхи, белуджи и брагуи, горные народности — кхо, кохистанцы и др. Официальный язык — урду, используется английский; в провинциях — местные нар. языки. Государственная религия — ислам (97% нас. — мусульмане). Годовой естественный прирост нас. 28 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 171 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселена долина р. Инд и её притоков, наименьшая плотность населения в провинции Белуджистан. Городское нас. 32,4%. Крупные города (с нас. св. 500 т.ч.): Карачи, Лахор, Фейсалабад, Хайдарабад, Равалинди, Мултан, Пешавар, Гуджранвала. Экономически активное нас. 27,9%; безработных 4,9%.

**Хозяйство.** П. — аграрная страна с многоукладным хозяйством. ВВП на душу нас. 460 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 23,5, промышленности 15,5. Обрабатывается 27,7% территории страны, из них  $\frac{3}{4}$  орошается; пастбища занимают 6,5%, леса — 4,5%. На растениеводство приходится ок.  $\frac{4}{5}$  с.-х. продукции. В ряде районов получают по 2–3 урожая в год. Возделывают гл. обр. на равнинах бассейна р. Инд (сбор в год, млн. т) пшеницу 16,9, рис 5,5, кукурузу 1,3, сахарный тростник 45,2, из технических — хлопчатник (ок. 5 млн. т хлопка-сырца в год), бобовые, масличные, табак; также плодовоовощные (лук, картофель, перец, бананы, гранаты, виноград, манго, цитрусовые, финиковую пальму, абрикосы) культуры. Животноводство имеет второстепенное значение, одновременно являясь важной сырьевой базой для кожевенной и мясомолочной промышленности. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 17,9, буйволов 20,2, овец 29,8, коз 45,6; развито птицеводство (110 млн. штук). Крупный рогатый скот повсеместно используется в качестве тягловой силы. Рыболовство имеет преим. экспортную направленность (общий улов морской и пресноводной рыбы 552 т.т в год). В прибрежной зоне — лов креветок.

В горно-добывающей промышленности преобладает добыча газа и нефти. Добывают (в год): природный газ 16,6 млрд. м<sup>3</sup>, каменный уголь 3,5 млн. т,



хромиты 13,5 т.т, известняк 9,6 млн. т, гипс 624 т.т, каменную соль 890 т.т (месторождения в Соляном хребте). Производство электроэнергии 57,1 млрд. кВт ч в год (в т.ч. на ГЭС — 60%, на ТЭС — 40%). Св. 70% промышленной продукции создается в частном секторе. Ведущая отрасль (30% всей промышленной продукции, ок.  $\frac{1}{3}$  поступлений от экспорта, ок. 40% всех занятых в промышленности) — текстильная: производство хлопчатобумажной пряжи, хлопчатобумажных тканей, тканей из искусственного волокна, шерстяных тканей, ковров, швейных и трикотажных изделий. Металлообработка и машиностроение (комплекс тяжелого машиностроения — в Таксиле и станкостроительный завод — близ Карачи), действуют небольшие сборочные предприятия по выпуску тракторов, автобусов, легковых и грузовых автомобилей, автомеханические и ж.-д. мастерские. Крупная судостроительная — в Карачи. В местечке Бин-Касим (недалеко от Карачи; при содействии СССР) построен металлургический комбинат. Химическая промышленность представлена предприятиями по производству серной кислоты, каустической и кальцинированной соды, а также заводами по выпуску минеральных удобрений, сырьём для которых служит гл. обр. местный природный газ. Нефтехимия. Традиционные отрасли: пищевая (производство сахара-рафинада св. 3 млн. т в год), кожевенная промышленность; производство стройматериалов (7,9 млн. т цемента в год). Повсеместно имеются рисоочистительные, мукомольные, маслوبيнные, кондитерские, плодоконсервные и табачные предприятия. Наиболее развиты в хозяйственном отношении провинции Пенджаб и Синд (ок. 90% промышленной продукции страны). Основные центры обрабатывающей промышлен-

ности: Карачи, Лахор, Хайдарабад, Фейсалабад. Кустарные промыслы и ремёсла (изготовление изделий из текстиля, кожи, металла, дерева, оникса, разнообразный спортивный инвентарь и хирургические инструменты), в значительной степени ориентированные на экспорт.

Длина (т. км) жел. дорог 8,8, автодорог 198,9, в т.ч. 55% с твёрдым покрытием. Внешнеторговые перевозки осуществляются в основном морским путём через порты Карачи и Касим.

Экспорт: рис, хлопчатобумажные ткани, хлопчатобумажная пряжа, текстильные изделия, ковры, козья и кожа, рыба. Основные внешнеторговые партнёры: США, Япония, страны ЕС, нефтедобывающие страны Ближнего Востока, Китай.

Денежная единица — пакистанская рупия.

**ПАКРУОИС** (Pakruojis) (до 1917 офиц. название Покрое), город (с 1950) в Литве, на р. Круоя. Ж.-д. станция. Нас. 6,6 т.ч. Производство сыра. Известен с 1585.

**ПАКСЕ**, город на Ю. Лаоса. Адм. центр провинции Тямпасак. Порт на р. Меконг. Нас. ок. 50 т.ч. Торговый центр (кардамон, хлопок, табак, скот).

**ПАКТИКА**, провинция на Ю.-В. Афганистана. Пл. 19,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 260 т.ч. Адм. центр — Шаран.

**ПАКТИЯ**, провинция на Ю.-В. Афганистана. Пл. 9,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 525 т.ч. Адм. центр — Гардез.

**ПАЛАВАН** (Palawan), остров на З. Филиппинского архипелага, между морями Южно-Китайским и Сулу. Пл. 11,8 т.км<sup>2</sup>, длина ок. 450 км. Нас. 350 т.ч. Горист, высота до 2085 м. Влажные тропические леса, в долинах — рисоводство, плантации кокосовой пальмы. Рыболовство. Основной город — Пуэрто-Принсеса.

**ПАЛАНА**, посёлок городского типа (с 1962) в России, центр Корякского автономного округа. Расположен на З. п-ова Камчатка, на р. Палана, в 8 км от её впадения в Охотское море. Нас. 4,1 т.ч. Рыбная промышленность. Краеведческий музей.

**ПАЛАНГА** (Palanga) (до 1917 офиц. название Паланген), город в Литве, на берегу Балтийского моря, в 12 км от ж.-д. станции Кретинга. Нас. 20 т.ч. Обработка янтаря. Климатобальнеогрязевой курорт. Музей янтаря (в здании дворца 19 в.). Известен с 1161.

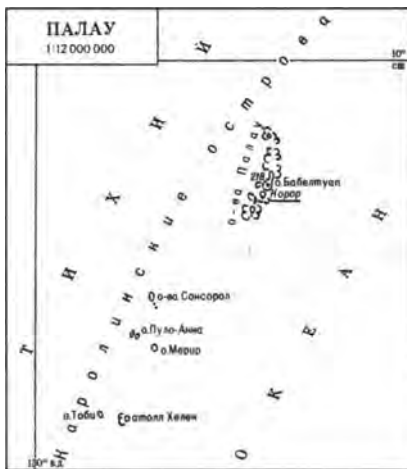
**ПАЛАНКАРАЯ** (Palangkaraya), город в Индонезии, на острове Калимантан. Адм. центр провинции Центральный Калимантан. Нас. 148,7 т.ч. Пищевая, деревообрабатывающая промышленность.

**ПАЛАТКА**, посёлок городского типа (с 1953) в России, в Магаданской обл., центр Хасынского района. Расположен на р. Хасын, на Колымском тракте, в 2060 км к С. от ж.-д. станции Хабаровск. Нас. 6,4 т.ч. Завод по ремонту горного оборудования, оленеводческое хозяйство. Основан в 1932 в связи со строительством моста через р. Палатка



при прокладке автомобильной дороги (Колымского тракта) от Магадана до золотых приисков (на р. Колыма).

**ПАЛАУ**, глубоководный жёлоб в юго-зап. части Тихого океана, вытянут вдоль вост. подножия одноимённой островной дуги. Длина 350 км, ср. ширина 86 км, наибольшая глубина 8138 м. **ПАЛАУ** (Белау), Республика Палау (Republic of Palau), государство в Океании, в зап. части Тихого океана, в зап. части Каролинских островов, в группе островов Палау. Пл. 488 км<sup>2</sup>. Нас. 17,2 т.ч., гл. обр. белау (палау). Официальные языки – белау (палау) и английский. Большинство верующих – католики. Ср. плотность нас. 35,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 59,6%. Столица – Корор (на о. Бабелтуап). Адм.-территориальное деление: 16 штатов. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный Нац. конгресс (сенат и палата делегатов).



**Природа.** П. располагается на 8 относительно крупных островах вулканического и кораллового происхождения, наибольший из которых – Бабелтуап (367 км<sup>2</sup>), и на более 200 мелких островах. Климат экваториальный. Ср.-мес. температура 24–28 °С. Осадков св. 3000 мм в год. Вечнозелёные тропические леса.

**История.** С 1899 П. в составе Марианских островов принадлежал Германии, с 1914 – Японии, которая получила в 1920 от Лиги Наций мандат на управление. С 1947 в составе Микронезии под управлением США в качестве подопечной территории. В ноябре 1993 референдум на П. одобрил статус П. как «свободной ассоциированного государства с США». 1 октября 1994 провозглашена независимость П. (опека США прекращена).

**Хозяйство.** ВВП на душу нас. 8806 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 2,0, сел. хозяйства и рыболовства 6,8, торговли, финансов и сферы услуг 47,8. Основа экономики – тропическое земледелие (выращивают кокосовую пальму, батат, таро, кассаву) и рыболовство (улов 1,45 т. т в год).

Экономически активное нас. 8,3 т.ч. (48,5% всего нас. страны); безработных 7%. Производство электроэнергии 203 кВт·ч в год. Иностраный туризм. Художественные ремёсла.

Жел. дорог нет; длина автодорог 64 км, в т.ч. 59% с твёрдым покрытием. Автопарк легковых и грузовых машин 4,3 т. Регулярное морское сообщение между островами Микронезии и Сиднеем (Австралия). Воздушное сообщение с Гуамом.

Экспорт: продовольствие и с.-х. сырьё (ок. 70% стоимости), промтовары (ок. 30%). Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США.

Денежная единица – доллар США. **ПАЛХАТ**, Палакхат, город в юж. части Индии, на р. Поннани, штат Керала. Нас. 123,3 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Хлопчатобумажная и пищевкусовая промышленность, производство изделий из копры. **ПАЛДИСКИ** (Paldiski), город в Эстонии. Порт на берегу Финского залива. Ж.-д. станция. Нас. 8,1 т.ч. Рыболовство. Трикотажная промышленность. Основан по приказу Петра I в 1718 как посёлок у военной гавани, с 1723 назывался Рогерник, в 1783–1917 – Балтийский Порт.

**ПАЛЕМБАНГ** (Palembang), город в Индонезии. Адм. центр провинции Южная Суматра. Нефтяной порт в устье р. Муси. Международный аэропорт. Нас. 1,3 млн.ч. Переработка нефти, натурального каучука; судостроение. Пищевая, текстильная, деревообрабатывающая, мебельная, резинотехническая промышленность. Университет.

**ПАЛЕНСИЯ** (Palencia), город на С. Испании, в автономной обл. Кастилия-Леон. Адм. центр провинции Паленсия. Нас. ок. 80 т.ч. Текстильная, металлообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ПАЛЕОСТОМИ**, Палиастоми, мелководное реликтовое озеро в Грузии, близ устья р. Риони. Пл. 18,2 км<sup>2</sup>. Сток в Чёрное море; в отдельные периоды – поступление морских вод. П. входит в состав Колхидского заповедника.

**ПАЛЕРМО** (Palermo), город в Италии, на острове Сицилия. Адм. центр области Сицилия и провинции Палермо. Порт в Тирренском море (гл. обр. экспорт цитрусовых). Международный аэропорт. Нас. 689 т.ч. Машиностроение (в т.ч. судостроение, с.-х., электротехническое и радиоэлектронное), точная механика и оптика; химическая, лёгкая, деревообрабатывающая, полиграфическая, пищевкусовая промышленность. Университет (с 1777). Академия изящных искусств. Консерватория. Оперный и драматический театры. Нац. галерея Сицилии. Музеи: археологический, национальный, этнографический и др. Обсерватория. Ботанический сад. Основан финикийцами в 8 в. до н.э. Архитектурные памятники 11–16 вв. Туризм. Ежегодные средиземноморские ярмарки.

**ПАЛЕСТИНА**, историческая область в Западной Азии, между Средиземным

морем на З., Мёртвым морем и р. Иордан на В. Один из древнейших очагов цивилизации. В 1920–47 мандатная территория Великобритании. Генеральная Ассамблея ООН от 29 ноября 1947 приняла решение о создании на территории П. двух независимых государств – еврейского и арабского. Иерусалим выделялся в самостоятельную адм. единицу под управлением ООН. В итоге войны 1948–49 между государством Израиль (создано 14 мая 1948) и соседними арабскими государствами Израиль захватил 6 ч. той территории П., которая предназначалась для арабского государства; другую часть присоединила Иордания, сектор Газа отошёл под контроль Египта. Вооружённые силы Израиля изгнали с захваченной территории св. 900 тысяч арабов. В июне 1967 Израиль оккупировал всю территорию П. Борьбу палестинских арабов за справедливое решение палестинской проблемы в рамках всеобъемлющего политического урегулирования ближневосточного конфликта, за право на самоопределение и создание собственного независимого государства возглавляет Организация Освобождения Палестины (ООП). В 1989 ООП объявила о провозглашении государства Палестина (Палестинские территории: Западный берег р. Иордан и сектор Газа).

**ПАЛЕХ**, посёлок городского типа в России, в Ивановской обл., центр Палехского района, в 32 км от ж.-д. станции Шуя. Нас. 6,1 т.ч. Центр народного промысла – миниатюрной лаковой живописи (т. н. палехская лаковая миниатюра), возникшего на базе иконописного промысла 15–17 вв. Художественно-производственные мастерские; художественное училище. Музей палехского искусства (коллекция миниатюрной лаковой живописи с 1920-х гг.). Мемориальный музей палехского живописца И. И. Голикова, художника П. Д. Корина.

**ПАЛИКИР**, столица Федеративных Штатов Микронезии, на острове Понпеи. Рыболовство. Туризм; производство сувениров.

**ПАЛИМЕ**, см. *Кпалиме*.

**ПАЛКИНО**, посёлок городского типа (с 1985) в России, в Псковской обл., центр Палкинского района. Расположен на берегу оз. Смоленское, в 22 км от ж.-д. станции Черская. Нас. 3,8 т.ч. Льнозавод, хлебозавод, промкомбинат. Основан в 1966.

**ПАЛЛАСОВКА**, город (с 1967) в России, в Волгоградской обл., центр Палласовского района, на р. Торгун (впадает в Волгоградское водохранилище). Ж.-д. станция. Нас. 18,0 т.ч. Молокозавод, мясокомбинат, комбикормовый, асфальтовый заводы. Филиал Волгоградского музея изобразительных искусств.

**ПАЛЛАС-ОУНАСТУНТУРИ** (Pallas-Ounasunturi), национальный парк на С. Финляндии, в Лапландии, в пределах гряды Оунаселья. Пл. 50 т.га. Основан в 1938. Высота до 821 м. Таёж-

ные леса, озёра, болота. В составе фауны: северный олень, волк, белка, заяц, лисица, бурый медведь. Музей природы и лыжного спорта.

**ПАЛМ-БИЧ** (Palm Beach), приморский климатический курорт в США, на Ю.-В. штата Флорида, на узком песчаном острове (длина ок. 29 км), к С. от Майами. Многочисленные песчаные пляжи. На материковом берегу лагуны Уэрт (отделяет П.-Б. от Флориды) расположен климатический курорт Уэст-Палм-Бич. Оба курорта развиваются с кон. 19 в.; центры туризма и водного спорта.

**ПАЛМЕР** (Palmer), научная станция США на острове Анверс, у зап. берегов Антарктического полуострова. Открыта в 1968. Преим. биологические и гидробиологические исследования. Летом на станции базируется небольшое научно-исследовательское судно. Названа в честь американского мореплавателя-тюленебоа Н.Б. Палмера.

**ПАЛМЕРСТОН-НОРТ** (Palmerston North), город в Новой Зеландии, на Северном острове, на р. Манавау. Ж.-д. узел. Нас. ок. 70 т.ч. Металлообрабатывающая, текстильная, пищевая промышленность. Университет Массей.

**ПАЛО-АЛЬТО** (Palo Alto), город на В. США, на берегу залива Сан-Франциско, пригород Сан-Хосе, штат Калифорния. Нас. св. 55 т.ч. Электронная (в т.ч. производство компьютеров, др. оборудования, преим. для военных целей и космических исследований), авиационная, электротехническая, приборостроительная, химическая, полиграфическая промышленность. Стэнфордский университет.

**ПАЛОКОРГСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нижний Выг, в России, в Карелии. Создано в 1933. Пл. 82 км<sup>2</sup>, объём 0,27 км<sup>3</sup>, длина 34 км. Суточное регулирование стока; уровень колеблется до 0,6 м. Используется в целях энергетики и для судоходства.

**ПАЛЬМА**, Пальма-де-Мальорка (Palma de Mallorca), город в Испании, на острове Мальорка (Балеарские острова). Адм. центр автономной обл. Балеарские Острова и провинции Балеарес. Международный аэропорт. Нас. 318 т.ч. Текстильная, кожевенно-обувная, пищевая, стекольная промышленность; судостроение. Производство ковров. Архитектурные памятники 13–15 вв. Приморский климатический курорт. Один из крупнейших в стране центров туризма.

**ПАЛЬМИРА** (Palmira), город на З. Колумбии, в бассейне р. Каука, на Пан-американском шоссе. Ж.-д. узел. Нас. 257 т.ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, кофе, табак). Сахарные, табачные, кожевенные предприятия. Основан в 1794. Курорт.

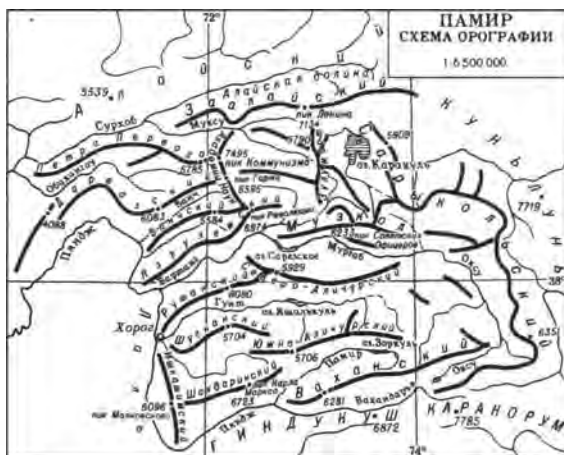
**ПАЛЬМИРА**, древний город на территории современной Сирии (близ г. Тадмор). Первые упоминания о П. относятся ко 2-му тыс. до н.э. (крупный торгово-ремесленный центр Востока). Остатки античных сооружений 1–3 вв. Музей.

**ПАМИР**, высокогорная система на Ю. Средней Азии, гл. обр. в Таджикистане; вост. и юж. части – в пределах Китая и Афганистана. Обычно под П. понимают территорию, ограниченную на С. Заалайским, на В. – Сарыкольским хребтами, на Ю. – оз. Зоркуль, р. Памир и верховьем р. Пяндж, на З. – меридиональным отрезком долины Пянджа; на С.-З. – вост. частями хребтов Петра Первого и Дарвазский. Высшая точка – пик Коммунизма (7495 м).

По типу рельефа П. делат на *Восточный Памир*, характеризующийся древним среднегорным рельефом с остатками поверхностей выравнивания, и высокогорный, глубокорасчленённый *Западный Памир*. Условно границу между областями распространения рельефа восточно и западнопамирского типа проводят от гребня хребта Зулумарт по линии, соединяющей его с перевалами Карабулак и Пшарт, зап. оконечностями озёр Сарезское и Яшилкуль и ср. течением р. Памир. П. – эпигеосинклинальные и частично эпиплатформенные горы области кайнозойской складчатости Средиземноморского геосинклинального пояса. Сейсмичность (землетрясения силой 8–9 баллов). Месторождения горного хрусталя, редких металлов, ртути и др.

Климат высокогорный, суровый, резко континентальный. Ср. темп-ры января в Восточном П. (на высоте ок. 3600 м) –18 °С, июля 14 °С. В Западном П. (на высоте ок. 2100 м) ср. темп-ры января –7 °С, июля 22 °С. В долинах Западного П. осадков 90–250 мм в год, в Восточном П. – 60–120 мм. Пл. оледенения св. 7515 км<sup>2</sup>; общее число ледников ок. 7110 (преим. долинные ледники альпийского и туркестанского типов), крупнейший – *Федченко ледник*.

Реки относятся б.ч. к бассейну Амударьи. Главная река – Пяндж. Крупные озёра: Каракуль, Шоркуль, Сарезское, Зоркуль, Яшилкуль. Различия ландшафтов определяют гл. обр. высотной поясностью, экспозицией склонов, а также уменьшением количества осадков с С.-З. на В. и Ю.-В. В Восточном П. преобладают ландшафты холодной высокогорной пустыни и каменистого высокогорья. В Западном П. нижние части долин заняты пустынями; выше 3600 м – участки типчакково-ковыльных степей, которые сменяются ксерофитной, а на высоте 4500 м разрезанной субнивной растительностью. Вдоль рек – древесно-кустарниковая растительность (ива, берёза, арча). На орошаемых землях – культурные насаждения (виноград, шелковица, грецкий орех, груша и др.). П. – один из крупнейших районов альпизма.



**ПАМИРИ-КАЛАН**, резерват на В. Афганистана, на склонах Ваханского хребта, близ границы с Таджикистаном. Пл. 67,9 т.га. Основан в 1968. Высота 2800–6000 м. Горные луга и степи, ландшафты нивального пояса. В составе фауны: горный баран, горный козёл, снежный барс и др. Гнездовья птиц.

**ПАМИРО-АЛАЙ**, горная страна на Ю.-В. Средней Азии, к Ю. от Ферганской долины. Состоит из трёх основных частей: Гиссаро-Алай, Южно-Таджикские горы и Памир. Протяжённость с З. на В. ок. 900 км, ширина до 400 км.

**ПАМИРСКИЙ ТРАКТ**, автомобильная дорога Ош – Хорог; участок магистральной автомобильной дороги Бишкек (ж.-д. станция Кара-Балта) – Токтогул – Джалал-Абад – Ош – Хорог, связывающей районы Таджикистана и Киргизии с Узбекистаном. Протяжённость 701 км. П.т. построен в 1931–34; в 50–70-х гг. неоднократно реконструировался.

**ПАМПА**, пампасы (исп. *пампа*, мн. ч. *пампас*), природная область в центральной части Аргентины. Аккумулятивная равнина с лёссовым покровом, постепенно поднимающаяся на З., к предгорьям Анд. На Ю.-В. – горные массивы (высота до 1243 м). Климат субтропический. Осадков от 300–500 мм (на З.) до 800–950 мм (на В.) в год. Характерны холодные штормовые ветры – памперо. Главная река – Парана. Естественная разнотравно-злаковая растительность сохранилась лишь местами. П. – один из основных экономических районов страны. Много городов. Посевы пшеницы и кукурузы; на З. – пастбища.

**ПАМПА-ДЕЛЬ-ТАМАРУГАЛЬ** (Pampa del Tamarugal), пустынная равнина в Чили, к С. от пустыни Атакама. Высота 900–1200 м. Редкие ксерофитные деревья.

**ПАМПИНСКИЕ СЬЕРРЫ**, Сьерры Пампы (Sierras Pampeanas), островные группы гор на зап. окраине Пампы, в Аргентине. Вытянуты почти на 800 км в меридиональном или субмеридиональном направлении. Сложены гранитами, кристаллическими сланцами, песчаниками и др. породами; пред-

ставляют собой выступы фундамента древней Южноамериканской платформы. Высота 1000–2000 м, наибольшая 5550 м (г. Больсон). Вост. склоны пологие, западные – крутые. Сухие леса, редколесья и кустарники; на выровненных вершинах – горные степи, на зап. склонах – заросли ксерофитных кустарников и кактусов.

**ПАМПЛОНА** (Pamplona), город на С. Испании, в Пиренеях, на р. Арга. Адм. центр автономной области и провинции Наварра. Нас. 182 т.ч. Машиностроение (в т.ч. автостроение); пищевая, текстильная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность. Университет. Основан римлянами в 1 в. до н.э. В 10–16 вв. столица королевства Наварра. Архитектурные памятники 12–18 вв. Туризм.

**ПАМПОРОВО**, горно-климатический курорт в Болгарии, в Родопях, на высоте ок. 1650 м, к С. от г. Смолян. Центр туризма и зимнего спорта.

**ПАНАГЮРИШТЕ**, Панагюрище, город на З. Болгарии, у юж. склонов гор Средна Гора. Нас. ок. 25 т.ч. Центр района добычи медных руд. Текстильная, швейная промышленность; ковроткачество. Один из центров Апрельского восстания болгарского народа против Османского ига в 1876.

**ПАНАДЖИ**, Панджим (быв. Нова-Гоа), город в Индии. Адм. центр штата Гоа. Порт на зап. побережье Индостана. Нас. ок. 80 т.ч. Нац. институт океанографии. Туризм (близ П. – «мёртвый» город Гоа-Велья).

**ПАНАЙ** (Papaу), остров в Филиппинском архипелаге. Пл. 11,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн.ч. Гористый, высота до 2117 м. Саванны и муссонные тропические леса. Возделывание риса, сахарного тростника, кукурузы, кокосовой пальмы. Рыболовство. Главные города – Илоило, Рохас.

**ПАНАМА** (Panama), Республика Панама (República de Panama), государство в Центральной Америке, на Панамском перешейке. Пл. 75,5 т.км<sup>2</sup>.



Нас. 2,72 млн.ч., в т.ч. св. 60% – испано-индейские метисы; проживают также негры, мулаты, индейцы. Официальный язык – испанский. Большинство верующих – католики (св. 80%). Ср. плотность нас. 36 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 53,3%. Столица – Панама. Адм.-территориальное деление: 9 провинций и 3 автономные индейские резервации. Глава государства – президент. Законодательный орган – одно-

палатный парламент (Законодательное собрание народных представителей).

**Природа.** П. омывается Карибским морем Атлантического океана на С. и Тихим океаном на Ю. Берега извилистые, сильно расчленённые. Ок. 1/2 поверхности страны, гл. обр. близ побережий, занимают низменные равнины. Через всю территорию П., приблизительно на 600 км, протягиваются горные хребты: на З. – Кордильера-де-Верагуа (высота до 3475 м; действующий вулкан Бару), на С. и В. – Кордильера-де-Сан-Блас, Серрания-дель-Дарьен и др., на Ю. – горы п-ова Асуэро. Месторождения меди. Климат субэкваториальный, на склонах, обращённых к Карибскому морю, влажный (до 3500 мм осадков в год), на Тихоокеанском побережье более сухой. На равнинах ср.-мес. темп-ры в течение всего года 25–28 °С. Вечнозелёные леса, на Ю.-З. – саванна и светлые леса, теряющие листву в сухой сезон. Леса занимают 43,8% территории страны. Нац. парки (Дарьен и др.), резерваты, лесные заказники.

**История.** В древности территорию П. населяли индейцы. В нач. 16 в. завоевана испанцами, которые уничтожили б.ч. коренного населения и ввезли для работы на плантациях негров-рабов из Африки. В 1821 П. освободилась от колониального гнёта и вошла в Великую Колумбию, с 1831 в составе Новой Гранады (с 1886 Колумбия). США неоднократно предпринимали интервенции на территорию П. В 1903 П. отделилась от Колумбии, провозгласила себя независимой республикой, но вскоре попала фактически в полную зависимость от США, подписав договор, по которому уступила США часть своей территории для постройки и эксплуатации меж океанского канала. В 1903–21 США 4 раза направляли оккупационные войска в П. В 1977 подписаны 2 договора с США, по которым П. установила суверенитет над каналом с 1 января 2000.

**Хозяйство.** П. – аграрная страна, в которой традиционно господствует американский капитал. ВВП на душу нас. 2750 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 52,6, промышленности 10,3, сел. хозяйства и рыболовства 8,5. Экономически активное нас. 1 млн.ч. (42% всего нас. страны); безработных 13,7%. Расположенная на перекрёстке мировых коммуникаций, П. – один из крупнейших финансовых, торговых и транспортных центров Латинской Америки (ок. 80% её экономической деятельности приходится на внешнюю торговлю и услуги). Большую роль в экономике страны играет Панамский канал, через который пролегал 80 судовых маршрутов, проходит до 14 т. судов в год и осуществляется ок. 5% объёма мировых перевозок. П. занимает 1-е место в мире по числу зарегистрированных судов (св. 13 т.) и их общему водоизмещению (ок. 100 млн. рег.бр.-т). П. – крупный

международный банковский центр (действуют св. 120 банков из более чем 30 стран мира; 42 банка – международные); банковское законодательство предоставляет большие льготы в ведении финансовых операций, контроль над капиталом фактически отсутствует. Свободная зона Колон (основана в 1948, расположена рядом с главным торговым портом страны) – одна из самых развитых торговых зон мира; она занимает ведущее место в мире по значению и объёму экспортно-импортных операций (объём международной торговли через свободную зону Колон в 4,5 раза превышает товарооборот собственн. П.; здесь ведут торговые операции 1,7 тысяч компаний, в товарообороте преобладают потребительские товары, одежда, обувь, бытовая электронная аппаратура, компьютеры, автомобили и т.д.).

В сел. хозяйстве используется 8,9% территории страны, луга и пастбища занимают 19,8%, леса – 43,8%. Преобладающая форма землепользования – латифундии. Главная экспортная культура – бананы (сбор св. 1 млн. т в год; плантации – на Тихоокеанском побережье); товарное значение имеет также кофе (12,4 т. т в год). Главные продовольственные культуры – рис (230 т. т в год, на побережье) и кукуруза (106 т. т в год). Вырачивают сахарный тростник (1,7 млн. т в год), фасоль, табак, цитрусовые. Поголовье крупного рогатого скота 1,46 млн., свиней 261 т. Лесозаготовки (1,1 млн. м<sup>3</sup> в год). Лов рыбы и добыча морепродуктов (креветки, ракообразные, моллюски; производство и экспорт рыбной муки и рыбьего жира). В обрабатывающей промышленности – производство продуктов питания (мясо, консервы, концентрированное и сухое молоко и др.) и напитков, одежды; нефтепереработка (сырая нефть поступает в основном из Эквадора). Производство электроэнергии 3,5 млрд. кВт·ч в год.

Длина жел. дорог 354 км, автодорог 10,8 т.км, в т.ч. 34% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 141, грузовых и автобусов 79. Главные морские порты – Колон и Панама.

Экспорт: бананы (св. 1/3 стоимости), креветки (ок. 1/6), кофе, одежда, рыбная продукция, кожи. Основные внешнеторговые партнёры: США, Япония, Эквадор, Коста-Рика, Венесуэла.

Денежная единица – бальбоа, доллар США.

**ПАНАМА** (Panama), столица государства Панама, на Панамериканском шоссе. Морской порт у входа в Панамский канал со стороны Тихого океана. Международный аэропорт Токумен. Нас. 446 т.ч. (с пригородами). Экономика П. тесно связана с обслуживанием судоходства по каналу, деятельностью порта. Текстильная, кожевенно-обувная, мебельная, цементная промышленность; производство сувениров. Панамская академия. Нац. академия на-

ук. Панамериканская академия истории. Университет Панама. Национальный, Оперный и др. театры. Музей религиозного колониального искусства, Нац. музей Панама и др. Основан в 1519. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**ПАНАМЕРИКАНСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, двухпутная ж.-д. магистраль Денвер–Эль-Пасо (США) – Сьюдад-Хуарес–Леон–Мехико (Мексика)–Гватемала–Сан-Сальвадор (Сальвадор), соединяющая США, Мексику, Гватемалу и Сальвадор. Общая протяжённость св. 4200 км, в т. ч. в США 1140 км, Мексике 2365 км, Гватемале 480 км и Сальвадоре 248 км. В районе Денвера соединена с магистралью «Восток–Запад».

**ПАНАМЕРИКАНСКОЕ ШОССЕ**, крупнейшая автомагистраль Латинской Америки, связывающая страны Южной и Центральной Америки с США. Протяжённость 33,6 т. км. Входит в Панамериканскую систему шоссежных дорог (45,7 т. км). Начинается у г. Нуэво-Ларедо, на границе Мексики и США, проходит через столицы почти всех государств Центральной Америки и крупные города и столицы стран Южной Америки.

**ПАНАМСКИЙ ЗАЛИВ** Тихого океана, у берегов Панама. Вдаётся в берег Панамского перешейка на 140 км. Пл. 37 т. км<sup>2</sup>, ширина у входа ок. 185 км, глубина до 3200 м. Острова Жемчужные. Приливы полусуточные (до 6,4 м). На сев. берегу П. з. начинается *Панамский канал*, при входе в который расположены города и порты Панама и Бальбоа.

**ПАНАМСКИЙ КАНАЛ**, водный путь международного значения в Центральной Америке. Протяжённость 81,6 км, соединяет порты Карибского моря (Кристобаль, Колон) и Тихого океана (Панама, Бальбоа). Включает искусственное озеро Гатун и собственно канал (длина 65,2 км). Построен в 1914, официально открыт в 1920. В 1914–79 находился под юрисдикцией США, до 2000 управлялся специальной комиссией, передан под суверенитет Панама. Ширина от 150 (Панама – оз. Гатун) до 300 м (оз. Гатун – Колон), глубина на фарватере 12,8–25,9 м; 12 шлюзов. Ежегодный объём перевозок св. 100 млн. т, доля транзита св. 80%. Ежегодно через канал проходит св. 14 тысяч грузовых судов.

**ПАНАМСКИЙ ПЕРЕШЕЕК**, наиболее узкая часть Центральной Америки в Панаме, соединяет материк Северная и Южная Америка. Омывается Карибским морем Атлантического океана и Панамским заливом Тихого океана. Наименьшая ширина 48 км. Холмистая равнина высотой до 180 м; наименьшая высота водораздела 87 м. Через П. п. прорыт *Панамский канал*. Иногда в состав перешейка включают всю территорию государства Панама.

**ПАНДЕЛИС** (Pandēlys) (до 1917 офиц. название Понедели), город (с 1956) в Литве, на р. Апаця (бассейн Лиелупе),

в 18 км от ж.-д. станции Скапишкис. Нас. 1,3 т. ч. Известен с 17 в.

**ПАНДЖАБ**, см. *Пенджаб*.

**ПАНДЖНАД**, Пятиречье, нижнее течение р. Сатледж (ниже устья р. Чинаб) в Пакистане. Длина 96 км. Собирает воды 5 основных рек Пенджаба (Сатледж и реки его бассейна – Биас, Чинаб, Джелам, Рави). Используется гл. обр. для орошения.

**ПАН-ДИ-АСУКАР** (Pão de Açúcar), изолированная крутосклонная гора в Бразилии, у входа в залив Гуанабара, на территории г. Рио-де-Жанейро. Высота 395 м. Сложена гнейсами. По П. ди-А. подобные конические формы рельефа, возникшие в результате интенсивного физического и химического выветривания в условиях влажных тропиков и широко распространённые в Южной Америке, получили название «сахарные головы».

**ПАНДИВЕРЕ** (Pandivere), холмисто-моренная равнина на С.-В. Эстонии. Высота до 166 м (г. Эмумяги). Характерны карстовые формы рельефа. Большая часть территории распаханна.

**ПАНДО** (Pando), департамент на С. Боливии, на Амазонской низменности, в междуречье Абунаи и Бени. Пл. 63,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 53,1 т. ч. Адм. центр – Кобиха.

**ПАНЕВЕЖИС** (Panevėžys) (до 1917 офиц. название Поневеж), город в Литве, на р. Нявежис. Ж.-д. узел. Нас. 132 т. ч. Заводы: «Экранас», кабельных изделий, точной механики, автокомпрессоров и др.; льняная, пищевая, стекольная, мебельная промышленность. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1503.

**ПАНИНО**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Воронежской обл., центр Панинского района. Ж.-д. станция Тулиново. Нас. 7,8 т. ч. Механический завод, полиграфическое производственное объединение, элеватор и др. предприятия. Основан в кон. 19 в. (назван в честь владелицы этих земель – графини Паниной), в 1910 с П. слились посёлки Тулиново и Софьинка.

**ПАНИПАТ**, город в сев.-зап. части Индии, штат Харьяна, на Пенджабо-Харьянской равнине. Нас. 191 т. ч. Текстильная, бумажная, химическая промышленность, с.-х. машиностроение.

**ПАНИХАТИ**, город в вост. части Индии, в агломерации Большая Калькутта, штат Западная Бенгалия. Нас. 276 т. ч. Текстильная, кожевенно-обувная промышленность.

**ПАНКРУШИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Панкрушихинского района. Расположено на р. Паньшиха, в 12 км к С. от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 5,5 т. ч. Маслосыродельный завод, хлебозавод, мельница и др. предприятия. Основано в 1707.

**ПАНТАНАЛ** (Pantanal), заболоченная низменность гл. обр. в Бразилии, в верховьях р. Парагвай, у зап. подножия Бразильского плоскогорья. Высота 50–70 м. Занимает тектоническую впадину, заполненную озёрно-речными отложениями. В период дождей затопли-

вается, во время засухи представляет собой сложное сочетание болот, озёр, солончаков, лесных и травянистых участков. Заповедник Каракара.

**ПАНТЕЛЛЕРИЯ** (Pantelleria), остров в центральной части Средиземного моря, в Тунисском проливе; территория Италии. Пл. 83 км<sup>2</sup>. П. – надводная часть потухшего вулкана, высота до 836 м. Сады, виноградники. Порт – Пантеллерия.

**ПАНТИКОСА** (Panticosa), бальнеоклиматический курорт в Испании, в центральной части Пиренеев, на высоте ок. 1640 м, к С.-В. от г. Уэска, близ границы с Францией. Термальные (до 31 °С) сульфидные минеральные воды. Окрестности П. – зона туризма (горные озёра, водопады).

**ПАНИФЛОВ**, название города *Жаркент* в Казахстане до 1991.

**ПАНХАНДЛ-ХЬЮГОТОН** (Panhandle-Hugoton), нефтегазовое месторождение в США, в штатах Канзас, Оклахома, Техас; одно из крупнейших в мире. Входит в *Западный Внутренний нефтегазоносный бассейн*. Первые газовые и нефтяные залежи в юж. части (Панхандл) открыты соответственно в 1918 и 1921, первая газовая залежь в сев. части (Хьюготон) – в 1922. К нач. 1930-х гг. установлено, что это единое гигантское по размерам и запасам нефтегазовое месторождение длиной 490 км при ширине 13–91 км, с площадью нефтегазоносности 23,2 т. км<sup>2</sup>. Эксплуатация отдельных скважин начата в 1922, планомерная разработка – с нач. 30-х гг. Начальные промышленные запасы газа 2039 млрд. м<sup>3</sup>, нефти 190 млн. т. В тектоническом плане юж. часть месторождения приурочена к погребённому докембрийскому поднятию Амарилло, северная – к моноклинали, погружающейся на Ю.-В. в центр. часть впадины Анадарко. Повсеместно продуктивны нижнепермские известняки и доломиты серии Вулфкемп, локально ещё св. 20 горизонтов в докембрийских, каменноугольных и нижнепермских отложениях. Глубина залегания нефтегазоносных пластов 430–1670 м. Газовая залежь Вулфкемп на С.-В. участка Панхандл – с нефтяной оторочкой. Газ находится в чисто газовых залежах, в газовых шапках или растворён в нефти. Газ содержит до 4% Не и 10–41% N<sub>2</sub>. Плотность нефти 823–835 кг/м<sup>3</sup>, вязкость 4,93 мПа·с, содержание S до 0,5%, высокие содержания Ni и V. На месторождении расположены 4 нефтеперерабатывающих и 41 газоперерабатывающий завод. В районе месторождения действуют 4 гелиевых заводов, использующих газ этого и близлежащих месторождений.

**ПАП**, город (с 1980) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Пап. Нас. 18,3 т. ч. Комбинат «Узбеккроволя», хлопкоочистительный завод.

**ПАПА** (Pápa), город в сев.-зап. части Венгрии. Нас. св. 35 т. ч. Электротехническая, текстильная, пищевая промышленность. Дворец Эстерхази (музей).

**ПАПАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ак-Буура (бассейн Сырдарьи), в Киргизии. Создано в 1980. Пл. 7 км<sup>2</sup>, объём 0,26 км<sup>3</sup>, длина 9 км. Многолетнее регулирование стока; уровень колеблется до 2,7 м. Используется для ирригации, водоснабжения, борьбы с наводнениями.

**ПАПЕЭТЕ** (Papeete), город, адм. центр Французской Полинезии, на о. Таити. Порт. Нас. ок. 23 т. ч. Торговый центр (копра, ваниль, фрукты). Добыча жемчуга.

**ПАПУА** (Papua), залив Кораллового моря у юго-вост. побережья о. Новая Гвинея. Длина 150 км, ширина у входа ок. 330 км, глубина до 969 м; прибрежная часть мелководна. Берега окаймлены коралловыми рифами. Впадает р. Флай.

**ПАПУА – НОВАЯ ГВИНЕЯ** (Papua New Guinea), Независимое Государство Папуа – Новая Гвинея (Independent State of Papua New Guinea), государство в Океании, в юго-зап. части Тихого океана, занимает вост. часть о. Новая Гвинея и близлежащие острова, архипелаг Бисмарка (о. Бугенвиль, Бука), сев. часть Соломоновых островов и более 200 других мелких островов. Пл. 462,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,5 млн. ч.; к коренным жителям относятся папуасы (84%) и меланезийцы, проживает также св. 40 т. австралийцев и европейцев. Официальный язык – английский; распространены также пиджин и моту. Св. 90% нас. – христиане (в т. ч. св. 60% – протестанты), остальные придерживаются традиционных верований. Ср. плотность нас. 9,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское население 17%. Столица – Порт-Морсби. Адм.-территориальное деление: 19 провинций и столичный округ. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – однопалатный Нац. парламент.



О природе см. в ст. *Новая Гвинея, Бисмарка архипелаг и Соломоновы острова* (архипелаг).

**История.** Ко времени европейской колонизации территория П. – Н. Г. была населена папуасами и меланезийцами. С 1884 юго-восточная часть о. Новая Гвинея (Папуа) находилась под господством Великобритании, которая в нач. 20 в. передала её Австралии. Сев.-вост. часть с прилегающими острова-

ми – архипелаг Бисмарка и др. (за этой территорией позже закрепилось название Новая Гвинея) – в 1880-х гг. была захвачена Германией, в 1920 передана Австралии как подмандатная территория Лиги Наций (позднее подопечная территория ООН). В 1949 обе части (Папуа и Новая Гвинея) в адм. отношении были объединены австралийскими властями. В 1973 территория П. – Н. Г. получила внутреннее самоуправление. В сент. 1975 стала независимым государством.

**Хозяйство.** П. – Н. Г. – аграрная слабообразованная страна. Основа экономики – сел. хозяйство (растениеводство и свиноводство) и горно-рудная промышленность. ВВП на душу нас. 1160 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 35,7 (в т. ч. добывающей 27,5), сел. хозяйства 26,5, торговли и финансов 9,5. В сел. хозяйстве используется 0,9% территории страны, луга и пастбища занимают 0,2%, леса – 92,8%. Возделывают (т. т в год) гл. обр. кокосовую пальму: сбор орехов 700, производство копры 100, пальмового масла 250; бананы 650, сахарный тростник 300, кофе 60, какао 30, чай. Для внутреннего потребления выращивают батат, таро, ямс, кассаву. Поголовье (млн.) свиней 1,0, крупного рогатого скота 0,1, домашней птицы 3,3. Лесоразработки (8,8 млн. м<sup>3</sup> в год). Улов рыбы 26 т. т в год; добыча моллюсков и экзотических раковин на экспорт. Горно-рудная промышленность даёт ок. 3/4 экспортных поступлений. Добыча (в год) медной руды 187 т. т, серебра 59 кг, золота ок. 52 кг (все на о. Бугенвиль; в перспективе – разработка месторождений нефти и угля). Производство электроэнергии 1,8 млрд. кВт·ч в год. В обрабатывающей промышленности – переработка с.-х. сырья (всего в стране перерабатывается ок. 10% производимой с.-х. продукции), производство прохладительных напитков, стеклопосуды, бытовых и с.-х. химикатов, бумаги, одежды, пластмассовых изделий.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 19,7 т. км (в т. ч. 6% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 13, грузовых и автобусов 32. Тоннаж морского торгового флота 41 т. т дедвейта. Главные морские порты: Порт-Морсби, Рабаул.

Экспорт: кокосовое масло, золото, медная руда и концентрат, тропическая древесина, кофе, какао-бобы. Основные внешнеторговые партнёры: Австралия, Япония, США, Германия. Развивается иностранный туризм (52 т. ч. в год, в осн. из Австралии и Новой Зеландии).

Денежная единица – кина.

**ПАРА** (Pará), штат на С. Бразилии. Пл. 1253 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,45 млн. ч. Адм. центр – Белен.

**ПАРА, см. Белен.**

**ПАРАБЕЛЬ**, село в России, в Томской обл., центр Парабельского района, на р. Парабель (приток Оби). Нас. 6,6 т. ч.

Рыбозавод, маслодельный завод, промкомбинат, лесхоз. Основано, вероятно, в 1632.

**ПАРАВАНИ**, озеро на Джавахетском нагорье (высота 2074 м), в Грузии. Пл. 37,5 км<sup>2</sup>, глубина до 3,3 м. Питание преим. подземное. Замерзает в ноябре – октябре, вскрывается в апреле. Вытекает р. Паравани (правый приток р. Кура).

**ПАРАГВАЙ** (Paraguay), река в Бразилии и Парагвае (в низовьях – пограничная между Парагваем и Аргентиной), правый приток р. Парана. Длина ок. 2500 км, пл. бассейна ок. 1,2 млн. км<sup>2</sup>. Истоки – на Бразильском плоскогорье, протекает по заболоченной впадине Пантанал, равнинам Гран-Чако. Основные притоки: Пилькомайо, Рио-Бермехо (справа). Русло реки б. ч. извилистое, изобилует песчаными мелями и островами. Ср. расход воды ок. 4 т. м<sup>3</sup>/с. Половодье в мае – июне, когда П. затапливает обширные территории. Судоходна от г. Корумба (Бразилия). На П. – города Консепсьон, Асунсьон (Парагвай).

**ПАРАГВАЙ** (Paraguay), Республика Парагвай (República del Paraguay), государство в центральной части Южной Америки. Пл. 406,75 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,1 млн. ч. Столица – Асунсьон. Адм.-территориальное деление: 19 департаментов и столичный округ. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный Нац. конгресс (сенат и палата депутатов).

**Природа.** Центральную часть П. занимает аллювиальная заболоченная низменность по течению р. Парагвай. На Ю.-В. – плато Парана, представляющее окраину Бразильского плоскогорья с отдельными возвышенностями высотой до 700 м. На С.-З. – равнины Гран-Чако, высота 200–300 м, островные горы до 1000 м (г. Леон). Месторождения жел. руды, марганца, известняка. Климат тропический. Ср. темп-ры июля 17–19 °С, января 27–29 °С. Осадков от 700 мм в год на З. до 2000 мм на В. Судорожные реки – Парагвай и Парана. Леса занимают 51% территории страны. На В. – смешанные (листопадно-вечнозелёные) леса и кустарники (в т. ч. парагвайский чай), на З. – тропические редколесья и кустарники (кебрачо, альгарроба и др.). Низменности вдоль рек покрыты заболоченными лесами и высокотравной саванной. Нац. парки – Дефенсорес-дель-Чако, Тинфунке и др.

**История.** В древности территорию П. населяли индейские племена. В 16 в. П. был завоеван Испанией и превращён в колонию. В 17–18 вв. существовало Иезуитское государство в П. В 1811 П. освободился от колониального гнёта





и стал независимой республикой. В результате войны Бразилии, Аргентине и Уругвая в 1864–70 против П. (Парагвайская война) страна потеряла  $1/2$  территории и  $4/5$  населения. Англо-американское соперничество за овладение нефтяными месторождениями вовлекло П. в войну с Боливией в 1932–35, в результате которой он попал в ещё большую зависимость от иностранного капитала. Во время 2-й мировой войны П. объявил нейтралитет, но оказывал помощь Германии, а после войны предоставлял убежище немецким военным преступникам. В 1954–89 в стране существовала военно-полицейская диктатура генерала А. Стреснера.

**Население.** 95% населения страны – парагвайцы, народ, сформировавшийся в результате смешения индейцев гуарани и испанских переселенцев 16–17 вв. Проживают также ок. 250 т. ч. бразильцев, 200 т. ч. немцев по происхождению, 100 т. ч. индейцев, 100 т. ч. аргентинцев и др. Официальные языки – испанский, гуарани. Св. 88% нас. – католики. Годовой естественный прирост нас. 25,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 12,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Св. 90% нас. сосредоточено в вост. части страны (ок.  $4/5$  всей территории), наименее заселена зап. часть П. Городское нас. 50,3%. Крупные города: Асунсьон, Сьюдад-дель-Эсте, Сан-Лоренсо. Экономически активное население 1,7 млн. ч. (35,3% всего нас. страны); безработных 9,8%.

**Хозяйство.** П. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 1690 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 36,6, сел. хозяйства 26,5, промышленности 14,7. Сел. хозяйство, где занято ок. 40% экономически активного населения, даёт ок. 90% стоимости экспорта. Характерно преобладание крупного землевладения (из 40 млн. га пригодной для с.-х. производства земли более 30 млн. га принадлежит латифундистам). Главная отрасль – экстенсивное пастбищное мясное животноводство (на Ю. междуречий Парана – Парагвай, Парана – Пилькомайо и в сев. части правобережья Парагвая). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 9,8, свиней 2,5, домашней птицы 14,2. Главные экспортные культуры (сбор млн. т в год): хлопчатник 0,45, сахарный тростник 2,7, соя 2,4, тунговый орех, чай мате, кофе; продовольственные культуры: кукуруза 0,7, маниок 2,8; возделывают также рис, батат, пшеницу, фасоль. Выращивают цитрусовые, манго, табак; в районе Вильяррика – виноградарство и виноделие. Главный лесной промысел – заготовка древесины кебрачо. Производство электроэнергии 35,9 млрд. кВт·ч в год. П. богат энергоресурсами (с сер. 1970-х гг. страна не только обеспечивает собственные потребности в электроэнергии, но и экспортирует её в Бразилию и Аргентину; на р. Парана – один из крупнейших в мире гидроэнергетических комплексов). Промышлен-

ность представлена гл. обр. предприятиями по переработке с.-х. сырья. Развито производство мясных консервов и мороженого мяса (имеет экспортное значение), чая, дубильного экстракта из древесины кебрачо. П. занимает ведущее место в мире по производству тунгового масла. Текстильные, кожевенно-обувные, деревообрабатывающие, табачные, цементные предприятия. Главные промышленные центры: Асунсьон, Консепсьон, Энкарнасьон.

Длина (т. км) железных дорог 441, автодорог 28,9 (в т. ч. 9% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 174,2, грузовых 76,6. Судостроение по рекам Парана и Парагвай; главный порт – Асунсьон.

Экспорт: хлопок и хлопковые ткани, соя, соевые мука и масло, лесоматериалы, мясо и мясные продукты, кожи и шерсть, табак, сахар. Основные внешнеторговые партнёры: Бразилия, Аргентина, США.

Денежная единица – гуарани.

**ПАРАД** (Pará), бальнеологический курорт в Венгрии, на сев. склонах гор Матра, к 3. от г. Эгер. Углекислые и сульфатные минеральные воды. Как курорт развивается с 18 в. Музеи: повок, краеведческий. Музей Палоч под открытым небом.

**ПАРАДИП**, город в вост. части Индии, штат Орисса. Крупный порт на побережье Бенгальского залива, в устье р. Маханади (вывоз железной руды, добываемой в близлежащем районе). Нас. св. 30 т. ч. Судоверфь, завод химических удобрений.

**ПАРАЙБА** (Paraíba), реки в Южной Америке: 1) Парайба-ду-Норти (Paraíba do Norte), река на С.-В. Бразилии. Длина 450 км, пл. бассейна 19,7 т. км<sup>2</sup>. Истоки и верхнее течение – на Бразильском плоскогорье, в пределах плато Борборема, низовья – на Атлантической низменности, впадает в Атлантический океан. Судходна в низовьях (от г. Жуан-Песоа). 2) Парайба-ду-Сул (Paraíba do Sul), река на Ю.-В. Бразилии. Длина 1060 км, пл. бассейна ок. 60 т. км<sup>2</sup>. Истоки и б. ч. течения – на Бразильском плоскогорье, впадает в Атлантический океан в районе г. Кампус. Ср. расход воды св. 1000 м<sup>3</sup>/с. Судходна на отдельных участках в среднем и нижнем течении (ок. 250 км). ГЭС Илья-дус-Помбус.

**ПАРАЙБА** (Paraíba), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 56,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,34 млн. ч. Адм. центр – Жуан-Песоа.

**ПАРАЙБА**, см. Жуан-Песоа.

**ПАРАКАС** (Paracas), резерват в Перу, на одноимённом полуострове и островах Чинча Тихого океана. Пл. 335 т. га (включает 117,4 т. га суши – песчаную и каменистую пустыни и морскую акваторию). Основан в 1975. Островные колонии птиц (фламинго, бакланы, олуши и др.); тюлени, дельфины, своеобразная икhtiофауна. Археологический памятник.

**ПАРАКУ** (Parakou), город в центральной части Бенина. Адм. центр провинции

Боргу. Нас. 50 т. ч. Соединён жел. дорогой и шоссе с г. Котону. Текстильный комбинат, завод по производству пива и газированных напитков.

**ПАРАМАРИБО** (Paramaribo), столица Суринама, на р. Суринам, в 20 км от её впадения в Атлантический океан. Главный морской порт страны (вывоз бокситов, древесины, рома). Узел автодорог. Нас. 201 т. ч. Пищевая (в т. ч. производство кокосового масла) и лесопильная промышленность. Университет. Музей Суринама. Ботанический сад. Основан в 1640.

**ПАРАМУШЬР**, остров в архипелаге Курильские острова, в Большой Курильской гряде, в России, в Сахалинской обл. Пл. 2 т. км<sup>2</sup>. Горные хребты Вернадского и Карпинского состоят из цепи вулканов, в т. ч. действующих: Эбеко, Чикурачки (высота до 1816 м), Татаринова, Фусса, Карпинского. На склонах – кедровый и ольховый стланики; на береговых террасах – океанические луга. Станция службы предупреждения о цунами. На П. – г. Северо-Курильск.

**ПАРАНА** (Paraná), река в Бразилии, Парагвае и Аргентине (частично служит границей между ними), вторая по величине в Южной Америке (после Амазонки). Длина собственно П. (без эстуария) 4380 км, пл. бассейна 2663 т. км<sup>2</sup> (с р. Уругвай 2970 т. км<sup>2</sup>). Образуется слиянием рек Риу-Гранди и Паранаиба, протекающих по Бразильскому плоскогорью. В верхнем течении, спускаясь с плоскогорья, П. пересекает лавовое плато Парана, образуя пороги и водопады (высота до 33 м). Близ г. Посадас выходит на Лаплатскую низменность, по которой течёт до устья, где, соединившись с р. Уругвай, впадает в Атлантический океан, в залив-эстуарий Ла-Плата. Главные притоки: Тьете, Паранапанема, Игуасу, Уругвай (слева); Парагвай, Рио-Саладо (справа). Ср. расход воды 17,5 т. м<sup>3</sup>/с (вместе с р. Уругвай 23 т. м<sup>3</sup>/с). Годовой сток 552 км<sup>3</sup> (с р. Уругвай 725 км<sup>3</sup>). Половодье с января по май, второе повышение уровня в июне – августе. Твёрдый сток до 150 млн. т в год; мутные воды П. прослеживаются в открытом море на 100–150 км от берега. Судходна от г. Посадас, в высокую воду – от устья р. Игуасу; океанские суда поднимаются до г. Росарио (640 км от устья). Крупные ГЭС и водохранилища – Илья-Солтейра, Итайпу. Главные города: Посадас, Корриентес, Санта-Фе, Парана, Росарио (Аргентина); на берегах Ла-Платы – Буэнос-Айрес (столица Аргентины) и Монтевидео (столица Уругвая).

**ПАРАНА** (Paraná), город на В. Аргентины. Адм. центр провинции Энтре-Риос. Порт на р. Парана (доступен для морских судов). Нас. 212 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые культуры, животноводство). Пищевая, кожевенно-обувная, цементная промышленность; производство транспортного оборудования. Рыболовство. Универси-

тет. Обсерватория. Музеи. Основан в 1730. В 1853–63 столица Аргентины. **ПАРАНА** (Parana), штат на Ю. Бразилии. Пл. 199,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,7 млн. ч. Адм. центр – Куриitiba.

**ПАРАНАИБА** (Paranaíba), река в Бразилии, правый, главный исток Параны. Длина ок. 900 км. Протекает по Бразильскому плоскогорью; порожиста. Ср. расход воды св. 1500 м<sup>3</sup>/с. На П. – водохранилище Итумбиара.

**ПАРАНАПАНЕМА** (Parapanema), река на Ю.-В. Бразилии, левый приток Параны. Длина ок. 800 км, пл. бассейна 99,6 км<sup>2</sup>. Протекает по юж. части Бразильского плоскогорья. Порожиста. Ср. расход воды ок. 900 м<sup>3</sup>/с, летние паводки. Судходна на 80 км от устья. ГЭС, водохранилища. На П. – г. Пиражу.

**ПАРАНЫ ПЛАТО**, на Ю. Бразильского плоскогорья, в бассейне р. Парана, гл. обр. в Бразилии. Сложено лавами основного состава, мощностью 250–1025 м. Преобладающие высоты 400–600 м. Умеренно влажные (в т. ч. араукариевые) леса, на Ю. – бездревесные саванны.

**ПАРАНЬГА**, посёлок городского типа (с 1974) в России, в Марийской Республике, центр Параньгинского района. Расположен на р. Параньгинка, в 123 км от Йошкар-Олы (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 7,4 т. ч. Торфопредприятие, лесхоз, молочный завод. Основан в сер. 16 в.

**ПАРАПОЛЬСКИЙ ДОЛ**, узкая межгорная впадина на полуострове Камчатка, в России, в Камчатской обл.; разделяет Пенжинский хребт и Корякское нагорье. Длина 425 км. Высота до 200 м. Дренаж рек Пальматкина, Куюл и Пустая. Много болот и озёр. Преобладает тундровая растительность; встречаются заросли кедрового стланика.

**ПАРАСЁЛЬНИК ОСТРОВА**, группа коралловых островов и рифов в Южно-Китайском море. Постоянного населения нет.

**ПАРАТУНКА**, бальнеогрязевой курорт в России, в Камчатской обл., в верховьях р. Паратунка, в 70 км к Ю.-З. от Петропавловска-Камчатского. Термальная (до 61 °С) азотная минеральная вода, сульфидная иловая грязь озера Утиное.

**ПАРБХАНИ**, город в зап. части Индии, в междуречье Годавари – Пурна, штат Махараштра. Нас. 190 т. ч. Торгово-транспортный центр хлопководческого района. Хлопчатобумажные и маслобойные предприятия.

**ПАРВАН**, провинция на В. Афганистана. Пл. 9,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 550 т. ч. Адм. центр – Чарикар.

**ПАРДУБИЦЕ** (Pardubice), город в центральной части Чехии, на р. Лаба. Адм. центр Пардубицкой обл. Нас. ок. 95 т. ч. Химическая, радиоэлектронная и электротехническая, лёгкая, пищевая промышленность. Основан в 13 в. Город-заповедник. Многочисленные архитектурные памятники (гл. обр. 16 в.).

**ПАРИЖ** (Paris), столица Франции. Расположен на р. Сена, при впадении в неё

рек Марна и Уаза. Главный город исторической обл. Иль-де-Франс; вместе с пригородами (Версаль, Сен-Дени, Иври, Аржантёй, Дранси и др.) образует самостоятельный департамент. Крупный транспортный узел. Международные аэропорты: Шарль де Голль, Бурже, Орли. Сена связывает П. с морем (аванпорт – Гавр). Нас. 2,2 млн. ч. Главный экономический, научный и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (особенно авто- и авиастроение), электротехническая, химическая, пищевая, полиграфическая и др. промышленность. Развито изготовление модных швейных изделий, парфюмерии, галантереи, сувениров. Метрополитен (с 1900). Местонахождение ЮНЕСКО и др. международных организаций. 13 университетов (в т. ч. Сорбонна, основан в 13 в.). Коллеж де Франс, Институт Франции (в составе 5 академий). Театры, в т. ч. «Гранд-Опера», «Комеди Франсез», Народный театр. В П. – один из крупнейших музеев мира – Лувр, музеи: Карнавале, Ключи, современного искусства, Родена, Гиме, Нап. музей памятников Франции (во дворце Шайо), истории Франции, импрессионизма. Исторический центр П. – о. Сите, где в 1 в. до н.э. находилось поселение галльского племени паризиев (Лютеция); с 10 в. столица французского королевства. В П. произошла первая пролетарская революция – Парижская коммуна 1871. Многочисленные архитектурные ансамбли и сооружения (11–19 вв.), площади (де Голля, быв. площадь Звезды с Триумфальной аркой, Согласия и др.), Большие бульвары, св. 60 мостов через Сену, дворцы (б. ч. музеи) – Лувр, Шайо и др., собор Парижской Богоматери, церкви Сен-Шапель, Дом инвалидов, Пантеон; Эйфелева башня и многие др. В П. проводились II Олимпийские игры (1900) и VIII Олимпийские игры (1924).

**ПАРИЖСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в северной части Франции. Пл. свыше 150 т. км<sup>2</sup>. На З. и Ю. ограничен Армориканским и Центральным Французским массивами, на В. – Вогезскими горами, на С. – возвышенностью Арденны, на С.-З. открыт в проливы Ла-Манш и Па-де-Кале. В тектоническом плане приурочен к Парижской депрессии. Основные ресурсы подземных вод в центр. части бассейна сосредоточены в отложениях мела (альб, сеноман), палеогена, неогена и антропогена; на В. – в нижнетриасовых породах, на остальной территории – в толщах юры и мела. Юрско-меловой водоносный комплекс представлен трещиноватыми, местами закарстованными, известняками. Глубина залегания подземных вод в основном до 20 м (по побережью и долины рек), на плато до 100 м и более. Воды напорные. Расходы родников от долей до нескольких л/с, в закарстованных массивах до сотен л/с. Дебиты скважин на плато 3 л/с, в долинах до 140–280 л/с. На В. бассейна (Лотарингия) подземные

воды сосредоточены в песчаниках триаса на глубине 250 м и более. Расходы родников 0,5–1 л/с. Дебиты скважин при самоизливе 3–4 л/с, при откачках от 16–17 л/с (на Лотарингском плато) до 33–44 л/с (в предгорьях Вогезов). Подземные воды в породах палеогена и неогена приурочены к маломощным, не выдержанным по простиранию горизонтам песков и известняков, образующих единую гидравлическую систему. Расходы родников от 0,1 до 1,5 л/с, реже до 10 л/с. Дебиты скважин 1,9–80,5 л/с (в районах карста до 220 л/с). В аллювиальных четвертичных отложениях глубина залегания подземных вод от 1 до 20 м. Расходы родников до 1–3 л/с, дебиты скважин от 2 до 173 л/с. Минерализация подземных вод бассейна в зоне активного водообмена до 0,5 г/л, при наличии гипса до 3 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциевый и гидрокарбонатно-сернокисло-кальциевый. В глубоких горизонтах воды термальные, с минерализацией ок. 30 г/л, по составу хлоридно-гидрокарбонатно-натриевые-кальциевые. **ПАРИЖСКИЙ БАССЕЙН** (Bassin de Paris), Северо-Французская низменность, всхолмлённая равнина на С. Франции, на месте тектонического прогиба. Преобладающие высоты 100–150 м, постепенно повышается от центр. части (в районе Парижа) к Вогезам, Арденнам и Центральному Французскому массиву. По периферии – куэстовые гряды высотой до 500 м. Густая сеть рек (гл. обр. бассейна Сены). Роши широколиственных лесов. Основной индустриальный и с.-х. район Франции.

**ПАРИКУТИН** (Parícutín), действующий вулкан в Поперечной Вулканической Сьерре, в Мексике. Высота 2774 м (по др. данным, 3170 м). Возник в 1943, непрерывно извергался 9 лет, выбросив 3,5 млрд. т базальтовой и андезитовой лавы; с 1952 в состоянии покоя.

**ПАРИНЬЯС** (Paríñas), мыс в Перу, самая западная точка материка Южная Америка (4°45' ю. ш. и 81°20' з. д.).

**ПАРКЕНТ**, город (с 1984) в Узбекистане, в 47 км от Ташкента. Нас. 34 т. ч. Лёгкая (швейная фабрика, филиал Ташкентского текстильного комбината и др.), пищевкусовая промышленность.

**ПАРЛ** (Paarl), город на Ю.-З. ЮАР; город-спутник Кейптауна. Нас. ок. 50 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность. Лесопиление. Основан в 1657.

**ПАРМА** (Parma), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Парма. Транспортный узел. Нас. 168 т. ч. Машиностроение, химическая, фармацевтическая, парфюмерная, пищевая (в т. ч. сыроварение) промышленность; производство стройматериалов. Университет (с 1065). Академия изящных искусств. Театр. Музеи. В древности этруское, затем галльское поселение. Архитектурные памятники 11–17 вв. **ПАРАИБА** (Paraíba), река на С.-В. Бразилии. Длина 1450 км (по др. данным, 1700 км), пл. бассейна ок. 350 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Бразильскому плоско-

## 570 ПАРНАИБА

горью: в верхнем и среднем течении имеет порожистое русло, в нижнем – пересекает впадину Парнаиба, где становится судоходной (ниже г. Терезина). Впадает в Атлантический океан. Ср. расход воды ок. 2400 м<sup>3</sup>/с, режим паводочный. ГЭС Боа-Эсперанса. На П. – города Флориану, Терезина, Парнаиба.

**ПАРНАИБА** (Parnaíba), город на С.-В. Бразилии, штат Пиауи. Порт на Атлантическом океане, в устье р. Парнаиба. Транспортный узел. Нас. 105 т. ч. Торговый центр штата. Пищевая, химическая, фармацевтическая, кожевенно-обувная промышленность. Основан в 1761.

**ПАРНАС** (Parnasós), горный массив в Греции, к С. от Коринфского залива. Высота 2457 м. Сложен преим. известняками, вершина скалистая. Средиземноморские кустарники и хвойные леса. Нац. парк (пл. 3,5 т. га, основан в 1938). П. в древнегреческой мифологии – место обитания Аполлона и муз; в переносном смысле – содружество поэтов. У подножия П. – древнегреческий г. Дельфы (остатки памятника архитектуры 7 в. до н.э. – 1 в. н.э.). Археологический музей.

**ПАРОПАМИЗ**, горная система в Афганистане (сев. предгорья Бадхиз и Карабил – в Туркмении). Длина ок. 600 км, ширина до 250 км. Сложена гл. обр. гранитами и гнейсами. Основные хребты – Банди-Туркестан, Хисар (высота до 4565 м), Сафедкох, Сиахкох – глубоко расчленены долинами и ущельями рек Мургаб, Сурхаб, Герируд и др.; многочисленные осыпи. Горные пустыни и степи, арчовые и фишашковые редколесья, участки широколиственных лесов.

**ПАРОС** (Páros), остров в Эгейском море, в архипелаге Киклады; территория Греции. Пл. 196 км<sup>2</sup>, высота до 771 м. Месторождение мрамора. Средиземноморские кустарники. Скотоводство. Виноделие. Порт – Науса.

**ПАРРИ** (Parry), проливная зона, система проливов Ланкастер, Барроу, Вайкаунт-Мелвилл и Мак-Клур в Канадском Арктическом архипелаге. Глубина до 1052 м. Почти весь год покрыта льдом. Названа в честь английского исследователя Арктики У.Э. Парри.

**ПАРРИ АРХИПЕЛАГ** (Parry Islands), группа островов на С. Канады, в центральной части Канадского Арктического архипелага. Пл. ок. 100 т. км<sup>2</sup>. Крупнейшие острова: Мелвилл, Батерст, Принс-Патрик. Рельеф сев. островов преим. низменный; на юж. островах – горные хребты (высота до 1067 м, на о. Мелвилл). Полярные пустыни, 6 ч. года покрытые снегом. Населённые пункты – Моулд-Бей (на о. Принс-Патрик) и Резольют (на о. Корнуоллис). Назван в честь У.Э. Парри, открывшего архипелаг в 1819–20.

**ПАРТИЗАНСК** (до 1932 пос. Сучанский рудник, до 1972 г. Сучан), город в России, в Приморском крае, на побережье залива Находка, в долине р. Партизанская. Ж.-д. станция. Узел автодо-

рог. Нас. 49,6 т. ч. Добыча каменного угля. ГРЭС. Лёгкая, пищевая промышленность. Филиал Приморского Объединённого музея им. В.К. Арсеньева. Возник в 1896.

**ПАРТИЗАНСКАЯ** (до 1972 Сучан), река в России, в Приморском крае. Длина 142 км, пл. бассейна 4140 км<sup>2</sup>. Берёт начало на южных склонах хребта Сихотэ-Алинь, впадает в залив Находка Японского моря. Ср. расход воды в среднем течении 33,4 м<sup>3</sup>/с, наибольший паводочный расход 1260 м<sup>3</sup>/с. В бассейне П. – 44 небольших озера общей пл. 11,6 км<sup>2</sup>.

**ПАРТИЗАНСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Партизанского района. Расположено на р. Рыбная, в 38 км к Ю. от ж.-д. станции Уяр. Нас. 4,5 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1825 как дер. Нойская, с 1857 с. Перово, с 1935 современное название.

**ПАРФЕНЬЕВО**, село в России, в Костромской обл., центр Парфеньевского района. Расположено на р. Нея, в 18 км от ж.-д. станции Николо-Полома. Нас. 3,2 т. ч. Переработка с.-х. продукции. Картинная галерея, литературно-художественный музей. Впервые упоминается в 1521, с 1708 уездный город Архангельской губернии, с 1897 посад Костромской губернии.

**ПАРФИНО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Новгородской обл. Расположено на р. Ловать, в 5 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 8,1 т. ч. Фанерный комбинат, экспериментальный завод специального (медицинского) технологического оборудования. Основан в 1910 в связи со строительством фанерного завода.

**ПАСАДЕНА**, П а с а д е н а (Pasadena), город в США, штат Калифорния; сев.-вост. пригород Лос-Анджелеса. Нас. 132 т. ч. Электронная (в т. ч. производство компьютеров и оборудования гл. обр. для военных целей), металлообрабатывающая, пищевая промышленность. Технологический институт. Климатический курорт. Основан в 1874.

**ПАСАЙ** (Pasay), город на Филиппинах, в составе Большой Манилы. Международный аэропорт. Нас. 388 т. ч. Табачная, пищевая, текстильная, швейная промышленность; цветная металлургия.

**ПАСВАЛИС** (Pasvalys) (до 1917 офиц. название Посволь), город (с 1497) в Литве, при слиянии рек Левую и Сваяля. Ж.-д. станция. Нас. 9,4 т. ч. Производство сыра.

**ПАСВИК**, заповедник в России, в Мурманской обл. Пл. 14,6 т. га. Основан в 1992. Расположен на правом берегу р. Паз, по которой проходит государственная граница России с Норвегией. Рельеф низкогорный, выположенный. Много озёр. 35% территории занято болотами. В растительном покрове – северотаёжные (гл. обр. сосновые и берёзовые) леса на сев. пределе распространения. В фауне: 20 видов млекопитающих, 130 – птиц, 2 – рептилий, 2 – амфибий, 10 – рыб. Некоторые виды – остромордая и травяная лягушки, обыкновенная гадюка, северный

кожанок, рыжая полёвка, лось – обитают на сев. границах ареалов распространения. Местная популяция лоса зимой мигрирует через государственную границу России в норвежский нац. парк Эвре-Пасвик. Из редких и исчезающих видов птиц встречаются на пролёте сапсан, орлан-белохвост, беркут, кречет, изредка гнездится скопа. Предполагается создание международной охраняемой территории (совместно с Норвегией и Финляндией).

**ПАСКАГУЛА** (Pascagoula), город на Ю. США, штат Миссисипи. Порт на побережье Мексиканского залива. Нас. ок. 30 т. ч., с пригородами 129 т. ч. Крупный центр судостроения (в т. ч. военного). Нефтепереработка; бумажная, пищевая промышленность. Климатический курорт. Основан в 1718.

**ПАССЕЙИК** (Passaic), город на С.-В. США, на р. Пассейик, штат Нью-Джерси; зап. пригород Нью-Йорка. Нас. 50 т. ч. Швейная, текстильная, мебельная, металлообрабатывающая промышленность. Основан в 1678.

**ПАСТАСА** (Pastaza), провинция на В. Эквадора, на границе с Перу. Пл. 29,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 57,3 т. ч. Адм. центр – Пуйо.

**ПАСТБИЩНЫЙ ХРЕБЁТ**, в системе Большого Кавказа, к С. от Скалистого хребта, в России, в Ставропольском крае. Длина ок. 400 км. Высота до 1541 м (г. Верхний Джинал). Представляет собой куэсту, сложенную в гребневой части известняками. На склонах – горные степи и горные луга. К П. х. относятся хребты Боргутан и Джинал.

**ПАСТО** (Pasto), город на Ю.-З. Колумбии, у подножия вулкана Галерас, на Панамериканском шоссе. Адм. центр департамента Нариньо. Нас. 362 т. ч. Пищевые, табачные, мебельные предприятия. Торгово-транспортный центр торговли с Эквадором. Кустарные промыслы (производство шляп из перьев нанду, керамических изделий). Университет. Основан в 1539.

**ПАСХИ ОСТРОВ**, Рапануи (исп. название Pasqua, местное – Rapa Nui), вулканический остров в вост. части Тихого океана, на расстоянии более 3000 км от Южной Америки; территория Чили. Пл. 165,5 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 т. ч. Имеет форму треугольника, по бокам которого возвышаются вулканы (высота до 539 м), между ними – холмистая равнина. Климат тропический, океанический. Ср.-мес. темп-ра 16–23 °С. Осадков ок. 1300 мм в год. Преим. травянистая растительность. Тропическое земледелие. Рыболовство. Овцеводство. Адм. центр – Ханга-Роа (Анга-Роа). Остатки исчезнувшей культуры полинезийцев (каменные статуи высотой до 8 м, покрытые письменами дощечки). Нац. парк (пл. ок. 4,6 т. га, основан в 1935). Открыт голландским мореплавателем Я. Роггевеном в 1722 в день Пасхи (отсюда название).

**ПАТАГОНИЯ** (Patagonia), природная область в Южной Америке, на Ю. Аргентины, к Ю. от рек Рио-Колорадо и Рио-Негро и к В. от Анд. Пл. 650 т. км<sup>2</sup>.

Поверхность преим. ступенчатые плато, повышающиеся от Атлантического океана на З. до 2200 м. Климат умеренный, засушливый. Осадков на б. ч. территории 150–300 мм в год, на Ю. до 700 мм. Характерны сильные ветры. В П. (провинция Чубут) – полюс холода Южной Америки (абс. минимум темп-ры –33 °С). Реки, берущие начало в Андах, пересекают плато в глубоких каньонах, почти не принимая здесь притоков. Крупные озёра: Науэль-Уапи, Вьедма, Лаго-Архентино и др., гл. обр. у подножий Анд. Преобладает злаково-кустарниковая полупустыня, в предгорьях Анд – степи. Овцеводство. Добыча нефти и природного газа.

**ПАТАГОНСКИЕ АНДЫ** (Andes Patagonicos), южная часть горной системы Анд, в Чили и Аргентине, к Ю. от 39° ю. ш. Состоят из Патагонской (Главной) Кордильеры на В. и островов Чилийского архипелага на З. Высота до 4058 м (г. Сан-Валентин). В сев. части – сильная сейсмичность и активный вулканизм (вулканы Осорно, Ланин и др.). Развито оледенение (пл. ок. 20 т. км<sup>2</sup>). У вост. подножий – крупные ледниковые озёра (Науэль-Уапи, Буэнос-Айрес и др.). В сев. части на склонах – хвойные и лиственные вечнозелёные леса, в южной – смешанные листопад-вечнозелёные и хвойные. Многочисленные нац. парки.

**ПАТАН**, город в зап. части Индии, к С.-З. от Ахмадабада, штат Гуджарат. Нас. св. 100 т. ч. Хлопчатобумажная и металлообрабатывающая промышленность.

**ПАТАН**, см. *Лалитпур*.

**ПАТЕРСОН** (Paterson), город на С.-В. США, на р. Пассейк, штат Нью-Джерси; зап. пригород Нью-Йорка. Нас. 150 т. ч. Производство электросветильников, трансформаторов; швейная, текстильная, пищевая, металлообрабатывающая, химическая промышленность. Основан в 1791.

**ПАТИАЛА**, П а т и я л а, город в сев. части Индии, на оросительном канале Сирхинд, штат Пенджаб. Нас. 238 т. ч. Хлопчатобумажная, шёлковая, химическая, обувная, пищевая промышленность; машиностроение, в т. ч. производство шарикоподшипников, электрооборудования. Университет.

**ПАТНА**, город в сев. части Индии. Адм. центр штата Бихар. Порт на р. Ганг. Транспортный узел. Нас. 917 т. ч. Хлопчатобумажная, пищевая промышленность; кустарное производство ковров, парчи, метизов. Университет; библиотека с уникальными персидскими рукописями. Музеи. В древности называлась Паталипутра. Основан в 3 в. до н. э. Под совр. названием известен с 12 в. Близ П. – остатки древней Паталипутры с руинами дворца Ашоки (3 в. до н. э.).

**ПАТОМСКОЕ НАГОРЬЕ**, в России, в Иркутской обл., в Забайкалье, в междуречье Лены, Витима и Чары. Система среднегорных массивов (высота до 1924 м), сложенных кристаллически-

ми сланцами, известняками и кварцитами. Длина и ширина ок. 300 км. Многолетнемерзлые породы. До высоты 1100 м – сосново-лиственничная тайга, выше – каменные тундры.

**ПАТРАЙКОС** (Patraikós kólpos), залив Ионического моря, у сев.-зап. берегов полуострова Пелопоннес (Греция). Длина 50 км, ширина 11–20 км, глубина до 130 м. Порт – Патры.

**ПАТРЫ** (Pátrai), город в Греции, на полуострове Пелопоннес. Адм. центр нома Ахея. Порт в заливе Патрайкос Ионического моря (вывоз изюма-коринки, вина, оливкового масла, шерсти). Паромная связь с г. Бриндизи (Италия). Нас. 155 т. ч. Машиностроение, шинная, деревообрабатывающая, кожаная, пищевкусовая, текстильная, бумажная промышленность. Университет. Туризм.

**ПАТУС** (Patos), озеро-лагуна на Ю.-В. Бразилии. Пл. 10,1 т. км<sup>2</sup>, длина 241 км, ширина до 48 км. Мелководно (наибольшая глубина 10 м). Узкой протокой соединено с Атлантическим океаном, протокой Сан-Гонсалу – с озером Лагоа-Мирин. Рыболовство. На П. – г. Порту-Алегри.

**ПАТХАНКОТ**, город в сев.-зап. части Индии, штат Пенджаб; на Пенджабо-Харьянской равнине. Нас. 124 т. ч. Торгово-транспортный центр района. Хлопчатобумажная, шёлковая, сахарная промышленность.

**ПАУЛУ-АФОНСУ** (Paulo Afonso), ряд водопадов и порогов в нижнем течении р. Сан-Франсиску, на В. Бразилии. Общее падение 84 м. Ср. расход воды ок. 3000 м<sup>3</sup>/с. ГЭС.

**ПАХАНГ**, штат в центральной части Малайзии, на полуострове Малакка. Пл. 35,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1045 т. ч. Адм. центр – Куантан.

**ПАХРА**, река в России, в Московской обл., правый приток р. Москва. Длина 135 км, пл. бассейна 2580 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды в верхнем течении 8 м<sup>3</sup>/с. На П. – пос. Горки Ленинские, г. Подольск.

**ПАХТААБАД** (до 1975 посёлок Коканкиштак), город в Узбекистане. Ж.-д. станция Тентаксай. Нас. 19,8 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**ПАХТАКОР** (до 1974 посёлок Бинокор), город в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 15,8 т. ч. Заводы: «Пахтакорсельмаш», хлопкоочистительный и др.

**ПАХТУСОВА ОСТРОВ**, 1) главный остров в группе одноимённых островов у вост. побережья Новой Земли, в Карском море; территория России. Пл. ок. 21 км<sup>2</sup>. Открыт и назван русским мореплавателем П. К. Пахтусовым в 1835. 2) Самый зап. остров в *Норденшельда архипелаге*. Пл. ок. 30 км<sup>2</sup>. Открыт русской арктической экспедицией Э. В. Толля в 1901.

**ПАЧЕЛМА**, посёлок городского типа (с 1949) в России, в Пензенской обл., центр Пачелмского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,5 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод, госплемптицезавод «Пачелма», племптицезавод «Калиновский» и др. Основан в 1874.

**ПАЧКАМАРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Гузардаря (бассейн Кашкадарьи), в Узбекистане. Создано в 1967. Пл. 12 км<sup>2</sup>, объём 0,26 км<sup>3</sup>, длина 5 км. Многолетнее регулирование стока; уровень колеблется до 40 м. Используется для ирригации и водоснабжения.

**ПАЧУКА** (Pachusa), П а ч у к а - д е - С о - т о (Pachusa de Soto), город в Мексике. Адм. центр штата Идальго. Ж.-д. узел. Нас. 174 т. ч. Центр добычи серебра. Цветная металлургия. Кожевенная, шерстяная, пищевая промышленность. Университет. Основан в 16 в. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ПАШАЭЛИ** (Paşaeli), полуостров между Чёрным и Мраморным морями и проливом Босфор, в европейской части Турции. Высота до 484 м (отроги гор Истранджа). На П. – основная часть Стамбула.

**ПАШКАНИ** (Paşcani), город на С.-В. Румынии, в долине р. Сирет. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство вагонов и ж.-д. оборудования), текстильная, пищевая промышленность.

**ПЕВЁК**, город (с 1967) в России, в Чукотском автономном округе, центр Чанунского района. Порт в Чанунской губе Восточно-Сибирского моря, на трассе Северного морского пути. Нас. 7,4 т. ч. Горно-обогатительный комбинат, кислородный завод и др.

**ПЕГУ**, адм. область на Ю. Мьянмы. Пл. 394 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,6 млн. ч. Адм. центр – Пегу.

**ПЕГУ**, город в Нижней Мьянме, на р. Пегу. Адм. центр обл. Пегу. Нас. 150 т. ч. Ресоочистительные, деревообрабатывающие предприятия. Художественные промыслы (бронза, керамика). Место паломничества буддистов. Основан в 6 в. Архитектурные памятники 15–18 вв., в т. ч. самая высокая в Мьянме пагода Шуэмаудау (высота 115 м). В 1930 был сильно разрушен землетрясением.

**ПЕЗА**, река в России, в Архангельской обл., правый приток Мезени. Длина 363 км, пл. бассейна 15,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Тиманского кряжа, течёт в широкой долине. Ср. расход воды у дер. Игумново 122 м<sup>3</sup>/с, максимальный – 2430 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Суходонна в весеннее половодье на 300–320 км от устья. В бассейне П. много озёр.

**ПЕЗАРО** (Pesaro), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Пезаро-э-Урбино. Порт на Адриатическом море. Нас. св. 90 т. ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, текстильная, швейная промышленность; производство стройматериалов. Музей майолики. Архитектурные памятники 15–18 вв. Климатический курорт. В П. родился Дж. Россини.

**ПЕЙСЛИ** (Paisley), город в Великобритании, на З. Шотландии, к Ю.-З. от г. Глазго. Нас. ок. 85 т. ч. Текстильная, пищевая промышленность; производство красителей, машиностроение.

**ПЕКАЛОНГАН** (Pekalongan), город в Индонезии. Порт на С. острова Ява. Нас.

## 572 ПЕКАРЫ-СЛЁНСКЕ

341 т. ч. Традиционное производство ткани батик. Текстильные, сахарные, табачные предприятия. Бумажная фабрика.

**ПЕКАРЫ-СЛЁНСКЕ** (Piekary Śląskie), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. св. 70 т. ч. Добыча каменного угля, свинцово-цинковых руд. Выплавка свинца; машиностроение.

**ПЕКИН**, Бэйцзин (в 1928–49 Бэйпин), столица Китая. Расположен в сев.-вост. части страны, на Великой Китайской равнине, у подножия Сиханьских гор, в бассейне р. Юндинхэ. С прилегающими районами выделен в самостоятельную адм. единицу центрального подчинения (16,8 т. км<sup>2</sup>). Крупнейший транспортный узел Китая. Международный аэропорт Шоуду. Нас. 5,8 млн. ч., с пригородами ок. 10 млн. ч. В П. и его окрестностях – предприятия угледобывающей и металлургической (на базе местных месторождений), электроэнергетической, машиностроительной, нефтехимической, химической, строительной, военной, электронной, текстильной, пищевой промышленности. Художественные ремёсла. Метрополитен. АН Китая. Университет. Театры. Музеи. Центр города – площадь Тяньаньмынь. На В. и Ю.-В. – главные промышленные районы, жилые кварталы; в сев.-зап. части – адм. здания. Населённый пункт на месте совр. П. возник во 2-м тыс. до н. э. Под названиями Чжунду, Даду, Бэйпин и др. неоднократно был столицей древних и средневековых китайских государств. С 1949 столица Китая. В П. и окрестностях – многочисленные архитектурные памятники преим. 15–19 вв. (дворцовые, храмовые, мемориальные ансамбли, парки Шисаньлин, Ихэюань и др.).

**ПЕКОС** (Pecos), река на Ю.-З. США, левый приток р. Рио-Гранде. Длина 1215 км, пл. бассейна 101 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, пересекает в глубокой долине плато Льяно-Эстакадо. Используется для орошения, вследствие чего ср. расход воды в низовье составляет всего 8 м<sup>3</sup>/с (максимальный иногда превышает 3000 м<sup>3</sup>/с). Водохранилища. На П. – г. Карлсбад. **ПЕКУЛЬНЁЙСКОЕ**, озеро-лагуна в России, в Чукотском автономном округе. Расположено на сев.-зап. побережье Берингова моря, от которого отделено системой намытых кос. Пл. 435 км<sup>2</sup>. Сев. берег высокий, южный – низкий. Вытекает р. Майна, впадающая в Берингово море.

**ПЕЛОПОННЭС** (Peloponnesos), полуостров на Ю. Греции, соединён с основной частью Балканского полуострова Коринфским перешейком. Берега сильно изрезаны бухтами и заливами. Преобладают горы (высота до 2404 м, г. Айлос-Илиас), в средней части П. – карстовое Аркадское плоскогорье. Средиземноморские кустарники (маквис, фригана), участки лесов. На П. – одноимённая историко-географическая об-

ласть, города Патры, Коринф, Спарта, развалины Микен, Олимпии.

**ПЕЛОПОННЭС** (Peloponnesos), историко-географическая область в Греции, на полуострове Пелопоннес. Пл. 21,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Включает номы: Аргонида, Аркадия, Ахея, Коринф, Лакония, Месиния, Элида. Главный город – Патры.

**ПЕЛОТАС** (Pelotas), город на Ю. Бразилии, штат Риу-Гранди-ду-Сул. Порт на канале Сан-Гонсалу, близ входа в озеро-лагуна Патус. Нас. 261 т. ч. Торговый центр крупного с.-х. района (зерновые, животноводство, пчеловодство). Пищевкусовая промышленность (в т. ч. мясохладобойни, пивоварение), предприятия лёгкой, текстильной, деревообрабатывающей промышленности. Университет. Основан в кон. 18 в.

**ПЕЛЫМ**, река в России, в Свердловской обл.; левый приток Тавды. Длина 707 км, пл. бассейна 15,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Западно-Сибирской равнине, в низовьях – через озеро Пельмский Туман. Ср. расход воды у с. Портах 52,7 м<sup>3</sup>/с. Судходна на 264 км от устья. Сплавная.

**ПЕЛЬВУ** (Pelvoux), заповедник во Франции, в Западных Альпах. Пл. 8,7 т. га. Основан в 1913. Горный массив Пельву (высота до 4102 м). Реликтовые сосны, субальпийские и альпийские луга. Ледники, трюги, кары. В составе фауны: серна, альпийский сурок и др. горные животные.

**ПЕЛЬТЕН**, офиц. название г. *Пилтене* в Латвии до 1917.

**ПЕМАТАНГСИАНАР** (Pematangsiantar), город в Индонезии. Нас. 231 т. ч. Торгово-промышленный центр в сев. части о. Суматра. Переработка с.-х. сырья; прядильное производство (из волокна рами), бумажная фабрика, деревообрабатывающие предприятия. Университет. **ПЕМБА** (Pemba), коралловый остров в Индийском океане, у вост. берегов Африки; территория Танзании. Пл. 984 км<sup>2</sup>. Высота до 99 м. Плантации гвоздичного дерева (ок. 1/3 мировой продукции), кокосовой пальмы. Адм. центр – Чаке-Чаке.

**ПЕМБИНА** (Pembina), газонефтяное месторождение в Канаде, в провинции Альберта, в 112 км к Ю.-З. от г. Эдмонтон. Входит в *Западно-Канадский нефтегазоносный бассейн*. Пл. 2100 км<sup>2</sup>. Нефтяная залежь открыта в 1953, эксплуатируется с 1954; газовая залежь открыта в 1957, разрабатывается с 1960. Начальные промышленные запасы нефти 239 млн. т, газа 44 млрд. м<sup>3</sup>. Выявлено св. 150 залежей в каменноугольных юрских и меловых отложениях на глубине 0,9–1,9 км, основные залежи находятся в меловых песчаниках на глубине 1,5 км. Нефть зелёного цвета, плотностью 815–865,4 кг/м<sup>3</sup>, вязкостью 1,4 мПа·с и содержанием S 0,17–0,42%. Центр – г. Эдмонтон.

**ПЕМЗАШЁН**, посёлок городского типа (с 1908) в Армении, у сев.-зап. подножия г. Арагац. Ж.-д. станция. Добыча и обработка строительного камня (туфа, пемзы), производство облицовоч-

ных плит; швейная фабрика и др. Церковь (6–7 вв.).

**ПЕНДЖАБ**, Панджаб (Пятиречье), историко-географическая область в Южной Азии, в сев. части Индо-Гангской равнины. Вост. часть П. – штаты Индии, западная – провинции Пакистана. Пл. св. 250 т. км<sup>2</sup>. Высота 150–350 м. Орошается системой рек Джелам, Чинаб, Рави, Биас и Сатледж, сливающихся в р. Панджнад (левый приток Инда). П. – один из древнейших центров цивилизации, возникший на базе орошаемого земледелия (возделывание зерновых, хлопчатника, сахарной свёклы). П. густо населён. Крупные города: Лахор (Пакистан), Амритсар, Чандигарх (Индия).

**ПЕНДЖАБ**, Панджаб, штат на С.-З. Индии, в бассейне р. Сатледж. Пл. 50,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 21,6 млн. ч., в основном панджабцы. Адм. центр – Чандигарх.

**ПЕНДЖАБ**, провинция в Пакистане. Пл. 204,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 47 млн. ч. Адм. центр – Лахор.

**ПЕНДЖАРИ**, Букль-де-ла-Пенджари (Pendjari, Boucle de la Pendjari), национальный парк в Бенине, в излучине р. Пенджари. Пл. 275 т. га. В 1954–61 заказник. Саванны, галерейные леса.

**ПЕНДЖИКЕНТ**, город (с 1953) в Таджикистане, в долине р. Зеравшан, в 68 км от Самарканда. Нас. 29 т. ч. Таджикский золоторудный комбинат; пищевкусовая промышленность (ПО табачно-ферментационных предприятий, консервный завод, мясокомбинат и др.); кирпичный завод. Историко-краеведческий музей им. Рудаки. Мечеть Мирза-Алим-Додхо (16 в.). На окраине совр. города – городище древнего П. (5–8 вв.; музей-заповедник).

**ПЕНЕДА-ЖЕРЕШ** (Peneda Geres), национальный парк на С.-З. Португалии, в междуречье Лимы и Каваду. Пл. 70,3 т. га. Основан в 1971 (с 1954 на части территории П.-Ж. – нац. парк Жереш). Горные дубовые и сосновые леса, степи. В составе фауны: волк, лисица, заяц и др. Исторические памятники.

**ПЕНЖИНА**, река в России, в Корякском автономном округе. Длина 713 км, пл. бассейна 73,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Колымском нагорье, в верхнем течении протекает в глубокой долине, ниже – по межгорной котловине, впадает в Пенжинскую губу Охотского моря. Ср. расход воды ок. 680 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по май – нач. июня. Судходна. Сплавная.

**ПЕНЖИНСКАЯ ГУБА**, сев.-вост. часть залива Шелихова (Охотское море). Длина 300 км, ср. ширина 65 км, глубина до 62 м. Высота прилива до 12,9 м (наибольшая для Тихого океана). Замерзает с конца октября по апрель. Впадает р. Пенжина.

**ПЕНЖИНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе Корякского нагорья, между Парапольским долом и Пенжинской губой, в России, в Камчатской обл. Длина 420 км, вы-



сота до 1045 м. Сложен эффузивами, песчаниками и сланцами. На склонах – кедровый стланик и травянисто-лишайниковая тундра.

**ПЕНЗА**, город (с 1719) в России, центр Пензенской обл., на р. Сура. Ж.-д. узел. Нас. 534,6 т. ч. Ведущая отрасль промышленности – машиностроение (заводы: химический, текстильного машиностроения, компрессорный, дизельный, арматурный, вычислительно-электронных машин, точной электромеханики, часовой, велосипедный и др.). Лёгкая, пищевая, бумажная и деревообрабатывающая промышленность; заводы: медицинских препаратов, «Полимер», фабрика пианино. 5 вузов. Музеи: краеведческий, народного творчества, И. Н. Ульянова, Н. Н. Бурденко, В. Я. Мейерхольда. Картинная галерея им. К. А. Савицкого. 2 театра. Основан в 1663. Архитектурные памятники: барочный Петропавловский собор (18 в., колокольня 19 в.), собор Спасо-Преображенского монастыря (18–19 вв.).

**ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю.-В. Европейской части России. Входит в Приволжский федеральный округ. Пл. 43,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1562,3 т. ч. Центр – Пенза. Другие крупные города: Кузнецк, Сердобск. Городское нас. 63,9%. Проживают (%): русские 86,2, мордва 5,7, татары 5,4, украинцы 1,0, чуваша 0,5 и др. Включает 28 адм. районов, 10 городов, 16 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 36,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Бессоновский, Городищенский, Пензенский районы.

Образована 4 февраля 1939.



**Природа.** Б. ч. территории занимает Приволжская возвышенность (высота до 331 м), расчленённая глубокими долинами на отдельные возвышенности и гряды с густой овражно-балочной сетью. На З. – Окско-Донская низменность. Месторождения глины, мергеля и др. стройматериалов, фосфоритов, торфа. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –12 °С, июля 19 °С. Осадков 600 мм в год. Крупные реки: Сура, Мокша, Хопёр, Ворона. Расположена в зонах лесостепи и частично широколиственных лесов (на В.). Чернозёмы занимают ок. 65% площади, почвы под лесами – серые оподзоленные или серые лесные, в долинах рек – лугово-чернозёмные и ал-

лювиальные. Леса (дуб, берёза, сосна) и кустарники занимают ок. 23% территории. В П. о. сохранились крот, лисица, лесная куница, ласка, горностай, хорьки, барсук, лось, зайцы (беляк и русак), белка и др. На территории области – заповедник Приволжская лесостепь.

**Хозяйство.** Входит в Поволжский экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение 29,7, электроэнергетика 23, пищевая 19,7. Основные отрасли промышленности: машиностроение (химическое оборудование; трубопроводная промышленная аппаратура; текстильные машины; компрессоры; дизели и дизель-генераторы; с.-х. машины; вычислительная техника; велосипеды), лёгкая (обувная, текстильная), пищевая (сахарная, мукомольно-крупяная и др.), химико-фармацевтическая (производство антибиотиков). Производство сортовой посуды. Главные промышленные центры: города Пенза, Кузнецк, Сердобск, Каменка, Нижний Ломов.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Выращивают пшеницу, рожь, гречиху, просо, ячмень, сахарную свёклу, подсолнечник, коноплю и др.; картофелеводство, овощеводство. Сбор (т. т в год) зерна 7,6, картофеля 106 и овощей 74. Молочно-мясное скотоводство; свиноводство, овощеводство, птицеводство.

Плотность автодорог 130 км/т. км<sup>2</sup>. Курорт Ахуны.

**ПЕНИНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Pieninsky), в Словакии. Пл. 2,1 т. га. Основан в 1932. На территории П. н. п. – каньон р. Дунаец. Хвойные и хвойно-широколиственные леса. Эндемики и реликты. Включает резерват Пенины-Прелом-Дунайца.

**ПЕННИНСКИЕ АЛЬПЫ** (итал. Alpi Pennine, франц. Alpes Pennines), хребет в Западных Альпах, в Швейцарии и Италии, между перевалами Большой Сен-Бернар и Симплон. Длина ок. 100 км. Высота до 4634 м (пик Дюфур). Сложен гнейсами и кристаллическими сланцами. Леса, луга. Ледники (св. 600 км<sup>2</sup>).

**ПЕННИНСКИЕ ГОРЫ** (Pennine Chain), горы в Великобритании. Длина ок. 250 км, высота до 893 м (г. Кросс-Фелл). Сложены гл. обр. известняками и песчаниками. Выровненные вершины, относительно пологие склоны; развит карст. Верещатники, торфяники, участки лиственных лесов. Нац. парк Пик-Дистрикт. В предгорьях – месторождения каменного угля (Йоркширский угольный бассейн).

**ПЕНО**, озеро в Тверской обл., одно из Верхневолжских озёр, составляющих Верхневолжское водохранилище. Соединено протокой с озером Вселуг. Пл. 16,7 км<sup>2</sup>, длина 10 км, ширина до 2 км, ср. глубина 4 м. Берега пологие, залесённые. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле – начале мая.

**ПЕНО**, посёлок городского типа (с 1930) в России, в Тверской обл., центр Пеновского района, на р. Волга и её притоке р. Жукопа и озере Пено. Ж.-д. станция. Нас. 6,1 т. ч. Деревообрабатывающий комбинат, предприятия по переработке с.-х. продукции. Лесозаготовки. Основан в 1905.

**ПЕНСАКОЛА** (Pensacola), горы в Восточной Антарктиде, продолжение Транс-антарктических гор в районе, прилегающем к шельфовому леднику Фильхера. Длина ок. 400 км, высота до 2000 м; находятся в основном под ледниковым покровом, над поверхностью которого возвышаются отдельные вершины и горные гряды. Открыты с воздуха в 1956 экспедицией США. Названы в честь города в штате Флорида.

**ПЕНСАКОЛА** (Pensacola), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на берегу Мексиканского залива. Нас. ок. 60 т. ч., с пригородами 320 т. ч. Производство синтетического волокна, минеральных удобрений, различных органических и неорганических химикатов; целлюлозно-бумажная, пищевая промышленность, машиностроение. Основан в 1698.

**ПЕНСИЛЬВАНИЯ** (Pennsylvania), штат на С. США. Пл. 117,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 12 млн. ч. Адм. центр – Харрисберг.

**ПЕНСИЛЬВАНСКИЙ АНТРАЦИТОВЫЙ БАССЕЙН**, на В. США, штат Пенсильвания. Промышленная разработка начата в 1777–83. Интенсивно осваивается с сер. 19 в. Пл. 45 т. км<sup>2</sup>. Эксплуатация велась до 1927 исключительно подземным способом, далее его доля непрерывно сокращалась за счёт роста доли открытого способа. Разведанные запасы 17,5 млрд. т. Бассейн объединяет 4 месторождения: Северное, Средне-восточное, Среднезападное и Южное. Угленосны отложения средневерхнего карбона. Наибольшая мощность угленосной толщи выявлена на Северном месторождении – содержит 38 угольных пластов, половина из которых с рабочей мощностью в ср. до 3,5 м. Основные центры – Уилкс-Барре, Скрантон.

**ПЕОРИЯ** (Peoria), город на С. США, штат Иллинойс. Порт на р. Иллинойс. Нас. 112 т. ч., с пригородами ок. 360 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района (рынок зерна и скота). Производство с.-х. и дорожно-строительных машин (в т. ч. тракторов, комбайнов, экскаваторов, бульдозеров), двигателей внутреннего сгорания, металлоконструкций. Чёрная металлургия. Химическая, полиграфическая, пищевая промышленность (крупное производство виски). Основан в 1813.

**ПЕРАК**, штат на С.-З. Малайзии. Пл. 20,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,88 млн. ч. Адм. центр – Ипох.

**ПЕРВОМАЙСК** (до 1951 посёлок Ташино), город в России, в Нижегородской обл., центр Первомайского района. Ж.-д. станция Первомайск. Нас. 16,9 т. ч. Завод машин и приборов для ж.-д. транспорта. Фабрика строчевых изделий, деревообрабатывающие и пищевые предприятия. Возник в сер. 19 в. как рабочий посёлок

в связи со строительством железнорудного завода.

**ПЕРВОМАЙСК** (до 1920 Ольвиополь), город (с 1773) в Украине, в Николаевской обл., на р. Южный Буг, при впадении р. Синюха. Ж.-д. станция Первомайск-на-Буге. Нас. 83,8 т.ч. Машиностроительные заводы; пищевкусовая (сахарная, молочно-овоще-консервная, мясная и др.) промышленность; мебельная, швейная фабрики и др. Производство стройматериалов.

**ПЕРВОМАЙСК** (до 1920 Петро-Марьевка), город (с 1938) в Украине, в Луганской обл., на р. Лугань. Ж.-д. станция. Нас. 52 т.ч. Добыча каменного угля. Электромеханический, литейно-механический заводы; обувная фабрика. Краеведческий музей. Известен с 1765. **ПЕРВОМАЙСКИЙ**, посёлок в России, в Оренбургской обл., центр Первомайского района, в 114 км от ж.-д. станции Бузулук. Нас. 5 т.ч. Переработка с.-х. продукции. В районе – добыча нефти и природного газа.

**ПЕРВОМАЙСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Тамбовской обл., центр Первомайского района. Ж.-д. станция Богоявленск. Нас. 14,1 т.ч. Заводы: «Первомайскимаш», молочный; мясокомбинат; газоконпрессорная станция. Впервые упоминается как постоянный двор на Астраханском тракте. С 1831 назывался Новинские харчевни. В 1866 построена ж.-д. станция Богоявленск. В 1884 деревня называлась Новобогоявленские Выселки.

**ПЕРВОМАЙСКОЕ**, село в России, в Томской обл., центр Первомайского района, на р. Чулым (приток Оби), в 10 км к С.-В. от ж.-д. станции Асино. Нас. св. 6 т.ч. Центр с.-х. района.

**ПЕРВОМАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железнорудное, в Украине, около г. Кривой Рог. Расположено в сев. части Саксаганской полосы *Криворожского железнорудного бассейна*. Открыто в 1895, разрабатывается с 1899 сначала открытым, затем подземным способом. Добываются богатые руды (в осн. амфибол-магнетитовые) и бедные (железистые кварциты: амфибол-магнетитовые, эгирин-магнетитовые и амфибол-гематит-магнетитовые). Главный рудный минерал – магнетит, второстепенные – гематит и гётит. Запасы богатых руд с содержанием Fe 51,4% – св. 70 млн. т, бедных с содержанием Fe 39,2% – св. 670 млн. т.

**ПЕРВОУРАЛЬСЬК**, город (с 1933) в России, в Свердловской обл., на р. Чусовая. Ж.-д. станция. Нас. 136,4 т.ч. Заводы: Новотрубный (стальные бесшовные трубы и баллоны), «Хромник» (производство дихромата калия), динасовый (кислые огнеупоры), по ремонту горного оборудования, санитарно-технических изделий, радиотелевизионного оборудования. Крупное производство стройматериалов. Вблизи П. – добыча железной руды, известняка и доломита. Возник в 1732 как посёлок при Васильево-Шайтанском железнорудном заводе.

**ПЕРВОУРАЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железнорудное, в Свердловской обл. Открыто в нач. 18 в. Разрабатывается с 1907 открытым способом. Месторождение магматического происхождения (титаномагнетитовые руды). Разведанные запасы 107 млн. т с содержанием железа 16,4%. Руды содержат также титан и ванадий. Центр – г. Первоуральск.

**ПЕРВЫЙ РЕДАНТ**, климатическая курортная местность в России, в Северной Осетии, в пригороде Владикавказа. Расположена в предгорьях Скалистого хребта Большого Кавказа, на высоте ок. 700 м, близ Военно-Грузинской дороги.

**ПЕРГАМИНО** (Pergamino), город на В. Аргентины. Ж.-д. узел. Нас. ок. 80 т.ч. Центр с.-х. района. Пищевая (в т.ч. молочная, мукомольная), обувная промышленность. Основан в 1626, город с 1895.

**ПЕРЕВАЛЬСК**, город (с 1964) в Украине, в Луганской обл., близ ж.-д. станции Коммунарск. Нас. 31,7 т.ч. Добыча каменного угля. Заводы: ремонтно-механический, железобетонных изделий.

**ПЕРЕВОЗ**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Нижегородской обл., центр Перевозского района, в долине р. Пьяна (приток Суры). Ж.-д. станция Перевозская. Нас. 9,2 т.ч. Льнопрядильно-ткацкая фабрика, предприятие по изготовлению электробытовых приборов (филиал Нижегородского завода), сушильный завод (производство сушёного лука, в т.ч. на экспорт, колбасных изделий, консервированных овощей и фруктов, безалкогольных напитков); маслосырдельный комбинат; швейный цех Вадского комбината и другие предприятия. Известен с сер. 14 в. В 1779 с. Пьянский Перевоз преобразовано в уездный город Нижегородского наместничества, в 1798 оставлен за штатом. В материалах переписи 1897 в списке городов не значился.

**ПЕРЕВОЛОЦКИЙ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Оренбургской обл., центр Переволоцкого района, на р. Самара. Ж.-д. станция. Нас. ок. 11 т.ч. Заводы: опытно-механический, маслодельный; нефтегазоразведочная экспедиция. В районе – месторождение нефти и газа. Основан в 1738.

**ПЕРЕДЕЛКИНО**, климатическая курортная местность в России, в Московской обл., к Ю.-З. от Москвы, близ ж.-д. станции Перedelкино и аэропорта Внуково. Санаторий, Дом творчества писателей. В П. похоронены писатели Б. Л. Пастернак, К. И. Чуковский и др. **ПЕРЕДНЕАЗИАТСКИЕ НАГОРЬЯ**, в Азии, к З. от Памира. Пл. св. 3,5 млн. км<sup>2</sup>, преобладающие высоты 1000–2000 м. Включают *Малоазиатское нагорье*, *Армянское нагорье*, *Иранское нагорье*.

**ПЕРЕДНИЙ ВОСТОК**, то же, что *Западная Азия*.

**ПЕРЕДНЯЯ АЗИЯ**, то же, что *Западная Азия*.

**ПЕРЕДОВОЙ ХРЕБЁТ** (Front Range), в системе Скалистых гор, в США,

примыкает с З. к Великим Равнинам. Длина ок. 350 км. Высота до 4351 м (г. Грейс-Пик). Сложен гл. обр. гранитами. Вершинные поверхности платообразны, вост. склоны пологие, западные – крутые. Сосновые и елово-пихтовые леса, альпийские луга, снежники. Нац. парк Роки-Маунтин.

**ПЕРЕЙРА** (Pereira), город на З. Колумбии, в долине р. Каука, на высоте 1457 м. Адм. центр департамента Рисаральда. Узел железных и автомобильных дорог. Нас. 434 т.ч. Торговый центр района производства кофе и продуктов животноводства. Пищевкусовые, текстильные, кожевенные предприятия. Основан в 1836.

**ПЕРЕКИТЕЛЬСКИЙ ХРЕБЁТ**, см. *Тышетский хребет*.

**ПЕРЕКОПСКИЙ ПЕРЕШЁЕК**, в Украине, соединяет Крымский полуостров с материком. Разделяет Каркинитский залив Чёрного моря и залив Сиваш. Берега обрывистые. Длина ок. 30 км, высота до 20 м. Сложен глинами и суглинками. Солёные самосадочные озёра (Старое, Красное). На П. п. – Северо-Крымский канал. Во время Гражданской и Великой Отечественной войн на П. п. происходили ожесточённые бои (в 1920, 1941 и 1943–44).

**ПЕРЕЛЮБ**, село в России, в Саратовской обл., центр Перелюбского района, на р. Камелик, в 30 км от ж.-д. станции Новоперелюбская. Нас. св. 5 т.ч. Райпромкомбинат (выпуск швейных изделий и др.). Основано в 1848 беглыми крестьянами и солдатами.

**ПЕРЕМЫШЛЬ**, село в России, в Калужской обл., центр Перемышльского района, на реках Ока и Жиздра, в 30 км от Калуги (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 3,3 т.ч. Ремонтно-технические предприятия, хлебозавод, молочный завод. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1328, с кон. 17 в. до 1925 – город.

**ПЕРЕМЫШЛЬ**, русское название польского г. *Пшемсль*.

**ПЕРЕМЫШЛЯНЫ**, город (с 1939) в Украине, в Львовской обл., на р. Гнилая Липа, в 32 км от ж.-д. станции Бобрка. Нас. 8 т.ч. Мебельный комбинат, приборостроительный завод «Модуль»; пищевая промышленность. Известен с 1473.

**ПЕРЕСЛАВЛЬ-ЗАЛЁССКИЙ** (до 15 в. Переяславль), город в России, в Ярославской обл., центр Переславского района, на берегу Плещеева озера, в устье р. Трубеж, в 21 км от ж.-д. станции Берендеево. Нас. 45,2 т.ч. ОАО «Славич» (производство магнитной ленты, фотобумаги, аудио- и видеокассет и др.); фабрики: хлопкопрядильная, строчевышивальная, швейная, мебельная; предприятия пищевой промышленности. Историко-художественный музей. Основан в 1152 князем Юрием Долгоруким под названием Переяславль, с 15 в. совр. название. В 1688–1693 на Переславском озере Пётр I построил учебную «потешную» флотилию (Музей-усадьба «Ботик», где хранятся остатки петровской флотилии и

др.). Среди архитектурных памятников: Спасо-Преображенский собор 12 в., ансамбли монастырей Данилово-Троицкого (основан в 1508), Никитского (16–19 вв.), Горицкого (основан в 15 в.). **ПЕРЕСЛАВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, природно-исторический, в России, в Ярославской обл. Пл. 22,9 т. га. Основан в 1988. Включает Плещеево озеро с р. Трубеж, г. Переславль-Залесский с многочисленными историко-культурными памятниками. **ПЕРЕСЛАВСКОЕ ОЗЕРО**, см. Плещеево озеро.

**ПЕРЕСОПНИЦА**, древнерусский город (10–16 вв.), на правом берегу р. Стубла (приток Горыни). В 12–13 вв. центр удельного княжества. Со 2-й пол. 14 в. в Великом княжестве Литовском. Городище в одноимённом селе Ровенской обл. Археологические раскопки.

**ПЕРЕЯСЛАВКА**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Хабаровском крае, центр района им. С. Г. Лазо, на р. Кия (приток Усури). Ж.-д. станция Верино. Нас. 11,4 т. ч. Мебельная фабрика; овощеконсервный, молочный заводы и другие предприятия. Основан в 1895 переселенцами из Переяславского уезда Полтавской губернии.

**ПЕРЕЯСЛАВЛЬ** Рязанский, древнерусский город, с сер. 13 в. столица Рязанского княжества. В 1778 переименован в *Рязань*.

**ПЕРЕЯСЛАВ-ХМЕЛЬНИЦКИЙ** (до 1943 Переяслав), город в Украине, в Киевской обл., на р. Трубеж, в 28 км от ж.-д. станции Переяславская. Нас. 30,2 т. ч. Лёгкая (швейная, обувная), пищевая промышленность, производство стройматериалов; фабрика художественных изделий. Историко-культурный заповедник, в состав которого входят 14 музеев, в т. ч. исторический (с филиалом – Мемориальный музеем Г. С. Сковороды), народной архитектуры и быта, хлеба и др. Известен с 906. Михайловская церковь и Вознесенский собор (оба 17 в.), коллегиум (1753–1757) и др. Монумент в ознаменование 300-летия воссоединения Украины с Россией (1951–54). Переименован в честь Богдана Хмельницкого.

**ПЁРЛИС**, штат на С. Малайзии (Западная Малайзия). Пл. 0,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 184 т. ч. Адм. центр – Кангар.

**ПЁРЛ-ХАРБОР**, Пирл-Харбор (Pearl Harbor), военно-морская база США, в одноимённой бухте, на юж. берегу о. Оаху (штат Гавайи), в 10 км к З. от Гонолулу. После нападения 7 декабря 1941 японской авиации на П.-Х. США вступили во 2-ю мировую войну.

**ПЕРМЕТТИ** (Permeti), рети на Ю. Албании. Пл. 929 км<sup>2</sup>. Нас. 40,4 т. ч. Адм. центр – Пермети.

**ПЕРМЕТТИ** (Permeti), город на Ю. Албании. Адм. центр рети Пермети. Нас. 6 т. ч. Пищевая промышленность.

**ПЕРМСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на западных склонах Северного и Среднего Урала и прилегающих к нему с З. холмистых равнинах. Входит в При-



волжский федеральный округ. Пл. 160,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2965,6 т. ч. Центр – Пермь. Другие крупные города: Березники, Соликамск. Городское нас. 75,3%. Проживают (%): русские 83,9, татары 4,9, коми-пермяки 4,0, башкиры 1,7, украинцы 1,5, удмурты 1,1. Включает 35 адм. районов, 25 городов, 46 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 18,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены территории, подчинённые Пермской, Березниковской, Краснокамской, Губахинской и Кизеловской городским администрациям, а также Чайковский, Чернушинский и Ятвинский районы. Образована 3 октября 1938.

**Природа.** На В. области – хребты Урала (высота до 1469 м), предгорные плато, останцовые края (Силвинский, Полюдов), на З. – Верхнекамская возвышенность, на С.-З. – Северные Увалы. В центральной части – низменная равнина с долиной Камы. В предгорьях Урала развит карст (Кунгурская пещера). Месторождения нефти, калийно-магневых солей, каменного угля, поваренной соли, хромитов и др. Климат умеренно континентальный. Зима снежная продолжительная, лето умеренно тёплое. Ср. темп-ры января от –15 до –18 °С, июля 16–18 °С. Осадков 450–800 мм в год. Основная река – Кама с притоками Весляна, Вишера, Яйва, Косьва, Чусовая, Коса, Иньва, Обва; Камское и Воткинское водохранилища. Расположена в зонах средней и южной тайги, а также смешанных лесов. Преобладают подзолистые и дерново-подзолистые почвы. Широко распространены еловые леса; на Ю. – широколиственно-еловые леса с примесью сибирской пихты. На Ю.-В. – участок Кунгурской лесостепи. Леса занимают св. 60% территории. Сохранились белка, колонок, лесная куница, норка, лисица, заяц-беляк и др. С Ю. проникли степные виды – светлый хорёк, заяц-русак, хомяк, серая куропатка и др. На территории области – заповедник *Басеги*, *Вишерский заповедник*.

**Хозяйство.** П. о. входит в *Уральский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): химическая и нефтехимическая 20,6, электроэнергетика 18,3, топливная 14,6, машиностроение и металлообработка 12,9, металлургия (чёрная и цветная) 10,9, пищевая 7,8, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 7,2. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка (производство оборудования для нефтяной, газовой, угольной и лесной промышленности – турбобуров и буровых штанг, рудничных электровозов, лесопогрузчиков, электро- и бензомоторных пил; а также авиадвигателей, электродвигателей, насосов, кабельной продукции, бытовых электроприборов, велосипедов; оборонная продукция, в т. ч. ракетно-космическая техника); топливная (первичная переработка нефти, производство дизельного топлива, бензина), химическая и нефтехимическая (в П. о. производится ок. 30% российских минеральных удобрений, кальцинированная и каустическая сода, синтетические красители, моющие средства, лаки и краски и др.), лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (деловая древесина, газетная бумага, фанера, картон) промышленность. Развита также чёрная (биметаллы) и цветная (титановая губка, металлический магний) металлургия, лёгкая (шёлковые ткани, чулочно-носочные изделия) и пищевая (макаронные, колбасные изделия) промышленность и производство стройматериалов (цемент, кирпич, стекло). Добыча нефти, газа, каменного угля, хромовых руд, золота. Главные промышленные центры: Пермь, Березники, Соликамск, Чайковский, Лысьва. Воткинская ГЭС, Камская ГЭС, Пермская и Яйвинская ГРЭС.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство (молочно-мясное скотоводство, свиноводство и птицеводство; разводят коз и овец). Выращивают зерновые культуры (рожь, пшеница, ячмень, овёс) и овощи. Сбор (т. т. в год) зерна 486,2, картофеля 904,7, овощей 351,2.

Плотность автодорог 58 км/т. км<sup>2</sup>. Судостроение по Каме. Главные речные порты: Пермь, Левшино, Чайковский, Березники. Курорты Усть-Качка и Ключи.

**ПЕРМСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в США (штаты Техас, Нью-Мексико и Оклахома). Пл. ок. 370 т. км<sup>2</sup>. Начальные промышленные запасы 5,2 млрд. т нефти и 2,9 трлн. м<sup>3</sup> газа. Первое нефтяное месторождение открыто в 1904, газовое – в 1907. Интенсивное промышленное освоение началось с 20-х гг. 20 в. Наиболее крупные месторождения: нефтяные – Ийтс (запасы 264 млн. т), Уоссон (227 млн. т), Келли-Снайдер (182 млн. т), Слотер (140 млн. т); газовые – Гомес (283 млрд. м<sup>3</sup>), Джалмат-Юмонт (232 млрд. м<sup>3</sup>), Пакетт (184 млрд. м<sup>3</sup>), Локридж (103 млрд. м<sup>3</sup>),

Кояноса (100 млрд. м<sup>3</sup>). Выявлено ок. 600 нефтяных и св. 1500 газовых месторождений. Бассейн сформировался в области сочленения плиты Великих Равнин древней Северо-Американской платформы с системой передовых прогибов Уошито-Маратонского складчатого пояса. Фундамент докембрийский. Чехол представлен комплексом терригенно-карбонатных и галогенных пород фанерозоя. Продуктивны св. 40 песчаных и карбонатных горизонтов палеозоя и нижнемеловые песчаники в интервале глубин 90–7532 м. Регионально нефтегазоносны верхнекембрийские песчаники, нижнеордовикские кремнистые доломиты Элленбергер (до 65% запасов газа), песчаники Симпсон, известняки Монтоя, силурийские доломиты Фасселман, девонские и каменноугольные карбонаты; основные запасы нефти (до 75%) приурочены к пермским подсолевым отложениям. Основные зоны нефтегазонакопления связаны с Центральным поднятием, впадиной Мидленд, сводом Бенд, газонакопления – с впадиной Делавэр и прогибами Вал-Верде и Форт-Уэрт. Газы чисто газовых залежей на больших глубинах сухие, с повышенным содержанием N<sub>2</sub> (до 10%), CO<sub>2</sub> (до 4%), газы подсолевых отложений (в газовых шапках и растворенные в нефти) жирные, с повышенным содержанием H<sub>2</sub>S (до 4%). Плотность (и сернистость) нефти уменьшается по разрезу сверху вниз от 870 кг/м<sup>3</sup> (в пермских подсолевых залежах) до 745 кг/м<sup>3</sup> (в ордовикских). На территории бассейна расположены 11 нефтеперерабатывающих заводов (7 – в Западном Техасе и 4 – в Нью-Мексико) и ок. 100 газоперерабатывающих заводов (св. 60 – в штате Техас). Значительное количество нефти, газа и нефтепродуктов транспортируется по магистральным трубопроводам в сев.-вост. и сев.-зап. районы страны, а также на Ю.-В. в порты-терминалы на текасском и луизианском побережьях Мексиканского залива.

**ПЕРМЬ**, древнерусское название в 13–17 вв. исторической области от Уральских гор до рек Печора, Кама и Волга, населённой народом коми. Присоединена к Русскому государству в 1478. Пермь Великая – территория совр. Коми-Пермяцкого автономного округа, Пермь Малая (Старая, Вычегодская) – территория совр. Республики Коми.

**ПЕРМЬ** (в 1940–57 Молотов), город (с 1780) в России, центр Пермской обл. Порт на р. Кама. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 1017,1 т. ч. П. – крупный центр тяжёлой промышленности, преим. машиностроения. Ведущие предприятия: «Пермские моторы» (авиадвигатели, оборудование для пищевой и лёгкой промышленности), «Мотовилихинские заводы» (ракетно-космическая техника, нефтепромысловое оборудование, автокраны, узлы и детали к автомобилям и др.), «Велта» (ракетно-космическая техника, оборудование для отраслей АПК, велосипе-

ды), заводы – машиностроительный им. Ф. Э. Дзержинского (оборонная продукция, бензонасосы, бензопилы, миникультиваторы, медтехника), «Машиностроитель» (нефте- и газопромысловое оборудование, грузовые автоприцепы), горно-шахтного машиностроения, Суксунский оптико-механический, телефонный «Телта»; научно-производственная приборостроительная компания (навигационные системы и приборы). Развита также топливная, химическая и нефтехимическая (предприятия «Пемос» – чистящие средства, стиральные порошки, «Камтекс» – синтетические красители, «Минеральные удобрения», «Галоген»), деревообрабатывающая, пищевая промышленность, производство стройматериалов. НПО «Биомед» (лекарственные средства). Камская ГЭС. 7 вузов (в т. ч. университет, Технический университет, Медицинская академия), 4 театра (в т. ч. Пермский театр оперы и балета). Хореографическое училище (основано в 1945). Цирк. Художественная галерея, Краеведческий музей (филиал – диорама «Декабрьское вооружённое восстание 1905 в Мотовилихе»). В 17 в. на месте совр. П. существовала дер. Егосиха, где в 1723 был построен медеплавильный завод; в 1781 на месте Егосихинского заводского посёлка был заложен новый город, названный П. В нач. 19 в. П. – крупнейший в Прикамье речной порт. В 1863 у пос. Мотовилиха близ медеплавильного завода (основан в 1738 к С. от П.) построен Мотовилихинский пушечный завод, ставший позднее одним из крупнейших металлообрабатывающих предприятий Урала (впоследствии пос. Мотовилиха слился с П.). До 1917 П. – адм., торгово-складской, транзитно-транспортный и культурный центр Урала. Архитектурные памятники: Петропавловский собор (1757–64), собор Спасо-Преображенского монастыря (1798–1832), здания быв. Городской думы (кон. 18 в.), Городского собрания (1830) и др. В 58 км от П. – бальнеологический курорт *Усть-Качка*.

**ПЕРНАВА**, название г. *Пярну* в Эстонии в русских летописях.

**ПЕРНАБУКУ** (Pernambuco), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 98,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,44 млн. ч. Адм. центр – Ресифи.

**ПЕРНАБУКУ**, см. *Ресифи*.

**ПЕРНИК** (в 1949–62 Димитрово), город на З. Болгарии, на р. Струма. Нас. ок. 95 т. ч. Центр буроугольного бассейна. Чёрная металлургия (гл. обр. производство электростали), машиностроение, цементная промышленность. ТЭС.

**ПЁРНОВ**, офиц. название г. *Пярну* в Эстонии до 1917.

**ПЕРО́ВСК**, название г. *Кзыл-Орда* в Казахстане в 1853–1925.

**ПЕРПИ́НЬЯН** (Perpignan), город на Ю.-В. Франции, на р. Тет. Адм. центр департамента Восточные Пиренеи и главный город исторической обл. Руссильон. Ж.-д. узел. Нас. 108 т. ч. Торговый центр с.-х. района (выращивание

фруктов, ранних овощей). Виноделие. Основан в 11–12 вв. Архитектурные памятники 14–17 вв.

**ПЕРСИДСКИЙ ЗАЛИВ** Индийского океана, у берегов Юго-Западной Азии. Обособлен Аравийским полуостровом. На В., через Ормузский пролив и Оманский залив, соединяется с Аравийским морем. Пл. 240 т. км<sup>2</sup>, длина 926 км, ширина от 180 до 320 км, глубина до 115 м. У берегов много островов (Бахрейн и др.), в юж. части – коралловых рифов. Впадает река Шатт-эль-Араб. Рыболовство. Добыча жемчуга. На дне и в районах, прилегающих к П. з., – обширные залежи нефти (см. *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*). Главные порты: Фао, Басра (Ирак), Абадан, Бендер-Хомейни (Иран), Эль-Кувейт (Кувейт), Рас-Таннур (Саудовская Аравия), Манама (Бахрейн), Умм-Саид (Катар).

**ПЕРСИДСКОГО ЗАЛИВА НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, на территории Бахрейна, Иордании, Ирака, Ирана, Катара, Кувейта, Объединённых Арабских Эмиратов, Омана, Саудовской Аравии, б. ч. Сирии, юго-вост. Турции. Один из крупнейших в мире. Включает Аравийский полуостров и акваторию Персидского залива. В тектоническом плане бассейн приурочен к крупной впадине в области сочленения Африкано-Аравийской платформы с Альпийско-Гималайским горно-складчатым поясом. Пл. 2,93 млн. км<sup>2</sup>, в т. ч. ок. 290 т. км<sup>2</sup> – акватория. Область уникальной концентрации нефти и газа, с нач. 40-х гг. 20 в. занимает лидирующее положение среди нефтедобывающих регионов мира. Начальные промышленные запасы нефти 53,6 млрд. т, газа – 26,7 трлн. м<sup>3</sup>. Первое нефтяное месторождение (Месджед-Солейман) открыто в 1908, разрабатывается с 1911, первое газовое месторождение (Парс) открыто в 1965. Выявлено св. 400 месторождений нефти и газа, в т. ч. 36 нефтяных и 6 газовых месторождений-гигантов, с начальными промышленными запасами нефти св. 300 млн. т и газа 500 млрд. м<sup>3</sup>. Крупнейшие нефтяные месторождения: Большой Бурган (начальные запасы 9140 млн. т), Гавар (10136 млн. т), Румайла и Северная Румайла (3783 млн. т), Саффания-Хафджи (3451 млн. т), Киркук (2185 млн. т), Агаджари (1283 млн. т), Манифа (1216 млн. т), Ахваз (1215 млн. т), Абкайк (1207 млн. т); газонефтяные – Гавар (нефти 10136 млн. т, газа 1013 млрд. м<sup>3</sup>), Гечсаран (1485 млн. т, 162 млрд. м<sup>3</sup>), Пазенан (475 млн. т, 1414 млрд. м<sup>3</sup>); газовые – Кенган (820 млрд. м<sup>3</sup>), Парс (2120 млрд. м<sup>3</sup>), Северное (до 6000 млрд. м<sup>3</sup>). Основные нефтегазоносные комплексы – пермский, верхнеюрский, нижнемеловой, верхнемеловой и олигоцен-нижнемиоценовый. Основные запасы газа сконцентрированы в пермских и кайнозойских породах, <sup>3</sup>/<sub>4</sub> разведанных запасов нефти приходится на мезозойские отложения. Подавляющая часть месторождений сосредоточена на вост. по-

гружении Аравийской плиты (Басра-Кувейтская впадина, структурная терраса Газа, впадина Руб-эль-Хали) и в Месопотамском прогибе. На Аравийской плите нефтеносны пески и песчаники нижнего мела и известняки верхней юры на глубине 1,3–3,2 км, газоносны карбонатные породы пермского возраста на глубине 3–4,5 км. В Месопотамском прогибе скопления углеводородов приурочены гл. обр. к олигоцен-нижнемиоценовым и верхнемиоценовым известнякам на глубине 0,2–2,7 км. Основные разведанные запасы углеводородов в бассейне заключены в интервале глубин 1–3 км. На интервал 2–3 км приходится максимум запасов газа. К Ю. от широты г. Басра значительная часть месторождений нефти и газа приурочена к структурам соляного диапиризма. Месторождения с наиболее высоким уровнем добычи нефти: Гавар, Саффания-Хафджи, Абкайк (Саудовская Аравия), Гечсаран, Марун, Ахвас (Иран), Большой Бурган (Кувейт), Румайла, Киркук (Ирак). Плотность нефтей 820–990 кг/м<sup>3</sup>, сернистые и высокосернистые (серы 1–5%). Суммарная протяжённость сети трубопроводов почти 30 т. км. Проложено 5 магистральных экспортных нефтепроводов.

**ПЁРСИЯ**, до 1935 офиц. название *Ирана*.

**ПЕРТ** (Perth), город на Ю.-З. Австралии. Адм. центр штата Западная Австралия. Порт на берегу Индийского океана, при впадении в него р. Суон (аванпорт – Фримантл). Ж.-д. станция. Международный аэропорт. Нас. 1,26 млн. ч. Тяжёлое и транспортное машиностроение, химическая, текстильная, пищевая промышленность. 2 университета. Основан в 1829.

**ПЕРТ-АМБОЙ** (Perth Amboy), город в США, штат Нью-Джерси; см. *Нью-Йорк*.

**ПЕРУ** (Perú), Республика Перу (República del Perú), государство в зап. части Южной Америки. На З. омывается Тихим океаном. В состав П. входит неск. прибрежных островов. Пл.

1285,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 24,4 млн. ч. Столица – Лима. Адм.-территориальное деление: 12 регионов и 1 самостоятельная провинция. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент (конгресс).

**Природа.** Вдоль Тихого океана протягивается узкая полоса пустынных береговых равнин (Коста). Восточнее поднимается горный пояс Анд (Сьерра), состоящий из хребтов Западной, Центральной и Восточной Кордильеры, расчленённых продольными долинами рек. Высота гребней 4000–6000 м (г. Уаскаран, 6768 м); межгорные плато образуют на Ю. обширное плоскогорье Пуна. Западная Кордильера – область активной вулканической деятельности (вулкан Мисти, 5821 м, и др.). Вост. часть страны занимает Амазонская низменность (Сельва), переходящая на Ю. в предгорную равнину (Монтанья). Месторождения меди, золота, серебра, нефти, железной руды. Климат в пределах Косты и зап. склонов Анд тропический пустынный (ср.-мес. темп-ра 15–25 °С; почти без осадков). В Сьерре климат высокогорный субэкваториальный на С. и тропический на Ю. (ср.-мес. темп-ры 12–16 °С на севере и 5–9 °С на юге; осадков от 700–800 до 1000 мм в год). Климат вост. склонов Анд и Сельвы экваториальный (ср.-мес. темп-ра 24–27 °С; осадков до 3000 мм в год). Б. ч. рек принадлежит бассейну р. Амазонка (её основные истоки – Мараньон и Укаяли), реки зап. побережья короткие и маловодные; в Пуна – бассейн внутреннего стока с озером Титикака. На зап. склонах Анд – редкие кустарники, кактусы; на внутренних плоскогорьях – высокогорные тропические степи (на С. и В.), полупустыни (на Ю.-В.). На вост. склонах Анд и на равнинах Сельвы – влажные вечнозелёные леса. Нац. парки: Ману, Серрос-де-Амотапе и др.; неск. резерватов.

**История.** В древности на территории П. инки основали государство Тауантинсуйу. В 16 в. испанцы завоевали территорию П. и создали вице-королевство. В 1821, в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26, П. стало независимым государством. В результате Тихоокеанской войны 1879–83 с Чили П. потеряло часть территории, богатую селитрой. Длительный территориальный спор с Чили (1883–1929) из-за прибрежных перуанских провинций Такна и Арика разрешился в 1929 (Такна возвращалась П., Арика оставалась у Чили). В 1941–42 в результате войны с Эквадором П.крепило за собой б. ч. спорной территории в Амазонии (пл. ок. 200 т. км<sup>2</sup>). В 1968 – сер. 80-х гг. у власти находились военные правительства. С 1992 действует «чрезвычайное правительство национального возрождения». В 1993 принята новая конституция.

**Население** по национальному составу неоднородно: ок. 1/2 – индейцы ке-

чуа и аймара, 1/3 – креолы (потомки европейских переселенцев); насчитывается также неск. десятков тысяч японцев, китайцев и выходцев из Европы, проживают и потомки негров-рабов. Официальные языки – испанский, кечуа и аймара. Св. 95% перуанцев – католики. Годовой естественный прирост нас. 18,5 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 19,0 ч. на 1 км<sup>2</sup>. По территории страны население распределено неравномерно, более 50% проживает в горных районах, ок. 40% сосредоточено в приморских районах, остальные – в лесных вост. районах. Городское нас. 71,2%. Крупные города: Арекипа, Кальяо, Трухильо, Чиклайо. Экономически активное нас. 8,9 млн. ч. (37,8% всего нас. страны); безработных 7,1%.

**Хозяйство.** П. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 2310 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 37,8, промышленности 30,7 (в т. ч. добывающей 8,4), сел. хозяйства 14,4. Основу экономики составляют горно-рудная промышленность (даёт ок. 1/2 экспортных поступлений), сел. хозяйство и рыболовство, ориентированные гл. обр. на экспорт. Горно-рудная промышленность отличается большим разнообразием продукции (св. 40 видов). П. входит в первую десятку мировых производителей и экспортёров меди, олова (по добыче оловянных руд занимает 2-е место в мире, после Индонезии), свинца, цинка, серебра, золота, вольфрама, висмута, молибдена, ртути, кадмия и др. Б. ч. рудников расположена в Западных Андах центральных и южных районов страны; главный центр – Сьерро-де-Паско. В сев. и вост. районах – добыча нефти и газа (месторождение газа Камисеа, Куско). На прибрежных скалах и островах – разработка залежей гуано. Производство электроэнергии 15,2 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ГЭС. Среди отраслей обрабатывающей промышленности традиционно развиты лёгкая (текстильная, швейная, кожанно-обувная) и пищевая (в т. ч. рыбная; Чимботе, Кальяо), цветная (Ило, Ороя) и чёрная (Чимботе) металлургия; развиваются нефтеперерабатывающая (Ла-Пампиля, Талара) и химическая (Лима-Кальяо). На предприятиях (филиалах иностранных фирм) – сборка автомобилей, компьютеров, бытовой теле- и радиоаппаратуры из импортных компонентов. Св. 60% предприятий сосредоточено в агломерации Лима-Кальяо.

В сел. хозяйстве используется 2,3% территории страны, луга и пастбища занимают 21,2%, леса – 66,3%. Главные экспортные культуры – сахарный тростник (сбор 6,6 млн. т в год; возделывают преим. на плантациях побережья), хлопчатник, кофе (на вост. склонах Анд и некоторых долинах Сьерры), какао. Главные продовольственные культуры (сбор, млн. т в год): рис 1,2, кукуруза 1, пшеница, картофель 2,3. Животноводство гл. обр. паст-





бищное (на Амазонской низменности); в горной зоне разводят лам, альпака. поголовье (млн.) овец 12,5, крупного рогатого скота 4,6, свиней 2,5.

П. занимает одно из ведущих мест в мире по улову рыбы (11,5 млн. т в год) и добыче морепродуктов и является одним из главных экспортёров рыбной муки. В морской зоне созданы фермы по искусственному разведению креветок, лангустов и др.

Длина (т. км) жел. дорог 2,1, автодорог 71,4, в т. ч. 11% с твёрдым покрытием. Автопарк (т.) легковых машин 505,8, грузовых и автобусов 338,9. Судостроение по Амазонке и озеру Титикака. Главные морские порты: Кальяо, Чимботе, Сан-Николас, Талара, Икитос.

Экспорт: металлы (преим. медь, цинк, свинец) и металлопродукты, нефть и нефтепродукты, рыбная мука, кофе, одежда и текстиль. Основные внешнеторговые партнёры: США, Япония, Бразилия, Чили, Колумбия.

Денежная единица – новый соль.

**ПЕРУАНСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в вост. части Тихого океана, между Перуанским жёлобом на В., хребтами Наска и Сала-и-Гомес на Ю. и Восточно-Тихоокеанским поднятием на З. Ширина ок. 2000 км. Преобладающие глубины 4400 м, наибольшая – 5660 м.

**ПЕРУАНСКИЙ ЖЁЛОБ**, Атакамская впадина, глубоководный жёлоб в вост. части Тихого океана. Протягивается вдоль материкового склона Южной Америки на 1340 км. Ср. ширина 61 км. Глубина до 6601 м.

**ПЕРУАНСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, Гумбольдта течение, холодное поверхностное течение Тихого океана, ветвь Западных Ветров течения. Темп-ра воды 15–20 °С, скорость ок. 0,9 км/ч. Расход воды 15–20 млн. м³/с. Двигается с Ю. на С. примерно между 45° и 4° ю. ш., вдоль западных берегов Перу и Чили. Некоторые авторы различают прибрежное течение и океаническое течение, между которыми проходит Южное Перуано-Чилийское противотечение. В районе 4° ю. ш. П. т. поворачивает от берегов на З. и соединяется с Южным Пассатным течением.

**ПЕРУДЖА** (Perugia), город в Центральной Италии, близ Тразименского озера. Адм. центр области Умбрия и провинции Перуджа. Нас. 151 т. ч. Производство шоколада, кружев, кожаных и гончарных изделий. Трикотажная, швейная, металлообрабатывающая промышленность. Университет (с 13 в.). Академия изящных искусств. Нац. галерея Умбрии, художественные музеи. Основан в 5 в. до н. э. этрусками как крепость. Остатки этруско-римских укреплений. Архитектурные памятники древнеримской эпохи, а также 5–6, 13–16 вв.

**ПЕРЦОВЫЙ БЕРЕГ**, Малагетта, участок низменного побережья Атлантического океана в Африке, в Либерии, между мысами Мезурадо и Пальмас. Лагуны, влажные экваториальные леса и мангровые заросли. В прошлом от-

сюда вывозился гвинейский перец – малагетта (отсюда название).

**ПЕРШОТРАВЕНСК**, город (с 1966) в Украине, в Днепропетровской обл., близ ж.-д. станции Николаевка. Нас. 29,1 т. ч. Добыча каменного угля. Заводы: ремонтно-механический, консервный. Возник в 1954.

**ПЕСКАДОРСКИЕ ОСТРОВА**, см. *Пэнху-ледао*.

**ПЕСКАРА** (Pescara), город в Южной Италии. Адм. центр области Абруцци и провинции Пескара. Рыболовецкий порт на Адриатическом море. Нас. 119 т. ч. Машиностроение, химическая, швейная, пищевая промышленность. Производство изделий из керамики и майолики. Дом-музей писателя Г. Д'Аннунцио.

**ПЕСТОВО**, город (с 1965) в России, в Новгородской обл., центр Пестовского района, на р. Молога. Ж.-д. станция. Нас. 16,3 т. ч. Лесокомбинат, механический и маслосыродельный заводы. Основан в 1918.

**ПЕСТРАВКА**, село в России, в Самарской обл., центр Пестравского района, на р. Большой Ирриз (приток Волги), в 48 км от ж.-д. станции Чагра. Нас. ок. 6,5 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья (маслодельный, комбикормовый заводы и др.). Основано в нач. 17 в.

**ПЕСТРЕЦЫ**, село в России, в Татарии, центр Пестречинского района, на р. Меша, в 45 км к В. от Казани (ближайшая ж.-д. станция). Нас. св. 6 т. ч. Лесничество, мебельная фабрика, мясокостный завод, молочный и птицекомбинаты и другие предприятия. Основано в кон. 16 в.

**ПЕСТЯКИ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Ивановской обл., центр Пестяковского района, на р. Пурешок, в 90 км от ж.-д. станции Шуя. Нас. 4,9 т. ч. Леспромхоз; строчевышивальная, мебельная фабрики, льноперерабатывающее предприятие, крахмалопаточный завод. Впервые упоминается в 1583.

**ПЕСЧАНОКОПСКОЕ**, село в России, в Ростовской обл., центр Песчанокопского района. Ж.-д. станция. Нас. св. 11 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (в т. ч. молочный завод), асфальтобетонный завод и др.; производство стройматериалов. Впервые упоминается в 1803 как урочище Песчанка.

**ПЕТАЛИНГ-ДЖАЯ** (Petaling Jaya), город на З. Малайзии; город-спутник Куала-Лумпура. Нас. 254 т. ч. Крупный промышленный центр (электротехнические, текстильные, резинотехнические, автооборочные предприятия).

**ПЕТАЛУМА** (Petaluma), город в США, штат Калифорния; см. *Санта-Роза*.

**ПЕТАХ-ТИКВА**, город в Израиле, к В. от Тель-Авива. Транспортный узел. Нас. 153 т. ч. Центр с.-х. района (цитрусовые). Машиностроение, текстильные, пищевые, металлообрабатывающие, алмазогранильные, химические предприятия.

**ПЕТЕРБУРГ**, неофициальное название г. *Санкт-Петербург*.

**ПЕТЕРГОФ**, название г. *Петродворец* в России до 1944.

**ПЕТЕРМАНА ЛЕДНИК** (Petermann Brae), часть покровного ледника на С.-З. Гренландии. Длина 200 км, ширина до 60 км. Стекает с ледникового плато Земли Кнуда Расмуссена; достигает моря, где заканчивается тонким, почти плоским языком, плавающим на воде. Назван в честь немецкого картографа и географа А. Петермана.

**ПЕТЕРМАНА ПИК** (Petermanns Bjaerg), гора близ вост. побережья о. Гренландия, у основания Франц-Иосиф-фьорда. Высота 2940 м. Названа в честь А. Петермана.

**ПЕТРА ВЕЛИКОГО ЗАЛИВ**, Японского моря, у берегов России (Приморский край). Длина 80 км, ширина на Ю. ок. 200 км, глубина менее 200 м. Заливы: Амурский, Уссурийский, Посьета, Стрелок, Восток, Находка. Зимой покрыт льдом. На берегу Амурского залива – город и порт Владивосток, на берегу залива Находка – порты Находка и Восточный. Дальневосточный морской заповедник.

**ПЕТРА ОСТРОВА**, группа низменных островов в море Лаптевых, у полуострова Таймыр; территория России (Таймырский автономный округ). Пл. ок. 300 км². Открыты русским мореплавателем В. В. Прончищевым в 1735–1736. Названы в честь Петра I.

**ПЕТРА I ОСТРОВ**, в море Беллинсгаузена, в 400 км от Антарктиды. Пл. ок. 250 км². Вулканический массив высотой до 1753 м, покрыт льдом. Открыт и назван в 1821 русской экспедицией Ф. Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева.

**ПЕТРА ПЕРВОГО ХРЕБЁТ**, в Западном Памире, в Таджикистане. Длина 200 км. Высота 6785 м (пик Москва). Сложен гл. обр. песчаниками и конгломератами. Преобладает высокогорный рельеф. В вост. части – крупные ледники (Сагран, Гандо и др.). На склонах – участки ореховых и кленовых лесов сменяются высокогорными лугами.

**ПЕТРИКОВ**, город (с 1935) в Белоруссии, в Гомельской обл., пристань на р. Припять, в 13 км от ж.-д. станции Муляровка. Нас. 12,1 т. ч. Комбинат стройматериалов; судостроительно-судоремонтный завод; пищевая промышленность. Известен с 15 в. Близ П. – Петриковское месторождение калийных солей.

**ПЕТРИЧ**, город на Ю.-З. Болгарии. Нас. св. 25 т. ч. Центр района плодородства, овощеводства, виноградарства и табаководства. Пищевкусовая, деревообрабатывающая промышленность, машиностроение.

**ПЕТРКУВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Piotrkowski), в центральной части Польши. Пл. 6,3 т. км². Нас. 644,2 т. ч. Адм. центр – Петркув-Трыбунальский.

**ПЕТРКУВ-ТРИБУНАЛЬСКИ** (Piotrków Trybunalski), Петркув, Петроков, город в центральной части Польши. Адм. центр Петркувского воеводства. Нас. ок. 80 т. ч. Производство горного

оборудования; стекольная, хлопчатобумажная, мебельная, пищевая, швейная промышленность. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**ПЕТРОВСК**, город (с 1780) в России, в Саратовской обл., центр Петровского района, на р. Медведица. Ж.-д. станция Петровск-Саратовский. Нас. 33,8 т. ч. Заводы: автозапчастей, молочный; мясоптицекомбинат. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Казанская церковь (1871, действующая), Покровская церковь (1880), здания городской администрации, быв. женской гимназии. Основан в 1698.

**ПЕТРОВСК-ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ** (до 1926 Петровский Завод), город (с 1926) в России, в Читинской обл., центр Петровск-Забайкальского района. Ж.-д. станция Петровский Завод. Нас. 23,6 т. ч. Металлургический, стекольный заводы; лесная промышленность. Музей декабристов. В старой части города сохранились постройки, связанные с пребыванием декабристов. Основан в 1789 в связи с постройкой железодобывающего завода.

**ПЕТРОВСКОЕ** (до 1920 посёлок Штеровский), город (с 1963) в Украине, в Луганской обл., близ ж.-д. станции Петровеньки. Нас. 16,7 т. ч. Мельничный комбинат, завод железобетонных изделий и др. Основан в 1896. Переименован в честь советского государственного деятеля Г. И. Петровского.

**ПЕТРОВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1943) в России, в Ярославской обл., в Ростовском районе. Нас. 5,9 т. ч. С 1777 г. Петровск Ярославского наместничества; вырос из с. Петровское. В 1802 оставлен за штатом. С 1925 сельское поселение.

**ПЕТРОВСКОЕ**, село в России, в Псковской обл., в Пушкино-Горском районе, близ с. Михайловское, на берегу озера Кучане. Быв. имение П. А. Ганнибал – двоюродного деда А. С. Пушкина. Дом-музей Ганнибалов. Обстановка имения отражена А. С. Пушкиным в повести «Дубровский».

**ПЕТРОВСКОЕ**, село в России, в Тамбовской обл., центр Петровского района. Ж.-д. станция Избердей. Нас. 5,7 т. ч. Маслодельный завод, пищекомбинат.

**ПЕТРОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в Украине, в Кировоградской обл., в Правобережном районе. Открыто в 1960, разрабатывается открытым способом. Запасы св. 290 млн. т, при ср. содержании Fe 33,1%. Руды представлены магнетитовыми и гематит-магнетитовыми кварцитами. Пласты железистых кварцитов мощностью от 20–40 м (на крыльях складок) до 150–300 м (в замках складок) залегают на глубине 8–40 м.

**ПЕТРОВСК-ПОРТ**, название г. Махачкала в России до 1921.

**ПЕТРОГРАД**, название г. Санкт-Петербурга в 1914–24.

**ПЕТРОДВОРЕЦ** (до 1944 Петергоф), в 1762–1998 город в России, в Ленинградской обл.; в 1998 включён в черту С.-Петербурга в составе Петродворцового района. Пристань на Финском за-

ливе Балтийского моря. Ж.-д. станция Новый Петергоф. Нас. 81,8 т. ч. Часовой завод. Музей восковых фигур. Основан Петром I в нач. 18 в. (впервые упоминается в 1705); до 1917 одна из главных летних императорских резиденций. В 18–19 вв. здесь был создан один из крупнейших в России дворцово-парковых ансамблей (строительство начато в 1710-х гг.; совр. площадь ок. 1 т. га), ядром которого является Большой дворец (1714–25, перестроен в 1747–52 архитектором В. В. Растрелли); в 1714–25 были разбиты Верхний сад с 5 фонтанами и Нижний сад (на приморской полосе) с крупнейшим в мире комплексом фонтанов. Парковый ансамбль с дворцами «Монпле-зир» (1714–25), «Марли» (1720–23), павильоном Эрмитаж (1721–24) и др. В 1918 дворцы П. превращены в музей; ныне П. – художественно-архитектурный дворцово-парковый музей-заповедник.

**ПЕТРОЗАВОДСК**, город (с 1777) в России, столица Карелии, центр Прионежского района. Порт на Онежском озере. Ж.-д. узел. Нас. 282,1 т. ч. Наиболее развиты машиностроение (ведущие предприятия: «Петрозаводскмаш» – оборудование для бумажной, химической промышленности, металлургии; «Онежский тракторный завод» – лесозаготовительная техника; АО «Судостроительный завод „Авангард“» – морозильные траулеры, грузовые суда и др.; станкостроительный завод – деревообрабатывающие станки; радиозавод), производство стройматериалов, лёгкая (кожаная обувь, швейные и трикотажные изделия) и пищевая (в т. ч. рыбная) промышленность. В П. – Карельский филиал РАН. 2 вуза (в т. ч. университет). Музеи: Краеведческий, изобразительных искусств. Консерватория. 4 театра. В старой части П. сохранился ансамбль Круглой площади (18 в.). Основан в 1703 под назв. Петровская слобода в связи со строительством железодобывающего и пушечно-литейного завода. В окрестностях П. – заповедник *Кивач* и курорт *Марциальные Воды*.

**ПЕТРОКРЕПОСТЬ**, название г. Шлис-сельбург в России в 1944–92.

**ПЕТРО-МАРЬЕВКА**, название г. Первомайск в Украине до 1920.

**ПЕТРОПАВЛОВКА**, село в России, в Бурятии, центр Джидинского района, на р. Джиды (приток Селенги), в 68 км к З. от ж.-д. станции Джиды. Нас. ок. 8 т. ч. Центр с.-х. района.

**ПЕТРОПАВЛОВКА**, село в России, в Воронежской обл., центр Петропавловского района, на р. Толучеевка (приток Дона), в 45 км к Ю. от ж.-д. станции Калач. Нас. 6,2 т. ч. Пищекомбинат, маслодельный завод и др. предприятия. Памятник герою Великой Отечественной войны молодоговардейцу И. В. Туркеничу. Основано в 1643.

**ПЕТРОПАВЛОВСК**, город (с 1807) в Казахстане, на р. Ишим. Ж.-д. узел. Нас. 239 т. ч. Машиностроение и металло-

обработка (заводы: машиностроительный, малолитражных двигателей, электроизоляционных материалов и др.); пищевая (комбинаты: мясной, мельничный), лёгкая (кожевенная, швейная) промышленность; производство стройматериалов. ГРЭС. Педагогический институт. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1752.

**ПЕТРОПАВЛОВСК-КАМЧАТСКИЙ**, город в России, центр Камчатской обл., на вост. побережье полуострова Камчатка, на берегах Авачинской губы Тихого океана, по склонам Мишенной, Петровской и Никольской сопки. Крупный порт. Аэропорт. Нас. 191,4 т. ч. Управление тралового и рефрижераторного флота, судоремонтно-механический завод, судверф, ПО «Камчатрыбпром», жестяно-баночная фабрика; производство стройматериалов. Институт вулканологии РАН, Камчатское отделение Тихоокеанского института рыбного хозяйства и океанографии. Педагогический институт. Высшее инженерное морское училище. Драматический театр. Краеведческий музей. П.-К. – один из самых старинных городов на Дальнем Востоке. Основан на месте камчадальского селения Аушин, где в 1740 зимовала и построила Петропавловский острог 2-я Камчатская экспедиция В. И. Беринга и А. И. Чирикова. Название острога получил от наименования судов экспедиции – «Святой апостол Пётр» и «Святой апостол Павел». К нач. 19 в. стал главным портом на Дальнем Востоке и адм.-хозяйственным центром Камчатки. В 1822 преобразован в г. Петропавловский Порт. В 1849–58 – центр Камчатской обл. С 1909 снова стал областным центром. В 1924 переименован в П.-К. До 1932 П.-К. – центр Камчатского округа Дальневосточного края, до 1956 центр Камчатской обл. в составе Хабаровского края, затем центр самостоятельной области.

**ПЕТРОПАВЛОВСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Петропавловского района, на р. Ануй (приток Оби), в 153 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Бийск. Аэропорт. Нас. св. 3 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в кон. 18 в. ссыльными старообрядцами-раскольниками (кержаками), названо в честь святых апостолов Петра и Павла. Во 2-й пол. 19 в. пополнилось переселенцами из Воронежской и Курской губерний России.

**ПЕТРОПОЛИС** (Petrópolis), город на Ю.-В. Бразилии, штат Рио-де-Жанейро. Ж.-д. станция. Нас. 165 т. ч. Разнообразная лёгкая промышленность. Цветоводство. Католический университет. Музей империи (с коллекцией ювелирных изделий 19 в.). Основан в 1845. Климатический курорт. Центр туризма. Королевский дворец Риу-Негру (19 в.) и другие архитектурные памятники.

**ПЕТРОШАНИ**, Петрошени (Petroşani, Petroseni), город в центральной части Румынии. Нас. св. 50 т. ч. Центр агломерации шахтёрских городов и по-

## 580 ПЕТСАМО

сёлков в каменноугольном бассейне Петрошани. Производство оборудования для горной промышленности; предприятия стекольной, деревообрабатывающей, трикотажной, пищевой промышленности.

**ПЕТСАМО**, название посёлка Печенга в России в 1920–44.

**ПЕТСЕРИ**, название г. Печоры в России в 1920–45.

**ПЕТУХОВО**, город (с 1944) в России, в Курганской обл., центр Петуховского района. Ж.-д. станция. Нас. 14,8 т. ч. Литейно-механический завод (ж.-д. оборудование, запчасти для вагонов и др.), комбинат молочных продуктов, мясоптицекомбинат. Основан в 1892 как пристанционный посёлок на Транссибирской ж.-д. магистрали; был значительным складским пунктом.

**ПЕТУШКИ**, город (с 1965) в России, во Владимирской обл., центр Петушинского района, на р. Клязьма. Ж.-д. станция. Нас. 18,5 т. ч. Предприятия «Трикотаж», «Катушка» (быв. шпульно-катушечная фабрика), «Петушки-интерлес» (переработка древесины); завод силикатного кирпича, пищекомбинат. Известен с 1861, до 1965 пос. Новые Петушки.

**ПЕХЛЕВИ**, см. Энзели.

**ПЕЧ** (Pecs), город на Ю.-З. Венгрии, у южного подножия гор Мечек. Адм. центр медье Баранья. Транспортный узел. Нас. 161 т. ч. Экономический и культурный центр Южного Дунантуля. Электротехническая, деревообрабатывающая, химическая, кожевенно-обувная, стекольно-керамическая, пищевкусовая (в т. ч. табачная, пивоваренная, консервная; производство шампанских вин) промышленности. Добыча каменного угля, урановых руд. Университет (с 1367). Театр. Музеи (художественный, им. М. Чонтвари и Я. Панныуса). Возник на месте древнеримского поселения Сопиана (известно ок. 2 тысяч лет назад). Архитектурные памятники 13–17 вв.

**ПЕЧ** (Пећ, Реџ), город в Югославии, в Сербии, в автономном крае Косово, на р. Печска-Бистрица. Нас. ок. 55 т. ч. Пищевая, деревообрабатывающая, керамическая промышленность. Ремёсла (ковры, ювелирные изделия). Архитектурные памятники 13–17 вв.

**ПЕЧЕНГА** (в 1920–44 Петсамо), посёлок городского типа (с 1945) в России, в Мурманской обл., на р. Печенга, у её впадения в Печенгскую губу Баренцева моря, в 120 км к С.-З. от Мурманска и в 9 км от ж.-д. станции Печенга. Нас. 1,8 т. ч. Известен со времени основания Печенгского монастыря (1533). Близ П. – незамерзающий порт Ли́нахамари.

**ПЕЧЕНЕЖСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Северский Донец, в Украине. Создано в 1962. Пл. 86 км<sup>2</sup>, объём 0,4 км<sup>3</sup>, длина 65 км. Многолетнее регулирование стока; уровень колеблется до 6 м. Используется для водоснабжения, ирригации, рыболовства и рекреации.

**ПЕЧИЛИЙСКИЙ ЗАЛИВ**, см. Бохайвань.

**ПЕЧОРА**, река в России, в Респ. Коми и Ненецком автономном округе. Длина 1809 км, пл. бассейна 322 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Северном Урале, протекает по Печорской низменности, в 130 км от устья делится на 2 рукава (Большая Печора и Малая Печора), ниже образует дельту (ширина ок. 45 км), впадает в Печорскую губу Баренцева моря. Основные притоки: Илыч, Уса (справа); Ижма, Цильма (слева). Ср. расход воды у с. Усть-Цильма 3400 м<sup>3</sup>/с. Весеннее половодье, летом дождевые паводки. Ледостав с кон. октября по май. Судоходна от Усть-Уньи, регулярное судоходство от Троицко-Печорска, морские суда поднимаются до Нарьян-Мара. Рыболовство (сёмга, сиг и др.). Сплавная. На П. – города Вуктыл, Печора, Нарьян-Мар.

**ПЕЧОРА**, город (с 1949) в России, в Респ. Коми, центр Печорского района. Порт на р. Печора. Ж.-д. станция. Нас. 58,3 т. ч. П. – важный транспортный узел; перевалка грузов (в т. ч. каменного угля) с жел. дороги на речной транспорт для припечорских районов и древесины с реки на жел. дорогу. Судостроение и судоремонт; мебельная, швейная фабрики; предприятия пищевой промышленности (в т. ч. рыбозавод). Историко-краеведческий музей. В 3,5 км от П. – Печорская ГРЭС. Возник в связи со строительством в 1937–1942 Северо-Печорской жел. дороги.

**ПЕЧОРО-ИЛЫЧСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Респ. Коми, в зап. предгорьях Северного Урала, в междуречье Печоры и Илыча. Пл. 721,3 т. га. Основан в 1930 для изучения и охраны природных комплексов Северо-Востока Европейской части России, в т. ч. ценных видов растений и животных (в частности, соболя) с целью их хозяйственного использования. 600 видов растений, 40 видов млекопитающих, более 200 видов птиц. В фауне обычны: лось, северный олень, волк, медведь, россомаха; из птиц – глухари, тетерева, рябчики. Совместно обитают соболь, куница и их помесь – кидус. Реакклиматизирован бобр. Опытная лосеферма. На территории заповедника обнаружена одна из самых северных верхнепалеолитических стоянок и самое крупное на С. Европы местонахождение плейстоценовой фауны (мамонт, шерстистый носорог, тигролев и др.). Биосферный заповедник.

**ПЕЧОРСКАЯ ГУБА**, залив Баренцева моря, у берегов России. Длина ок. 100 км, ширина от 40 до 120 км, глубина до



6 м. У входа цепь мелких островов. Впадает р. Печора. С октября по июнь покрыт льдом. Промысел тюленя. Рыболовство (треска и др.).

**ПЕЧОРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на С.-В. Восточно-Европейской равнины, между Уралом и Тиманским краем, в бассейне р. Печора, в России (Ненецкий автономный округ, Респ. Коми). Плоские равнинные участки, сложенные флювиогляциальными песками и озёрными глинами, чередуются с холмистогрядовыми участками, сложенными мореной и песчано-гравийными отложениями. Много озёр и болот. На С. – тундры (Большеземельская, Малоземельская, Тиманская), на Ю. – хвойные леса. Месторождения угля, нефти. **ПЕЧОРСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАСЕЙН**, в России, в пределах Республики Коми и частично в Архангельской обл. (Ненецкий автономный округ). Пл. ок. 300 т. км<sup>2</sup>. Приурочен к Печорской синеклизе и северной части Предуральского прогиба. На З. ограничен Тиманской складчатой областью, на В. – склонами Урала и Пай-Хоя, на Ю. – водоразделом рек (Печора и Кама), на С. открыт в сторону Печорской губы. Структурное строение бассейна сложное, в его пределах выделяются собственно Печорский и Печоро-Предуральский бассейны, а также ряд бассейнов 2-го и 3-го порядков (Ижма-Печорский, Большеземельский, Усино-Коротайхинский и др.). Основные водоносные комплексы связаны с отложениями четвертичного возраста (мощностью до 150–

200 м и более), а также мезозоя (мел, юра, триас) и палеозоя (пермь, карбон, девон, силур, ордовик). Дебиты источников от менее 0,1 до 2–3 л/с; удельные дебиты скважин от менее 0,1 до 2–3 л/с, при самоизливе от 5–10 до 100–150 л/с и более, на глубине более 300–400 м удельные дебиты скважин до 0,01–0,1 л/с. Мощность зоны пресных вод изменяется от 50 до 200–300 м и более. Минерализация от 0,1 до 0,5–0,9 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциевый и гидрокарбонатно-натриевый. На глубине св. 1200–1500 м вскрыты хлоридно-натриевые рассолы.

**ПЕЧОРСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Республике Коми и Ненецком автономном округе Архангельской обл. Расположен от ср. течения р. Печора на Ю. до Баренцева моря на С. и гряды Чернышёва на З. Первые сведения о наличии углей в бассейне относятся к 1828. Промышленное освоение с 1934. Добыча ведётся подземным способом. Пл. ок. 90 т. км<sup>2</sup>. Балансовые запасы 8,7 млрд. т, в т. ч. разведанные запасы 8,2 млрд. т. Осваиваются месторождения: Хальмерьское, Юнгинское, Воркутинское, Воргашорское, Интинское; разведаны – Нижнесырьягинское, Верхнесырьягинское, Сейдинское, Усинское и др. Мощность угленосных отложений пермского возраста варьирует от 1 до 7 км. Угленосные отложения включают до 250 угольных пластов и пропластков. Средняя мощность рабочих пластов 0,5–3,5 м, иногда до 30 м. Угли от бурых до антрацитов, в осн. каменные. Основные центры – города Воркута и Инта.

**ПЕЧОРСКОЕ МОРЕ**, название юго-вост. части Баренцева моря, между островами Колгуев и Вайгач. Глубина до 210 м. Рыболовство (треска), промысел белухи, тюленя.

**ПЕЧОРЫ** (в 1920–45 Петсери), город (с 1776) в России, с 1945 в Псковской обл., центр Печорского района. Ж.-д. станция Печоры-Псковские. Нас. 13,7 т. ч. АО «Псковкерамика» (напольная и облицовочная плитка), комбинат нерудных материалов, трикотажная фабрика, мясокомбинат, молочный завод. Краеведческий музей. Известен с сер. 15 в. как посад Псково-Печорского монастыря (основан в 1473; сохранились звонница, трапезная церковь, обе – 16 в., и др.). В 16–18 вв. – важный стратегический пункт на западной границе Русского государства (в 1565 монастырь был обнесён стенами с 9 сторожевыми башнями и стал называться Печорской крепостью; по окончании Северной войны 1700–21 утратила военное значение). Близ П. – село Старый Изборск, бывший древнерусский город Изборск, впервые упомянутый в «Повести временных лет» под 862 как место, где жил Трувор, один из легендарных варяжских князей, призванный на Русь. За сельским кладбищем Изборска – т. н. Труворово городище, сохранившее мощные земляные валы 11–13 вв.; ныне существ-

вующая Изборская крепость построена на новом месте в 1302–30.

**ПЕШАВАР**, город на С. Пакистана, на р. Бара (приток р. Кабул), близ Хайберского перевала, в 40 км от границы с Афганистаном. Адм. центр Северо-Западной Пограничной провинции. Нас. 555 т. ч. Транспортный и торгово-промышленный центр с.-х. района (пшеница, кукуруза, сахарный тростник, табак, цитрусовые). Текстильная (гл. обр. шёлковая), деревообрабатывающая (изготовление резной мебели), кожевенно-обувная, пищевая (сахарная), металлообрабатывающая промышленности; ковроткачество. Ремёсла: изготовление национальной одежды, ювелирных изделий, обработка драгоценных и полудрагоценных камней, гончарное производство. Культурный центр пуштунов. Университет. Основан, вероятно, в кон. 1-го тыс. до н. э. Музей. Крепость (нач. 16 в.), мечеть Махабат-хана (17 в.).

**ПЕШКОПИЯ** (Peshkopia), город на В. Албании. Адм. центр рети Дибра. Нас. 9 т. ч. Пищевая промышленность. Близ П. – минеральные источники.

**ПЕШТ** (Pest), медье на С. Венгрии. Пл. 6,4 т. ч. Нас. 996 т. ч. Адм. центр – Будапешт.

**ПИАЙ** (Piai), мыс на Ю. полуострова Малакка, в Малайзии, юж. оконечность материковой Азии (1°16' с. ш. и 103°30' в. д.).

**ПИАУИ** (Piaui), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 252,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн. ч. Адм. центр – Терезина.

**ПИВДЁННОЕ**, город (с 1963) в Украине, в Харьковской обл. Ж.-д. станция Комаровка. Нас. 9,9 т. ч. Фабрика щёточных и пластмассовых изделий, молочный завод.

**ПИДАУН**, резерват на С. Бирмы, в долине р. Иравади и на склонах окружающих гор (высота до 1362 м), близ г. Мьичина. Пл. 70,4 т. га. Основан в 1913 (старейший в стране). Вечнозелёные широколиственные леса, злаковники, болота. Охраняются слон, тигр, пантера, гаур, бантенг, олень-замбар и другие животные.

**ПИДМОНТ** (Piedmont), предгорное плато, примыкающее к вост. краю Аппалачей, в США. Ширина от 50 до 200 км. Поверхность холмистая (высота от 40–80 м на В. до 400 м на З., отдельные останцы достигают 700 м). Плато расчленено реками, которые, пересекая его вост. край, обрывающийся к Приатлантической низменности, образуют серию стремнин и водопадов.

**ПИДУРУТАЛАГАЛА**, самая высокая вершина на о. Шри-Ланка (2524 м). Сложена гнейсами и гранитами.

**ПИЖАНКА**, посёлок городского типа (с 1969) в России, в Кировской обл., центр Пижанского района, на р. Пижанка, в 138 км к Ю. от ж.-д. станции Котельнич. Нас. 4,4 т. ч. Выпуск молочной продукции, хлебопекарня. Известно как село с 1693; располагалось на тракте Кукарка – Яранск.

**ПИЖМА**, река в России, в Нижегородской и Кировской областях, правый приток Вятки. Длина 305 км, пл. бассейна 15 т. км<sup>2</sup>. Протекает по равнине, принимая многочисленные притоки; русло извилисто. Ср. расход воды у дер. Худяки 38,6 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Судходна на 144 км от устья.

**ПИЗА** (Pisa), город в Центральной Италии, на р. Арно. Адм. центр провинции Пиза. Соединён судоходным каналом с портом Ливорно. Нас. 100 т. ч. Машиностроение, химическая, фармацевтическая, стекольная, керамическая, текстильная, кожевенно-обувная промышленности. Университет (с 1343), в котором учился Г. Галилей. Нац. музей Сан-Маттео (коллекция тосканской живописи и скульптуры 12–15 вв.). Архитектурные памятники 11–16 вв., в т. ч. ансамбль Соборной площади со знаменитой кампанилой, т. н. Падающей башней (12 в.). Туризм.

**ПИКАЛЁВО**, город (с 1954) в России, в Ленинградской обл. Ж.-д. станция. Нас. 25,7 т. ч. ПО «Глинозём» (производство глинозёма, соды, цемента и др.), завод железобетонных изделий. Краеведческий музей.

**ПИКАРДИЯ** (Picardie), историческая область и совр. экономический район на С. Франции, в бассейне р. Somma; включает департаменты: Somma, Эна, Уаза. Пл. 19,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,85 млн. ч. Главный город – Амьен.

**ПИК-ДИСТРИКТ** (Peak District), национальный парк в Великобритании, в юж. части Пеннинских гор. Пл. 140 т. га. Основан в 1950. Высота до 636 м (г. Киндер-Скаут). Вересковые пустоши, торфяники, участки лесов из ясения, дуба, берёзы. Близ П.-Д. – города Манчестер, Шеффилд, Лидс. Туризм.

**ПИЛА** (Pila), город на С.-З. Польши, на р. Гвда, близ её впадения в р. Нотец. Адм. центр Пильского воеводства. Ж.-д. узел. Нас. св. 70 т. ч. Машиностроение (гл. обр. локомотиво- и вагоноремонт), электротехническая (электрорамповый завод), текстильная (льняная), пищевая промышленности; производство стройматериалов.

**ПИЛЛАУ**, название г. Балтийск в России до 1946.

**ПИЛТЕНЕ** (Piltene) (до 1917 офиц. название Пельтен), город (с 1557) в Латвии, в 22 км от ж.-д. станции Вентспилс. Пристань на р. Вента. Нас. 1,2 т. ч. Производство трикотажных изделий и плодовых консервов. Известен с 13 в. Руины замка 14 в., церковь 18 в.

**ПИЛЬКОМАЙО** (Pilcomayo), река в Южной Америке, правый приток р. Парагвай (бассейн р. Парана). Истоки в Центральных Андах Боливии. Прорываясь через Восточную Кордильеру, выходит на равнину Гран-Чако, где служит границей между Аргентиной и Парагваем. Длина 1200 км, пл. бассейна ок. 160 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды по выходе из гор ок. 170 м<sup>3</sup>/с, многоводна с января по апрель. В верхнем течении – ГЭС. Судходна в низовьях; устье – столица Парагвая г. Асунсьон.

**ПИЛЬНА**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Нижегородской обл., центр Пильнинского района, на р. Пьяна (бассейн Волги). Ж.-д. станция. Нас. 8,3 т. ч. Заводы: маслодельный, хлебо-завод, оптико-механический, асфальто-бетонный; предприятие «Агропродукт» (колбасный цех, сушка лука). Основан в кон. 17 в. Первыми жителями были ссыльные, пилившие дубовый лес (сплавлялся по рекам Пьяна, Сура, Волга для строительства судов в Казанском адмиралтействе, учреждённом Петром I в 1710). Упоминается в межевой книге в период царствования Екатерины II под названием Пило-вальный Завод.

**ПИЛЬСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Piłskie), на С.-З. Польши. Пл. 8,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 494 т. ч. Адм. центр – Пила.

**ПИМПРИ-ЧИНЧВАД**, город в западной части Индии, в агломерации Пуна. Нас. 517 т. ч. Центр химической промышленности (медикаменты, синтетические смолы, пластмассы).

**ПИНАНГ** (Pinang), штат на С.-З. Малайзии, на полуострове Малакка. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Джорджтаун.

**ПИНАНГ**, см. *Джорджтаун*.

**ПИНАР-ДЕЛЬ-РИО** (Pinar del Rio), провинция на З. Кубы. Пл. 10,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 694 т. ч. Адм. центр – Пинар-дель-Рио.

**ПИНАР-ДЕЛЬ-РИО** (Pinar del Rio), город на З. Кубы, на южных склонах возвышенности Писаррас-дель-Сур, в верхнем течении р. Гуама. Адм. центр провинции Пинар-дель-Рио. Транспортный узел. Нас. 129 т. ч. Важный торгово-промышленный центр с.-х. района. Пищевкусовая, химическая промышленность; производство стройматериалов. Основан в 1571.

**ПИНГ**, река в Таиланде, правый приток р. Менам-Чао-Прая. Длина ок. 800 км, пл. бассейна ок. 46 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Танентаунджи, нижнее течение – на Менамской низменности. Многоводна летом. Используется гл. обр. для орошения. ГЭС, водохранилище Бхумифол (длина 125 км). На П. – г. Чиангмай.

**ПИНД** (Pindos), горы на З. Греции (сев. предгорья – в Албании). Длина ок. 200 км. Высота до 2637 м. Сложены известняками, сланцами, песчаниками; развит карст. Средиземноморские кустарники, смешанные и хвойные леса. Нац. парки – Пинд и Викос-Аоос (Греция).

**ПИНДИШАНЬ**, город в центральной части Китая, в долине р. Шахэ, в провинции Хэнань. Нас. 411 т. ч. Центр угледобычи; машиностроение.

**ПИНЕГА**, река в России, в Архангельской обл., правый приток Северной Двины. Длина 779 км, пл. бассейна 42,6 т. км<sup>2</sup>. Протекает б. ч. по широкой долине; в нижнем течении близко подходит к р. Кулой, с которой соединена каналом. Ср. расход воды у с. Кулогоры 374 м<sup>3</sup>/с. Ледостав со 2-й пол. октября до 1-й пол. мая. Судходна

на 658 км от устья. Сплавная. В бассейне П. – Пинежский заповедник.

**ПИНЕГА**, посёлок (с 1993) в России, в Архангельской обл., на р. Пинега, в 100 км от ж.-д. станции Паленьга. Нас. 6,9 т. ч. Лесная промышленность. Краеведческий музей. Близ П. – *Пинежский заповедник*. В 5 км от П. – канал Пинега – Кулой (длина 6 км; построен в 1927). Впервые упоминается в 1137, с нач. 17 в. известен как погост Пинежский Волок. С 1780 город, с 1925 сельское поселение, с 1960 посёлок городского типа.

**ПИНЕЖСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Архангельской обл., на правом берегу р. Пинега. Пл. 41,2 т. га. Основан в 1975 для изучения и охраны карстового ландшафта Беломорско-Кулойского плато (св. 50 пещер), коренных таёжных лесов Русской равнины и массивов лиственницы сибирской (корабельная роща). 480 видов высших сосудистых растений, много эндемичных, реликтовых, редких (башмачок настоящий, пион уклоняющийся, гирчовник северный). В фауне обычны: заяц-беляк, белка, лось, бурый медведь, рябчик, глухарь, тетерев; из редких видов – выдра, россомаха. На р. Свирь обитает оляпка. На р. Сотка нерестятся хариус, сиг и сёмга.

**ПИНОС**, название о. *Хувентуд* до 1978.

**ПИНСК**, город в Белоруссии, в Брестской обл., при впадении р. Пина в Припять. Речной порт. Ж.-д. станция. Нас. 130 т. ч. ПО по выпуску литейного оборудования; заводы: кузнечно-прессовых автоматических линий, судостроительно-судоремонтный, биохимический и др.; химический комбинат, ПО «По-лесьестройиндустрия», лёгкая (завод искусственной кожи, прядильно-ткацкое ПО), деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Театр. Известен с 1097. Архитектурные памятники 16–18 вв. (в т. ч. францисканский костёл, дворец Бутримовича).

**ПИОНЁР**, остров в архипелаге *Северная Земля*. Пл. ок. 1,6 т. км<sup>2</sup>. Высота до 382 м. Ледниковые купола.

**ПИОНЁРСКАЯ**, научная станция России в Восточной Антарктиде, на ледниковом склоне Земли Королевы Мэри, на высоте 2741 м. Первая внутриконтинентальная станция в Антарктиде. Работала в 1956–59, ныне погребена под снегом.

**ПИОНЁРСКИЙ** (до 1946 Ной-Курен), город в России, в Калининградской обл., на побережье Балтийского моря. Ж.-д. станция Пионерский Курорт. Нас. 12,0 т. ч. Рыбная промышленность. База океанического флота. Основан в 1254; до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1946 – России.

**ПИОНЁРЫ**, бальнеогрязелечебная курортная местность в России, на о. Сахалин, на берегу Татарского пролива, в 22 км от г. Холмск, у ж.-д. станции Пионеры. Минеральные воды, морская сульфидная иловая грязь залива Изменчивый.

**ПИРАСИКАБА** (Piracicaba), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Нас. 223 т. ч. Крупный центр сахарной промышленности. Чёрная металлургия, машиностроение, целлюлозно-бумажные, деревообрабатывающие предприятия. Основан в 1767.

**ПИРГОС** (Pýrgos), город в Греции, на З. полуострова Пелопоннес. Адм. центр нома Элида. Порт (вывоз изюма коринки). Нас. ок. 25 т. ч. Пищевая промышленность. Крупные склады изюма коринки.

**ПИРЕЙ** (Peiraiëus), город в Греции. Адм. центр нома Пирей; входит в состав Больших Афин. Главный внешнеторговый порт страны в заливе Сароникос Эгейского моря, аванпорт Афин. Паромная связь с Латакией (Сирия). Нас. 170 т. ч. Металлургия, машиностроение (в т. ч. судостроение и судоремонт, автосборка); химическая, цементная, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. табачная) промышленность. Остатки античных сооружений. Морской курорт. Туризм. Военно-морская база.

**ПИРЕНГСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, в России, в Мурманской обл. Образовано в 1938 плотиной на р. Пиренга (бассейн р. Нива) в осн. за счёт подпора Пиренгского озера. Пл. 227 км<sup>2</sup>, объём 3 км<sup>3</sup>, длина 58 км, наибольшая ширина 8 км. Осуществляет сезонное регулирование стока для Нивского каскада ГЭС; колебания уровня до 5 м. Используется для лесосплава.

**ПИРЕНЕИ** (исп. Pirineos, франц. Pyrénées), горная система на Ю.-З. Европы, в Испании, Франции и Андорре, между Бискайским заливом и Средиземным морем, отделяет Пиренейский полуостров от Средней Европы. Длина ок. 450 км, высота до 3404 м (пик Ането). П. – альпийская складчатая система с монолитной осевой зоной, сложное сочетание прямолинейных хребтов, несущих альпийский рельеф, и средневысотных плосковершинных массивов. На В. хребты понижаются, чередуясь с межгорными впадинами. Высота перевалов 1500–2000 м. На З. сложены преим. известняками (развит карст), в центральной и восточной частях – кристаллическими породами. Месторождения бокситов, железных руд. Ледники (пл. ок. 40 км<sup>2</sup>). В П. берут начало реки Гаронна, Адур, левые притоки Эбро. П. – важный природный рубеж между ландшафтами умеренного пояса на С. и средиземноморскими субтропиками на Ю. Осадков от 1500–2000 мм в год на зап. и сев. склонах до 500–750 мм на южных. На сев. склонах – буковые и хвойные леса, луга, на южных – преим. древесно-кустарниковая растительность средиземноморского типа (маквис, гарига, томилляра). Нац. парки – Ордеса (Испания), Пирене (Франция). Альпинизм, туризм, центры зимнего спорта.

**ПИРЕНЕЙСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, Иберийский полуостров, на Ю.-З. Европы. Омывается Атлантическим океаном (с Бискайским заливом, Гиб-



ралтарским проливом, Средиземным морем). Пл. 584 т. км<sup>2</sup>. Очертания простые, массивные, береговая линия изрезана слабо, лишь на С.-З. берега рисового типа. Преобладают плоскогорья (Месета, Галисийское) и линейно вытянутые хребты (Пиренеи, Кантабрийские, Каталонские, Иберийские, Андалусские горы, Сьерра-Морена, Центральная Кордильера и др.). Высшая точка – г. Муласен в хребте Сьерра-Невада (3478 м). Вдоль побережий – небольшие низменности (Португальская, Андалусская и др.). Климат средиземноморский, сухой, на З. океанический. Крупные реки: Тахо, Эбро, Дуэро, Гвадиана, Гвадалquivир. Естественная растительность – средиземноморские кустарники (маквис, гарига), степи. Леса и кустарники занимают св. 40% территории. На П. п. расположены государства: Испания, Португалия, Андорра, а также территория Гибралтар.

**ПИРИ ЗЕМЛЯ** (Peary Land), полуостров на крайнем С. Гренландии, омывается Северным Ледовитым океаном. Длина св. 300 км, высота до 1920 м. Ледники. На П. З. – мыс Моррис-Джессеп, самая северная точка Гренландии. П. З. названа в честь американского полярного путешественника Р. Э. Пира, открывшего и исследовавшего полуостров в 1900.

**ПИРИН**, Пирин-Планина, горный хребет на Ю.-З. Болгарии (южные отроги – в Греции). Длина 75 км. Высота до 2914 м (г. Вихрен). Сложен гранитами, кристаллическими сланцами, мраморами. Глубоко расчленён долинами рек Места и Струма и их притоков. Альпийские формы рельефа, ледниковые озёра, у подножий – многочисленные термальные источники. Широколиственные и хвойные леса, выше 2000 м – горные луга и стланики. Нац. парк Пирин (Вихрен). Туризм.

**ПИРИН**, Вихрен, национальный парк в Болгарии, в горах Пирин. Пл. 26,4 т. га. Основан в 1952. Высота до 2914 м (г. Вихрен), развит карст. Хвойные леса, кустарники, альпийские луга. В составе фауны: бурый медведь, серна, кабан, косуля, олень и др. **ПИРКУЛИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, на юго-вост. склонах Большого Кавказа, на высоте до 2200 м. Пл. 1,5 т. га (три разобъённых участка). Основан в 1968 для охраны и восстановления природного комплекса горных широколиственных (граб, дуб, бук) лесов. В фауне обычны: кабан, косуля; встречаются медведь, серна, фазан.

**ПИРНА** (Pirna), город на Ю.-В. Германии, земля Саксония. Порт на р. Эльба. Нас. ок. 50 т. ч. Производство газовых турбин, приборов, электротехнических изделий, искусственных волокон; целлюлозно-бумажная, стекольная, мебельная промышленность. Архитектурные памятники 14–16 вв.

**ПИРОВОСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Пировского райо-

на, на р. Белая (приток Енисея), в 20 км к В. от ж.-д. станции Пировская. Нас. ок. 4 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1668 ссыльными из Тобольска, названо по имени первого поселенца – А. Пирова.

**ПИР-ПАНДЖАЛ**, хребет в Малых Гималаях, в Индии и Пакистане (западная оконечность); отделён от Больших Гималаев Кашмирской долиной. Длина ок. 450 км. Высота до 6028 м. Сложен известняками, андезитами, базальтами. Ледники. Горные озёра. Хвойные леса.

**ПИРР** (Pierre), город на С. США, на р. Миссури. Адм. центр штата Южная Дакота. Нас. св. 10 т. ч. Адм.-торговые функции. Основан в 1880.

**ПИРЧЮПИС**, Пирчюпй (Pirčiupiai), быв. деревня в Литве, к Ю.-В. от Вильнюса. Сожжена нем.-фаши. оккупантами в 1944 вместе с её 119 жителями. Памятник жертвам фашизма. Мемориальный музей.

**ПИРШАГА**, посёлок городского типа (с 1966) в Азербайджане, в 25 км от ж.-д. станции Баку; пригород Баку. Приморский климатический курорт. Расположен на сев. побережье Апшеронского полуострова.

**ПИРЯТИН**, город (с 1781) в Украине, в Полтавской обл., на р. Удай. Ж.-д. станция. Нас. 18,3 т. ч. Мебельная фабрика; мясокомбинат, сыродельный, овощесушильный заводы; производство оборудования для животноводческих ферм. Историко-краеведческий музей. Известен с 1155. Собор Рождества (1781) и другие памятники архитектуры.

**ПИСКО** (Pisco), город на З. Перу. Порт на Тихом океане (вывоз концентратов свинца и цинка с месторождения Уанкавелика). Нас. ок. 60 т. ч. Торговый центр района орошаемого земледелия (хлопчатник, виноград). Рыбная промышленность. Основан в 1640.

**ПИС-РИВЕР** (Peace River), река в Канаде, левый приток р. Невольничья (в системе р. Макензи). Длина от истока р. Финли 1923 км, пл. бассейна 324,3 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, пересекает плато Макензи. Ср. расход воды 1100 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября по май. Крупное водохранилище – Гордон М. Шрам. Судходна на б. ч. течения.

**ПИСТЕРИЦ**, см. *Виттенберг*.

**ПИСТОЯ** (Pistoia), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Пистоя. Ж.-д. узел. Нас. ок. 100 т. ч. Машиностроение, металлургия; текстильная, пищевая, обувная, деревообрабатывающая промышленность; производство музыкальных инструментов. Музей. Архитектурные памятники 5–16 вв.

**ПИТЕЛИНО**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Рязанской обл., в 31 км от ж.-д. станции Сасово. Нас. 2,4 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. Известен с 1626 как село.

**ПИТЕРБОРО** (Peterborough), город на Ю.-В. Великобритании, к С. от Боль-

шого Лондона, на р. Нин и ж.-д. магистрала «Юг-Север». Нас. 159 т. ч. Крупный торговый центр с.-х. района Фёнов. Машиностроение (в т. ч. сельскохозяйственное, станкостроение и др.); сахарные заводы. Архитектурные памятники 12–17 вв.

**ПИТЕРКА**, посёлок городского типа (с 1985) в России, в Саратовской обл., центр Питерского района, на р. Малый Узень, в 7 км к З. от одноимённой ж.-д. станции. Нас. ок. 6 т. ч. Кирпичный и маслодельный заводы, мясокомбинат. Основан в 1840.

**ПИТЕРМАРИЦБУРГ** (Pietermaritzburg), город в ЮАР. Нас. 156 т. ч. Производство подъёмных кранов; химическая, пищевая промышленность. Национальный музей. Ботанический сад. Основан в 1838.

**ПИТЕРСБУРГ** (Petersburg), город на С.-В. ЮАР. Ж.-д. узел. Нас. ок. 30 т. ч. Цементный завод. Основан в 1884. Близ П. – добыча олова и корунда; крупнейший в ЮАР нац. парк Крюгер.

**ПИТЕШТИ** (Pitești), город в южной части Румынии, на р. Арджеш. Адм. центр жудеца Арджеш. Транспортный узел. Нас. 184 т. ч. Центр нефтепромыслового района. Крупный нефтехимический комбинат; химическая, резиновая промышленность. Машиностроение (в т. ч. производство легковых автомобилей, электромоторов); деревообрабатывающая, текстильная, пищевая промышленность. Музеи. Известен с 1388.

**ПИТИУССКИЕ ОСТРОВА** (Islas Pitiusas), в Средиземном море, образуют юго-зап. часть *Балеарских островов*; территория Испании. Пл. 760 км<sup>2</sup>. Основной остров – Ивиса (высота до 475 м). Средиземноморские кустарники. Сады, виноградники. Рыболовство. Климатические курорты. Порт – Ивиса.

**ПИТКЭРН** (Pitcairn), вулканический остров в юго-вост. части Тихого океана, в Полинезии. Пл. 4,5 км<sup>2</sup>. Нас. 58 ч., в основном англо-полинезийские метисы. Входит вместе с необитаемыми островами Оэно, Дюси и Хендерсон в состав британского владения Питкэрн (пл. 46,5 км<sup>2</sup>). Высота до 335 м. Адм. центр – Адамстаун (единственное поселение на острове П.). Официальный язык – английский. Земледелие (выращивают кукурузу, таро, овощи). Главный источник доходов – экспорт выпускаемых на острове почтовых марок. Денежная единица – новозеландский доллар. Открыт в 1767 английской экспедицией Ф. Картерта. Назван по имени матроса, который первым заметил остров.

**ПИТКЯРАНТА**, город (с 1940) в России, в Карелии, центр Питкярантского района, пристань на Ладожском озере. Ж.-д. станция. Нас. 14,4 т. ч. Заводы: целлюлозный, бумажный; лесозаготовки. Краеведческий музей. Известен с сер. 19 в. как грузопассажирская пристань. В 1918–40 в составе Финляндии. В 12 км от П., на о. Герман в Ладожском озере, разрабатывается месторождение красных гранитов и гранитоидней-

сов, известных как «валаамские» граниты.

**ПИТСБУРГ** (Pittsburgh), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Порт на р. Огайо. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 350 т.ч., с пригородами 2,2 млн.ч. Крупный торгово-финансовый центр США, один из важнейших центров тяжёлой промышленности – чёрной и цветной металлургии, тяжёлого машиностроения и металлообработки. Производство оборудования для металлургической промышленности и ж.-д. транспорта, мостовых конструкций, труб и др. Электротехническая, радиоэлектронная, станкоинструментальная, автомобильная промышленность. Производство медицинских инструментов. Стекольная, цементная, химическая, полиграфическая, пищевая промышленность. Добыча каменного угля. Первая в США АЭС. Университет. Технологический институт Карнеги. Картинная галерея. Основан в 1758.

**ПИТСФИЛД** (Pittsfield), город на С.-В. США, штат Массачусетс. Нас. св. 50 т.ч., с пригородами св. 80 т.ч. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность (производство трансформаторов, средств связи). Производство бумагоделательных машин. Химическая, бумажная (выпуск бумаги для государственных банкнот и облигаций), резиновая промышленность. Основан в 1749. Туризм.

**ПИЦУНДА**, мыс на Черноморском побережье Кавказа, близ устья р. Бзыбь, в Грузии, в Абхазии. Сложен песчано-галечными отложениями р. Бзыбь. На П. – роща реликтовой эндемичной пицундской сосны (входит в состав Пицунда-Мюссерского заповедника).

**ПИЦУНДА**, посёлок городского типа (с 1963) в Грузии, в Абхазии, на побережье Чёрного моря, в 20 км от ж.-д. станции Бзыбь. Климатический курорт. На месте П. находился основанный греками античный и средневековый город Питиунт. Археологические раскопки с 1952; руины крепости и др. строений (2–4 вв.), большой византийской базилики (4–5 вв.) и др.; крестово-купольный храм (кон. 10 – нач. 11 вв.; фрагменты настенной росписи, 16 в.) – ныне музей, в котором проводятся традиционные фестивали и концерты органной музыки.

**ПИЦУНДА-МЮССЕРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в Абхазии, на Черноморском побережье Кавказа, от мыса Пицунда до Мюссерских гор. Пл. 3,8 т.га. Основан в 1926 – Пицундский участок, в 1946 – Мюссерский (объединены в 1966). Роща реликтовой эндемичной пицундской сосны (пл. св. 100 га) и самшита (пл. 60 га). В фауне обычны: косуля, кабан, барсук, куница, белка и др.

**ПИЧАЕВО**, село в России, в Тамбовской обл., центр Пичаевского района, на р. Кашма (бассейн Оки), в 19 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Вернадовка. Нас. ок. 4 т.ч. Байловский спиртовой завод (спирт, халва). Основано в 1703.

**ПИЧИНЧА** (Pichincha), провинция в центральной части Эквадора. Пл. 12,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн.ч. Адм. центр – Кито.

**ПИШПЕК**, название г. Бишкек в Киргизии до 1926.

**ПЛАВСК**, город (в 1926–35 и с 1949) в России, в Тульской обл., центр Плавского района, на р. Плага. Ж.-д. станция. Нас. 15,7 т.ч. Заводы: машиностроительный (производство сепараторов), авторемонтный, вентиляторный; предприятия пищевой промышленности. Известен с 1540 как с. Сергиевское.

**ПЛАНЁРСКОЕ**, название посёлка городского типа Коктебель в Украине до 1991.

**«ПЛАНТЕЙШЕН»** («Plantation»), нефтепродуктопровод в США (Батон-Руж – Гринсборо – Вашингтон). Протяжённость 5 т.км; проходит по территории 8 штатов. По нефтепродуктопроводу перекачивается неск. сортов бензина, реактивного и дизельного топлива.

**ПЛАСТ**, город (с 1940) в России, в Челябинской обл., в 38 км от ж.-д. станции Нижнеуральская. Нас. 18,6 т.ч. П. – центр Качкарского золотопромышленного района (добыча золота ведётся с 60-х гг. 19 в.). ЗАО «Южурал-золото», Качкарский горно-металлургический комбинат. Близ П. – залежи мрамора.

**ПЛАТО** (Plateaux), район в Респ. Конго. Пл. 38,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 120 т.ч. Адм. центр – Джамбала.

**ПЛАТО** (Plateau), штат в центральной части Нигерии. Пл. 29,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3,7 млн.ч. Адм. центр – Джос.

**ПЛАТТ** (Platte), река в США, правый приток Миссури. Образуется слиянием рек Норт-Платт и Саут-Платт, берущих начало на склонах Передового хребта Скалистых гор. Длина от места слияния истоков 510 км, с истоком Норт-Платт – св. 1500 км. Пл. бассейна 241 т.км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 150 м<sup>3</sup>/с; весеннее половодье. Используется для орошения. На р. Норт-Платт – крупные водохранилища (Семино, Патфайндер и др.). ГЭС. На р. Саут-Платт – г. Денвер.

**ПЛАУЭН** (Plauen), город на Ю. Германии, земля Саксония, на р. Вайсе-Эльстер. Нас. ок. 80 т.ч. Радиоэлектронная промышленность; производство электроламп, искусственных волокон, швейных и трикотажных изделий. Старинный текстильный центр; производство хлопчатобумажных тканей, гардин, кружев.

**ПЛЁВЕН**, Плевна, город на С. Болгарии. Транспортный узел. Нас. 125 т.ч. Центр с.-х. района Дунайской равнины. Крупная пищевкусовая (в т.ч. мясомолочная, плодоконсервная, винодельческая, табачная) промышленность. Машиностроение (кузнечно-прессовое и энергетическое оборудование, приборостроение); нефтепереработка, резиновая, цементная, стекольная, текстильная промышленность. НИИ – виноградарства и виноделия, кормовых

культур. Мавзолей русских и румынских воинов, павших в русско-турецкой войне 1877–78; Парк-музей русского генерала М.Д. Скобелева. Исторический музей. Художественный комплекс – панорама «Плевенская эпопея 1877». Туризм.

**ПЛЁС**, город (в 1778–96 и с 1925) в России, в Ивановской обл., пристань на р. Волга, в 38 км от ж.-д. станции Фурманов. Нас. 3,5 т.ч. П. – музей-заповедник. Картинная галерея, Дом-музей художника И.И. Левитана, Музей истории города. Климатический курорт. Туризм. Впервые упоминается во 2-й пол. 12 в.; в 17–18 вв. торговый центр, поставщик льна и льняного полотна; в кон. 19 в. из-за красоты окрестностей обрёл славу «русской Швейцарии» и стал популярным дачным местом, здесь работали многие русские художники-пейзажисты. Архитектурные памятники: Успенский собор (кон. 17 – нач. 18 вв.), Троицкая (1808), Воскресенская (1817) церкви и др.

**ПЛЕСЕЦК**, посёлок городского типа (с 1932) в России, в Архангельской обл., центр Плесецкого района. Ж.-д. станция. Нас. 13,4 т.ч. Лесопильный, механический заводы; предприятия пищевой промышленности. Основан в 1894. В районе – космодром «Плесецк», Кенозёрский национальный парк.

**ПЛЕШАНОВО**, село в России, в Оренбургской обл., центр Красногвардейского района, на р. Ток, в 57 км от ж.-д. станции Сорочинская. Нас. 3,6 т.ч. Основано в 1890 немцами поселенцами. В районе – нефтегазодобывающее управление.

**ПЛЕЩЕЕВО ОЗЕРО**, Переславское озеро, в России, на Ю.-З. Ярославской обл. Пл. 50,8 км<sup>2</sup>. Глубина до 25 м. Впадает р. Трубеж, вытекает р. Нерль (под названием Векса-Плещеевская). Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Рыболовство. В кон. 17 в. на П. о. была построена «потешная» учебная флотилия Петра I. На юго-вост. берегу – г. Переславль-Залесский.

**ПЛИМУТ** (Plymouth), город, адм. центр владения Великобритании – Монтсеррат. Морской порт. Нас. ок. 3,5 т.ч. Предприятия по сборке электротехнических и электронных изделий; переработка с.-х. продукции. Туризм. В 14 км от П. – аэропорт Блэкберн.

**ПЛИМУТ** (Plymouth), город на Ю.-З. Великобритании, на полуострове Корнуолл. Порт при впадении р. Плим в пролив Ла-Манш. Нас. 258 т.ч. Судостроение и судоремонт. Рыболовство. Морская биологическая лаборатория и аквариум. Основан в 12 в. Военно-морская база.

**ПЛИСКА**, древний город, столица Первого Болгарского царства (7–9 вв.), в сев.-вост. части Болгарии. Нас. ок. 2 т.ч. Руины – близ г. Шумен. Остатки укреплений, дворцов, церквей и др. **ПЛИТВИЧСКИЕ ОЗЁРА** (Plitvička jezeva), на С.-З. Динарского нагорья, в Хорватии. Цепочка из 16 живописных кар-

стовых озёр в верховьях р. Корана (бассейн Савы), расположенных ступенчато на известняковых террасах (на высоте 625–506 м). 140 водопадов, многочисленные пещеры, гроты, родники. Широколиственные и хвойные леса с разнообразной фауной (медведи, кабаны, дикие лесные кошки и др.), в озёрах водится форель. Нац. парк (пл. ок. 19,2 т. га, основан в 1949). Туризм.

**ПЛОВДИВ**, город в южной части Болгарии, на р. Марица. Адм. центр Пловдивской области. Крупный транспортный узел. Нас. 344 т. ч. Второй, после Софии, промышленный и важный культурный центр страны. Торгово-промышленный центр с.-х. района Верхнефракийской низменности. Пищевкусовая, лёгкая промышленность; цветная металлургия, машиностроение (в т. ч. производство станков, тракторов, электротехнических изделий). Оперный театр. Музеи. Основан в 4 в. до н. э. царём Древней Македонии Филиппом II; в 1 в. н. э. расширен и укреплен римлянами (остатки стадиона, амфитеатра и др.). Архитектурные памятники эпох турецкого владычества (15–16 вв.) и Болгарского возрождения (1-я пол. 19 в.). Памятник воинам Советской Армии «Алёша» (1955–57). Ежегодные международные ярмарки.

**ПЛОВДИВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Болгарии. Пл. 13,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Пловдив.

**ПЛОЕШТИ** (Ploiești), город в южной части Румынии, на р. Прахова. Адм. центр жудеца Прахова. Нас. 254 т. ч. Центр главного нефтедобывающего района Румынии. Нефтехимическая и химическая промышленность. Крупное производство нефтяного и химического оборудования; фаянсовая, мебельная, текстильная (гл. обр. шерстяная), пищевая промышленность. Связан нефтепроводами с Будапештом, Константицей и портами на Дунае. ТЭС.

**ПЛОМБЬЕР-ЛЕ-БЕН** (Plombières-les-Bains), бальнеологический курорт во Франции, в отрогах Вогез, на р. Огрони (бассейн Соны), к Ю. от г. Нанси. Холодные и термальные (до 74 °С) радоновые азотные минеральные воды.

**ПЛОЦК** (Płock), город в центральной части Польши. Адм. центр Плоцкого воеводства. Порт на р. Висла. Нас. 127 т. ч. Нефтепереработка, машиностроение (производство зерновых комбайнов, речных судов), химическая, пищевая, текстильная промышленность. Упомянут с 10 в. Архитектурные памятники 11–19 вв., в т. ч. собор 12 в. **ПЛОЦКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Płockie), в центральной части Польши. Пл. 5,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 522 т. ч. Адм. центр – Плоцк.

**ПЛУНГЕ** (Plunge) (до 1917 официальное название Плуныяны), город (с 1644) в Литве, на р. Бабрунге. Ж.-д. станция. Нас. 23,3 т. ч. Текстильные, пищевые предприятия; завод искусственных кож. Производство художествен-

ных изделий, мебели и др. Известен с 1565.

**ПЛЬЗЕНЬ** (Plzeň), город в Чехии, на р. Бероунка. Адм. центр Пльзенской обл. Крупный транспортный узел и важный промышленный центр. Нас. 171 т. ч. Тяжёлое машиностроение, производство оборудования для АЭС, локомotive- и вагоностроение, электротехническая, пищевкусовая (в осн. пивоваренная) промышленность. Художественная галерея. Основан в 13 в. Один из центров Гуситского движения и национальной чешской культуры. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**ПЛЮССА**, река в России, в Псковской и Ленинградской областях, правый приток Нарвы. Длина 281 км, пл. бассейна 6550 км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Заплюсье, впадает в Нарвское водохранилище. Ср. расход воды у г. Сланцы 46,3 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Судходна на 83 км от устья.

**ПЛЮССА**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Псковской обл., центр Плюсского района, на р. Плюсса. Ж.-д. станция. Нас. 4,0 т. ч. Лесная промышленность. В районе – Музей-усадьба композитора Н. А. Римского-Корсакова.

**ПЛЯВИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ** (Pļaviņu ūdenskrātuve), на р. Даугава, в Латвии. Создано в 1965–67. Пл. 35 км<sup>2</sup>, объём 0,51 км<sup>3</sup>, длина 56 км. Недельное регулирование стока; уровень колеблется до 5 м. Используется в целях энергетики, рекреации и рыболовства.

**ПЛЯВИНЯС** (Pļavinas), город (с 1927) в Латвии, на р. Даугава. Ж.-д. узел. Нас. 4,5 т. ч. Производство швейных изделий. ПО «Доломит».

**ПНОМПЕНЬ**, столица Камбоджи. Морской и речной порт у слияния р. Тонлесап с р. Меконг. Международный аэропорт. Нас. св. 600 т. ч. Деревообрабатывающая, текстильная, пищевкусовая промышленность; автосборка, судоремонт. 3 ТЭС. Университеты. Высший технический институт (построен при содействии СССР). Школа изящных искусств. Музеи (археологии и истории, Королевский дворец, Серебряная пагода, Нац. музей). Возник в 14 в.

**ПО** (Po), река на С. Италии. Длина 652 км. Пл. бассейна ок. 75 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Котских Альпах, пересекает с 3. на В. Паданскую равнину, впадает в Адриатическое море, образуя дельту (пл. ок. 1,5 т. км<sup>2</sup>). Основные (левые) притоки начинаются в Альпах: Дора-Рипария, Дора-Бальтеа, Тичино, Адда, Ольо. Ср. расход воды 1460 м<sup>3</sup>/с. Паводки летом и осенью, частые наводнения. На П. – города Турин, Пьяченца (начало судоходства), Кремона. Используется для орошения.

**ПО** (Pau), город на Ю.-З. Франции. Адм. центр департамента Атлантические Пиренеи и исторической области Беарн. Ж.-д. узел (линия в Испанию через перевал Сомпорт). Нас. ок. 90 т. ч. Машиностроение, пищевая, текстиль-

ная, обувная промышленность. Центр туризма. Горно-климатический курорт. **ПОБЕДА**, самая высокая (3147 м) вершина в системе хребта Черского, в России, в Якутии.

**ПОБЕДЫ ПИК**, самая высокая (7439 м) вершина Тянь-Шаня, в хребте Какшаал-Тоо, в Киргизии. На склонах – мощные ледники. Первое восхождение (1938) совершено участниками советской экспедиции – Л. А. Гутманом, Е. И. Ивановым и другими.

**ПОВАЖСКА-БИСТРИЦА** (Považská Bystrica), город на С.-З. Словакии, на р. Ваг. Нас. ок. 36 т. ч. Машиностроение, пищевая промышленность.

**ПОВЕНЕЦ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Карелии, на берегу Онежского озера, в 26 км от ж.-д. станции Медвежья Гора. Начальный пункт Беломорско-Балтийского канала. Нас. 2,9 т. ч. Известен с 15 в. В 1703 Пётр I основал в П. чугунолитейный завод (закрыт в 1736). Город с 1777; сведений о преобразовании в сельское поселение нет.

**ПОВОЛЖСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, крупный экономический район России, включающий Астраханскую, Волгоградскую, Самарскую, Пензенскую, Саратовскую, Ульяновскую области, Республику Калмыкия, Республику Татарстан. Нас. 16 920 т. ч. Крупные города: Самара, Волгоград, Саратов, Тольятти, Ульяновск, Пенза, Волжский, Балаково, Энгельс, Саратов, Элиста. Специализация: добыча нефти и газа, нефтяная и нефтехимическая промышленность; развито машиностроение (особенно автостроение). В сел. хозяйстве – зерновые, масличные и овощебахчевые культуры. Животноводство (мясомолочное скотоводство, овцеводство, свиноводство).

**ПОВОЛЖЬЕ**, территория по среднему и нижнему течению Волги, тесно связанная с ней в экономическом отношении. В пределах П. выделяются сравнительно приподнятое правобережье с Приволжской возвышенностью и низменное левобережье, т. н. Заволжье. При экономическом районировании выделяют Поволжский экономический район, сев. часть которого входит в Среднее Поволжье, юж. – в Нижнее Поволжье. В природном отношении к П. иногда относят также местности, расположенные по верхнему течению Волги.

**ПОВОРИНО**, город (с 1954) в России, в Воронежской обл., центр Поворинского района, в юго-восточной части Окско-Донской равнины. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 19,7 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (в т. ч. филиал Борисоглебского мясокомбината и др.) и ж.-д. транспорта. Центр с.-х. района. В кон. 19 – нач. 20 вв. П. – село близ ж.-д. станции Рождественское.

**ПОГАР**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Брянской обл., на р. Судость, в 7 км от ж.-д. станции. Нас. 11,6 т. ч. Сигаретно-сигарная фабрика,

## 586 ПОГРАДЕЦ

пищевые (маслодельный, овощесушильный, консервный и др.) предприятия. Возник на месте славянского поселения 8–9 вв., в 1155 впервые упоминается как гор. поселение Радощ, в сер. 17 в. назван П. В 1763–1917 – город, затем сел. поселение.

**ПОГРАДЕЦ** (Pogradeci), рети на В. Албании. Пл. 725 км. Нас. 73,3 т.ч. Адм. центр – Поградец.

**ПОГРАДЕЦ** (Pogradeci), город на В. Албании, на Охридском озере. Адм. центр рети Поградец. Ж.-д. станция. Нас. 15 т.ч. Близ П. – добыча железни-келевой руды. Климатический курорт. Туризм.

**ПОГРАНИЧНЫЙ**, посёлок городского типа (с 1936) в России, в Приморском крае, центр Пограничного района, на р. Нестеровка. Ж.-д. станция Гродеково. Нас. 11,4 т.ч. Кирпичный, овоще-консервный заводы, молокозавод, строительные предприятия и др. Основан в 1908 переселенцами из Украины.

**ПОГРЕБИЩЕ**, город (с 1984) в Украине, в Винницкой обл., на р. Рось, близ ж.-д. станции Ржевусская. Нас. 11,8 т.ч. Заводы: контейнерный, сахарный, сухого обезжиренного молока, комбикормовый. Производство стройматериалов. В 12 в. на месте совр. П. был г. Рокитня (разрушен в 13 в. во время монголо-татарского нашествия).

**ПОДВЕТРЕННЫЕ ОСТРОВА**, Южно-Антильские острова (голл. Venedenwindse Eilanden, исп. Islas So-tavento), группа вулканических и коралловых островов в Карибском море, юж. часть архипелага *Малые Антильские острова*. Включает острова: Аруба, Кюрасао, Бонайре (входят в Нидерландские Антильские острова), Авес, Лос-Рокес, Орчила, Бланкилья и Лос-Эрманос (входят в состав Венесуэлы на правах федеральных владений). Пл. ок. 1,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 250 т.ч., гл. обр. на островах Кюрасао и Аруба. Крупные острова холмисты (высота до 372 м, на о. Кюрасао), мелкие – низменные. Климат тропический. Осадков 500–600 мм в год. Вечнозелёные жестколистные леса и кустарники. На островах Лос-Рокес – нац. парк (пл. 225 т.га, основан в 1972). Плантации сорго, батата, бананов; разведение овец, коз. Нефтепереработка (нидерландская часть П. о.). Важнейшие города – Виллемстад (о. Кюрасао) и Ораньестад (о. Аруба). Название П. о. объясняется их подветренным положением (по сравнению с Наветренными островами) по отношению к сев.-вост. пассату. Открыты в 1499 мореплавателями А. Охедой и А. Веспуччи.

**ПОДГАЙЦЫ**, город в Украине, в Тернопольской обл., на р. Коропец, в 24 км от ж.-д. станции Потуторы. Нас. 3,8 т.ч. Производство металлоизделий, консервный, комбикормовый заводы. Известен с 1463. Архитектурные памятники 16–17 вв.

**ПОДГОРЕНСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Воронежской обл., центр Подгоренского райо-

на. Ж.-д. станция Подгорное. Нас. 7,2 т.ч. Заводы – стройматериалов, кирпичный, цементный, асфальтовый, маслодельный; пищекомбинат и др. предприятия. Основан в 1740.

**ПОДГОРИЦА** (Podgorica) (в 1952–92 Титоград, Titograd), город в Югославии, столица Черногории. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 118 т.ч. Аллюминиевый комбинат; металлообрабатывающая, мебельная, текстильная, табачная и пищевая промышленность. Академия наук и искусств Черногории. Университет. Руины турецкой крепости 15 в., жилые дома 17–19 вв. Близ Т. – остатки античного г. Доклея (форум, храмы, термы, виллы).

**ПОДГОРНОЕ**, село в России, в Томской обл., центр Чаинского района, в 300 км к С.-З. от Томска. Расположено на р. Чае (приток Оби). Нас. св. 6 т.ч. Маслодельный, кирпичный заводы, 2 леспромхоза, строительные, ремонтно-строительные, агропромышленные предприятия. Краеведческий музей. Основан в 1901 переселенцами из Европейской части России.

**ПОДГОРОДНОЕ**, город (с 1981) в Украине, в Днепропетровской обл. Ж.-д. станция Подгородная. Нас. 19,8 т.ч. Тепличный комбинат.

**ПОДДОРЬЕ**, село в России, в Новгородской обл., центр Поддорского района, на р. Редья, в 59 км от ж.-д. станции Старая Русса. Нас. ок. 6,6 т.ч. Лесная промышленность; маслодельный завод. Впервые упоминается в 16 в.

**ПОДЕБРАДИ** (Podebrady), город в Чехии, на р. Лаба. Нас. св. 15 т.ч. Стекольная промышленность. Бальнеологический курорт. Углекислая минеральная вода. Как курорт развивается с нач. 20 в. Архитектурные памятники 14–16 вв.

**ПОДКАМЕННАЯ ТУНГУСКА**, Средняя Тунгуска, Чулакан, река в России, гл. обр. в Эвенкийском автономном округе, правый приток Енисея. Длина 1865 км, пл. бассейна 240 т.км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья. В верховьях (под названием Катанга) течёт в широкой и глубокой долине, от устья Тэтэрэ долина суживается; в русле многочисленных шиверы и пороги. В 250 км от устья долина расширяется до 20–23 км (в русле много перекастов). Основные притоки: Тэтэрэ, Чуня (справа); Вельмо (слева). Ср. расход воды в нижнем течении 1560 м<sup>3</sup>/с. Половодье с нач. мая до кон. июня, в низовьях до нач. июля. Ледостав с кон. октября до середины мая. Судоходна в половодье от с. Ванавара (1146 км), для больших судов – от Байкита (571 км).

**ПОДКУМОК**, река в России, в Ставропольском крае, правый приток Кумы. Длина 160 км, пл. бассейна 2200 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у станицы Лысогорская 7,33 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. ГЭС. На П. – города Ессентуки, Пятигорск, Георгиевск.

**ПОДМОСКОВНЫЙ УГОЛЬНЫЙ БАС-СЕЙН**, в России, в Новгородской, Смоленской, Тверской, Калужской, Тульской и Рязанской областях. Пл. ок. 120 т.км<sup>2</sup>. Угли выявлены в 1722, добыча ведётся с 1855 подземным и открытым способами. Разведано свыше 90 месторождений. Разведанные запасы до глубины 200 м – 4,1 млрд. т. Угленосна нижнекаменноугольная толща мощностью около 50 м. Содержит 4 промышленных пласта. Основной продуктивный пласт ср. мощностью 1,4–2,8 м (максимальной – 5–12 м) образует разобщённые угольные месторождения. Угли бурые. Выявлены также месторождения огнеупорных глин и известняков, разрабатываемые открытым способом. Центры – Щёкино, Нелидово, Новомосковск, Скопин и др. **ПОДМОСКОВЬЕ**, территория вокруг г. Москва, в России. Различают Ближнее Подмосковье (60–70 км от Москвы) и Дальнее Подмосковьё (периферийные районы Московской обл. и прилегающие части соседних областей). Иногда П. – синоним Московской обл.

**ПОДОЛИЯ**, Подолье, Подольская земля, историческая область в бассейне Южного Буга и левобережья Днестра (территория современных Винницкой и Хмельницкой областей) 2-й пол. 14–18 вв., быв. Позисовье. С 60-х гг. 14 в. в Великом княжестве Литовском и Польше. С 1772 часть Зап. П. под властью Австрии, с 1793 Вост. П. (быв. Брацлавское воеводство) и часть Зап. П. в Российской империи.

**ПОДОЛЬСК**, город (с 1781) в России, в Московской обл., центр Подольского района, на р. Пахра. Ж.-д. станция. Нас. 194,3 т.ч. Машиностроение, чёрная и цветная металлургия, лёгкая, пищевая, полиграфическая промышленность, производство стройматериалов (огнеупоры, цемент). Ведущие предприятия – АОЗТ «Зингер» (быв. механический завод; производство бытовых и промышленных швейных машин), заводы – кабельный, машиностроительный (паровые котлы, газовые баллоны и др.), опытный химико-металлургический, цветных металлов. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Троицкий собор (1819–32), здание быв. присутственных мест (нач. 19 в.) и др. Село Подол (Подол-Пахра) известно с 1627–28 как вотчина московского Данилова монастыря. В 1900 американское АО «Зингер» начало в П. строительство завода по сборке швейных машин и производству деталей для них (первые машины были выпущены в 1903).

**ПОДОЛЬСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, Подольское плато, на Ю.-В. Восточно-Европейской равнины, по левобережью Днестра, в Украине. Высота до 471 м (г. Камула). Сложена известняками, мергелями, песчаниками и сланцами. Развит карст. На З. – *Толтры*. На С. – холмистые Кременецкие горы, Гогогоры, Вороняки. Местами сохра-

нились дубовые и буковые леса, на Ю. — разнотравно-типчаково-ковыльные и луговые степи. Значительная часть территории распахана. П. в. вместе с Волынской возвышенностью часто называют Волыно-Подольской возвышенностью.

**ПОДОСИНОВЕЦ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Подосиновского района, в 297 км к С.-З. от Кирова. Расположен при впадении р. Пушма в р. Юг (правая составляющая Северной Двины), пристань; в 15 км к Ю. от одноимённой ж.-д. станции (находится в пос. Демьяново). Нас. 4,5 т.ч. Лёнозавод, маслодельный завод, деревообрабатывающие предприятия, сплавной участок и др. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1486 под названием Осиновец. В 1620-х гг. погост Подосиновец. С сер. 19 в. торговое село.

**ПОДПОРОЖЬЕ**, город (с 1956) в России, в Ленинградской обл., центр Подпорожского района, пристань на р. Свирь, в 4 км от ж.-д. станции. Нас. 21,0 т.ч. Подпорожский леспромхоз, Свирский лескомбинат, завод мостовых железобетонных конструкций. Свирская судостроительная верфь. Верхнесвирская ГЭС. В районе — заповедник Вепский лес. Каскад Свирских ГЭС.

**ПОЗНАНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Poznańskie), на З. Польши. Пл. 8,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,4 млн. ч. Адм. центр — Познань.

**ПОЗНАНЬ** (Poznań), город в зап. части Польши, на р. Варта. Адм. центр Познанского воеводства. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 582 т.ч. Важный экономический и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (в т.ч. транспортное, с.-х., точное, приборостроение, дизелестроение, производство подшипников); электротехническая, пищевая, резиновая, парфюмерная, швейная, стекольная, полиграфическая промышленность. Ежегодные международные ярмарки. Университет. Театры (в т.ч. оперный). Музеи: национальный, археологический, музыкальных инструментов и др. В 10–11 вв. — резиденция польских князей. Многочисленные архитектурные памятники 13 — нач. 19 вв., в т.ч. готические костёлы (13–15 вв.), ратуша (13–16 вв.).

**ПОКАЧИ**, город (с 1992) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, на р. Ватьеган, в 70 км от ж.-д. станции Лангепас. Нас. 14,5 т.ч. База обслуживания нефтяных месторождений. Деревообрабатывающие предприятия. Краеведческий музей. Основан в 1984 в связи с разработкой месторождения нефти. В районе — добыча нефти и газа.

**ПОКИПСИ** (Poughkeepsie), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк. Порт на р. Гудзон. Транспортный узел. Нас. 30 т.ч., с пригородами 253 т.ч. Крупный центр электронной промышленности (в т.ч. производство компьютеров, электронных компонентов и узлов). Полиграфическая, бумажная, металло-

обрабатывающая промышленность, производство промышленного оборудования, изделий из пластмасс. Основан в 1687.

**ПОКРОВ**, город (с 1778) в России, во Владимирской обл., на р. Клязьма, близ ж.-д. станции Покров. Нас. 16,3 т.ч. Заводы: биопрепаратов, железобетонных изделий; кондитерская, швейная фабрики. Возник в 17 в.

**ПОКРОВА**, село в России, в Приморском крае, центр Октябрьского района, на р. Раздольная, в 20 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Голенки. Нас. ок. 12 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1880 казаками и переселенцами из Украины и Оренбургской губернии.

**ПОКРОВСК**, название г. *Энгельс* в России до 1931.

**ПОКРОВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1941) в России, в Якутии, центр Хангаласского района, на р. Лена, в 780 км к С. от ж.-д. станции Беркалит. Нас. св. 8 т.ч. Заводы — кирпичный, железобетонных изделий, асфальтовый; Центр северного земледелия и селекции Якутского НИИ сел. хозяйства, опытно-производственное хозяйство по разведению чернобурых лисиц. Краеведческий музей им. Г.В. Ксенофонтова. Основан в 1682 казаками под названием Караульный Мыс, позже — с. Покровское.

**ПОКРОВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Орловской обл., центр Покровского района, на р. Липовец, в 39 км от ж.-д. станции Змиевка. Нас. 4,7 т.ч. Заводы: пневмоаппаратуры, маслодельный, спиртовой, пенькозавод. Основан в 1-й пол. 17 в.

**ПОКРОВСКОЕ**, село в России, в Ростовской обл., центр Неклиновского района, на р. Миус, в 3 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Неклиновка. Нас. ок. 13 т.ч. Молокозавод, завод «Бемит», рыбокомбинат, промкомбинат, кирпичный завод, пищеагропром и др. с.-х. предприятия. Основано в 1769.

**ПОКРОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Оренбургской обл., в 70 км к В. от г. Бузулук. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1959, разрабатывается с 1963. Выявлено 10 залежей, в т.ч. 8 нефтяных, 1 газовая и 1 газонефтяная в отложениях нижнего и среднего карбона и перми. Коллекторы — песчаники мощностью 1,8–29 м, известняки и доломиты мощностью до 20 м. Высота залежей 4–59 м, глубина их залегания 415–2351 м. Нефти с плотностью 822–885 кг/м<sup>3</sup> и содержанием серы 0,3–2,4%.

**ПОКУТЬЕ**, историческая область в бассейне верхнего течения р. Прут и на правом берегу Днестра, юго-вост. часть (угол; укр. «кут») Галиции (территория вост. части совр. Ивано-Франковской обл. в Украине). В 17–18 вв. в состав П. включались прилегающие с Ю. горные районы Карпат (Гуцульщина); в 19 в. — только равнинные районы. В 1387–1772 территория П. под властью Польши, в 1772–1918 — Австрии

и Австро-Венгрии, с 1819 в Польше. В 1939 в составе Западной Украины воссоединена с Украиной.

**ПОКХАРА**, город в зап. части Непала, у озера Пхеватал. Нас. св. 50 т.ч. Торговый и туристский центр. В районе П. — ГЭС, спичечная фабрика.

**ПОЛАРИС** (Polaris), месторождение свинцово-цинковых руд в Канаде, в Северо-Западных территориях, на побережье о. Корнуоллис, в Канадском Арктическом архипелаге. Самое северное в мире из разрабатываемых месторождений свинцово-цинковых руд. Открыто в 1960, разрабатывается с 1982 подземным способом. Начальные разведанные запасы руды 23 млн. т, со ср. содержанием (%): Pb 4,3, Zn 14,1; присутствуют Ag, Cd. Залежь выявлена в известковистых ордовикских породах чехла Северо-Американской платформы. Рудное тело размером 300 × 275 м, мощность 30–120 м прослеживается по вертикали на 150 м на глубине 60–185 м от поверхности. Главные рудные минералы — сфалерит и галенит, второстепенные — пирит и марказит.

**ПОЛЕВСКОЙ**, город (с 1942) в России, в Свердловской обл., на р. Полевая, в 10 км от ж.-д. станции Полевской. Нас. 70,4 т.ч. Заводы: Северский трубный, криолитовый, машиностроительный, металлообрабатывающий, мраморных изделий, металлофунитурный. Добыча медной руды. Музей писателя П.П. Бажова, Краеведческий музей. Основан в 1708 в связи с открытием (1702) и освоением (с 1718) месторождения медной руды.

**ПОЛЁНОВО** (до 1931 Борок), Музей-усадьба русского художника В.Д. Полёнова в России, в Тульской обл., на правом берегу р. Ока, в 12 км от ж.-д. станции Тарусская. В П. — собрание картин Полёнова, И.Е. Репина, К.А. Коровина, В.А. Серова, И.И. Шишкина, И.И. Левитана, И.Н. Крамского и других русских художников.

**ПОЛЁССК**, город в России, в Калининградской обл., центр Полесского района, на р. Дейма. Ж.-д. станция. Нас. 7,4 т.ч. Рыбоконсервный завод (рыбопереработка, рыбопродукция), сырзавод. Основан в 13 в., город с 1642; до 1945 назывался Лабиан, в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 — в России; в 1946 переименован в Полесск.

**ПОЛЕССКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Полесье, на З. Восточно-Европейской равнины, в бассейне рек Припять, Днестр, Десна, в Белоруссии, Украине и частично России. Различают Белорусское Полесье, Украинское Полесье, Брянско-Жиздринское Полесье, которые имеют своё продолжение на территории Польши (бассейны рек Вепш, Буг и др.). Общая пл. ок. 270 т. км<sup>2</sup>. Высота до 316 м (Овручская возвышенность). Характерны переувлажнённые песчаные низменности, пересечённые густой сетью рек со слабо врезанными руслами; много озёр и болот. Выделяются ландшаф-



ты типа ополей с лёссовидными покровными суглинками. Ок.  $\frac{1}{3}$  площади занимают леса (отсюда название), б. ч. смешанные. Проводятся большие работы по мелиорации. Месторождения нефти, бурого угля, торфа.

**ПОЛЕССКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине, в верховьях р. Уборть. Пл. 20,1 т. га. Основан в 1968 для охраны природных комплексов типичных сосновых боров, а также сфагновых болот Волынского Полесья. Растительность заповедника сильно изменена хозяйственной деятельностью человека. В фауне обычны: лось, бобр, кабан, косуля; из птиц — глухарь, тетерев, серый журавль.

**ПОЛИНЕЗИЯ**, одна из основных островных групп Океании, в центральной части Тихого океана. Протягивается от Гавайских островов на С. до Новой Зеландии (которую иногда включают в П.) на Ю. Пл. ок. 26 т. км<sup>2</sup> (без Новой Зеландии). В составе П. — Гавайские, Туамоту, Тонга, Самоа, Уоллис, Хорн, Тувалу, Токелау, Кука, Тубуаи, Лайн, Общества, Маркизские, Пасхи и др. острова. В П. — независимые государства и владения Великобритании, США, Франции, Новой Зеландии, Чили. Нас. ок. 4,5 млн. ч. Острова вулканического или кораллового происхождения; много атоллов. Высота до 4205 м (потухший вулкан Мауна-Кеа на Гавайских островах). На островах Гавайских, Самоа и Тонга — действующие вулканы. Климат экваториальный и тропический, пассатный. Среднегодовые темп-ры от 22 до 26 °С, с незначительными амплитудами колебаний по месяцам. Осадков от 1500 до 3500 мм в год, часты ураганы. Вечнозелёные тропические леса и саванны. Тропическое земледелие. Рыболовство. Иностраный туризм.

**ПОЛИНЕЗИЯ**, Французская Полинезия (Polynésie Française), владение Франции в Тихом океане, в Полинезии. В состав П. входят острова: Общества (в т. ч. Таити), Маркизские, Туамоту, Тубуаи, Бас и о. Рапа. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 227 т. ч., гл. обр. полинезийцы, а также французы и китайцы;  $\frac{2}{3}$  нас. проживает на о. Таити. Официальные языки — французский и полинезийский. Большинство верующих — христиане. Адм. центр — Папеэте (на о. Таити). В 1885–1958 острова назывались «Французские владения в Океании»; в 1958 П. получила статус «заморской территории» Франции. Основа экономики — обслуживание иностранных туристов (св. 150 т. ч. в год), добыча и экспорт жемчуга. Производство и экспорт копры и ванили. Рыболовство (ок. 6,5 т. т в год). В 80-е гг. на островах открыты крупные месторождения фосфатов и кобальта. На атолле Муруроа — французский испытательный ракетно-ядерный центр.

**ПОЛИНЫ ОСИПЕНКО ИМЕНИ СЕЛО**, в России, в Хабаровском крае, центр района им. Полины Осипенко, на р. Амгунь (приток Амура), пристань, в 152 км к С. от ж.-д. станции Постышево. Аэропорт. Нас. 2,9 т. ч. Зве-

ропромхоз, охотничье-промысловое товарищество «Омал», специальное научно-производственное хозяйство «Амгунское», Кербинский лесхоз и др. предприятия. Стелла, посвящённая беспосадочному перелёту Москва — Дальний Восток самолёта «Родина». Основано в 1870, до 1939 называлось Керби, переименовано в честь лётчицы Героя Советского Союза П. Д. Осипенко.

**ПОЛИЦЕ** (Police), город на С.-З. Польши. Морской и речной порт в устье р. Одра. Нас. ок. 35 т. ч. Крупный химический комбинат (производство комплексных и фосфорных удобрений, титановых белил).

**ПОЛКСКИЙ ПРОЛИВ** (англ. Palk Strait), между полуостровом Индостан и сев. оконечностью о. Шри-Ланка. Соединяет Бенгальский и Манарский заливы Индийского океана. Длина 150 км, наименьшая ширина ок. 55 км, глубина от 2 до 9 м.

**ПОЛЛАЧИ**, город в южной части Индии, в предгорьях Нилгири, штат Тамилнад. Нас. 115 т. ч. Хлопчатобумажная и пищевая промышленность.

**Половинное**, село в России, в Курганской обл., центр Половинского района, на озере Половинское. Ж.-д. станция Зауралье. Нас. 5,4 т. ч. Пищевые предприятия (завод сухого молока, хлебозавод и др.). Основано во 2-й пол. 18 — нач. 19 вв. переселенцами из Центральной России.

**ПОЛОГИ**, город (с 1938) в Украине, в Запорожской обл., на р. Конка. Ж.-д. узел. Нас. 25 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; заводы: «Коагулянт», маслодельный, маслоэкстракционный и др. Краеведческий музей. Возник в кон. 19 в.

**ПОЛОННАРУВА**, город в центральной части Шри-Ланки. Центр производства сахарного тростника и табака. Основан в 9–12 вв. Памятники буддийской архитектуры. Древняя ирригационная система «Паракрама Самудра».

**ПОЛОННОЕ**, город (с 1938) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Хомора. Ж.-д. станция. Нас. 24,7 т. ч. Заводы: фарфоровый, художественной керамики, хозяйственных товаров; пищевая промышленность (в т. ч. сыродельный завод). Производство стройматериалов. Известен с 1171.

**ПОЛОТНЯНЫЙ ЗАВОД**, посёлок городского типа (с 1925) в России, в Калужской обл., на р. Суходрев. Ж.-д. станция. Нас. 5,8 т. ч. Бумажная фабрика. До нач. 18 в. погост Взгомоне. В 1718 был построен парусно-полотняный завод (отсюда название), а в 1720 — бумажная фабрика, которой впоследствии владели Гончаровы (родственники жены А. С. Пушкина, русского поэта). В 1830 и 1834 здесь бывал Пушкин; после его гибели несколько лет жила его вдова — Н. Н. Пушкина — с детьми.

**ПОЛОУСНЫЙ КРЯЖ**, в системе Черского хребта, в Якутии. Протягивается на 175 км от истоков р. Хрома до Индигирки. Высота до 968 м. Состоит из низкогорных массивов. На нижней час-

ти склонов — листовенные редколесья, выше — горная тундра.

**ПОЛОЦК**, город в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Западная Двина, при впадении в неё р. Полота. Ж.-д. узел. Нас. 78,7 т. ч. ПО «Стекловолокно»; заводы: литейно-механический, авторемонтный и др.; пищевая, лёгкая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 861. Софийский собор (2-я пол. 11 в.), собор Спасо-Евфросиниевского монастыря (12 в.), коллегиум и костёл в стиле барокко (18 в.) и др.

**ПОЛОЦКАЯ НИЗИНА**, Полоцкая низменность, на С.-З. Восточно-Европейской равнины, в бассейне Западной Двины и её притоков, в Белоруссии. Высота до 160 м. Сложена озёрными глинами и песками, донной мореной. Встречаются отдельные моренные гряды, холмы и дюны. Много озёр и болот. Минеральные источники. Сосновые, еловые и берёзово-осиновые леса. Большая часть территории распаханна.

**ПОЛТАВА**, город в Украине, центр Полтавской обл., на р. Ворскла. Ж.-д. узел. Нас. 321 т. ч. Машиностроение (заводы: «Химмаш», газоразрядных ламп, «Электромотор», турбомеханический, искусственных алмазов и алмазного инструмента, автоагрегатный и др.; ПО «Полтавзмалхиммаш»); пищевая (мясокомбинат, маслоэкстракционный завод и др.), лёгкая (хлопчатобумажная, обувная, трикотажная, швейная; производство художественных изделий) промышленность. Производство стройматериалов. Фарфоровый, медицинского стекла заводы; фабрика музыкальных инструментов. 5 вузов. 2 театра. 6 музеев (в т. ч. Музей-заповедник «Поле Полтавской битвы», литературно-мемориальный В. Г. Короленко, музей украинского писателя И. П. Котляревского). Известен с 1174 в русских летописях как «Лтава» (название до 1430). Колонна Славы и др. памятники, посвящённые Полтавскому сражению 1709. Архитектурные памятники 17 — нач. 20 вв.

**ПОЛТАВКА**, посёлок городского типа (с 1985) в России, в Омской обл., центр Полтавского района, в 75 км к Ю. от ж.-д. станции Искилькуль. Нас. ок. 8 т. ч. Комбинат кооперативной промышленности, автотранспортное предприятие. Основан в 1895 переселенцами из Украины.

**ПОЛТАВСКАЯ** (до 1994 Красноармейская), станица в России, в Краснодарском крае, центр Красноармейского района. Расположена в низовьях Кубани. Ж.-д. станция. Нас. св. 23 т. ч. Пище- и мясокомбинаты, молочный завод, птицефабрика. Основана в 1794 казаками Запорожской Сечи.

**ПОЛТАВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 28,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,7 млн. ч. Центр — Полтава.

**ПОЛТОРАЦК**, название г. *Ашхабад* в Туркмении в 1919–27.

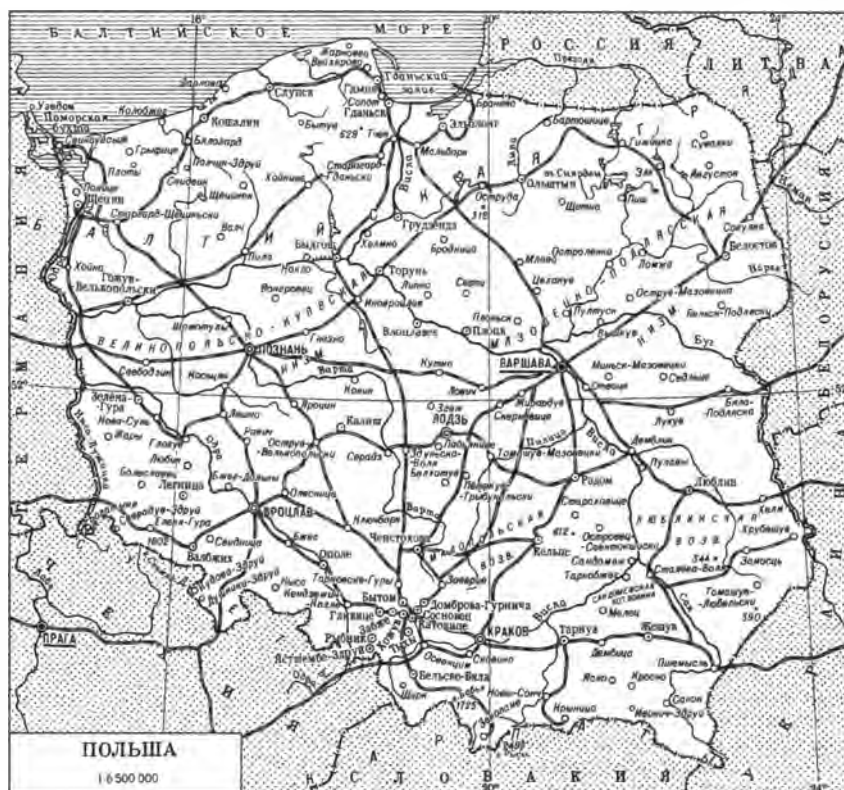
**ПОЛЧЕВ**, название г. *Пылтсамаа* в русских летописях.

**ПОЛЬСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, часть *Среднеевропейской равнины* на территории Польши.

**ПОЛЬША** (Polska), Республика Польша (Polska Rzeczpospolita), государство в Центральной Европе, на С. омывается Балтийским морем. Пл. 312,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 38,8 млн. ч. Столица – Варшава. Адм.-территориальное деление: 49 воеводств. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (сейм и сенат).

**Природа.** П. преим. равнинная страна, низменности занимают большую её часть (сев. и центральные районы П.). Берега Балтийского моря низкие, песчаные. На С. – полоса холмисто-моренного рельефа с обилием озёр (Поморское и Мазурское поозёрья). В центральных районах с З. на В. протягивается полоса низменностей (Великопольско-Куявская, Силезская, Мазовецко-Подлясская), южнее – Силезская, Мало-польская и Люблинская возвышенности, разделённые долиной Вислы. Вдоль юж. границы расположены горы – Судеты и Карпаты (высота до 2499 м, г. Рысы в массиве Татры), представленные в основном Западными и Восточными Бескидами. Месторождения угля, природного газа, меди, серебра, свинца. Климат умеренный, переходный от морского к континентальному. На равнинах ср. темп-ры января от –1 до –5 °С, июля 17–19 °С, в Татрах зимой до –8 °С. Осадков на равнинах 500–600 мм, на С. до 800 мм, в горах св. 1000 мм в год. Густая речная сеть, основные реки – Висла (с притоками Сан, Пилица, Буг) и Одра (с притоками Варта, Бубр, Ныса-Лужицка). Леса занимают 28,8% территории (гл. обр. в горах и на З. и С. страны); преобладают сосновые леса, в горах – бук, ель, пихта. Нац. парки – Беловежский (в зап. части Беловежской Пути), Татранский, Кампинский, Пенинский, Ойцувский и др.; многочисленные резерваты.

**История.** В 1-м тыс. н. э. территорию П. населяли славянские племена (поляне, висляне, мазовяне и др.). В кон. 10 в. возникло Польское государство. С 1025 П. – королевство. По Люблинской унии 1569 образовала с Великим княжеством Литовским государство Речь Посполиту. В 1609 – начало открытой польской интервенции в Россию. Петербургскими конвенциями 1770–90-х гг. территория Речи Посполитой была разделена (три раздела – 1772, 1793, 1795) между Пруссией, Австрией и Россией. В 1807 Наполеон I создал на части польских земель Варшавское княжество. Венский конгресс 1814–15 произвёл передел П.: из б. ч. Варшавского княжества было образовано Царство Польское (передано России; Белостокский округ передан России в 1807); Познанщина отошла к Пруссии, сохранившей Силезию и Поморье; Краков с округом был объявлен «вольным городом» (Краковская республика; в 1846 присоединена к Авст-



рии, сохранявшей также Галицию). Польские национально-освободительные восстания 1794 (под руководством Т. Костюшко), 1830–31, 1846, 1848, 1863–64 были подавлены. В 1915–18 Королевство Польское оккупировано войсками Германии и Австро-Венгрии. В ноябре 1918 образована независимая Республика Польша. В результате советско-польской войны по Рижскому мирному договору 1921 к П. отошли западные части украинских и белорусских земель. В 1926 в П. установлен т. н. санационный режим во главе с Ю. Пилсудским. В сентябре 1939 Германия, развязавшая 2-ю мировую войну, захватила значительную часть территории П. Западная Белоруссия и Западная Украина были присоединены к СССР. В 1945 территория П. полностью освобождена советскими войсками и частями Войска Польского; к власти пришла Польская коммунистическая партия. В результате 2-й мировой войны П. потеряла почти 40% нац. достояния и 1/3 населения. Берлинская конференция 1945 установила западную границу П. по рекам Одра и Ныса-Лужицка. В начале 1980-х гг. в П. разразился глубокий социально-экономический и политический кризис. В декабре 1981 в П. было введено военное положение; отменено в июле 1983. В 1989 к власти пришли в осн. представители профобъединения «Солидарность», находившегося под запретом в 1981–89. В 1989 изменено название государства (Республика Польша), отменены разделы конституции 1952 о со-

циалистическом строе и руководящей роли Польской объединённой рабочей партии (создана в 1948, находилась у власти до 1990).

**Население** в этническом отношении однородно, св. 98% – поляки. Официальный язык – польский. 96% населения – католики. Годовой естественный прирост нас. 0 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 124,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 61,8%. Крупные города: Варшава, Лодзь, Краков. Св. 2,5 млн. ч. проживает в *Верхнесилезской агломерации*. Экономически активное нас. 17 млн. ч. (44% всего нас. страны); безработных 14,4%.

**Хозяйство.** П. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 2790 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 25,2, сел. хозяйства 6,6, торговли, финансов и сферы услуг 35,2. П. занимает первое место в Зарубежной Европе по добыче (201 млн. т в год; основной бассейн – Верхнесилезский) и экспорту (св. 30 млн. т в год) угля, а также одно из первых мест по добыче серы, серебра, соли. Производство электроэнергии 143 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Ведущие отрасли обрабатывающей промышленности – машиностроение, чёрная и цветная металлургия, химическая, текстильная и швейная. Наиболее развиты общее (производство строительной и дорожно-строительной техники, шахтного оборудования, станков, паровых и газовых турбин, котлов) и транспортное (легковые машины – ок. 443 т. в год; Бельско-Бяла, Варшава, Люблин, Познань;

грузовые ок. 30 т. в год; морские суда – Гдыня, Щецин, Гданьск; судовые дизели – Познань, Гданьск; локомотивы – Вроцлав, Познань; вагоностроение, авиастроение – Мелец, Свидник, Варшава) машиностроение, электротехническая промышленность (электрогенераторы и электромоторы, осветительная техника, кабель, средства автоматизации производства). Чёрная металлургия (производство чугуна 6,6 млн. т, стали 10,4 млн. т в год; железная руда импортируется из России, Украины, Бразилии,  $\frac{2}{5}$  стали выплавляется из металлолома; центры – Домброва-Гурнича, Краков, Ченстохова, Варшава, Заверце, Сталёва-Воля). В цветной металлургии – выплавка рафинированной меди (0,4 млн. т в год; Глогув, Легница), серебра (побочная продукция медной промышленности), а также свинца и цинка. По выплавке рафинированной меди и серебра из собственного сырья П. занимает 1-е место в Европе. В химической промышленности (развивается на основе собственного сырья, например серы) преобладает продукция неорганической химии (серная кислота, суперфосфат, азотные удобрения, содопродукты; производство минеральных удобрений 2,5 млн. т в год); развито производство фармацевтических изделий, парфюмерно-косметических товаров, синтетических красителей. В лёгкой промышленности выделяются текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная, льняная, шерстяная; центры – Лодзь, Бельско-Бяла, Ченстохова, Белосток), обувная и швейная. Развита пищевкусовая, в т. ч. мясная, молочная, сахарная (2,3 млн. т сахара-песка в год), табачная, производство свежемороженых ягод и овощей (гл. обр. на экспорт), деревообрабатывающая (лесопильная и мебельная), стекольная и фарфорофаянсовая, цементная (14 млн. т цемента в год).

В сел. хозяйстве используется 47% территории страны (из них ок.  $\frac{1}{2}$  под пашней), луга занимают 13,3%, леса – 28,8%. В животноводстве (даёт  $\frac{2}{3}$  товарной продукции) наиболее развиты свиноводство, молочно-мясное скотоводство и птицеводство. поголовье (млн.) свиней 18,9, крупного рогатого скота 7,4, овец 0,6, домашней птицы 51. Возделывают зерновые (пшеница, рожь, ячмень, овёс), кормовые и технические (сахарная свёкла, рапс, сурепица) культуры. Выращивают картофель, овощи (капуста, лук), фрукты и ягоды. Сбор (в год, млн. т) зерновых 26,1, в т. ч. пшеницы 8,8, картофеля 22,5, сахарной свёклы 15,2. По производству картофеля и ягод (клубника, малина, чёрная смородина и др.) П. занимает 1-е место в Зарубежной Европе, важное значение имеют экспорт яблок и лука. Улов рыбы и добыча других морепродуктов 342 т. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 24,0, автодорог 372,5 (в т. ч. 65% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 8,1, грузовых и автобусов 1,5.

Судоходство по Одре с Вартой, Гливицкому каналу, Висле. Главные морские портовые комплексы: Гданьск-Гдыня и Щецин-Полице-Свиноуйсьце.

Экспорт: стальной прокат, медь, цинк, серебро, готовая одежда, мебель, продукция пищевкусовой (табачные изделия, напитки, сахар, свежемороженые овощи и фрукты) промышленности. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Италия, Россия, Нидерланды. Иностраный туризм (центры – Варшава, Краков; горный – в Татрах, Бескидах).

Денежная единица – злотый.

**ПОЛЮДОВ КРЯЖ**, западный отрог Северного Урала, в России, в Пермской обл. Длина ок. 100 км, высота до 529 м (г. Полюдов Камень). Сложен гл. обр. песчаниками и конгломератами. Состоит из ряда параллельных увалов и продольных котловин. Карст. На склонах – хвойные леса.

**ПОЛЯНА**, посёлок городского типа (с 1971) в Украине, в Закарпатской обл., на р. Малая Пиния (бассейн Тисы), в 35 км к С.-В. от Мукачева. Бальнеологический курорт. Входит в *Свалявскую группу курортов*. Углекислая гидрокарбонатная натриевая минеральная вода. Основан в 1948.

**ПОЛЯНИЦА-ЗДРУЙ** (Polanica Zdrój), бальнеоклиматический курорт в Польше, в Центральном Судетах, на р. Быстрица (бассейн Одры), к Ю.-В. от г. Валбжих. Углекислые минеральные воды. Как курорт развивается с 1823. Центр отдыха. Туризм.

**ПОЛЯРНОЕ ПЛАТО**, равнинная поверхность ледникового щита Антарктиды, в центре которого находится Южный полюс. Высота 2500–3000 м, толщина льда 1500–3000 м. Среднегодовая темп-ра ок. –50 °С. Впервые района П. п. достигла английская экспедиция Э. Шеклтона в 1909. С января 1957 на Южном полюсе действует научная станция США – Амундсен-Скотт.

**ПОЛЯРНЫЕ ЗОРИ**, город (с 1991) в России, в Мурманской обл., на р. Нива и берегах озёр Имандра и Пиозеро. Ж.-д. станция. Нас. 16,7 т. ч. Население занято преим. обслуживанием Кольской АЭС. Лесокombинат, завод железобетонных конструкций. Основан в 1968 как посёлок энергетиков в связи со строительством Кольской АЭС.

**ПОЛЯРНЫЙ**, город в России, в Мурманской обл., у Екатерининской гавани, на западном побережье Кольского залива Баренцева моря, в 33 км к С. от Мурманска, в 55 км от ж.-д. станции Кола. Нас. 21,1 т. ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минобороны (с 1995). Главная база Северного военно-морского флота. Освоение Екатерининской гавани началось в 1723 по указу Петра I об организации Кольского китоловного промысла. С 1899 г. Александровск; отсюда уходили в плавание корабли многих полярных экспедиций.

**ПОЛЯРНЫЙ УРАЛ**, самая северная часть Урала, протягивающаяся от верховьев р. Хулга (бассейн Оби) на Ю. до г. Кон-

стантинов Камень на С. Длина 380 км, высота до 1499 м (г. Пайер). Характерны резко расчленённые хребты с заострёнными гребнями. Ледники (ИГАН, Долгушина и др.). Много озёр, в т. ч. Большое Щучье. На склонах – таёжное редколесье и мохово-лишайниковая горная тундра; каменные россыпи.

**ПОМАЛАА** (Pomalaá), населённый пункт в Индонезии, в юго-восточной части о. Сулавеси. Никелеплавильный завод государственной компании «Анека Тамбанг».

**ПОМОРСКИЙ БЕРЕГ**, название юго-зап. берега Онежской губы Белого моря от устья р. Кемь до устья р. Онега, в России, в Карелии и Архангельской обл. Б. ч. берега низменная с отдельными изолированными холмами («Медвежий Головы»); вдоль берега – шхеры. Хвойные леса.

**ПОМОРЬЕ**, историческое название в 15–17 вв. побережья Белого моря от г. Кемь до г. Онега (Поморский берег), иногда более обширной территории от берегов Онежского озера до Северного Урала. В 12–15 вв. владение Новгородской феодальной республики, к нач. 16 в. – в Русском государстве.

**ПОМОРЬЕ** (Pomorze), северная часть Польши, прилегающая к побережью Балтийского моря.

**ПОМОШНАЯ**, город (с 1957) в Украине, в Кировоградской обл. Ж.-д. узел. Нас. 12,3 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, консервный завод. Основан в 1868.

**ПОМПАНО-БИЧ** (Pompano Beach), город в США, штат Флорида; см. *Форт-Лодердейл*.

**ПОМПЕИ** (Pompeii), город в Италии, на берегу Неаполитанского залива, у подножия вулкана Везувий. Нас. св. 25 т. ч. Жители заняты в осн. обслуживанием туристов. Геофизическая обсерватория. Близ города – руины древнеримского г. Помпеи (6 в. до н. э. – 1 в. н. э.), засыпанного пеплом при извержении Везувия в 79 н. э. Раскопки ведутся с 18 в. Туризм.

**ПОНАЗЫРЕВО**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Костромской обл., центр Поназыревского района, на реках Нея и Прудовка. Ж.-д. станция. Нас. 5,1 т. ч. Лесная промышленность; маслодельный завод. Основан в 1945.

**ПОНДИШЕРИ**, Пу т т у ч е р и, союзная территория Индии, на Ю.-В. полуострова Индостан, у Бенгальского залива. Бывшее владение Франции (до 1954); состоит из трёх частей. Общая пл. 0,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 694 т. ч. Адм. центр – Пондишери.

**ПОНДИШЕРИ**, Пу т т у ч е р и, город в Индии. Адм. центр союзной территории Пондишери. Нас. 251 т. ч. Порт на Коромандельском берегу Индостана. Хлопчатобумажные красильные (индigo), пищевые предприятия.

**ПОНИЗОВЬЕ**, историческая область в бассейне Южного Буга и левобережья Днестра в 9 – 1-й пол. 14 вв. (территория совр. Винницкой и Хмельницкой областей, в Украине). С 10 в. в Киевской Руси, в 13 в. территория П., населённая потомками древнерусского племени уличей, в составе Галицко-Во-

лынского княжества. Наиболее крупные города П. – Каменец (совр. Каменец-Подольский), Меджибож, Бакота – были опорными пунктами в борьбе против нападений половцев и золотоордынских ханов. Во 2-й пол. 14 в. за территорией П. закрепилось название *По-долия*.

**ПОНОЙ**, река в России, в Мурманской обл. Длина 426 км, пл. бассейна 15,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в западной части возвышенности Кейвы, впадает в Белое море. В нижнем течении порожиста. Средний расход воды у с. Поной 167 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**ПОНОМАРЁВКА**, село в России, в Оренбургской обл., центр Пономарёвского района, на р. Дема, в 60 км от ж.-д. станции Абулино. Нас. 6,3 т. ч. Маслodelьный завод. В районе – добыча нефти, лесозаготовки. Основано в 1740.

**ПОНСЕ** (Ponce), город на Ю. Пуэрто-Рико. Порт на Карибском море (вывоз сахара). Нас. 190 т. ч. Пищевкусовая, текстильная, кожевенно-обувная, цементная промышленность. В районе П. – крупные нефтехимические комплексы. Университет. Туризм.

**ПОНТА-ГРОСА** (Ponta Grossa), город на Ю. Бразилии, штат Парана. Транспортный узел; важный транзитный пункт между Ю. и Ю.-В. Бразилии. Нас. 220 т. ч. Химическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Основан в 1812.

**ПОНТА-ДЕЛГАДА** (Ponta Delgada), город в Португалии, на о. Сан-Мигел (Азорские острова). Важный транзитный порт на Атлантическом океане (вывоз цитрусовых, вина). Нас. ок. 30 т. ч. Торгово-экономический центр Азорских островов. Пищевая (в т. ч. сахарная), текстильная (производство шёлковой пряжи) промышленность; виноделие. Курорт. Туризм.

**ПОНТЕВÉДРА** (Pontevedra), город на С.-З. Испании, в автономной области Галисия. Адм. центр провинции Понтеведра. Рыболовный порт на Атлантическом океане. Нас. ок. 70 т. ч. Рыбоперерабатывающая, текстильная, керамическая, кожевенная промышленность; производство удобрений.

**ПОНТИАНАК** (Pontianak), город в Индонезии. Адм. центр провинции Западный Калимантан. Порт в дельте р. Капуас. Нас. 449 т. ч. Переработка и вывоз с.-х. продукции; судовой. Торговый центр. Маслобойная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Университет.

**ПОНТИЙСКИЕ ГОРЫ**, сев. окраинные горы в составе Малоазиатского нагорья, в Турции; протягиваются почти на 1000 км вдоль побережья Чёрного моря. Разделяются на Западно-Понтийские горы, горы Джаник и наиболее высокие (до 3937 м, г. Качкар) Восточно-Понтийские горы. Сложены на З. преим. песчаниками, известняками, на В. – гранитами, гнейсами, кристаллическими сланцами, вулканическими породами. Прорезаны сквозными долинами рек Кызыл-Ирмак, Ешиль-Ирмак и др. Имеют преим. среднегорный

облик с выровненными вершинами, на В. местами альпийский рельеф. На сев. склонах – широколиственные и хвойные (гл. обр. на В.) леса, на южных – степи, полупустыни, кустарники. Нац. парки – Едыгёллер, Согуку.

**ПОНТРЕЗИНА** (Pontresina), горно-климатический курорт в Швейцарии, в горах Верхний Энгадин (Ретийские Альпы), на высоте 1700–1800 м, к В. от г. Санкт-Мориц. Центр альпинизма и зимнего спорта. Архитектурные памятники 13–17 вв. Туризм.

**ПОНФЕРРАДА** (Ponferrada), город на З. Испании, на р. Силь. Нас. св. 55 т. ч. Чёрная металлургия, углехимия. ТЭС. Близ П. – добыча каменного угля и железной руды.

**ПОНЬИРИ**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Курской обл., центр Поныровского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,9 т. ч. Пенько- и маслodelьный заводы; хлебокомбинат, кирпичный завод. Историко-мемориальный музей Курской битвы 1943 – одного из наиболее ожесточённых сражений Великой Отечественной войны, происходившего в районе П. Основан в кон. 19 в. в связи со строительством железной дороги.

**ПООПÓ** (Poopó), солёное озеро в Боливии, в Центральных Андах, на высоте 3690 м. Пл. от 2500 до 3000 км<sup>2</sup> (меняется по сезонам года). Глубина (в сухой период) до 3 м. П. – остаток древнего, более обширного водоёма. В П. впадает р. Десагуадеро, вытекающая из озера Титикака; в дождливый сезон часть вод П. по руслу р. Лакауира поступает на З., в солёное озеро Койпаса.

**ПОПАСНАЯ**, город (с 1938) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. узел. Нас. 29,9 т. ч. Вагоноремонтный, металлоизделий, стекольный заводы; швейная фабрика.

**ПОПАЯН** (Poraуán), город на Ю.-З. Колумбии, в долине р. Каука, на Пан-американском шоссе. Адм. центр департамента Каука. Ж.-д. станция. Нас. 218 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, сахарный тростник, табак, какао). Пищевая (в т. ч. мукомольная), лёгкая промышленность. Производство плетёных сумок, циновок. Университет (с 1827). Музей колониального искусства. Основан в 1536. Архитектурные памятники 16–18 вв. Близ П. – добыча серы.

**ПОПЕРЕЧНАЯ ВУЛКАНИЧЕСКАЯ СЬЕРРА** (Cordillera Neo-Volcanica), горный хребет в Мексике, окаймляет южный край Мексиканского нагорья. Длина ок. 800 км. Гребень хребта образуют действующие вулканы: Орисаба (высота 5700 м), Попокатепетль, Колима, Парикутин. На сев. склонах преим. хвойные леса, на южных – влажные тропические леса; на вершинах – вечные снега. Нац. парки – Волькан-де-Колима, Истаксиуатль-Попокатепетль, Пико-де-Орисаба и др. У сев. подножия хребта – г. Мехико.

**ПОПИГАЙ**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном

округе. Длина 532 км, пл. бассейна 50,3 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев. окраине Среднесибирского плоскогорья, нижнее течение – на Северо-Сибирской низменности. Впадает в эстуарий р. Хатанга. Ср. расход воды ок. 400 м<sup>3</sup>/с. **ПОПОВО**, город на С.-В. Болгарии. Нас. ок. 25 т. ч. Машиностроение, производство стройматериалов, пищевкусовая промышленность.

**ПОПОКАТÉПЕТЛЬ** (Popocatepetl, букв. – дымящаяся гора), действующий вулкан в Мексике, в Поперечной Вулканической Сьерре. Сложен базальтами и андезитами. Высота 5452 м. До высоты 3800 м – дубовые и сосновые леса, на вершине – вечные снега и ледники. Входит в состав нац. парка Истаксиуатль-Попокатепетль.

**ПОПРАД** (Poprad), город на С. Словакии, на р. Попрад. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч. Транспортное машиностроение, металлообработка, пищевая промышленность.

**ПОРБАНДАР**, город в зап. части Индии, на полуострове Катхиявар, штат Гуджарат. Порт на Аравийском море (вывоз соли и стройматериалов). Нас. 134 т. ч. Хлопчатобумажная, шёлковая, пищевкусовая, химическая, цементная промышленность. Рыболовство. Курорт. Родина Махатмы Ганди.

**ПОР-ДЕ-ГАЛÉ**, см. *Ле-Пор*.

**ПОРДЕНОНЕ** (Pordenone), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Порденоне. Нас. ок. 60 т. ч. Машиностроение, производство стройматериалов, электротехническая, деревообрабатывающая, текстильная промышленность. Архитектурные памятники 15–16 вв.

**ПОРЕЦКОЕ**, село в России, в Чувашии, центр Чебоксарского района, на р. Сура (приток Волги), в 40 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Шумерля. Нас. 6,6 т. ч. Торфобрикетное предприятие, кирпичный завод, филиал московского завода «Мосрентген», маслodelьный завод, хлебокомбинат, колбасный цех. Архитектурные памятники: Петропавловская церковь 19 в., здание бывшей Учительской семинарии. Основано в 16 в. ссыльными из Углича под названием Лобачёвка, позже село Порецкое.

**ПОРÉЧЬЕ**, название г. *Демидов* в России до 1918.

**ПÓРИ** (Pori) (швед. Бьёрнеборг, Björneborg), город на Ю.-З. Финляндии. Порт в Ботническом заливе. Нас. ок. 80 т. ч. Судостроение, цветная металлургия, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность.

**ПОРИРУА** (Porirua), город в Новой Зеландии, на Ю. острова Северный. Порт. Ж.-д. станция. Нас. св. 60 т. ч.

**ПОРКЬЮПАЙН** (Porcupine), река в Канаде и США (на Аляске), правый приток р. Юкон. Длина 953 км, пл. бассейна 78 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Нахони (система Макензи). Ср. расход воды 320 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Ледостав с октября по апрель – май. В пределах Аляски судоходна для мелких судов.

## 592 ПОРОНАЙ

**ПОРОНАЙ**, река в России, на о. Сахалин. Длина 350 км, пл. бассейна 7990 км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточно-Сахалинских горах, протекает по Тымь-Поронайскому долу. Впадает в залив Терпения Охотского моря. Ср. расход воды 120 м<sup>3</sup>/с. Нерестилище лососёвых рыб.

**ПОРОНАЙСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл. Порт в устье р. Поронай, на берегу залива Терпения (Охотское море). Ж.-д. станция. Нас. 21,8 т.ч. Целлюлозно-бумажные, рыбообрабатывающие, деревообрабатывающие, цементный заводы; звероводческое хозяйство.

**ПОРОНАЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Сахалинской обл., в вост. части о. Сахалин. Пл. 56,7 т.га. Основан в 1988. Включает полуостров Терпения, юж. часть Восточно-Сахалинских гор (высота до 350 м) и наиболее широкую часть Тымь-Поронайского дола. Состоит из двух участков. Распространены зеленомошные темнохвойные леса с преобладанием ели. Обитают северный олень, соболь, выдра, бурый медведь. Ок. 170 видов птиц. На скалах гнездятся: длинноносая и толстоклювая кайры, тихоокеанская клуша, мовка, чернохвостая чайка и др. Часть птиц зимует на незамерзающей морской акватории залива Терпения. В «Красную книгу РСФСР» внесены: сахалинская кабарга, дикуша, алеутская крачка, мандаринка, скопа, белоплечий орлан, орлан-белохвост, сапсан.

**ПОРОНИН** (Poronin), населённый пункт на Ю. Польши, в Карпатах, на р. Былы-Дунаец. Центр отдыха и туризма. Близ П., в селении Былы-Дунаец, — Дом-музей В. И. Ленина (жил здесь летом 1913 и 1914).

**ПОРСГРУНН** (Porsgrund), город на Ю. Норвегии. Порт в глубине Лангесунн-фьорда. Нас. ок. 50 т.ч. Важный центр химической и нефтехимической промышленности (быстро развивался в связи с освоением месторождений нефти и газа в Северном море). В Эйдагере, пригороде П., — крупный химический комбинат и нефтехимический комплекс. Производство магния; целлюлозно-бумажные предприятия.

**ПОРТАЛЕГРИ** (Portalegre), город на В. Португалии. Адм. центр округа Порталегра. Нас. св. 20 т.ч. Предприятия пищевой, текстильной, деревообрабатывающей промышленности.

**ПОРТ-АРТУР**, русское название г. Люйшунь (в Китае).

**ПОРТ-АРТУР** (Port Arthur), город в США, штат Техас; см. *Бомонт*.

**ПОРТ-БЛЭР**, адм. центр союзной территории Индия Андаманские и Никобарские острова. Порт на о. Южный Андаман. Нас. 50 т.ч. Деревообрабатывающие предприятия. Рыболовство.

**ПОРТ-ВИЛА** (Port-Vila), Вила (Vila), столица Вануату, на о. Эфате (Новые Гебриды). Порт на Тихом океане. Нас. ок. 20 т.ч. Производство какао, кофе, копры. Международный финансовый центр. Близ П.-В. — центр искусств народов Океании.

**ПОРТ-ДИКСОН** (Port Dickson), город на юго-зап. побережье Малайзии. Морской порт. Нас. 60 т.ч. Нефтеперерабатывающие заводы, химические предприятия, машиностроение.

**ПОРТ-ЖАНТИЛЬ** (Port Gentil), город в Габоне. Адм. центр провинции Приморское Огове. Основной морской порт страны на Атлантическом океане, в дельте р. Огове. Международный аэропорт. Нас. 80 т.ч. Нефтеперерабатывающий завод, деревообрабатывающая (лесопильная, фанерная), пищевая промышленность; кислородно-ацетиленовый завод. Судоверфи. ТЭС. В районе П.-Ж. — добыча нефти и природного газа.

**ПОРТ-ИЛЬИЧ**, город (с 1971) в Азербайджане, на побережье Каспийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 8,7 т.ч. Рыбозавод.

**ПОРТИЧИ** (Portici), город в Южной Италии, у подножия вулкана Везувий. Порт в Неаполитанском заливе. Нас. св. 85 т.ч. Химическая промышленность. Климатический курорт. Архитектурные памятники.

**ПОРТ-КЕМБЛА** (Port Kembla), город на Ю.-В. Австралии, штат Новый Южный Уэльс. Ж.-д. узел. Порт на Тасмановом море (вывоз угля, железной руды, чугуна и др.). Нас. св. 15 т.ч. Чёрная и цветная (выплавка меди) металлургия, химическая промышленность. В районе П.-К. — добыча коксующегося угля.

**ПОРТЛЕНД** (Portland), город на С.-В. США, штат Мэн. Порт на С. Атлантического побережья. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. св. 60 т.ч., с пригородами св. 200 т.ч. База рыболовного флота. Торгово-финансовый центр штата. Электротехническая и электронная промышленность (в т.ч. производство компьютеров). Металлообработка. Судостроение и судоремонт, производство промышленного оборудования, стрелкового оружия. Пищевая (в т.ч. переработка рыбы), коженно-обувная, целлюлозно-бумажная промышленность. Университет. Музей писателя и учёного-филолога Г. У. Лонгфелло, родившегося в П. Основан в 1623. Туризм.

**ПОРТЛЕНД** (Portland), город на С.-З. США, штат Орегон. Порт близ впадения р. Уилламетт в р. Колумбия, в 170 км от океана (доступен для морских судов; экспорт леса и зерна). Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 481 т.ч., с пригородами 1,1 млн.ч.; с г. Ванкувер (штат Вашингтон) и общими пригородами 1,3 млн.ч. Важный промышленный и торгово-финансовый центр на Тихоокеанском побережье США. Цветная (выплавка алюминия) и чёрная металлургия. Электронная (производство компьютеров, средств связи, электронных компонентов), приборостроительная промышленность. Судостроение и судоремонт. Металлообработка, производство промышленного оборудования, грузовых автомобилей, ж.-д. вагонов. Деревообрабатывающая, целлюлозно-

бумажная, химическая, нефтеперерабатывающая, пищевая, полиграфическая промышленность. Университет. Много парков. Розарии. Ежегодная выставка роз. Основан в 1845.

**ПОРТ-ЛИОТЕ**, см. *Кенитра*.

**ПОРТ-ЛОКО** (Port Loko), город в зап. части Сьерра-Леоне. Порт на р. Порт-Локо. Узел автодорог. Нас. 15 т.ч. Центр погрузки и транспортировки железной руды (концентраты) в Фритаун. Предприятия пищевкусовой промышленности (производство пальмового масла, хлебопекарни), по ремонту с.-х. техники.

**ПОРТ-ЛУИ** (Port Louis), столица (с 1968) государства Маврикий, на С.-З. острова Маврикий. Адм. центр округа Порт-Луи. Порт на Индийском океане. Узел шоссе-ных дорог. Нас. 146 т.ч. Заводы: нефтеперерабатывающий, по производству удобрений; пищевкусовые (сахарные, масляные, табачные) предприятия. Университет. Театр. Музей П.-Л., Исторический музей, Художественная галерея. Старинный форт «Аделаида» и цитадель. Основан в 1736.

**ПОРТ-МОРСБИ** (Port Moresby), Морсби, столица (с 1975) государства Папуа — Новая Гвинея, на южном побережье о. Новая Гвинея. Порт в заливе Папуа (вывоз кофе, копры, пальмового масла, каучука). Нас. 193 т.ч. Торговый центр. Пищевкусовые предприятия. Университет.

**ПОРТ-НАТАЛ**, см. *Дурбан*.

**ПОРТНЯГИНО**, озеро на полуострове Таймыр, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Пл. 376 км<sup>2</sup>. Вытекает р. Гусиха (бассейн Хатанги).

**ПОРТОВЬЕХО** (Portoviejo), город на З. Эквадора, на р. Манаби, близ побережья Тихого океана. Адм. центр провинции Манаби. Ж.-д. станция. Нас. 168 т.ч. Торговый центр с.-х. (хлопчатник, кофе, какао, сахарный тростник) и лесозаготовительного района. Предприятия пищевкусовой промышленности. Производство шляп-панам, гамаков. Основан в 1535.

**ПОРТО-НОВО** (Porto Novo), столица (с 1960) Бенина. Порт на Гвинейском заливе. Транспортный узел. Нас. 200 т.ч. Первичная обработка с.-х. сырья. Пищевкусовые (в т.ч. мыловаренные) предприятия. Ремёсла. Рыболовство. Этнографический музей. С 1894 адм. центр французской колонии Дагомея.

**ПОРТ-О-ПРЕНС** (Port-au-Prince), столица (с 1804) Гаити. Главный внешне-торговый порт страны на Карибском море. Международный аэропорт. Нас. 846 т.ч. Сахарные заводы, производство рома, табачных и текстильных изделий, цемента. Университет. Музей народов Гаити, Нац. музей, Художественный центр. Основан в 1749. Дворец Сан-Суси и исторический парк Рамер.

**ПОРТОФИНО** (Portofino), приморский климатический курорт в Италии, на берегу Лигурийского моря, у подножия г. Портофино, к Ю.-В. от Генуи. Входит в состав Итальянской Ривьеры. Туризм.



**ПОРТ-ОФ-СПЕЙН** (Port of Spain), столица государства Тринидад и Тобаго, на С.-З. острова Тринидад. Порт в заливе Пария Атлантического океана. Нас. 52 т. ч. Металлообработка, текстильная, пищевая, цементная промышленность, производство стройматериалов. Судоверфь. Университет Вест-Индии. Нац. музей и Художественная галерея. Заложен испанцами на месте индейского поселения. С кон. 18 в. главный город колонии Тринидад, с 1962 столица Тринидада и Тобаго.

**ПОРТ-ПИРИ** (Port Pirie), город на Ю. Австралии, штат Южная Австралия. Порт в заливе Спенсер. Ж.-д. узел. Нас. св. 15 т. ч. Цветная металлургия (черновая выплавка серебра, свинца, производство цинковых концентратов). Химическая промышленность.

**ПОРТ-САИД**, мухафаза на С.-В. Египта. Пл. 0,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 465 т. ч. Адм. центр — Порт-Саид.

**ПОРТ-САИД**, город на С.-В. Египта, на побережье Средиземного моря, у входа в Суэцкий канал. Адм. центр мухафазы Порт-Саид. Торгово-транспортный и бункеровочный центр международного значения. Нас. 460 т. ч. Судостроение и судоремонт; крупные холодильные установки; предприятия пищевой и текстильной промышленности. Основан в 1859 при строительстве Суэцкого канала. Назван по имени Саида-паши.

**ПОРТСМУТ** (Portsmouth), город на Ю. Великобритании. Порт в проливе Ла-Манш. Нас. 189 т. ч. Судостроение и судоремонт, радиоэлектронная, швейная промышленность. Мостом связан с г. Госпорт. Военно-морская база. Архитектурные памятники 12–17 вв.

**ПОРТСМУТ** (Portsmouth), город на Ю.-В. США, пригород Норфолка, штат Виргиния. Порт в заливе Хэмптон-Родс. Нас. 101 т. ч. Военная судоверфь (строительство атомных и торпедных подводных лодок); электронная, химическая промышленность. Военно-морская база. Основан в 50-х гг. 18 в.

**ПОРТСМУТ** (Portsmouth), город на С.-В. США, штат Нью-Хэмпшир. Нас. ок. 30 т. ч., с городами Довер, Рочестер и общими пригородами 207 т. ч.; часть пригородов — в штате Мэн. Порт при впадении р. Пискатаква в Атлантический океан. Производство компьютеров, контрольно-измерительных приборов, стрелкового оружия. Судоремонт. Кожевенно-обувная, резиновая, стекольная промышленность. В П. много хорошо сохранившихся старинных зданий (музейные кварталы). Основан в 1653. В 1905 на Портсмутской военной верфи подписан русско-японский мирный договор.

**ПОРТ-СТЭНЛИ** (Port Stanley), город, адм. центр и главный порт Фолклендских (Мальвинских) островов, на о. Соледад (Восточный Фолкленд). Нас. 1,6 т. ч. Пищевые предприятия.

**ПОРТ-СУДАН**, город на С.-В. Судана. Главный порт страны на Красном море. Нас. 305 т. ч. Металлообрабатывающая, нефтеперерабатывающая промышленность. Крупный элеватор.

**ПОРТ-ТОЛБОТ** (Port Talbot), город в Великобритании, на Ю. Уэльса. Порт в Бристольском заливе (приём крупнотоннажных рудовозов). Нас. св. 45 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии.

**ПОРТУ**, Оporto (Porto, Oporto), город на С.-З. Португалии. Адм. центр округа Порту. Транспортный узел. Порт при впадении р. Дору (Дуэро) в Атлантический океан (аванпорты — Матозиньюш и Лейшойнш). Международный аэропорт. Нас. 302 т. ч., с пригородами св. 1 млн. ч. Второй по экономическому значению и численности населения (после Лиссабона) центр страны. Машиностроение (в т. ч. судостроение), электротехническая, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. виноделие, производство рыбных консервов), химическая, пробковая, обувная, швейная промышленность. Университет. Нац. музей Соарис душ Рейш. Основан в 1 в. до н. э. на месте римского поселения Портус-Кале (отсюда совр. название Португалии). Собор и церкви (12–18 вв.).

**ПОРТУ-АЛЕГРИ** (Porto Alegre), город на Ю. Бразилии. Адм. центр штата Риу-Гранди-ду-Сул. Порт на берегу озера-лагуны Патус Атлантического океана. Международный аэропорт. Нас. 1,2 млн. ч., в агломерации 3,3 млн. ч. Крупный экономический центр юга страны. Пищевая (в т. ч. мясохладобойная, мукомольная), текстильная, нефтеперерабатывающая, химическая промышленность, машиностроение, чёрная металлургия. Университеты. Музей искусства штата Риу-Гранди-ду-Сул. Основан в 1742 под назв. Порту-дус-Касаис. Подъёмные мосты через р. Гуаиба, Дворец правительства и др.

**ПОРТУ-ВЕЛЬЮ** (Porto Velho), город на З. Бразилии, на р. Мадейра. Адм. центр штата Рондония. Речной порт. Нас. 226 т. ч. Центр основного оловодобывающего района страны. Основан в 1907.

**ПОРТУГАЛИЯ** (Portugal), Португальская Республика (República Portuguesa), государство на крайнем Ю.-З. Европы, в зап. части Пиренейского полуострова; включает Азорские острова и о. Мадейра в Атлантическом океане. Пл. 91,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 9,94 млн. ч. Столица — Лиссабон. Адм.-территориаль-

ное деление: 18 округов; Азорские острова и о. Мадейра имеют статус автономных районов. Глава государства — президент. Законодательный орган — Республиканское собрание.

**Природа.** Берега Атлантического океана преим. низкие, песчаные, слабо изрезанные заливами. Сев. часть П. гориста, представляет собой глубоко расчленённую зап. окраину плоскогорья Месета (высота до 1991 м, г. Эштре-ла). К Ю. от р. Тежу (Тахо) — холмистая Португальская низменность. Месторождения железной, урановой руд, вольфрама. Климат субтропический средиземноморский, с чертами океанического. Ср. темп-ры января 5–10 °С, июля 20–27 °С. Осадков на равнинах от 400 до 800 мм в год, в горах от 1000 до 2500 мм. Речная сеть густая, основные реки Дору (Дуэро), Тежу и Гвадиана судоходны. Растительность средиземноморского типа (маквис; участки дубовых и сосновых лесов), в горах кустарники и луга. Вдоль побережья — рощи сосны, насаждения эвкалипта. Нац. парк Пенеда-Жереш; неск. резерватов.

**История.** В 4–3 вв. до н. э. территорию П. населяли лузитаны. В кон. 1 в. до н. э. было завершено покорение страны Римом. Во 2-й пол. 5–6 вв. н. э. П. завоевали вестготы, в 713–718 — арабы. В ходе Реконкисты было создано в 1095 графство Португалия, в 1139 (официально в 1143) ставшее независимым королевством. С 15 в. началась колониальная экспансия П.; наивысшего расцвета Португальская колониальная империя достигла в 1-й пол. 16 в. В 1581–1640 формально находилась под суверенитетом испанской монархии. В нач. 18 в. участвовала в войне за Испанское наследство. Подписанные в ходе войны Лиссабонский договор 1703 и Метуэнский договор 1703 привели к экономической и политической независимости П. от Великобритании. В 1807 в П. вторглись войска Наполеона I, которые были изгнаны в 1808 английскими войсками при поддержке португальских патриотов. 19 век был отмечен в П. революциями, гражданскими войнами, острой борьбой между сторонниками и противниками конституции. Со 2-й пол. 19 в. в П. развивается республиканское и социалистическое движение. В результате Португальской революции 1910 П. стала республикой. В 1926 был совершён государственный переворот, установилась военная диктатура. В 1932 власть захватил А. ди Оливейра Салазар, завершивший в стране создание фашистского режима. Во 2-й мировой войне П. сохраняла формальный нейтралитет, затем перешла к тесному военно-политическому сотрудничеству с США (с 1949 П. — член НАТО). В 1974 восставшие войска под руководством Движения вооружённых сил свергли фашистское правительство, разрешена деятельность политических партий. Завершена деколониза-



## 594 ПОРТУГЕСА

ция бывших португальских колоний в Африке. В апреле 1976 принята новая конституция. Во 2-й пол. 1980-х гг. П. пережила значительный экономический подъём.

**Население.** Национальный состав нас. однороден, св. 98% – португальцы. Официальный язык – португальский. Большинство верующих (ок. 95% нас.) – католики. Годовой естественный прирост нас. 0,3 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 108,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены прибрежные районы северной части П. (св. 300 ч. на 1 км<sup>2</sup>), наименее – горные районы по границе с Испанией. Городское нас. 36%. Крупные города: Лиссабон, Порту, Брага, Сетубал. Экономически активное нас. 4,5 млн. ч. (46,1% всего нас. страны); безработных 6,8%.

**Хозяйство.** П. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 9740 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 46,7, промышленности 26,6, сел. хозяйства 3,7. Добыча вольфрама (ок. 1/10 мирового производства, главное месторождение – Панашкейра); страна занимает видное место по добыче пиритов, урановых, оловянных и свинцовых руд; небольшая добыча железной руды, угля, каолина. Производство электроэнергии 34,5 млрд. кВт·ч в год. Традиционно развиты обувная (70 млн. пар обуви в год; по производству обуви на душу нас. – 7,7 пар в год – П. занимает одно из первых мест в мире) и швейная, ориентированные в осн. на экспорт, а также текстильная (производство в год: хлопчатобумажных тканей 330 м<sup>2</sup> – Порту, Брага, Гимарайнш; шерстяных – 70,0 м<sup>2</sup>, Гуарда, Ковильян; по производству шерстяных тканей на душу населения страна занимает 2-е место в Западной Европе после Италии), керамическая промышленность и судостроение. На мировом рынке П. известна также своим виноделием, производством оливкового масла, рыбных консервов, обработкой пробки. Среди новых развивающихся отраслей – автомобилестроение (119 т. легковых автомобилей в год, включая сборку на базе импортных узлов и деталей), электронная, химическая и нефтеперерабатывающая (близ Лиссабона и Порту) промышленность. Чёрная и цветная (выплавка меди, олова, алюминия) металлургия. Судостроение и судоремонт (в районе Лиссабона, в Маргейре); производство швейных машин, некоторых типов станков, традиционных металлоизделий (ножи, церковные колокола и пр.), цемента (7,6 млн. т в год), стекла, фарфоровых изделий, керамической сине-белой облицовочной плитки азележу. 2/3 промышленного потенциала П. сосредоточено на Атлантическом побережье.

В сел. хозяйстве используется 31,5% территории страны (в т. ч. св. 1/3 – пашня), пастбища занимают 10,9%, леса – 35,9%. Главная отрасль – растениеводство. Основные продовольст-

венные культуры – пшеница, кукуруза, овёс, рожь, рис, картофель, помидоры. Развита виноградарство, плодоводство (в т. ч. цитрусовые); на островах выращивают бананы и ананасы. Значительную часть обрабатываемых земель занимают оливковые плантации. Поголовье (млн.) овец 3,4, свиней 2,3, крупного рогатого скота 1,3, домашней птицы 31. Улов рыбы и добыча морепродуктов 260 т в год. Ок. 60% потребляемого продовольствия импортируется.

Длина (т. км) жел. дорог 4,7, автодорог 68,7 (в т. ч. 86% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 2,75, грузовых и автобусов 0,9. Главный морской порт – Лиссабон. Экспорт: текстильные и швейные изделия, обувь, машины и транспортное оборудование, продовольствие (вина, рыбопродукты, фрукты), сырьё и полуфабрикаты (пробка, руды, целлюлоза), химическая продукция. Основные внешнеторговые партнёры: страны ЕС и США. Иностранный туризм.

Денежная единица – евро (до 2002 – эскудо).

**ПОРТУГЕСА** (Portuguesa), штат на 3. Венесуэлы. Пл. 15,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 719 т. ч. Адм. центр – Гуанаре.

**ПОРТ-ФРАНКИ**, см. *Илебо*.

**ПОРТ-ХАРКОРТ** (Port Harcourt), город на Ю. Нигерии. Адм. центр штата Риверс. Нас. 410 т. ч. Второй, после Лагоса, по грузообороту морской порт на берегу Гвинейского залива. Предприятия по производству пальмового масла, табачных изделий, муки; производство цемента, битума. Центр нефтедобывающей промышленности. Нефтеперерабатывающий и нефтехимический заводы, нефтехранилища.

**ПОРТ-ЭЛИЗАБЕТ** (Port Elizabeth), город в ЮАР. Порт на Индийском океане, в бухте Алгоа. Крупный ж.-д. узел. Нас. 303 т. ч. Автосборка, электротехническая, судостроительная, химическая, текстильная, кожевенно-обувная, пищевая (в т. ч. сахарная) промышленность. Университет. Основан в 1820.

**ПОРТ-ЭТЬЕН**, см. *Нуадибу*.

**ПОРХОВ**, город (с 1777) в России, в Псковской обл., центр Порховского района, на р. Шелонь, в 3 км от ж.-д. станции. Нас. 13,5 т. ч. Релейный, известковый, маслосыродельный заводы, льнозавод; торфопредприятие. Краеведческий музей. Спасская (1399), Рождественская и Никольская (обе – нач. 15 в.) церкви. Основан в 1239, с 1478 в составе Русского государства, был одним из 12 его главных крепостей; с 18 в. известный центр торговли льном.

**ПОСАДАС** (Posadas), город на С.-В. Аргентины. Адм. центр провинции Мисьонес. Порт на р. Парана. Ж.-д. узел. Нас. 211 т. ч. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. парагвайский чай, табак). Пищевая, табачная, деревообрабатывающая промышленность.

**ПОСА-РИКА** (Poza Rica), Поса-Рика-де-Идальго (Poza Rica de Hidalgo), город на В. Мексики, штат Ве-

ракрус, на р. Касонес. Нас. 152 т. ч. Центр нефтегазопромыслового района. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность.

**ПОСВОЛЬ**, офиц. название г. *Пасвалис* в Литве до 1917.

**ПОСПЕЛИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Поспелихинского района, на р. Алей (приток Оби). Ж.-д. станция. Нас. 13,4 т. ч. Заводы: железобетонный, кирпичный, маслосыродельный и пивоваренный; зональная Алтайская машиностроительная станция; фабрика головных уборов и др. предприятия. Основано в 1916 в связи со строительством жел. дороги.

**ПОСТАВЫ**, город (с 1940) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Мяделка. Ж.-д. станция. Нас. 20,3 т. ч. Завод по производству учебного оборудования. Известен с 1522.

**ПОСТМАСБУРГ** (Postmasburg), район железо-марганцевых месторождений в ЮАР, в Капской провинции. Общие запасы ок. 1 млрд. т руды со ср. содержанием марганца 45%, железа – до 32%. Основной центр – г. Постмасбург.

**ПОСТМАСБУРГ** (Postmasburg), город на С.-З. ЮАР. Жел. дорогой связан с портом Салданы на побережье Атлантического океана. Нас. ок. 9 т. ч. Центр крупнейшего в Африке железо-марганцевого месторождения. Основан в 1890. **ПОСТОЙНСКА-ЯМА** (Postojnska jama), Адельсберг (Adelsberg), карстовая пещера в Словении, в Динарском Кrase, близ г. Постойна. Вход на высоте 554 м, длина 16,4 км. Сложная система залов и галерей со сталактитами и сталагмитами. По П.-Я. протекает р. Пивка. Заповедник. Туризм (электрифицированная жел. дорога, своеобразное освещение).

**ПОСЬЕТА ЗАЛИВ**, у зап. берегов залива Петра Великого Японского моря в России, в Приморском крае. Длина ок. 50 км, глубина 17–25 м. Разделяется п-овом Краббе на бухту Рейд «Паллады» на 3. и Китовый залив на С.-З. Зимой замерзает. Приливы неправильные полусуточные (до 0,5 м). На побережье – пос. Посьет.

**ПОТАКЕТ** (Pawtucket), город в США, штат Род-Айленд; см. *Провиденс*.

**ПОТАНИНА ЛЕДНИК**, самый большой на Алтае (на стыке массива Табын-Богдо-Ола и Монгольского Алтая), в Монголии. Длина 19 км, пл. ок. 50 км<sup>2</sup>. Ледник долинного типа, спускается до высоты 2900 м. Сток в бассейне р. Кобдо.

**ПОТЕНЦА** (Potenza), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Потенца. Нас. св. 70 т. ч. Машиностроение (в т. ч. транспортное), пищевая промышленность; производство стройматериалов. Музей археологии и истории. Архитектурные памятники 12–16 вв.

**ПОТИ**, город в Грузии, порт на Чёрном море, в устье р. Риони. Ж.-д. станция. Нас. 51,1 т. ч. Машиностроение (заводы: судоремонтно-судостроительный, электромашинных усилителей и др.); пищевкусовая промышленность (мельничный завод, рыбокомбинат и др.);

швейная фабрика. Центр рыболовства. Театр. Краеведческий музей. Известен с 1578.

**ПОТОМАК** (Potomac), река на С.-В. США. Образуется слиянием рек Северный Потомак и Южный Потомак, берущих начало в Аппалачах. Протекает по Приатлантической низменности, впадает в Чесапикский залив Атлантического океана. Длина 590 км (от истока р. Южный Потомак), с эстуарием 780 км; пл. бассейна 37,5 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 350 м<sup>3</sup>/с. На П. – столица США г. Вашингтон (начало морского судоходства). Параллельно руслу П. в обход порогов проложен судоходный канал от Вашингтона до Камберленда.

**ПОТОСИ** (Potosi), департамент на Ю.-З. Боливии. Пл. 118,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 747 т. ч. Адм. центр – Потоси.

**ПОТОСИ** (Potosi), город на Ю. Боливии, в Андах, на высоте 4200 м. Адм. центр департамента Потоси. Ж.-д. станция. Нас. 123 т. ч. Центр горно-добывающей промышленности (олово, серебро, вольфрам, сурьма). Выплавка олова; производство обуви, пива. Университет. Нац. музей. Основан в 1546 испанскими конкистадорами на месте богатого месторождения серебра. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ПОТОСИ**, Серро-Рико-де-Потоси (Cerro Rico de Potosi), месторождение оловянно-серебряных руд в Боливии, к Ю.-В. от г. Потоси; крупнейшее в мире. Разрабатывается с 1545. В течение неск. столетий оставалось крупнейшим в мире поставщиком серебра. С кон. 19 в. на месторождении ведётся добыча олова, а серебро и вольфрам извлекаются попутно. Доказанные запасы руды в жилах свыше 2,3 млн. т со ср. содержанием Sn 1,27%, кроме того в россыпях, отвалах и хвостах обогащательной фабрики насчитывается ок. 5,8 млн. т породы со ср. содержанием Sn 0,78%. На месторождении насчитывается 35 крупных рудных жил длиной от 300 до 1700 м и ср. мощностью 0,6 м. На самых верхних горизонтах, в зоне окварцевания, жилы разветвляются на множество прожилков, образующих штокверк (оловопорофировые руды). Первичные руды сложены кварцем, пиритом, касситеритом, арсенопиритом, вольфрамитом, андритом, сульфосолями свинца, пираргиритом, галенитом, алунитом и баритом. В зоне окисления (мощностью 500 м) развиты касситерит, меркапирит, аргентит, самородное серебро, кварц, лимонит, ярозит и барит. В верхних частях жил преобладают минералы серебра, с глубиной возрастает количество касситерита, который на нижних горизонтах уступает место станину. В четвертичных отложениях развиты россыпи касситерита, связанные с коренными рудами. Руды перерабатываются на обогащательной фабрике в г. Ла-Палька.

**ПОТСДАМ** (Potsdam), город в Германии, близ юго-зап. окраины Берлина. Крупный транспортный узел. Порт на

р. Хафель. Нас. 137 т. ч. Машиностроение, приборостроение; химико-фармацевтическая, полиграфическая, пищевкусовая промышленность. Высшая школа кинематографии и телевидения. Астрофизическая обсерватория. Впервые упоминается в 10 в. Дворцово-парковый ансамбль Сан-Суси и др. архитектурные памятники 18–19 вв. В июле – августе 1945 в П. проходила конференция глав правительств СССР, США и Великобритании.

**ПОУЭЛЛ** (Powell), Глен-Каньон (Glen Canyon), водохранилище в США, на р. Колорадо. Пл. 646 км<sup>2</sup>, объём 33,3 км<sup>3</sup>, длина 300 км. Создано в 1963–64 в целях ирригации, энергетики и для борьбы с наводнениями.

**ПОХВИСТНЕВО**, город (с 1947) в России, в Самарской обл., центр Похвистневского района, на р. Большой Кинель (правый приток Самары). Ж.-д. станция. Нас. 27,1 т. ч. Добыча нефти и газа. Завод станочных узлов; производство мебели.

**ПОХЬОЙС-КАРЬЯЛА** (Pohjois-Karjala), льяни на В. Финляндии. Пл. 21,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 177,3 т. ч. Адм. центр – Йозенсу.

**ПОЦЦУОЛИ** (Pozzuoli), город в Южной Италии, промышленный пригород Неаполя. Нас. ок. 80 т. ч. Металлургия, машиностроение (в т. ч. производство ж.-д. подвижного состава); резиновая промышленность (заводы фирмы «Пирелли»). Основан в 6 в. до н.э. Архитектурные памятники античности. Бальнеоклиматический курорт.

**ПОЧАЕВ**, город (с 1978) в Украине, в Тернопольской обл., в 25 км от ж.-д. станции Кременец. Нас. 10,1 т. ч. ПО «Иква», плодоовощеконсервный завод, фабрика хозяйственно-бытовых товаров. Известен с 1450. Архитектурный ансамбль Почаевской лавры, в т. ч. Успенский собор и трапезная (18 в.). Деревянная Покровская церковь (1643).

**ПОЧЕП**, город в России, в Брянской обл., центр Почепского района, на р. Судость. Ж.-д. станция. Нас. 18,3 т. ч. Пенковский завод; предприятия пищевой (консервный, крахмалопаточный, маслодельный заводы) и деревообрабатывающей промышленности. Краеведческий музей. Воскресенский собор (1760-е гг., по проекту архитектора А. Ринальди). Впервые упоминается в 1457, как город – с 1503. В 25 км от П., в с. Красный Рог, – литературно-мемориальный музей А. К. Толстого и могила писателя.

**ПОЧЕФСТРУМ** (Potchefstroom), город на С.-В. ЮАР. Ж.-д. узел. Нас. 55 т. ч. Центр добычи золота. Пищевая, деревообрабатывающая, металлообрабатывающая промышленность. Университет. Основан в 1838.

**ПОЧИНКИ**, село в России, в Нижегородской обл., центр Починковского района. Расположено на р. Рудня (бассейн Суры), в 13 км к Ю. от ж.-д. станции Ужовка. Нас. ок. 10 т. ч. Овощеконсервный завод, пенькозавод, маслосыродельный комбинат, хлебозавод, цех предприятия «Волгогазэнергостро-

монт» (для обслуживания газокompresсорной станции магистральных газопроводов), конный завод «Починковский» (основан в 1760 по указу императрицы Елизаветы Петровны). Конюшни в стиле русского классицизма (1817–25). Народный краеведческий музей. Известно с 1647. В 1779 село преобразовано в уездный город Нижегородского наместничества, в 1798 оставлен за штатом, с 1925 сел. поселение.

**ПОЧИНОК**, город (с 1926) в России, в Смоленской обл., центр Починковского района, на р. Хмара. Ж.-д. станция. Нас. 10,6 т. ч. Комбикормовый, маслодельный заводы; швейно-галантерейное ПО, производство стройматериалов. Основан в 1868.

**ПОШЕХОНЬЕ** (в 1918–92 Пошехонье-Володарск), город (с 1777) в России, в Ярославской обл., центр Пошехонского района. Расположен на р. Согожа, при впадении в Рыбинское водохранилище (пристань), в 65 км от ж.-д. станции Рыбинск. Нас. 7,4 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (маслосыродельный завод и др.), лесокombинат. Развита (с 18 в.) золотобойный промысел (изготовление тончайшего сусального золота и серебра для отделки военных знаков отличия). **ПОЯНА-БРАШОВ** (Poiana Braşov), горно-климатический курорт в Румынии, в Южных Карпатах (массив Постэвару), на высоте 1000–1030 м, к Ю. от г. Брашов. Центр зимнего спорта.

**ПОЯНХУ**, озеро на В. Китая, в правобережной части долины р. Янцзы. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>, глубина летом до 20 м (размеры и глубина подвержены резким колебаниям, т. к. во время летнего половодья в озеро по протоке поступает часть стока р. Янцзы). В П. впадает р. Ганьцзян. Судоходство. Рыболовство.

**ПОЯРКОВО**, село в России, в Амурской обл., центр Михайловского района, на р. Амур. Речной порт. Ж.-д. станция. Нас. 8,5 т. ч. Кирпичный и сухого обезжиренного молока заводы, хлебозавод, промкомбинат, элеватор, производственное объединение «Агропромхимия» и др. предприятия. Таможня на границе с Китаем. Основано в 1858 по приказу генерал-губернатора Восточной Сибири Н. Н. Муравьева-Амурского. Названо в честь русского землепроходца В. Д. Пояркова.

**ПОЯСОВЫЙ КАМЕНЬ**, 1) хребет на Северном Урале, в верховьях рек Печора, Вишера, Северная Сосьва и Лозьва, в России. Длина 170 км. Высота до 1182 м (г. Отортен). Сложен кристаллическими сланцами и песчаниками. Преобладают среднегорные хребты с плоскими вершинами. На склонах – таёжные леса, выше 700 м – горные тундры и каменистые россыпи. 2) Название Урала (также Зелёный пояс, Каменный пояс) до 18 в.

**ПРА**, река в России, в Рязанской обл., левый приток Оки. Длина 167 км, пл. бассейна 5520 км<sup>2</sup>. Протекает по Мещёрской низменности. Ср. расход воды

у дер. Деулино 20,3 м³/с. Сплавная. В бассейне П. – Окский заповедник. **ПРАВДИНСК** (до 1946 Фридланд), город в России, в Калининградской обл., центр Правдинского района. Расположен на р. Лава, в 22 км от ж.-д. станции Железнодорожная. Нас. 4,5 т.ч. Заводы: 2 маслосыродельных, пивной, асфальтобетонный. Основан как крепость в 1312, позднее назывался Фридланд; город с 1935. До 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 – России.

**ПРАВДИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Тюменской обл., в 40 км к Ю.-З. от г. Сургут. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1964, разрабатывается с 1968. В нижнемеловых и верхнеюрских отложениях выявлено 9 залежей нефти на глубине 2122–2920 м. Мощность битуминозных аргиллитов 25 м, песчаников и алевролитов 10–30 м. Высота залежи в аргиллитах 120 м, в песчаниках и алевролитах 8–75 м. Плотность нефти 837–920 кг/м³, содержание S 0,6–1,6%. Центр – г. Сургут.

**«ПРАВДЫ» БЕРЕГ**, побережье Восточной Антарктиды между 88 и 100° в.д.; омывается морем Дейвиса. Представляет собой край ледникового покрова, на З. ограничен Западным шельфовым ледником, на В. – шельфовым ледником Шеклтона. Круто повышается к Ю. (в 100 км от берега достигает высоты более 1500 м). С 1956 на «П.» Б. действует российская обсерватория *Мирный*. Названо в честь газеты «Правда».

**ПРАГА** (Praha), столица Чехии. Расположена на Полабской равнине, на р. Влтава. Адм. центр Центральночешской обл., самостоятельная адм. единица – столичная Пражская область. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт Рузине. Нас. 1,2 млн.ч. Главный экономический, научный и культурный центр страны. Разнообразное машиностроение (транспортное, моторо- и станкостроение, электротехника и радиоэлектроника); химическая, текстильная, швейная, полиграфическая, пищевая промышленность. Метрополитен. Академии: наук, изящных искусств, изобразительных искусств. Карлов университет (основан в 1348), Университет им. 17 ноября. Высшее техническое училище и др. Нац. и др. театры. Нац. музей, Нац. галерея, Музей Главного города Праги и др. Основана на рубеже 8–9 вв. Пражский Град (остатки каменных укреплений 12–15 вв.) и Вышеград – исторический центр города. Старейшие районы: Градчаны, Мала-Страна, Старое Место и Новое Место. Многочисленные архитектурные памятники 10–19 вв., в т.ч. готический собор св. Вита (11–16 вв.), Королевский дворец (12–18 вв.), дворец Бельведер (16 в.) и др. Совр. центр П. – Вацлавская площадь.

**ПРАГА** (Praga), вост. правобережная часть Варшавы, столицы Польши. Ад-

министративно состоит из гор. районов: Прага – Север и Прага – Юг.

**ПРАДХО-БЕЙ** (Prudhoe Bay), гигантское газонефтяное месторождение в США, в штате Аляска, в заливе Прадхо моря Бофорта, в 320 км к В. от мыса Барроу. Входит в *Северного склона Аляски нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1968, разрабатывается с 1977. Начальные промышленные запасы нефти с конденсатом ок. 1,3 млрд. т, газа свыше 730 млрд. м³, кроме залежей Лисберн и Эндикотт, начальные промышленные запасы которых оцениваются в 28,8 и 50,63 млн. т. Выявлено 12 залежей на глубине 2–3,2 км, в т.ч. 5 промышленных. Свыше 94% запасов месторождения сосредоточено в отложениях пермско-триасового возраста, ок. 6% – каменноугольного. Нефти месторождения метано-нафтового состава, средние и тяжёлые с плотностью 844–913 кг/м³, вязкостью 0,85 мПа·с, содержанием S 0,82%. Газовая шапка содержит CO₂ 8–12%. Нефтепровод к порту Валдиз на берегу залива Аляска. Трансконтинентальные газопроводы к осн. промышленным районам Канады и США.

**ПРАЙ** (Prai), город на острове Пинанг, на С.-З. Малайзии. Нас. ок. 10 т.ч. Крупный промышленный центр (чёрная металлургия; химическая, текстильная, пищевкусовая промышленность). Зона свободной торговли.

**ПРАТ-ДЕ-ЛЬОБРЕГАТ** (Prat de Llobregat), город в сев.-вост. части Испании, промышленный пригород Барселоны. Нас. ок. 70 т.ч. Центр производства целлюлозы, искусственных и синтетических волокон; производство бумаги и картона.

**ПРАТО** (Prato), город в Центральной Италии. Нас. 168 т.ч. Старинный (с 13 в.) центр производства шерстяных тканей, ковров. Текстильное машиностроение; химическая, пищевая промышленность. Художественная галерея. Архитектурные памятники 12–15 вв.

**ПРАХОВА** (Prahova), жудец в центральной части Румынии. Пл. 4,7 т.км². Нас. 874 т.ч. Адм. центр – Плоешти.

**ПРАЯ** (Praia), столица Кабо-Верде, на южном берегу о. Сантьягу. Порт на Атлантическом океане (вывоз апельсинов, сахара, кофе). Узел морских трансатлантических сообщений. Нас. 68 т.ч. Предприятия по переработке рыбы и морепродуктов. Заводы: железобетонных, керамических изделий, стройматериалов. Мебельная, швейная фабрики. Кустарно-художественные мастерские. Предприятия по сборке и ремонту электротехнических бытовых приборов. Центр по борьбе с проказой. Основан в кон. 15 в.

**ПРЕГОЛЯ**, река в России, в Калининградской обл. Длина 187 км, пл. бассейна 15,5 т.км². Образуется слиянием рек Инстрч и Анграпа, впадает в Вислинский залив Балтийского моря. Шлюзована. Ср. расход воды у г. Гвардейск 83,3 м³/с. Судосходна от г. Черняховск. Соединена каналом с р. Не-

ман и морским каналом с г. Балтийск. В устье – г. Калининград.

**ПРЕГРАДНАЯ**, станица в России, в Карачаево-Черкесии, центр Урупского района. Расположена на р. Уруп (приток Кубани), в 105 км к З. от Черкесска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. св. 8 т.ч. Предприятия по переработке дикорастущих плодов и трав, а также с.-х. продукции, агрофирма, строительные и др. предприятия. Основана в 1860 как казачья станица.

**ПРЕДАЛЬПЫ**, группа хребтов и массивов, окаймляющих высокогорную зону Альп и отделённых от неё продольными долинами. На Ю. выделяют Венецианские и Ломбардские Предальпы, на З. – Французские Предальпы, на С. – Швейцарские, Баварские и Австрийские Предальпы. Сложены преим. известняками, песчаниками, мергелями. Высота 2000–3000 м. Преобладают леса и луга, много озёр (Боденское, Женевское, Лаго-Маджоре, Гарда).

**ПРЕДАППАЛАЧСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в США (штаты: Нью-Йорк, Пенсильвания, Нью-Джерси, Западная Виргиния, Огайо, Кентукки, Мэриленд, Теннесси, Южная и Северная Каролина, Джорджия, Алабама) и Канаде (провинция Онтарио). Пл. свыше 675 т.км². Начальные промышленные запасы нефти 535 млн. т, газа 1200 млрд. м³, в т.ч. ок. 5 млн. т нефти и 20 млрд. м³ газа в пределах канадской части. Первое нефтяное месторождение (Ойл-Крик) открыто в штате Пенсильвания в 1859, разработка первых газовых месторождений началась в 1870 в штате Нью-Йорк. Выявлено свыше 700 нефтяных месторождений и свыше 1200 газовых. Наиболее крупные нефтяные месторождения – Бродфорд (запасы 92 млн. т), Аллегейни (23 млн. т) – открыты в 70-х гг. 19 в. и к концу 90-х гг. почти полностью выработаны. Бассейн приурочен к долине Краевого прогиба в области сочленения Северо-Американской платформы и Аппалачской складчатой системы. Нефтегазоносны свыше 60 горизонтов палеозоя преимущественно на глубине до 1500 м. Основная нефтегазоносность связана с отложениями нижнего карбона, девона и силура. Нефти в основном лёгкие и средние с плотностью 797–870 кг/м³, малосернистые (S 0,1–0,2%). Газы сухие метановые. Доля бассейна в годовой добыче нефти США до конца 19 в. составляла 80–90%, газа – свыше 90%, с 1953 – не превышает 1% добычи нефти и 2–3% добычи газа. В провинции Онтарио добыча нефти практически не ведётся, добыча газа не превышает первых десятых долей процента. На территории бассейна расположено 27 нефтеперерабатывающих (в т.ч. 11 в Пенсильвании) и 6 газоперерабатывающих (в Западной Виргинии) заводов, которые лишь частично обеспечиваются добываемой в бассейне продукцией. Основная часть транспортируется сюда по разветвлённой сети нефте- и газопроводов из южных и западных штатов

США и из восточных портов-терминалов (нефть), расположенных на побережье Атлантического океана.

**ПРЕДБАЙКАЛЬЕ**, в России, часть *Прибайкалья*, расположенная к З. от озера Байкал.

**ПРЕДКАВКАЗЬЕ**, в России, территория, прилегающая к сев. склону Большого Кавказа. Различают Западное Предкавказье (Кубано-Приазовская низменность, Прикубанская равнина, Таманский полуостров), Среднее Предкавказье (Ставропольская возвышенность, Терско-Сунженская возвышенность, горы-лакколиты Минераловодской группы – Бештау, Машук и др.) и Восточное Предкавказье (Терско-Кумская низменность). В П. – *Краснодарский край* и *Ставропольский край*.

**ПРЕДКАРПАТСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине, в Львовской, Ивано-Франковской и Черновицкой областях. Пл. 20,8 т. км<sup>2</sup>. Первые месторождения открыты в 19 в., вначале разрабатывались залежи озокерита, с 1860 – нефтяные. Первое газовое месторождение открыто в 1920. Всего выявлено 47 месторождений, в т. ч. 15 нефтяных, 7 газонефтяных и нефтегазоконденсатных, 25 газовых и газоконденсатных. Наиболее известные месторождения: Бориславское, Оров-Уличинское, Долинское (нефтяные), Рудковское, Бильче-Волицкое, Дашавское (газовые), Бытковское (газоконденсатно-нефтяное). Газоносны карбонатные верхнеюрские, в основном терригенные верхнемеловые и миоценовые отложения на глубине 800–1800 м. Нефтегазоносны палеогеновые и верхнемеловые породы. Залежи нефти выявлены на глубине 1000–4500 м. Нефти от очень тяжёлых до средних и лёгких, малосернистые, парафинистые и малопарафинистые. Газы метановые. Центры добычи – города Ивано-Франковск, Дашава, Борислав, Дрогобыч, Самбор. **ПРЕДКАРПАТСКИЙ СЕРОНОСНЫЙ БАСЕЙН**, один из крупнейших в мире. Протягивается вдоль сев. и сев.-вост. подножия Карпат, начинаясь вблизи границы Польши со Словакией, пересекает южную часть Польши, Львовскую, Ивано-Франковскую и Черновицкую области Украины и заходит в пределы сев.-вост. Румынии. Входит в состав *Средиземноморской сероносной провинции*. Пл. 40 т. км<sup>2</sup>. Прогнозные ресурсы оцениваются в неск. млн. т серы. Главные месторождения: Солец, Гжибув, Тарнобжег (Пясечно, Махув, Езёрко), Башня – Польша; Немировское, Язовское, Гримновское, Роздольское, Подорожненское, Тлумачское, Загайпольское, Шевченковское – Украина. Мелкие близповерхностные месторождения серы на Ю. Польши известны с 15 в. В кон. 19 – нач. 20 вв. незначительная добыча серы осуществлялась в Чарковах. Широкое освоение бассейна начато в 50-е гг. В тектоническом плане все месторождения серы бассейна расположены в зоне сочлене-

ния Предкарпатского краевого прогиба с Восточно-Европейской платформой, вытянуты вдоль границы платформы в слабопогружённой краевой её части. В погружённой части в песчаных прослоях глинистой толщи миоцена (верхний тортон – нижний сармат) к пологим брахиантиклиналям приурочены залежи горючих газов. Месторождения серы связаны с сероносными известняками. Залежи мощностью от неск. метров до первых десятков метров представлены в основном известняковыми рудами со ср. содержанием серы ок. 25%. Руды с вкрапленной тонкорассеянной серой труднообогатимые и трудновыплавляемые; перекристаллизованные руды с крупно- и среднекристаллической серой легкообогатимые и легковыплавляемые. Открытая разработка ведётся на месторождениях: Роздольское, Язовское, Подорожненское, Махув. Глубокие зоны месторождений: Язовское, Немировское, Гжибув, Тарнобжег и Башня – разрабатываются скважинным методом.

**ПРЕДКАРПАТСКИЙ СОЛЕНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в Украине, в Черновицкой, Ивано-Франковской и Львовской областях. Залежи каменных и калийных солей выявлены в отложениях миоценового возраста. Соли залегают преим. в виде линз. Соляные залежи в пределах бассейна известны с доисторических времён. Каменную соль добывали способом выпаривания с 14 в., калийные соли открыты в 1826, начали добывать в кон. 60-х гг. 19 в. Добыча ведётся открытым и подземным способами. Разведанные запасы 4,5 млрд. т калийных солей. Главные породообразующие минералы калийных солей – кинит, лангбейнит, кизерит, сильвин, полигалит. Разрабатываются Калуш-Гольское и Стебникское месторождения калийных солей. Центры – города Калуш, Стебник.

**ПРЕДКАРПАТСКО-БАЛКАНСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в пределах Румынии, Болгарии и Сербии. Пл. 90 т. км<sup>2</sup>. Добыча нефти в Румынии начата в 1857, газа – в 1913. Открыто свыше 250 месторождений нефти и газа, 6 ч. месторождений – на территории Румынии. Наиболее известное нефтяное месторождение – *Морени-Гура-Окницеи*, газовое – Роман-Экуени. Басейн включает разновозрастные элементы плит (Мизийская и Молдавская плиты) и складчатых систем (Внешние Карпаты, Предкарпатский краевой прогиб, Предбалканье, погребённое продолжение Северной Добруджи). Ограничен на С. горными сооружениями Восточных и Южных Карпат, на З. – Баната, на Ю. – Стара-Планины, на В. – Добруджи. Осадочный чехол представлен терригенно-карбонатными породами фанерозоя. Основные нефтегазоносные области – Предкарпатский краевой прогиб и Мизийская плита. В краевом прогибе продуктивные терригенные неогеновые и олигоценые отложения. Нефти разнообразные по составу, малосернистые, с плотностью

780–945 кг/м<sup>3</sup>. На Мизийской плите продуктивны песчаники неогена и карбонатно-терригенные отложения мезозоя (мел, юра, триас). Нефти малопарафинистые и малосернистые, газ преим. метановый. Глубина залегания продуктивных горизонтов от 200 до 4870 м. На территории бассейна действуют 7 нефтеперерабатывающих заводов. Нефть транспортируется по разветвлённой системе трубопроводов суммарной протяжённостью ок. 3 т. км. **ПРЕДКАРПАТЬЕ**, в Украине, территория у сев.-вост. подножия Украинских Карпат.

**ПРЕДУРАЛЬЕ**, территория, прилегающая к зап. склону Урала, в бассейне Печоры и Камы; окраинная часть Восточно-Европейской равнины, в России (Респ. Коми, Пермская обл., Башкирия).

**ПРЕЗИДЕНТИ-ПРУДЕНТИ** (Presidente Prudente), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 158 т. ч. Мясная, маслобойная, кожевенно-обувная, текстильная промышленность. Основан в 1917 под названием Вила-Гуларт.

**ПРЕЙЛИ** (Preiļi), город (с 1928) в Латвии, в 18 км от ж.-д. станции Аглона. Нас. 9,9 т. ч. Крахмальный, сыродельный и льнообрабатывающий заводы. Известен с 1382. Комплекс строений бывшей помещичьей усадьбы с парком 18–19 вв.

**ПРЕЙСИШ-ЭЙЛАУ**, название города *Базратионовск* в России до 1946.

**ПРЕКОРДИЛЬЕРЫ** (Precordillera), Передовые Кордильеры, передовые хребты Анд на С.-З. Аргентины, к С. от 37° ю. ш. Высота до 4924 м (г. Больша в хребте Сьерра-де-ла-Пунилья). Сложены песчаниками, известняками, сланцами, вулканическими породами, отличаются высокой сейсмичностью. На вост. склонах – ксерофитные редколесья, на выровненных гребнях и зап. склонах – сухие степи, кустарниковые формации; в межгорных долинах – орошаемое земледелие.

**ПРЕКУЛЕ** (Priekule) (до 1917 офиц. название Прёкулье), город (с 1946) в Литве, на р. Миния. Ж.-д. станция. Нас. 1,8 т. ч. Сыродельный, кафельный заводы. Известен с 1511.

**ПРЕНАЙ** (Prienai) (до 1917 офиц. название Прены), город (с 1583) в Литве, на р. Нямунас, в 32 км от Каунаса. Нас. 12,2 т. ч. Лёгкая, пищевая промышленность. Известен с 1502.

**ПРЕСЛАВ**, город в сев.-вост. части Болгарии. Нас. ок. 12 т. ч. Машиностроение, виноделие. Археологический и этнографический музеи. Основан в 14–15 вв. К югу от совр. П. – руины старого П., второй столицы (кон. 9–10 вв.) Первого Болгарского царства: следы внешней белокаменной крепостной стены, Большой дворец, церкви, монастыри и др.

**ПРЕСПА** (Prespa), озеро на границе Македонии, Албании и Греции, в межгорной котловине у сев. оконечности гор Пинд, на высоте 853 м. Пл. 285 км<sup>2</sup>, глубина 54 м. Соединено протокой с озе-



ром Микри-Преспы (к Ю. от П.). Предполагается подземный сток через карстовые полости в Охридское озеро (в 16 км к С.-З. от П.). Рыболовство. На берегах П. – нац. парк Галичица (Македония), Микра-Преспы (Греция).

**ПРЕСТОН** (Preston), город на З. Великобритании. Адм. центр графства Ланкашир. Порт в глубине эстуария р. Рибл, впадающей в Ирландское море (ввоз уранового концентрата). Крупный ж.-д. узел. Нас. 133 т. ч. Машиностроение (в т. ч. авиационное, производство текстильного оборудования, электротехнических изделий); производство синтетических волокон, текстильная, пищевая промышленность. Близ П., в Спрингфилде, – атомные заводы.

**ПРЕТОРИЯ** (Pretoria), столица ЮАР. Транспортный узел. В 43 км от П. международный аэропорт. Нас. 526 т. ч. (св. 1 млн. ч. с пригородами). Главный центр чёрной металлургии страны. Машиностроение (автосборка, производство электрооборудования, велосипедов); текстильная, химическая, цементная, табачная, кожевенно-обувная, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. В районе П. – разработка алмазов, железной руды, угля; завод феррованадия. В П. – университет Южной Африки, университет П., Институт Южной Африки. Южно-Африканская академия наук и искусств. Муниципальная художественная галерея. Музеи: Трансвааля, истории нац. культуры и др. Обсерватория. Город основан в 1855. Близ П. – мемориал первым трансваальским поселенцам.

**ПРЕЧИСТОЕ**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Ярославской обл., центр Первомайского района. Расположен на р. Уча, в 2 км от ж.-д. станции. Нас. 5,3 т. ч. Лесхоз, сыродельный завод, промкомбинат. Основан в 17 в.

**ПРЕШОВ** (Prešov), город в Словакии, на р. Ториса. Адм. центр Прешовского края. Нас. 93 т. ч. Машиностроение; текстильная, пищевая промышленность. Церковь 16–18 вв.

**ПРЖЕВАЛЬСК**, название города *Каракол* в Киргизии до 1992.

**ПРЖЕВАЛЬСКОГО ХРЕБЕТ**, см. *Аркатаг*.

**ПРИАЗОВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, на Ю. Восточно-Европейской равнины, в Украине. Высота до 324 м (г. Бельмак-Могила). Участки типчаково-ковыльных степей. На П. в. расположена часть Украинского степного заповедника «Каменные Могила».

**ПРИАЗОВСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ РАЙОН**, в Украине, на Ю. Запорожского обл. Пл. 360 км<sup>2</sup>. Включает Новоукраинское, Куksунгурское, Корсакское и Мариупольское рудные поля. Месторождения железных руд приурочены к Приазовскому кристаллическому массиву, сложенному метаморфическими породами. Железные руды верхнеархейского и нижнепротерозойского возраста относятся к образованиям осадочной (месторождения Новоукраинского, Куksунгурского и Корсакского рудных

полей) и вулканогенно-осадочной (месторождения Мариупольского рудного поля) железисто-кремнистой формации. Промышленные нижнепротерозойские железные руды – преим. амфибол-магнетитовые и пироксен-магнетитовые кварциты, содержащие от 15 до 34% FeO. Руды характеризуются незначительным содержанием вредных примесей. Наибольший практический интерес представляют *Куksунгурское месторождение* и *Мариупольское месторождение*. Район является перспективной сырьевой базой чёрной металлургии юга Украины.

**ПРИАМУРЬЕ**, территория на Дальнем Востоке, в бассейне среднего и нижнего течения Амура, к Ю. от Станового хребта и Удской губы Охотского моря, в России, в Хабаровском крае и Амурской обл.

**ПРИАРГУНСК**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Читинской обл., центр Приаргунского района, на р. Урулконгуй (приток Аргуни). Ж.-д. станция. Нас. 8,4 т. ч. Сыродельный завод, комбинат железобетонных изделий. Управление юго-восточной электросети. Основан в 1953 в связи со строительством ТЭЦ.

**ПРИАТЛАНТИЧЕСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, в Северной Америке, в США. Окаймляет Атлантическое побережье от Нью-Йорка до юж. оконечности п-ова Флорида. Ширина от 30 до 350 км. Сложена в основном морскими осадками (известняки, песчаники, глины и др.). Поверхность плоская (высота до 100 м), у побережья заболоченная. Климат субтропический, муссонного типа, на Ю. Флориды – тропический. Сосновые и дубовые леса; болота. Возделывание хлопчатника, табака; овощеводство, плодоводство. П. н. густо населена. Крупные города: Нью-Йорк, Филадельфия, Балтимор, Вашингтон.

**ПРИБАЙКАЛЬЕ**, территория, прилегающая к З. и В. к озеру Байкал, в России, в Иркутской обл. и Бурятии. Включает горные хребты: к З. от Байкала – Приморский, Байкальский (Предбайкалье); к В. от Байкала – Хамар-Дабан, Улан-Бургасы, Баргузинский, Икатский, Джидинский и др. и ряд межгорных котловин (Баргузинская, Верхнеангарская и др.) в *Забайкалье*.

**ПРИБАЙКАЛЬСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Иркутской обл. Пл. 452,7 т. га. Основан в 1986. Протягивается в виде узкой полосы по западному побережью оз. Байкал, на С. граничит с Байкало-Ленским заповедником. Охватывает низкогорья Приморского хребта (высота 1100 м – 1500 м), расчленённого речными долинами. Обращённые к озеру склоны покрыты остепнёнными сосновыми лесами с примесью лиственничны. На увлажнённых верхних частях гор встречаются сосняки с кедром, кедрово-пихтовые леса, в долинах – еловые и лиственнично-еловые леса. В средней части побережья и на острове Ольхон распространены сухие мелководные степи. В карстовых депрессиях вокруг бессточных

солёных озёрков формируются галофитные лугово-солончаковые и лугово-степные сообщества. Из растений, внесённых в «Красную книгу РСФСР», встречаются башмачок крупноцветковый, луговик Турчанинова, фиалка надрезанная. Фауна наземных позвоночных включает 220 видов. Из хищников обитают горностай, колонок, соболь; из копытных – марал, сибирская косуля, лось. Для степного ландшафта характерны степной хорёк, длиннохвостый суслик, рогатый и полевой жаворонки, каменки, чёрный коршун. В труднодоступных скалах и на островах гнездятся даурская галка, скалистый голубь, белоспинный стриж, огарь, крохали, чайки.

**ПРИБАЛТИЙСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, на территории Эстонии, Латвии, Литвы, России (Калининградская обл.) и Польши. Пл. 462 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 259 т. км<sup>2</sup> в пределах континентальной части Эстонии, Латвии, Литвы и России, 52 т. км<sup>2</sup> на территории Польши, остальное под акваторией Балтийского моря. Эксплуатационные запасы пресных подземных вод составляют 7,2 млн. м<sup>3</sup>/сут. В пределах бассейна развиты минеральные воды 3 бальнеологических типов: без специфических компонентов (разведанные эксплуатационные запасы, исключая территорию Польши, 8 т. м<sup>3</sup>/сут), сульфидные (сероводородные) воды (1,6 т. м<sup>3</sup>/сут) и бромные (3 т. м<sup>3</sup>/сут). Бассейн приурочен к Балтийской синеклизе, находящейся на С.-З. Восточно-Европейской докембрийской платформы. В осадочном чехле бассейна выделяются 3 гидрогеологических этажа: кайнозойско-мезозойский, палеозойский и нижнепалеозойско-верхнепротерозойский. На всей площади бассейна дочетвертичные породы перекрыты четвертичными ледниковыми отложениями мощностью от 10–50 до 200–300 м. Подземные грунтовые (безнапорные) воды приурочены к песчаным отложениям различного генезиса, а напорные – к водно-ледниковым межморенным отложениям и к пористым терригенным и трещиноватым карбонатным дочетвертичным породам. Наиболее активный водообмен наблюдается в верхней части разреза до глубины 100–400 м, где формируются пресные подземные воды. Зона солёных, в основном хлоридных и хлоридно-сульфатных, вод с минерализацией от 1 до 35 г/л развита почти повсеместно (кроме северного склона бассейна). Подземные хлоридные воды с минерализацией от 35 до 200 и более г/л залегают на обширной центр. площади бассейна. Выявлены пластовые гидрогеохимические аномалии, связанные с гипсоносными девонскими породами, в которых циркулируют сульфатные слабоминерализованные воды (1–3 г/л), а также локальные аномалии, связанные с зонами тектонических разрывных нарушений и разгрузкой сильно минерализованных вод из глубоко залегающих водоносных горизонтов (месторождения хлоридно-гид-

рокарбонатных и хлоридных минеральных вод с общей минерализацией от 2–5 до 10–15 г/л). Зона холодных вод (до 20 °С) прослеживается до глубины 400–500 м, в наиболее погруженной части бассейна темп-ра достигает 80–90 °С. Минеральные воды для бальнеолечения используются на курортах Пярну, Юрмала (Кемери), Балдоне, Лиепая, Друскининкай, Бирштонас, Ликеная, Паланга, Светлогорск и др.

**ПРИБАЛТИЙСКИЙ КРАЙ**, Остзейский край, в Российской империи общее название Курляндской, Лифляндской и Эстляндской губерний (совр. территории Эстонии и б.ч. Латвии). В 1801–76 генерал-губернаторство, центр – Рига.

**ПРИБАЛТИЙСКИЙ СЛАНЦЕВЫЙ БАСЕЙН**, на территории Эстонии и России (Ленинградская, Псковская, Новгородская области). Площадь развития промышленной сланцевости 5,5 т. км<sup>2</sup>. Основные месторождения: Эстонское, Ленинградское, Тапасское. На Ю.-В. выявлены Веймарское и Чудово-Бабинское месторождения, имеющие ограниченное промышленное значение. Горючие сланцы в бассейне известны с 18 в. Промышленное освоение ведётся с 1921 подземным и открытым способами. Общие геологические ресурсы кукурситов 11,4 млрд. т, диктионемовых сланцев 62 млрд. т. Промышленное значение имеют только кукурситы, балансовые запасы которых 7,74 млрд. т. Бассейн в тектоническом плане расположен на юж. склоне Балтийского щита. Выявлены 2 сланцевых горизонта: нижнеордовикский, сложенный песчано-глинистыми породами и содержащий в нижней части оболовые песчаники (мощностью 30 м), а в верхней – диктионемовые сланцы (мощностью до 5,5 м), и среднеордовикский, имеющий преим. карбонатный состав (мощностью 10–35 м), содержащий до 30 прослоев кукурситов. Разрабатываемая промышленная пачка мощностью от 1,5 до 3,4 м представлена переслаиванием известняков и горючих сланцев и залегает на глубине до 75 м (Эстонское месторождение) и до 170 м (Ленинградское и Тапасское месторождения). Качество товарных сланцев: влажность 10–13%, зольность 39–52%, содержание S 1,4–1,8%, теплота сгорания 10,9–17,3 МДж/кг. Основная добыча сланцев идёт на пылевидное сжигание, получают также сланцевую смолу и сланцевый газ. Из продуктов сланцепереработки получают жидкое топливо, шпалопроточные масла, электродный кокс, эпоксидную смолу, дубители, нэрозин и др. Выпускается обогащённый кероген-70 – органоминеральный наполнитель пластмасс и резиновых изделий. При разработке горючих сланцев попутно добываются карбонатные породы. Зола используется в промышленности стройматериалов и в сел. хозяйстве.

**ПРИБАЛТИЙСКИЙ ФОСФОРИТОНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в Эстонии и России (Ленинградская обл.). Протягивается

вдоль побережья Финского залива и к В. от него на расстояние 450 км, ширина 30–70 км. Пл. 15 т. км<sup>2</sup>. Запасы руды 1380 млн. т (113 млн. т Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub>). Основные месторождения: Кингисеппское, Маарду (эксплуатируемые), Тоолсе, Азери-Сака, Раквере. Наличие фосфоритов установлено в 1861, в 1920-х гг. определено их промышленное значение, в 1924 в Эстонии начата эксплуатация. В 1948 в Ленинградской обл. открыто Кингисеппское месторождение, в 1964 начата его разработка открытым способом. Бассейн находится на сев.-зап. крыле Московской синеклизы, вблизи Балтийского щита. Фосфоритоносная толща ордовикского возраста (средняя мощность от 1–2 до 8–10 м) сложена в основании конгломератом из фосфатного ракушечника, выше – переслаиванием кварцевых песков, песчаников и алевролитов с фосфатными ракушками брахиопод и их детритом. Фосфоритовые руды со средним содержанием Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub> от 6–7 до 12–14% состоят из кварца и фосфатной ракушки. Вредные компоненты: доломит и железистые минералы. Получаемый после обогащения концентрат (содержит Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 28–30%) используется для получения двойного суперфосфата и фосфоритной муки.

**ПРИБРЕЖНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Littoral), в Камеруне. Пл. 20,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,4 млн. ч. Адм. центр – Дуала.

**ПРИБРЕЖНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Littoral), в Экваториальной Гвинее, в континентальной части. Пл. 6,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 75 т. ч. Адм. центр – Бата.

**ПРИБРЕЖНЫЙ ХРЕБЕТ**, на зап. побережье Охотского моря, в Хабаровском крае. Протягивается на 650 км от Удской губы до р. Охота. Высота до 1662 м. Сложен диоритами, порфирами и туфами. На С. – низкорослый, на Ю. – среднегорный рельеф. Долинами рек расчленены отдельные массивы (Ульвинский, Алдомский). На склонах – лиственничная тайга и заросли кедрового стланика, выше – горная тундра; в долинах – леса из аянской ели.

**ПРИБЫЛОВА ОСТРОВА**, группа скалистых вулканических островов в Беринговом море (США, штат Аляска). Пл. ок. 200 км<sup>2</sup>. Высота до 308 м (на о. Святого Георгия). Лугово-тундровая растительность. Лежбище котиков (фаунистический резерват). Рыболовство, пушной промысел. Названы в честь русского мореплавателя Г.Л. Прибылова, открывшего острова в 1788.

**ПРИВОЛЖСК**, город (с 1938) в России, в Ивановской обл., центр Приволжского района, на р. Шача, в 20 км от ж.-д. станции Фурманов. Нас. 19,4 т. ч. Яковлевский льнокомбинат, ювелирный завод (изделия из серебра и мельхиора), экспериментально-механический завод. Никольский собор (1779). Известен с 1485 как с. Яковлевское Большое; в 18–19 вв. крупный центр производства льняного полотна.

**ПРИВОЛЖСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, на В. Восточно-Европейской равнины, вдоль

правого берега ср. течения р. Волга. Высота до 370 м (Жигули). Сложена песками, глинами, мергелями, мелом, опоками. Преобладает эрозионный рельеф, осложнённый оползнями; местами развит карст. Отдельные части названы горами (Змеевы горы, Жигули, Столбицы и др.). Лесостепи и степи (б.ч. распаханы). Месторождения нефти, горючих газов и сланцев, фосфоритов, известняка и др.

**ПРИВОЛЖСКАЯ ЛЕСОСТЕПЬ**, заповедник в России, в Пензенской обл., на Ю.-В. Приволжской возвышенности, в пределах главного водораздела между Волгой и Доном. Пл. 8,3 т. га. Основан в 1989. Состоит из 5 участков, в т.ч. Кунчеровская степь, Попереченская степь и др. Растительность представлена степями (формации ковыля узколистного, ковыля перистого, рактиника русского, миндала низкого и др.), лесными колками (клён татарский, черёмуха обыкновенная и др.) и сосняками. Ок. 1000 видов растений. Фауна смешанная, состоит из лесных и степных видов. Представители степных видов находятся на крайней сев. границе распространения. Имеются бобровые поселения и глухариные тока.

**ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**, в России. Образован в 2000. Включает: Республику Башкортостан, Республику Марий Эл, Республику Мордовия, Республику Татарстан, Удмуртскую Республику, Чувашскую Республику, Кировскую, Нижегородскую, Оренбургскую, Пензенскую, Пермскую, Самарскую, Саратовскую, Ульяновскую области и Коми-Пермяцкий автономный округ. Центр федерального округа – г. Нижний Новгород.

**ПРИВОЛЖЬЕ**, село в России, в Самарской обл., центр Приволжского района. Расположено на Волге, в 35 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Обшаровка. Нас. св. 7 т. ч. Механический завод. Центр с.-х. района.

**ПРИВОЛЬЕ**, город (с 1963) в Украине, в Луганской обл., на р. Северский Донец, близ ж.-д. станции Рубежное. Нас. 11,6 т. ч. Добыча каменного угля. Обогащательная фабрика. Основан в 1753.

**ПРИДНЕПРОВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, на Ю. Восточно-Европейской равнины, в междуречье Днепра и Южного Буга, в Украине. В основании П.в. лежит Украинский кристаллический массив, который перекрыт глинами, песками, лёссами и лёссовидными суглинками. Месторождения железных (Криворожский железорудный бассейн) и марганцевых руд. Высота до 323 м. Б.ч. распахан.

**ПРИДНЕПРОВСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Днепровская низменность, на Ю. Восточно-Европейской равнины, по левобережью Днепра, в Украине. Высота до 226 м. Сложена флювиогляциальными и аллювиально-озёрными песками, суглинками и лёссами. Б.ч. распахан.

**ПРИДОРЖНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газозовое, в Казахстане, в 374 км к С. от г. Чимкент. В тектоническом плане

расположено в пределах сев. борта Кокпансорской впадины. Входит в *Чу-Сарысуйскую газоносную область*. Открыто в 1971. Выявлены 2 газовые залежи на глубине 1230–2390 м. Продуктивны карбонатные нижнекаменноугольные и терригенные верхнедевонские отложения мощностью 71 и 40 м соответственно. Высота залежей 100 и 142 м. Газ содержит 17–27%  $N_2$ .

**ПРИЕКУЛЕ** (Priekule) (до 1917 офиц. название Прекульн), город (с 1928) в Латвии. Ж.-д. узел. Нас. 34,0 т.ч. Молочный завод. Известен с 15 в.

**ПРИЗРЕН** (Prizren), город в Югославии, в Республике Сербия, в автономном крае Косово, на р. Призренска-Бистрица. Нас. ок. 60 т.ч. Центр ремёсел (производство изделий из цветных металлов, чеканка, резьба по дереву, ковроделие); шёлковая, кожевенная промышленность; виноделие. Церкви (10–14 вв.), мечети (16–17 вв.).

**ПРИКАРИБСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, в Колумбии, в низовьях рек Магдалена, Каука и Сину; омывается Карибским морем. Поверхность холмистая с островными возвышенностями. Климат субэкваториальный, на С. и С.-В. – сухой (осадков до 200 мм в год), на Ю. – летневлажный. Саванны с ксерофитными кустарниками и редколесьями, заболоченные леса; вдоль побережья – мангровые заросли. Выращивание риса, хлопчатника и др. культур.

**ПРИКАРПАТСКАЯ УКРАИНА**, Прикарпатская Русь, название Закарпатской Украины до 1945.

**ПРИКАСПИЙСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в Казахстане и России. Расположена в Прикаспийской низменности. Пл. 500 т.км<sup>2</sup>. Первое месторождение открыто в районе Южной эмбы в кон. 19 в. Всего открыто свыше 100 месторождений, наиболее известные из которых: Кенкиякское, Жанажольское, Тенгизское, Астраханское, Западно-Тепловское, Карачаганакское, Бозобинское. Промышленная нефтегазоносность провинции связана с палеозойско-мезозойскими отложениями. Мощная (до 3–4 км) нижнепермская соленосная толща разделяет осадочный чехол на подсолёвой и надсолёвой комплексы. В надсолёвых отложениях открыто свыше 470 залежей, в подсолёвых отложениях – 38 (гл. обр. газоконденсатных). Нефти палеозойских подсолёвых отложений метанофтенного состава в основном лёгкие с плотностью 823–833 кг/м<sup>3</sup>, малосернистые и малопарафинистые. Нефти мезозойских надсолёвых отложений б.ч. тяжёлые с плотностью 880 кг/м<sup>3</sup>, малосернистые и сернистые, парафинистые. Основные центры разведки и добычи – города Уральск, Атирау, Актюбинск, Астрахань, Волгоград, Саратов.

**ПРИКАСПИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на Ю.-В. Восточно-Европейской равнины, на сев. побережье Каспийского моря, в России и Казахстане. Пл. ок. 200 т.км<sup>2</sup>. Сложена в сев. части глинистыми и суглинистыми отложениями, в юж. – песчаными. Низкая ровная

поверхность во внутренней части лежит ниже уровня моря на 28 м, к окраинам поднимается до 100 м. В зап. части пересекается Волго-Ахтубинской поймой. Добыча нефти и газа (Урало-Эмбинский нефтегазоносный район), в озёрах (Эльтон и Баскунчак) – поваренной соли. Соляные купола (г. Большое Богдо, 150 м). Характерны боровские бугры (в устье рек Кума и Эмба). Наиболее крупные реки: Волга, Урал, Терек, Кума. Солёные озёра. Преобладают пустыни и полупустыни. Астраханский заповедник.

**ПРИКАСПИЙСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, Северокаспийский артезианский бассейн, в России, на территории Калмыкии, Астраханской, Волгоградской, Саратовской, Самарской, Оренбургской областей и Казахстана. Пл. 556 т.км<sup>2</sup>. Приурочен к Прикаспийской синеклизе Русской платформы и юж. части Предуральского прогиба. С З. ограничен Доно-Медведицким валом, на В. – складчатыми сооружениями Мугуджар, на Ю.-В. – Устюртом, на С. по системе флексур и сбросов граничит с Волго-Камским бассейном. Южная граница проводится условно по акватории Каспийского моря. Естественные и прогнозные эксплуатационные ресурсы подземных вод свыше 500·10<sup>7</sup> м<sup>3</sup>/год. Выделено 23 водоносных комплекса, содержащих значительные ресурсы минерализованных подземных вод и рассолов; ресурсы пресных и слабосоленоватых хозяйственно-питьевых вод ограничены. Пресные воды содержатся в совр. аллювиальных отложениях на глубине до 60 м, в неогеновых и палеогеновых песках и опоках, песчаных и карбонатных отложениях мела на глубине 150–200 м. Воды по составу гидрокарбонатные, гидрокарбонатно-сернокислые с дебитными скважинами 103 л/с и коэффициентом водопроводимости 10–500 м<sup>2</sup>/сут. Наиболее водообильны бакинские – апшеронские пески и супеси. Дебиты скважин при самоизливе до 30 л/с, коэффициент водопроводимости 50–1000 м<sup>2</sup>/сут. Воды хлоридно-натриевые и метаново-азотные с минерализацией до 320 г/л. Водоносные комплексы мезозойских и палеозойских отложений слабодообильны и содержат хлоридно-натриевые и хлоридно-натриево-кальциевые рассолы с минерализацией до 320 г/л. Внутри пермских соленосных толщ имеются скопления концентрированных (до 380 г/л) хлоридных магниевых рассолов, содержащих калий, бром, рубидий и обладающих ценными лечебными свойствами. Повсеместно распространены разнообразные минеральные воды без специфических микрокомпонентов и лечебные грязи соляных озёр, солов, лиманов.

**ПРИКУМСК**, название г. Будённовск в России в 1920–35 и в 1957–73.

**ПРИЛУКИ**, город в Украине, в Черниговской обл., на р. Удай. Ж.-д. узел. Нас. 73 т.ч. Производство противопожарного оборудования; заводы: пласт-

масс, «Белкозин», литейно-механический; стройматериалов, деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность. Музеи: краеведческий и историко-мемориальный О. Кошевого. Известен с 1092. Архитектурные памятники 18 в.

**ПРИМЕКСИКАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на Ю. США и в Мексике. Окаймляет побережье Мексиканского залива, на С.-В. сливается с Приатлантической низменностью. Ширина до 350 км. Высота до 150 м. Сложена морскими осадочными породами. Поверхность плоская, пересечена долинами рек (основные – Миссисипи, Рио-Гранде); вдоль побережья – лагуны и эстуарии. Климат субтропический, на Ю. – тропический. Сосновые и смешанные леса, участки саванн; по долинам рек – галерейные леса. Крупные месторождения нефти и газа. Плантации хлопчатника, табака, сахарного тростника. Крупные города: Хьюстон, Новый Орлеан (США), Тампико, Веракрус (Мексика).

**ПРИМОРСК**, город (с 1967) в Украине, в Запорожской обл., на р. Обиточная, в 32 км от ж.-д. станции Елизаветовка. Нас. 14,3 т.ч. Завод металлоизделий. Основан в 1822.

**ПРИМОРСК** (до 1946 Фишхаузен), город в России, в Калининградской обл., на берегу Калининградского залива. Ж.-д. станция Приморск-Новый. Нас. 2 т.ч. Основан в 1268; до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 в составе России.

**ПРИМОРСК** (до 1918 Бьеркё, в 1918–49 Койвисто), город в России, в Ленинградской обл., на берегу Финского залива, близ группы Берёзовых островов. Ж.-д. станция. Нас. 6,2 т.ч. Рыбокомбинат; деревообрабатывающие предприятия. Через Берёзовые острова и близлежащую местность проходил знаменитый торговый путь «из варяг в греки». В кон. 13 в. острова были заняты шведами и стали называться Бьеркё; в 1721 этот район вновь отошёл к России. В 1918–40 в составе Финляндии.

**ПРИМОРСКИЕ АЛПЫ** (франц. Alpes-Maritimes, итал. Alpi Marittime), южная часть Западных Альп в Италии и Франции. Длина ок. 150 км. Высота до 3297 м (г. Арджентера). Обрываются к Средиземному морю (между ними – узкая полоса побережья – *Ривьера*). Средиземноморские кустарники, широколиственные и хвойные леса, луга. Нац. парк Меркантур (Франция).

**ПРИМОРСКИЙ КРАЙ**, расположен на крайнем Ю.-В. России, в Приморье. Омывается Японским морем. Крупный залив – Петра Великого, разделённый на ряд небольших заливов (Посьета, Славянский, Амурский, Уссурийский, Восток, Находка). Крупные острова: Русский, Попова, Путятина, Аскольд. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. Пл. 165,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2255,4 т.ч. Центр – Владивосток. Другие важнейшие города – Находка, Уссурийск, Артём, Большой Камень, Ар-

сенев, Партизанск, Спасск-Дальний, Дальнегорск, Дальнереченск. Городское нас. 77,7%. Проживают (%): русские 87, украинцы 8, белорусы 1. Включает 23 адм. района, 12 городов, 46 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 13,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Надеждинский, Уссурийский и Михайловский районы.

Образован 20 октября 1938.



**Природа.** П. к. расположен на Ю. Дальнего Востока. Центральную и вост. части края занимают горы Сихотэ-Алинь (высота до 1855 м), на З. — Уссурийская и Приханкайская низменности. Месторождения бурого и каменного угля, полиметаллических руд, золота, олова, графита, стройматериалов. Климат умеренно муссонный. Ср. темп-ра января от -12 °С на побережье до -27 °С в материковых районах. Лето тёплое, дождливое. Ср. темп-ра июля 14–21 °С. Осадков 600–900 мм в год. В конце лета и осенью нередки тайфуны. Б. ч. территории дренируется р. Усури с притоками. Множество небольших, преим. горных рек бассейна Японского моря. На Ю.-З. — крупное озеро Ханка. П. к. расположен в зоне широколиственных лесов. Почвы преим. бурые лесные, на равнинах часто оподзоленные и элювиально-глеевые. На С. — пихтово-еловые и лиственничные леса, на Ю. — леса маньчжурского типа с участием лиан (амурский виноград, лимонник, актинидия). На Приханкайской низменности широко развиты болота. Леса (ель аянская, кедр корейский, дуб монгольский, орех маньчжурский) занимают 90% территории. Сохранились горал, пятнистый олень, изюбрь, козуля, кабарга, лось, енотовидная собака, уссурийский кот, россомаха, соболь, колонок, лисица, выдра и др. Св. 100 видов рыб: лососёвые, сельдь, морской окунь, камбала, палтус, терпуг, минтай, тунец, сайра, скумбрия, сардина и др. В прибрежных водах ведётся промысел трепангов, моллюсков, мидий, грешешка, морских ежей, водорослей. На территории края — *Дальневосточный морской заповедник*, заповедник *Кедровая Падь*, *Лазовский заповедник*, *Сихотэ-Алиньский заповедник*, *Уссу-*

*рийский заповедник*, *Ханкайский заповедник*.

**Хозяйство.** П. к. входит в *Дальневосточный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): пищевая 46,4, электроэнергетика 25,7, машиностроение 7,3, лесная и деревообрабатывающая 5,2. Основные отрасли промышленности: рыбная (рыба, морепродукты, рыбные консервы), машиностроение и металлообработка (авиастроение, судостроение и судоремонт), лесная и деревообрабатывающая (деловая древесина, пиломатериалы, фанера, мебель), цветная металлургия (свинец, концентраты: свинцовый, цинковый, оловянный, вольфрамовый, медный; плавикошпатовый; золото, серебро), химическая (боропродукты, серная кислота), стройматериалов, угольная, лёгкая, пищевая. Приморская, Артёмовская, Партизанская ГРЭС. Главные промышленные центры: города Владивосток, Находка, Уссурийск, Спасск-Дальний, Арсеньев, Дальнегорск.

Посевы зерновых (рис, гречиха, овёс, пшеница) и кормовых культур, сои, картофеля. Овощеводство, плодородство. Сбор (т. т в год) зерна 8,7, картофеля 89, овощей 81. Мясопродуктов животноводство, свиноводство, птицеводство, звероводство (норка), пантовое оленеводство.

По территории П. к. проходит Транссибирская ж.-д. магистраль. Развит морской транспорт. Крупные порты: Владивосток, Находка, Восточный. Плотность автодорог 42 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: *Садгород*, *Шмаковка*.

**ПРИМОРСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Прибайкалье, в России, в Иркутской обл. Протягивается на 350 км вдоль зап. побережья озера Байкал. Высота до 1728 м (г. Трёхголовый Голец). Сложен в основном песчаниками, известняками, гнейсами, гранитами. На склонах — сосновые и лиственничные леса; места — степи.

**ПРИМОРСКО-АХТАРСК** (до 1949 станция Приморско-Ахтарская), город в России, в Краснодарском крае, центр Приморско-Ахтарского района, на берегу Азовского моря. Ж.-д. станция Ахтари. Нас. 34,1 т. ч. Пищевая (консервная, рыбная и др.), деревообрабатывающая, стройматериалов промышленность.

**ПРИМОРСКОЕ ОГОВЕ** (Ogooué Maritime), провинция в Габоне. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 98 т. ч. Адм. центр — Порт-Жантиль.

**ПРИМОРЬЕ**, 1) территория на российском Дальнем Востоке; включает побережье Японского моря, прилегающие хребты Сихотэ-Алинь и Приханкайскую низменность. В П. — Приморский край и юж. часть Хабаровского края. 2) Неофициальное, часто употребляемое название территории *Приморского края*.

**ПРИНСИПИ** (Principe), вулканический остров в Гвинейском заливе, у зап. берегов Африки, часть государства Сан-

Томе и Принсипи. Пл. 128 км<sup>2</sup>. Сложен гл. обр. базальтами. Высота до 948 м. Главный город — Санту-Антонью.

**ПРИНС-ПАТРИК** (Prince Patrick), остров в Канадском Арктическом архипелаге, в группе островов Парри; территория Канады. Пл. 15,8 т. км<sup>2</sup>. Поверхность — равнина высотой до 247 м. Тундровая растительность.

**ПРИНС-ЧАРЛЗ ГОРЫ** (Prince Charles Mountains), горы в Восточной Антарктиде, на Земле Мак-Робертсона. Протягиваются вдоль зап. борта ледника Ламберта почти на 500 км. Сложены гл. обр. гнейсами и сланцами. Наибольшая высота 3355 м (г. Мензис). Поднимаются над ледниковым покровом местами выше 500 м; на Ю. прослеживаются в виде отдельных куполов льда. Открыты с воздуха экспедицией США в 1946–47; исследованы экспедициями СССР и Австралии. Названы в честь наследника престола Великобритании.

**ПРИНС-ЭДУАРД** (Prince Edward), низменный остров в заливе Святого Лаврентия; провинция Канады. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 137,2 т. ч. Высота до 137 м. Хвойные и широколиственные леса. На сев. берегу — нац. парк (пл. 1,8 т. га, основан в 1937). Животноводство. Пушное звероводство. Рыболовство. Связан с материком ж.-д. паромом. Адм. центр и осн. порт — Шарлоттаун.

**ПРИНЦЕВЫ ОСТРОВА**, Кызыладар (Kızılada), 9 островов на С.-В. Мраморного моря, близ Стамбула; территория Турции. Пл. 10,8 км<sup>2</sup>. Сады, виноградники. Морские курорты.

**ПРИНЦЕССЫ ЕЛИЗАВЕТЫ ЗЕМЛЯ** (Princess Elizabeth Land), часть территории Восточной Антарктиды между 73 и 88° в. д. Омывается морями Содружества и Дейвиса. Толщина ледникового покрова 1000–1500 м. На побережье — участки скал, свободные от льда (оазис Вестфолль и др.). Открыта британско-австрало-новозеландской экспедицией Д. Моусона в 1931. Названа в честь английской принцессы (впоследствии королева Великобритании Елизавета II).

**ПРИНЦЕССЫ МАРТЫ БЕРЕГ** (Princess Martha Coast), зап. часть побережья Земли Королевы Мод (Восточная Антарктида) между 20° з. д. и 5° в. д. Протягивается к зоне шельфовых ледников (ширина до 200 км). Открыт 16(28) янв. 1820 участниками русской кругосветной экспедиции Ф. Ф. Беллинсгаузена и М. П. Лазарева, впервые увидевшими антарктический материк в этом районе. Назван в 1930 участниками норвежской экспедиции Я. Рисер-Ларсена в честь норвежской принцессы.

**ПРИНЦЕССЫ РАГНХИЛЬ БЕРЕГ** (Princess Ragnhild Coast), берег Земли Королевы Мод (Восточная Антарктида) между 20°30' и 34° в. д. Шельфовые ледники, протягивающиеся вдоль всего побережья, переходят к Ю. в ледниковый склон и ледниковые плато (высота более 3000 м). Открыт в 1931 норвежской экспедицией Г. Исаксена и

## 602 ПРИОБСКОЕ

Я. Рисер-Ларсена. Назван в честь норвежской принцессы.

**ПРИОБСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1982. Нефтяные залежи выявлены на глубине 2220–3250 м. Плотность нефти 858–883 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 1,08–1,48%.

**ПРИОЗЁРСК** (до 1948 Кексгольм), город в России, в Ленинградской обл., центр Приозёрского района, на берегу Ладожского озера. Ж.-д. станция. Нас. 19,6 т.ч. Деревообрабатывающая, мебельная промышленность; пищевые предприятия (молокозавод, хлебокомбинат и др.). Историко-краеведческий музей. Впервые упоминается в 1143 как крепость Корела. В 1581–95 и в 1611–1710 город находился под властью Швеции, переименован в Кексгольм. С 1710 в составе России (Кексгольмская крепость упразднена в 1810; в кон. 18 – нач. 19 вв. использовалась как политическая тюрьма), в 1918–40 – Финляндии. Из древних крепостных сооружений сохранились Круглая башня (1364, перестроена), Старый арсенал (1582–91; перестроен в 18 в.), Новый арсенал (1769–76).

**ПРИОКСКО-ТЕРРАСНЫЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Московской обл., по левобережью р. Ока. Пл. 4,9 т.га. Основан в 1948 для изучения и охраны природных комплексов долины Оки с уникальными участками степной растительности и характерными хвойно-широколиственными лесами. Более 800 видов растений. Разведение зубров. Центральный зубровый питомник (с 1948). В фауне обычны: зайцы, лось, кабан, лисица. Акклиматизированы енотовидная собака, пятнистый олень. Реакклиматизирован бобр. Ок. 130 видов птиц: воробьиные, тетерева, глухарь, рябчик, ястребы – тетеревики и перепелятник, чёрный коршун и др. Редкие виды беспозвоночных – бабочки мнемозина, махаон и др. Биосферный заповедник (с 1978).

**ПРИОСКОЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Белгородской обл. Открыто в 1919, разведано в 1936. Запасы 1,6 млрд. т при содержании железа в руде ок. 44%. Рудные тела выявлены на глубине 50–250 м.

**ПРИПОЛЯРНЫЙ УРАЛ**, сев. и наиболее высокая часть Урала, от широтного участка р. Шугер на Ю. до верховьев р. Хулга (бассейн Оби) на С., в России. Длина 230 км. На П. У. – главные вершины Урала: Народная (1895 м), Карпинского (1878 м), Манарага (1820 м). Характерны глубоко расчленённые хребты с иззубренными гребнями. Небольшие ледники (Гофмана, Варсонофьевой и др.) и многочисленные снежники. На склонах – таёжные леса (ель, лиственница, берёза), выше 500 м – горные тундры и каменистые россыпи. **ПРИПЯТСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, в Белоруссии, в Гомельской, Могилёвской и Минской областях. Вхо-

дит в *Днепровско-Припятскую газонефтеносную провинцию*. Пл. ок. 32 т.км<sup>2</sup>. Промышленная разработка месторождений ведётся с 1964. Осн. нефтегазовые горизонты приурочены к девонским отложениям. Нефтяные залежи выявлены на глубине 1600–4600 м. Всего в пределах нефтегазоносной области разведано 38 месторождений нефти. Крупнейшие месторождения: Осташковичское, Речицкое, Вишанское, Давыдовское, Мармовичское. Основные центры разведки и добычи нефти – Гомель, Речица, Светлогорск, Мозырь.

**ПРИПЯТСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Белоруссии, в Гомельской обл., в ср. течении р. Припять. Пл. 63,2 т.га. Основан в 1969 для сохранения и изучения ландшафтно-гидрогеологического комплекса Белорусского Полесья в связи с мелиорацией Полесской низменности. Смешанные (сосна, дуб, берёза) леса; болота. В фауне обычны: лось, кабан, косуля, бобр, глухарь, тетерев, белый аист, водоплавающие и болотные птицы.

**ПРИПЯТСКИЙ КАЛИЕНОСНЫЙ БАСЕЙН**, в Белоруссии, в Минской и Гомельской областях. Пл. около 30 т.км<sup>2</sup>. Калийные соли открыты в 1949, промышленное освоение начато с 1959. Прогнозные запасы св. 18,5 млрд. т калийных солей, промышленные и перспективные – ок. 10 млрд. т. Наиболее известные месторождения: Старобинское, Нежинское, Петриковское. Бассейн хлоридного типа. Выявлено св. 50 калиеносных горизонтов, из которых 10 промышленных, но на б.ч. бассейна они залегают на глубине св. 1200 м. Разрабатывается Старобинское месторождение подземным способом. Мощность промышленных пластов бассейна 1–22 м. Содержание KCl в руде 16,18–43,67%.

**ПРИПЯТЬ**, река в Украине и Белорусии, правый приток Днепра. Длина 761 км, пл. бассейна 114,3 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Полесской низменности, впадает в Киевское водохранилище. Основные притоки: Стырь, Горынь, Уборть, Уж (справа); Ясельда, Случь, Птичь (слева). Ср. расход воды у г. Припять 513 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с середины декабря до конца марта. Судходна на 591 км от устья. Сплавная. Рыболовство. Соединена Днепровско-Бугским каналом с бассейном Вислы, Огинским (не действует) – с бассейном Немана. В ср. течении П. – Припятский заповедник. На П. – города Пинск, Петриков, Мозырь, Наровля (Белорусия).

**ПРИПЯТЬ**, город (с 1979) в Украине, в Киевской обл., на р. Припять. Ж.-д. станция Янов. Основан в 1970 в связи со строительством Чернобыльской АЭС. Вследствие аварии на АЭС в апр. 1986 население П. эвакуировано. Для работников АЭС и их семей на левом берегу Днепра построен новый город *Славутич*.

**ПРИРАЗЛОМНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Ханты-Ман-

сийском автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1983. Нефтяные залежи выявлены на глубине 2390–2720 м. Плотность нефти 830–885 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,63–1,24%.

**ПРИСТЁНЬ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Курской обл., центр Пристенского района. Ж.-д. станция Ржава. Нас. 5,7 т.ч. Маслоделный, кирпичный заводы, предприятия ж.-д. транспорта. Основан в 1860 как ж.-д. станция Ржава (в 1,5 км исток небольшой речки Ржава).

**ПРИУРАЛЬЕ**, территория прилегающих к Уралу окраин Восточно-Европейской (*Предуралья*) и Западно-Сибирской (*Зауралья*) равнин, в России.

**ПРИЧЕРНОМОРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, плоская, слегка наклонённая на Ю. равнина, которая прилегает к Чёрному и Азовскому морям, между дельтой Дуная на З. и р. Кальмиус на В., в Украине. Высота до 150 м. Сложена морскими отложениями, перекрытыми лёссами и лёссовидными суглинками. Пересечена широкими речными долинами Днепра, Южного Буга, Днестра и др.; много лиманов (Днепровский, Днестровский и др.) и песчаных кос. Степи б.ч. распаханы.

**ПРИШИБ**, город (с 1967) в Азербайджане, на Ленкоранской низменности, близ ж.-д. станции Масаллы. Нас. 9,9 т.ч. Пищевые предприятия, автомобильный завод.

**ПРИШТИНА** (Pristina), город в Югославии, в Респ. Сербия. Адм. центр автономного края Косово. Нас. 155 т.ч. Текстильная, пищевкусовая (в т.ч. табачная), керамическая промышленность; машиностроение. Ремёсла (ковры, изделия из цветных металлов). Университет. Близ П. – энергохимический комбинат; месторождения бурого угля, свинцово-цинковых руд.

**ПРИУТИНО**, усадьбно-парковый ансамбль в России, в Ленинградской обл., во Всеволожском районе, в 2 км от ж.-д. станции Бернгардовка. С нач. 19 в. до 1841 владение президента Академии художеств А. Н. Оленина, один из центров культурной жизни 1-й пол. 19 в. Здесь бывали видные писатели, композиторы, художники: Г. Р. Державин, Н. М. Карамзин, И. А. Крылов, А. С. Пушкин, А. С. Грибоедов, М. И. Глинка, А. А. Алябьев, К. П. Брюллов и др. **ПРИУТНОЕ**, село в России, в Калмыкии, центр Приютненского района, в 24 км от ж.-д. станции Дивное. Нас. 6,5 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1847.

**ПРОВАНС** (Provence), историческая область на Ю.-В. Франции, у берегов Средиземного моря; департаменты Буш-дю-Рон, Вар, Верхние Альпы, Альпы Верхнего Прованса, частично – Воклюз и Приморские Альпы. Пл. 31,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 4,3 млн.ч. Главные города – Экс-ан-Прованс и Марсель.

**ПРОВИДЕНИЯ**, посёлок в России, в Чукотском автономном округе, центр Провиденского района. Порт на берегу



бухты Провидения Берингова моря, на трассе Северного морского пути. Нас. св. 3 т. ч. Кожевенный завод, мясомолочный комбинат. База судоремонтных мастерских. Основан в 1939 как базовый пункт Северного морского пути. **ПРОВИДЕНИЯ БУХТА**, фьорд в Анадырском заливе Берингова моря, у юго-вост. берега Чукотского полуострова. Длина ок. 50 км, ширина у входа ок. 9 км, глубина до 50 м. Приливы полусуточные (до 1 м). Зимой замерзает. На побережье – порт Провидения. Назван в 1848 английским капитаном Муром в ознаменование «счастливого провидения», позволившего его кораблю провести зимовку в этой бухте.

**ПРОВИДЕНС** (Providence), город на С.-В. США. Адм. центр штата Род-Айленд. Транспортный узел. Порт у залива Наррагансетт Атлантического океана. Нас. 153 т. ч., с городами Вунсокет, Потакет, Уорик, Фолл-Ривер, Атборо и общими пригородами 1,1 млн. ч. (часть пригородов в штате Массачусетс). Крупный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр страны. Важнейший центр производства ювелирных изделий, бижутерии, столового серебра и др. изделий из драгоценных металлов, галантереи. Приборостроение, производство медицинского инструмента, игрушек, спортивного инвентаря, электротехническая и электронная промышленность, станкостроение. Судостроение и судоремонт. Текстильная, полиграфическая, резиновая, кожевенно-обувная промышленность. Университеты, в т. ч. Брауна (основан в 1764). Основан в 1636. Много старинных зданий, парков.

**ПРОВО** (Provo), город на З. США, на вост. берегу оз. Юта, штат Юта. Нас. 99,6 т. ч.; с г. Орем и общими пригородами 240 т. ч. Чёрная металлургия. Электронная, металлообработывающая, силикатно-керамическая, химическая промышленность. Университет.

**ПРОГРЕСО** (Progreso), город на Ю.-В. Мексики, на С.-о-ва Юкатан, штат Юкатан. Порт на побережье Мексиканского залива. Нас. св. 30 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хенекен, зерновые). Рыбоконсервные, текстильные, кожевенно-обувные предприятия. Рыболовство. В близ П. – добыча соли.

**ПРОДАТУР**, город в юж. части Индии, на р. Пеннару, штат Андхра-Прадеш. Нас. 134 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (хлопчатник, масличные, животноводство). Хлопчатобумажные предприятия, молокозавод.

**ПРОДОЛЬНАЯ ДОЛИНА** (Valle Longitudinal), межгорная засушливая впадина между Береговой и Главной Кордильерами Анд в Северном и Среднем Чили. В П. д. сосредоточена основная часть населения страны. Посевы зерновых, виноградарство, садоводство. На С. – крупные месторождения селитры.

**ПРОКЛÉТИЕ**, см. *Северо-Албанские Альпы*.

**ПРОКОПЬЕВСК**, город (с 1931) в России, в Кемеровской обл., центр Прокопьевского района, на р. Аба. Ж.-д.

узел. Нас. 237,3 т. ч. Центр добычи коксующегося угля в Кузбассе. Машиностроение (заводы: «Электромашин», шахтной автоматики, подшипниковый и др.); завод резиновых изделий; лёгкая и др. промышленность. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1918. **ПРОКОПЬЕВСКИЙ**, грязевой курорт в России, в Кемеровской обл., в 9 км от г. Прокопьевск. Торфяная грязь. Основан в 1939.

**ПРОЛÉТАРСК** (до 1970 станица Пролетарская), город в России, в Ростовской обл., центр Пролетарского района, на р. Западный Маныч. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 19,6 т. ч. Пищевая промышленность; производство стройматериалов. Известен к кон. 18 в.

**ПРОЛÉТАРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Западный Маныч, в России, в Ростовской обл., Калмыкии и Ставропольском крае. Заполнено в 1939–41, с подпором озера Маныч-Гудило. Пл. 798 км<sup>2</sup>, объём 2,03 км<sup>3</sup>, длина 190 км, наибольшая ширина 13 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 1,5 м. Используется в целях судоходства, энергетики и рыбного хозяйства.

**ПРОМЫШЛЕННАЯ**, посёлок городского типа (с 1936) в России, в Кемеровской обл., центр Промышленновского района, на р. Иня (приток Оби). Ж.-д. станция. Нас. 18,2 т. ч. Центр с.-х. района.

**ПРОНСК**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Рязанской обл., центр Пронского района, на р. Проня, в 25 км от ж.-д. станции Хрущёво. Нас. 4,9 т. ч. Механический завод, молокозавод, др. предприятия. Основан в 1131 как сторожевое поселение.

**ПРОНЧИЩЕВА БЕРЕГ**, низменная часть вост. побережья полуострова Таймыр, в России, в Таймырском автономном округе. Ограничена на С. заливом Фадеева, на Ю. – Хатангским заливом моря Лаптевых. Длина ок. 380 км. Арктическая тундра. Назван в 1913 экспедицией Б. А. Вилькицкого в честь русского мореплавателя В. В. Прончищева.

**ПРОНЧИЩЕВА КРЯЖ**, в Восточной Сибири, в России, в Якутии. Протягивается от Анабарского залива на З. до устья р. Оленёк на В. Представляет собой систему куэстовых гряд (высота до 315 м). Сложен преим. песчаниками. На склонах – мохово-лишайниковая тундра и арктическая пустыня. Назван в честь В. В. Прончищева.

**ПРОНЯ**, река в России, в Рязанской обл., правый приток Оки. Длина 336 км, пл. бассейна 10,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднерусской возвышенности. Ср. расход воды у дер. Быково 12,2 м<sup>3</sup>/с. Судоходна в низовьях. На П. – Пронское водохранилище; г. Михайлов.

**ПРÓВИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в Казахстане, в 170 км к Ю.-В. от г. Гурьев. Входит в *Прикаспийскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1960, разрабатывается с 1963. Продуктивны терригенные юрские и перм-

ско-триасовые отложения. Выявлены 16 залежей, в т. ч. 6 нефтяных, 6 нефтегазоконденсатных, 3 газоконденсатных и 1 газонефтяная. Эффективная мощность коллекторов 2–6 м. Высота залежей 31–37 м. Плотность нефтей 864–900 кг/м<sup>3</sup>, содержание S 0,8–1,3%. **ПРОСКУРОВ**, название г. Хмельницкий в Украине до 1954.

**ПРОСТЕЕВ** (Prostejov), город в Чехии. Нас. св. 50 т. ч. Крупное швейное производство, с.-х. машиностроение, пищевая промышленность.

**ПРОТВА**, река в России, в Московской и Калужской областях, левый приток Оки. Длина 282 км, пл. бассейна 4620 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Смоленско-Московской возвышенности. Ср. расход воды у с. Спас-Загорье 19,4 м<sup>3</sup>/с. На П. – города Верея, Боровск, Обнинск, Протвино.

**ПРОТВИНО**, город (с 1989) в России, в Московской обл., на р. Протва, близ впадения её в р. Ока, в 17 км от г. Серпухов. Нас. 36,4 т. ч. Научный комплекс Института физики высоких энергий. Основан в 1960.

**ПРОХЛАДНЫЙ**, город (с 1937) в России, в Кабардино-Балкарии, центр Прохладненского района, на р. Малка. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 59,3 т. ч. Заводы: кабельный, полупроводниковых приборов (автомобильная электроника); предприятия пищевой, лёгкой промышленности, ж.-д. транспорта и др. Основан в 1765 как поселение запорожских казаков; с 19 в. казачий форпост на южной границе России; с 1852 станица Прохладная.

**ПРОХОРОВКА**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Белгородской обл., центр Прохоровского района. Ж.-д. станция. Нас. 9 т. ч. Памятник «Прохоровское танковое сражение 12 июля 1943 г.», посвящён крупнейшей танковой битве во время Великой Отечественной войны.

**ПРУЖАНЫ**, город в Белоруссии, в Брестской обл., на р. Мухавец, в 13 км от ж.-д. станции Оранчицы. Нас. 23,1 т. ч. Комбинат стройматериалов, пищевая, лёгкая промышленность. Известен с 15 в.

**ПРУТ**, река, левый приток Дуная, в Украине, частично – по границе Молдавии с Румынией. Длина 967 км, пл. бассейна 27,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточных Карпатах, до г. Черновцы течёт в глубоко врезанной долине. Ср. расход воды у г. Леово 69,2 м<sup>3</sup>/с. Весеннее половодье, летне-осенние дождевые паводки, повышенный зимний сток (вследствие оттепелей и дождей). Ледостав с января – февраля до начала марта (при оттепелях вскрывается). Судоходна от г. Леово. На П. – водохранилище Костешты-Стыпка (частично в пределах Румынии); города Яремча, Коломыя, Снятын (Украина), Унгены (Молдавия).

**ПРУШКУВ** (Pruszków), город в Польше, близ Варшавы. Нас. ок. 60 т. ч. Станкостроительный и вагоноремонтный заводы; производство металлоизделий,

лаков и красок, фаянсовой посуды, карандашей.

**ПРШЕРОВ** (Přerov), город в Чехии. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение (в т. ч. тяжёлое, приборостроение); химическая (производство фосфорных удобрений, серной кислоты), деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность.

**ПРШИБРАМ** (Příbram), город в Чехии. Нас. св. 40 т. ч. Старинный горно-рудный центр. Добыча руд цветных металлов, машиностроение, пищевая промышленность.

**ПРШИБРАМ** (Příbram), Пшибрам, Пржибрам, горно-рудный район в Чехии, к Ю. от г. Прага, в ср. течении р. Влтава. Включает многочисленные месторождения руд золота, серебра, свинца, цинка, меди, урана и др. рудных, а также нерудных полезных ископаемых. Добыча в районе началась в середине 11 в. с отработки золоторудных россыпей, с 13 в. разрабатываются коренные месторождения сначала руд золота, серебра и свинца, а затем и др. металлов. Разработка жильных месторождений ведётся подземным способом, пластообразные золоторудные тела большой мощности пригодны для открытой разработки. Преобладают комплексные свинцово-цинково-серебряно-медные месторождения: Вранчице, Пршибрам, Битиз, Радетице и др. Главные рудные минералы: галенит, сфалерит, халькопирит, пирротин, аргентит, прустит, самородное золото, тетраэдрит, буланжерит. Присутствует самородное серебро и минералы висмута. Наиболее известные месторождения золотых руд: Радлик, Йилове, Либиче, Красна-Гора, Кашовице. Основная масса золота заключена в пирит-арсенопирит-кальцит-анкерит-кварцевых жилах. Менее распространены золото-молибденит- и золото-антимонит-кварцевые жилы. Промышленное значение имеют также олововольфрамовые, молибденовые, сурьмяные, ртутно-мышьяковые, флюорит-баритовые, железорудные и др. месторождения. В кон. 1970-х – нач. 1980-х гг. в районе обнаружены золоторудные месторождения, представленные мощными (до нескольких десятков м) пластообразными рудными телами: Мокрско, Пси-Гори и др. Золото высокопробное. Запасы руды оцениваются в десятки млн. т с содержанием Au 1,7–2,3 г/т.

**ПРЬЕВИДЗА** (Prievidza), город в Словакии. Нас. ок. 50 т. ч. Химическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Близ П. – добыча бурого угля.

**ПРЯЖА**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Карелии, центр Пряжинского района, в 51 км от Петрозаводска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 4,3 т. ч. Предприятия лесной промышленности; швейная фабрика. Известен с 17 в. как деревня.

**ПРЯМИЦЫНО**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Курской обл., центр Октябрьского района, на р. Сейм (при-

ток Десны), близ ж.-д. станции Дьяконово. Нас. 5,6 т. ч. Плодоовощеконсервный и маслодельный заводы, строительный комбинат. Впервые упоминается в 1783 в Межевой книге Курского уезда.

**ПСЕАШХО**, перевал через Главный, или Водораздельный, хребт Большого Кавказа, из долины р. Уруштен в долину р. Мзымта. Расположен близ г. Псеашхо, в России, в Краснодарском крае. Высота 2010 м.

**ПСЁЛ**, река в России (Курская обл.) и Украине, левый приток Днепра. Длина 717 км, пл. бассейна 22,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднерусской возвышенности, низовья на Приднепровской низменности, впадает в Днепродзержинское водохранилище. Ср. расход воды у с. Запселье 48,2 м<sup>3</sup>/с. На П. – города Обоянь (Россия), Сумы, Гадяч (Украина).

**ПСКЕМ**, река в Узбекистане, правая составляющая р. Чирчик (бассейн Сырдарьи). Образуется при слиянии рек Ойганг и Майдантал. Длина 73 км, пл. бассейна 2840 км<sup>2</sup>. Протекает между Пскемским и Угамским хребтами. Ср. расход воды у с. Муллала 82,7 м<sup>3</sup>/с. Близ устья П., на р. Чирчик, – Чарвакская ГЭС.

**ПСКЁМСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Западном Тянь-Шане, на границе Узбекистана и Киргизии. Длина 160 км. Высота до 4299 м (г. Бештор). Сложен известняками, сланцами и гранитами. На склонах – альпийские и субальпийские луга.

**ПСКЕНТ**, город (с 1966) в Узбекистане, районный центр в Ташкентской обл., в 14 км от ж.-д. станции Тойтепа. Нас. 24,5 т. ч. Фабрика ташкентского завода «Узбекхлопкомаш», хлопкоочистительный завод.

**ПСКОВ**, город в России, центр Псковской обл., на р. Великая, при впадении р. Пскова. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 201,5 т. ч. Основные отрасли промышленности: машиностроение (заводы: радиодеталей «Плескава», «Автоэлектроарматура», «Псковавто» – автомобили УАЗ, ГАЗ, санитарные микроавтобусы и др.; точного литья АМО «ЗИЛ», автоматических телефонных станций), лёгкая (льнокомбинат, швейная и чулочно-носочная фабрики), пищевая; производство стройматериалов. Педагогический институт. 2 театра. Историко-художественный и архитектурный музей-заповедник. Впервые упоминается в 903, город с 10 в. Архитектурные памятники 12–17 вв.: кремль и крепостные стены гор. укреплений, комплексы Мирожского, Ивановского и Снегогорского монастырей; церкви Василия на Горке, Космы и Дамиана с Примостья, Георгия со Взвоза, Николы на Усохе; каменные палаты Поганкиных и др. Туризм.

**ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации, на С.-З. Европейской части России. Входит в Северо-Западный федеральный округ. Площадь 55,3 т. км<sup>2</sup>. Население 801,5 т. ч. Центр – Псков. Др. крупные города – Великие Луки, Остров. Городское население

66,5%. Проживают (%): русские 94,3, украинцы 1,8, белорусы 1,5. Включает 24 адм. района, 14 городов, 14 посёлков городского типа. Средняя плотность населения 14,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Печорский, Великолукский, Псковский, Пыталовский, Палкинский районы.

Образована 23 авг. 1944.



**Природа.** Поверхность территории П. о. б. ч. равнинная. Возвышенности: на С.-З. – Лужская, на В. – Судомская, на Ю.-В. – Бежаницкая (высота до 338 м). Месторождения известняков, доломитов, мергелей, гилса, различных глин и др.; залежи торфа. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –7 °С, июля 17 °С. Осадков до 650 мм в год. Крупные реки: Великая с притоками Сороть, Череха, Пскова, Исса, Синяя; Шелонь, Ловать, Плюсса и др. Крупные озёра – Псковское и Чудское (б. ч. за пределами области); св. 1,5 тысяч мелких озёр. Расположена в зонах юж. тайги и смешанных лесов. Почвы в основном подзолистые и болотные, по долинам рек – аллювиально-луговые. Леса (ель, сосна, берёза, осина) занимают ок. 25% территории. Сохранились лось, кабан, заяц-беляк, лисица и др.; из птиц – глухарь, тетерев, рябчик, серая куропатка и др. В реках и водоёмах – снеток, ряпушка, лещ, судак, сиг, налим, щука. На территории области – *Себежский национальный парк*.

**Хозяйство.** П. о. входит в Северо-Западный экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 30,7, электроэнергетика 24,3, пищевая 23,5, производство стройматериалов 4,8, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 4,1. Ведущие отрасли – машиностроение, преим. электротехническое, и металлообработка (ок. 1/3 российского производства электродвигателей малой мощности, а также сварочное оборудование, электротехническое оборудование для автомобилей, оборудование для лесозаготовительных работ, быто-

вые электроприборы, кабельная продукция, автоматические телефонные станции, аппаратура дальней связи, радиодетали и др.), электроэнергетика, пищевая промышленность. Развиты лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (картон, мебель), лёгкая (швейные и трикотажные изделия, льняная пряжа и изделия из льна) промышленность и производство стройматериалов. Главные центры – Псков, Великие Луки.

В сельском хозяйстве преобладают льноводство (лён-долгунец), производство картофеля и овощей. Сбор (т. т в год) зерна 97,4, картофеля 246,2, овощей 102,6. Выращивают рожь, кормовые культуры. Молочное скотоводство и свиноводство; разводят овец, коз. Судоводство по Чудскому и Псковскому озёрам, нижнему течению р. Великая. Плотность автодорог 179 км/т. км<sup>2</sup>. Курорт Хилово. В П. о. – Изборский природно-архитектурный заповедник, Пушкинский заповедник.

**ПСКОВСКОЕ ОЗЕРО**, озеро в Псковской обл., на границе с Эстонией. Пл. 710 км<sup>2</sup>. Составляет единый водоём с Чудским озером. См. *Чудско-Псковское озеро*.

**ПСХУСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в Абхазии. Пл. 27,3 т. га. Основан в 1978 для охраны и изучения природного комплекса Северной Абхазии (с 1980 объединён с Гумистинским заповедником). Широколиственные леса с реликтовыми видами. В фауне обычны: бурый медведь, рысь, куница, белка, кося, серна, кабан, кавказский улар, кавказский тетерев.

**ПТИЖАН**, см. *Сиди-Касем*.

**ПТИЧЬ**, река в Белоруссии, левый приток Припяти. Длина 421 км, пл. бассейна 9470 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Минской возвышенности, протекает по Полесью. Ср. расход воды у дер. Лучицы 45,6 м<sup>3</sup>/с. На П. – Волчковичское водохранилище. Сплавная.

**ПТОЛЕМАИС** (Ptolemais), город в сев. части Греции. Нас. ок. 30 т. ч. Центр добычи бурого угля. Производство угольных брикетов и кокса, азотных удобрений. Текстильная промышленность. ТЭС.

**ПУАТУ** (Poitou), историческая область в зап. части Франции, простирается до побережья Атлантического океана; департаменты Вандея, Вьенна, частично Дё-Севр. Пл. ок. 20 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,2 млн. ч. Главный город – Пуатье. С 9 в. графство. В 1154–1259, в 60-е гг. 14 в. (в Столетнюю войну) – владение английских королей.

**ПУАТЬЕ** (Poitiers), город во Франции, на р. Клен (бассейн Луары). Адм. центр департамента Вьенна и главный город исторической обл. Пуату. Нас. св. 100 т. ч. (с пригородами). Машиностроение, текстильная, химическая, кожевенная, пищевая промышленность. Университет. Музеи. Древний галльский город. Руины римского амфитеатра, многочисленные архитектурные памятники 4–18 вв., в т. ч. романский собор Сен-Жан со знаменитыми рельефами.

**ПУГАЧЁВ** (до 1835 слобода Мечетная, до 1918 Николаевск), город в России, в Саратовской обл., центр Пугачёвского района, пристань на р. Большой Иргиз. Ж.-д. узел. Нас. 42,6 т. ч. Машиностроительный завод; пищевая (мукомольно-крупяная и др.) промышленность; производство стройматериалов. Краеведческий музей. Дом-музей В. И. Чапаева. П. основан в 1764. Переименован в честь Е. И. Пугачёва, который жил в слободе Мечетной.

**ПУДОЖ**, город (с 1785) в России, в Карелии, центр Пудожского района. Расположен на р. Водла, в 197 км от ж.-д. станции Медвежья Гора. Нас. 11,4 т. ч. Предприятия лесной, деревообрабатывающей, пищевой (мясокомбинат, маслодельный завод) промышленности. Исторический музей. Впервые упоминается в 1382 как селение Пудогга. Близ П. – многочисленные, т. н. онежские, петроглифы – наскальные изображения эпох неолита и бронзы (ок. 800 близ устья Водлы и на мысах Онежского озера).

**ПУКА** (Pukë, Puka), рети на С. Албании. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 50 т. ч. Адм. центр – Пука.

**ПУКА** (Pukë, Puka), город на С. Албании. Адм. центр рети Пука. Нас. св. 5 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность.

**ПУЛ** (Pool), район в Республике Конго. Пл. 34 т. км<sup>2</sup>. Нас. 183 т. ч. Адм. центр – Кинкала.

**ПУЛ** (Poole), город на Ю. Великобритании. Порт в проливе Ла-Манш, в бухте Пул-Бей. Нас. 138 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехника и радиоэлектроника, судостроение, производство автомобильных деталей), пищевая промышленность. Климатический курорт. Центр парусного спорта.

**ПУЛА** (Pula), город в Хорватии, на полуострове Истрия. Порт на Адриатическом море. Международный аэропорт. Нас. св. 50 т. ч. Судостроение, производство стройматериалов, химическая, деревообрабатывающая, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. рыбоконсервная) промышленность. Археологический музей. Хорошо сохранившиеся римские постройки 1 в. до н. э. – 2 в. н. э. (триумфальная арка, храм Августа, цирковая арена и др.), др. архитектурные памятники 6–17 вв. Туризм.

**ПУЛАВЫ** (Puławy), город на В. Польши, на р. Висла. Нас. св. 55 т. ч. Крупный азотно-туковый комбинат. Дворец Чарторыхских (18–19 вв.) с садово-парковым ансамблем.

**ПУЛИ-ХУМРИ**, город на В. Афганистана, на р. Пули-Хумри. Узел шоссейных дорог. Нас. ок. 35 т. ч. Текстильная фабрика, цементный завод. ГЭС. Крупные нефтезаводы.

**ПУЛКОВСКИЕ ВЫСОТЫ**, цепь холмов в России, к Ю. от С.-Петербурга. Представляют собой двухступенчатый край Балтийско-Ладожского уступа (Глинта). Высота до 75 м. На сев. холме – Главная астрономическая (Пулковская) обсерватория РАН. Стратегический пункт обороны Ленинграда во

время Гражданской (1919) и Великой Отечественной (1941–44) войн. Мемориальный комплекс «Пулковский рубеж» (1967).

**ПУЛОГ** (Pulog), самая высокая вершина на о. Лусон, в Филиппинах (2934 м). Сложена кристаллическими породами.

**ПУНА** (Puna), высокоподнятые плоскогорья Центральных Анд между Западной и Центральной Кордильерами в Перу, Боливии, Чили и Аргентине; образуют природную область П. Высота 3500–4600 м. Преобладают слабоволнистые равнины и плоские котловины, заполненные продуктами вулканической деятельности, обломочным материалом, озёрно-ледниковыми отложениями. Над ними поднимаются горные массивы и хребты. Климат тропический высокогорный. Осадков от 700 до 100 мм в год (их количество уменьшается в юж. и зап. направлениях). Обычны резкие изменения погоды и сильные ветры. П. – область внутреннего стока (наиболее крупная река – Десагуадеро). Крупные озёра Титикака и Поопо (занимали в прошлом большую территорию), солончаки. Растительность преим. полупустынная и пустынная, разреженная, близ оз. Титикака – злаковые степи. Пастбищное животноводство (разведение овец, мулов, лам); в бассейне озёр Титикака и Поопо – посевы зерновых, картофеля-водство.

**ПУНА**, город в Индии, близ горного прохода Борхат, в Западных Гатах, штат Махараштра. Транспортный узел. Нас. 1,6 млн. ч. Хлопчатобумажная, шёлковая, кожевенно-обувная, сахарная, химическая промышленность, машиностроение, оружейные мастерские. Маратхский университет. Руины средневековой крепости Шанвар-Петх. Близ П. – завод антибиотиков.

**ПУНО** (Puno), город на Ю.-В. Перу. Порт на озере Титикака; жел. дорогой соединён с тихоокеанскими портами Молендо и Матарани. Ж.-д. паромное сообщение с Гуаки (Боливия) через озеро Титикака. Нас. ок. 60 т. ч. Центр торговли с Боливией. Судоверфь. Лёгкая промышленность, кустарные промыслы. Нац. технический университет. Основан в 1668. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**ПУНТА-АРЕНАС** (Punta Arenas), город на Ю. Чили, на вост. побережье п-ова Брансуик. Адм. центр области Магальянес. Порт в Магеллановом проливе (вывоз леса, мяса). Международный аэропорт. Нас. 117 т. ч. Пищевая (в т. ч. мясоконсервная), деревообрабатывающая, нефтехимическая промышленность. Основан в 1849. Близ П.-А. – добыча бурого угля.

**ПУНТА-ДЕЛЬ-ЭСТЕ** (Punta del Este), приморский климатический курорт на Ю. Уругвая, на берегу Атлантического океана, к В. от г. Монтевидео. Центр туризма, парусного и др. видов водного спорта. Ежегодные кинофестивали.

**ПУНТА-КАРДОН** (Punta Cardón), город на С.-З. Венесуэлы, на Ю.-З. п-ова Парагуана. Нас. ок. 40 т. ч. Специализи-

рованный морской порт по вывозу нефти. Нефтепереработка (нефть поступает по нефтепроводу из района оз. Маракайбо). Основан в 1948.

**ПУР**, река в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Образуется слиянием рек Пякупур и Айвасадапур. Длина 389 км (с Пякупуром 1024 км), пл. бассейна 112 т. км<sup>2</sup>. Протекает по низменной равнине, впадает в Тазовскую губу Карского моря, образуя дельту. Ср. расход воды у пос. Самбург 899 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по май. Судосходна.

**ПУРАСЕ** (Puracé), национальный парк в Колумбии. Пл. 83 т. га. Основан в 1961. Включает действующий вулкан Пурасе (высота 4646 м) и др. вулканы на главном гребне Центральной Кордильеры. Водопады, термальные источники. Чрезвычайно влажные (туманные) леса, верещатники, горные луга (парамо); много эндемиков, в т. ч. орхидей. В составе фауны – очковый медведь, пума, горный тапир и др. П. – часть биосферного резервата.

**ПУРИ**, город в вост. части Индии, в дельте р. Маханади, на берегу Бенгальского залива, штат Орисса. Нас. 125 т. ч. Маслوبيнная промышленность, производство койровых изделий, рыболовство. Одно из мест паломничества индусов. Многочисленные индуистские храмы, в т. ч. храм Джаганута 12–18 вв. Центр туризма, климатический курорт.

**ПУРНИЯ**, Пурнеа, город в вост. части Индии, в долине Ганга, штат Бихар. Нас. 115 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Джутовые и маслوبيнные предприятия.

**ПУРУС** (Purus), река в Перу и Бразилии, правый приток Амазонки. Длина 3200 км, пл. бассейна 365 т. км<sup>2</sup>. Истоки – близ вост. подножий Анд в Перу, течёт по Амазонской низменности в очень извилистом русле. Ср. расход воды 12,6 т. м<sup>3</sup>/с, половодье в марте – апреле. Судосходна почти на всём протяжении.

**ПУСАН**, город в Республике Корея, на Ю.-В. страны. Административно приравнен к провинции. Важный транспортный узел. Крупнейший порт страны в Корейском проливе. Международный аэропорт. Нас. 3,8 млн. ч. Крупный промышленный центр: машиностроение (в т. ч. производство судовых двигателей и автомобилей), металлургия; военная, радиотехническая, электротехническая, химическая, текстильная (особенно трикотажная), пищевая промышленность; производство стройматериалов. Крупная ТЭС. Рыболовство. Возник, по-видимому, в первых веках н. э. под названием Кая (Карак). Близ П. – АЭС.

**ПУСТОЗЁРСКИЙ**, древнерусский город 15–18 вв., у озера Пустое, в низовьях Печоры (ныне территория Ненецкого автономного округа). С 1499 укрепленный пункт в Югорской земле, до 1780 адм. центр Печорского края. Место ссылки и казни главы старообрядчества и идеолога раскола в Русской пра-

вославной церкви, писателя, протопопа Аввакума.

**ПУСТОШКА**, город (с 1925) в России, в Псковской обл., центр Пустошкинского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,9 т. ч. Молочный завод, лесхоз.

**ПУТИВЛЬ**, город в Украине, в Сумской обл., на р. Сейм, в 24 км от ж.-д. станции. Нас. 19,5 т. ч. Пищевая промышленность (овощесушильный, молочный, комбикормовый заводы и др.). Краеведческий музей. Известен с 1146, по др. данным, существовал уже в 10 в. Архитектурные памятники 16–18 вв.: ансамбли Молчанского, Спасского монастырей, церкви Николы Казацкого, Воскресения.

**ПУТОРАНА ПЛАТО**, наиболее приподнятый и сильно расчлененный массив Среднесибирского плоскогорья в верховьях рек Пясины, Хета и в бассейне правых притоков Нижней Тунгуски, в России, Красноярский край. Высота до 1701 м (г. Камень). Месторождения медно-никелевых руд и каменного угля. Много озёр (Жама, Кета, Большое Хантайское и др.). Лиственничные редколесья, на водоразделах и склонах (до высоты 1200 м) – горная тундра, выше – горная арктическая пустыня. Св. 20 ледников, общая пл. оледенения 2,5 км<sup>2</sup>. Горный туризм.

**ПУТУМАЙО** (Putumayo), река в Южной Америке, левый приток Амазонки. Длина 1580 км, пл. бассейна 123 т. км<sup>2</sup>. Почти на всём протяжении служит границей Колумбии с Эквадором и Перу; низовья – в Бразилии, где река называется Иса (Iça). Берёт начало в Андах, протекает преим. по Амазонской низменности. Ср. расход воды 7,2 т. м<sup>3</sup>/с, половодье с апреля по июль. Судосходна на равнине.

**ПУТАТИНО**, село в России, в Рязанской обл., центр Путятинского района, на р. Ворша, в 21 км от ж.-д. станции Назаровка. Нас. 3,3 т. ч. Газокомпрессорная станция, ремонтно-техническое предприятие, кирпичный и молочный заводы. Впервые упоминается в 15 в.

**ПУЧЕЖ**, город (с 1745) в России, в Ивановской обл., центр Пучежского района, пристань на Волге (Горьковское водохранилище). Расположен в 117 км от ж.-д. станции Кинешма. Нас. 11,8 т. ч. Лёнокомбинат, швейная и строчечивальная фабрики, завод железобетонных изделий. Краеведческий музей. Известен с 1594; в 17 в. известен изготовлением крашенных холстов и топаров, в 19 в. крупный центр торговли хлебом и льном; был центром найма бурлаков (при населении ок. 1000 ч. к началу навигации в П. собиралось до 6000 бурлаков). В 1952–55 территория П. была затоплена при строительстве Горьковского водохранилища; город перенесён на возвышенное место и отстроен заново.

**ПУШКИН**, до 1998 город в России, в Ленинградской обл.; в 1998 включён в черту С.-Петербурга в составе Пушкинского района. Ж.-д. станция Детское Село. Нас. 93,1 т. ч. Заводы: дорожных машин, электробытовых приборов; фаб-

рика игрушек. Аграрный университет. Возник на месте Сарской мызы в 1708, после 1725 – летняя резиденция российских императоров; с 1728 назывался Царское Село. Дворцово-парковый ансамбль 18–19 вв. В 1811–43 функционировал Царскосельский лицей, в котором учились А. С. Пушкин, А. А. Дельвиг, И. И. Пущин и др. Город с 1808. В 1837 между С.-Петербургом и Царским Селом была проложена первая в России железная дорога. С 1918 назывался Детское Село; все дворцы превращены в музеи. В 1937 переименован в П. в память 100-летия гибели русского поэта. Во время немецко-фашистской оккупации (сент. 1941 – янв. 1944) дворцово-парковый комплекс был разрушен и разграблен, в т. ч. вывезено уникальное убранство Янтарной комнаты Большого дворца; к нач. 1990-х гг. архитектурные памятники почти полностью восстановлены. Музеи: Лицей, дача Пушкина, «Придворный экипаж в Царском Селе».

**ПУШКИНО**, город (с 1925) в России, в Московской обл., центр Пушкинского района, на р. Уча и её притоке р. Серебрянка. Ж.-д. станция. Нас. 70,2 т. ч. Заводы: механический, «Электроконструкция», химический; прядильно-ткацкая, мебельная фабрики. Известен как село с 1499; со 2-й пол. 19 в. популярное дачное место. Архитектурные памятники 17–18 вв. В районе – климатобальнеологический курорт *Тишково*.

**ПУШКИНО**, название города *Биласувар* в Азербайджане до 1991.

**ПУШКИНСКИЕ ГОРЫ**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Псковской обл., центр Пушкино-Горского района, в 57 км от ж.-д. станции Остров. Нас. 6,9 т. ч. Лёнозавод, пищекомбинат и др. предприятия. Основан в 16 в. как слобода Тоболепец при Святогорском монастыре, позже – село Святые Горы, с 1924 современное название. В Святогорском монастыре (основан в 1569; ныне входит в состав Пушкинского заповедника) – могила А. С. Пушкина.

**ПУШКИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, литературно-мемориальный музей А. С. Пушкина, в России, в Псковской обл. Основан в 1922. Первоначально в состав П. з. входили Михайловское, Тригорское и могила поэта в Святогорском монастыре. С 1936 в состав П. з. включена вся территория Святогорского монастыря, Петровское и Савкино с городищами Савкина Горка и Воронич. Общая пл. св. 700 га.

**ПУЩА-ВОДИЦА**, климатический курорт в Украине, в Киевской обл., на правом берегу Днепра, на сев.-зап. окраине Киева. Как курорт развивается с 1904.

**ПУЩИНО**, город (с 1966) в России, в Московской обл., пристань на р. Ока, в 20 км от ж.-д. станции Серпухов. Нас. 20,8 т. ч. Российский инновационный биотехнологический центр «Пущино». Известен с 16 в.; в 1-й четв. 19 в. село Пущино принадлежало декабристу И. И. Пущину (сохранился ансамбль быв. усадьбы). С 1956 раз-

вивался как научный городок АН СССР (ныне РАН). Напротив П., на левом берегу Оки, – *Приокско-Террасный заповедник*.

**ПУЭБЛА** (Puebla), штат в центральной части Мексики. Пл. 33,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,6 млн. ч. Адм. центр – Пуэбла.

**ПУЭБЛА** (Puebla), Пуэбла-де-Са-рагоса (Puebla de Zaragoza), город в Мексике, на Ю. Мексиканского нагорья, на высоте 2140–2170 м. Адм. центр штата Пуэбла. Крупный транспортный узел. Нас. 1 млн. ч. Крупнейший в стране центр текстильной (хлопчатобумажной и шерстяной) промышленности. Предприятия кожаной, цементной, керамической, пищевкусовой (в т. ч. сахарной, винодельческой, консервной) промышленности; металлообработка (в т. ч. автосборка). Центр района плантационного хозяйства (агава-магей, сахарный тростник, кунжут). Кустарные промыслы. Университеты. Музеи. Основан в 1531. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ПУЭБЛО** (Pueblo), город на З. США, на р. Арканзас, штат Колорадо. Нас. 99,4 т. ч., с пригородами 125 т. ч. Торгово-транспортный центр района орошаемого земледелия. Чёрная металлургия. Пищевая, металлообрабатывающая, полиграфическая промышленность. Машиностроение.

**ПУЭНТ-А-ПИТР** (Pointe-à-Pitre), город в Гваделупе, главный порт страны на Карибском море (вывоз сахара, рома, бананов, кофе, какао. Международный аэропорт Резе. Нас. 26 т. ч., с пригородами 141 т. ч. Производство рома, сахара-рафинада, табачных и текстильных изделий, стройматериалов. Университет. Педагогический институт. Туризм.

**ПУЭНТ-ДЕ-ГАЛЁ**, см. *Ле-Пор*.

**ПУЭНТ-НУАР** (Pointe-Noire), город в Республике Конго. Транспортный узел. Главный внешнеторговый порт страны на Атлантическом океане, частично обслуживает также Габон (вывоз марганцевой руды), Центральноафриканскую Республику и Чад. Международный аэропорт. Нас. 575 т. ч. Лесопильный и фанерный заводы, предприятия пищевой промышленности (в т. ч. маслобойная, рыбоконсервная), обувная фабрика, нефтеперерабатывающие заводы. Судоверфи. ТЭС. Рыболовство. В районе П.-Н. – нефтепромыслы (Пуэнт-Эндыен), месторождения калийных солей (Сен-Поль). Основан в 1883.

**ПУЭРТО-ДЕ-САНТА-МАРИЯ** (El Puerto de Santa Maria), город на Ю. Испании, в автономной обл. Андалусия. Порт на р. Гуадалете. Нас. св. 60 т. ч. Центр виноделия. В 13–15 вв. из П.-де-С.-М. отправлялись морские экспедиции.

**ПУЭРТО-КАБЕЛЬО** (Puerto Cabello), город на С. Венесуэлы. Порт на Карибском море (вывоз кофе, какао, красного дерева, фруктов, кожсырья, скота). Нас. 144 т. ч. Пищевая (мясоконсервная, мукомольная), текстильная, кожаная, деревообрабатывающая промышленность. Рыболовство. Основан в 1589. Близ П.-К. – нефтехимический комбинат.

**ПУЭРТО-ЛА-КРУС** (Puerto la Cruz), город на С.-В. Венесуэлы. Порт на Карибском море (вывоз нефти и нефтепродуктов). Нас. 156 т. ч. Нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность, производство стройматериалов.

**ПУЭРТОЛЬЯНО** (Puertollano), город в южной части Испании, в автономной обл. Кастилия-Ла-Манча. Нас. св. 60 т. ч. Добыча угля и горючих сланцев. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность, цветная металлургия. ГЭС.

**ПУЭРТО-МОНТ** (Puerto Montt), город в Южном Чили. Адм. центр области Лос-Лагос. Порт в бухте Релонкави Тихого океана. Нас. 122 т. ч. Пищевая, деревообрабатывающая промышленность; судоверф. Лов устриц. Основан в 1853 немецкими колонистами. Сильно пострадал от землетрясения 1960.

**ПУЭРТО-ОРДАС** (Puerto Ordaz), город на С.-В. Венесуэлы. Порт при слиянии рек Карони и Ориноко (вывоз железной руды с месторождения Серро-Боливар). Нас. св. 60 т. ч. Основан в 1952–53. В 1961 слился с г. Сьюдад-Гуаяна.

**ПУЭРТО-ПЛАТА** (Puerto Plata), Сан-Фелипе-де-Пуэрто-Плата (San Felipe de Puerto Plata), город на С. Доминиканской Республики. Адм. центр провинции Пуэрто-Плата. Нас. св. 60 т. ч. Производство сахара, спирта, шоколада, переработка кофе. Основан в 1503.

**ПУЭРТО-РИКО** (Puerto Rico), глубоководный жёлоб в Атлантическом океане, к С. от Пуэрто-Рико. Тянется вдоль сев. склонов подводного Антильского хребта на 1070 км. Ср. ширина 87 км. Глубина до 8742 м (наибольшая глубина Атлантического океана).

**ПУЭРТО-РИКО** (Puerto Rico), остров в архипелаге Большие Антильские острова, в Вест-Индии; владение США (вместе с прилегающими островами Вьекес, Кулебра, Мона и др.). Омывается на С. водами Атлантического океана, на Ю. – Карибского моря. На З. отделён от о. Гаити проливом Мона. Пл. 8,6 т. км<sup>2</sup>.

**ПУЭРТО-РИКО** (Puerto Rico), Содружество Пуэрто-Рико (исп. Estado Libre Asociado de Puerto Rico, англ. Commonwealth of Puerto Rico), владение США в Вест-Индии, на острове Пуэрто-Рико, а также на островах Вьекес, Кулебра, Мона и др. в архипелаге Большие Антильские острова. На севере омываются Атлантическим океаном, на юге – Карибским морем. Пл. 9,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,8 млн. ч., гл. обр. креолы (св. 70%), мулаты (св. 20%) и негры (4%). Официальные языки – испанский и английский. Большинство (ок. 85%) верующих – католики. Ср. плотность нас. 418,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское население 71,2%. Адм. центр – Сан-Хуан. Адм.-территориальное деление: 78 муниципий. Ис-

полнительную власть осуществляет выборный губернатор. Верховная законодательная власть принадлежит Конгрессу США (где страна представлена комиссаром-резидентом без права голоса). Законодательная власть в рамках автономии П.-Р. осуществляется двухпалатным Законодательным собранием.

**Природа.** Через весь остров с З. на В. простирается хр. Кордильера-Сентраль (высота до 1338 м; г. Пунта); вдоль сев. и юж. берегов – низменности. На С.-З. развит карст. Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ры на низменностях 24–28 °С, в горах – на неск. градусов ниже. Часты ураганы. На сев. и вост. наветренных склонах хребта, получающих от 1400 до 2500 мм осадков в год, произрастают вечнозелёные и смешанные леса, на юж. и зап. (900 мм осадков в год и менее) – заросли засухоустойчивых кустарников и редколесья. Резерват Лукильо.

**История.** С древнейших времён остров П.-Р. населяли индейцы. В 15 в. его захватили испанские конкистадоры. В 1515 сюда был завезён сахарный тростник, который стал основной культурой в прибрежных районах. К кон. 16 в. колонизаторы уничтожили б. ч. коренного населения и для работы на плантациях начали ввозить негров-рабов (рабство отменено в 1873). В результате испано-американской войны 1898 остров перешёл во владение США. С 1952 П.-Р. имеет статус «свободно присоединившегося» (с правами самоуправления) к США государства.

**Хозяйство.** П.-Р. – страна с развивающейся промышленностью и сел. хозяйством экспортного направления. ВВП на душу населения 6700 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 41,4, торговли и обслуживания 24,7, добывающей промышленности и строительства 2,2, сел. хозяйства 0,7. Доминирующее положение в экономике П.-Р. занимают американские компании («Дженерал электрик», «Джонсон и Джонсон» и др.; 80% иностранных фирм в П.-Р. – это филиалы корпораций США). Ведущие отрасли промышленности – нефтеперерабатывающая (нефть поступает в основном из Венесуэлы, продукция экспортируется гл. обр. в США; заводы в Ябукоа и Баямоне) и химико-фармацевтическая; развиваются нефтехимия и машиностроение. Традиционно развиты пищевкусовая (гл. обр. сахарная, табачная, производство рома), текстильная и швейная отрасли. Предприятия по сборке электротехнических и электронных товаров. Производство электроэнергии ок. 18 млрд. кВт·ч в год. Небольшая добыча марганцевых и медных руд, золота.

Традиционные с.-х. культуры (сбор в год, т. т): экспортные – сахарный тростник 404,5, табак 200 (их значение постоянно уменьшается) и кофе 12,8 (ок. 1/2 идёт на экспорт); потребительские – тыква, батат, ямс, рис. Выра-





щивают бананы, манго, ананасы, апельсины. Животноводство даёт более 60% стоимости с.-х. продукции. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 0,3, свиней 0,2, домашней птицы св. 10. Рыболовство (улов ок. 1 т. т в год). Добыча моллюсков ок. 100 т. т в год. Кустарное производство вышивок и вязаных изделий.

Длина автодорог 23,1 т. км (в т. ч. с твёрдым покрытием 87%); ж.-д. линия длиной ок. 100 км (используется для вывоза сахарного тростника с плантаций). Автопарк (млн.) легковых машин 1,4, грузовых и автобусов 0,3. Главные морские порты: Сан-Хуан, Маягуэс, Понсе. Экспорт: продукция химической и нефтехимической промышленности (св. 40% стоимости), продовольствие (сахар, бананы, кофе, ром), электронные и электротехнические изделия. Осн. торговые партнёры: США (св. 70% экспорта и св. 50% импорта), Япония, Венесуэла, Доминиканская Республика. Иностраный туризм (св. 2 млн. ч. в год, в т. ч.  $\frac{3}{4}$  из США). На территории П.-Р. – военно-морские базы США.

Денежная единица – доллар США. **ПФОРЦХАЙМ** (Pforzheim), город на Ю.-З. Германии, земля Баден-Вюртемберг, на р. Энц, у подножия гор Шварцвальда. Транспортный узел. Нас. 119 т. ч. Станкостроение, радиоэлектронная, бумажная, текстильная промышленность, производство оптических приборов; ювелирное и часовое производство.

**ПХАЛАБОРВА** (Phalaborwa), город на С.-В. ЮАР. Нас. ок. 35 т. ч. Центр добычи меди и фосфоритов. Производство суперфосфатных удобрений, медеплавильный завод.

**ПХАЛАБОРВА** (Phalaborwa), Палабора, комплексное карбонатное месторождение руд цветных металлов, радиоактивных, фосфатных руд и др. полезных ископаемых в ЮАР, в сев.-вост. части провинции Трансвааль, в 400 км к С.-В. от г. Йоханнесбург. Известно более 1000 лет. В начале 50-х гг. 20 в. были выявлены крупное месторождение низкоккачественных медных руд и уникальное месторождение апатитовых руд. Добыча вермикулита производится с 1945, фосфатного сырья – с 1955, медных руд – с 1964. Пл. свыше 28 км<sup>2</sup>. Апатитсодержащие вермикулитовые пироксениты (15–20% апатита) и магнетит-оливин-апатитовые породы (фоскориты) развиты в центральной части массива. Трубообразное рудное тело прослеживается до глубины 1000 м. Главный полезный компонент – медь. Общие запасы медных руд в трубке оцениваются в 526 млн. т при ср. содержании Cu 0,55%. Кроме медных сульфидов, присутствуют титанистый магнетит (содержание Ti 1–6%), апатит (общие запасы в пересчёте на концентрат 2000 млн. т, в т. ч. разведанные 297 млн. т), баделелит (ресурсы циркония 540 т. т, содержание его в руде 0,15%), ураноторианит (ресурсы

тория 36 т. т, содержание его в руде 0,01%). Промышленные концентрации вермикулита приурочены к северным и южным участкам района. Добываются медная руда, баделелит, магнетит, фосфатная руда, вермикулит, ураноторианит. Попутно извлекаются золото, серебро, платиноиды и др. Центр – г. Пхалаборва.

**ПХЕНЬЯН**, столица КНДР, на р. Тэдонган (ок. 90 км от Западно-Корейского залива Жёлтого моря). Выделен в особую адм. единицу центрального подчинения. Важный транспортный узел. Международный аэропорт; аванпорт П. – Нампхо. Нас. св. 2,5 млн. ч. (с пригородами). С близлежащими городами П. образует крупный индустриальный район: чёрная и цветная металлургия; многоотраслевое машиностроение, электротехническая, текстильная (крупнейший в КНДР комбинат), пищевкусовая (в т. ч. табачная), химическая промышленность; производство стройматериалов; обувные, фармацевтические, фарфорофарфяные, деревообрабатывающие предприятия. ТЭЦ. Метрополитен. Государственная АН КНДР. Университет им. Ким Ир Сена. Театры. Музеи. Гос. художественная галерея. П. – один из древнейших городов Кореи, основан в 427. В войну 1950–53 был сильно разрушен, затем отстроен. Современная архитектура сочетается с традиционным нац. зодчеством; много парков. Архитектурные памятники 10–18 вв. (ворота Тэдонмун, башня Ыльмилдэ, павильоны, пагоды и др.). Близ П. – основной каменноугольный бассейн страны.

**ПХОНГСАЛИ**, провинция на С. Лаоса. Нас. 153 т. ч. Адм. центр – Пхонгсали. **ПХОХАН**, город в Республике Корея. Порт на Японском море. Ж.-д. станция. Нас. 509 т. ч. Крупный промышленный центр. Металлургический комбинат. Машиностроительные и химические предприятия.

**ПХУКЕТ**, Пукет, город на Ю. Таиланда, на о. Пхукет. Адм. центр чангвата Пхукет. Порт на Андаманском море. Международный аэропорт. Нас. 45 т. ч. Центр добычи и выплавки олова и вольфрамосодержащего сырья. Рыболовство. Туризм.

**ПШЕМЫСЛЬ** (Przemysl), Перемышль, город на Ю.-В. Польши, на р. Сан. Адм. центр Пшемысльского воеводства. Нас. ок. 70 т. ч. Радиоэлектронная и электротехническая, деревообрабатывающая, химическая, текстильная, швейная промышленность. Основан в 10 в. Архитектурные памятники 12–18 вв. **ПШЕМЫСЛЬСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Przemyskie), на Ю.-В. Польши. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 415 т. ч. Адм. центр – Пшемысль.

**ПЫЛТСАМАА** (Põltsamaa), (до 1917 офиц. название Оберпален), город (с 1926) в Эстонии, в 31 км от ж.-д. станции Йыгева. Нас. 5,2 т. ч. Металлообработка; пищевая и швейная промышленность. Основан в 1272 (в русских летописях – Полчев). Архитектурные памятники 14 в.

**ПЫРКАКАЙСКИЙ ОЛОВОРУДНЫЙ УЗЕЛ** в России, в Чукотском автономном округе, в западной части полуострова Чукотка. Включает россыпные и коренные месторождения руд олова. Открыт в 1938. Размеры наиболее крупных рудных тел: длина 600–900 м, мощность 25–120 м. В рудах выявлено св. 60 минералов. Основной оловорудный минерал – касситерит, реже – станнин. Промышленную ценность представляет в основном касситерит, реже вольфрамит. Руды комплексные. Отношение содержания вольфрамит к касситериту от 1:5 до 1:15. Попутно могут извлекаться Zn, Cu, Pb и др. компоненты. Выделяются руды первичные и окисленные. Мощность зоны окисленных руд до 45 м. Глинистые сланцы (вмещающие породы) – сырьё для производства керамзита.

**ПЫТАЛОВО** (в 1920–45 Абрене), город (с 1933) в России, в Псковской обл., центр Пыталовского района, на берегу р. Утроя (приток Великой). Узел ж.-д. линий. Нас. 7,2 т. ч. Лignoобработывающий и молочный заводы, швейно-галантерейная фабрика.

**ПЫТЬ-ЯХ**, город (с 1990) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Ж.-д. станция. Нас. 41,6 т. ч. Центр добычи нефти. Лесная промышленность.

**ПЫШМА**, река в России, в Свердловской и Тюменской обл., правый приток Туры. Длина 603 км, пл. бассейна 19,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склоне Среднего Урала, течёт по Зауральской и Туринской равнине. Ср. расход воды у с. Богандинское 30,8 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. На П. – 3 водохранилища; города Сухой Лог, Камышлов, Талица.

**ПЫЩУГ**, село в России, в Костромской обл., центр Пыщугского района, на р. Пыщуг, в 74 км от ж.-д. станции Шарья. Нас. 3,3 т. ч. Лесная промышленность; переработка с.-х. сырья (в т. ч. маслосырродельный завод). Впервые упоминается в 1616 как деревня Ивакино, с кон. 17 в. называется П. **ПЬЭДРАС-НЁГРАС** (Piedras Negras), город на С.-В. Мексики, штат Коауила. Нас. ок. 70 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кукуруза, хлопчатник, крупный рогатый скот). Добыча каменного угля. Чёрная металлургия, мясокладобойная промышленность.

**ПЬЕМОНТ** (Piemonte), область на С.-З. Италии. Пл. 25,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,3 млн. ч. Включает провинции: Турин, Верчелли, Кунео, Алессандрия, Новара, Асти, Бьелла, Вербано-Кусио-Оссола. Адм. центр – Турин.

**ПЬЕР-СЕН-МАРТЕН** (Pierre-Saint-Martin), карстовая пропасть в Западных Пиренеях, в сопредельном районе Франции и Испании. Глубина 1350 м (одна из самых глубоких в мире). Несколько крупных залов, расположенных на разных уровнях. Общая длина залов, переходов и колодезев 32,6 км.

**ПЬЕШТЯНИ** (Piestány), город в Словакии, на р. Ваг, к С.-В. от Братиславы. Нас. ок. 35 т. ч. Машиностроение, текстильная, пищевая промышленность.

Бальнеологический курорт. Термальная (до 69 °С) сульфидная минеральная вода, сульфидная иловая грязь. Как курорт развивается с нач. 19 в. Туризм. **ПЫЙМАНА**, город в центральной части Бирмы. Центр сахарной промышленности. Сельскохозяйственный институт. **ПЬЮДЖЕТ-САУНД** (Puget Sound), залив Тихого океана у берегов Северной Америки (США). Длина 126 км, ширина у входа 60 км, глубина до 245 м. Много островов, удобных бухт. Со стороны океана вход в залив прикрыт о. Ванкувер. Приливы неправильные полусуточные (до 4,3 м). Крупнейшие порты – Сиэтл, Такома.

**ПЬЮРА** (Piura), город на С.-З. Перу, на р. Пьюра. Ж.-д. станция. Нас. 278 т. ч. Торговый центр района хлопководства. Пищевкусовая, текстильная, химическая промышленность. Университет. Основан в 1532. Близ П. – добыча апатитов и фосфоритов.

**ПЬЯНА**, река в России, гл. обр. в Нижегородской обл., левый приток Суры. Длина 436 км, пл. бассейна 8060 км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Приволжской возвышенности. Отличается чрезвычайной извилистостью. По берегам встречаются карстовые пещеры и провалы-воронки. Ср. расход воды у дер. Камкино 28,7 м<sup>3</sup>/с. Судоходна в низовьях. На П. – г. Сергач.

**ПЬЯТРА-НЯМЦ** (Piatra Neamț), город в сев.-вост. части Румынии, на р. Бистрица. Адм. центр жудеца Нямц. Нас. 126 т. ч. Машиностроение (в т. ч. с.-х., производство оборудования для химической промышленности); химическая (комбинаты синтетических волокон и минеральных удобрений), целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, трикотажная, швейная, пищевая промышленность. ГЭС. Музеи. Известен с 1387. Церковь Святого Иона (15 в.).

**ПЬЯЧЕНЦА** (Piacenza), город в Северной Италии, на р. По. Адм. центр провинции Пьяченца. Важный транспортный узел; речной порт. Нас. ок. 100 т. ч. Центр района добычи нефти и газа. Машиностроение, химическая, цементная, текстильная, пищевая промышленность. Университет. Городской музей; художественные галереи и др. Основан древними римлянами ок. 218 до н. э. Архитектурные памятники 12–16 вв.

**ПЭКТУСАН** (кор.), Байтоушань (кит.), вулкан на С. КНДР, близ границы с Китаем, на плоскогорье Чанбайшань; высшая точка Маньчжуро-Корейских гор (2750 м). Сложен трахитами и белой пермью. Последнее извержение в 1898.

**ПЭКУЛЬНЕЙ**, хребет на С.-В. Сибири, в бассейне р. Анадырь, в России, в Магаданской обл. Длина 300 км. Высота до 1381 м (г. Колочая). Сложен эффузивными и сланцево-песчаниковыми отложениями, прорванными интрузиями. На склонах – мохово-травянистая тундра с кедровым стлаником, выше – лишайниковая горная тундра. Ледники (общая пл. 20 км<sup>2</sup>).

**ПЭНХУЛЕДАО**, Пескадорские острова, в Тайваньском проливе; терри-

тория Китая. Пл. 127 км<sup>2</sup>. 64 скалистых острова, сложенных преим. базальтами. Рыболовство. Посевы риса, арахиса.

**ПЯЙАННЕ** (Päijänne), озеро на Ю. Финляндии, в котловине древнеледникового происхождения, на высоте 78 м. Пл. 1065 км<sup>2</sup>, длина ок. 140 км, ширина до 28 км, глубина 93 м. Берега сильно изрезаны, много островов. Сток в Финский залив Балтийского моря. Замерзает с декабря по апрель. Судоходство, лесосплав. На П. – г. Лахти.

**ПЯКУПУР**, река в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, левая составляющая р. Пур (бассейн Карского моря). Длина 542 км, пл. бассейна 31,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало двумя истоками – Янгягун и Нючавотыяха на возвышенности Сибирские Увалы; протекает по заболоченной и лесистой низменности. Ср. расход воды у устья (пос. Тарко-Сале) 298 м<sup>3</sup>/с. Богата рыбой. На левобережье П. – месторождение газа и нефти.

**ПЯЛОЗЕРО**, Палье, озеро в России, на Ю. Карелии. Пл. 105,8 км<sup>2</sup> (с островами). Глубина до 74 м. Принимает по Пионерскому каналу сток р. Суна; вытекает р. Нива, по которой вода из П. поступает через озеро Сандал к Кондопожской ГЭС. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае.

**ПЯНДЖ**, река по границе Таджикистана и Афганистана, левая составляющая Амударьи. Длина 921 км, пл. бассейна 114 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Памир и Вахандарья, течёт преим. в узкой долине. Основные притоки: Гунт, Бартанг, Язгулем, Ванч, Кызылсу (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 1032 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. Судоходна на 118 км от устья. Частично по долине П. проходит автоконтракт Душанбе – Хорог.

**ПЯНДЖ** (до 1931 Сарай Комар, до 1936 Бауманабад, до 1963 Кировабад), город (с 1953) в Таджикистане, на р. Пяндж. Нас. 9,5 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**ПЯОЗЕРО**, Пявозеро, в России, на С. Карелии. Пл. 659 км<sup>2</sup>, глубина до 49 м. Много островов (св. 30) и заливов. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Рыболовство. Судоходство. С 1966 – часть Кумского водохранилища.

**ПЯРНУ** (Pärnu), река в Эстонии. Длина 144 км, пл. бассейна 6910 км<sup>2</sup>. Протекает по низменной равнине, впадает в залив Пярну Рижского залива Балтийского моря. Ср. расход воды у дер. Орекоула 46,5 м<sup>3</sup>/с. На П. – города Тюри, Синди, Пярну (в устье).

**ПЯРНУ** (Pärnu) (до 1917 офиц. название Пернов), город в Эстонии, в устье р. Пярну, при впадении её в Рижский залив. Морской порт. Ж.-д. станция. Нас. 54,5 т. ч. Рыбкоконсервный, льно-текстильный комбинаты; машиностроительный завод; пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Театр. Краеведческий музей. Климатический и грязевой курорт. Известен с 13 в. (в русских летописях – Пернава). Крас-

ная башня (нач. 14 в.), Таллинские ворота (17 в.), ратуша (19 в.).

**ПЯСИНА**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Длина 818 км, пл. бассейна 182 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Пясина, протекает по Северо-Сибирской низменности, в низовьях прорывается через горы Бырранга. Впадает в Пясинский залив Карского моря, образуя эстуарий. Основные притоки: Дудыпта (справа), Агапа (слева). Ср. расход воды в нижнем течении ок. 2600 м<sup>3</sup>/с. Половодье с июня по октябрь. Ледостав с кон. сентября – нач. октября по июнь. Рыболовство. Судоходство.

**ПЯСИНО**, озеро ледникового происхождения, на Ю.-З. Северо-Сибирской низменности, в России, в Красноярском крае, в 20 км от Норильска. Пл. 735 км<sup>2</sup>, длина 70 км, наибольшая ширина 15 км, ср. глубина 4 м. Берега преим. пологие, местами заболоченные. П. собирает воды крупных озёр: Лама, Кета, Глубокое; вытекает р. Пясина. Замерзает в октябре, вскрывается в июле.

**ПЯСИНСКИЙ ЗАЛИВ** Карского моря, у побережья полуострова Таймыр. Длина 170 км, ширина у входа ок. 200 км, глубина до 25 м. Много островов. Впадает р. Пясина. Б. ч. года покрыт льдом.

**ПЯТИГОРСК**, город в России, в Ставропольском крае, бальнеологический и грязевой курорт всероссийского значения в группе курортов *Кавказских Минеральных Вод*. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 132,5 т. ч. Расположен в Предкавказье, на Ставропольской возвышенности, на высоте 500 м, на левом берегу р. Подкумок (приток Кумы) и склонах горы Машук и её отрога горы Горячая. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ра января –4 °С, ср. темп-ра июля ок. 22 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Минеральные источники П. (всего св. 40 источников) различны по химическому составу воды, радиоактивности и др. показателям. Воды используются для ванн и питьевого лечения. Для грязелечения на курорте с 1886 применяют сульфидную иловую грязь Тамбуканского озера, расположенного в 11 км к Ю.-В. от П. Промышленность П. ориентирована гл. обр. на обслуживание потребностей курорта. Предприятия пищевкусовой (мясной, винный комбинаты, молоко- и пивоваренный заводы, кондитерская фабрика), лёгкой (швейная, обувная, ковроткацкая фабрики) промышленности. Машиностроение и металлообработка (ПО «Пятигорсксельмаш» по выпуску машин и оборудования для птицеводства; заводы – автоспецоборудования, электромеханический и др.); химический завод. Институты: педагогический, фармацевтический, филиал Ставропольского политехнического института. Театр музыкальной комедии. Краеведческий музей, Музей-заповедник М. Ю. Лермонтова. Курортная выставка. Ежегодные Дни поэзии, посвящённые Лермонтову. Архитектурные памятники: здание ресторации

(1825, ныне НИИ курортологии и физиотерапии); т. н. Дом для немущих офицеров с канцелярией коменданта (1826, ныне Курортная поликлиника); Лермонтовские (ранее Николаевские) ванны (1826–31); беседка-ротонда «Золота арфа» на отроге горы Машук (1831); оформленный дорическими колоннами грот Дианы (1830–31) и др.

На юж. склоне Машука – естественная (кастовая) шахта «Провал» (глубина 20 м), на дне которой – небольшое озеро.

Район целебных «горячих вод» на склонах гор Машук и Горячая осваивался с 1780, когда в 4 км от него, на берегу р. Подкумок, была заложена Константиногорская крепость (разобрана во 2-й пол. 19 в.). В 1803 специальным императорским указом на месте совр. П. было решено создать курорт. В 1830 курорт получил совр. название (по расположенной близ П. пятиглавой горе Бештау, в переводе с тюркского – пять гор) и статус города. 15(27) июля 1841 М. Ю. Лермонтов был убит на дуэли у сев. подножия Машука (ныне на месте дуэли – обелиск с горельефом поэта). В 1920 в П. создан Бальнеологический институт (ныне Пятигорский НИИ курортологии и физиотерапии).

**ПЯТИГОРЬЕ**, в России, в Предкавказье, сев. часть района *Кавказских Минеральных Вод* (близ г. Пятигорск). Пологая равнина (высота до 600 м), среди которой поднимаются изолированные горы-лакколлиты, имеющие куполовидную (Машук, Лысая, Золотой Курган), коническую (Юца) и причудливую (Развалка, Верблюд и др.) формы. Самая высокая (1400 м) пятиглавая (отсюда название) гора Бештау.

**ПЯТИХАТКИ**, город (с 1938) в Украине, в Днепропетровской обл. Железнодорожный узел. Нас. 21,2 т. ч. Завод пресовых узлов; предприятия железнодорожного транспорта, пищевой промышленности; швейная фабрика. Возник в 1886.

Р

**РАБА**, Раб (венг. Rába, нем. Raab), река в Австрии и Венгрии, правый приток Дуная. Длина 398 км, пл. бассейна св. 18 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Альпах, течёт по зап. части Среднедунайской равнины. Ср. расход воды ок. 70 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения, в низовьях судоходна. Близ устья – р. Дьёр (Венгрия).

**РАБАТ**, столица Марокко. Расположена на побережье Атлантического океана,

в устье р. Бу-Регрег. Вместе с г. Сале образует префектуру Рабат-Сале. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 623 т. ч., с г. Сале и пригородами 900 т. ч. Крупный экономический центр. Пищевкусовая, швейная, кожевенно-обувная, полиграфическая, металлообрабатывающая, деревообрабатывающая, химическая, текстильная промышленность. Кустарное производство ковров, керамических и кожевенных изделий. Университет. Музей марокканского искусства (в касбе Удайя), Музей местных народных ремёсел, Музей древностей. Основан в 12 в. Архитектурные памятники 12–17 вв.: касба Удайя, мечеть Хасана и минарет «Башня Хасана».

**РАБАУЛ** (Rabaul), город в Папуа – Новой Гвинее, порт на северо-восточном берегу о. Новая Британия. Нас. св. 20 т. ч. Главный торговый центр страны. Производство кокосового масла. Вывоз копры, какао-бобов, кофе, лесоматериалов.

**РАББИТ-ЛЕЙК** (Rabbit Lake), крупное урановое месторождение в Канаде, в северной Саскачеване, в 316 км к Ю.-В. от г. Ураниум-Сити. Открыто в 1968, эксплуатируется с 1975 открытым способом. Общие запасы месторождения 290 т. т. металла. Содержание урана в руде 0,3–5,7%, в зоне вторичного обогащения до нескольких десятков процентов. Месторождение приурочено к раннепротерозойскому складчатому поясу Вулластон-Лейк. Рудные тела залегают на глубине 15–145 м. Длина основной рудной залежи 660 м, мощность 32 м. Главные рудные минералы (настуран и коффинит) сопровождаются небольшим количеством сульфидов, карбонатами, хлоритом и глинистыми минералами. Концентрат отправляется в юж. часть Канады для производства ядерного топлива.

**РАВАЛПИНДИ**, город в сев. части Пакистана, на р. Лех, близ Исламабада. Транспортный узел. Нас. 1,15 млн. ч. (с пригородами). Торгово-промышленный центр. Текстильная, цементная, химическая и нефтехимическая, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Машиностроение (вагоностроительный завод) и металлообработка. Народные промыслы: ручное ковроткачество, вышивка, производство ювелирных изделий из серебра, драгоценных и полудрагоценных камней, кустарно-художественных изделий из дерева, металлов, текстиля (национальная одежда, кашмирские шали). В 1960-е гг. – временная столица Пакистана. Назван по имени вождя племени гаккаров Равал-хана, восстановившего город на месте разрушенного монголами в 14 в. средневекового города Фатехпур-Баори.

**РАВА-РУССКАЯ**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Рата. Ж.-д. узел. Нас. 8,9 т. ч. Шпалопропиточный, маслодельный и др. заводы. Известен с 1455.

**РАВЕННА** (Ravenna), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Равен-

на. Порт на Адриатическом море (связан с ним судоходным каналом). Нас. 137 т. ч. Центр нефтеперерабатывающей и химической промышленности (нефтехимический комбинат, производство синтетического каучука); машиностроение, пищевая, обувная, цементная, керамическая промышленность, производство музыкальных инструментов. Музеи. Церковь Сан-Витале, мавзолей Галлы Плацидии, баптистерии, базилики 5–6 вв. с известными мозаиками, др. архитектурные памятники 15 и 18 вв., в т. ч. гробница поэта Данте. Туризм.

**РАВЕННА-МАРЕ** (Ravenna Mare), газовое месторождение в Италии, в Венецианском заливе, в 10 км к Ю.-В. от г. Равенна. Входит в Адриатический нефтегазоносный бассейн. Открыто в 1960, разрабатывается с 1968. Начальные промышленные запасы 20 млрд. м<sup>3</sup>. Приурочено к брахиантиклинали, осложняющей юго-западный борт Паданской впадины. Газоносны песчаники среднего плиоцена и антропогена суммарной мощностью 30 м. Газоводяной контакт залежи находится на отметке –2300 м. Газ метановый, с содержанием N<sub>2</sub> 0,45%. Газ подаётся к берегу по газопроводу длиной 5,5 км, диаметром 25,4 см.

**РАВИ**, река в Индии и Пакистане, левый приток р. Чинаб (бассейн Инда). Длина 725 км. Берёт начало на склонах хребта Пир-Панджал, протекает по Пенджабу. Высокое летнее половодье. От Р. отходит густая сеть оросительных каналов, сток зарегулирован плотинами. На Р. – г. Лахор (Пакистан).

**РАГБИ** (Rugby), город в центральной части Великобритании, к Ю.-В. от г. Ковентри. Нас. св. 60 т. ч. Крупный центр электротехнической промышленности. Рынок скота.

**РАГНИТ**, название г. *Неман* в Калининградской обл., в России, до 1946.

**РАГУЗА** (Ragusa), город в Южной Италии, на о. Сицилия. Адм. центр провинции Рагуза. Нас. св. 70 т. ч. Центр района добычи нефти, горючих сланцев, асфальта. Переработка горючих сланцев. Машиностроение, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**РАГУЗА** (Ragusa), латинское название г. *Дубровник* в Хорватии.

**РАДВИЛИШКИС** (Radviliskis) (до 1917 офиц. название Радзивилишки), город (с 1932) в Литве. Ж.-д. узел. Нас. 21,6 т. ч. Заводы: с.-х. машин, средств механизации; производство чулочных изделий; пищевые предприятия. Известен с 15 в.

**РАДЕБОЙЛЬ** (Radebeul), город в Германии, земля Саксония. Порт на р. Эльба. Нас. св. 30 т. ч. Приборостроение, электротехническая, химико-фармацевтическая, лёгкая, пищевкусовая промышленность.

**РАДЁХОВ**, город (с 1752) в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. станция. Нас. 9 т. ч. Ремонтно-механический, стройматериалов, маслодельный заводы. Известен с 1493.

**РАДЖАМАНДРИ**, город в южной части Индии, на р. Голавари, штат Андхра-Прадеш. Нас. 322 т. ч. Конечный пункт лесосплава (тик, сал). Текстильные, бумажные, пищевые предприятия; производство графитовых тиглей. Близ Р. — месторождения графита.

**РАДЖАНГ** (Rajang), Реджанг, река на С.-З. острова Калимантан, в Малайзии. Длина ок. 600 км, пл. бассейна ок. 60 т. км<sup>2</sup>. Протекает преим. по холмистой равнине, впадает в Южно-Китайское море, образуя заболоченную дельту (пл. св. 3 т. км<sup>2</sup>). Многоводна в течение всего года. Судходна для морских судов от г. Сибу.

**РАДЖАПАЛАЙЯМ**, город в юж. части Индии, у подножия Кардамоновых гор, штат Тамилнад. Нас. 114 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (рис, чай, масличные). Хлопчатобумажные предприятия.

**РАДЖАСТХАН**, штат в Индии, в сев.-зап. части страны. Пл. 342,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 48 млн. ч.; раджастханцы и хиндустанцы. Адм. центр — Джайпур.

**РАДЖКОТ**, город в Индии, штат Гуджарат. Транспортный узел на полуострове Катхиявар. Нас. 559 т. ч. Торгово-промышленный центр с.-х. района. Хлопчатобумажная промышленность.

**РАДЖПУРА-ДАРИБА**, см. *Дариба-Раджпура*.

**РАДЖШАХИ**, область в Бангладеш. Пл. 34,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 27,5 млн. ч. Адм. центр — Раджшахи.

**РАДЖШАХИ**, город на З. Бангладеш. Адм. центр области Раджшахи. Транспортный узел. Нас. 318 т. ч. Торговый центр западной части страны. Шёлкоткацкие, пищевые (сахарный завод), кожевенные предприятия. Университет.

**РАДИВИЛОВ** (до 1939 Радзивилов, в 1939–94 Червоноармейск), город в Украине, в Ровенской обл. Ж.-д. станция. Овощесушильно-консервный комбинат; комбикормовый и фурнитурный заводы; мебельная и швейная фабрики. Известен с 1564.

**РАДИЩЕВО**, посёлок городского типа (с 1978) в России, в Ульяновской обл., центр Радищевского района, на р. Терешка, в 40 км от ж.-д. станции Новопассажское. Нас. 5,1 т. ч. Завод гидроаппаратуры, промбыткомбинат, мехлесхоз. Основан в 1699.

**РАДОМ** (Radom), город в центр. части Польши. Адм. центр Радомского воеводства. Транспортный узел. Нас. 232 т. ч. Машиностроение (производство теле техники, швейных машин, телефонов и др.; военная продукция), химическая, кожевенно-обувная, стекольная, пищевкусовая (табачная, мясная) промышленность. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**РАДОМИР**, город на З. Болгарии. Нас. ок. 20 т. ч. Тяжёлое машиностроение, электротехническая, пищевая промышленность; производство оборудования для теплиц.

**РАДОМСКО** (Radomsko), город на Ю. Польши. Нас. ок. 45 т. ч. Машиностроение и металлообработка (производство узлов дорожных машин, стальных кон-

струкций, тросов, проволоки); стекольный завод, производство мебели.

**РАДОМСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Radomskie), в центральной части Польши. Пл. 7,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 764 т. ч. Адм. центр — Радом.

**РАДОМЫШЛЬ** (до 17 в. Мыцеск, Мыпко), город (с 1795) в Украине, в Житомирской обл., на р. Тетерев, в 30 км от ж.-д. станции Ирша. Нас. 17 т. ч. Заводы: машиностроительный, специализированного технологического оборудования, капроновых изделий, льноперерабатывающий, консервный, маслодельный; производство мебели. Историко-краеведческий музей. Известен с 1150.

**РАДУЖНЫЙ**, город (с 1991) в России, во Владимирской обл., на реках Польша и Ужбол (бассейн Оки). Нас. 18,5 т. ч. Государственный н.-и. испытательный лазерный центр «Радуга»; предприятия стройиндустрии. Основан в 1971 как посёлок при оборонном опытном КБ «Радуга».

**РАДУЖНЫЙ**, город (с 1985) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, на р. Аган, в 182 км от ж.-д. станции Нижневартовск. Нас. 45,8 т. ч. Топливная промышленность. Возник в связи с освоением Варьеганского и др. месторождений нефти и газа.

**РАЕВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Башкирии, центр Альшеевского района, на р. Дёма. Ж.-д. станция Раевка. Нас. 19,4 т. ч. Заводы: овощных консервов, сахарный, маслодельный; мясокомбинат. Основан в 1795.

**РАЗГРАД**, город на С.-В. Болгарии, на р. Бели-Лом. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение, предприятия текстильной, фарфорофаянсовой, пищевой промышленности; завод антибиотиков. Основан на месте древнеримского г. Абритус.

**РАЗДАН**, Занга, река в Армении, левый приток Аракса. Длина 146 км, пл. бассейна 7310 км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Севан. Ср. расход воды у пос. Лусакерт (верхнее течение) 4,08 м<sup>3</sup>/с. Каскад из 6 ГЭС. Используется для орошения. На Р. — г. Ереван.

**РАЗДАН** (до 1959 посёлок Ахта), город в Армении, на р. Раздан. Ж.-д. станция. Нас. 60,8 т. ч. Горно-химический комбинат; машиностроительный, цементный заводы; комбинат крупнопанельного домостроения, филиал ереванской швейной фабрики; винный комбинат, молочный завод и др. Театр. Разданская ГРЭС.

**РАЗДЁЛЬНАЯ**, город (с 1957) в Украине, в Одесской обл. Ж.-д. узел. Нас. 18,8 т. ч. Завод кузнечно-прессового оборудования, пищевкусовая промышленность. Возник в 1863–65.

**РАЗДЁЛЬЕНСКИЙ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Приморском крае. Изученная площадь ок. 8 т. км<sup>2</sup>. Общие геологические ресурсы ок. 2,2 млрд. т, разведанные запасы 82 млн. т. О наличии углей в бассейне известно с 1888, разработка начата в 1909 открытым и подземным способами. Наиболее известные месторожде-

ния: Липовецкое, Верхнераздольенское, Константиновское, Уссурийское, Алексее-Никольское. Угленосны нижнемеловые отложения суммарной мощностью 405–750 м, содержащие 4 угольных пласта средней мощностью ок. 10 м каждый. Разрабатываются Липовецкое (2 пласта, глубина залегания до 600 м) и Верхнераздольенское (1 пласт, глубина залегания до 100 м). Административный и промышленный центр разработки — г. Уссурийск.

**РАЗЁЛМ** (Razelm), Разим (Razim), лиманное озеро в Румынии, близ побережья Чёрного моря (связано с ним узким проливом Портица), к Ю. от дельты Дуная. Пл. 394 км<sup>2</sup>. Мелководно. Рыболовство.

**РАЗЛИВ**, посёлок в России, в Ленинградской обл., на р. Сестра, в 32–34 км к С.-З. от Санкт-Петербурга. Ж.-д. станция. В районе Р. летом 1917 скрылся от преследований Временного правительства В. И. Ленин. Памятники-музеи «Сарай», «Шалаш».

**РАЙ-ЕЛЕНОВКА**, бальнеологический курорт в Украине, в Харьковской обл., в 12 км к Ю.-З. от Харькова. Кремнистая гидрокарбонатная натриево-магниево-кальциевая минеральная вода. Основан в 1954.

**РАЙПУР**, город в центральной части Индии, на С. Декана, штат Махьяра-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 439 т. ч. Текстильные, пищевые, деревообрабатывающие и металлообрабатывающие предприятия; производство шеллака.

**РАЙСЛИ** (Riseley), населённый пункт на З. Великобритании, между городами Манчестер и Ливерпуль. Центр атомной промышленности.

**РАЙХЕНБАХ**, Рейхенбах (Reichenbach), город в Германии, земля Саксония. Нас. св. 25 т. ч. Текстильная, швейная, электротехническая промышленность; производство технического стекла.

**РАЙЧИХИНСК**, город (с 1944) в России, в Амурской обл., на Ю.-В. Зейско-Буреинской равнины. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 26,5 т. ч. Добыча бурого угля на разрезах «Северо-Восточный» и «Юго-Западный» (на территории города). Заводы: ремонтно-механического объединения «Дальвостуголь» (ремонт горного оборудования и выпуск запасных частей), экспериментально-механический (вагончики, металлофермы, чугунное литьё), кирпичный, асфальтовый, железобетонных изделий, «Стройдеталь»; фабрики: швейная, обувная и мебельная. ГРЭС. Райчихинское месторождение бурого угля известно с конца 19 в. В 1913 в долине среднего течения р. Кивда была заложена первая штольня; в 1932 — первый угольный разрез и посёлок Райчиха.

**РАЙЧИХИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, на Ю. Амурской обл., в междуречье Зеи и Буреи, в бассейне рек Кивда и Райчиха. Пл. ок. 400 км<sup>2</sup>. Открыто в 1909, разрабатывается с 1932. Разведанные запасы угля 75 млн. т. Сев.-вост. часть место-

рождения (Кивдинская) преим. выработана. Основная – юго-вост. – часть (Райчихинская) разрабатывается открытым способом. Выявлено 2 промышленно угленосных пласта бурого угля (средняя мощность 5–6 и 1–1,2 м). Административный и промышленный центр разработки – г. Райчихинск.

**РАЙЧУР**, город в юж. части Индии, в междуречье Кришны и Тунгабахдры, штат Карнатака. Нас. 158 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (хлопчатник, сахарный тростник, масличные, пряности). Хлопкоочистительные, пищевые предприятия. Гончарное производство. В окрестностях Р. – добыча золота.

**РАКВЕРЕ** (Rakvere) (до 1917 офиц. название Везенберг), город (с 1302) в Эстонии. Ж.-д. станция. Нас. 20,1 т. ч. Завод торгового оборудования; пищевая, лёгкая, лесная, деревообрабатывающая, текстильная промышленности. Театр. Краеведческий музей. Известен с 13 в. Замок (13–14 вв.), церковь Троицы (15–17 вв.), здание бывшего суда (18 в.).

**РАКИТНОЕ**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Белгородской обл., центр Ракитянского района, в бассейне р. Ракитка (приток р. Псел), в 7 км к С. от ж.-д. станции Готня. Нас. 11,5 т. ч. Арматурный (задвиги, используемые в нефтепромыслах, насосы, вентили) и сахарный заводы, пищекомбинат, хлебозавод и др. предприятия. Основан в 1652 как острог, позже слобода, с 1928 село.

**РАККА**, мухафаза на С. Сирии. Пл. 19,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 566 т. ч. Адм. центр – Ракка.

**РАКХАЙН**, одно из названий *Араканских гор*.

**РАКХАЙН**, Аракан, национальная область (штат) на З. Мьянмы. Пл. 36,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,5 млн. ч. Адм. центр – Ситуэ.

**РАМАДИ**, Рамадия, город в центральной части Ирака, на р. Евфрат, к З. от Багдада. Адм. центр мухафазы Анбар. Нас. св. 190 т. ч. Торгово-транспортный пункт на путях из вост. районов страны в западные, а также Иорданию и Сирию. Производство стройматериалов, стекла.

**РАМАТ-ГАН**, город в Израиле, к В. от Тель-Авива. Нас. 122 т. ч. Текстильная, швейная, пищевая промышленность, приборостроение; гранение и рынок алмазов.

**РАМБУЙЕ** (Rambouillet), город во Франции, к Ю.-З. от Парижа. Нас. св. 20 т. ч. Королевский замок 14 в.; с кон. 19 в. – летняя резиденция президентов Франции.

**РАМЕНСКОЕ**, город (с 1926) в России, в Московской обл., центр Раменского района. Ж.-д. станция. Нас. 85,1 т. ч. Крупный центр текстильной промышленности Подмоскovie (ведущее предприятие – АО «РАТЕКС», быв. прядильно-ткацкий комбинат); заводы: приборостроительный, механический, электротехнический «Энергия», «Техноприбор» и др.; предприятия пищевой

промышленности (молочный комбинат, мясоперерабатывающий завод и др.) и по производству стройматериалов. Краеведческий музей. Ипподром. Местность Раменье известна с 14 в. В кон. 1760-х гг. основано село Ново-троицкое-Раменское (позднее Раменское), где в 1831 построена текстильная фабрика (к кон. 19 в. – одно из крупнейших текстильных предприятий России). В районе – АО «Кузнецкий фарфоровый завод», объединение «Гжель».

**РАМЁШКИ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Тверской обл., центр Рамешковского района, в 64 км от Твери – ближайшей ж.-д. станции. Нас. 4,5 т. ч. Фабрика художественной керамики, сахарный завод, пищекомбинат, птицефабрика и др. предприятия. Впервые упоминается в 1615 как село.

**РАМИГАЛА** (Ramygala), город (с 1956) в Литве, в 25 км от ж.-д. станции Паневежис. Нас. 2,1 т. ч. Известен с 13 в.

**РАМИТ**, заповедник в Таджикистане, в пределах Гиссаро-Алая, на склонах Гиссарского хребта (высота до 3000 м), в верховьях р. Кафирниган. Пл. 16,2 т. га. Основан в 1959 для изучения и охраны природных комплексов орехоплодных лесов и арчовников Гиссарского хребта. В фауне обычны: сибирский горный козёл, каменная куница, медведь, кеклик, улар; акклиматизирован бухарский олень; из редких видов – снежный барс, винторогий козёл.

**РАМЛА**, город в Израиле. Адм. центр Центрального дистрикта. Цементный завод.

**РАММЕЛЬСБЕРГ** (Rammelsberg), колчеданно-полиметаллическое месторождение в Германии, в Нижней Саксонии, около г. Гослар. Расположено в сев. части горного массива Гарц. Разрабатывалось в бронзовом веке, рудник действует с 1968, с перерывами. Рудные тела мощностью до 20 м и длиной 500–600 м прослеживаются на глубину 320–600 м во вмещающих среднедевонских отложениях (сланцы с прослоями песчаников, известняков, вулканических туфов и диабазов). Руды массивные и полосчатые, по составу: пиритовые, халькопиритовые, сфалерит-пиритовые, галенит-сфалеритовые с баритом, галенит-сфалерит-баритовые. Главные рудные минералы: сфалерит, галенит, пирит, халькопирит, пирротин, марказит, борнит; второстепенные – блёклая руда, магнетит, бурнонит. Ср. содержание в массивных рудах: Pb 7%, Zn 18%, Cu 1%, Ag 120 г/т, Au 0,6 г/т. Содержание барита до 20%.

**РАМОНЬ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Воронежской области, центр Рамонского района, на р. Воронеж (бассейн Дона), в 2 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 7,4 т. ч. Фабрика художественной керамики, сахарный завод (АООТ «Рамонский сахар»), пищекомбинат, хлебозавод, птицефабрика и др. предприятия. Архитектурные памятники: бывший

дворец принцессы Е. М. Ольденбургской и башня со швейцарскими курантами (1887). Родина конструктора стрелкового оружия С. И. Мосина. Впервые упоминается в 1615 как село.

**РАМПУР**, город в Индии, на р. Коси (бассейн Ганга), штат Уттар-Прадеш. Нас. 244 т. ч. Текстильные, пищевые (сахарные, винодельческие) предприятия.

**РАНГУЛЬ**, озеро на Памире, в Таджикистане, на высоте 3782 м. Пл. 7,78 км<sup>2</sup>, глубина ок. 2,5 м. Берега пологие, местами заболоченные. Минерализация воды изменчива. Соединено с озером Шоркуль рекой Узюкдарья.

**РАНГПҮР**, город на С. Бангладеш. Нас. 207 т. ч. Центр с.-х. района. Пищевая промышленность.

**РАНГҮН**, см. *Янгон*.

**РАНД**, см. *Витватерсранд*.

**РАНДСТАД** (Randstadt), конурбация на З. Нидерландов. Пл. ок. 2,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 5 млн. ч. Включает города: Амстердам, Зандам, Велсен, Харлем, Лейден, Гаага, Делфт, Схидам, Роттердам, Дордрехт, Утрехт, Амерсфорт, Хилверсум и др. В районе Р. – все осн. морские порты, б. ч. предприятий нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности, чёрной металлургии, машиностроения и пищевой промышленности Нидерландов.

**РАНДФОНТЕЙН** (Randfontein), город в ЮАР. Нас. ок. 50 т. ч. Центр добычи золота и урана. Химическая, текстильная промышленность. Производство текстильного оборудования.

**РАНЕНБУРГ**, название г. *Чаплыгин* в России, в 1779–1948.

**РАНИГАНДЖ**, город на В. Индии, в долине р. Дамодар, штат Западная Бенгалия. Нас. 151 т. ч. Центр крупнейшего в Индии месторождения каменного угля. Чёрная металлургия. Вагоностроительный завод, бумажная фабрика.

**РАНКАГУА** (Rancagua), город в центральной части Чили. Адм. центр области Либертадор. Нас. 194 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, люцерна, картофель, фрукты, овощи; животноводство). Консервная, мукомольная, деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1743. Архитектурные памятники колониального периода. Близ Р. – добыча медной руды (Эль-Теньенте).

**РАНКОРН** (Runcorn), город на З. Великобритании, на р. Мерси и Манчестерском канале. Нас. ок. 65 т. ч. Химическая промышленность.

**РАННЕРС** (Randers), город в Дании, на С.-В. полуострова Ютландия, на р. Гудено. Нас. ок. 60 т. ч. Машиностроение (в т. ч. локомотив- и вагоностроение), текстильная, пищевая промышленность.

**РАНЧИ**, город в вост. части Индии, на плато Чхота-Нагпур, штат Бихар. Транспортный узел. Нас. 560 т. ч. Заводы: тяжёлого машиностроения, сталелитейный, станкостроительный (построены при содействии СССР и Чехо-



словакии). Производство шеллака. Близ Р. — добыча бокситов.

**РАНЧО-ГРАНДЕ** (Rancho Grande), Генри-Питтер (Henry Pittier), национальный парк в Венесуэле. Пл. 107,8 т. га. Основан в 1937. Ландшафты центрального участка Кордильеры-де-ла-Коста (высота до 2344 м) между Карибским морем и озером Валенсия. У побережья — мангровые заросли, выше — влажные тропические и субтропические леса, сухие листопадные леса. В составе фауны — до 530 видов птиц, многочисленные виды бабочек.

**РАПАЛЛО** (Rapallo), приморский климатический курорт в Италии, в составе Итальянской Ривьеры, на берегу Лигурийского моря, к Ю.-В. от Генуи. Архитектурные памятники 16–17 вв. Туризм. В Р. в 1922, во время Генуэзской конференции, был подписан советско-германский договор, означавший прорыв экономической и политической блокады Советской России.

**РАПЛА** (Rapla), посёлок городского типа (с 1945) в Эстонии. Ж.-д. станция. Металлообработка; швейная промышленность; молочный завод. Известен с 13 в.

**РАПТИ**, река в Непале и Индии, левый приток р. Гхагхра (бассейн Ганга). Длина св. 600 км, пл. бассейна ок. 30 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Гималаях, пересекает в узком ущелье горы Сивалик, нижнее течение — на Гангской равнине. Летние паводки. Используется для орошения. Судходна ниже г. Горакхпур (Индия).

**РАРЫТКИН**, хребт в системе *Корякского нагорья*, между реками Анадырь и Великая, в России, в Магаданской обл. Длина ок. 200 км. Высота до 1067 м. Сложен андезитами и глинистыми сланцами. На нижней части склонов — заросли кедрового стланика и ольхи, выше — лишайниковые и каменистые тундры.

**РАС-ДАШЭН**, наиболее высокая вершина на Эфиопском нагорье, в Эфиопии. Высота 4623 м. Сложена вулканическими породами. В нижних частях склонов — горные леса (преобладает древовидный можжевельник), густые кустарниковые заросли, выше — горные степи. Входит в состав нац. парка Сымеи (пл. 22,5 т. га, основан в 1969).

**РАСЕИНИЙ** (Raseiniai) (до 1917 офиц. название Россиены), город в Литве, в 15 км от ж.-д. станции Лидунавай. Нас. 13,5 т. ч. Производство молочных продуктов, швейная фабрика и др. Краеведческий музей. Известен с 1253.

**РАСИН** (Racine), город на С. США, штат Висконсин. Порт на оз. Мичиган. Нас. 83 т. ч., с пригородами св. 170 т. ч. С.-х. машиностроение, электротехническая (производство генераторов, бытовых приборов), станкоинструментальная, приборостроительная, металлообрабатывающая промышленность. Чугунолитейные предприятия. Пищевая (мясная) промышленность.

**РАССКАЗОВО**, город (с 1926) России, в Тамбовской обл., центр Рассказов-

ского района, на р. Лесной Тамбов (правый приток Цны), при впадении в неё р. Арженка, близ ж.-д. станции Платоновка. Нас. 49,3 т. ч. Р. — промышленный город-спутник Тамбова. Арженский суконый комбинат; фабрики: трикотажная, меховая, валяльной обуви; заводы: кожевенный, биохимический, низковольтной аппаратуры и др. Основан в 1698.

**РАС-ТАННУРА**, город в Саудовской Аравии. Нас. ок. 15 т. ч. Крупнейший нефтяной порт в Персидском заливе. Нефтепроводы от Дахрана, Абкайка и др. месторождений. Нефтехранилища. Заводы — нефтеперерабатывающий и по сжижению газа.

**РАС-ХАФУН**, см. *Хафун*.

**РАС-ЭЛЬ-АНУФ**, Рас-Лануф, город на С. Ливии, на приморской автостраде. Нас. ок. 8–10 т. ч. Нефтеэкспортный порт в заливе Сидра (Большой Сирт) Средиземного моря. Нефть поступает по нефтепроводу гл. обр. с месторождений Джалу, Хофра, Беда, Амаль. Имеется крупнейший в мире плавучий резервуар пресной воды объёмом 3 млн. м<sup>3</sup>.

**РАС-ЭЛЬ-ХАЙМА**, эмират (княжество) в составе Объединённых Арабских Эмиратов, на З. полуострова Мусандам. Пл. 1,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 144 т. ч., в т. ч. коренное — 26%. Главный город — Рас-эль-Хайма.

**РАТАВИ**, нефтяное месторождение в Ираке, в 65 км к С.-З. от г. Басра; одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1979. Начальные промышленные запасы нефти 660 млн. т, газа 55 млрд. м<sup>3</sup>. Приурочено к брахиантиклинальной складке в Басра-Кувейтской впадине. Нефтеносные верхнемеловые известняки на глубине 2148 м и нижнемеловые терригенные отложения на глубине 2500–2900 м. Плотность нефти 895–928 кг/м<sup>3</sup>, вязкость 6,4–12 мПа·с, содержание серы 4,25–5,1%.

**РАТУРИ**, Раджабури, город в центральной части Таиланда, на р. Мэкхлонг, вблизи побережья Сиамского залива. Адм. центр чангвата Ратбури. Нас. ок. 40 т. ч. Центр добычи морской соли. Пищевые, деревообрабатывающие предприятия.

**РАТЕНОВ** (Rathenow), город в Германии, земля Бранденбург, на р. Хафель. Нас. св. 30 т. ч. Машиностроение, производство оптических приборов, стройматериалов; пищевая промышленность.

**РАТЛАМ**, город в центральной части Индии, на плато Малва, штат Мадхья-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 183 т. ч. Переработка хлопка.

**РАТНАПУРА**, город в юго-зап. части Шри-Ланки. Нас. ок. 40 т. ч. Старинный центр добычи и обработки драгоценных камней, графита. Комплекс буддийских и индуистских храмов. В районе Р. — плантации гевеи.

**РАТЬЗЯ** (Rach Gia), город на Ю. Вьетнама. Адм. центр провинции Кьензянг. Порт в Сиамском заливе Индийского

океана. Нас. 141 т. ч. Центр с.-х. района (рис, овощи; свиноводство). Переработка продуктов сел. хозяйства и рыболовства.

**РАУДАТАЙН**, нефтяное месторождение в Кувейте, в 65 км к С.-З. от г. Эль-Кувейт; одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1955, разрабатывается с 1960. Начальные промышленные запасы 1413 млн. т. Приурочено к куполовидному поднятию в Басра-Кувейтской впадине. Продуктивны нижнемеловые песчаники на глубине 2380–2590 км. Плотность нефти 845–876 кг/м<sup>3</sup>, вязкость 8,5 мПа·с, содержание серы 1–2,1%. Месторождение соединено нефтепроводом длиной ок. 100 км с нефтеперерабатывающим заводом и портом-терминалом в Мина-эль-Ахмади на побережье Персидского залива.

**РАУШЕН**, название г. *Светлогорск* в Калининградской обл., в России, до 1946.

**РАХИМЪЯРХАН**, город в вост. части Пакистана. Нас. ок. 120 т. ч. Центр с.-х. района (пшеница, хлопчатник, кормовые культуры; молочное животноводство). Хлопчатобумажная, пищевая промышленность, переработка с.-х. продукции. Народные промыслы: кустарно-художественные изделия из текстиля, кожи.

**РАХОВ**, город (с 1958) в Украине, в Закарпатской обл., на южных склонах Карпат, на р. Тиса. Ж.-д. станция. Нас. 15,8 т. ч. Лесокомбинат, картонная фабрика. Известен с 1447. Туризм.

**РАЦИБУЖ** (Raciborz), город на Ю. Польши, на р. Одра. Нас. св. 60 т. ч. Производство оборудования для ТЭС (паровые котлы) и АЭС, стройматериалов; пищевая (в т. ч. сахарная) промышленность. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**РАЧИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в южной части Большого Кавказа, к Ю. от Лечхумского хребта, в Грузии. Высота до 2862 м. Широко развит карст (Шаорская котловина; превращена в водохранилище). На склонах — широколиственные и темнохвойные леса, выше — субальпийские и альпийские луга. У юго-зап. отрогов — Ткибульское месторождение каменного угля.

**РЕБРИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Ребрихинского района, на р. Касмала (приток Оби), в 11 км к С. от одноимённой ж.-д. станции. Нас. св. 9 т. ч. Мехлесхоз, производство стройматериалов (кирпичный и др. заводы), маслодельный завод и др. предприятия. Основано в 1775.

**РЕВА**, город в центральной части Индии, в горах Каймур, штат Мадхья-Прадеш. Нас. 129 т. ч. Пищевая, хлопчатобумажная, деревообрабатывающая промышленность. Лакокрасочное производство. Вблизи Р. — добыча угля и каменной соли.

**РЕВДА**, город (с 1935) в России, в Свердловской обл., на р. Ревда, у впадения её в Чусовую. Ж.-д. станция. Нас. 65,4 т. ч. Металлургия (ОАО «Среднеуральский медеплавильный комби-

нат» — крупнейшее предприятие медной промышленности на Урале); также производство бытовой химии, лакокрасочных изделий; заводы: метизно-металлургический, по обработке цветных металлов и др., производство стройматериалов (дробильно-сортировочный комбинат, заводы — железобетонных конструкций и кирпичный); филиал Екатеринбургского завода «Уральские самоцветы». Основан в 1731 в связи со строительством металлургического завода.

**РЕВЕЛЬ**, офиц. название г. *Таллин* в Эстонии в 1219–1917.

**РЕВОЛЮЦИИ ПИК**, самая высокая вершина *Язгулемского хребта*, в Таджикистане. Высота 6974 м. Ледники (Грум-Гржимайло и другие). Первое восхождение совершено в 1954 советскими альпинистами во главе с А. Угаровым.

**РЕГАР**, название г. *Турсунзаде* в Таджикистане до 1978.

**РЕГЕНСБУРГ** (Regensburg), город в Германии, земля Бавария. Порт на Дунае, при впадении в него р. Реген; конечный пункт канала Бамберг (р. Майн) — Регенсбург (р. Дунай). Нас. 126 т. ч. Судостроение; электротехническая, текстильная, пищевкусовая (сахарная, табачная и др.), полиграфическая промышленность. Университет. Городской музей. Художественная галерея и др. Архитектурные памятники 8–18 вв.

**РЕГИН** (Reghin), город в центральной части Румынии, на р. Муреш. Нас. ок. 40 т. ч. Производство оборудования для лесной и деревообрабатывающей промышленности, музыкальных инструментов, кожаных изделий.

**РЕГИ-СЕФИД**, газонефтяное месторождение в Иране, в 165 км к Ю.-В. от г. Абадан; одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1964, разрабатывается с 1966. Начальные промышленные запасы: 567 млн. т нефти и 172 млрд. м<sup>3</sup> газа. Приурочено к асимметричной антиклинальной складке на борту Месопотамского прогиба. Нефтегазоносны известняки: олигоцен-нижнемиоценовые — на глубине 1980–2630 м (нефтяная залежь с крупной газовой шапкой), верхнемеловые — на глубине 3620–3900 м. Плотность нефти 860–898 кг/м<sup>3</sup>. Нефть месторождения перекачивается по нефтепроводу длиной 72 км в порт-терминал Бендер-Махшехр (Персидский залив).

**РЕГИСТАН**, пустыня в вост. части Иранского нагорья, на Ю. Афганистана. Длина св. 400 км, ширина до 200 км. Пл. ок. 40 т. км<sup>2</sup>. Пологонаклонная равнина (высота от 1500 м на В. до 800 м на З.) с подвижными и закреплёнными песками. Редкая полупустынная растительность, по долине рек (Гильменд и др.) — тугайные заросли. Кочевое скотоводство, редкие оазисы.

**РЕДДИЧ** (Redditch), город в центральной части Великобритании, на р. Арроу, к Ю. от г. Бирмингем. Нас. св. 60 т. ч. Производство велосипедов, мо-

тоциклов, автомобильных деталей, рыболовных снастей. Основан в 1964.

**РЕДЕНСКИЙ ЛЕС** (Pădurea Redenlor), заповедно-лесоохотничье хозяйство в Молдавии, в пределах Центральных Кодр. Пл. 5,7 т. га. Основан в 1976 для охраны природного комплекса широколиственных (граб, бук, дуб, ясень) лесов Центральных Кодр, а также комплексного ведения лесного и охотничьего хозяйств. В фауне обычны: кабан, косуля; акклиматизированы: олени — европейский и пятнистый, марал, лань, ондатра.

**РЕДЖАНГ**, см. *Раджанг*.

**РЕДЖО-ДИ-КАЛАБРИЯ** (Reggio di Calabria), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Реджо-ди-Калабрия. Транспортный узел. Порт на берегу Мессинского пролива; ж.-д. паромом связан с г. Мессина (о. Сицилия). Нас. 180 т. ч. Машиностроение (производство вагонов), пищевая, деревообрабатывающая промышленность; производство цитрусовых эссенций, ароматических масел. Рыболовство. Университет. Геофизическая обсерватория. Нац. музей. Основан в 720 до н. э. Руины древнегреческих храмов (4 в. до н. э.). Туризм. Часты землетрясения, наиболее разрушительное в 1908.

**РЕДЖО-НЕЛЬ-ЭМИЛИЯ** (Reggio nell'Emilia), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Реджо-нель-Эмилия. Транспортный узел. Нас. 135 т. ч. Металлургия, машиностроение (в т. ч. транспортное, сельскохозяйственное, электротехническое); химическая, трикотажная, швейная, пищевая промышленность. Музеи, картинные галереи. Архитектурные памятники 9–18 вв.

**РЕДИНГ** (Reading), город на Ю. Великобритания, к З. от Большого Лондона, на р. Темза. Адм. центр графства Беркшир. Нас. 138 т. ч. Крупная пищевая промышленность, с.-х. машиностроение, электротехническая и электронная, полиграфическая промышленность. Университет. К Ю.-З. от Р. — атомный центр Олдермастон.

**РЕДИНГ** (Reading), город на С.-В. США, на р. Скулкилл, штат Пенсильвания. Нас. 75 т. ч., с пригородами св. 310 т. ч. Чёрная и цветная металлургия. Металлообработка. Электротехническая, электронная, автомобильная промышленность. Производство промышленного оборудования. Пищевая, химическая, трикотажная, швейная промышленность. Основан в 1-й пол. 18 в.

**РЕДКАР** (Redcar), город в Великобритании, близ устья р. Тис, на С.-В. Англии. Специализированный порт по приёму крупнотоннажных рудовозов на Северном море. Нас. св. 35 т. ч. Чёрная металлургия, химическая промышленность.

**РЕД-РИВЕР** (Red River), река на Ю. США, правый приток р. Миссисипи. Длина 2050 км, пл. бассейна 233 т. км<sup>2</sup>. Истоки на плато Льяно-Эстакадо, в среднем и нижнем течении пересекает Примексиканскую низменность. В низовьях разделяется на рукава: Олд-Ри-

вер (впадает в Миссисипи) и Атчафалая (впадает в Мексиканский залив; сток только в половодье). Ср. расход воды 880 м<sup>3</sup>/с, паводки в конце весны — начале лета. Судходна от г. Шривпорт. ГЭС. Крупное водохранилище Тексома. **РЕД-РИВЕР** (Red River), река в США и Канаде. Длина 920 км, пл. бассейна 297 т. км<sup>2</sup>. Течёт по Центральным равнинам, впадает в озеро Виннипег. Ср. расход воды 240 м<sup>3</sup>/с. Судходна в среднем и нижнем течении. На Р.-Р. — г. Виннипег (Канада).

**РЕД-РОЗБЕРИ** (Red Rosebery), Розбери, крупное колчеданно-полиметаллическое месторождение в Австралии, в западной части о. Тасмания, близ г. Розбери. Открыто в 1894, разрабатывается с перерывами с 1900 подземным способом. Оставшиеся запасы составляют менее 6 млн. т руды со ср. содержанием металлов: Pb 5,5%, Zn 18%, Cu 0,8%, Fe 14,9%, Ag 187 г/т, Au 2,8 г/т. Вмещающими являются метаморфизованные и дислоцированные вулканогенно-осадочные кембрийские породы, входящие в состав обрамления Австралийской платформы. Серия рудных линз сосредоточена в пластообразной рудной зоне длиной 1700 м при средней мощности 40–70 м. Выделяются медно-колчеданные, сереброполиметаллические, баритополиметаллические руды массивной и слоистой текстуры. Главные рудные минералы: сфалерит, галенит, пирит, халькопирит; второстепенные — тетраэдрит, теннантит, арсенопирит, пираргирит и др. **РЕЖ**, город (с 1943) в России, в Свердловской обл., центр Режского района, на р. Реж. Ж.-д. станция. Нас. 41,8 т. ч. Никелевый, механический заводы; АО «Химзавод» (лакокрасочные изделия, кровельные материалы); мебельная, швейная фабрики; 2 лес-промпхоза. Гранитный карьер. Основан в 1773 как посёлок при металлургическом заводе.

**РЕЖИЦА**, офиц. название г. *Резекне* в Латвии в 1893–1917.

**РЕЗАЙЁ**, см. *Урмия*.

**РЕЗЕКНЕ** (Rēzekne) (до 1893 Розиттен, до 1917 Режица), город (с 1773) в Латвии, на р. Резекне. Ж.-д. узел. Нас. 42,5 т. ч. Машиностроение и металлообработка (ПО «Электростроинструмент»; заводы: доильных установок, металлообрабатывающий); пищевая промышленность; льнозавод и др. Краеведческий музей. Известен с 1285.

**РЕЗИНА** (Rezina), город (с 1940) в Молдавии, на р. Днестр, в 6 км от ж.-д. станции Рыбница. Нас. 15,2 т. ч. Пищевая промышленность, производство стройматериалов. Известен с 15 в.

**РЕЙКЬЯВИК** (Reykjavik), столица (с 1920) Исландии. Расположен на Ю.-З. острова Исландия. Порт в заливе Фахсафлуи. Международный аэропорт Кеблавик. Нас. 105 т. ч., с пригородами св. 161 т. ч. (более 1/2 нас. страны). Главный промышленный центр страны (2/3 всего промышленного производства). Рыбообработка, судостроение, текстильная промышленность. В районе

Р. — алюминевый, азотхимический, цементный заводы. Рыболовецкая база. Горячие источники близ Р. используют для теплофикации. Университет. Институты: метеорологии, вулканологический и др. Театр. Музеи. Возник в 874 как хутор первых поселенцев, город с 1786. Собор кон. 18 в.

**РЕЙКЬЯНЕС** (Reykjanes), подводный срединно-океанический хребт в Атлантическом океане. Протягивается от южного шельфа Исландии на Ю.-З. в виде гребня. Длина 1100 км, ширина до 300 км, глубина подошвы 2000 м, наименьшая глубина над гребнем 310 м.

**РЕЙМС** (Reims), город на С.-В. Франции. Важный транспортный узел. Каналами связан с реками Марна и Эна. Нас. 185 т.ч. Центр шерстяной промышленности и производства шампанских вин. Машиностроение. Университет. Многочисленные архитектурные памятники 2 в. (древнеримская арка Марса) и 11–18 вв. (аббатство Сен-Рем, знаменитый готический собор Нотр-Дам и др.). До сер. 19 в. — место коронации французских королей.

**РЕЙН** (нем. Rhein, франц. Rhin, нидерл. Rijn), река в Швейцарии, Лихтенштейне, Австрии, Франции, Германии, Нидерландах, одна из самых больших в Европе. Длина 1320 км, пл. бассейна 224,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Альпах, протекает через Боденское озеро, пересекает отроги гор Юры и Шварцвальда, после чего течёт по Верхнерейнской низменности. В среднем течении прорывается через Рейнские Сланцевые горы. Нижнее течение — в пределах Среднеевропейской равнины, где русло во многих местах ограждено дамбами. Впадает в Северное море, образуя сложную дельту. Основные притоки — Неккар, Майн, Рур (справа); Ааре, Мозель (слева); в левый рукав дельты впадает р. Маас. В верховьях — весенне-летнее половодье, в среднем и нижнем течении многоводна в течение всего года. Ср. расход воды 2500 м<sup>3</sup>/с, годовой сток ок. 79 км<sup>3</sup>. Воды Р. сильно загрязнены промышленными стоками. Р. — важная водная магистраль Западной Европы, объём перевозок в нижнем течении ок. 100 млн. т в год (650–700 судов ежедневно). Судходна на 952 км, от г. Базель и по Боденскому озеру. Общая длина водных путей в бассейне Р. ок. 3000 км; соединён каналами с Роной, Марной, Везером, Эмсом, Эльбой. ГЭС в Швейцарии, Франции, Германии). На Р. — города Базель (Швейцария), Страсбург (Франция), Мангейм, Майнц, Бонн, Кёльн, Дюссельдорф, Дуйсбург (Германия); в дельте — морской порт Роттердам (Нидерланды).

**РЕЙНДЖЕР** (Ranger), урановое месторождение в Австралии, в бассейне р. Ист-Аллейтор (Северные территории), в 225 км к В. от г. Дарвин; одно из крупнейших в стране. Открыто в 1969, разрабатывается с конца 1981 открытым способом. Запасы 90 т.т окиси урана (при содержании в руде металла 0,32%). Выявлено 5 рудных

тел, залегающих в нижнепротерозойском складчатом фундаменте Австралийской платформы. Разведаны 2 рудные залежи, представляющие собой серию линз. Размеры наиболее разведанной залежи в плане 400×200 м при простирании на глубину до 175 м. Руды представляют собой массивные и брекчированные хлоритовые, хлорит-карбонатные и кремнистые горные породы с вкрапленностью и прожилками настурана, браннерита и сульфидов; отмечаются следы самородного золота.

**РЕЙНДИР** (Reindeer), водохранилище в Канаде, на р. Черчилл; образовано путём подпора озера Рейндир (Олень). Пл. 5575 км<sup>2</sup>, объём 17,9 км<sup>3</sup>, длина 230 км. Создано в 1937–42 в целях энергетики и для аккумулярования воды.

**РЕЙНИР** (Rainier), действующий вулкан, наиболее высокая вершина Каскадных гор в США. Высота 4392 м. Сложен андезитами и туфобрекцией. Ледники (общая пл. 140 км<sup>2</sup>). Входит в состав нац. парка Маунт-Рейнир (пл. 97,5 т.га; основан в 1899).

**РЕЙНЛАНД-ПАЛЬЦ** (Rheinland-Pfalz), земля в Германии. Пл. 19,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,98 млн.ч. Адм. центр — Майнц.

**РЕЙНОСА** (Reynosa), город на С.-В. Мексики, на правом берегу р. Рио-Браво-дель-Норте, штат Тамаулипас. Ж.-д. станция. Нас. 266 т.ч. Центр района добычи и переработки нефти и природного газа. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность; хлопкоочистительный и мукомольный заводы. Связан газопроводами с городами Монтеррей, Матаморос, Тампико. **РЕЙНСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, двухпутная ж.-д. магистраль Кёльн — Мангейм (Германия) — Базель — Берн (Швейцария), соединяющая Рур с юж. районами Германии и Швейцарией. Общая протяжённость 669 км, в т.ч. в Германии (Кёльн — Мангейм — Вайль) 448 км.

**РЕЙНСКИЕ СЛАНЦЕВЫЕ ГОРЫ** (Rheinisches Schiefergebirge), по обоим берегам ср. течения р. Рейн, гл. обр. в Германии. Длина ок. 400 км, высота до 880 м (г. Гросер-Фельдберг). Сложены преим. сланцами, кварцитами и песчаниками. Плато, над которым на 300–400 м возвышаются кристаллические массивы (Таунус, Хунсрюк, Эйфель и др.) и вулканические купола. Расчленены долинами рек Рейн, Мозель, Лан. Буковые и еловые леса, болота, пустоши. Резерваты: Зибенгебирге, Лахер-Зе и др. У сев. подножий — *Рурский каменноугольный бассейн*.

**РЕЙХЕНБАХ**, см. *Райхенбах*.

**РЕКЛИНГХАУЗЕН** (Recklinghausen), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Порт на р. Эмшер и канале Рейн-Херне. Нас. 127 т.ч. Каменноугольная, коксохимическая, текстильная, швейная промышленность; горное машиностроение.

**РЕКОНКАВУ** (Recôncavo), нефтегазовый бассейн на В. Бразилии, в штате Баия и в акватории залива Тодус-ус-Сантус. Пл. 50 т. км<sup>2</sup>, в т.ч.

5 т. км<sup>2</sup> — в акватории. Первое нефтяное месторождение (Лобату) открыто в 1939, разрабатывается с 1940. Начальные промышленные запасы бассейна 220,4 млн. т нефти и 44,8 млрд. м<sup>3</sup> газа. Выявлено свыше 80 нефтяных (в т.ч. 2 прибрежно-морских) и 16 газовых месторождений. Наиболее крупные эксплуатируемые месторождения: Миранга (начальные промышленные запасы 63 млн. т нефти, 8 млрд. м<sup>3</sup> газа), Агуа-Гранди, Арасас, Бурасика, Кандеяс, Дон-Жуан, Такипи, Риашу-да-Барра. Бассейн в тектоническом плане приурочен к одноимённому грабену Восточно-Бразильского щита. Ограничен на В., вблизи береговой линии, сбросом Сальвадор с амплитудой 3 км. Фундамент докембрийский. Регионально нефтегазоносны нижнемеловые и верхнеюрские отложения. Коллекторы — терригенные, реже карбонатные. Обнаружено 18 продуктивных горизонтов, в т.ч. 15 в нижнемеловых отложениях. Глубина залегания продуктивных горизонтов 200–4500 м. Нефти высокопарафинистые с плотностью 820–861 кг/м<sup>3</sup>, с содержанием серы 0,04–0,1%. Переработка ведётся на нефтеперерабатывающем заводе в г. Матарипи. Транспортировка нефти осуществляется разветвлённой сетью мелких нефтепроводов суммарной длиной ок. 200 км, газа — по газопроводу длиной ок. 40 км до г. Аракажу.

**РЕМОНТНОЕ**, село в России, в Ростовской обл., центр Ремонтненского района, на р. Джурак-Сал, в 120 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Зимовники. Нас. св. 8 т.ч. Строительные, ремонтно-технические предприятия. Основано в 1847.

**РЕМШАЙД**, Рем шейд (Remscheid), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Нас. 122 т.ч. С.-х. машиностроение, металлургия (производство спецсталей), станкоинструментальная, текстильная промышленность. Мост через р. Вуппер связывает Р. с г. Золинген.

**РЕН**, Ренн (Rennes), город на З. Франции. Адм. центр департамента Иль-и-Виле и главный город исторической области Бретань. Нас. ок. 200 т.ч. Крупный транспортный узел; каналом связан с проливом Ла-Манш. С.-х., электротехническое машиностроение, автостроение; химическая, текстильная, пищевая промышленность. 2 университета. Музеи. Древний галльский город. Архитектурные памятники 11–18 вв.

**РЕНИ**, город (с 1821) в Украине, в Одесской обл. Порт на р. Дунай. Ж.-д. станция. Нас. 24,6 т.ч. Пищевая (маслодельная, мясная) промышленность, кирпичный завод и др. Известен с 1548.

**РЕНИСОН-БЕЛЛ** (Renison Bell), месторождение оловянных руд в Австралии, на западном побережье Тасмании; одно из крупнейших в стране. Открыто в 1890, разрабатывается с 1907 (аллювиальная россыпь) открытым способом, с 1922 (коренные руды) — подземным способом. Общие за-

пасы руды 12 млн. т, с содержанием олова 1,2%. Жильные и пластобразные тела месторождения в зонах нарушений контролируются крупной разломной структурой северо-западного простирания с крутым падением, которая минерализована на протяжении 2 км и на глубину 800 м при мощности 5–15 м. Руды в основном сульфидные. Главные рудные минералы: пирротин, пирит, арсенопирит, халькопирит; второстепенные – станнин, галенит, сфалерит и висмутин. Мелкокристаллический касситерит встречается в жильных минералах и среди сульфидов. Выявлено 2 рудных горизонта, в которых обнаружено 8 рудных тел. Отрабатываются руды с содержанием олова 1,2%. Получают концентрат с содержанием олова до 47%.

**РЕПЕТЕКСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Туркмении, на Ю.-В. Каракумов. Пл. 34,6 т. га. Основан в 1928 для охраны и изучения природного комплекса песчаной пустыни Каракумы, эволюции барханно-грядового рельефа, разработки методов задержания и укрепления песков и способов адаптации организмов к аридным условиям. В фауне обычны: большая песчанка, тушканчики, суслики, джейран, заяц-песчанник; из пресмыкающихся – яшурки, серый варан, эфа, стрела-змея; эндемичны – саксаульная сойка и многочисленные виды насекомых. Биосферный заповедник (с 1978).

**РЕПИНО** (до 1948 Куоккала), в 1946–1998 – посёлок городского типа в Ленинградской обл.; в 1998 вошёл в черту С.-Петербурга. Ж.-д. станция. Климатическая курортная местность на побережье Финского залива, в 40 км к С.-З. от С.-Петербурга. Музей-усадьба русского художника И. Е. Репина «Пенаты» (жил в Куоккала в 1899–1930, похоронен в парке усадьбы). В 1918–40 в составе Финляндии; после советско-финляндской войны 1939–40 отошёл к СССР.

**РЕПЬЁВКА**, село в России, в Воронежской обл., центр Репьёвского района, на р. Потудань (приток Дона), в 55 км к С.-З. от ж.-д. станции Острогожск. Нас. ок. 6 т. ч. Швейная фабрика, сыродельный и комбикормовый заводы и др. предприятия. Церковь апостолов Петра и Павла. Основано в 1670–75 казаками, первоначальное название – слобода Потудань, в 18–19 вв. – Петровская (по названию церкви), позже – Репьёвская слобода, с 1965 село.

**РЕСИСТЕНЦИЯ** (Resistencia), город на С.-В. Аргентины. Адм. центр провинции Чако. Ж.-д. узел. Международный аэропорт. Нас. 292 т. ч. Хлопкоочистительная, маслобойная, деревообрабатывающая промышленность; производство экстракта кебрачо.

**РЕСИФИ** (Recife), в Пернамбуку (Pernambuco), город в Бразилии, на вост. оконечности материка Южная Америка. Адм. центр штата Пернамбуку. Важнейший порт Бразилии на Атлантическом океане. Международный аэропорт Гуарарапес. Нас. 1,2 млн. ч.,

с пригородами 3,2 млн. ч. Главный экономический центр С.-В. страны. Машиностроение; нефтеперерабатывающая и нефтехимическая, пищевкусовая (прим. спиртоводочная, сахарная, табачная), текстильная, цементная, химическая, кожевенно-обувная промышленность. Университеты. Филологическая академия. Музей штата Пернамбуку. Основан в 1548 на месте рыбацкого посёлка, город с 1823. Многочисленные архитектурные памятники колониального периода и классицизма (19 в.). Центр туризма.

**РЕСПУБЛИКА ЗЕЛЁНОГО МЫСА**, см. Кабо-Верде.

**РЕТАВАС** (Rietavas), город (с 1950) в Литве, на р. Юра, в 22 км от ж.-д. станции Плунге. Нас. 4,5 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность. Известен с 1253.

**РЕТЕЗАТ** (Retezat), национальный парк в Румынии, в горном массиве Ретежат (Южные Карпаты). Пл. 20 т. га (в т. ч. 1,8 т. га – заповедник). Основан в 1935. Высота до 2509 м (г. Пеляга). До 2400 м – буково-дубовые и хвойные леса, выше – альпийские луга, ледниковые формы рельефа (цирки, трюги), озёра. В составе фауны: серна, рысь; из птиц – сип, гриф, бородач, беркут и др. Биосферный резерват.

**РЕУС** (Reus), город на В. Испании. Нас. ок. 90 т. ч. Машиностроение; текстильная, пищевая, деревообрабатывающая промышленность.

**РЕУТ** (Reut), река в Молдавии, правый приток Днестра. Длина 286 км, пл. бассейна 7760 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у дер. Желобок 4,40 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На Р. – города Бельцы, Оргеев.

**РЕУТОВ**, город (с 1940) в России, в Московской обл., в 12 км к В. от Москвы, примыкает к Московской кольцевой автодороге. Ж.-д. узел. Нас. 71,4 т. ч. Текстильные предприятия; НПО машиностроения, протезно-ортопедический завод, фабрика игрушек и др. Известен как деревня с 1576–78.

**РЕФОРМА** (Reforma), группа нефтяных месторождений в юго-восточной части Мексики, в штатах Чьяпас и Табаско. Площадь ок. 9 т. км<sup>2</sup>. Первые мелкие месторождения открыты в 1959–1966, крупные месторождения Ситьо-Гранде (запасы 101 млн. т) и Кактус (231 млн. т) открыты в 1972, разрабатываются с 1974; крупнейшее газонефтяное месторождение Бермудес (794 млн. т нефти и 500 млрд. м<sup>3</sup> газа) открыто в 1973, разрабатывается с сер. 70-х гг. 20 в. Выявлено ок. 50 месторождений. Основная нефтегазоносность связана с карбонатным (рифогенным) верхнеюрско-меловым комплексом пород мощностью 3–5 км. Эффективная нефтенасыщенная мощность разреза 230–2083 м. Основные продуктивные горизонты залегают на глубине 2500–5700 м. Плотность нефтей 823–922 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы до 3,5%.

**РЕХОВОТ**, город в Израиле, в окрестностях Тель-Авива. Нас. ок. 70 т. ч. Центр района цитрусовых насаждений.

Пищевая (переработка цитрусовых, молочная) промышленность; производство искусственных кож; химический завод.

**РЕЧИЦА**, город (с 1796) в Белоруссии, в Гомельской обл., пристань на р. Днепр. Ж.-д. станция. Нас. 72,6 т. ч. Заводы: судостроительно-судоремонтный, «Термопласт» и др. Деревообрабатывающая, пищевая, лёгкая промышленность; фабрика художественной керамики. Краеведческий музей. Известен с 1195. Близ Р. – добыча нефти.

**РЕШЕНИ** (Rrësheni), город на С. Албании. Адм. центр рети Мирдита. Нас. св. 5 т. ч. Пищевые предприятия.

**РЕШИЦА** (Reșița), город на З. Румынии. Адм. центр жудеца Караш-Северин. Нас. ок. 100 т. ч. Металлургия, тяжёлое машиностроение, коксохимическая, швейная, пищевая промышленность. ГЭС. В окрестностях Р. – добыча каменного угля, железной руды.

**РЕШТ**, город на С.-З. Ирана. Адм. центр остана Гилян. Узел автодорог. Нас. 374 т. ч. Центр района шелководства (с 14 в.). Текстильная, пищевкусовая (в т. ч. табачная, чайная), деревообрабатывающая, электротехническая, стекольная промышленность. Ремёсла (резьба по дереву, металлу, художественная вышивка).

**РЕУНЬОН** (Réunion), вулканический остров в Индийском океане, в группе Маскаренских островов. Владение («заморский департамент») Франции. Пл. 2,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 665 т. ч. Высота до 3069 м (потухший вулкан Питон-де-Неж). Действующий вулкан Фурнез (2631 м). Климат тропический пассатный. Саванны и тропические леса (леса занимают 43% территории острова). Плантации сахарного тростника. Адм. центр – Сен-Дени. Главный морской порт – Ле-Пор.

**РЖАКСА**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Тамбовской обл., центр Ржаксинского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,9 т. ч. Молокозавод, ремонтно-техническое предприятие. Основан в 1930.

**РЖЕВ**, город в России, в Тверской обл., центр Ржевского района, на Волге. Ж.-д. узел. Нас. 69 т. ч. Машиностроение (производство башенных кранов, автотракторного электрооборудования); льноперерабатывающая, пищевая промышленность; производство дренажных труб, доломитовой муки, мебели, жаккардовых тканей. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1216 как Ржева. Во время оккупации немецко-фашистскими войсками в 1941–43 и боевых действий Р. был сильно разрушен.

**РИАУ** (Riau), провинция в Индонезии, в вост. части о. Суматра, на побережье Малаккского пролива. Пл. 94,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,9 млн. ч. Адм. центр – Паканбару.

**РИБОН** (Ribbon Fall), один из наиболее высоких водопадов США, в Йосемит-



ском нац. парке (штат Калифорния). Образован р. Риббон-Крик. Высота падения 484 м.

**РИБЕ** (Ribe), амт в Дании, на 3. полуострова Ютландия. Пл. 3,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 223 т. ч. Адм. центр – Риббе.

**РИБЕЙРАН-ПРЕТУ** (Ribeirão-Prêto), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Транспортный узел. Нас. 416 т. ч. Торгово-распределительный центр с.-х. района (хлопчатник, кофе, сахарный тростник, табак, зерновые; животноводство). Текстильная и пищевая промышленность; с.-х. машиностроение, сталелитейный завод. Р.-П. основан в 1856.

**РИВЕРА** (Riviera), город на Ю. Уругвая, на границе с Бразилией. Адм. центр департамента Ривера. Нас. 57 т. ч. Производство текстильных и табачных изделий. Торговый центр района мясошерстного скотоводства.

**РИВЕРАЙНА** (Riverina), низменная равнина на Ю.-В. Австралии, в междуречье Муррея и Маррамбиджи; древняя дельта обеих рек. Сложена песками и глинами. Климат субтропический континентальный, осадков 250–500 мм в год. Естественная растительность (эвкалиптовые леса, редколесья, кустарники) сохранилась лишь местами. Посевы пшеницы, риса. Виноградники, фруктовые сады; пастбища.

**РИВЕРС** (Rivers), штат на Ю. Нигерии. Пл. 18,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,5 млн. ч. Адм. центр – Порт-Харкорт.

**РИВЕРСАЙД** (Riverside), город в США, штат Калифорния, близ Лос-Анджелеса. Нас. 255 т. ч., с г. Сан-Бернардино и общими пригородами 1,8 млн. ч. Центр citrusоводческого района. Радиоэлектронная, приборостроительная, пищевая промышленность. Отделение Калифорнийского университета (Беркли).

**РИВЬЕРА** (Riviera), полоса побережья Средиземного моря, во Франции, Италии и Монако, у подножия Альп. Длина ок. 370 км. Делится на Французскую Ривьеру – Лазурный берег, и Итальянскую Ривьеру – Ривьера-Лигуре. Кустарники, участки лесов. Виноградарство, садоводство, цветоводство. Крупный курортный район Западной Европы с мягким тёплым субтропическим климатом, продолжительным купальным сезоном. Основные курорты: Канн, Ницца, Ментона и др. (Франция); Сан-Ремо, Аlassio, Нерви, Портофино, Рапалло и др. (Италия); Монте-Карло (Монако).

**РИГА** (Rīga), столица Латвии, на р. Даугава, при впадении её в Рижский залив Балтийского моря. Крупный морской порт и ж.-д. узел. Нас. 826 т. ч. Ведущая отрасль промышленности – машиностроение и металлообработка, в т. ч. электротехническая и электронная промышленность (ПО: ВЭФ, «Радиотехника», «Коммутатор»; заводы: электромашиностроительный, электроламповый и др.); заводы: дизелестроительный, промышленных роботов, «Ригахиммаш», «Ригасельмаш», текстильного оборудования, мотозавод и др. Развита химическая (производство различных аэрозолей, лаков, красок и др.),

химико-фармацевтическая, лёгкая (текстильная, швейная), деревообрабатывающая (в т. ч. мебельная), пищевая (рыбная, мясная, молочная и др.), парфюмерно-косметическая и др. промышленность. ГЭС. Латвийская АН. 7 вузов (в т. ч. Латвийский университет). 9 театров. 21 музей (с филиалами, в т. ч. Латвийский этнографический, Художественный). Впервые упоминается в 1198. С 1920 столица буржуазной Латвии, с 21 июля 1940 столица Латвийской ССР, с 1991 – Респ. Латвии. Архитектурные памятники (в Старом городе): Домский собор (13–20 вв.; в настоящее время – концертный зал), церкви – Екаба (13 в.), Яня (13 в., восстановлена в 15–16 вв.) и Петера (13–17 вв.), быв. Орденский замок (14–20 вв.), жилые дома 15 – нач. 20 вв. и др. Мемориальный комплекс Братского кладбища (1924–36). Близ Р. – город-курорт Юрмала.

**РИДДЕР**, название г. Лениногорск в России до 1941.

**РИДЖАЙНА**, Реджайна (Regina), город в юго-зап. части Канады. Адм. центр провинции Саскачеван. Транспортный узел. Нас. 179 т. ч. Центр крупного с.-х. района (зерновые). Пищевая, нефтеперерабатывающая промышленность, чёрная металлургия. Университет.

**РИЕКА** (Rijeka), город в Хорватии, на побережье Адриатического моря. Важный транспортный узел. Крупный порт. Международный аэропорт. Нас. 168 т. ч. Судостроение, нефтеперерабатывающая и нефтехимическая, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная, пищевкусовая промышленность. Музеи. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**РИЕКСКИЙ ЗАЛИВ** Адриатического моря, у берегов Хорватии, между полуостровом Истрия и островами Крк и Прес. Соединён с открытой частью моря проливом Кварнер. Длина 28 км, ширина 22 км, глубина 40–50 м. Приливы неправильные суточные (до 0,7 м). Порт – Риека.

**РИЕТИ** (Rieti), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Риети. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроение, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Древнеримские и средневековые архитектурные памятники.

**РИЖСКИЙ ЗАЛИВ** (Rīgas līcis) Балтийского моря, у берегов Эстонии и Латвии. Отделён от моря Моонзундскими островами. Длина 174 км. Глубина до 67 м. Впадают реки Даугава (Западная Двина), Лиелупе, Гауя. Замерзает с декабря по апрель. Порт – Рига; города – Юрмала и Пярну, на о. Сааремаа – г. Курессааре.

**РИЖСКОЕ ВЗМОРЬЕ** (Rīgas jūrmala), южное песчаное побережье Рижского залива, в Латвии. Приморский климатический курортный район; см. Юрмала.

**РИЖСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ** (Rīgas ūdenskrātuve), на р. Даугава, в Латвии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1974. Пл. 42 км<sup>2</sup>, объём

0,3 км<sup>3</sup>, длина 33 км. Суточное регулирование стока; колебания уровня 0,5 м. Используется в целях гидроэнергетики.

**РИЗА** (Riesa), город в Германии, земля Саксония. Порт на р. Эльба. Ж.-д. узел. Нас. св. 50 т. ч. Чёрная металлургия, машиностроение, деревообрабатывающая, пищевая (в т. ч. мукомольная) промышленность; производство шин.

**РИЗЕ** (Rize), ил на С.-В. Турции. Пл. 4,3 т. км<sup>2</sup>. Адм. центр – Ризе.

**РИЗЕ** (Rize), город на С.-В. Турции. Адм. центр ила Ризе. Порт на Чёрном море. Нас. ок. 50 т. ч. Торгово-промышленный центр основного в стране района чаеводства. Пищевкусовая (чайные фабрики; завод по производству рыбьего жира), деревообрабатывающая промышленность. Кустарное производство ковров и тканей.

**РИКУОКУ**, горы на острове Хонсю, в Японии; см. Оу.

**РИЛА**, горный массив на Ю.-З. Болгарии, самый высокий на Балканском полуострове. Высота до 2925 м (г. Мусала); длина ок. 80 км. Сложен древними кристаллическими и метаморфическими породами. На склонах гор берут начало реки Искыр, Марица, Места. Альпийский рельеф, ледниковые озёра; широколиственные и хвойные леса, луга. Резерваты – Парангалица, Марицкие Озёра. Минеральные источники. Курорты (Боровец, Георги-Димитров и др.). Р. – район туризма, горно-лыжного спорта. В юго-зап. отрогах – Рильский монастырь (основан в 10 в., ныне музей; окрестности – ландшафтный заказник).

**РИМ** (Roma), столица Италии. Адм. центр области Лацио и Римской провинции. Расположен на р. Тибр, в 27 км от его впадения в Тирренское море. В пределах Р. – город-государство Ватикан. Крупнейший в Италии транспортный узел. Международные аэропорты Леонардо да Винчи ди Фьюмичино и Чампино. Нас. 2,65 млн. ч. Важный промышленный и финансовый, главный научный и культурный центр страны. Машиностроение (гл. обр. электротехническое, радиоэлектронное, приборостроение); химическая, фармацевтическая, полиграфическая, швейная, пищевкусовая (в т. ч. табачная) промышленность. Производство стройматериалов, мебели. Р. – известный центр кинопромышленности. Художественные ремёсла (керамика, изделия из серебра и др.). Метрополитен. В Р. находятся штаб-квартиры ФАО и др. международных организаций. Университет (с 1303), консерватория «Санта-Чечилия» (основана в 1507, одна из старейших в мире). Астрономическая обсерватория. Театры. Музеи: Вилла Боргезе, Латеранский, Капитолийский, Нап. галерея современного искусства, Нап. Римский музей, Ватиканские музеи. По преданию, основан в 754 (или 753) до н. э. По археологическим данным, первые поселения на территории Р. появились в 9–8 вв. до н. э. Всемирно известные архитектурные памятники и



ансамбли античности (Форум, Колизей, Пантеон), Средневековья, Возрождения (собор и площадь Святого Петра, ансамбль площади Капитолия), барокко. Один из крупнейших в мире центров международного туризма (ок. 3,5 млн. ч. в год). В 1960 в Р. проводились XVII Олимпийские игры.

**РИМИНИ** (Rimini), город в Северной Италии, близ Адриатического моря, с которым соединён каналом. Важный транспортный узел. Морской порт Римини обслуживает государство Сан-Марино. Нас. 130 т. ч. Металлообработка; деревообрабатывающая, пищевая, фармацевтическая, обувная промышленность; производство стройматериалов. Рыболовство. Триумфальная арка и мост древнеримской эпохи, архитектурные памятники 13–15 вв. Климатический курорт. Туризм.

**РИМО**, сложный долинный ледник в Каракоруме, на границе Индии и Китая. Длина 41 км, пл. 510 км<sup>2</sup>. Спускается в долину р. Шайок (бассейн Инда) двумя языками до высоты 4825 м.

**РИНГКЕБИНГ** (Ringkøbing), амт в Дании, на З. полуострова Ютландия. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 272 т. ч. Адм. центр – Рингкебинг.

**РИНДЖАНИ** (Rinjani), активный действующий вулкан на острове Ломбок, в Индонезии. Высота 3726 м.

**РИНО** (Reno), город на З. США, штат Невада. Нас. 156 т. ч., с пригородами св. 210 т. ч. Авиационная, электротехническая, металлообрабатывающая, пищевая, полиграфическая промышленность. Индустрия отдыха и развлечений: многочисленные казино, игральные автоматы, родео и др. Университет. Р. основан в 1868.

**РИОАЧА** (Riohacha), город на С.-З. Колумбии, на полуострове Гуахира. Адм. центр департамента Гуахира. Порт на Карибском море. Нас. 115 т. ч. Торговый центр с.-х. района (картофель, скотоводство). К С.-В. от Р. (в Манауре) – добыча соли из морской воды. Основан в 1545.

**РИОБАМБА** (Riobamba), город на З. Эквадора, в Андах, на Панамемериканском шоссе. Адм. центр провинции Чимборасо. Ж.-д. станция. Нас. 117 т. ч. Текстильная промышленность, производство стройматериалов и др. Торговый центр с.-х. района. Кустарные промыслы. Основан в 1534. Церкви колониального периода.

**РИО-БЕРМЕХО** (Rio Bermejo), река на С. Аргентины (истоки – в Боливии), правый приток р. Паранагвай. Длина ок. 1600 км, пл. бассейна 133 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склонах Центральных Анд, течёт по их предгорьям, далее по равнине Гран-Чако, разбиваясь на рукава. Ср. расход воды 340 м<sup>3</sup>/с. Судходна для небольших судов до г. Пресиденсия-Рока.

**РИО-БЛАНКО** (Rio Blanco), один из крупнейших районов медно-порфировой минерализации в Чили, в 50 км к С.-В. от г. Сантьяго. Включает месторождения Рио-Бланко, Лос-Бронсес

и Сур-Сур. Открыт в 1904. С 1969 разрабатывается месторождение Лос-Бронсес открытым и подземным способами, с 1972 – месторождение Рио-Бланко, подземным способом, с 1982 – Сур-Сур, открытым способом. Общие запасы меди месторождений Рио-Бланко и Сур-Сур ок. 17 млн. т при содержании её в руде 1,2–3,0%, в т. ч. разведанные запасы – 6 млн. т меди и 60 т. т молибдена. Запасы месторождения Лос-Бронсес – 1 млрд. т руды со ср. содержанием меди 1%, молибдена 0,008–0,019%. Оруденение связано с зонами турмалиновых брекчий вдоль контактов кварцевых порфиров, рудным штокверком (размеры на поверхности 600×400 м), локализованном в андезитах и гранодиоритах, а также с трубкой турмалиновых брекчий (форма перевёрнутого конуса, размеры на поверхности 1200×450 м, по вертикали св. 700 м), секущей гранодиориты. В жильково-вкрапленных рудах преобладают пирит, халькопирит и мартит, в меньшей степени – молибденит и магнетит.

**РИО-БРАВО-ДЕЛЬ-НОРТЕ**, принятое в Мексике название р. Рио-Гранде.

**РИО-ГАЛЬЕГОС** (Rio Gallegos), город на Ю. Аргентины. Адм. центр провинции Санта-Крус. Ж.-д. узел. Международный аэропорт. Порт в устье р. Гальегос (вывоз шерсти). Нас. св. 60 т. ч. Мясоконсервная промышленность. Основан в 1897.

**РИО-ГРАНДЕ** (Rio Grande), Рио-Браво-дель-Норте (Rio Bravo del Norte), река в США и Мексике (на протяжении ок. 2000 км, от г. Эль-Пасо до устья, служит границей между ними). Длина 2870 км, пл. бассейна 570 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, протекает гл. обр. по засушливым плато, местами – в узких каньонах, впадает в Мексиканский залив. Крупный приток – Пекос (слева). Сток почти полностью разбирается на орошение; ср. расход воды в ср. течении 570 м<sup>3</sup>/с, в устье 15–20 м<sup>3</sup>/с. В среднем течении – крупные водохранилища Элефант-Бьют и Фолкон (Фалькон). Судходна на отдельных участках. На Р.-Г. – города Альбукерке, Эль-Пасо, Ларедо (США), Сьюдад-Хуарес, Нуэво-Ларедо (Мексика).

**РИО-ГРАНДЕ-ДЕ-САНТЬЯГО** (Rio Grande de Santiago), река на Ю.-З. Мексики. Длина ок. 500 км, пл. бассейна 125 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из оз. Чапала, прорезает в узком ущелье хребет Западная Сьерра-Мадре, впадает в Тихий океан. Порожиста. Ср. расход воды 380 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. ГЭС Колимиллья.

**РИО-ДЕ-ЖАНЕЙРО** (Rio de Janeiro), штат на Ю.-В. Бразилии. Пл. 43,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 13,3 млн. ч. Адм. центр – Рио-де-Жанейро.

**РИО-ДЕ-ЖАНЕЙРО** (Rio de Janeiro), город в Бразилии, на берегу бухты Гуанабара Атлантического океана. Крупный внешнеторговый порт. Международный аэропорт Галеан. Второй (после Сан-Паулу) по численности населения

и экономическому значению город страны. Нас. 5,5 млн. ч., в агломерации Большой Рио-де-Жанейро 9,9 млн. ч. Чёрная металлургия, разнообразное машиностроение (в т. ч. судостроение, автосборка, электротехнические и др. заводы), химическая, текстильная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность, производство стройматериалов и др. отрасли. Метрополитен. Важный научный и культурный центр страны: университеты, Бразильская Академия наук, Бразильская филологическая академия, Нац. академия медицины, Нац. художественный музей, Музей совр. искусства, Историко-художественный музей, Индейский музей, Музей географии Бразилии и др. В Р.-де-Ж. – крупнейший в мире стадион Маракана (220 тысяч зрителей); известны пляжи набережной Копакабана с совр. отелями. Многочисленные памятники колониальной и совр. архитектуры, классицизма 19 в.: церкви, дворцы, монастыри, мемориалы и т. п. Над городом на г. Корковаду возвышается статуя Христа Спасителя (60 м). Основан в 1565 португальцами. Назван Рио-де-Жанейро (букв. – январская река) португальцами, высадившимися здесь впервые 1 января 1502. До сер. 18 в. – важнейший порт и центр работорговли в Южной Америке, с 1763 – столица вице-королевства Бразилии, в 1822–89 – Бразильской империи, в 1889–1960 – Соединённых Штатов Бразилии.

**РИО-ДУЛЬСЕ** (Rio Dulce), река на С.-З. Аргентины. Длина ок. 650 км. Берёт начало на вост. склонах Анд, протекает по равнине Гран-Чако, распадаясь на рукава, впадает в озеро Мар-Чикита. Ср. расход воды ок. 80 м<sup>3</sup>/с, летние паводки. Используется для орошения. На Р.-Д. – г. Сантьяго-дель-Эстеро.

**РИО-КОЛОРАДО** (Rio Colorado), река в Аргентине. Длина св. 1200 км, пл. бассейна ок. 350 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Рио-Гранде и Барранкас, берущих начало на вост. склонах Анд, пересекает в глубокой долине засушливые равнины сев. части Патагонии, впадает в залив Эль-Ринкон Атлантического океана, формируя дельту. Ср. расход воды 140 м<sup>3</sup>/с, весенние паводки. Судходна на 320 км от устья.

**РИО-КУАРТО** (Rio Cuarto), город в центральной части Аргентины. Ж.-д. узел. Нас. 139 т. ч. Торговый центр с.-х. района на окраине Пампы (откорм крупного рогатого скота на экспорт). Пищевая, лёгкая промышленность. Основан в 1750.

**РИО-МУНИ** (Rio Muni), название континентальной части государства *Экваториальная Гвинея*.

**РИО-НЕГРО** (Rio Negro), реки в Южной Америке: 1) река в Аргентине, образуется слиянием рек Неукен и Лимай, берущих начало на вост. склонах Анд. Длина (от истока р. Неукен) ок. 1300 км, пл. бассейна 146 т. км<sup>2</sup>. Протекает по засушливым равнинам северной Патагонии, впадает в Атлантический океан. Ср. расход воды ок. 950 м<sup>3</sup>/с.

Судоходна на отдельных участках. На реках Неукен и Лимай – ГЭС. 2) Река в Уругвае (истоки – в Бразилии), левый приток р. Уругвай. Длина ок. 500 км, пл. бассейна 70,6 т. км<sup>2</sup>. Течёт по равнинной местности. Ср. расход воды ок. 700 м<sup>3</sup>/с. В среднем течении – крупное водохранилище Рио-Негро. ГЭС. Судоходна в нижнем течении (от г. Мерседес).

**РИО-НЕГРО** (Rio Negro), провинция в южной части Аргентины. Пл. 203 т. км<sup>2</sup>. Нас. 557 т. ч. Адм. центр – Вьедма.

**РИОНИ**, река в Грузии. Длина 327 км, пл. бассейна 13,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склоне Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, ниже г. Кутаиси протекает по Колхидской низменности. Впадает в Чёрное море (у г. Поты), образуя дельту. Ср. расход воды у с. Сакохадидзе 399 м<sup>3</sup>/с. Вода отличается большой мутностью. Часты наводнения, последнее – в 1987. Судоходна от г. Самтредиа. В среднем течении используется для орошения. На Р. – Рионская и Гуматская ГЭС; г. Кутаиси. По долине Р. проходит значительная часть Военно-Осетинской дороги.

**РИОНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, см. *Колхидская низменность*.

**РИО-САЛАДО** (Rio Salado), река в Аргентине, правый приток р. Парана. Длина 1300 км, пл. бассейна ок. 160 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склонах Центральных Анд, течёт по равнине Гран-Чако, где разбивается на рукава. Ср. расход воды в верхнем течении ок. 40 м<sup>3</sup>/с, в нижнем – ок. 15 м<sup>3</sup>/с (уменьшается за счёт потерь на инфильтрацию и испарение). В период дождей широко разливается и становится судоходна, во время засухи (в мае – сентябре) на отдельных участках пересыхает, превращаясь в систему солёных озёр и болот. В устье – г. Санта-Фе.

**РИО-ТИНТО** (Rio Tinto), месторождение колчеданно-полиметаллических руд в Испании, в провинции Уэльва. Известно с 1100 до н. э., систематически разрабатывается с 1873 открытым и подземным способами, плановая разработка с 1966. Суммарные общие геологические запасы руд 250 млн. т. Месторождение находится в пределах Иберийского пиритового пояса. Пл. рудных залежей свыше 5 км<sup>2</sup>. Оруденение сосредоточено в нижнекаменноугольной пачке пирокластических пород кислого состава. Рудные тела представлены пластовыми залежами массивных и слоистых колчеданно-полиметаллических руд в верхней части (Сан-Дионисо, Планес, Сан-Антонио) и штокверком прожилково-вкрапленных и брекчиевых медно-колчеданных руд (Южная и Северная рудоносные зоны и Серро-Колорадо). Протяжённость наиболее крупной пластовой залежи неск. километров при мощности до первых десятков метров. Протяжённость штокверковых руд до 300 м. Главные минералы колчеданно-полиметаллических руд: пирит,

халькопирит, сфалерит и галенит (содержание Cu 1,4–1,7%, Pb 0,2–0,9%, Zn 0,9–1,6%); медно-колчеданных руд – пирит, халькопирит, халькозин (ср. содержание Cu 0,7%). Пластовые залежи колчеданно-полиметаллических руд в значительной степени отработаны. Основную ценность месторождения составляют медно-колчеданные руды, содержащие серебро и золото. Получаемый медный концентрат отправляется на медеплавильный завод в г. Уэльва. На месторождении добывают также золото и серебро из «железных шляп» и попутно извлекают драгоценные металлы при рафинировании меди.

**РИСАРАЛЬДА** (Risaralda), департамент на З. Колумбии. Пл. 4,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 844 т. ч. Адм. центр – Перейра.

**РИСЕР-ЛАРСЕНА МОРЕ** (Riiser-Larsen Sea), окраинное море Индийского океана у берегов Восточной Антарктиды (Земля Королевы Мод). Пл. 1138,3 т. км<sup>2</sup>. Глубина св. 3000 м. Почти круглый год покрыто дрейфующими льдами; много айсбергов. Выделено в самостоятельное море советскими учёными в 1962–64. Названо в честь норвежского исследователя Антарктики Я. Рисер-Ларсена.

**РИТТЕРА ХРЕБЕТ**, см. *Дакэн-Дабан*.

**РИУ-БРАНКУ** (Rio Branco), река в Бразилии, левый, самый большой приток р. Риу-Негру (бассейн Амазонки). Длина 1300 км (от истока р. Урарикуэра), пл. бассейна ок. 195 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Гвианскому плоскогорью и Амазонской низменности. Ср. расход воды ок. 5400 м<sup>3</sup>/с. Судоходна ниже порогов Каракараи, в высокую воду – до г. Боа-Виста.

**РИУ-БРАНКУ** (Rio Branco), город на С.-З. Бразилии. Адм. центр штата Акри. Порт на р. Акри. Нас. 167 т. ч. Центр лесопромышленного района (сбор каучука и бразильского ореха). Деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**РИУ-ГРАНДИ** (Rio Grande), река на Ю.-В. Бразилии, левая составляющая р. Парана. Длина 1230 км, пл. бассейна 170 т. км<sup>2</sup>. Истоки в горах Серра-да-Мантикейра, протекает по Бразильскому плоскогорью. Порожиста. Ср. расход воды 2000 м<sup>3</sup>/с. В среднем течении – крупное водохранилище и ГЭС Фурнас, ниже – ГЭС Эстрейту. Судоходна на отдельных участках.

**РИУ-ГРАНДИ** (Rio Grande), подводная возвышенность на Ю. Атлантического океана. Разделяет Аргентинскую и Бразильскую котловины. Длина 900 км, ширина 1000 км, глубина подошвы 4500 м, наименьшая глубина над поверхностью 550 м. Выступ земной коры океанического типа.

**РИУ-ГРАНДИ** (Rio Grande), город на Ю. Бразилии, штат Риу-Гранди-ду-Сул. Порт на Атлантическом океане, у входа в озеро-лагуну Патус. Нас. 158 т. ч. Торгово-промышленный центр с.х. района (зерновые, табак, цитрусовые, продукция животноводства). Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность. Университет. Океано-

графический музей. Основан в 1737. Близ Р.-Г. – добыча каменного угля.

**РИУ-ГРАНДИ-ДУ-НОРТИ** (Rio Grande do Norte), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 53,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,58 млн. ч. Адм. центр – Натал.

**РИУ-ГРАНДИ-ДУ-СУЛ** (Rio Grande do Sul), штат на Ю. Бразилии. Пл. 282,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 9,58 млн. ч. Адм. центр – Порту-Алегри.

**РИУ-ДОСИ**, Доси (Rio Doce), река на В. Бразилии. Длина ок. 600 км, пл. бассейна 87 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Бразильскому плоскогорью в порожилом русле, впадает в Атлантический океан у г. Реженсия, образуя болотистую дельту. Ср. расход воды ок. 1100 м<sup>3</sup>/с. Судоходна от г. Айморес.

**РИУ-НЕГРУ** (Rio Negro), река гл. обр. в Бразилии, в среднем течении служит границей между Колумбией и Венесуэлой; левый приток Амазонки. Длина 2300 км, пл. бассейна 691 т. км<sup>2</sup>. Под назв. Гуайния берёт начало на В. Колумбии. Протекает гл. обр. по Амазонской низменности. Крупный приток – р. Риу-Бранку (слева). Ср. расход воды 29,3 т. м<sup>3</sup>/с. Левый приток Касикияре соединяет Р.-Н. с р. Ориноко (классический пример бифуркации рек). Судоходна на 1000 км. В устье – порт Манаус (Бразилия).

**РИФ**, см. *Эр-Риф*.

**РИХАНД**, водохранилище в Индии, на р. Риханд (правый приток р. Сон, бассейн Ганга). Пл. 465 км<sup>2</sup>, объём 10,6 км<sup>3</sup>, длина 65 км. Создано в 1962 в целях ирригации и энергетики.

**РИХТГОФЕНА ХРЕБЕТ**, см. *Цилиньшань*.

**РИЦА**, Рица Большая, озеро в Грузии, к В. от Гагрского хребта, на высоте 950 м. Пл. 1,49 км<sup>2</sup>. Глубина до 116 м. Котловина ледниково-тектонического происхождения. Вытекает р. Юпшара (бассейн р. Бзыбь). Вблизи – оз. Малая Рица (пл. 0,2 км<sup>2</sup>). Входит в состав *Рицинского заповедника*. Район туризма и отдыха. Шоссе соединяет Р. с курортами Черноморского побережья Кавказа.

**РИЦИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в юж. отрогах Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, вокруг оз. Рица. Пл. 16,3 т. га. Основан в 1957 для охраны и изучения уникального горного озера, а также природных комплексов Черноморского побережья Кавказа. В фауне обычные: косуля, серна, кабан, тур, встречается улар. В оз. Рица и реках – форель, сиг. Минеральные источники.

**РИЧАРДС-БЕЙ** (Richard's Bay), город на В. ЮАР. Нас. 45 т. ч. Специализированный порт на побережье Индийского океана по вывозу угля. Аллюминиевый завод.

**РИЧМОНД** (Richmond), город на Ю.-В. США. Адм. центр штата Виргиния. Порт на р. Джеймс. Нас. 198 т. ч., с пригородами ок. 800 т. ч. Важный торгово-финансовый центр и транспортный узел Юга США. Один из главных центров табачной промышленности США. Химическая, целлюлозно-бумажная, полиграфическая, металлообраба-

тывающая, электронная промышленность. Университеты. Основан в 1730. В 1861–65 – столица конфедерации Южных штатов.

**РИЧМОНД** (Richmond), город в США, сев.-зап. пригород Окленда, штат Калифорния. Транспортный узел. Порт в сев. части залива Сан-Франциско (залив Сан-Пабло). Нас. 91 т.ч. Нефтеперерабатывающая, химическая, металлообрабатывающая промышленность.

**РИЧЧОНЕ** (Riccione), приморский климатический курорт в Италии, на берегу Адриатического моря, к Ю.-В. от Равенны. Пляж длиной 6 км. Туризм. Международные ярмарки, фестивали фольклора.

**РИШТАН** (до 1977 посёлок Куйбышево), город в Узбекистане, в 12 км от ж.-д. станции Фурукат. Нас. 23,7 т.ч. Ткацкая фабрика, керамический завод. Известен с 10 в.

**РИЯД**, см. *Эр-Рияд*.

**РОАН** (Roanne), город в центральной части Франции. Ж.-д. узел. Порт на р. Луара. Нас. ок. 90 т.ч. (с пригородами). Хлопчатобумажная промышленность, машиностроение (в т.ч. военное). Арсенал.

**РОАНОК** (Roanoke), река на В. США. Длина 725 км, пл. бассейна ок. 25 т.км<sup>2</sup>. Истоки на западных склонах Голубого хребта (система Аппалачей), протекает по плато Пидмонт и Приатлантической низменности, впадает в залив Албемарл Атлантического океана. Ср. расход воды 230 м<sup>3</sup>/с. Судосходна в низовьях. ГЭС.

**РОАНОК** (Roanoke), город на В. США, на р. Роанок, штат Виргиния. Транспортный узел. Нас. 96 т.ч., с пригородами св. 225 т.ч. Химическая (производство искусственных и синтетических волокон), шинная, текстильная, пищевая, автоборочная, металлообрабатывающая промышленность.

**РОВЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 20,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1182 т.ч. Центр – Ровно.

**РОВЕНЬКИ**, посёлок городского типа в России, в Белгородской обл., центр Ровенского района, на р. Айдар (приток Северского Донца). В 35 км к С.-В. от ж.-д. станции Солидарный и в 82 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Валуйки. Нас. 9,1 т.ч. Кирпичный, маслосыродельный заводы, хлебозавод, пивной цех, мельницы и др. Основан в сер. 18 в. как пограничная казацкая станица, заселялся также беглыми крестьянами из центральных губерний России.

**РОВЕНЬКИ**, город (с 1934) в Украине, в Луганской обл., на р. Ровенёк. Ж.-д. станция. Нас. 58,5 т.ч. Добыча каменного угля. Завод станочных узлов, обувная фабрика. Музеи: краеведческий и «Памяти погибших». Известен с 1707.

**РОВИГО** (Rovigo), город в Северной Италии, в междуречье Адидже и По. Адм. центр провинции Ровиго. Ж.-д. узел. Нас. ок. 60 т.ч. Машиностроение, пищевая, швейная, обувная промышленность. Основан в 9 в. Архитектурные памятники 14–17 вв.

**РОВНО**, город в Украине, центр Ровенской обл., на р. Устье. Ж.-д. узел. Нас. 246 т.ч. Машиностроение (заводы: высоковольтной аппаратуры, тракторных агрегатов, «Ровностанкомодуль» и др.), химическая (ПО «Азот»), лёгкая (льнокомбинат, фабрики – нетканых материалов и швейная), пищевая (мясная, молочная, консервная и др.) промышленность; производство мебели, стройматериалов. 3 вуза. 2 театра. Историко-краеведческий музей. Мемориальный музей-квартира Героя Советского Союза разведчика Н.И. Кузнецова. Известен с 1283. Деревянная Успенская церковь 18 в.

**РОВНОЕ**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Саратовской обл., центр Ровенского района, на Волге, в 100 км от ж.-д. станции Покровск-Приволжский. Нас. 5,9 т.ч. Луговской маслосыродельный завод, строительные предприятия. До 1945 – с. Зельман.

**РОВУМА**, см. *Рувума*.

**РОГАТИН**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл., на р. Гнилая Липа. Ж.-д. станция. Нас. 9,3 т.ч. Пищевая промышленность (в т.ч. розлив минеральных вод). Известен с кон. 12 в. Церковь Рождества (13–14 вв.), деревянная церковь Святого Духа (17 в.), костёл (1666) и др.

**РОГАЧЁВ**, город (с 1772) в Белоруссии, в Гомельской обл., пристань на р. Днепр, у впадения р. Друть. Ж.-д. станция. Нас. 37 т.ч. Завод «Диапроектор»; молочно-консервный комбинат, плодоконсервный завод, мебельная фабрика и др. Бальнеогрязевый (хлоридная натриевая, сульфатно-кальциевая минеральная вода, сапропелевая грязь) и климатический курорт. Известен с 12 в.

**РОГАШКА-СЛАТИНА** (Rogaska Slatina), бальнеоклиматический курорт в Словении, в долине р. Сутла (бассейн Дуная), к С.-В. от г. Любляна. Углекислая минеральная вода. Курорт развивается с 17 в. Центр отдыха, туризм.

**РОГЕРВИК**, офиц. название г. *Палдиски* в Эстонии в 1723–83.

**РОГНЕДИНО**, посёлок городского типа (с 1986) в России, в Брянской обл., центр Рогнединского района, в 15 км от ж.-д. станции Дубровка. Нас. 3,2 т.ч. Льнозавод, молочный и консервный заводы. Основан в 985.

**РОГУН**, город в Таджикистане, в долине р. Вахш. Нас. 5,8 т.ч. Образован в 1986 в связи со строительством Рогунской ГЭС.

**РОГУНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Вахш, в Таджикистане. Сооружается (2003) в целях энергетике, ирригации и для борьбы с наводнениями. Пл. 160 км<sup>2</sup>, объём 11,9 км<sup>3</sup>, длина 65 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня 9,5 м.

**РОД-АЙЛЕНД** (Rhode Island), штат на С. США. Пл. 3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 990 т.ч. Адм. центр – Провиденс.

**РОДЖЕРСА УСТУП**, см. *Большой Уступ*.

**РОДИНО**, село в России, в Алтайском крае, центр Родинского района, в 52 км

к Ю. от ж.-д. станции Новоблаговещенка. Нас. св. 9 т.ч. Центр с.-х. района.

**РОДИНСКОЕ**, город (с 1962) в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. узла Красноармейск. Нас. 15,3 т.ч. Добыча каменного угля.

**РОДИОНОВО-НЕСВЕТАЙСКАЯ**, слобода в России, в Ростовской обл., центр Родионово-Несветайского района, на р. Большой Несветай (бассейн Дона), в 30 км от ж.-д. станции Михайло-Лентьевская. Нас. ок. 5 т.ч. Молокозавод, завод по производству кирпича и железобетонных блоков. Центр с.-х. района. Основана в 1802 подполковником Марком Родионовым.

**РОДНА** (Rodna), горный массив на С. Румынии, самый высокий в Восточных Карпатах. Сложен преим. кристаллическими сланцами и гранитами, на 3. – флишем. Высота до 2305 м (г. Пьетрос). Альпийские формы рельефа. Буковые и хвойные леса, луга. Месторождения полиметаллических руд; минеральные источники. Резерват Пьетрос-Маре.

**РОДНИКИ**, город (с 1918) в России, в Ивановской обл., центр Родниковского района, на р. Юкша, в 8 км от ж.-д. станции Горкино. Нас. 30,7 т.ч. Ведущее предприятие – АО «Родники-текстиль» (быв. меланжевый комбинат); химический завод, швейная фабрика, предприятия пищевой промышленности. Ботанический сад (св. 1200 видов растений). Известен с 1606, с кон. 18 в. развивается текстильное производство.

**РОДОЛЬФО-МАРШ** (Rodolfo Marsh), чилийская антарктическая научная станция на о. Кинг-Джордж (Ватерлоо), в группе Южных Шетлендских островов. Открыта в 1969. Аэродром.

**РОДОПЫ**, горы на В. Балканского полуострова, в Болгарии и Греции. Длина 240 км. Высота до 2191 м (г. Голям-Перелик). Сложены преим. известняками и песчаниками. Древние поверхности выравнивания, над которыми возвышаются отдельные кряжи. На северных склонах – рощи широколиственных и хвойных лесов, субальпийские луга, на южных – средиземноморские кустарники. Месторождения железных и полиметаллических руд. Водохранилища. Минеральные источники; курорты (Пампорово, Велинград, Нареченски-Бани и др.); неск. резерватов (в Болгарии).

**РОДОС** (Rhódos), остров в Эгейском море, у побережья полуострова Малая Азия; территория Греции. Пл. 1404 км<sup>2</sup> (самый большой в группе островов *Спорады Южные*). Холмы, покрытые средиземноморскими кустарниками, и лесистые горы высотой до 1215 м (г. Атавирос), сложенные гл. обр. известняками и мраморами. Возделывание зерновых, винограда, цитрусовых, маслин. Рыболовство, лов губок. Р. – центр древнегреческой культуры (сохранились памятники античной и средневековой архитектуры). Курорты. Туризм. Главный город и порт – Родос.

**РОДОС** (Rhodos), город в Греции, на острове Родос. Адм. центр нома Додеканес. Международный аэропорт. Нас.

ок. 50 т. ч. Пищевая промышленность. Основан в 408–407 до н. э. дорами. Руины античного храма Афродиты, стадиона, театра эпохи эллинизма. Бастиионы крепости и др. постройки иоаннитов. Музей г. Родос. Туризм.

**РОДРИГЕС** (Rodrigues), остров в Индийском океане, в группе Маскаренских островов, в составе Респ. Маврикий. Пл. 103,6 км<sup>2</sup>. Нас. 34,8 т. ч. Тропическое земледелие. Главный город – Порт-Матюрен.

**РОЖДЕСТВА ОСТРОВ**, Кристи́мас (Christmas), остров в вост. части Индийского океана, под управлением Австралии. Пл. 156 км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 т. ч. Высота до 356 м. Тропическая растительность. Месторождение фосфатов.

**РОЖДЕСТВА ОСТРОВ** (Kirimati Island), один из крупнейших атоллов в Океании, в группе островов Лайн; территория государства Кирибати. Пл. 359 км<sup>2</sup>. Плантации кокосовой пальмы. Открыт английским мореплавателем Дж. Куком в 1777.

**РОЗИТЕН**, офиц. название г. *Резекне* в Латвии до 1893.

**РОЗО** (Roseau), столица Доминики. Морской порт. Нас. 16 т. ч. Предприятия пищевой, швейной промышленности. Вывоз лимонов, лимонного сока, эфирных масел, тропических фруктов. Музей. Ботанический сад. Основан французами в 17 в.

**РОКА** (Роса), самый западный мыс материковой Европы, на Пиренейском полуострове, в Португалии (9°31' з. д., 38°48' с. ш.).

**РОК-АЙЛЕНД** (Rock Island), город на С. США, штат Иллинойс. Порт на р. Миссисипи. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч., с городами Давенпорт (штат Айова), Молин (штат Иллинойс) и общей пригородной зоной св. 380 т. ч. С.-х. машиностроение. Производство двигателей внутреннего сгорания. Военная промышленность (арсенал).

**РОКИ-МАУНТИН** (Rocky Mountain), национальный парк на З. США (штат Колорадо). Пл. 104,9 т. га. Основан в 1915. Ландшафты Передового хребта Скалистых гор, высота от 2300 до 4345 м (г. Лонгс-Пик). На склонах – хвойные леса (из дугласии, сосен, пихты, ели) и альпийские луга. В составе фауны: олень вапити, снежный баран; более 220 видов птиц. Биосферный резерват.

**РОКИШКИС** (Rokiskis) (до 1917 офиц. название Рокишки), город в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 19,1 т. ч. Завод «Рокишкельмаш»; производство швейных изделий; сыродельный завод и др. предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Известен с 17 в. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**РОКОЛЛ** (Rockall), подводная возвышенность на С. Атлантического океана, часть подводной окраины Европейского субконтинента. Длина 600 км, ширина до 750 км. Состоит из двух глыбовых поднятий – Хаттон и Роколл. Подножие находится на глубине 2000 м, наименьшая глубина над возвышенно-

стью 33 м. В средней части Р. над уровнем океана выступают одноимённые надводные скалы.

**РОКФЕЛЛЕР ПЛАТО** (Rockefeller Plateau), в Западной Антарктиде, в зап. части Земли Мэри Бэрд. Ледниковое плато, лишённое выходов коренных пород, плавню понижающееся от 1500 м на В. до 200–400 м на З. Толщина льда 500–2000 м. Открыто в 1934 экспедицией США под руководством Р. Бэрда. Названо в честь Д. Рокфеллера, финансировавшего экспедицию.

**РОКФОРД** (Rockford), город на С. США, на р. Рок, штат Иллинойс. Транспортный узел. Нас. 146 т. ч., с пригородами ок. 280 т. ч. Станкостроение; производство инструмента, крепежных изделий, промышленного оборудования, авиационных деталей и узлов, контрольно-измерительных приборов, авто-сборочная промышленность. Центр пищевкусовой промышленности (в т. ч. крупное производство жевательной резинки).

**РОКХЭМПТОН** (Rockhampton), город на В. Австралии, штат Квинсленд. Порт на Тихом океане, при впадении в него р. Фицрой (аванпорт Р. – Порт-Алма; вывоз руд цветных металлов). Ж.-д. узел. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство оборудования для пищевой и горно-добывающей промышленности), пищевая (мясохладобойная), горно-добывающая промышленность.

**РОК-ХИЛЛ** (Rock Hill), город в США, штат Северная Каролина, см. *Шарлотт*.

**РОЛИ** (Raleigh), город на Ю.-В. США. Адм. центр штата Северная Каролина. Транспортный узел. Нас. 244 т. ч., с городами Дарем, Чапел-Хилл и общими пригородами св. 600 т. ч. Электронная (в т. ч. производство компьютеров, средств связи, электронных компонентов), приборостроительная, металлообрабатывающая, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет. Основан в 1792.

**РОМ** (Rome), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк. Порт на Эри-канале. Нас. ок. 45 т. ч., с г. Ютика и общими пригородами ок. 320 т. ч. Важный центр проката и волочения меди. Производство медного кабеля, стальной проволоки и пружин, оборудования для изготовления проволоки.

**РОМАН** (Roman), город на В. Румынии, на р. Молдова. Нас. ок. 80 т. ч. Металлургия, машиностроение (в т. ч. станкостроение), химическая (производство синтетических волокон), трикотажная, швейная, пищевая промышленность; производство стройматериалов.

**РОМАН-КОШ**, самая высокая (1545 м) вершина Крымских гор в массиве Бабуган-Яйла, в Украине.

**РОМАНОВ**, древнерусский город в 1370–1822, в 1822 объединён с г. Борисоглебск в г. Романово-Борисоглебск, с 1918 *Тутаев*.

**РОМАНОВКА**, посёлок городского типа (с 1944) в России, в Саратовской обл., центр Романовского района, на р. Ка-

рай (приток Хопра). Ж.-д. станция. Нас. 8,1 т. ч. Хлебокомбинат, молокозавод, промкомбинат; дорожно-строительные и транспортные предприятия. Основан в 1740–50.

**РОМАНОВ-НА-МУРМАНЕ**, название г. *Мурманск* в России до 1917.

**РОМАНОВО**, село в России, в Алтайском крае, центр Романовского района, в 58 км от ж.-д. станции Гилевка. Нас. ок. 7 т. ч. Маслосыродельный завод, хлебозавод, производством безалкогольных напитков. Основано в 1886.

**РОМАНОВО-БОРИСОГЛЕБСК**, название г. *Тутаев* в России до 1918.

**РОМАНОВСКАЯ**, станция в России, в Ростовской обл., центр Волгодонского района. Расположена на р. Дон, в 15 км к В. от ж.-д. станции Волгодонская. Нас. 6,5 т. ч. Хлебокомбинат, колбасный цех. Волгодонский экспериментально-механический завод и др. предприятия. Первые упоминается в 1672.

**РОМАНОВСКИЙ ХУТОР**, название г. *Кропоткин* в России до 1921.

**РОМАНШ** (Romanche), глубоководный жёлоб в Атлантическом океане, впадина типа «океанического трога», крупный грабен, один из элементов рельефа одноимённой зоны разломов, пересекающей Срединно-Атлантический хребет почти по экватору. Длина 230 км, ширина 9 км, наибольшая глубина 7856 м. Во впадине обнаружены выходы ультраосновных пород.

**РОМАШКИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, на Ю. Татарии, в 70 км к З. от г. Альметьевск. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1948, разрабатывается с 1952. Месторождение многопластовое. Выявлено свыше 200 залежей нефти на глубине 0,6–1,8 км. Мощностю основного продуктивного горизонта резко варьирует от 1–2 до 34 м. Высота основной залежи 50 м. Центр – г. Альметьевск.

**РОМИТАН**, город (с 1981) в Узбекистане, в 17 км от г. Бухара. Нас. 10,5 т. ч. Кожгалантерейная фабрика.

**РОМНЫ**, село в России, в Амурской обл., центр Ромненского района, в 37 км к С.-В. от ж.-д. станции Поздеевка. Нас. 4,5 т. ч. Маслодельный завод, строительные и др. предприятия. Основано в 1905 переселенцами из Ромнинского уезда Киевской губернии.

**РОМНЫ**, город в Украине, в Сумской обл., на р. Сула. Ж.-д. станция. Нас. 57,3 т. ч. Завод автоматических телефонных станций и др.; пищевая (мясная, молочная, консервная и др.), лёгкая (обувная, гардинно-тюлевая, швейная фабрики и др.) промышленность; мебельная фабрика. Краеведческий музей. Известен с 1096. Архитектурные памятники 18 в.

**РОМОДАНОВО**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Мордовии, центр Ромодановского района, на р. Инсар (приток Суры). Ж.-д. станция Красный Узел. Нас. 10,3 т. ч. Трикотажная фабрика, спиртзавод, сахарный завод, комбинат хлебопродуктов (элеватор, мельницы, комбикормовый завод) и др.

предприятия. Основано в 30-х гг. 18 в. под названием с. Никольское ссыльными поселенцами. С 1760 совр. название.

**РОНА** (Rhône), река в Швейцарии и Франции. Длина 812 км, пл. бассейна 98 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Альпах, протекает через Женевское озеро, по Ронской низменности; впадает в Лионский залив Средиземного моря, образуя дельту из двух рукавов. Основные притоки: Сона (справа), Изер, Дюранс (слева). Ср. расход воды вблизи устья 1780 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. На Р. и её притоках Изер и Дюранс – каскады ГЭС (ок. 70% общей мощности ГЭС Франции). Судоходна от устья р. Эна. Каналы и р. Сона соединяют Р. с реками Рейн, Мозель, Марна, Сена, Луара. Используется для орошения. На Р. – города Женева (Швейцария), Лион, Авиньон, Арль (Франция).

**РОН-АНТЕЛОП** (Roan Antelope), рудный район в южной части *Меденосного пояса* Центральной Африки, в Замбии, в провинции Коппербелт. Включает месторождения стратиформного типа: медное Луаншья (быв. Рон-Антелоп) и медно-кобальтовое Балуба. Месторождение Луаншья открыто в 1902 (местное население добывало из него малахит значительно раньше), эксплуатируется с 1931. Месторождение Балуба открыто в начале 20-х гг. 20 в., разрабатывается с 1973. Оба месторождения разрабатываются подземным способом. Разведанные запасы руды 64 млн. т со ср. содержанием Cu 2,48% (месторождение Луаншья) и 70 млн. т при содержании Cu 2,46% и Co 0,15% (месторождение Балуба). Месторождения находятся в синклинальном бассейне Рон-Мулиаши. Оруденение локализуется в верхнепротерозойских слабометаморфизованных осадочных отложениях. Медное оруденение прослежено на 14,5 км, на глубину 860 м (два рудных тела ср. мощности 7,6 м), медно-кобальтовое оруденение прослеживается по простиранию на 6 км, в ширину на 1,5 км, в глубину на 700 м (рудное тело мощностью 8–11 м). Медное оруденение представлено рассеянной вкрапленностью халькозина, борнита, халькопирита; медно-кобальтовое оруденение представлено вкрапленностью халькопирита, борнита, карролита, кобальтсодержащего пирита и магнетита.

**РОНДОНИЯ** (Rondônia), штат на С. Бразилии. Пл. 238,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,34 млн. ч. Адм. центр – Порту-Велью.

**РОННЕ ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК** (Ronpe Ice Shelf), в Западной Антарктиде, между Антарктическим полуостровом и возвышенностью Беркнер. Толщина льда от 200 до 1300 м. Впервые обследован с воздуха в 1947 американской экспедицией Ф. Ронне.

**РОНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на Ю.-В. Франции, по среднему и нижнему течению р. Рона. Занимает узкий глубокий грабен между Французскими Предальпами и Центральным Французским массивом. Длина ок. 300 км.

Посевы пшеницы, кукурузы; виноградарники.

**РОНТА** (Rhondda), город в Великобритании, на Ю. Уэльса, в Южно-Уэльском каменноугольном бассейне (состоит из неск. городов и шахтёрских посёлков). Нас. св. 70 т. ч. Добыча каменного угля. Машиностроение (в т. ч. электротехническое), швейная промышленность.

**РОПОТАМО**, национальный парк на Ю.-В. Болгарии, в долине р. Ропотамо, близ Чёрного моря. Пл. 847 га (включает 4 резервата). Основан в 1940. Густые леса из ясеня, вяза, липы, граба; дюны, болота. В составе фауны: благородный олень, косуля, лань, кабан. Гнездовья водоплавающих птиц.

**РОРАЙМА** (Roraima), останцовый массив в Гвианском нагорье, в горах Серра Пакарайма, на границе Венесуэлы, Гайаны и Бразилии. Высота 2772 м. Сложен преим. песчаниками. Вершинное плато, представляющее каменную полупустыню, обрывается отвесными (до 400 м) склонами. Его края расчленены на башнеобразные фестоны. **РОРАЙМА** (Roraima), штат на С. Бразилии. Пл. 238,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 262,2 т. ч. Адм. центр – Боа-Виста.

**РОСАРИО** (Rosario), Росарио-де-Санта-Фе (Rosario de Santa Fe), город на В. Аргентины, на Панамериканском шоссе. Порт на р. Парана (доступен для морских судов; вывоз гл. обр. зерна). Ж.-д. узел. Нас. 1,1 млн. ч. (с пригородами). Крупная мясохолодильная и кожевенно-обувная промышленность; передельная металлургия, машиностроение, пищевая (мукомольная, сахарная), деревообрабатывающая, цементная промышленность. Нац. университет. Музеи. Основан в 1730.

**РОСКИЛЛЕ** (Roskilde), амт в Дании, в центральной части острова Зеландия. Пл. 0,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 226 т. ч. Адм. центр – Роскилле.

**РОСКИЛЛЕ** (Roskilde), город в Дании, на С.-В. острова Зеландия, в заливе Роскилле-фьорд. Адм. центр амта Роскилле. Нас. св. 40 т. ч. Пищевая и металлообрабатывающая промышленность. Романо-готический собор (12 в.), др. архитектурные памятники 11–13 вв. В средние века – резиденция королей Дании.

**РОСЛАВЛЬ**, город в России, в Смоленской обл., центр Рославльского района, на р. Остёр. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 58,5 т. ч. Р. – многоотраслевой промышленный центр. Машиностроение и металлообработка (заводы: вагоноремонтный, автоагрегатный, алмазных инструментов и др.), лёгкая (швейная, трикотажная фабрики), пищевая, химическая, стекольная промышленность; производство строительных материалов. Историко-художественный музей. Основан в 12 в. под названием Ростиславль.

**РОСОН** (Rawson), город на Ю.-В. Аргентины. Адм. центр провинции Чубут. Ж.-д. узел. Порт на р. Чубут (вывоз шерсти). Нас. св. 70 т. ч. Центр района овцеводства. Пищевая (в т. ч. рыбокон-

сервная) промышленность. Рыболовство. Основан в 1865.

**РОССА ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК** (Ross Ice Shelf), в Западной Антарктиде, между Землёй Мэри Бэрд и Землёй Виктории. Протяжённость с Ю. на С. ок. 850 км, с В. на З. ок. 900 км. Пл. св. 500 т. км<sup>2</sup> (меняется по годам). Высота над уровнем моря 30–100 м, толщина льда в тыловой части до 700 м. В Р. втекают долинны ледники Бирдмор, Бэрда и др. На С. заканчивается обрывом, вдающимся в море Росса (см. *Росса ледяной барьер*). Открыт в 1841 английской экспедицией Дж. К. Росса. В 1929–1959 (с перерывами) на Р. действовала база антарктической экспедиции США Литл-Америка.

**РОССА ДЖЕЙМСА ПРОЛИВ** (James Ross Strait), между полуостровом Бутия и островом Кинг-Уильям, в Северном Ледовитом океане. Наименьшая ширина ок. 55 км. Б. ч. года покрыт льдом. Назван в честь английского полярного исследователя Дж. К. Росса, открывшего его в 1830.

**РОССА ЛЕДЯНОЙ БАРЬЕР** (Ross Ice Barrier), отвесный ледяной обрыв высотой до 50 м, внешний край шельфового ледника Росса; омывается водами моря Росса. Протягивается почти на 900 км с В. на З. от полуострова Эдуарда VII до острова (возможно полуострова) Росса. Открыт в 1841 английской экспедицией Дж. К. Росса.

**РОССА МОРЕ** (Ross Sea), окраинное море Тихого океана у берегов Западной Антарктиды. Пл. 440 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 2972 м. Юж. часть моря покрыта шельфовым ледником Росса, северная – круглый год плавающими льдами; много айсбергов. Среднегодовая темп-ра воды на поверхности ниже –1 °С, летом иногда повышается до 2 °С. Солёность 33,75–34,4‰. Приливы полусуточные (до 1 м). Водятся тюлень Росса, тюлень Уэдделла, тюлень-крабед, киты. Назван в честь Дж. К. Росса.

**РОССИЁНЫ**, офид. название г. *Расейняй* в Литве до 1917.

**РОССИНГ** (Rossing), месторождение урановых руд в Намибии, в пустыне Намиб, в 64 км к С.-В. от г. Свакопмунд. Одно из крупнейших в мире урановых месторождений; разведывалось в 1966–73, эксплуатируется с сер. 1976 открытым способом. Общие запасы оцениваются в 100–130 т. т урана со ср. содержанием металла 0,035–0,05%. Оруденение связано с метасоматическими кварцмикроклиновыми породами (алескитами), слагающими линзы и неправильной формы массивы в метаморфическом комплексе. Выделено 2 зоны рудоносных аляскидов крутого вертикального падения и значительных размеров (размер одного из блоков, подготовленных к разработке, в сечении 3×1 км при глубине 300 м). Урановая минерализация тонковкрапленного типа представлена уранинитом (50–56% запасов), гуммитом, уранофаном, карнотитом (40–45% запасов), бетафитом и браннеритом (5% запасов) и др.



**РОССИЯ**, Российская Федерация, самое крупное по площади государство мира, занимает восточную часть Европы и северную часть Азии. На С. омывается Северным Ледовитым океаном (моря Баренцево, Белое, Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское), на С.-З. – Балтийским морем, на Ю.-З. – Чёрным, Азовским и Каспийским морями, на В. – Тихим океаном (моря Берингово, Охотское, Японское). Пл. 17,1 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 146,3 млн. ч. Столица – Москва. В составе РФ 89 субъектов федерации (21 республика, 6 краёв, 49 областей, 2 города федерального подчинения, 1 автономная область, 10 автономных округов). Глава государства – президент. Представительный и законодательный орган – двухпалатное Федеральное Собрание (Совет Федерации и Государственная дума).

**Природа.** Р. занимает б. ч. Восточной Европы и Северную Азию. Ок.  $\frac{3}{4}$  территории – равнины. На З. – *Восточно-Европейская равнина*, в пределах которой невысокие возвышенности (Валдайская, Среднерусская, Приволжская и др.) сочетаются с низменностями (Окско-Донская, Прикаспийская и др.). Восточная её граница – горная система Урал (г. Народная, 1895 м). К В. от Урала простирается *Западно-Сибирская равнина*. Между реками Енисей и Лена расположено *Среднесибирское плоскогорье*, в отдельных частях которого поднимаются горные массивы (плато Путорана, Енисейский кряж), на В. плато переходит в Центральноякутскую равнину. Горные области преобладают на В. и Ю., в Европейской части – хребты сев. склона Большого Кавказа (высшая точка Р. – г. Эльбрус, 5642 м). Горы Южной Сибири включают: *Алтай* (г. Белуха, 4506 м), *Кузнецкий Алатау*, *Западный Саян*, *Восточный Саян*, горы Тувы, Прибайкалья, Забайкалья и *Станового нагорья*. На С.-В. Сибири (Верхоянский хребет, Черского хребет), Дальнем Востоке (Чукотское и Корякское нагорья, Сихотэ-Алинь и др.) преобладают средневесотные хребты. Вдоль Тихоокеанского побережья – горы Камчатки (Ключевская сопка и др.) и Курильских островов с активно действующими вулканами (Алаид и др.). Самая сев. точка на материке – мыс Челюскин на п-ове Таймыр (77°43' с. ш.), на островах – мыс Флигели на о. Рудольфа в архипелаге Земля Франца-Иосифа (81°51' с. ш.); самая юж. точка – в Дагестане, на границе с Азербайджаном (41°10' с. ш.). Расстояние между зап. и вост. границами России 9 т. км – от Балтийской косы в Калининградском заливе (19°38' в. д.) до мыса Дежнёва на Чукотке (169°40' з. д.); самая вост. точка страны – о. Ратманова в группе о-вов Диомиды в Беринговом проливе (169°02' з. д.).

Б. ч. территории страны находится в умеренном поясе; острова Северного Ледовитого океана и сев. материковые

районы – в арктическом и субарктическом поясах, Черноморское побережье Кавказа – в субтропическом поясе. Климат почти повсеместно континентальный (на крайнем С.-З. – морской); в Сибири и сев. районах Дальнего Востока – резко континентальный, что служит причиной образования многолетнемерзлых пород; на Ю. Дальнего Востока – умеренно муссонный. Ср. темп-ры января от 0 °С (на З. Европейской части и в Предкавказье) до –50 °С (в Якутии), июля – от –1 °С (на сев. побережье Сибири) до 26 °С (на Прикаспийской низменности). В Оймяконском районе Якутии – полюс холода Северного полушария – минимальная температура воздуха у земной поверхности –72,2 °С. Наибольшее количество осадков выпадает в горах Кавказа (до 3200 мм в год), на Ю. Дальнего Востока (до 1000 мм), а также в лесной зоне Восточно-Европейской равнины (до 850 мм). Минимальное количество осадков приходится на полупустынные районы Прикаспийской низменности (ок. 170 мм в год). В Р. имеются месторождения почти всех видов полезных ископаемых, наиболее крупные – нефти, газа, угля, жел. руды и др.

В Р. ок. 120 тысяч рек (длиной св. 10 км), общая протяжённость их 2,3 млн. км. Б. ч. рек относится к бассейну Северного Ледовитого океана – Северная Двина, Печора, Обь с Иртышом, Енисей, Хатанга с Котуем, Оленёк, Лена, Индигирка, Колыма и др.; Тихого океана – Амур, Анадырь, Пенжина и др.; Атлантического океана – Дон, Кубань, Нева. Впадающие в Каспийское море Волга (наиболее протяжённая и полноводная река Европы) и Урал принадлежат бассейну внутреннего стока. В Р. ок. 2 млн. пресных и солёных озёр. Самые крупные – Байкал, Ладожское, Онежское, Таймыр. Водохранилища: Рыбинское, Куйбышевское, Волгоградское и др. Волжско-Камского каскада, Красноярское, Братское, Саянское, Усть-Илимское, Зейское и др.

Почвы и растительность на равнинах меняются соответственно закону широтной зональности (с С. на Ю.). Растительность арктической пустыни сменяется мохово-лишайниковой и кустарниковой (карликовая берёза, ива) тундрой на кислых тундровых, обычно оглеенных почвах. Для лесотундровой зоны характерно чередование участков тундры с редколесьями из берёзы, ели, лиственницы на тундровых, глеевых, слабоподзолистых и глеево-таёжно-мерзлотных почвах. Зона лесов (св.  $\frac{1}{2}$  территории) подразделяется на сев. подзону тайги и юж. подзону смешанных лесов. На подзолистых почвах господствует темнохвойная тайга (ель, пихта, кедр) и сосновые леса. К В. от Енисея на таёжно-мерзлотных почвах – светлохвойная лиственничная тайга; на Дальнем Востоке – тайга с преобладанием аянской ели и белокорой

пихты. В подзоне смешанных лесов на дерново-подзолистых почвах леса из хвойных пород, обычно с примесью берёзы, осины, дуба, клёна и др.; на Ю. Дальнего Востока – смешанные леса с элементами маньчжурской флоры (ильм, амурский бархат, корейский кедр, лианы). Для лесостепной зоны характерно чередование небольших участков лесов: дубрав (на З.) или берёзово-осиновых колков (на В.) на серых лесных почвах и разнотравных луговых степей на выщелоченных или типичных чернозёмах. В степной зоне преобладают разнотравно-злаковые и злаковые степи (б. ч. распаханые) на чернозёмах и тёмно-каштановых почвах. В полупустынной зоне со светло-каштановыми и бурыми почвами – разреженный растительный покров из полыней, солянок, злаков. В горных областях разнотравные степи подножий и предгорий сменяются (на высоте 600–800 м) дубовыми и буковыми лесами, а затем поясом хвойных лесов; выше 2000 м – субальпийские и альпийские луга. Для сохранения и изучения типичных и уникальных природных ландшафтов в различных зонах создано 100 государственных заповедников (в т. ч. биосферных) и 35 национальных парков.

**История.** На части территории Р. в 1-м тыс. до н. э. существовали Боспорское государство, Скифское государство. В 552–745 часть территории Р. занимало государство племенного союза тюрков – Тюркский каганат. В сер. 7 – кон. 10 вв. в Нижнем Поволжье, на Северном Кавказе и в Приазовье располагалось государство Хазарский каганат. В нач. 8 в. – 926 на Дальнем Востоке существовало государство Бохай. В 10–14 вв. в Среднем Поволжье и Прикамье находилась Болгария Волжско-Камская. В 9 в. образовалось Древнерусское государство. Ок. 988 принято христианство в качестве государственной религии Руси. В 12–14 вв. существовали Новгородская республика, Владимиро-Суздальское, Галицко-Волынское и др. княжества. В 13 в. русские княжества, Болгария Волжско-Камская и др. государства подверглись монголо-татарскому нашествию (1237–42), шведской и немецкой агрессии (Невская битва, 1240; Ледовое побоище, 1242). Почти 250-летнее монголо-татарское иго закончилось изгнанием захватчиков объединёнными силами русских земель (Куликовская битва, 1380; «Стояние на Угре», 1480). В 14–16 вв. вокруг Москвы сложилось Русское централизованное государство, включившее в себя все земли Северо-Восточной и Северо-Западной Руси. В кон. 16 – сер. 17 вв. оформилось крепостное право. В нач. 17 в. Р. отразила польско-литовскую и шведскую интервенции. В сер. 17 в. Украина вошла в состав Российского государства. Усиление крепостнической эксплуатации вызвало восстания и крестьянские войны (нач. 17 в., 1670–

1671, 1707–09, 1773–75). Петровские реформы (кон. 17–1-я четверть 18 вв.) содействовали социально-экономическому и культурному развитию страны, победе в Северной войне 1700–21, что дало выход к Балтийскому морю. В результате присоединения в 16–19 вв. территории Севера, Поволжья, Урала, Сибири, Дальнего Востока, вхождения в состав Р. ряда нерусских народов образовалось многонациональное государство. Россия отразила наполеоновское нашествие в Отечественной войне 1812. Крестьянская реформа 1861 отменила крепостное право, способствовала социально-экономическому развитию. В 1898 была создана РСДРП, в нач. 20 в. возникли и другие политические партии, профсоюзы; учреждена Государственная дума. Русско-японская война 1904–05 способствовала Революции 1905–07 в России. Р. приняла участие в 1-й мировой войне 1914–18. В ходе Февральской революции 1917 самодержавие было свергнуто. 25 окт. (7 нояб.) 1917 произошла Октябрьская революция. Провозглашена власть Советов рабочих, солдатских и крестьянских депутатов. Одновременно происходила насильственная ликвидация ряда политических партий, приведшая к установлению монополии политической власти Коммунистической партии, постепенно слившейся с централизованным государственным аппаратом. Гражданская война 1917–22 и военная интервенция способствовали утверждению военно-коммунистических принципов организации общества, системы производства и распределения. В январе 1918 образована Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика (РСФСР). В 1921 была принята новая экономическая политика (нэп). 30 декабря 1922 РСФСР вместе с Украиной (УССР), Белоруссией (БССР) и республиками Закавказья (ЗСФСР) образовали Союз Советских Социалистических Республик (СССР). Дальнейшее развитие республики неразрывно связано с СССР. 12 июня 1990 Съезд народных депутатов РСФСР принял Декларацию о государственном суверенитете Российской Федерации. 17 марта 1991 на Российском референдуме был учреждён пост президента Российской Федерации (в том же году первым президентом избран Б. Н. Ельцин). С декабря 1991 Р. входит в Содружество Независимых Государств (СНГ). В сентябре 1993 указом президента ликвидирована система советов. В декабре 1993 принята Конституция Российской Федерации; проведены выборы в Федеральное Собрание. В Р. осуществляется переход к демократии и рыночной экономике. В 2000 президентом избран В. В. Путин.

**Население.** Р. – многонациональное государство, на её территории проживают более 100 наций и народностей; св.  $\frac{4}{5}$  населения – русские. Официальный язык – русский. Большая часть верующих – православные христиане;

ряд народов исповедуют ислам, буддизм, католицизм, иудаизм и др. Годовая естественная убыль нас. 5,7 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 8,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>; в Европейской части Р. (включая Урал), где проживает почти  $\frac{4}{5}$  населения страны, она составляет 26,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>, в восточных районах (Сибирь и Дальний Восток, всего  $\frac{1}{5}$  населения страны) – 2,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 73%. Крупные города (с нас. св. 1 млн. ч.): Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Нижний Новгород, Екатеринбург, Самара, Омск, Уфа, Челябинск, Пермь, Ростов-на-Дону, Казань, Волгоград. Экономически активное нас. 66,7 млн. ч. (45,6% всего нас. страны); безработных 1929 т. ч.

**Хозяйство.** Р. – страна с переходной экономикой. В 1995 по объёму промышленного производства занимала 5-е место в мире после США, Японии, Германии и Китая и 2-е место в Европе после Германии. В результате экономического кризиса Р. уступила прежние позиции в мировом и европейском хозяйстве, страна отстаёт от наиболее экономически развитых государств мира по уровню технологии и информационного обеспечения. Одновременно Р. занимает ведущие позиции в мире по производству энергоносителей, чёрных и цветных металлов, минеральных удобрений, пиломатериалов и другой продукции преим. добывающей промышленности. ВВП на душу нас. 2240 долл. в год. Для промышленности характерно преобладание тяжёлой индустрии (более  $\frac{4}{5}$  общего объёма промышленной продукции). Ведущие отрасли (по объёму производства, %): машиностроение и металлообработка 18,0, электроэнергетика 17,0, топливная 15,5, пищевая 15,5, чёрная металлургия 7,7, цветная металлургия 7,6, химическая и нефтехимическая 7,3, строительных материалов 4,2, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 3,9, лёгкая 1,6. Р. полностью обеспечена топливно-энергетическими ресурсами, занимает одно из ведущих мест в мире по добыче природного газа, нефти, каменного угля и производству электроэнергии, является крупным экспортёром топлива. Добыча нефти 305 млн. т (Западно-Сибирская, Волго-Уральская и Тимано-Печорская нефтегазовые провинции), газа 591 млрд. м<sup>3</sup> (Западная Сибирь, крупнейшие месторождения – Уренгойское, Ямбургское, Заполярное, Медвежье и др.), угля 249 млн. т (Кузнецкий, Печорский, Канско-Ачинский, Южно-Якутский бассейны и др.; всего  $\frac{9}{10}$  газа,  $\frac{3}{4}$  угля и свыше  $\frac{2}{3}$  нефти добывается в восточных районах страны), железной руды 72,6 млн. т (2-е место в мире после Китая; Курская магнитная аномалия, месторождения Урала, Западной Сибири и др.). Разрабатываются месторождения алмазов (25% мировой добычи ювелирных алмазов; Якутия), золота (св. 130 т в год, ок. 8% мировой добычи; Дальний Вос-

ток, Восточная Сибирь). Крупная чёрная (выплавка стали 43,7 млн. т, производство чугуна 34,7 млн. т, проката 35,2 млн. т – Магнитогорск, Челябинск, Нижний Тагил, Череповец, Новокузнецк, Липецк и др.; более  $\frac{1}{2}$  продукции отрасли экспортируется) и цветная (Норильск, Красноярск, Иркутск и др.) металлургия. Машиностроение (тяжёлое, общее, среднее, производство приборов, точных машин и инструментов и др.); крупные центры: Москва, Санкт-Петербург, также на Урале, в Поволжье, Западной Сибири. Химическая и нефтехимическая промышленности (производство минеральных удобрений 9,4 млн. т, пластмасс 1,6 млн. т, химических волокон 133 т, автопокрышек и др.); важнейшие районы химической промышленности: Центральный, Северо-Западный, Поволжье и Урал. Лесная промышленность ( $\frac{4}{5}$  деловой древесины дают Северный район, Урал, Сибирь и Дальний Восток). Развита производство строительных материалов, лёгкая (гл. обр. текстильная; 1383 млн. м<sup>2</sup> тканей; Центральный район) и пищевая промышленность. Производство электроэнергии 827,2 млрд. кВт.ч. в год (в т. ч.  $\frac{2}{3}$  на ТЭС,  $\frac{1}{10}$  на 9 действующих АЭС). На территории Р. функционируют объединённые энергетические системы Центра, Северо-Запада, Поволжья, Северного Кавказа, Урала, Сибири и Дальнего Востока, входящие в Единую энергетическую систему страны.

Доля сел. хозяйства в ВВП составляет 4,7% (в 1990 – 15%). В гос. собственности находится около 10% сельскохозяйственных земель; насчитывается около 270 тысяч фермерских хозяйств. Сельскохозяйственные угодья составляют 192 млн. га, в т. ч. пашня – ок. 66% (более  $\frac{4}{5}$  пашни приходится на Центральный и Центральночернозёмный районы, Поволжье, Северный Кавказ, Урал и Западную Сибирь), пастбища 25%, сенокосы 9%. Земледелие даёт 36% валовой продукции сел. хозяйства, животноводство свыше 60%. Выращивают (сбор млн. т в год): зерновые культуры (пшеница, рожь, ячмень, кукуруза, гречиха, просо) 47,9, технические (сахарная свёкла 10,8, подсолнечник 3, лён), картофель 31,4. Основные районы возделывания: пшеницы – Поволжье, Северный Кавказ, Западная Сибирь, Урал и Центральночернозёмный район; льна – Центральный район и Северо-Запад; подсолнечника – Северный Кавказ, Поволжье и Центральночернозёмный район; сахарной свёклы – Центральночернозёмный район и Северный Кавказ, табака – Северный Кавказ, чайного куста – Черноморское побережье. Мясопродукция и мясошерстное животноводство. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 28,5, свиней 17,2, овец и коз 15,6, домашней птицы 356; на Алтае и в Бурятии распространено табунное коневодство, в высокогорьях Алтая, Бурятии и Тувы разводят яков, на Алтае – маралов, на

Крайнем Севере – оленей. Улов рыбы и добыча морепродуктов 4 млн. т в год (Дальний Восток, Балтийское и Каспийское моря).

Длина (т. км) жел. дорог 148, автодорог 916 (в т. ч. 76% с твёрдым покрытием), магистральных трубопроводов 214, внутренних водных путей 101. Автопарк (млн.) легковых машин 18,8, грузовых и автобусов 3,2. Водные системы: Беломорско-Балтийский канал, канал им. Москвы, Волго-Донской канал, Волго-Балтийский водный путь. Крупнейшие морские порты: Новороссийск (грузооборот ок. 60 млн. т), Находка (25 млн. т), Санкт-Петербург (20 млн. т), Туапсе, Восточный, Мурманск, Владивосток. Экспорт: топливо и горюче-смазочные материалы, сырьевые материалы, машины и оборудование, текстиль, химикаты, продукция обрабатывающей промышленности. Основные внешнеторговые партнёры – страны ЕС (40% внешнеторгового оборота).

Денежная единица – рубль.

**РОССИЯН ОСТРОВА**, группа коралловых островов в Тихом океане, в архипелаге Туамоту; владение Франции. Первыми европейцами, открывшими острова, были русские мореплаватели О. Е. Коцебу (1816), Ф. Ф. Беллинсгаузен и М. П. Лазарев (1820). Название дано Ф. Ф. Беллинсгаузену. Отдельные атоллы были названы в честь Кутузова, Барклая-де-Толли, Крузенштерна и др. выдающихся российских деятелей.

**РОССОШЬ**, город (с 1923) в России, в Воронежской обл., центр Россошанского района, на р. Чёрная Калитва. Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 64,3 т. ч. Заводы: химический (по выпуску минеральных удобрений), прессовых узлов, электроаппаратный, техоснастки, стройматериалов и др. Пищевая (мясной, молочный, пищевой комбинаты, маслодельный завод, птицефабрика и др.) промышленность. Основан в сер. 17 в.

**РОСТОВ**, Ростов-Ярославский (в 12–17 вв. Ростов Великий), город в России, в Ярославской обл., центр Ростовского района, на озере Неро. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 35,7 т. ч. Оптико-механический завод, льнопрядильная фабрика, пищевые предприятия (в т. ч. кофейно-кондитерская фабрика, паточный завод). Фабрика миниатюрной живописи по эмали «Ростовская финифть» (ювелирные изделия, сувениры; промысел известен со 2-й пол. 18 в., до нач. 20 в. изготавливались преим. украшения для церковной утвари). Ростово-Ярославский историко-архитектурный и художественный музей-заповедник. В историческом центре Р., на берегу озера Неро, – комплекс Ростовского кремля (1670–83); Успенский собор (16 в.), торговые ряды (19 в.); комплексы Авраамиева (осн. в 11–12 вв.) и Яковлевского (осн. в 14 в.) монастырей. Известен с 862, в 10 в. – центр Ростово-Суздальского, в 1207–1474 – Ростовского княжеств. С 15 в. крупный религиозный центр; в 1589–1788 Р. – резиденция ростовских митрополитов. С 18 в. крупный торго-

ярмарочный центр. С 1970 город-заповедник. Туризм.

**РОСТОВ-НА-ДОНУ**, город (с 1796) в России, центр Ростовской обл., на правом берегу Дона, недалеко от впадения его в Азовское море. Крупный транспортный узел – «ворота Кавказа». Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Морской и речной порт. Аэропорт. Нас. 1012,7 т. ч. Крупный промышленный, культурный и научный центр Юга России. Машиностроение и металлообработка, в т. ч. с.-х. машиностроение (ПО «Ростсельмаш», культиваторный завод «Красный Аксай», производство зерноуборочных комбайнов), ПО: вертолётное, «Росторгтехпром», «Электроинструмент», «Экран» и др.; заводы: «Легмаш», радионавигационной аппаратуры, часовой, судостроительно-судоремонтные и др.; химическая, пищевкусовая (табачная, кондитерская, консервная и др.), лёгкая (кожевенно-обувная и др.), стройматериалов, деревообрабатывающая промышленность; фабрика клавишных инструментов. Северо-Кавказский научный центр высшей школы: НИИ биологии, нейрокибернетики, физической и органической химии, механики и прикладной механики, гидрохимический, НИИ рентгенологии, онкологический и др. Ростовские государственный и технический университеты. Институты: Азово-Черноморский механизации сел. хозяйства, архитектурный, инженеров ж.-д. транспорта, автоматизации и технологии машиностроения, музыкально-педагогический, педагогический, ВТУЗ при заводе «Ростсельмаш», факультет Нижегородского института инженеров водного транспорта. Филиалы: Московского института инженеров гражданской авиации, Московского коммерческого университета, Московского заочного института пищевой промышленности. Театры: драматический им. М. Горького, юного зрителя, музыкальной комедии, кукол. Цирк. Музеи: областной краеведческий, изобразительных искусств (коллекция русского искусства). Архитектурные памятники: собор (1780-е гг.), здания – т. н. Городского дома (1896–99), городского театра (1896), Волжско-Камского банка (1900), педагогического института (1912) и др. На месте совр. города в 1749 – Тёмерницкая таможня и порт, в 1761 основана крепость, названа Ростовской в честь митрополита Дмитрия Ростовского.

**РОСТОВО-СУЗДАЛЬСКАЯ ЗЕМЛЯ**, одно из названий Северо-Восточной Руси в 10–14 вв.

**РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России. Омывается Таганрогским заливом Азовского

моря. Входит в Южный федеральный округ. Пл. 100,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4357,9 т. ч. Центр – Ростов-на-Дону. Другие крупные города: Таганрог, Шахты, Новочеркасск, Волгодонск, Новошахтинск. Городское нас. 67,6% Проживают (%): русские 89,6, украинцы 4,2, армяне 1,4, белорусы 0,9 и др. Включает 43 адм. района, 23 города, 25 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 43,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Азовский, Аксайский, Берноградский, Каменский, Неклиновский, Октябрьский, Сальский, Семикаракорский районы.

Образована 13 сентября 1937.

**Природа**. Р. о. находится в юж. части Восточно-Европейской равнины и частично в Предкавказье. Рельеф в основном равнинный. На З. – отроги Донецкого кряжа (высота до 253 м), на С. – Донская гряда, на Ю.-В. – пологие отроги возвышенности Ергени, на Ю. – Кумо-Манычская впадина. Поверхность Р. о. пересечена долинами рек, оврагами и балками. Месторождения каменного угля, жел. руды, флюсовых известняков, стройматериалов, поваренной соли, природного газа. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января от –9 °С (на С.) до –5 °С (на Ю.), июля 22–24 °С. Осадков 400–650 мм в год. Территория области подвержена засухам. Основная река – Дон с притоками Северский Донец, Сал, Маныч и др. Крупное озеро – Маныч-Гудило. 3 водохранилища: Цимлянское, Весёловское и Пролетарское. Расположена в степной зоне. Почвы преим. чернозёмы (типичные, обыкновенные, юж. карбонатные), а также тёмно-каштановые и каштановые, местами солонцы. В поймах рек – аллювиальные луговые почвы. Леса (дуб, клён, ясень, осина, вяз) сохранились по оврагам и балкам как байрачные и занимают ок. 6% территории. Распахано 60–70% площади области. Сохранились суслики, тушканчики, хомяки и др.; из птиц – жаворонки, журавли, орлы, пустельга и др.; встречаются степной хорёк, лисица, сайгак. На тер-



ритории области – *Ростовский заповедник*.

**Хозяйство.** Р. о. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 25,4, машиностроение и металлообработка 20,2, пищевая 17,5. Ведущие отрасли промышленности – машиностроение и металлообработка, в т. ч. с.-х. (зерноуборочные комбайны, культиваторы и др.), энергетическое машиностроение; производство кузнечно-прессового, металлургического, нефтяного, торгового оборудования, металлообрабатывающих станков, инструментов, электровозов, экскаваторов, оптико-механических, бытовых электроприборов, оборудования для лёгкой, пищевой промышленности и др.; чёрная и цветная металлургия; химическая и нефтехимическая (химические волокна, пластмассы, резинотехнические изделия, лаки и краски), лёгкая (швейная, обувная, трикотажная), пищевая (мясная, маслобонжировая и маслодельная, консервная и др.) промышленность. Добыча каменного угля (Донецкий бассейн). Новочеркасская и др. ГРЭС, Цимлянская ГЭС, Ростовская АЭС. Главные промышленные центры: Ростов-на-Дону, Таганрог, Новочеркасск, Шахты, Каменск-Шахтинский, Новошахтинск, Волгодонск. Ведущая отрасль сел. хозяйства – земледелие. Посевы пшеницы, ячменя, риса, подсолнечника, клеверины, кориандра, горчицы. Овощеводство, бахчеводство, плодоводство, виноградарство. Большое значение для орошения земель Р. о. имеет Цимлянское водохранилище. Сбор (т. т в год) зерна 2607,4, картофеля 351,2, овощей 316,3. Мясомолочное скотоводство.

Судоходство по Дону, Северскому Донцу, Западному Манычу, Азовскому морю. Морской порт – Таганрог; речные порты – Ростов-на-Дону, Усть-Донецкий. Плотность автодорог 104 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты – Маныч, Вешенский.

**РОСТОВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Ростовской обл. Пл. 9,5 т. га. Основан в 1995. Расположен в Кумо-Манычской впадине. Состоит из 4 участков. Распространены дерновинно-злаковые и полинно-дерновинно-злаковые степи, сохранились целинные участки степей. Редкие виды растений – ковыль Залесского, тюльпан Шренка и др. В фауне обычны: лисица, ласка, степной хорёк, корсак, волк; гнездящиеся и водоплавающие птицы. Редкие виды птиц – краснозобая казарка, розовый и кудрявый пеликаны, черноголовый хохотун, дрофа, стрепет и др.

**РОСТОВСКОЕ ОЗЕРО**, см. *Неро*.

**РОСТОК** (Rostock), город в Германии, земля Мекленбург-Передняя Померания, при впадении р. Варнов в Балтийское море. Крупный морской порт (аванпорт – Варнемюнде). Ж.-д. узел. Паромное сообщение с Данией, связан нефтепроводом с г. Шведт. Нас. 228 т. ч. Центр судостроения (в т. ч. военного); производство дизельных двигателей.

Электротехническая, химическая, швейная, рыбоперерабатывающая промышленность. Рыболовная база. Университет (с 1419). Основан в нач. 13 в. Архитектурные памятники 13–15 вв.

**РОСТОЧЬЕ**, заповедник в Украине, в отрогах Подольской возвышенности. Пл. 2 т. га. Основан в 1984 для охраны и изучения уникальных природных комплексов широколиственных лесов в зелёной зоне г. Львов, а также антропогенного воздействия курорта Шкло, производственного объединения «Сера» (пос. гор. типа Шкло), рыбозводных прудов. В фауне обычны: косуля, кабан, куница, лисица, барсук, заяц-русак.

**РОСЬ**, река в Украине, правый приток Днепра. Длина 346 км, пл. бассейна 12,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приднепровской возвышенности, впадает в Кременчугское водохранилище. Ср. расход воды у г. Корсунь-Шевченковский 21,9 м<sup>3</sup>/с. 2 ГЭС. На Р. – города Белая Церковь, Богуслав.

**РОТА** (Rota), город на Ю. Испании, в автономной обл. Андалусия. Порт в Кадисском заливе Атлантического океана. Нас. ок. 30 т. ч. Виноделие (традиционное производство красного вина, ликёров). Начальный пункт транспирейского нефтепровода Рота – Сарагоса. Военно-морская база.

**РОТЕРЕМ** (Rotherham), город в центральной части Великобритании, у слияния рек Дон и Ротер, в конурбации Саут-Йоркшир. Нас. 256 т. ч. Центр чёрной металлургии и тяжёлого машиностроения.

**РОТОРУА** (Rotorua), город в Новой Зеландии, на Северном острове, на Вулканическом плато, на берегу озера Роторуа, к Ю.-В. от Окленда. Ж.-д. станция. Нас. ок. 50 т. ч. Важный курортный и туристический центр страны (горячие минеральные источники, гл. обр. серные). Близ города – долина гейзеров Уаиракеи, нац. парк Уревера.

**РОТТЕРДАМ** (Rotterdam), город на З. Нидерландов. Расположен на северном рукаве дельты Рейна; каналом (Новый водный путь) соединён с Северным морем. Крупнейший порт Европы ( грузооборот св. 250 млн. т в год; аванпорты на Северном море – Влардинген, Схидам, Хук-ван-Холланд, Европорт). Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Метрополитен. Нас. 593 т. ч., с пригородами св. 1 млн. ч. Важный торгово-промышленный центр страны. Промышленность базируется гл. обр. на привозном сырье. Соединён нефте- и продуктопроводами с предприятиями Германии и Бельгии. Крупная нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность. Разнообразное машиностроение (судостроение и судоремонт, автостроение и др.); электротехническая, химическая, лёгкая, пищевая промышленность. Университет им. Эразма Роттердамского, Академия искусств, Нац. институт навигации и кораблестроения, Королевское нидерландское общество естественной истории. Музеи:

исторический, морской, этнологии и др. В Р. – правления международных корпораций («Ройал Датч-Шелл», «Юнилевер»), банков. Известен с 13 в. Готические церкви 15 в., в т. ч. церковь Синт-Лауренскерк, дома и мельницы 17–18 вв.

**РОУРКЕЛА**, город в Индии, на р. Брахмани, район Чхота-Нагпур, штат Орисса. Нас. 215 т. ч. Сталеплавильный комбинат, завод минеральных удобрений.

**РОХАС** (Roxas) (быв. Капис, Capiz), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Капис. Порт на С. острова Пана. Нас. 103 т. ч. Производство тканей, рыболовных сетей, матов из абакки.

**РОХТАК**, город в сев.-зап. части Индии, штат Харьяна, на Пенджабо-Харьянской равнине. Нас. 216 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Хлопчатобумажная, маслобойная промышленность. Производство точного инструмента, велосипедов и запчастей для автомобилей. Кустарные промыслы.

**РОЧДЕЙЛ** (Rochdale), город на З. Великобритании, на С. конурбации Большой Манчестер, у слияния рек Сподден и Роч. Нас. 208 т. ч. Хлопчатобумажная, электротехническая промышленность; машиностроение (в т. ч. текстильное).

**РОЧЕСТЕР** (Rochester), город на С. США, штат Миннесота. Нас. 76 т. ч., с пригородами ок. 100 т. ч. Производство компьютеров; электротехническая, металлообрабатывающая, пищевая промышленность.

**РОЧЕСТЕР** (Rochester), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк. Порт на озере Онтарио и канале Эри. Нас. 222 т. ч., с пригородами ок. 990 т. ч. Ведущий центр страны по производству фото- и кинотехники (фото- и видеокамер, проекционной аппаратуры, фотографического оборудования и принадлежностей, светочувствительных материалов, фотореактивов). Оптико-механическая, электронная и приборостроительная промышленность, в т. ч. производство копировального и полиграфического (фотонаборного) оборудования, медицинского инструмента, компьютеров, электронно-оптических и оптических приборов, очков, контрольно-измерительной аппаратуры. Станкостроение; производство промышленного оборудования, автомобильных деталей и узлов. Полиграфическая, пищевая, швейная промышленность. Правления и н.-и. лаборатории фирм «Истмен Кодак», «Ксерокс». Университет. Технологический институт. Музей фотографии.

**РОЧЕСТЕР** (Rochester), город в США, штат Нью-Хэмпшир; см. *Портсмут*.

**РОШАЛЬ**, город (с 1940) в России, в Московском обл., на р. Воймега, в 17 км от ж.-д. станции Черусти. Нас. 22,5 т. ч. Крупный химический комбинат. Основан в 1916 как пос. Крестов Брод при строительстве порохового завода. После 1917 переименован в честь революционера С. Г. Рошала.

**РОШИОРИ-ДЕ-ВЕДЕ** (Roşiori de Vede), город на Ю. Румынии, в долине р. Ве-

дя. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Машиностроение (в т. ч. ж.-д. и с.-х. машины, оборудование для пищевой промышленности); мебельная, текстильная, пищевая промышленность; производство стройматериалов.

**РОШФОР** (Rochefort), город на З. Франции. Порт на р. Шаранта. Нас. св. 35 т. ч. Авиастроение, химическая промышленность.

**РТИЦЕВО**, город (с 1920) в России, в Саратовской обл., центр Ртищевского района. Ж.-д. узел. Нас. 45 т. ч. Мясокомбинат, маслозавод; производство стройматериалов. Центр с.-х. района. Возник в 70-х гг. 19 в.

**РУАН** (Rouen), город на С. Франции. Адм. центр департамента Приморская Сена и главный город исторической области Нормандия. Транспортный узел. Морской порт в 100 км от устья Сены. Нас. 105 т. ч., с пригородами ок. 400 т. ч. Нефтеперерабатывающая, крупная пищевая, текстильная, химическая промышленность; машиностроение (в т. ч. судостроение) и металлургия. Университет. Архитектурные памятники 12–16 вв., в т. ч. собор Нотр-Дам (13–16 вв.).

**РУАНДА** (Ruanda, Rwanda), Руандийская Республика (République Rwandaise), государство в Центральной Африке, к югу от экватора. Пл. 26,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,7 млн. ч. Столица – Кигали. Адм.-территориальное деление: 12 префектур. Глава государства – президент. Законодательный орган – Национальное собрание.



**Природа.** Поверхность территории Р. – сильно расчленённое плоскогорье, ступенями понижающееся на В. Преобладающие высоты 1500–2000 м. На крайнем С.-З. – вулканические горы Вирунга (вулкан Карисимби, 4507 м). Месторождения золота, олова, вольфрамовой руды, природного газа. Климат субэкваториальный, сезонно влажный, горный. Ср.-мес. темп-ры 19–21 °С. Осадков на б. ч. территории 1000–1500 мм в год, в горах Вирунга до 2000 мм. Основная река – Кагера (исток Нила); на З. – крупное оз. Киву (в Р. – часть акватории). Преобладают вторичные саванны (на месте сведённых тропических лесов); в горах Вирунга – влажные вечнозелёные горные леса, на лавовых полях – ксерофитные жестколистные леса и кустарники. Леса занимают 1/10 часть территории страны. Нац. парки – Кагера, Вирунга.

**История.** К 16 в. сложилось раннегосударственное образование Р., в 19 в. оно достигло высокой степени централизации. В конце 19 в. Р., захваченная Германией, была включена (в составе территории Руанда-Урунди) в колонию Германская Восточная Африка. После 1-й мировой войны Р. – часть подман-

датной, с 1946 подопечной территории Руанда-Урунди, управляемой Бельгией. В январе 1961 провозглашена республикой. С 1 июля 1962 независимая Руандийская Республика. В июле 1973 в Р. был совершён государственный переворот, парламент распущен, политические партии запрещены. В 1991 началась демократизация режима, введена многопартийная система. В 1990–94 в стране начались столкновения на этнической почве, переросшие в геноцид, жертвами которого стали ок. 1 млн. тутси. Позднее было сформировано временное правительство, затем правительство Национального единства. В ноябре 1994 был сформирован временный парламент – переходное Национальное собрание. Был провозглашён переходный период до 2000.

**Население.** 85% нас. страны составляет этническая группа хуту, 14% – тутси, проживают также тва 1%. Официальные языки – киньяруанда, французский и английский. 56% нас. – католики, 10% – протестанты, 5% – адвентисты, 1% – мусульмане-сунниты, 28% придерживаются местных традиционных верований. Среднегодовой естественный прирост нас. 21,1 на 1000 ч. Средняя плотность нас. 293,8 ч. на 1 км<sup>2</sup> – одна из самых высоких в Африке. Наиболее крупные города: Кигали, Бутаре, Ньянза, Гисени, Гитарама, Рухенгери, Бьюмба. Экономически активное нас. 3,6 млн. ч. (50,2% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Р. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 180 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 35, транспорта и связи 17,8, промышленности 14,3. В сел. хозяйстве занято св. 90% трудоспособного населения. Обрабатываемые земли составляют 47,4% территории, луга и пастбища занимают ок. 29%, леса – 10%. Ведущая отрасль сел. хозяйства – земледелие. Продовольственные культуры (сбор, т. т в год): сорго 86, батат 1,1, маниок 250, кукуруза 71, картофель 150, фасоль, бананы, рис. На экспорт выращивают кофе, пиретрум, чай, хинное дерево, табак. Кофе (сбор св. 20 т. т в год) – «арабика» (возделывается в высокогорных районах), «робуста» (в более низких и жарких районах, гл. обр. в префектурах, прилегающих к озеру Киву). Чай растёт на Ю.-З. и на С. страны. Пиретрум возделывают на вулканических почвах в сев. районах, на высоте ок. 2 т. м. Важную роль играет пастбищное скотоводство. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 465, овец 250, коз 920, свиней 80. Заготовка древесины 5,7 т. м<sup>3</sup> в год. На оз. Киву – рыболовство, в искусственных водоёмах развито рыбоводство (улов св. 3,35 т. т в год). Горно-добывающая промышленность представлена добычей касситерита (ок. 1 т. т в год), вольфрама (289 т в год), танталоколумбита, берилла, золота. Имеются предприятия по переработке с.-х. сырья (кофе, чай

и хлопка); производство пива, безалкогольных напитков, растительных масел, мыла и т. п. Фабрики – сахарные, кожевенные, спичечная и по производству пластмассовой обуви; швейные мастерские. Производство изделий из пластика; моющих и косметических средств, красок. Производство электроэнергии 166 млн. кВт-ч в год, гл. обр. на ГЭС.

Жел. дорог нет. Длина автодорог ок. 14,6 т. км. Автопарк (т.) легковых автомобилей 11,9, грузовых и автобусов 15,9. Судостроение по оз. Киву.

Экспорт: кофе (ок. 75% стоимости), чай, пиретрум, кора хинного дерева. Основные внешнеторговые партнёры: Бельгия, Германия, США, Великобритания, Япония, Кения.

Денежная единица – руандийский франк.

**РУАПЕХУ** (Ruapehu), активный действующий вулкан в центральной части Северного острова Новой Зеландии, на Вулканическом плато. Высота 2797 м (высшая точка острова). Сложен андезитами и риолитами. Один из кратеров Р. заполнен озером. Вода в нём тёплая, с большим содержанием серы; иногда вскипает. На склонах – леса, кустарники, выше 1700–2000 м – снежники, небольшие ледники. Входит в состав нац. парка Тонгариро.

**РУБЁ** (Roubaix), город на С. Франции, на канале Рубе. Нас. ок. 100 т. ч. Старинный центр текстильной (шерстяной и хлопчатобумажной) промышленности. Производство оборудования для текстильной промышленности, швейных изделий, кружев.

**РУБЁЖНОЕ**, город (с 1934) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция. Нас. 74,1 т. ч. Химическая промышленность (ПО «Краситель»); заводы: котельно-механический, железобетонных изделий, стройматериалов; чулочная фабрика.

**РУБИКОН** (лат. Rubico, итал. Rubicone), река в Италии, на С.-В. Апеннинского полуострова. Берёт начало в отрогах Апеннин, впадает в Адриатическое море к С. от г. Римини. До 42 до н. э. служила сев. границей Италии. В 49 до н. э. Юлий Цезарь с войсками перешёл через Р. и вторгся из Галлии на территорию Италии, начав гражданскую войну. Крылатое выражение «перейти Рубикон» означает принятие бесповоротного решения.

**РУБЦОВСК**, город (с 1927) в России, в Алтайском крае, центр Рубцовского района, на р. Алей (приток Оби). Ж.-д. станция. Нас. 162,6 т. ч. ПО «Алтайский тракторный завод»; заводы: «Алтайсельмаш», машиностроительный и др.; пищевая, лёгкая промышленность; производство стройматериалов. Филиал Алтайского технического университета. Драматический театр. Краеведческий музей. Деревянная церковь Михаила Архангела. Основан в 1887, в 1892 (считается годом основания города) жители получили право на пользование землёй.

**РУБ-ЭЛЬ-ХАЛИ**, пустыня на Ю.-В. Аравийского полуострова, в Саудовской



Аравии. Длина ок. 1200 км, ширина до 500 км, пл. ок. 650 т. км<sup>2</sup> (одна из самых больших песчаных пустынь на земном шаре). Равнина, снижающаяся с З. на В. от 500–1000 м до 100–200 м. Преобладают подвижные пески, образующие барханы (высота до 200 м), гряды и отдельные массивы. Редкая растительность (солянки, верблюжья колючка). Кочевое верблюдоводство. Месторождения нефти.

**РУВЕНЗОРИ** (Ruwendzori), горстовый массив в Восточной Африке, на границе Демократической Республики Конго и Уганды. Сложен кристаллическими породами. Высота до 5109 м (пик Маргерита). На склонах – влажные вечнозелёные леса, саванны, бамбуковые заросли, верещатники. Выше 3800 м – горные луга. На вершине вечные снега и ледники (общая пл. ок. 5 км<sup>2</sup>), долинские ледники спускаются до высоты ок. 4200 м. Нац. парк Рувензори (на территории Уганды).

**РУВУМА** (Ruvuma), Ровума (Rovuma), река в Восточной Африке, на б. ч. течения образует границу между Танзанией и Мозамбиком. Длина ок. 800 км, пл. бассейна 150 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах к В. от оз. Ньяса, впадает в Индийский океан. Ср. расход воды ок. 700 м<sup>3</sup>/с. Половодье с марта по май. Крупный приток – Луженда (справа). Судходна на отдельных участках в нижнем течении.

**РУГАЛАНН** (Rogaland), фюльке на Ю. Норвегии, на побережье Северного моря. Пл. 9,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 360 т. ч. Адм. центр – Ставангер.

**РУГОДИВ**, название г. *Нарва* в русских летописях.

**РУДА-СЛЁНСКА** (Ruda Śląska), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. 166 т. ч. Добыча угля; чёрная металлургия. ТЭС.

**РУДЕПУРТ-МАРЭБУРГ** (Roodepoort-Maaisburg), город на С. ЮАР. Нас. 162 т. ч. Торгово-распределительный центр золотопромышленного района Витватерсранд. Металлообработывающая, цементная, текстильная промышленность. Основан в 1886.

**РУДКИ**, город в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. станция. Нас. 51 т. ч. Кирпичный завод, сыроделие. Известен с 1472.

**РУДНА-ГЛАВА** (Rudna Glava), один из древнейших в Европе медных рудников, на С.-В. Сербии. Относится к обширной группе месторождений Бор – Майданпек. Выявлено свыше 30 древних выработок с максимальной глубиной 12 м. Первоначальная разработка относится к археологической культуре Винча, население этой культуры обитало в центр. областях на С. Балканского полуострова. Рудник эксплуатировался и в эпоху Римской империи (вероятно, 1–3 вв.); здесь велась добыча медных руд. Разрабатывалось сравнительно небольшое железно-медное рудопоявление скарнового типа (на контактах палеозойских гранитов с мраморами образовались гранатовые скарины, включающие линзы магнетитовых

руд с максимальной мощностью 12 м). Главный минерал – магнетит в ассоциации с пирротинитом и халькопиритом, а также с молибденитом, шеелитом и шмальтином. Среди окисленных минералов – малахит и азурит, служившие основным объектом добычи в эпоху энеолита (медного века). Среднее содержание в руде меди 0,1–0,6%, железа 42%.

**РУДНОГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Иркутской обл. Известно с 1930, разрабатывается открытым способом. Разведанные запасы руды свыше 290 млн. т. Месторождение гидротермальное. Залежи выявлены на глубине 0–1275 м. Содержание железа 43%, окиси магния до 6,5%, окиси кальция до 7%. Центр – пос. гор. типа Рудногоorsk.

**РУДНЫЕ ГОРЫ**, Крушне-Гори (нем. Erzgebirge, чеш. Krušnéhoří), вдоль границы Германии и Чехии, сев.-зап. обрамление Чешского массива. Длина ок. 150 км. Высота до 1244 м (г. Клиновец). Сложены в основном кристаллическими породами, песчаниками, конгломератами. Волнистая вершинная поверхность, крутые юж. и более пологие сев. склоны (в их предгорьях – Саксонская Швейцария). Смешанные леса, выше – торфяники, луга. Неск. резерватов. Месторождения полиметаллических руд, бурого угля. Термальные минеральные источники; климатические и бальнеологические курорты.

**РУДНЫЙ**, город (с 1957) в Казахстане, на р. Тобол. Ж.-д. станция Железнодорожная. Нас. 126 т. ч. Возник в связи с началом разработки железных руд и строительством Соколовско-Сарбайского горно-обогатительного комбината. Завод химического волокна; предприятия пищевой промышленности. Индустриальный институт.

**РУДНЫЙ АЛТАЙ**, юго-зап. пониженная часть Алтая, в междуречье Чарыша и Иртыша, гл. обр. в пределах Казахстана и России (Алтайский край). Длина св. 400 км. К Р.А. относятся хребты: Убинский, Колыванский, Калбинский и отроги Тигирецкого, Ивановского, Холзун и Ульбинского хребтов. Характерен рельеф среднегорья (высота до 2776 м), на З. – низкогогорья. Месторождения полиметаллических руд. Рудные тела сложены сплошными и вкрапленными рудами. Месторождения образуют две полосы: медно-свинцово-цинковые руды и свинцово-цинковые руды. Название «Р.А.» связано с возобновлением в 20-х гг. 17 в. в зап. предгорьях Алтая добычи меди, серебра, золота и свинца, производившейся здесь неск. веков назад.

**РУДНЯ**, город (с 1926) в России, в Смоленской обл., центр Руднянского района, на р. Малая Березина. Ж.-д. станция. Нас. 10,7 т. ч. Центр животноводческого района. Предприятия по переработке с.-х. сырья (льнозавод, комбинат по производству молочных консервов и сухих овощей). Исторический музей.

**РУДНЯ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Волгоградской обл., центр Руднянского района, в долине рек Щелкан, Терса, Медведица (бассейн Дона). Ж.-д. станция Ильмень. Нас. 9 т. ч. Мехлесхоз, комбинат кооперативной промышленности, элеватор, молокозавод и др. предприятия. Основан в 17 в. беглыми крестьянами под названием Успенская слобода, позже – Рудня.

**РУДОЛЬФ** (Rudolf), Туркана (Turkana), бессточное солоноватое (ок. 2‰) озеро, гл. обр. в Кении (сев. побережье – в Эфиопии). Расположено в котловине тектонического происхождения на высоте 375 м. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Длина 220 км, ширина до 50 км, глубина до 73 м. В прошлом имело сток в систему Нила, постепенно усыхает. В Р. впадает р. Омо. Рыболовство. Водятся крокодилы. На вост. берегу – нац. парк Сибилло (Кения).

**РУДОЛЬФА ОСТРОВ**, самый сев. остров в архипелаге Земля Франца-Иосифа. Пл. ок. 297 км<sup>2</sup>, выс. до 461 м. Сложен гл. обр. песчаниками и базальтами. Почти весь покрыт ледниковым шитом. Полярная станция (с 1932). Неоднократно использовался как база для экспедиций, направлявшихся к Северному полюсу. Назван австрийским исследователем Ю. Пайером в честь австрийского наследного принца.

**РУДОЛЬШТАДТ** (Rudolstadt), город в Германии, земля Тюрингия, на р. Заале. Нас. св. 30 т. ч. Производство искусственных и синтетических волокон, фарфора, рентгеновской аппаратуры, медикаментов. Замок Хайдексбург (18 в.).

**РУЗА**, река в России, в Московской обл., левый приток р. Москва. Длина 145 км, пл. бассейна 1990 км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Смоленско-Московской возвышенности. Ср. расход воды у г. Руза 13,1 м<sup>3</sup>/с. На Р. и её притоке р. Озёрна – Рузское и Озёрнинское водохранилища. В бассейн Р. (с 1977) перекачивается вода из Вазузского водохранилища для улучшения водоснабжения г. Москва.

**РУЗА**, город (с 1781) в России, в Московской обл., центр Рузского района. Расположен на р. Руза, в 24 км от ж.-д. станции Дорохово. Нас. 16,4 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (молокозавод, мясокомбинат и др.); мебельная, швейная фабрики. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1328. С 1940-х гг. развивается как курортная зона Подмосковья. Близ Р. – бальнеологический курорт Дорохово.

**РУЗАЕВКА**, город (с 1937) в России, в Мордовии, на р. Инсар (бассейн Суры). Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 52,7 т. ч. Заводы: листоштамповочных автоматических линий, «Рузхиммаш», электровакуумного машиностроения, «Висмут»; швейно-трикотажная фабрика; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1631 как с. Уразаево. В 1893 через Р. пролегла жел. дорога.

**РУЗСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Руза, в России, в Московской обл. За-

полнено в 1965–66. Пл. 33 км<sup>2</sup>, объём 0,22 км<sup>3</sup>, длина 32 км, наибольшая ширина 4 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 13,5 м. Создано для улучшения водоснабжения г. Москва.

**РУЙИГИ** (Ruyigi), провинция в Бурунди. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 239 т. ч. Адм. центр – Руйиги.

**РУЙИЕНА** (Rūjiēna), город (с 1920) в Латвии, на р. Руя, близ ж.-д. станции Руйиена. Нас. 4 т. ч. Пищевая и лёгкая промышленность. Известен с 13 в. Руины церкви 13 в.

**РУМАЙЛА**, Эр-Румайла, Румейла, нефтяное месторождение в Ираке, в 30 км к З. от г. Басра; одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1953. Залежи на глубине 2–3,8 км. Центр – населённый пункт Румайла. По нефтепроводу нефть поступает в порт Фао (на р. Шатт-эль-Араб).

**РУМЫНИЯ** (România), государство на Ю.-В. Центральной Европы. На В. омывается Чёрным морем, южная граница проходит по Дунаю. Пл. 237,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 22,57 млн. ч. Столица – Бухарест. Адм.-территориальное деление: 40 жудецов; в самостоятельную адм. единицу выделен Бухарест. Р. – республика. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (собрание депутатов и сенат).

**Природа.** На В. страны – преим. низкие песчаные берега Чёрного моря. Ок. 2/3 территории занимают горы и возвышенности. В сев. и центр. частях расположены Восточные и Южные Карпаты (высота до 2543 м, г. Молдовяну). На З. – средневысотные Западные Румынские горы, между ними и Карпатами – Трансильванское плато. С внешней стороны вдоль Карпат – полоса предгорий, на Ю. и Ю.-В. – Нижнедунайская равнина с долиной

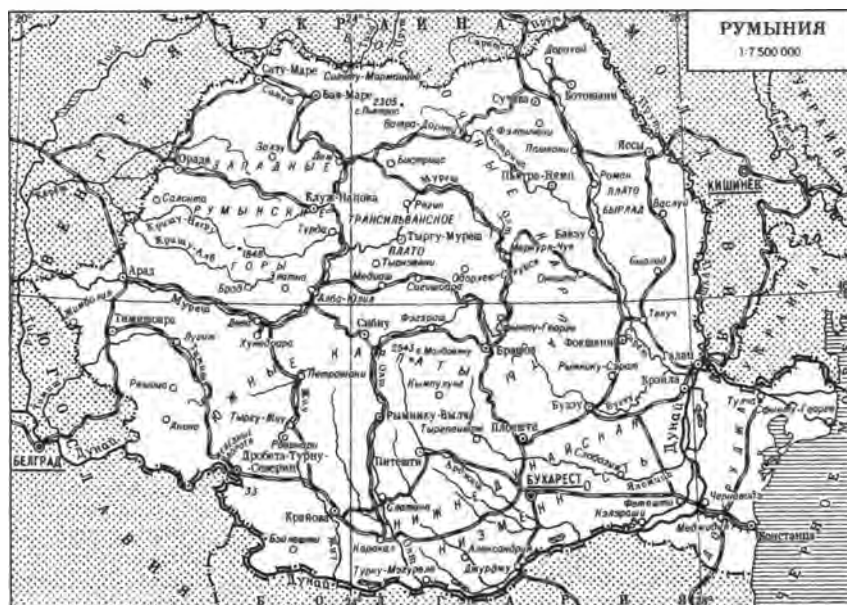
р. Дунай. К В. от р. Сирет – Молдовская возвышенность, на Ю.-В. страны, близ побережья Чёрного моря, – плато Добруджа. На З. в пределы Р. входит вост. окраина Среднедунайской равнины. Месторождения нефти, природного газа, угля, жел. руды, цветных металлов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января на равнинах от 0 до –5 °С, в горах – до –10 °С (местами ниже), июля соответственно 20–23 °С и 8–16 °С. Осадков на равнинах выпадает от 600–700 мм на З. до 300–400 мм на В., в горах – 800–1500 мм в год. Горы зимой в течение 3–4 мес. покрыты снегом. Основная река – Дунай с притоками Жиу, Олт, Сирет, Прут. На З. – крупная р. Муреш (приток Тисы). Б. ч. равнин распаханна, естественная растительность на равнинах и в предгорьях – степи и лесостепи (сохранились лишь на отдельных участках); хвойные и широколиственные леса (гл. обр. в горах) занимают 27% территории страны. Нац. парк Ретезат, многочисленные резерваты.

**История.** В 1 в. до н.э. – 3 в. н.э. населявшие территорию современной Р. гето-дакийские племена вели борьбу с Римом. В нач. 2 в. н.э. область расселения даков попала под господство Рима и была превращена в римскую провинцию Дакия. После ухода римлян (271) на территории Р. осели племена готов, гепидов, авар, в 6–7 вв. поселились славяне. В 9 в. было принято христианство. В 14 в. образовались государства Валахия и Молдова, попавшие в 16 в. под османское иго. Эти княжества, добившиеся в 1829 с помощью России автономии, объединились в 1862 в единое государство – Р. (Румынское княжество; находилось в вассальной зависимости от Османской империи). В ходе войны 1877–78 России с Турцией Р. стала независимой

(с 1881 королевство). Р. участвовала во 2-й Балканской войне (1913), в 1916 на стороне Антанты вступила в 1-ю мировую войну. В 1918 Р. заняла Бессарабию и Северную Буковину (отошли к СССР в 1940). В 1940 была установлена военно-фашистская диктатура. Р., присоединившаяся к Берлинскому пакту 1940, 22 июня 1941 вместе с Германией вступила в войну против СССР. В обстановке разгрома Советской армией германских и румынских войск в 1944 была свергнута военно-фашистская диктатура. 24 авг. 1944 Р. выступила против фашистской Германии. Парижским мирным договором 1947 были установлены совр. границы Р. В дек. 1947 ликвидирована монархия. До дек. 1989 у власти находилась Румынская коммунистическая партия (РКП), в 1965 её генеральным секретарём стал Н. Чаушеску (с 1974 – президент Р.). Чаушеску постепенно установил режим личной власти, который в 1980-х гг. приобрёл тоталитарный характер. В результате восстания в дек. 1989 диктатура Чаушеску ликвидирована. РКП прекратила существование. В дек. 1991 одобрена новая конституция.

**Население.** Свыше 89% нас. страны – румыны; среди др. национальностей – венгры (ок. 7%), немцы, цыгане. Официальный язык – румынский. Большинство верующих (87% нас.) – православные. Среднегодовая естественная убыль нас. 1,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 95 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Нижне- и Среднедунайская равнины, долины рек Сирет, Муреш, Сомеш и межкарпатские котловины (до 150–180 ч. на 1 км<sup>2</sup>), наименее – Карпаты и их предгорья (20–40 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Городское нас. 57%. Крупные города (с нас. св. 300 т. ч.): Бухарест, Констанца, Яссы, Тимишоара, Галац, Клуж-Напока, Брашов, Крайова. Экономически активное нас. 10,5 млн. ч. (46,2% нас. страны); безработных 7,4%.

**Хозяйство.** Р. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 4290 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 32,3, сел. хозяйства 20,1, торговли 11,7. Добыча (в год) угля (ок. 42 млн. т; каменного – бассейн Петрошани, бурого – бассейн Мотру-Ровинари), нефти (6,6 млн. т; районы Плоешти, Питешти, Олтения), природного и попутного газа (18 млрд. м<sup>3</sup>; Центральная Трансильвания). Производство электроэнергии 61,2 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС; каскады ГЭС на реках Бистрица, Арджеш, Олт и др. ГЭС на Дунае. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение, чёрная металлургия, химическая и нефтехимическая, лесная и деревообрабатывающая; производство стройматериалов. Машиностроение даёт ок. 1/2 промышленного производства. Выделяются транспортное (производство легковых автомобилей 117 т. в год, морских судов, локомотивов, пассажирских и гру-



зовых вагонов), с.х., электротехническое машиностроение; производство химического и нефтяного оборудования (Плоешти), станков (Арад), средств автоматизации. Химическая (производство кислот, щелочей, минеральных удобрений, продуктов оргсинтеза) и нефтехимическая промышленность базируются на собственном сырье. Чёрная (4,0 млн. т чугуна, 6,1 млн. т стали в год; Галац, Хунедоара) и цветная (выплавка алюминия св. 200 т. в год, гл. обр. в г. Слатина) металлургия работают на привозном сырье. Традиционно развиты пищевая (мясная, мукомольная, сахарная, консервная, молочная) и лёгкая (швейные и трикотажные изделия, кожгалантерейные товары, обувь и др.) промышленности. Деревообработка, производство целлюлозы, бумаги, мебели, цемента (7,0 млн. т в год).

Сел. хозяйство обеспечивает потребности страны в продовольствии. Пахотные земли занимают св. 40% территории страны. Ок.  $\frac{3}{5}$  продукции даёт растениеводство; его ведущая отрасль – зерновое хозяйство. Основные культуры (сбор млн. т в год): кукуруза 11,5 (св.  $\frac{1}{2}$  посевов зерновых; по её производству Р. входит в первые десять ведущих стран мира), пшеница 7,1, ячмень 2,8. Среди кормовых и технических культур – сахарная свёкла (2,8 млн. т в год), подсолнечник, лён-долгунец, табак, рапс, цикорий, горчица. Развито виноградарство (гл. обр. винные сорта). Выращивают фрукты и ягоды, овощи (капуста, лук) и картофель. Поголовье (млн.) овец 9,7, свиней 8,2, крупного рогатого скота 3,4; и в дельте Дуная – рыболовство (улов 18 т. в год).

Длина (т. км) жел. дорог 11,4, автодорог 153 (в т.ч. 51% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 2,4, грузовых и автобусов 0,4. Главные порты: на Дунае – Галац, Брэила, Джурджу; на Чёрном море – комплекс Констанца-Адзиджа.

Иностранный туризм (ок. 6,5 млн. ч. в год). Экспорт: машины и оборудование, транспортные средства, нефтепродукты, прокат, химические удобрения, мебель, ткани, одежда и обувь. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Италия, Франция, Россия.

Денежная единица – лей.

**РУР** (Ruhr), река в Германии, правый приток Рейна. Длина 235 км, пл. бассейна ок. 4,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Зауэрланд, в низовьях протекает по юж. окраине Северо-Германской низменности. Ср. расход воды ок. 70 м<sup>3</sup>/с. На Р. – водохранилище, ГЭС. Судходна от г. Виттен, соединена каналом с р. Эмс. Вдоль Р. – Рурский угольный бассейн. На Р. – города Эссен, Мюльхайм, в устье – порт Дуйсбург-Рурорт.

**РУР** (Ruhr), Рурская область, Рурский промышленный район, главная угольно-металлургическая база Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, по обоим берегам Рейна

(осн. часть – на правобережье, в бассейнах рек Рур, Эмшер, Липпе), территориально совпадает с Рурским угольным бассейном. Города Р. (Эссен, Дортмунд, Дуйсбург, Вупперталь, Дюссельдорф, Гельзенкирхен, Бохум и др.) фактически слились в единую конурбацию с населением свыше 6 млн.ч. В связи с хроническим кризисом угольной (с нач. 1950-х гг.) промышленности и чёрной металлургии (с сер. 1970-х гг.) многие шахты и предприятия были закрыты. Число занятых в сфере обслуживания превысило количество занятых в промышленности. Традиционные для Р. отрасли (угольная, чёрная металлургия, тяжёлое машиностроение) постепенно заменяются на многоотраслевое машиностроение (автостроение, электротехника и др.), нефтеперерабатывающую и химическую промышленность. **РУРСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, см. *Нижнерейнско-Вестфальский бассейн*.

**РУСЕ**, город на С. Болгарии. Адм. центр Русенской области. Крупный порт на Дунае. Внешнеторговый транспортный узел, двухъярусным мостом соединён с г. Джурджу (Румыния). Нас. 168 т.ч. Разнообразное машиностроение (в т.ч. суд- и приборостроение, тяжёлое, с.х., электротехническое); химическая, пищевкусовая, лёгкая промышленность. ТЭС. Основан римлянами в 1 в. как военная пристань. В 15 в. – турецкая крепость. Близ Р. – остатки средневекового г. Червен; с. Иваново со скальными церквями (13–14 вв.).

**РУСЕЙФА**, Эр-Русейфа, город в Иордании. Нас. св. 50 т.ч. Центр добычи фосфатов.

**РУСЕЛАРЕ**, Рулёр (флам. Roeselare, франц. Roulers), город на С.-З. Бельгии. Нас. св. 50 т.ч. Текстильная (в осн. льняная) промышленность, производство кружев, вышивок; металлообработка, текстильное машиностроение; химическая, бумажная, мебельная, пищевая, стекольно-керамическая промышленность. Церковь (15–16 вв.).

**РУСНЕ** (Rusne), город (с 1946) в Литве, пристань на р. Нямунас, в 10 км от ж.-д. станции Шилуте. Нас. 2,2 т.ч. Рыбоводство и рыболовство. Рыбозавод. Известен с 1448.

**РУССИЛЬОН** (Roussillon), историческая область на Ю. Франции, у границы с Испанией, на берегу Средиземного моря (департамент Пиренеи Восточные). Пл. 4,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 330 т.ч. Главный город – Перпиньян.

**РУССКАЯ**, советская научная станция в Западной Антарктиде, на побережье Земли Мэри Бэрд (Берег Хобса). Открыта в 1980. Расположена на свободных от ледникового покрова выходах скальных пород мыса Беркс. Гидрометеорологические, медицинские наблюдения.

**РУССКАЯ АМЕРИКА**, неофиц. название русских владений в Северной Америке (Аляска, часть Северной Калифорнии, Алеутские острова) в 18–19 вв. Открыта и исследована русскими путе-

шественниками. Русские поселения с 1784. Адм. центр – г. Новоархангельск (ныне – Ситка). В 1867 продана США. Сохранилась русская топонимика.

**РУССКАЯ ПЛАТФОРМА**, то же, что *Восточно-Европейская платформа*.

**РУССКАЯ ПЛИТА**, центральная часть Восточно-Европейской платформы, расположена между Балтийским щитом на С., Украинским щитом на Ю., Предуральским прогибом на В.

**РУССКАЯ ПОЛЯНА**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Омской обл., центр Русско-Полянского района, в 2 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 6,6 т.ч. Маслосыродельный завод; предприятия: «Сельхозтехника», автотранспортное, «Агрохимия» и др. Основан в 1908 переселенцами из Херсонской, Полтавской и др. губерний России, с 1909 с. Русская Поляна.

**РУССКАЯ РАВНИНА**, см. *Восточно-Европейская равнина*.

**РУССКИЕ ГОРЫ**, в Восточной Антарктиде, на Земле Королевы Мод. Длина ок. 200 км. В состав Р.г. входит ряд вершин, свободных от льда и снега (Желанная, Карпинского, Русанова, Яковлева и др.). Высота до 2820 м. Открыты и названы советской антарктической экспедицией в 1959.

**РУССКИЙ КАМЕШКИР**, село в России, в Пензенской обл., центр Камешкирского района. Расположено на р. Камешкирка (приток Суры), в 35 км к Ю. от ж.-д. станции Чаадаевка. Нас. ок. 6 т.ч. Маслосыродельный завод, мехлесхоз. Основано в 1640.

**РУССКИЙ ОСТРОВ**, название нескольких островов в морях Северного Ледовитого и Тихого океанов. Наиболее значительные: 1) в архипелаге Норденшельда в Карском море (пл. 309 км<sup>2</sup>). Полярная станция (с 1935); 2) в заливе Петра Великого Японского моря (длина ок. 18 км, ширина до 13 км). Широколиственные леса.

**РУССКИЙ СЕВЕР**, национальный парк в России, в Вологодской обл. Пл. 166,4 т. га. Основан в 1992. Расположен в пределах Белозерско-Кирилловской гряды между озёрами Белое, Воже, Кубенское. По территории парка проходит граница между средне- и южнотаёжными лесами. Преобладают еловые, сосновые, берёзово-еловые и берёзово-осиновые леса. Более 500 видов высших сосудистых растений, в т.ч. 60 – редких и исчезающих (башмачок настоящий, надбородник безлистный, полужник озёрный и др.). 228 видов позвоночных животных, в т.ч. 48 – млекопитающих, 161 – птиц. Историко-культурные памятники мирового значения: Кирилло-Белозерский, Ферапонтов и Горичий монастыри, Нило-Сорская пустынь. Памятники деревянного зодчества; исторические поселения 13–19 вв.; Мариинская и Северодвинская системы шлюзов.

**РУССКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе Куньлуна, в Китае, между долинами рек Керия и Карамуран. Длина ок. 400 км. Высота до 6798 м. Круто обрывается к Таримской равнине. Горные пустыни

и степи, ландшафты холодных пустынь. Ледники. Исследован и назван русским путешественником Н. М. Пржевальским во время экспедиции 1885.

**РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА ХРЕБЁТ**, в Китае, у вост. окраины Тибетского нагорья. Длина ок. 450 км. Высота до 5999 м. Разделяет верховья рек Янцзы и Меконг, глубоко расчленён. На В. – хвойные леса, луга, на З. – степи. Небольшие снежники и ледники. Исследован и назван русским путешественником П. К. Козловым в 1900.

**РУССКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газонефтяное, в России, на С. Тюменской обл., в 85 км к С.-В. от Уренгоя. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1968. Выявлено 8 залежей на глубине 0,8–0,9 км, в т. ч. 5 газонефтяных, 2 газовые, 1 нефтяная. Высота залежей 20–240 м. Эффективная мощность газонесущих пластов 18–22 м, нефтенасыщенная мощность – 12 м.

**РУСТАВИ**, город (с 1948) в Грузии, на р. Кура. Ж.-д. станция. Нас. 156 т. ч. Металлургия (заводы: металлургический, вторичных цветных металлов); химическая (ПО – «Азот» и «Химволокно»), машиностроительная (заводы: краностроительный, электротехнических изделий) и стройматериалов промышленности. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. 3 театра. Краеведческий музей. Возник в связи со строительством металлургического завода. Близ Р. – Тбилисская ГРЭС.

**РУТАНА** (Rutana), провинция в Бурунди. Пл. 2,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 196 т. ч. Адм. центр – Рутана.

**РУТУЛ**, село в России, в Дагестане, центр Рутульского района. Расположено на р. Самур (впадает в Каспийское море), в 135 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Белиджи. Нас. ок. 3 т. ч. Центр с.-х. района.

**РУФИДЖИ** (Rufiji), река в Танзании. Образуется слиянием рек Лувеги и Киллоберо, берущих начало в горах к В. от оз. Ньяса (Малави). Длина от истока р. Лувеги ок. 1400 км, пл. бассейна 178 т. км<sup>2</sup>. Впадает в пролив Мафия Индийского океана. Ср. расход воды 1100 м<sup>3</sup>/с, паводки с марта по май. Судосходна в нижнем течении.

**РУХЛОВО**, название г. *Сковородино* в Амурской обл., в России, в 1911–38.

**РУХНУ**, остров в Моонзундском (Западно-Эстонском) архипелаге, в Эстонии. Пл. ок. 11 км<sup>2</sup>, высота до 10 м. Рыбный промысел. Населённый пункт – Рухну.

**РУШ**, климатическая курортная местность в России, в Свердловской обл., в 10 км от Нижнего Тагила, на берегу Нижнетагильского пруда, близ ж.-д. станции Старатель. Используют также лечебные грязи Горбуновского торфяника.

**РЫБАЧИЙ**, полуостров в Баренцевом море, в России, в Мурманской обл. Высота до 299 м. Мохово-лишайниковая тундра. Море у побережья Р. не замерзает благодаря тёплому Нордкапскому течению.

**РЫБАЧЬЕ**, название г. *Балыкчы* в Киргизии до 1989.

**РЫБИНСК** (в 1946–57 г. Щербаков, в 1984–89 г. Андропов), город (с 1777) в России, в Ярославской обл., центр Рыбинского района. Порт на Волге, у входа в Рыбинское водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 239,6 т. ч. Многоотраслевое машиностроение, в т. ч. авиационное (ОАО «Рыбинские моторы»), судостроение (патрульные катера, рыболовные и противопожарные суда и др.), приборостроение (завод приборостроения; производство телевизоров, моторов, медтехники и др.), а также производство оборудования для полиграфической промышленности, дорожных катков, кабельной продукции. Пищевая, нефтехимическая, деревообрабатывающая (мебель, спички) промышленности. ГЭС. Авиационный технологический институт. 2 театра. Историко-архитектурный и художественный музей-заповедник. Архитектурные памятники 18–19 вв. Впервые упоминается в 1071 как поселение Усть-Шексна, с 1138 назывался Рыбаньск, с 1504 Рыбная слобода, с 1777 город Рыбной, с 1778 совр. название. В 19 в. Р. – самый крупный торговый центр на Верхней Волге, где собиралось до 100 тысяч бурлаков и грузчиков.

**РЫБИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на Волге, в России, в Ярославской, Вологодской и Тверской областях. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1941–47. Пл. 4580 км<sup>2</sup>, объём 25,4 км<sup>3</sup>, длина по руслу Волги 112 км, Мологи – 198 км, Шексны – 204 км, наибольшая ширина 60 км. Неполное многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 5 м. Используется для судоходства (начальный участок Волго-Балтийского водного пути). Рыболовство.

**РЫБНАЯ СЛОБОДА**, село в России, в Татарии, центр Рыбно-Слободского района. Расположено на берегу Волги (Куйбышевское водохранилище), в 91 км от Казани (ближайшая ж.-д. станция). Нас. ок. 7 т. ч. Центр с.-х. района.

**РЫБНИК** (Rybnik), город на Ю. Польши, в районе Верхнесилезского каменноугольного бассейна. Нас. 144 т. ч. Центр Рыбникского месторождения коксующегося угля. Коксохимия, горное машиностроение. ТЭС.

**РЫБИЦА** (Rîbnîța), город (с 1938) в Молдавии, пристань на р. Днестр. Ж.-д. станция. Нас. 62,9 т. ч. Молдавский металлургический завод (переделная чёрная металлургия); заводы: насосный, монтажных заготовок и др.; пищевкусовая (переработка винограда и фруктов; маслодельный завод), лёгкая и др. промышленность; цементно-шиферный комбинат. Историко-краеведческий музей.

**РЫБНОЕ**, город (с 1961) в России, в Рязанской обл., центр Рыбновского района, на р. Вожа. Ж.-д. станция. Нас. 18,6 т. ч. Центр с.-х. района. НИИ ко-

неводства, НИИ пчеловодства. Предприятия ж.-д. транспорта. Впервые упоминается в 1597 как село Рыбино. Близ Р., в с. Константиново, – Литературно-мемориальный музей-заповедник С. А. Есенина.

**РЫЛЬСК**, город в России, в Курской обл., центр Рыльского района, на р. Сейм (бассейн Днепра). Ж.-д. станция. Нас. 19,4 т. ч. Завод чертёжных принадлежностей; производство стройматериалов (кирпичный, асфальтовый, известковый заводы). Пищевая промышленность (маслосыророльный завод, мясоптицекомбинат и пищекомбинат). Авторемонтный завод. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: Успенский (1811) и Покровский (1822) соборы, Воскресенская церковь (1866), ансамбль Никольского (Николаевского) монастыря (известен с 1505); торговые ряды 18 – нач. 19 вв. Р. – родина землепроходца, основателя первых поселений Русской Америки Г. И. Шелихова, которому на центр. площади города установлен памятник. Известен с 1152.

**РЫМНИКУ-ВЫЛЧА** (Rîmnîcu Vilcea), город в южной части Румынии, на р. Олт. Адм. центр жудеца Вылча. Нас. 114 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство оборудования для химической промышленности); химическая, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Известен с 1388. Близ Р.-В. – добыча поваренной соли.

**РЫМНИКУ-СЭРАТ** (Rîmnîcu Sarat), город на В. Румынии. Нас. ок. 40 т. ч. Машиностроение; химическая, швейная, пищевая промышленность. У Р.-С. в 1789 русской армией под командованием А. В. Суворова были разгромлены турецкие войска.

**РЫН-ПЕСКИ**, Нарын-пески, бугристые и барханно-грядовые пески на Прикаспийской низменности, на водоразделе рек Волга и Урал, в Казахстане. Пл. ок. 40 т. км<sup>2</sup>. Преобладает травянистая и кустарниковая растительность.

**РЮГЕН** (Rügen), остров близ южного побережья Балтийского моря, в Германии. Пл. 926 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 100 т. ч. Сильно расчленённые берега, поверхность – всхолмлённая равнина с грядами морен. Высота до 161 м. Буковые леса. Резерват Ясмунд. Возделывание зерновых, сахарной свёклы. Рыболовство. Климатическая курорт. Связан с материком дамбой и мостом, по которым проходят жел. дорога и шоссе. Главный город и порт – Засниц.

**РЮКЮ**, Нансэй, архипелаг вулканических и коралловых островов в Тихом океане; территория Японии. Образует 6 групп островов, вытянутых дугообразно с С.-В. на Ю.-З. на 1200 км между островами Кюсю и Тайвань. Пл. ок. 4,8 т. км<sup>2</sup>. Крупнейшие острова – Окинава и Амами. Вдоль берегов юж. группы – коралловые рифы. Преобладают плато и низкогорья. 3 действующих и неск. потухших вулканов высотой до 1935 м. Климат субтропический и тро-

пический муссонный. Осадков 2000–3500 мм в год, часты тайфуны. Тропические леса и кустарники. Нац. парк Ириомоте (на одноимённом острове). Возделывание риса, батата, сахарного тростника. Рыболовство. Главный город – Наха (на о. Окинава).

**РЮСТЕНБУРГ** (Rustenburg), город на С. ЮАР. Нас. ок. 35 т.ч. Центр добычи платины, хромитов, никеля. Цветная металлургия; пищевая (в т.ч. плодо-консервная), текстильная промышленность. В районе Р. – плантации цитрусовых, табака, хлопчатника.

**РЮФИСК** (Rufisque), город на З. Сенегала, на побережье Атлантического океана, входит в агломерацию Дакара. Транспортный узел. Нас. 50 т.ч. Кожевенный и цементный заводы; обувная, текстильная и фармацевтическая фабрики. Близ Р. (в Мбао) – заводы – минеральных удобрений и нефтеперерабатывающий.

**РЯЖСК**, город (в 1778–1920 и с 1926) в России, в Рязанской обл., центр Рязанского района, на р. Хушта. Ж.-д. узел. Нас. 26,2 т.ч. Пищевая промышленность (консервный, мясной и молочный комбинаты). Полиграфическое ПО, печатная фабрика Гознака. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1502 под названием Рясск.

**РЯЗАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации, в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 39,6 тыс. км<sup>2</sup>. Нас. 1283,6 т.ч. Центр – Рязань. Другие крупные города – Скопин, Касимов. Городское нас. 69,0%. Проживают (%): русские 96,1, украинцы 1,2, мордва 0,6. Включает 25 адм. районов, 12 городов, 26 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 32,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Рязанский, Пронский и Рязанский районы.

Образована 26 сентября 1937.



**Природа.** Р. о. расположена в центр. части Восточно-Европейской равнины. На С. – Мещёрская низменность, на З. – отроги Среднерусской возвышенности (высота до 236 м). Месторождения бурого угля, торфа, стройматериалов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –11 °С, июля 19 °С. Осадков ок. 550 мм в год, максимум летом. Основная река – Ока с притоками (Пра, Гусь, Проня с Рано-

вой, Пара и Мокша с Цной). На Ю. области – истоки р. Воронеж. На Мещёрской низменности много озёр: Дубовое, Великое, Чёрное, Белое и др. Расположена в подтаёжной и лесостепной зонах. Почвы на С. дерново-подзолистые, местами заболоченные, серые лесные, на Ю. – чернозёмы оподзоленные, выщелоченные на лёссовидных суглинках, в долинах рек – аллювиально-луговые. Леса (сосна, берёза) занимают ок. 35% территории. Сохранились лисица, заяц-русак, бобр, белка, хорёк; из грызунов – суслики, хомяки, тушканчики; из птиц – чирки, кракva, серая утка и др. На территории области – *Мещёрский национальный парк, Окский заповедник*.

**Хозяйство.** Р. о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 37,1, машиностроение и металлообработка 21,4, топливная 10,0, пищевая 9,7, производство стройматериалов 8,8, лёгкая 4,2. Ведущие отрасли – машиностроение (производство металлорежущих и шлифовальных станков, телевизоров, средств вычислительной техники, бортовой авиационной аппаратуры, медицины, электронасосов, с.-х. и строительных машин и др.); пищевая, текстильная (штапельные и шёлковые ткани), нефтеперерабатывающая (первичная переработка нефти), химическая (производство химических волокон и нитей). Крупное производство стройматериалов (кирпич, цемент, кровельные и теплоизоляционные материалы). Добыча бурого угля, торфа. Рязанская ГРЭС. Главные промышленные центры – Рязань, Скопин, Касимов.

Сел. хозяйство специализируется на мясомолочном животноводстве и производстве зерновых. Разводят крупный рогатый скот, свиней, птицу, овец. Племенное коневодство (в Р. о. – 2 конезавода). Выращивают ячмень, пшеницу, рожь, овёс, кормовые культуры, сахарную свёклу, фрукты и овощи. Сбор (т. т в год) зерна 709,7, картофеля 526,5, овощей 174,0.

Плотность автодорог 161 км/т. км<sup>2</sup>. Судоходство по Оке, Мокше, Цне. В Р. о., в с. Константиново, – Литературно-мемориальный музей С. А. Есенина. Климатический курорт Солотча. **РЯЗАНЬ**, город в России, центр Рязанской обл. и Рязанского района, на р. Ока, при впадении в неё р. Трубеж. Ж.-д. узел. Нас. 529,9 т.ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (заводы: автомобильных агрегатов, станкостроительный, «Тяжпрессмаш», приборный, радиозавод, телевизионный, точных приборов и др.), пищевая, лёгкая (швейная, обувная фабрики, кожевенный завод), деревообрабатывающая (пиломатериалы, мебель), производство стройматериалов. Чёрная и цветная металлургия, нефтепереработка. 4 вуза. 3 театра. Цирк. Историко-архитектурный музей-запо-

ведник, Художественный музей. Дом-музей физиолога И. П. Павлова (родился в Р.). Ансамбль кремля с Христорождественским (15 в.), Архангельским (16 в.), Успенским (17 в.) соборами. Рядом с кремлём – Спасский монастырь с церквями Богоявления (1647) и Преображения (1702). Впервые упоминается в 1301 (до 1778 – Переяславль-Рязанский). В сер. 14 – нач. 15 вв. торговый и ремесленный центр, играл значительную роль в транзитной торговле Северо-Восточной Руси и Востока. Со 2-й пол. 19 в. – крупный транспортный узел. В 1929–1930 Р. – окружной центр Московской обл., с 1937 центр Рязанской обл.

С

**СААР**, Сар (нем. Saar, франц. Sarre), река во Франции и Германии, правый приток р. Мозель (бассейн Рейна). Длина 246 км, пл. бассейна ок. 7,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Вогезах. В бассейне С. – Саарско-Лотарингский угольный бассейн. Судоходна, соединена с каналом Марна – Рейн. На С. – г. Саарбрюккен (Германия).

**СААР**, Саарская область (Saarland), земля в Германии. Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн.ч. Адм. центр – Саарбрюккен.

**СААРБРЮККЕН** (Saarbrücken), город в Германии. Адм. центр земли Саар. Транспортный узел. Порт на р. Саар. Нас. 187 т.ч. Центр Саарского каменноугольного бассейна. Станкостроение, электротехническая промышленность, производство шахтного оборудования; предприятия лёгкой и пищевкусовой (в т.ч. пивоваренной) промышленности. Университет. Архитектурные памятники (церкви, замок) 14–18 вв.

**СААРЕМАА** (Saaremaa), Эзель, самый крупный из островов Моонзундского архипелага (Западно-Эстонского), в Эстонии. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Высота до 50 м. Соединён с о. Муху дамбой. Сложен гл. обр. известняками, местами покрыт ледниковыми и морскими отложениями. Месторождения доломитов (Каарма). Редкие заросли можжевельника, сосновые леса. На С. заповедники – Вийдумяэ и Вильсанди. В местности Каали – уникальный заказник, где находятся метеоритные кратеры. На С. – г. Курессааре.

**СААРСКО-ЛОТАРИНСКИЙ КАМЕННО-УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, на территории Германии (земля Саар) и Франции (Лотарингия). По территориальному признаку подразделяется соответственно на Лотарингский и Саарский бассейны.



Лотарингский бассейн протягивается между реками Саар и Марна на расстоянии 140 км при ширине 70–80 км, в Лотарингском бассейне освоенная пл. составляет св. 400 км<sup>2</sup>, в Саарском бассейне – ок. 1200 км<sup>2</sup>. Разведанные до глубины 1200 м запасы угля в Лотарингском бассейне – 750 млн. т, извлекаемые запасы 330 млн. т; в Саарском бассейне извлекаемые запасы угля 2,6 млрд. т. В промышленно освоенной части бассейна ок. 55% запасов представлено коксующимися углями, 45% – длиннопламенными. Добыча ведётся подземным способом, максимальная глубина разработки 1200 м. Бассейн приурочен к обширной межгорной впадине. Промышленная угленосность связана с верхнекаменноугольными отложениями. Выявлено св. 550 угольных пластов и прослоев общей мощностью до 140 м, из которых только 50–100 пластов суммарной мощностью 75–85 м имеют рабочую мощность (1,0–2,2 м). Угли преим. спекающиеся. Выход летучих веществ 22–43%, содержание S 2%, зольность до 20%, теплота сгорания 32–35,5 МДж/кг. Около 60% добытого угля используется на ТЭС, 40% – на предприятиях чёрной металлургии, получившей широкое развитие в этом районе благодаря наличию в бассейне промышленных запасов железной руды. Основные центры: Саарбрюккен, Фёльклинген, Нойнкирхен (Германия), Форбак, Мерлебак, Птит-Росель (Франция).

**СААТЛЫ**, город (с 1971) в Азербайджане, на р. Аракс. Ж.-д. станция. Нас. 14,7 т. ч. Пищевые предприятия; хлопкоочистительный, асфальтовый заводы. Историко-краеведческий музей.

**САБАДЕЛЬ** (Sabadell), город на С.-В. Испании, в автономной обл. Каталония, промышленный спутник Барселоны. Нас. 188 т. ч. Крупный центр текстильной промышленности. Текстильное машиностроение, производство электрооборудования, приборостроение.

**САБАХ** (Sabah), территория в Юго-Восточной Азии, на С. острова Калимантан и острова Лабуан; быв. британское владение (Северное Британское Борнео). С 1963 штат *Малайзии*. Пл. 73,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Адм. центр – Кота-Кинабалу.

**САБИЛЕ** (Sabile) (до 1917 офиц. название Цабельн), город (с 1917) в Латвии, на р. Абава, в 9 км от ж.-д. станции Стенде. Пищевая, лёгкая промышленность. Известен с 13 в. Церковь 16 в.

**САБИРАБАД**, город (с 1935) в Азербайджане, пристань на р. Кура (при впадении р. Аракс). Ж.-д. станция Сабир. Нас. 19,2 т. ч. Заводы: хлопкоочистительный, деревообрабатывающий, по переработке гранатов и др. Историко-краеведческий музей. Назван в честь азербайджанского поэта Сабера.

**САБЛЯ**, горный массив на Приполярном Урале, в России, в Республике Коми. Высота до 1497 м. Сложен метаморфизованными порфиритами и спилитами. На склонах – горная тайга,

выше 500 м – горная тундра и каменистые россыпи; ледники.

**САБОЛЬЧ-САТМАР-БЕРЕГ** (Szabolcs-Szatmár-Bereg), медье на С.-В. Венгрии. Пл. 5,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 572 т. ч. Адм. центр – Ньиредьхаза.

**САБРИЯ**, нефтяное месторождение в Кувейте, в 55 км к С.-З. от г. Эль-Кувейт; одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1956, разрабатывается с 1957. Начальные промышленные запасы нефти 548 млн. т. Продуктивны нижнемеловые песчаники. Основная добыча производится из продуктивного пласта на глубине 2400 м. Плотность нефти 865 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 1,82%. Месторождение соединено нефтепроводом длиной 120 км с нефтеперерабатывающим заводом и портом-терминалом в Мина-эль-Ахмади на побережье Персидского залива.

**САВА** (Sava), река в Словении, Хорватии (на значительном протяжении по границе с Боснией и Герцеговиной) и Югославии, правый, наиболее многоводный приток Дуная. Длина 940 км, пл. бассейна ок. 95 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Юлийских Альпах, ср. и нижнее течение – по юж. окраине Среднедунайской равнины. Основные притоки: Купа, Уна, Врбас, Босна, Дрина (справа); протекают гл. обр. по Динарскому нагорью. Ср. расход воды 1670 м<sup>3</sup>/с. Судходна почти на 600 км (от г. Сисак). В долине С. – города Любляна (Словения), Загреб (Хорватия); в устье – г. Белград (Югославия).

**САВАННА** (Savannah), река на Ю.-В. США. Длина 725 км, пл. бассейна 27,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Аппалачах, пересекает плато Пидмонт и Приатлантическую низменность, впадает в Атлантический океан. Ср. расход воды 336 м<sup>3</sup>/с, весеннее паводки. Судходна от г. Оагста (356 км), выше которого – крупное водохранилище. ГЭС. Близ устья – морской порт Саванна.

**САВАННА** (Savannah), город на Ю.-В. США, штат Джорджия. Порт на Атлантическом побережье, в устье р. Саванна. Нас. 136,2 т. ч., с пригородами 235 т. ч. Крупный центр целлюлозно-бумажной и сахарной промышленности. Химическая (производство минеральных удобрений, пигментов), деревообрабатывающая промышленность. Судостроение и судоремонт, производство авиационных двигателей. Чаяразвесочные фабрики. Географический институт. Морской музей. Аквариум.

**САВАННАКХЕТ**, провинция в центральной части Лаоса. Нас. 676 т. ч. Адм. центр – Саваннакхет.

**САВАННАКХЕТ**, город в центральной части Лаоса. Адм. центр провинции Саваннакхет. Порт на р. Меконг. Нас. ок. 97 т. ч. Торговый центр (шёлк, зерно). Судоремонт.

**САВИНО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Ивановской обл., центр Савинского района. Ж.-д. станция. Нас. 6,8 т. ч. Текстильная и швейная

фабрики, пищевые предприятия. Основан в 1869 как посёлок при ж.-д. станции.

**САВОЙЯ** (Savoie), историческая область на Ю.-В. Франции, в Савойских Альпах; департаменты Савойя, Верхняя Савойя. Пл. 10,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 820 т. ч. Главный город – Шамбери.

**САВОНА** (Savona), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Савона. Порт на берегу Генуэзского залива Лигурийского моря. Нас. ок. 80 т. ч. Машиностроение, электротехническая, химическая промышленность, производство стройматериалов. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**САВУ** (Savu), межостровное море Тихого океана в Индонезии, между островами Флорес, Сумба и Тимор. Пл. 104 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 3475 м. Темп-ра воды на поверхности в августе ок. 26 °С, в феврале ок. 28 °С. Солёность ок. 34‰. Приливы неправильные полусуточные (до 2 м).

**САГА**, префектура в Японии, на о. Кюсю. Пл. 2,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 886 т. ч. Адм. центр – Сага.

**САГА**, город в Японии, на С.-З. острова Кюсю. Адм. центр префектуры Сага. Нас. 171 т. ч. Электромашиностроение, станкоинструментальные, фарфоро-керамические, хлопчатобумажные, пищевые предприятия. Рыбозаведение. Торгово-промышленный музей.

**САГАМИХАРА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Нас. 570 т. ч. Центр электро- и автомашиностроения и исследований в области атомной энергии.

**САГАР**, город в центральной части Индии, в восточных отрогах гор Вindhya, штат Мадхья-Прадеш. Нас. 195 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (пшеница).

**САГАРЭДЖО**, город (с 1962) в Грузии, близ ж.-д. станции Сагареджо. Нас. 14,6 т. ч. Пищевкусовая (переработка винограда, консервная и др.) промышленность; шиноремонтный завод. Театр. Краеведческий музей.

**САГАРМАТХА** [непальское название горы Джомолунгма (Эверест)], национальный парк в Непале. Пл. 124,3 т. га. Основан в 1976. Включает принадлежащие Непалу склоны горы (высота до 8848 м) от хвойных лесов до ледников. В составе фауны: кабарга, гималайский тар, малая панда и др. Альпинизм.

**САГИЗ**, река в Казахстане. Длина 511 км, пл. бассейна 19,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Подуральском плато, заканчивается в солончаках Прикаспийской низменности. Летом в верховьях и низовьях пересыхает и разбивается на отдельные плёсы с солоноватой водой. В бассейне С. много бессточных областей. Ср. расход воды у станции Сагиз 0,82 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**САГИНО** (Saginaw), город в США, штат Мичиган. Порт на южном берегу залива Сагино озера Гурон. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т. ч., с городами Бей-Сити, Мидленд и общими пригородами св. 410 т. ч. Металлургическая (гл. обр. чугунолитейная), металлооб-

## 634 САГРАН

рабатывающая, автомобильная (производство деталей и узлов), электротехническая, химическая промышленность.

**САГРАН**, Сугран, ледник сложнодолинного типа в Западном Памире, на северном склоне хребта Петра Первого. Длина ок. 22 км. Пл. 47 км<sup>2</sup>. Дает начало р. Сагран (бассейн р. Вахш).

**САГУНТО** (Sagunto), город на В. Испании, близ г. Валенсия. Нас. св. 55 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии. Виноделие, маслостроительная промышленность.

**САГУРАМСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, на склонах Сагурамского хребта (высота до 1300 м) Большого Кавказа. Пл. 5,2 т. га. Основан в 1946 для изучения и сохранения реликтовых колхидской флоры (самшит колхидский, тис, бук, граб, падуб и др.), а также экологии кавказского оленя, косули, кавказского медведя, куницы. Памятник грузинской архитектуры 6–7 вв. – храм Джвари.

**САДБЕРИ** (Sudbury), город на В. Канады, провинция Онтарио. Нас. 193 т. ч. Центр крупного медно-никелевого месторождения Садбери (разрабатывается с 1889). Кроме никеля и меди руда содержит кобальт, платиноиды, серебро, золото, селен и теллур. Район С. даёт ок. 1/3 производства никеля в Северной Америке. В городе – заводы цветной металлургии и химической промышленности.

**САДБЕРИ** (Sudbury), уникальный медно-никелевый рудный район в Канаде, в штате Онтарио. Включает 61 месторождение и рудопромысел. Открыт в 1883, разрабатывается с 1888, планомерная интенсивная эксплуатация ведётся с 1904 подземным способом. Суммарные общие запасы руды в районе – свыше 480 млн. т, подтверждённые запасы – свыше 300 млн. т при среднем содержании в рудах Ni 1,2–1,7%, Cu 0,7–1,5%. Кроме того, руды содержат кобальт (до 0,12%), золото (до 0,2%), серебро (6–8 г/т), металлы платиновой группы (до 0,8 г/т), селен и теллур (всего 11 сопутствующих элементов, извлекаемых попутно). По составу руд отличается месторождение Страткона, руды которого содержат Cu до 3,36%, Ni 0,88% и Ag до 28,35 г/т. Оруденение связано со сложно дифференцированным интрузивным массивом Садбери, имеющим в плане форму эллипса размером 58×26 км, в разрезе – форму опрокинутого конуса с вершиной на глубине 10–25 км. Рудные залежи пласто-, жильной и линзовидной формы расположены по периферии массива: в дольной части бедные вкрапленные руды, на контакте с вмещающими породами и среди последних – богатые руды (массивные, брекчиевые, прожилковые и вкрапленные). Размеры рудных тел варьируют в широких пределах, некоторые из них достигают по простиранию и падению нескольких сотен метров, редко первых километров, при мощности от первых метров до 120 м. Часть рудных

залежей прослежена на глубину до 2000 м и более. Главные рудные минералы: пирротин, пентландит, халькопирит и кубанит; второстепенные – магнетит, ильменит, никелистый пирит, герсдорфит, никелин, маухерит, хизлеудит, борнит, валлериит и др. Из руд района производят рафинированный никель (содержание Ni 99,74%), оксиды никеля (Ni 76%, Cu 0,75%), никелево-медный штейн (Ni ок. 40%), рафинированные медь и кобальт, золото, серебро, металлы платиновой группы, селен, теллур, концентрированную серную кислоту, сжиженный SO<sub>2</sub>, железную руду.

**САДГОРОД**, грязевой и приморский климатический курорт России, в Приморском крае, на берегу бухты Угловая Японского моря, в 26 км от Владивостока. Сульфидная иловая грязь бухты Угловой. Основан в 1922. Дальневосточный филиал Центрального НИИ курортологии и физиотерапии.

**САДОВОЕ**, село в России, в Калмыкии, центр Сарпинского района, на р. Амта-Зельмень, в 60 км от ж.-д. станции Абганерово. Нас. 7,2 т. ч. В районе – асфальтовый, кирпичный заводы, пищевые предприятия. Основано в 1849.

**САДОНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** свинцово-цинковых руд, в России, в Северной Осетии, в бассейне р. Ардон. Открыто и разрабатывается с 40-х гг. 19 в. подземным способом. Промышленное освоение началось в 1852. С введением в эксплуатацию месторождения Россия стала получать свинец, который до этого импортировала из Великобритании. В 1922 построен Садонский свинцово-цинковый комбинат (до 1925 – единственное в России предприятие, добывающее свинцово-цинковые руды). Первые слитки серебра (посредством добываемого) из месторождения пошли на изготовление сосудов для Исаакиевского собора. Рудные тела мощностью 1–5 м выявлены на глубине до 250 м. Руды бедные и средние. Основные рудные минералы: галенит, сфалерит, пирит, пирротин. Руды содержат попутно медь, серебро, висмут, кадмий, индий. Центр – пос. гор. типа Садон.

**САЗХАЛОМБАТТА** (Szazhalobatta), город в центральной части Венгрии, к Ю. от Будапешта. Нас. ок. 20 т. ч. Конечный пункт венгерского участка нефтепровода «Дружба». Крупный нефтеперерабатывающий завод. ГЭС.

**САИДПУР**, город на С. Бангладеш. Ж.-д. узел. Нас. 7 т. ч. Машиностроение и металлообработка, пищевая промышленность.

**САИРМЕ**, бальнеологический курорт в Грузии, на р. Цабларисцкали (бассейн Риони), на склоне Месхетского хребта, в 25 км к Ю.-З. от г. Багдати. Углекислые минеральные воды (в разливе – под названием «Саирме»).

**САЙГОН** (Saigon), название г. Хошимин до 1976.

**САЙДА**, город в Ливане. Адм. центр мухафазы Южный Ливан. Порт на Средиземном море (грузооборот ок. 20 млн. т). Нас. 100 т. ч. Конечный пункт нефте-

провода из Саудовской Аравии. Нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность. Торговый центр с.-х. района (цитрусовые, зерновые). Рыболовство. Известен с 4-го тыс. до н. э., до 16 в. – Сидон. Археологический музей. Архитектурные памятники (замки крестоносцев, мечети и др.) 13–17 вв. Город сильно разрушен в результате израильской агрессии 1982.

**САЙЛОГЕМ**, хребет на В. Алтая, на границе России (Республика Алтай) и Монголии. Длина 130 км. Высота до 3499 м. Преобладает высокогорный рельеф. Сложен известковыми песчаниками, глинистыми сланцами, лавами и туфами. На склонах – степи; выше 2600 м – горная тундра. Ледники.

**САЙМА** (Saimaa), система озёр на Ю.-В. Финляндии, в понижениях древнеледникового рельефа. Пл. ок. 4400 км<sup>2</sup> (крупнейшее – озеро Сайма – ок. 1800 км<sup>2</sup>), глубина до 82 м. Берега сильно изрезаны, часто скалистые; много островов. Ледостав с декабря по май. Сток по р. Вуокса в Ладожское озеро. Замерзает с декабря по май. На островах озера Хаукивеси – нац. парк Линнасансаари. Судостроение, транспортная лесная. Сайменским каналом соединена с Финским заливом Балтийского моря. Порты: Лаппенранта, Савонлинна, Миккели, Йюэнсу.

**САЙМЕНСКИЙ КАНАЛ**, водный путь международного значения общей протяжённостью 43 км. Соединяет озеро Сайма (Финляндия, г. Лаппенранта) с побережьем Финского залива (Россия, г. Выборг). Длина участка на территории России – 29 км. Построен в 1856, реконструировался в 1967–69. Глубина на фарватере 4,2 м; 8 шлюзов. Основные грузы: лесоматериалы (в т. ч. 80% целлюлоза и бумага), железорудные окатыши, химические удобрения. Системой водных путей (в Финляндии – озёра Пяйянне, Тойяла, Кясиярви и соединительные каналы) связан с Хельсинки (канал Пяйянне – Хювинкя – Хельсинки) и портами Ботнического залива (Пори, Раума). По договору 1962 российская часть С. к. передана в аренду Финляндии на 50 лет.

**САЙНШАНД**, город на Ю.-В. Монголии. Адм. центр Восточно-Гобийского аймака. Нас. 12 т. ч. Расположен на трансмонгольской ж.-д. магистрали. С Улан-Батором связан также автодорогой. Предприятия лёгкой, пищевой промышленности. Производство стройматериалов.

**САЙНЯБУЛИ**, провинция на З. Лаоса. Пл. 16,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 293 т. ч. Адм. центр – Сайнябули.

**САЙПАН** (Saipan), остров в Тихом океане, в группе Марианских островов. На острове столица *Северных Марианских Островов*. Пл. 122 км<sup>2</sup>. Нас. 14,6 т. ч. Открыт Ф. Магелланом в 1521.

**САЙТАМА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 3,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,8 млн. ч. Адм. центр – Урава.

**САЙШЕН** (Saishen), город на С.-З. ЮАР. Нас. ок. 19 т. ч. Центр крупного же-

лезорудного района. Жел. дорогой связан с портом Салданья на побережье Атлантического океана.

**САКАИ**, город в Японии, в южной части о. Хонсю. Транспортный узел. Порт. Нас. 802 т.ч. Старейший центр цветной металлургии. Металлургический и нефтехимический комбинат. Разнообразное машиностроение, текстильная промышленность. Традиционное производство метизов. ТЭС. С. впервые упоминается в 8 в.

**САКАРЬЯ** (Sakarya), река на С.-З. Турции. Длина 790 км, пл. бассейна ок. 65 т.км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Анатолийскому плоскогорью, впадает в Чёрное море. Ср. расход воды ок. 200 м<sup>3</sup>/с; зимнее половодье. ГЭС Сарыяр и Гёкчекая. Используется для орошения. На С. – г. Адапазарты.

**САКАРЬЯ** (Sakarya), ил на С.-З. Турции. Пл. 5 т.км<sup>2</sup>. Адм. центр – Адапазарты.

**САКАСУ** (Sakassou), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 1,9 т.км<sup>2</sup> Нас. около 60 т.ч. Адм. центр – Сакасу.

**САКАТА**, город в Японии, на С.-З. острова Хонсю. Морской порт. Транспортный узел. Нас. 101 т.ч. Химическая, деревообрабатывающая и др. промышленность. Искусствоведческий музей. Лесопарковая зона.

**САКАТЕКАС** (Zacatecas), штат в центральной части Мексики. Пл. 73,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн.ч. Адм. центр – Сакатекас.

**САКАТЕКАС** (Zacatecas), город в центральной части Мексики. Адм. центр штата Сакатекас. Ж.-д. станция. Нас. св. 100 т.ч. Центр крупного горно-промышленного (добыча свинца, цинка, серебра, золота) района. Цветная металлургия, пищевкусовая (в т.ч. табачная), текстильная, кожевенная, мебельная промышленность. Кустарное производство шерстяных пледов. Университет. Основан в 1546–48 как горно-рудный посёлок. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**САКАТЕКОЛУКА** (Zacatecoluca), город на Ю. Сальвадора. Адм. центр департамента Ла-Пас. Ж.-д. станция. Нас. ок. 70 т.ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, табак, сахарный тростник). Предприятия пищевкусовой, текстильной промышленности.

**САКИ**, город (с 1952) в Украине, в Крыму, на берегу Сакского озера, в 4 км от Чёрного моря. Ж.-д. станция. Нас. 39,2 т.ч. Заводы: химический, по розливу минеральной воды. Бальнеогрязевой и климатический курорт (основан в 1828). Иловая грязь и рапа Сакского озера, термальная (до 45 °С) гидрокарбонатно-хлоридная натриевая минеральная вода (в розливе – под названием «Крымская»).

**САКМАРА**, река в России, в Башкирии и Оренбургской обл., правый приток Урала. Длина 798 км, пл. бассейна 30,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Уралтау. Ср. расход воды у пос. Каргала 110 м<sup>3</sup>/с. Судходна в низовьях. На С. – г. Кувадык, близ устья С., на р. Урал, – г. Оренбург.

**САКРАМЕНТО** (Sacramento), река на З. США. Длина ок. 640 км (с р. Пит ок.

960 км), пл. бассейна 73 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах гор Клатмат, протекает по сев. части Калифорнийской долины, впадает в залив Сан-Франциско Тихого океана, сливаясь в устье с р. Сан-Хоакин. Ср. расход воды по выходе из гор 314 м<sup>3</sup>/с. Крупное водохранилище Шаста, ГЭС. Используется для орошения. Судходна от г. Сакраменто.

**САКРАМЕНТО** (Sacramento), город в США. Адм. центр штата Калифорния. Порт на р. Сакраменто. Транспортный узел. Нас. 376 т.ч., с пригородами 1,2 млн.ч. Торговый центр северной части Большой Калифорнийской долины. Ракетно-космическая (производство двигателей), электронная, пищевая (плодоконсервная, мясная) промышленность. Отделение Калифорнийского университета. Рост города связан с «золотой лихорадкой» (1848).

**САКСКОЕ ОЗЕРО**, Саки, бессточное солёное озеро в Украине, в Крыму, к Ю. от озера Сасык. Отделено от Чёрного моря пересыпью (ширина до 800 м). Площадь 8,1 км<sup>2</sup>, глубина до 0,8 м. На дне – мощный слой иловой минеральной грязи. Разделяется на западный, промышленный, и восточный, лечебный, бассейны; на восточном берегу – г. Саки.

**САКСОНИЯ**, земля на З. Германии. Пл. 18,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 4,6 млн.ч. Адм. центр – Дрезден.

**САКСОНИЯ-АНХАЛЬТ** (Sachsen-Anhalt), земля в Германии. Пл. 20,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн.ч. Адм. центр – Магдебург.

**САКСОНСКАЯ ШВЕЙЦАРИЯ** (Sächsische Schweiz), северные предгорья Рудных гор в Германии, в Саксонии. Высота 500–700 м. Сложены песчаниками и конгломератами. Прорезаны ущельями р. Эльба и её притоков. Причудливые эрозионные формы рельефа (башни, иглы, арки) и красота ландшафта способствовали возникновению названия «С.Ш.». Неск. резерватов. Туризм.

**САКУРА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на озере Имба. Ж.-д. станция. Нас. 163 т.ч.

**САЛ** (в верховьях Джурак-Сал), река в России, гл. обр. в Ростовской обл., левый приток Дона. Длина 798 км, пл. бассейна 21,3 т.км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у станицы Батлаевская 9,49 м<sup>3</sup>/с (в верхнем и среднем течении летом пересыхает на время от 8 до 200 сут). По Донскому магистральному каналу в С. подаётся вода из Цимлянского водохранилища. Используется для орошения.

**САЛАВАТ**, город (с 1954) в России, в Башкирии, на р. Белая. Ж.-д. станция. Нас. 156,8 т.ч. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность; НПО нефтехимического машиностроения «Салаватнефтемаш»; заводы: оптико-механический, тепло-изоляционных изделий, технического стекла и др. Театр. Основан в 1948; назван в честь башкирского нац. героя Салавата Юлаева.

**САЛАЙР**, город (с 1941) в России, в Кемеровской обл., подчинён Гурьевской городской администрации, на вост. склоне Салайрского кряжа, в 12 км от ж.-д. станции Гурьевск. Нас. 10,8 т.ч. Добыча и обогащение полиметаллических руд. Горно-обогатительный комбинат. Производство баритовых концентратов. Возник в кон. 18 в. **САЛАЙРСКИЙ КРЯЖ**, в горах Южной Сибири, в России, в Кемеровской обл. Длина ок. 300 км. Высота до 621 м (г. Кивда). Представляет собой наклонное плато, ограничивающее с З. Кузнецкую котловину. Сложен кристаллическими известняками, песчаниками, туфами, гранитами. Месторождения полиметаллических руд. На пологих юго-зап. склонах – осиново-лихтовые и берёзово-осиновые высокотравные леса. На сев.-вост. склонах – берёзово-осиновые, лиственные и сосновые леса с участками степей.

**САЛАМАНКА** (Salamanca), город в центральной части Испании, в автономной области Кастилия-Леон, на р. Термес. Адм. центр провинции Саламанка. Транспортный узел. Нас. 167 т.ч. Пищевая, текстильная, кожевенная промышленность. 2 университета (основаны в 12 – нач. 13 вв.). Известен с 5 в. до н.э. Многочисленные архитектурные памятники 12–18 вв., в т.ч. Старый собор (12 в.), здание старого университета (16 в.) и др.

**САЛАМАНКА** (Salamanca), город в Центральной Мексике, на р. Лерма, штат Гуанахуато. Ж.-д. станция. Нас. 123 т.ч. Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая и химическая промышленность. Связан газо- и продуктопроводами с Мехико.

**САЛАМАТ** (Salamat), префектура на Ю.-В. Чада. Пл. 63 т.км<sup>2</sup>. Нас. 184 т.ч. Адм. центр – Ам-Тиман.

**САЛАНТАЙ** (Salantai) (до 1917 офиц. название Саланты), город (с 1950) в Литве, в 12 км от ж.-д. станции Кулупеный. Нас. 2,3 т.ч. Известен с 13 в.

**САЛАСПИЛС** (Salaspils), ж.-д. станция в Латвии, близ Риги. Производство стройматериалов. Рижская ГЭС. Институты Латвийской АН. Ботанический сад. Мемориальный ансамбль на месте быв. немецко-фашистского концлагеря.

**САЛАХ-ЭД-ДИН**, мухафаза в центральной части Ирака. Пл. 29 т.км<sup>2</sup>. Нас. 772 т.ч. Адм. центр – Тикрит.

**САЛАЦГРИВА** (Salacgriva) (до 1917 Салисы), город (с 1928) в Латвии, у впадения р. Салаца в Рижский залив, в 48 км от ж.-д. станции Лимбажи. Нас. 3,5 т.ч. Рыбоконсервный завод; производство мебели. Известен с 1215.

**САЛВАДОР** (Salvador), Баия (Bahia), город на С.-В. Бразилии, на берегу залива Тодуз-ус-Сантус. Адм. центр штата Баия. Крупный транспортный узел. Порт на Атлантическом океане (вывоз какао, кофе, табака, сахара, древесины, технических алмазов). Международный аэропорт. Нас. 2,1 млн.ч. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность, металлургия, машиностроение. Предприятия пище-

вкусовой, текстильной, кожевенно-обувной, деревообрабатывающей промышленности. 2 университета. Художественный и др. музеи. Основан в 1549, до 1763 – столица Бразилии. Многочисленные архитектурные памятники 16–18 вв.: дворцы, соборы, монастыри и т. п.

**САЛГИР**, река в Украине, в Крыму. Длина 204 км, пл. бассейна 3750 км<sup>2</sup>. Истоки – на склонах Чатырдага, впадает в залив Сиваш. Ср. расход воды у с. Давурчье 1,27 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. св. 100 прудов общей пл. 6,90 км<sup>2</sup>. Пересекается Северо-Крымским каналом. Используется для водоснабжения и орошения. На реке С. – Симферопольское (Комсомольское) водохранилище.

**САЛДАНЬЯ** (Saldanha), город на Ю.-З. ЮАР. Нас. св. 20 т. ч. Специализированный порт на побережье Атлантического океана по вывозу железной руды.

**САЛДУС** (Saldus) (до 1917 офиц. название Фрауэнбург), город (с 1917) в Латвии, на р. Циецере, в 3 км от ж.-д. станции Салдус. Нас. 12,6 т. ч. Пищевая, лёгкая промышленность, производство мебели. Исторический и художественный музей. Известен с 1253.

**САЛЁ**, город в центральной части Мьянмы, на берегу р. Иравади. Завод по производству минеральных удобрений на базе нефтегазового месторождения Чау. Фабрика по производству упаковочной бумаги.

**САЛЁ** (араб. Сала, Сала), город в Марокко, на Атлантическом побережье, в устье р. Бу-Регрег; входит в состав столичной агломерации. Транспортный узел. Нас. 504 т. ч., в агломерации Рабат – Сале св. 880 т. ч. Предприятия пищевой (консервной, мукомольной, маслосбойной), деревообрабатывающей промышленности. Кустарное производство ковров и гончарных изделий. Основан в 11 в. Архитектурные памятники 11–14 вв. Близ С. – международный аэропорт.

**САЛЕМ**, Селам, город в южной части Индии, в предгорьях Восточных Гат, штат Тамилнад. Нас. 367 т. ч. Шёлковая, хлопчатобумажная, химическая промышленность; металлообработка, добыча бокситов и производство алюминия. Близ С. – крупная добыча магнетита.

**САЛЕНТИНА** (Salentina), Апулия, полуостров в Италии, юго-восточная оконечность Апеннинского полуострова. Омывается Адриатическим и Ионическим морями и проливом Отранто. Длина ок. 150 км. Холмистая равнина высотой до 300 м, развит карст. Средиземноморские кустарники. Порты: Таранто, Бриндизи.

**САЛЕРНО** (Salerno), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Салерно. Порт на Салернском заливе Тирренского моря. Нас. 144 т. ч. Машиностроение, металлургия, химическая, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. табачная, макаронные фабрики), промышленность, производство стройматериалов. Университет. Собор 11 в. Известна Салернская медицинская школа (с 9 в.; первая светская медицинская школа в Европе).

**САЛЕХАРД** (до 1933 Обдорск), город (с 1938) в России, центр Ямало-Ненецкого автономного округа. Порт на р. Обь, у впадения в неё р. Полуй. На противоположном берегу Оби – ж.-д. станция Лабитнанги. Нас. 32,7 т. ч. Рыбоконсервный комбинат, молокозавод, домостроительный комбинат. Лесоперевалочная база; деревообрабатывающая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1595 как казачья крепость под названием Обдорск, в кон. 18 в. упразднена.

**САЛИНА-КРУС** (Salina Cruz), город на Ю. Мексики, штат Оахака. Ж.-д. станция. Порт в заливе Теуантепек (вывоз нефти). Нас. ок. 40 т. ч. Центр нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Рыболовство. Близ С.-К. – добыча поваренной соли.

**САЛИНАС-ГРАНДЕС** (Salinas Grandes), солончак на С.-З. Аргентины. Реликт древнего озера. Пл. ок. 8500 км<sup>2</sup>. Содержит соду, поташ. Через С.-Г. проложена жел. дорога Тукуман – Кордова.

**САЛИСБУРГ**, название г. Мазсалаца в Латвии до 1917.

**САЛЛИВАН** (Sullivan), колчеданно-полиметаллическое месторождение в Канаде, в провинции Британская Колумбия, близ г. Кимберли; одно из крупнейших в мире. Открыто в 1892, разрабатывается с 1900 подземным способом. Общие запасы 44 млн. т руды со ср. содержанием Pb 4,4%, Zn 6,1%, Ag 35 г/т, Sn 90 г/т. Выявлено 6 залежей. Основная пластмассовая рудная залежь мощностью 60–90 м вытнута по простиранию на 2000 м, по падению – на 1600 м. Руды массивные пирротиновые и полосчатые пирротин-сфалерит-галенит-пиритовые с прослоями терригенных пород. В вост. части месторождения над главной залежью выделяют 5 мелких залежей, 3 из которых разрабатываются на отдельных участках. Главные рудные минералы: пирротин, галенит, сфалерит (мармагит) и пирит; второстепенные – арсенопирит, касситерит, буланжерит, тетраэдрит, джемсонит, халькопирит, магнетит. Центр – г. Кимберли.

**САЛОНГА** (Salonga), национальный парк в Демократической Республике Конго, в долине р. Салонга [бассейн р. Руки, левый приток р. Конго (Заир)]. Пл. 3,6 млн. га. Основан в 1970. Ландшафт экваториальных заболоченных, приречных и сухих лесов, участки злаковников. В составе фауны: карликовый шимпанзе, мартышки, слон, карликовый слон, карликовый буйвол, антилопы, крокодил; водоплавающие птицы.

**САЛОНИКИ**, Фессалоники (Thessalonike), город в Греции. Адм. центр номос Салоники. Порт в заливе Термакиос Эгейского моря, в устье р. Вардар (транзитный порт для Македонии и Болгарии). Международный аэропорт. Нас. 378 т. ч., с пригородами св. 800 т. ч.

Второй по значению (после Афин) экономический центр страны. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность, металлообработка и машиностроение (в т. ч. судостроение и судоремонт). Предприятия текстильной, пищевкусовой (в т. ч. табачной), кожевенно-обувной, целлюлозно-бумажной промышленности. Университет. Археологический музей. Древнеримская триумфальная арка (4 в. н.э.), многочисленные византийские церкви 5–14 вв., жилые кварталы эпохи турецкого господства (15–19 вв.). Туризм. Ежегодные международные ярмарки.

**САЛОНИКСКИЙ ЗАЛИВ**, см. Термакиос. **САЛПАУССЕЛЬКА** (Salpausselkä), возвышенность на Ю. и Ю.-В. Финляндии. Протягивается на 550 км вдоль сев. побережий Финского залива и Ладожского озера. Состоит из 3 параллельных древнеледниковых гряд (высотой до 247 м), сложенных песками, галечниками и моренным материалом. Таёжные и смешанные леса.

**САЛТАЙМ**, озеро в России, в Омской обл., в бассейне р. Иртыш. Пл. 146 км<sup>2</sup>. Глубина до 1,7 м. Протокой соединено с озером Тенис. Замерзает в конце октября, вскрывается в мае.

**САЛУИН**, Салуэн (тибет. Наг-Чу, кит. Нуцзян), река в Китае и Мьянме; частично служит границей Мьянмы и Таиланда. Длина ок. 3200 км, пл. бассейна ок. 325 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках хребта Тангла. Протекает по Юньнаньскому и Шанскому нагорьям в глубоких (до 3000 м) ущельях, образуя пороги и водопады; в нижнем течении – по прибрежной равнине. Впадает двумя рукавами в Андаманское море. Ср. расход воды ок. 6700 м<sup>3</sup>/с; летние паводки (подъём уровня в ущельях на 15 м и более). Сплавная, судоходна в нижнем течении. В устье – морской порт Молямыин (Мьянма).

**САЛЫМСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Тюменской обл., в 120 км к Ю.-З. от г. Сургут. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1965, эксплуатируется с 1974. В тектоническом плане приурочено к Лемпинскому локальному поднятию, осложняющему вост. часть Салымского свода. Продуктивные терригенные средние и верхнеюрские, а также нижнемеловые отложения. Коллекторы представлены прослоями и линзами песчаников мощностью до 20 м и битуминозными аргиллитами мощностью 37 м. Выявлено 9 нефтяных залежей высотой от 20 до 140 м на глубине 2204–2820 м. Нефть ароматическо-нафтенного и нафтенно-парафинистого состава плотностью 840–890 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,19–1,38%. Центр добычи – г. Сургут.

**САЛЬВАДОР** (El Salvador), Республика Эль-Сальвадор (República de El Salvador), государство в Центральной Америке, на Ю. омывается Тихим океаном. Пл. 21,04 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,66 млн. ч. Столица – Сан-Сальвадор. Адм.-территориальное деление: 14 де-



партаментов. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатная Высшая Законодательная ассамблея.

**Природа.** В центральной части С. – вулканическое нагорье высотой 600–700 м с двумя краевыми цепями вулканов (высота до 2381 м, вулкан Санта-Ана); самый активный – вулкан Исалько. На С. – продольная тектоническая впадина, по которой течёт р. Лемпа. Вдоль побережья Тихого океана – узкая приморская низменность. Часты землетрясения. Месторождения нефти. Климат тропический пассатный. Ср. мес. темп-ра 21–22 °С. Осадков в год от 600 мм во впадине Лемпы до 2500 мм на нагорье. На склонах вулканов сохранились дубовые и сосновые леса. Нац. парки: Монтекресто, Эль-Имносбле; резерват Эль-Хокоталь.

**История.** Испанские конкистадоры завоевали территорию совр. С. в 1524–1528. С 1560 С. входил в генерал-капитанство Гватемала. После провозглашения независимости в 1821, в результате освободительной войны испанских колоний в Америке, в 1823–39 – в составе федерации Соединённые провинции Центральной Америки. С 1841 – республика. В 1931 в результате военного переворота к власти пришла военная хунта.

**Население.** Ок. 90% сальвадорцев – испано-индейские метисы, остальные – креолы, индейцы; 1% – выходцы из Испании и др. европейских стран. Официальный язык – испанский. 78% нас. страны – католики. Годовой естественный прирост нас. 21,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 269,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены западные и центральные районы страны. Городское нас. 54,8%. Крупные города: Сан-Сальвадор, Санта-Ана, Сан-Мигель. Экономически активное нас. – 2,1 млн. ч. (39,1% всего нас. страны); безработных 7,6%.

**Хозяйство.** С. – аграрная страна, экономика которой зависит от иностранного, гл. обр. американского, капитала. ВВП на душу нас. 2810 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 22,4, сел. хозяйства 13,8, торговли и сферы услуг 34,3. В сел. хозяйстве используется 35,2% территории страны, луга и пастбища занимают 29,5%, леса – 5%. Б. ч. крестьян безземельна: на долю 90% сел. населения приходится ок. 4% обрабатываемых земель. Главные экспортные культуры (сбор

т. т в год): кофе (126 т. т в центр. районах и на З. страны), сахарный тростник – 3900, хлопчатник (св. 30 хлопчатковолокна; 1/2 посевов на В., в центре и на побережье). Возделывают хенекен, кунжут, табак. Потребительские культуры: кукуруза, рис, бобы. Выращивают фрукты (бананы, апельсины и др.), овощи. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,3, свиней 0,4. Рыболовство (улов 15,8 т. т в год, в т. ч. ракообразные – св. 4,8 т. т). Сбор смолы бальзамового дерева («перуанский бальзам»). Промышленность представлена в осн. предприятиями по переработке с.-х. сырья. Помимо традиционных отраслей (пищевой, текстильной, швейной и обувной) развиваются нефтеперерабатывающая (Акахутла), химическая, бумажная, деревообрабатывающая, цементная. Небольшая добыча золота, серебра. Производство электроэнергии 3,3 млрд. кВт ч в год, гл. обр. на ГЭС. Длина (км) жел. дорог 562, автодорог 12,3 т. (в т. ч. 14% – с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 102, грузовых и автобусов 160. Главные порты: Акахутла, Ла-Уньон.

Экспорт: кофе (ок. 1/3 стоимости), бумага, одежда, фармацевтические товары, сахар-сырец, хлопок. Основные внешнеторговые партнёры: США, Гватемала, Германия, Коста-Рика, Япония.

Денежная единица – колон.

**САЛЬСК**, город в России, в Ростовской обл., центр Сальского района, в Сальской степи, на р. Средний Егорлык (бассейн Дона). Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 63,8 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья (мельничный комбинат, мясоптицекомбинат, молокозавод, винодельческий, плодоконсервный, комбикормовый заводы); заводы – кузнечно-прессового оборудования, кирпичный; мебельный комбинат; фабрики – меховая, обувная, текстильно-галантерейная, швейная. Филиал Ростовского института народного хозяйства. Основан в 1830. В 1926 преобразован в город Сальск из посёлка при ж.-д. станции Торговая.

**САЛЬСКАЯ СТЕПЬ**, в Предкавказье, к Ю. от Кумо-Манычской впадины, в нижнем течении р. Сал, в России, в Ростовской обл. Орошается реками Западных Маныч, Кагальник и Ея. Б. ч. распаханна. Города – Сальск, Зерноград.

**САЛЬСОМАДЖОРЕ-ТЕРМЕ** (Salsomaggiore Terme), бальнеогрязевой курорт в Италии, у подножия Апеннин, к З. от Пармы. Субтермальные (до 20 °С) хлоридные натриевые йодобромные минеральные воды, лечебная грязь. Розлив минеральных вод. Как курорт развивается с 1840.

**САЛЬТА** (Salta), провинция на С. Аргентины. Пл. 155,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 952 т. ч. Адм. центр – Сальта.

**САЛЬТА** (Salta), город на С.-З. Аргентины. Адм. центр провинции Сальта. Транспортный узел. Нас. 371 т. ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный

тростник, табак, рис). Пищевкусовая (гл. обр. сахарная, табачная), лёгкая, нефтеперерабатывающая промышленность. Университет. С. основан в 1582, до 1588 назывался Лерма. Архитектурные памятники 17–18 вв. Близ С. – добыча боратов.

**САЛЬТИЛЬО** (Saltillo), город на С.-В. Мексики. Адм. центр штата Коahuila. Важный транспортный узел. Нас. 421 т. ч. Цветная металлургия, тяжёлое и с.-х. машиностроение; химическая, текстильная, шерстяная (производство пледов-сарапе), пищевая промышленность. Соединён трубопроводами с районами нефтегазовой промышленности на побережье Мексиканского залива. Университет. Основан в кон. 16 в. Архитектурные памятники 18 в. Близ С. – добыча полиметаллических руд.

**САЛЬТО** (Salto), город на С.-З. Уругвая. Адм. центр департамента Сальто. Порт на р. Уругвай. Нас. 81 т. ч. Центр района мясошерстного животноводства. Пищевая (гл. обр. мясоконсервная и мукомольная) промышленность. Рыболовство. Судоверфь. Паромная переправа Сальто–Конкордия (Аргентина). Основан в 1756 (по др. данным, в 1817).

**САЛЬЯНЫ**, город (с 1916) в Азербайджане, пристань на р. Кура. Ж.-д. станция. Нас. 30,9 т. ч. Заводы: хлопкоочистительный, микроэлектродвигателей, электросварочного оборудования, по переработке пластмасс; предприятия пищевкусовой промышленности. Историко-краеведческий музей. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**САМАГАЛТАЙ**, село в России, в Туве, центр Тес-Хемского района, в 166 км к Ю. от Кызыла, в 581 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Абакан. Нас. 3,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**САМА-ДЕ-ЛАНГРЕО** (Sama de Langreo), город на С. Испании, в автономной области Астурия. Нас. ок. 15 т. ч. Центр угледобычи в бассейне Лангрео. Металлургия и металлообработка. Крупная ТЭС.

**САМАНГАН**, провинция на С. Афганистана. Пл. 15,5 т. км<sup>2</sup>. Адм. центр – Айбак.

**САМАР** (Samar), остров в центральной части Филиппинского архипелага. Пл. св. 13,4 т. км<sup>2</sup>. Горист, высота до 896 м. Влажные тропические леса. Нац. парк Сохотон. Месторождения медных руд. Возделывание кокосовой пальмы, абаки, риса, кукурузы. Основные города: Кальбайог, Катбалоган, Катарман. Соединён паромом с о. Лусон, мостом – с о. Лейте.

**САМАРА**, Самарка, река в России, в Оренбургской и Самарской обл., левый приток Волги. Длина 594 км, пл. бассейна 46,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на возвышенности Общий Сырт, впадает в Саратовское водохранилище. Основной приток – Большой Кинель (справа). Ср. расход воды в среднем течении 46,3 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. св. 2,5 тысяч малых озёр и водохранилищ общей пл. 63,7 км<sup>2</sup>. Судходна от пристани Алексеевка (41 км). На С. – города Сорочинск, Бузулук, в устье – г. Самара.



**САМАРА**, Самар, Самарь, Снепород, Снопород, река в Украине, левый приток Днепра. Длина 320 км, пл. бассейна 22,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в отрогах Донецкого кряжа, впадает в Днепровское водохранилище. Ср. расход воды у с. Кочережки 10,4 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. св. 600 озёр и водохранилищ общей пл. 52,9 км<sup>2</sup>, ок. 1000 прудов общей пл. 26 км<sup>2</sup>. Судходна от г. Новомосковск.

**САМАРА**, город в России, центр Самарской обл., на левом берегу Волги (Саратовское водохранилище), в среднем её течении, при впадении в Волгу р. Самара. Крупный транспортный узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Речной порт. Аэропорт. Нас. 1156,1 т. ч. (по числу жителей занимает 2-е место на Волге, после Нижнего Новгорода).

Крупный промышленный, научный и культурный центр России. Машиностроение и металлообработка. Производство космической техники, самолётов Ту-154, авиационных двигателей. ПО: авиационное «Старт» (аэродромное оборудование), по производству нефтедобывающего оборудования, моторостроительное, станкостроительное, «ВолгаЭВМкомплекс», «Экран» (производство телевизоров), «ЗИМ». Заводы: автотракторного электрооборудования, «Строммашина», координаторасточных станков, измерительных трансформаторов, «КИНАП» и др. Производство лёгких сплавов. Нефтеперерабатывающая, пищевая (мясо- и жирокOMBинаты; ПО «Шоколадная фабрика "Россия"» – одно из крупнейших в стране; кондитерская, макаронная фабрики; Жигулёвский пивобезалкогольный комбинат и др.) промышленность. ГРЭС. Н.-и. и проектные институты: «Гидропроект», «НИИнефть», «Гипровостокнефть» и др. Университеты: Самарский государственный, Технический, Медицинский, Аэрокосмический. Архитектурно-строительная академия. Институты: педагогический, сельскохозяйственный, экономический, инженеров железнодорожного транспорта, искусств и культуры; факультет Нижегородского института инженеров водного транспорта; филиал Московского коммерческого университета. Театры: Академический оперы и балета, Академический драматический имени М. Горького, юного зрителя, кукольный. Филармония. Цирк. Музеи: краеведческий, художественный, истории войск Приволжско-Уральского военного округа. Дома-музеи: М. В. Фрунзе, А. Н. Толстого. Литературно-мемориальный музей имени М. Горького.

Основан в 1586 как деревянная сторожевая крепость Русского государства. С 1708 в составе Казанской, с 1718 – Астраханской губерний. С 1780 С. – уездный город Симбирского наместничества, с 1796 – Симбирской губернии, с 1851 – центр Самарской губернии. В 1877 через город проложена Оренбургская жел. дорога. В 1928 С. –

центр Средневолжской обл., переименованной в 1929 в Средневолжский край, в 1935 – в Куйбышевский край, в 1936–90 – Куйбышевская обл., с 1990 – Самарская обл. В 1935 город переименован в Куйбышев – в честь В. В. Куйбышева; в 1990 городу возвращено историческое название Самара. В годы Великой Отечественной войны в город были эвакуированы правительственные учреждения из Москвы, посольства и представительства иностранных государств, промышленные предприятия; был одним из arsenалов Советских Вооружённых Сил (производство самолётов-штурмовиков Ил-2, Ил-10). Архитектурные памятники: Драматический театр (1887–88), быв. особняк Клодта (1880-е гг.), Торговая биржа (1890-е гг.), Крестьянский банк (1913–1915) и др. Церковь Св. Анны.

**САМАРИНДА** (Samarinda), город в Индонезии. Адм. центр провинции Восточный Калимантан. Порт на В. острове Калимантан, в низовьях р. Махакам. Нас. 536 т. ч. Добыча угля и нефти (нефтепровод к Баликпапану). Вывоз угля, нефти, леса, каучука. Деревообрабатывающие предприятия. Судоверфи. Университет.

**САМАРКАНД**, город в Узбекистане, центр Самаркандской обл., в долине р. Зеравшан. Ж.-д. узел. Нас. 365 т. ч. Машиностроение (заводы: по производству двигателей, «Хлопкомаш», лифтостроительный, бытовых холодильников, «Кондиционер», телевизионный и др.); химический завод, биокOMBинат; лёгкая (шёлкомотальная, шёлкоткацкая, трикотажная, швейная и обувная фабрики), пищевкусовая (консервная, табачная и др.) промышленность; фарфоровый завод, домостроительный комбинат, мебельная фабрика. 6 вузов (в т. ч. университет). 4 театра. Музей истории культуры и искусства Узбекистана, Музей основания города, Музей Улугбека, Дом-музей писателя С. Айни и др. Известен с 329 до н. э. под названием Мараканда. В конце 14 – 15 вв. столица государства Тимуридов, в 1868–1917 – в Российской империи. В 1924–30 – столица Узбекской ССР. Архитектурные памятники 14–17 вв. (ансамбли площади Регистан, Биби-Ханым, Шахи-Зинда, мавзолеев Гур-Эмир и др.).

**САМАРКАНДСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 16,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн. ч. Центр – Самарканд.

**САМАРРА**, город в центральной части Ирака, на р. Тигр. Нас. ок. 20 т. ч. Фармацевтическая, цементная промышленность. Основан в 836; бывшая столица Аббасидов. Архитектурные памятники 9 в.

**САМАРСКАЯ ЛУКА**, 1) дугообразная излучина Волги на участке Тольятти – Самара – Сызрань, образовавшаяся в результате отклонения течения Волги горами Жигули; 2) участок территории внутри этой излучины. В районе С. Л. – Волжская ГЭС им. В. И. Ленина. Нац. парк Самарская Лука.

**САМАРСКАЯ ЛУКА**, национальный парк в России, в Самарской обл., на склонах Приволжской возвышенности, в излучине р. Волга. Пл. 128 т. га. Основан в 1985 для организации регулярного туризма и кратковременного отдыха, охраны природных комплексов леса, лесостепи и степи, реликтовых и эндемичных видов растений и животных, памятников культуры и археологии. 1000 видов высших растений. В лесах обычны: лось, кабан, заяц-беляк, барсук; встречаются волк, куница; в степных и лесостепных районах – заяц-русак, лисица. В фауне 54 вида млекопитающих, 160 видов птиц, 9 видов пресмыкающихся, 8 видов земноводных.

**САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Входит в Приволжский федеральный округ. Расположена на Ю.-В. Европейской части России. Пл. 53,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3297,4 т. ч. Центр – Самара. Другие крупные города – Тольятти, Сызрань, Новокуйбышевск. Городское нас. 83,5%. Проживают (%): русские 83,4, чуваша 3,6, татары 3,6, мордва 3,6, украинцы 2,5. Включает 27 адм. районов, 11 городов, 22 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 61,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Волжский, Нефтегорский, Базенчукский, Красноярский, Кинель-Черкасский районы. Область образована 14 мая 1928 как Средневолжская обл., с 1929 – Средневолжский край, с 1935 – Куйбышевский край, в 1936–1990 Куйбышевская обл. Совр. название с 1990.



**Природа.** С. о. расположена на Ю.-В. Восточно-Европейской равнины, в среднем течении Волги, где она образует дугообразную излучину – Самарскую Луку. Делится на правобережную и левобережную части. Правобережье занято Приволжской возвышенностью, пересечённой оврагами и балками; в сев. части Самарской Луки – горы Жигули (высота до 375 м). В левобережье на С.-З. расположено Низкое Заволжье, на С.-В. – Высокое Заволжье (Сокские, Сокольи, Кинельские Яры); на Ю. – пологоволнистая равнина (Средний Сырт, Каменный Сырт), переходящая на Ю.-В. в возвышенность Об-

щий Сырт. Месторождения нефти, природного газа, горючих сланцев, серы, гипса, известняков. Климат континентальный, засушливый. Ср. темп-ры января  $-13^{\circ}\text{C}$ , июля  $21^{\circ}\text{C}$ . Осадков ок. 400 мм в год. Основная река – Волга с притоками Уса, Сызрань, Большой Черемшан, Сок, Самара, Чапаевка, Чагра, Большой Иргиз; Куйбышевское и Саратовское водохранилища. Расположена в лесостепной и степной зонах. Почвы преим. тёмно-серые и чернозёмы (выщелоченные, среднегумусные и тучные). Леса занимают ок. 12% территории. В Жигулях и на водоразделах – преим. широколиственные (дуб, липа, клён) леса. На левом берегу Волги и вдоль р. Самара – сосновые боры. В южной части области – ковыльно-типчаковые степи (б.ч. распаханы). В поймах рек – заливные луга. В С.о. сохранились: волк, лисица, косуля, лось, белка, выхухоль, зайцы, грызуны; из птиц – тетерев, серая куропатка, рябчик, глухарь и др. Реки, озёра, пруды богаты рыбой (осетровые, судак, язь, сазан и др.). На территории области – нац. парк *Самарская Лука, Жигулёвский заповедник*.

**Хозяйство.** Входит в *Поволжский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 53,3, электроэнергетика 12,7; пищевая 9,9, химическая и нефтехимическая 9,3. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка (легковые автомобили – Волжский автомобильный з-д; самолёты – АО «АВИС»; станки – Средневожский станкостроительный завод, АО «Солитон»; с.-х. машины – Сызранский завод с.-х. машиностроения; оборудование для цементной промышленности – ПО «Волгоцеммаш», для горно-добывающей и энергетической – АО «Тяжмаш», для нефтепромыслов – Самарский долготный завод; трансформаторные подстанции – завод «Электроцит»; подшипники – АО «Шар» и др.). Добыча нефти и газа. Развита нефтеперерабатывающая, нефтехимическая и химическая (Самарский, Новокуйбышевский и Сызранский нефтеперерабатывающие заводы; производство синтетического спирта, фенола, ацетона – завод «Синтезспирта»; ПО «Синтезкаучук»; производство минеральных удобрений – ПО: «Куйбышевазот», «Тольяттиазот», «Куйбышевфосфор»; Чапаевский завод химических удобрений; АО «Углерод», синтетические смолы; полимерные плёнки – АО «Пластик»), стройматериалов (цемент, асбоцементные трубы, шифер и др.), пищевая (мукомольная, мясная и др.), лёгкая промышленность. Волжская ГЭС, Самарская ГРЭС. Главные промышленные центры – города Самара, Тольятти, Сызрань, Новокуйбышевск, Чапаевск.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Выращивают пшеницу, просо, рожь, ячмень, гречиху, подсолнечник. Сбор (т. т в год) зерна 647,5, картофеля 400,3, овощей 170,4.

Мясомолочное скотоводство и мясошерстное овцеводство. Судостроение по Волге. Плотность автодорог 131 км/т. км<sup>2</sup>. Курорт – Сергиевские Минеральные Воды. **САМБАЛПУР**, город в вост. части Индии, на р. Маханади, штат Орисса. Нас. 131 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Хлопчатобумажная, шёлкоткацкая промышленность; бумажная фабрика. В окрестностях С. – добыча алмазов.

**САМБОР**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Днестр. Ж.-д. узел. Нас. 41,3 т.ч. Заводы: радиодеталей, приборостроительный «Омега», по ремонту строительных и дорожных машин, стекольный, кирпичный, сахарный, сыродельный; мебельный комбинат. Известен с 1238. Костёл (1503), охотничий дом короля Стефана Батория (16 в.), ратуша (1668) и др.

**САМБХАЛ**, город в северной части Индии, в междуречье Ганга и Рамганги, штат Уттар-Прадеш. Нас. 151 т.ч. Хлопчатобумажные, сахарные, маслобойные предприятия.

**САМЕД**, транзитный нефтепровод Суэц – Александрия, от Суэцкого залива параллельно Суэцкому каналу. Построен в 1976. Протяжённость 336 км. Предназначен для транспортировки через Суэцкий перешеек нефти.

**САМОА** (Samoa), Острова Мореплавателей (Navigators Islands), группа из 14 островов вулканического происхождения в Тихом океане, в Полинезии. Наиболее крупные – острова Савайи (1,8 т. км<sup>2</sup>), Уполу (1,1 т. км<sup>2</sup>), Тутуила (137 км<sup>2</sup>). В политическом отношении делится на Самоа – независимое (с 1962) государство, и *Американское Самоа* – владение США.

**САМОА** (Samoa), Независимое Государство Самоа (Independent State of Samoa), государство в юго-западной части Тихого океана, занимает западную часть архипелага Самоа – острова Савайи, Уполу, Аполима, Манано и ряд мелких островов. Пл. 2,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 169,1 т.ч., гл. обр. самоанцы. Столица – Апия. Городское нас. 21%. Ср. плотность нас. 59,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Главные города: Лаломану, Фагамало, Туасиви. Официальные языки: самоанский и английский. Среди верующих 49% – протестанты, 45% – католики. Адм.-территориальное деление: 14 округов. Входит в Содружество. Глава государства – вождь самоанцев. Законодательный орган – Законодательная ассамблея.

**Природа.** С. расположено на островах вулканического происхождения высотой до 1858 м (остров Савайи). Климат влажный, тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ра 25–27 $^{\circ}\text{C}$ . Осадков до 4000 мм в год. Часты ураганы. Густые тропические леса.

**История.** Первым из европейцев острова Самоа посетил в 1722 голландский мореплаватель Я. Роггевен. В 1889

над архипелагом был установлен совместный протекторат Германии, США и Великобритании. В 1899 западная часть архипелага отошла к Германии, восточная – к США. В 1914 Западное Самоа было оккупировано Новой Зеландией; с 1946 Западное Самоа – подопечная территория ООН под управлением Новой Зеландии; с 1962 – независимое государство (с 1997 – Независимое Государство Самоа).

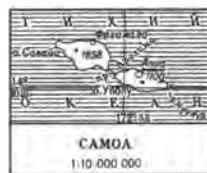
**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство. ВВП на душу нас. 1570 долл. в год. Доля в ВВП (%) сельского, лесного хозяйства и рыболовства 39,9, торговли и сферы услуг 19,8, промышленности 17,9. В сел. хозяйстве (занято св. 60% самодельного населения) используется 43,1% территории страны, луга и пастбища занимают 0,4%, леса – 47,3%. Главные товарные культуры (сбор т. т в год): кокосовая пальма (сбор кокосовых орехов 130), какао 0,4 и бананы 10. Для местного потребления выращивают таро (сбор 37 т. т в год), батат, ямс, фрукты (папайя, ананасы, манго, авокадо). Поголовье (т.) свиней 178,8, крупного рогатого скота 26,0, домашней птицы 350. Лесозаготовки 131 т. м<sup>3</sup> в год. Улов рыбы 1,5 т. т в год. Промышленность представлена предприятиями по переработке с.-х. сырья. Производство (т. т в год): кокосового крема ок. 6 и кокосового масла 3,5, солёного мяса ок. 3, а также пива, сигарет, мыла, пиломатериалов. Производство электроэнергии 64 млн. кВт·ч в год. Жел. дорог нет; длина автодорог 781 км (в т.ч. 42% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1,1, грузовых и автобусов 1,2. Главный морской порт – Апия.

Экспорт: кокосовое масло (св. 1/3 стоимости) и кокосовый крем, копра, какао-бобы, пиво, сигареты. Основные внешнеторговые партнёры: Новая Зеландия, Австралия, США, Япония.

Денежная единица – тала.

**САМОЙЛОВКА**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Саратовской обл., центр Самойловского района, на р. Терса (бассейн Волги). Ж.-д. станция Три Острова. Нас. 8,8 т.ч. Сыродельный завод, предприятия по производству швейных изделий, кирпича, подсолнечного масла. Основан в 18 в. беглыми крестьянами помещика Самойлова, второе название – Три Острова. **САМОКОВ**, город на Ю.-З. Болгарии, у склонов гор Рила. Нас. ок. 30 т.ч. Текстильная (в т.ч. льняная, хлопчатобумажная и шерстяная), деревообрабатывающая, пищевая промышленность, машиностроение и металлообработка. В 17–19 вв. – крупный центр металлургического производства и ремёсел (в т.ч. резьба по дереву, иконопись, гравюра). Архитектурные памятники периода Болгарского Возрождения. Известна самоковская школа живописи (Христо Димитров, Захарий Зограф и др.).

**САМОРА** (Zamora), город на С.-З. Испании, на р. Дуэро, в автономной об-



## 640 САМОРА-ЧИНЧИПЕ

ласти Кастилия-Леон. Адм. центр провинции Самора. Нас. св. 60 т. ч. Торговый центр. Музей изящных искусств. Памятники романской архитектуры (кафедральный собор 12 в. и др.).

**САМОРА-ЧИНЧИПЕ** (Zamora Chinchipe), провинция на Ю. Эквадора, на границе с Перу. Пл. 23,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 94,3 т. ч. Адм. центр – Самора.

**САМОС** (Samos), остров в Эгейском море, близ побережья полуострова Малая Азия, в архипелаге Южные Спорады; территория Греции. Пл. 476 км<sup>2</sup>. Рельеф горный, высота до 1434 м (г. Керкетес). Средиземноморские кустарники и леса. Месторождение мрамора. Выращивание винограда, табака, маслин. Памятники древнегреческой культуры. Основной порт – Самос.

**САМОТЛОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Тюменской обл., в 30 км к С.-В. от г. Нижневартовск. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазодобывающую провинцию*. Открыто в 1965, разрабатывается с 1969. В тектоническом плане приурочено к Самотлорскому, Белозерному, Мартовскому, Мыхнайскому, Малосамотлорскому и Пауйскому поднятиям, осложняющим центральную часть Нижневартовского свода. Выявлено 10 залежей нефти, в т. ч. одна – с газовой шапкой. Нефтеносные терригенные нижнемеловые и верхнеюрские отложения на глубине 1610–2350 м. Коллекторы представлены песчаниками с прослоями алевролитов и глин, мощность отдельных пластов 20–35 м. Высота залежей 55–145 м (высота газовой шапки 52 м). Нефть нафтенового типа, содержание S 0,68–86%, плотность 845–850 кг/м<sup>3</sup>. Нефтегазопроводы: Самотлор – Альметьевск, Самотлор – Анжиро-Судженск и др. Центр добычи – г. Нижневартовск.

**САМОТРАКИ**, Самофракия (Samothrakē), остров на С. Эгейского моря; территория Греции. Пл. 176 км<sup>2</sup>. Горист (высота до 1586 м). Средиземноморские кустарники, оливковые рощи. Памятники древнегреческой культуры. На С. была найдена статуя Ники Самофракийской.

**САМОЦВЕТ**, грязевой и климатический курорт в России, в Свердловской обл., в предгорьях Среднего Урала, в 4 км от ж.-д. станции. Сапропелевая грязь озера Молтаево (в 11 км от С.). Функционирует с 1965.

**САМОШ**, Сомеш (венг. Szamos, рум. Someș), река в Румынии и Венгрии, левый приток Тисы (бассейн Дуная). Длина 411 км, пл. бассейна 15,3 т. км<sup>2</sup>. Пересекает отроги Восточных Карпат и массива Бихор; нижнее течение – на Среднедунайской равнине. Ср. расход воды 114 м<sup>3</sup>/с. Сплавная; используется для орошения. Судходна в нижнем течении. На С. – города Клуж-Напока, Сату-Маре (Румыния).

**САМСУН** (Samsun), ил на С. Турции. Пл. 10,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Самсун.

**САМСУН** (Samsun), город на С. Турции. Адм. центр ила Самсун. Порт на Чёр-

ном море. Нас. 330 т. ч. Торгово-транспортный центр крупного района табаководства. Пищевая, табачная, химическая промышленность, производство минеральных удобрений; медеплавильный завод. Университет. Рыболовство. Основан в 6 в. до н. э.

**САМТРЕДИА**, город (с 1921) в Грузии, на Колхидской низменности. Ж.-д. узел. Нас. 35,9 т. ч. Шёлкомотальная, хлопкопрядильная фабрики; деревообрабатывающий комбинат; пищевая промышленность. Театр. Бальнеологический курорт; термальная (до 67 °С) сульфатно-хлоридная натриево-кальциевая минеральная вода.

**САМУР**, река в России, в Дагестане, частично по границе с Азербайджаном. Длина 213 км, пл. бассейна 7330 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах г. Гутон (Большой Кавказ), впадает в Каспийское море, образуя дельту. Ср. расход воды у с. Усукчай 70,2 м<sup>3</sup>/с. От С. отходят Самур-Апшеронский и Самур-Дербентский каналы.

**САМУРСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе Большого Кавказа, на левобережье р. Самур, в России, в Дагестане; юго-вост. часть Бового хребта. Длина ок. 115 км. Высота до 3801 м (г. Алахундаг). Сложен преим. глинистыми сланцами. На склонах – горные степи и горные луга; на В. – участки широколиственных лесов.

**САН** (San), река на Ю.-В. Польши, в верховьях пограничная с Украиной; правый приток Вислы. Длина 443 км, пл. бассейна 16,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Бескидах, пересекает Сандомежскую низменность. Ср. расход воды 130 м<sup>3</sup>/с. Сплавная; в верховьях – Солиньское и Мычковское водохранилища, ГЭС. На С. – г. Пшемьсль.

**САНА**, столица Йемена, в межгорной долине. Автодорога к порту Ходейда (Красное море). Международный аэропорт. Нас. 972 т. ч. Текстильные, оружейные, мебельные, табачные, консервные, цементные, обувные предприятия. Крупное ремесленное производство золотых, серебряных, медных изделий, тканей и др. Известен с 1 в. Мечети аль-Джама аль-Кебир и Бакилидже (7–12 и 17 вв.), средневековые бани, караван-сарай, цитадель и др. С. сильно пострадала от землетрясения 1982.

**САНАГА** (Sanaga), река в Камеруне. Образуется слиянием рек Джерем и Лом, берущих начало на плоскогорье Адамауа. Длина от истока р. Джерем 918 км, пл. бассейна 135 т. км<sup>2</sup>. Впадает в залив Биафра (сев.-вост. часть Гвинейского залива), в среднем течении образует пороги и водопады. Главный приток – Мбам (справа). Ср. расход воды св. 2000 м<sup>3</sup>/с. Половодье с июня по декабрь. На С. – г. Эдеа (нач. судоходства), близ которого – ГЭС.

**САН-АНДРЕС И ПРОВИДЕНСΙΑ** (San Andres y Providencia), департамент в Колумбии. Включает острова Сан-Андрес, Санта-Каталина, Провиденсия и др. Пл. 44 км<sup>2</sup>. Нас. 61 т. ч. Адм. центр – Сан-Андрес.

**САН-АНТОНИО** (San Antonio), город на Ю. США, штат Техас. Крупный транспортный узел на путях в Мексику и на западное побережье. Международный аэропорт. Нас. св. 1 млн. ч., с пригородами 1,2 млн. ч. Торгово-финансовый центр животноводческого района (крупнейший в США рынок шерсти и мохера). Машиностроительная, металлообрабатывающая, пищевая, цементная, химическая, швейная, кожевенно-обувная промышленность. Университеты. Музеи. Бальнеоклиматический курорт. Основан в 1718. Архитектурные памятники 18–19 вв. Туризм. Обслуживание расположенных в окрестностях С.-А. военных баз.

**САН-АНТОНИО** (San Antonio), город в Центральном Чили. Порт на берегу Тихого океана (вывоз с.-х. продукции, меди; ввоз угля). Нас. ок. 80 т. ч. Химическая, пищевкусовая промышленность.

**САНАЭ** (SANAE, сокращение от South African National Antarctic Expedition – Южно-Африканская антарктическая экспедиция), антарктическая научная станция ЮАР в Восточной Антарктиде. Расположена на побережье Земли Королевы Мод, на шельфовом леднике Фимбулисен, в 20 км от берега. Открыта в 1962.

**САН-БЕРНАДИНО** (San Bernardino), город в США, близ Лос-Анджелеса, штат Калифорния. Нас. 181 т. ч., с г. Риверсайд и общими пригородами 1,8 млн. ч. Торговый центр долины Сан-Бернардино. Машиностроение, пищевая промышленность. Чёрная металлургия (Фонтана). Климатический курорт.

**САН-БЕРНАРДУ-ДУ-КАМПУ** (São Bernardo do Campo), город на Ю.-В. Бразилии, промышленный пригород Сан-Паулу, штат Сан-Паулу. Нас. 550 т. ч. Автомобилестроение (предприятия «Фольксваген», «Мерседес-Бенц»), электротехническая промышленность. Основан в 1552.

**САН-ВАЛЕНТИН** (San Valentin), гора в Чили, самая высокая в Патагонских Андах. Высота 4058 м. Возвышается над Северным Патагонским ледяным щитом. 5 ледников альпийского типа.

**САН-ВАЛЛИ** (Sun Valley), горно-климатический курорт в США, в горах Сотут, на высоте ок. 1830 м, на р. Биг-Вуд (бассейн Колумбии), к В. от г. Бойсе. Основан в 1936 по инициативе политического деятеля У. А. Гарримана. Центр зимних видов спорта.

**САН-ВИСЕНТИ** (São Vicente), город на Ю.-В. Бразилии, на о. Сан-Висенти, штат Сан-Паулу. Порт на Атлантическом океане. Нас. 268 т. ч. Пищевкусовая промышленность, производство дубильных веществ, стройматериалов. Рыболовство. Центр туризма. Близ С.-В. – добыча кварцевых и ильменитовых песков, гранита, магнетита.

**САНГА** (Sangha, Sanga), река в Центральной Африке, в Центральноафриканской Республике и Республике Конго (частично протекает по их границе с Камеруном), правый приток р. Конго (Заир). Образуется слиянием рек Кадеи

и Мамбере, берущих начало на юж. склонах нагорья Камерун. Длина (от истока Кадеи) ок. 1300 км, пл. бассейна ок. 200 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды от 700 м<sup>3</sup>/с (в марте) до 4250 м<sup>3</sup>/с (в октябре – ноябре). Судходна от места слияния истоков.

**САНГА** (Sangha), район в Республике Конго. Пл. 55,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 36 т. ч. Адм. центр – Весо.

**САНГАЙ** (Sangay), активный действующий вулкан на восточном склоне Восточной Кордильеры Анд в Эквадоре. Высота 5230 м. Сложен андезитами и дацитами, расчленён глубокими ущельями. Вершина покрыта снегом. Входит в состав нац. парка Сангай.

**САНГА-МБАЕРЕ** (Sangha-Mbaéré), префектура в Центральноафриканской Республике. Пл. 19,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 66 т. ч. Адм. центр – Нола.

**САНГАР**, посёлок городского типа (с 1940) в России, в Якутии, центр Кобяйского района, на р. Лена. Аэропорт. Нас. 6,2 т. ч. Шахта «Сангарская», завод строительных материалов, гранитный завод, хлебозавод и др. предприятия. Основан в 1928 в связи с освоением Сангарского каменноугольного месторождения.

**САНГАРСКИЙ ПРОЛИВ**, см. *Цугару*.

**САНГИЛЕН**, Сенгилен, нагорье в Южной Сибири, в России, в Туве. Водораздел рек бассейнов Малого Енисея и Тес-Хема. Длина ок. 230 км, высота до 3276 м. Сложено гнейсами, кристаллическими сланцами, мраморизованными известняками, прорванными интрузиями. Месторождения железистых кварцитов, нефелитов, графита, золота. Преобладает среднегорный рельеф. На сев. склонах – кедрово-лиственничные леса, на южных – степи, переходящие в горные луга и тундры.

**САНГЛИ**, город в южной части Индии, в верховьях р. Кришна, на Ю.-З. штата Махараштра. Нас. 193 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопок, масличные).

**САН-ГОНСАЛУ** (São Gonçalo), город на Ю.-В. Бразилии, в бухте Гуанабара, в составе Большого Рио-де-Жанейро, штат Рио-де-Жанейро. Нас. 296 т. ч. Металлургия, цементная, химическая и нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность. Основан в 1647.

**САНДАЛ**, озеро в России, в Карелии. Расположено в узкой котловине к С.-З. от Онежского озера (с которым соединено каналом). Пл. 157 км<sup>2</sup>, глубина до 58 м. С 1936 – часть Пальеозёрского водохранилища Кондопожской ГЭС. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Близ С. – г. Кондопога.

**САНДАНСКИ** (до 1949 Свети-Врач), город на Ю.-З. Болгарии, в среднем течении р. Струма, у склонов гор Пирин. Нас. св. 25 т. ч. Металлообработка; деревообрабатывающая и пищевкусовая промышленность. Добыча и обработка мрамора. Исторический музей. Бальнеоклиматический курорт. Назван в честь болгарского революционера Я. Сандански.

**САНДВИЧЕВЫ ОСТРОВА**, одно из названий *Гавайских островов*.

**САНДЕРЛЕНД** (Sunderland), город в Великобритании, на С.-В. Англии, в конурбации Тайнсайд. Порт на Северном море, в устье р. Уир (ввоз леса; вывоз угля, добываемого близ С.). Нас. 296 т. ч. Крупное судостроение, производство судовых двигателей; автомобильная, электротехническая, стекольная, швейная, бумажная промышленность.

**САН-ДИЕГО** (San Diego), город на Ю. Тихоокеанского побережья США, у границы с Мексикой, штат Калифорния. Порт. Транспортный узел. Нас. 1,2 млн. ч., с пригородами св. 2 млн. ч. Торговый центр цитрусоводческого района. Авиаракетная промышленность. Производство космических летательных аппаратов. Радиоэлектронная (в т. ч. производство компьютеров и оборудования, преим. для военных целей), судостроительная, приборостроительная, металлообрабатывающая, химическая, плодоконсервная промышленность. Университет. Климатический курорт. Основан в 1769. Главная военноморская база США на Тихоокеанском побережье.

**САНДОВО**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Тверской обл., центр Сандовского района, у слияния рек Ратыня и Орудовка. Ж.-д. станция. Нас. 4,5 т. ч. Лёнозавод, леспромхоз, строительные предприятия. Известно с 1500 как с. Сандово.

**САНДОМЕЖ**, Сандомир (Sandomierz), город на Ю.-В. Польши, на р. Висла. Нас. ок. 25 т. ч. Крупное производство оконного стекла, пищевые предприятия; судостроение. Музей. Впервые упоминается в 8 в. Архитектурные памятники 13–18 вв. Туризм.

**САН-ЖОЗЕ-ДУ-РИУ-ПРЕТУ** (São José do Rio Preto), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Транспортный узел. Нас. 263 т. ч. Химическая, коженно-обувная, пищевая промышленность.

**САН-ЖОЗЕ-ДУС-КАМПУС** (São José dos Campos), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу, в долине р. Параиба. Транспортный узел. Нас. 386 т. ч. Авиастроение (пассажирские самолёты для местных линий), электротехническая, автомобильная, нефтеперерабатывающая, химическая, текстильная, керамическая промышленность. Основан в 16 в.

**САН-ЖУАН-ДИ-МЕРИТИ** (São João de Meriti), город на Ю.-В. Бразилии, северо-западный пригород Рио-де-Жанейро. Нас. 221 т. ч. Машиностроение, химическая промышленность. Центр района пригородного хозяйства, снабжающего Рио-де-Жанейро (овощи, фрукты).

**САН-КАРЛОС** (San Carlos), город на Филиппинах, на острове Лусон. Нас. 123 т. ч. Сахарная промышленность.

**САН-КАРЛОС-ДЕ-БАРИЛОЧЕ** (San Carlos de Bariloche), Барилоче, горно-

климатический курорт в Аргентине, на южном берегу озера Науэль-Уапи, на склонах Патагонской Кордильеры (Анды), на высоте 790 м. Адм. центр нац. парка Науэль-Уапи. Музей Патагонии. Центр туризма, лыжного спорта. Крупный центр атомных исследований и обогащения урана.

**САН-КАРЛУС** (São Carlos), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу. Транспортный узел. Нас. 101 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, сахарный тростник, табак, зерновые, хлопчатник; скот). Текстильные, пищевкусовые предприятия; производство тракторов и холодильников. Университет. Основан в нач. 19 в., город с 1880.

**САН-КАЭТАНУ-ДУ-СУЛ** (São Caetano do Sul), город на Ю.-В. Бразилии, в составе Большого Сан-Паулу, штат Сан-Паулу. Нас. 149 т. ч. Сборка автомобилей, химическая промышленность, металлургия, производство стройматериалов. Основан в 1631.

**САН-КРИСТОБАЛЬ**, глубоководный жёлоб в юго-западной части Тихого океана, вытянут вдоль подводного подножия южной части Соломоновых островов. Длина 605 км, ср. ширина 28 км, наибольшая глубина 8487 км. В вост. части смыкается с глубоководным жёлобом Санта-Крус.

**САН-КРИСТОБАЛЬ** (San Cristóbal), город на З. Венесуэлы, близ границы с Колумбией. Адм. центр штата Тачира. Нас. 329 т. ч. Центр с.-х. района, важнейшего в стране по сбору кофе. Производство цемента; текстильная, коженно-обувная, пищевкусовая промышленность. Основан в 1561.

**САНКТ-БЛАЗИЕН** (Sankt Blasien), горно-климатический курорт в Германии, в горах Шварцвальд, на высоте 780–900 м, в долине р. Альб, близ границы с Швейцарией. Архитектурные памятники 18 в.

**САНКТ-ГАЛЛЕН** (Sankt Gallen), кантон на С.-В. Швейцарии. Пл. 2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 442 т. ч. Адм. центр – Санкт-Галлен.

**САНКТ-ГАЛЛЕН** (Sankt Gallen), город на С.-В. Швейцарии. Адм. центр кантона Санкт-Галлен. Транспортный узел. Нас. св. 70 т. ч., с пригородами ок. 125 т. ч. Текстильная, швейная, деревообрабатывающая, полиграфическая промышленность; машиностроение. Индустриальный, исторический и этнографический музей. Возник вокруг монастыря (7–8 вв.). Архитектурные памятники 11–15 вв.

**САНКТИ-СПИРИТУС** (Sancti Spiritus), провинция в центральной части Респ. Куба. Пл. 6,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 431 т. ч. Адм. центр – Санкти-Спиритус.

**САНКТИ-СПИРИТУС** (Sancti Spiritus), город на Кубе. Адм. центр провинции Санкти-Спиритус. Транспортный узел. Нас. св. 75 т. ч. Пищевая и текстильная промышленность, производство промышленного оборудования. Музей колониального периода. Основан в 1514. Архитектурные памятники колониального периода. Близ С.-С. (в Сигуане) – цементный завод.

**САНКТ-МОРИЦ** (Sankt Moritz), горно-климатический и бальнеологический курорт на В. Швейцарии, в Ретийских Альпах, на высоте св. 1850 м, у одноимённого озера, в долине р. Инн, близ *Швейцарского национального парка*. Центр зимнего спорта. В С.-М. проводились зимние Олимпийские игры (II – в 1928, V – в 1948).

**САНКТ-ПЁЛЬТЕН** (Sankt Pölten), город на С.-В. Австрии, земля Нижняя Австрия, на р. Трайзен. Транспортный узел. Нас. св. 50 т.ч. Машиностроение; химическая, текстильная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 12–17 вв.

**САНКТ-ПЕТЕРБУРГ** (Петербург) (в 1914–1924 Петроград, в 1924–91 Ленинград), город в России, субъект Российской Федерации, центр *Северо-Западного федерального округа*, адм. центр Ленинградской обл. Расположен в западной части Приневской низины, при впадении р. Нева в Финский залив и на островах дельты Невы. Крупный транспортный узел. Крупнейший морской порт России на Балтийском море, речной порт; конечный пункт Волго-Балтийского водного пути. Международный аэропорт Пулково. Нас. 4694 т.ч. Включает 20 городских районов. Важнейший, после Москвы, экономический, научный и культурный центр. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (судо- и приборостроение, энергомашиностроение, электронная промышленность; С.-П. – крупный центр военно-промышленного комплекса страны), чёрная и цветная металлургия, пищевая, химическая и нефтехимическая, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная, полиграфическая, лёгкая; производство стройматериалов. Крупнейшие предприятия: АО – «Кировский завод», «Светлана», «Металлический завод», ГП «ЛОМО», Обуховский и Ижорский заводы. Метрополитен. Свыше 40 вузов (в т.ч. университет, консерватория). Санкт-Петербургский научный центр РАН (включая св. 35 академических институтов и др. н.-и. учреждений, в т.ч. Институт русской литературы – Пушкинский Дом, основан в 1905). Свыше 20 театров (в т.ч. Мариинский, Малый театр оперы и балета им. М. П. Мусоргского, Большой драматический им. Г. А. Товстоногова). Ок. 50 музеев, в т.ч. Эрмитаж (один из крупнейших музеев мира), Русский музей, Музей антропологии и этнографии РАН (быв. Кунсткамера, основана в 1714), Военно-морской. С.-П. – один из красивейших городов мира, имеющий ряд выдающихся архитектурных ансамблей 18–19 вв.: комплекс Петропавловской крепости, Александровская лавра, Смольный, стрелка Васильевского острова со зданием Биржи, Дворцовая площадь с Зимним дворцом, Александровской колонной и аркой Главного штаба, площадь Декабристов (быв. Сенатская) с Исаакиевским собором, площадь Искусств

со зданием Русского музея, Летний сад и др. Основан Петром I в 1703. В 1712–1728 и 1732–1918 столица России. В 1837 построена первая в стране жел. дорога С.-П. – Царское Село, в 1843–1851 – двухколейная жел. дорога Санкт-Петербург – Москва. В сер. 19 в. на торговый порт С.-П. приходилось ок. 40% всего внешнеторгового оборота России. Во 2-й пол. 19 в. С.-П. – крупнейший центр отечественной металлообработки и машиностроения (св. 70% общероссийского производства машин и механизмов). В кон. 19 в. – крупнейший в России и один из важнейших мировых кредитных и биржевых центров. В С.-П. (Петрограде) происходили важнейшие события Революции 1905–1907, Февральской и Октябрьской революций 1917. В годы Великой Отечественной войны город выдержал 900-дневную осаду немецко-фашистских войск. В 1945 ему присвоено звание города-героя. Пригороды С.-П. славятся дворцово-парковыми ансамблями 18–19 вв.

**САНКУРУ** (Sankuru), река в Демократической Республике Конго, правый приток р. Касаи [бассейн р. Конго (Заир)]. Длина 1200 км, пл. бассейна ок. 156 т. км<sup>2</sup>. В верховьях течёт в глубоко врезанной долине, образуя пороги и водопады. Ср. расход воды ок. 1700 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 580 км. ГЭС.

**САН-ЛУИС** (San Luis), провинция в центральной части Аргентины. Пл. 76,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 320 т.ч. Адм. центр – Сан-Луис.

**САН-ЛУИС** (San Luis), город в центральной части Аргентины. Адм. центр провинции Сан-Луис. Транспортный узел на Панамериканском шоссе и Трансконтинентальной жел. дороге Буэнос-Айрес – Вальпараисо. Нас. 110 т.ч. Пищевая, кожаная промышленность. Торговый центр района пастбищного животноводства. Основан в кон. 16 в. Архитектурные памятники колониального периода. Туризм.

**САН-ЛУИС** (São Luís), город на С.-В. Бразилии, на о. Сан-Луис, соединён с материком мостом через пролив Сан-Маркус. Адм. центр штата Мараньян. Транспортный узел. Крупный порт на Атлантическом океане (грузооборот ок. 40 млн. т в год; вывоз железной руды, хлопка, пальмовых орехов и масла, карнаубского воска). Международный аэропорт. Нас. 164 т.ч. Металлургия; нефтеперерабатывающая и нефтехимическая, пищевкусовая, текстильная, фармацевтическая, полиграфическая промышленность. Университет. Основан в 1612.

**САН-ЛУИС-ПОТОСИ** (San Luis Potosi), штат в Центральной Мексике, на Мексиканском нагорье. Пл. 63,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,2 млн.ч. Адм. центр – Сан-Луис-Потоси.

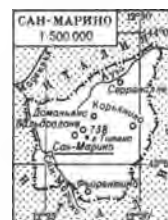
**САН-ЛУИС-ПОТОСИ** (San Luis Potosi), город в Центральной Мексике, на Мексиканском нагорье, на высоте 1877 м. Адм. центр штата Сан-Луис-Потоси. Крупный транспортный узел. Нас.

488 т.ч. Старинный (с 16–17 вв.) горно-промышленный (серебро, свинец, цинк, медь) центр. Чёрная и цветная металлургия (С.-Л.-П. – один из ведущих центров страны по выплавке меди), с.-х. машиностроение, химическая, пищевая промышленность; ж.-д. мастерские; канатно-верёвочные, шерстяные и др. предприятия. Университет. Основан в кон. 16 в. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**САН-МАНЬЮЭЛ** (San Manuel), Сан-Мануэль, месторождение медно-молибденовых руд в США, в штате Аризона, в горно-добывающем районе Мамус. Месторождение представлено двумя участками – Сан-Маньюэл (открыт в 1943, разрабатывается с 1956 подземным способом) и Каламазу (открыт в 1967, разрабатывается с 1980 подземным способом). Суммарные разведанные запасы руды свыше 7,8 млн. т при ср. содержании Cu 0,72% и содержания Mo 0,015–0,03%. Месторождение – гидротермальное медно-порфировое. Сложено докембрийскими кварцевыми монцититами, верхнемеловыми монцитит-порфирами и в меньшей степени диабазами верхнемелового – палеоген-неогенового возраста. В результате тектонических движений первоначально единое рудное тело разбито на два блока. Промышленное обрушение находится на глубине 200–580 м. Руды сложены халькопиритом, халькозином, пиритом и молибденитом. Центр – г. Сан-Маньюэл.

**САН-МАРИНО** (San Marino), Республика Сан-Марино (Repubblica di San Marino), государство в Европе, на Апеннинском полуострове, в 13 км от Адриатического моря. Окружено территорией Италии. Пл. 61,2 км<sup>2</sup> (одно из самых маленьких государств в мире, после Ватикана, Монако, Науру и Туvalu). Нас. 25,6 т.ч.; ок. 15 тысяч граждан С.-М. проживает за пределами страны, гл. обр. в Италии, а также во Франции и США. Официальный язык – итальянский. Большинство верующих (95% нас.) – католики. Ср. плотность нас. 418,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 95%. Столица – Сан-Марино. Адм.-территориальное деление: 9 округов. Парламентская республика, одна из древнейших в мире (основана в 4 в., первые республиканские статусы были разработаны в 1263). Законодательный орган – однопалатный парламент (Большой генеральный совет). Государство и правительство возглавляют два равноправных капитана-регента. Экономически и политически тесно связано с Италией.

**Природа.** С.-М. расположено у сев.-вост. подножия Тоскано-Эмилианских Апеннин, на склонах возвышенности Титано (высота до 738 м). Климат субтропический средиземноморский. Осад-





ков 800–900 мм в год. Субтропическая растительность.

**История.** С.-М. – древнейшее из государств Европы, существует с 301. С 1862 под итальянским протекторатом. Последний договор о дружбе и добрососедстве заключён с Италией в 1953.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство и обслуживание иностранных туристов (св. 3 млн. ч. в год; в сфере обслуживания и торговле занято ок.  $\frac{1}{4}$  экономически активного нас.). ВВП на душу нас. 20 100 долл. в год. В сел. хозяйстве используется св.  $\frac{3}{5}$  территории страны (пашня – ок.  $\frac{1}{6}$  территории С.-М.). Основные зерновые культуры – пшеница и кукуруза. Выращивают виноград, оливку, фрукты (инжир, персики, груши, сливы) и овощи (в т. ч. зелёный лук на экспорт в Италию), а также каштаны, миндаль, грецкие орехи. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец и коз. Св. 90% производства промышленной продукции контролируется иностранным капиталом (в т. ч. 85% – итальянским). На территории С.-М. расположены филиалы итальянских машиностроительных, химических и др. фирм (производство деревообрабатывающих станков, электроприборов, лаков и красок). Небольшие предприятия пищевой (вина и марочные коньяки, оливковое масло, мука, кондитерские изделия), текстильной и швейной, кожевенной, бумажной промышленности; производство стройматериалов (цемент, черепица, напольная плитка). Кустарное производство сувениров из керамики, дерева, золотых и серебряных украшений. Вся электроэнергия импортируется из Италии. Важные статьи дохода государства – выпуск коллекционных почтовых марок (с 1847) и монет для нумизматов. Главный промышленный центр – Серравалле.

Жел. дорога длиной 27 км соединяет С.-М. с итальянским городом Римини; длина автодорог ок. 240 км. Автопарк (т.) легковых машин 23,6, грузовых и автобусов 4,0.

Экспорт (гл. обр. в Италию): вино, пшеница, шерстяные и керамические изделия, строительный камень, мебель, мясо. С.-М. состоит в таможенном и почтовом союзе с Италией.

Денежная единица – евро (до 2002 – итальянская лира).

**САН-МАРИНО** (San Marino), столица государства Сан-Марино. Нас. 2,3 т. ч.

**САН-МАРТИН** (San Martin), ледниковое озеро у подножий восточных склонов Патагонских Анд и на плато Патагонии, на границе Чили и Аргентины. Пл. 1010 км<sup>2</sup>. Берега фьордообразные. На Ю.-З. в озеро спускается ледник О'Хиггинс. Сток по р. Паскуа в Бейкер-фьорд Тихого океана. Озеро названо в честь нац. героя Аргентины генерала Х. де Сан-Мартина.

**САН-МИГЕЛЬ** (San Miguel), активный действующий вулкан в Вулканической Сьерре, на Ю.-В. Сальвадора. Высота

2129 м. Сложен базальтами. Последнее извержение в 1970.

**САН-МИГЕЛЬ** (San Miguel), город на В. Сальвадора, на Панамериканском шоссе, у подножия вулкана Сан-Мигель. Адм. центр департамента Сан-Мигель. Ж.-д. станция. Нас. 183 т. ч. Маслобойные, текстильные, кожевенные предприятия. Центр с.-х. района (кофе, сахарный тростник, хлопчатник, хенекен, индиго, какао; скотоводство). Основан в 1530. Собор и церкви 18 в. Близ С.-М. – добыча серебра.

**САНИВЕЙЛ** (Sunnyvale), город в США, промышленный пригород Сан-Хосе, штат Калифорния. Нас. 110 т. ч. Крупный центр ракетно-космической и электронной промышленности. Производство компьютеров, полупроводниковых приборов и др. оборудования, преим. для военных целей. Металлообрабатывающая промышленность.

**САННИКОВА ЗЕМЛЯ**, гипотетический остров в Северном Ледовитом океане, к С. от Новосибирских островов. Впервые о нём сообщил русский промышленник и исследователь Я. Санников в 1811, а затем, в 1886 и 1893, – Э. Толль. Несмотря на усиленные поиски, в 1-й пол. 20 в. установлено, что Земли Санникова не существует. По мнению некоторых учёных, она была разрушена морем и исчезла, подобно ряду островов, сложенных преим. ископаемым льдом.

**САННИКОВА ПРОЛИВ**, между островами Котельный и Малый Ляховский (Новосибирские острова), в Северном Ледовитом океане. Соединяет море Лаптевых и Восточно-Сибирское море. Длина 238 км, ширина до 55 км, глубина 14–24 м. Круглый год покрыт льдами. Назван по имени одного из исследователей Новосибирских островов Я. Санникова.

**САН-НИКОЛАС** (San Nicolás), город на В. Аргентины. Порт на р. Парана (доступен для морских судов). Ж.-д. узел. Нас. 119 т. ч. Ведущий центр чёрной металлургии; нефтеперерабатывающая, химическая, пищевая, текстильная, бумажная промышленность. ТЭС. Основан в 1748.

**САН-НИКОЛАС** (San Nicolás), город на Ю.-З. Перу. Порт на Тихоокеанском побережье (вывоз железорудных концентратов и окатышей с месторождения Маркона). Нас. св. 15 т. ч.

**САНОК** (Sanok), город на Ю.-В. Польши, на р. Сан. Нас. св. 35 т. ч. Производство автобусов, резинотехнических изделий.

**САН-ПАБЛО** (San Pablo), город на Филиппинах, на Ю. острова Лусон. Адм. центр провинции Лагуна. Нас. 163 т. ч. Переработка кокосовых орехов. Ремёсла (плетение, художественная резьба).

**САН-ПАУЛУ** (São Paulo), штат на Ю.-В. Бразилии. Пл. 248,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 33,7 млн. ч. Адм. центр – Сан-Паулу.

**САН-ПАУЛУ** (São Paulo), город на Ю.-В. Бразилии, в долине р. Тьете, в 70 км от побережья Атлантического океана. Адм. центр штата Сан-Паулу. Важный транспортный узел. Международный

аэропорт Конгоньяс. Нас. 9,4 млн. ч.; вместе с городами-спутниками образует агломерацию Большой Сан-Паулу с нас. 16,4 млн. ч. С.-П. – один из крупнейших промышленных центров Латинской Америки, важнейший экономический центр Бразилии (ок.  $\frac{2}{5}$  промышленного производства и занятых в промышленности) и центр наиболее экономически развитого Юго-Восточного района страны. Рынок кофе (вывозится через порт Сантус, связанный с С.-П. жел. дорогой). В самом С.-П. размещены традиционные отрасли промышленности: пищевкусовая (крупные бойни; молочные и мясоконсервные, маслобойные, мукомольные, кондитерские и табачные фабрики), текстильная (св.  $\frac{1}{2}$  всего производства тканей в Бразилии), швейная, кожевенно-обувная, бумажная, мебельная, стекольно-керамическая, парфюмерная и фармацевтическая. Предприятия тяжёлой промышленности сосредоточены преим. в промышленных пригородах: чёрная и цветная металлургия, машиностроение (в т. ч. автомобиле- и самолётостроение, производство ж.-д. подвижного состава и локомотивов), электронная и электротехническая, нефтеперерабатывающая и химическая, резинотехническая и др. промышленность. Метрополитен. 3 университета. Театры. Музеи: художественный, современного искусства, археологии и этнографии и др. Спортивные сооружения. Зоопарк. Планетарий. Основан иезуитами 25 янв. 1554, в день Святого Павла. В 1822 в С.-П. была провозглашена независимость Бразилии от Португалии.

**САН-ПÉДРО** (San Pedro), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 6,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 170 т. ч. Адм. центр – Сан-Педро.

**САН-ПÉДРО** (San Pedro), город в Кот-д'Ивуаре. Крупный порт на побережье Атлантического океана. Основной порт отгрузки на экспорт древесины тропических пород. Узел шоссейных дорог. Нас. 40 т. ч. Морской рыбный промысел. Деревообрабатывающие и пищевкусовые предприятия. В районе С.-П. – лесозаготовки: возделывание риса, маниока, бананов. Основан в 1971.

**САН-ПÉДРО-СУЛА** (San Pedro Sula), город в Гондурасе. Адм. центр департамента Кортес. Крупный транспортный узел. Нас. 384 т. ч. Торговый центр с.-х. района (бананы, сахарный тростник, животноводство). Пищевкусовая (сахарная, консервная), текстильная промышленность. Основан в 1536.

**САН-РÉМО** (San Remo), город в Северной Италии, на берегу Лигурийского моря. Нас. св. 60 т. ч. Климатический курорт Итальянской Ривьеры, центр туризма. Производство цветочных эссенций. Крупнейший в Европе рынок цветов. Архитектурные памятники 13–15 вв. Вблизи – плантации роз и гвоздик. Ежегодный международный фестиваль итальянской песни (с 1951).

**САН-САЛЬВАДОР** (San Salvador), столица Сальвадора. Расположена в долине р. Амакас, у подножия вулкана

## 644 САН-СЕБАСТЬЯН

Сан-Сальвадор. Транспортный узел на Панамериканском шоссе. Международный аэропорт Илопанго. Нас. 423 т. ч., с пригородами св. 1,5 млн. ч. Главный экономический и культурный центр страны. Пищевкусовая, текстильная (хлопчатобумажная и шелковая), металлообрабатывающая, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, керамическая промышленность, производство минеральных удобрений, мешков из хекекена. Сальвадорская академия и Сальвадорская академия истории, Университет Сальвадора, Центральноамериканский университет Хосе Симеон Каньяс, Нац. музей «Давид Х. Гусман». Ботанический сад. Основан испанцами в 1525 на месте древнего индейского города Кускатлан; в 1528 перенесён на 40 км на Ю.-З. Архитектурные памятники колониального периода. С.-С. неоднократно подвергался полному или частичному разрушению от землетрясений.

**САН-СЕБАСТЬЯН** (San Sebastián), город на С. Испании, в автономной области Страна Басков. Адм. центр провинции Гипускоа. Порт в Бискайском заливе. Нас. св. 300 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство станков, подёмно-транспортного оборудования); электротехническая, пищевая, текстильная, химическая промышленность. Приморский климатический курорт. Центр туризма международного значения. Музеи: этнографический, океанографический (с аквариумом). Архитектурные памятники средних веков и Возрождения. Проводятся бои быков. Традиционные парусные регаты. Международные кинофестивали.

**САНТА-АНА** (Santa Ana), город в Сальвадоре, на Панамериканском шоссе, у подножия вулкана Santa-Ана. Адм. центр департамента Santa-Ана. Нас. 202 т. ч. Второй, после столицы, экономический центр страны. Центр района производства кофе. Пищевкусовая (растворимый кофе, табачные изделия), текстильная, спичечная промышленность. Основан в 1569. Архитектурные памятники колониального периода.

**САНТА-АНА** (Santa Ana), город в США, штат Калифорния, близ Лос-Анджелеса. Нас. 305 т. ч., с г. Анахайм и общими пригородами св. 2 млн. ч. Производство электронного оборудования, преим. для военных целей, общее машиностроение, металлообрабатывающая, приборостроительная, пищевая промышленность. Климатический курорт.

**САНТА-БАРБАРА** (Santa Barbara), город на Ю.-З. США, на побережье Тихого океана, штат Калифорния. Нас. 86 т. ч., с городами Santa-Мария, Ломпок и общими пригородами ок. 32 т. ч. Авиационная, ракетно-космическая, электронная (в т. ч. производство компьютеров и др. оборудования, преим. для военных целей), нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность. Производство подшипников. Добыча нефти (в т. ч. на шельфе). Отделение Калифорнийского университета (Беркли). Климатический курорт. Туризм.

В окрестностях – база ВВС США Ванденберг.

**САНТА-ИНЕС** (Santa Ynez), нефтегазоносная площадь в западной части пролива Santa-Барбара, у Калифорнийского побережья США. Расположена в пределах подводной окраины нефтегазоносного бассейна Вентура-Santa-Барбара (глубина дна до 370 м). Протяжённость площади в широтном направлении 40 км при максимальном удалении от берега (район Гавиота) 15 км. Первые три нефтяных месторождения (Хондо, Пескадо, Сакейт) открыты в 1969. Разработка месторождения Хондо начата в 1981. Промышленные запасы нефти открытых месторождений составляют 57 млн. т. Основные залежи связаны с миоценовыми трещиноватыми кремнисто-глинистыми сланцами, меньшее значение имеют залежи в эоценовых песчаниках. Глубина залегания продуктивных горизонтов 2135–4270 м. Нефти в миоценовых отложениях тяжёлые плотностью 928–948 кг/м<sup>3</sup>, высокосернистые (S до 5%), сильно обогащённые металлами V, Ni и др. Вниз по разрезу плотность и сернистость нефтей снижаются. Вязкость нефтей 1270 мПа·с. На месторождении Хондо для получения серы из попутного газа построена специальная установка. Для транспортировки нефти и газа построены две параллельные нитки нефтепровода (диаметром 41 см) и газопровода (диаметром 31 см) длиной 15 км до магистральных трубопроводов, протягивающихся вдоль Калифорнийского побережья.

**САНТА-ИСАБЕЛЬ**, см. Малабо.

**САНТА-КАТАЛИНА** (Santa Catalina), остров у Тихоокеанского побережья США (штат Калифорния), к Ю. от Лос-Анджелеса. Пл. 180 км<sup>2</sup>. Высота до 644 м. Отделён от материка проливом Сан-Педро. Популярное место отдыха (гл. обр. жителей Лос-Анджелеса). Центр туризма и водного спорта.

**САНТА-КАТАРИНА** (Santa Catarina), штат на Ю. Бразилии. Пл. 95,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,8 млн. ч. Адм. центр – Флорианополис.

**САНТА-КЛАРА** (Santa Clara), город на Кубе. Адм. центр провинции Вилья-Клара. Транспортный узел. Нас. 205 т. ч. Важный торгово-промышленный центр с.-х. района. Пищевкусовые, текстильные, кожевенно-обувные, электротехнические предприятия; производство стройматериалов (гранит, цемент и др.). Университет Лас-Вильяс. Театр. С.-К. основана в 1689, город с 1807.

**САНТА-КЛАРА** (Santa Clara), город в США, западный пригород Сан-Хосе, штат Калифорния. Нас. 98 т. ч. Электронная и приборостроительная промышленность (в т. ч. производство компьютеров, полупроводниковых приборов, контрольно-измерительной аппаратуры и др. оборудования, преим. для военных целей). Университет.

**САНТА-КОЛОМА-ДЕ-ГРАМАНЕТ** (Santa Coloma de Gramanet), город на С.-В. Испании, в автономной области Каталония, промышленный пригород Бар-

селоны. Нас. 130 т. ч. Машиностроение, текстильная, химическая промышленность.

**САНТА-КРУС**, глубоководный жёлоб в юго-западной части Тихого океана. Расположен вдоль сев.-вост. подножия островной дуги Santa-Крус – Новые Гебриды. Длина 292 км, ср. ширина 31 км, наибольшая глубина 9174 м.

**САНТА-КРУС** (Santa Cruz), провинция на Ю. Аргентины. Пл. 243,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 180 т. ч. Адм. центр – Рио-Гальегос.

**САНТА-КРУС** (Santa Cruz), департамент на В. Боливии. Пл. 370,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,65 млн. ч. Адм. центр – Santa-Крус.

**САНТА-КРУС** (Santa Cruz), город на Ю. Аргентины. Порт на Атлантическом океане. Нас. св. 10 т. ч. Центр района овцеводства и рыболовства. Пищевая (гл. обр. мясокладобойная) промышленность. Основан в кон. 19 в.

**САНТА-КРУС** (Santa Cruz), Santa-Крус-де-ла-Сьерра (Santa Cruz de la Sierra), город в центральной части Боливии. Адм. центр департамента Santa-Крус. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 767 т. ч. Важный экономический центр. Пищевкусовая (винодельческая, сахарная, табачная, шоколадная), кожевенная промышленность. В пригороде С.-К. – Эль-Пальмаре – нефтепереработка. Центр района орошаемого земледелия (хлопчатник, сахарный тростник, табак, рис, кукуруза). Университет. Основан в 1560.

**САНТА-КРУС-ДЕ-ТЕНЕРИФЕ** (Santa Cruz de Tenerife), город в Испании, на о. Тенерифе (Канарские острова). Адм. центр автономной обл. Канарские острова и провинции Santa-Крус-де-Тенерифе. Порт на Атлантическом океане. Нас. 205 т. ч. Бункерная база для трансатлантических рейсов. Нефтеперерабатывающая, химическая, металлообрабатывающая промышленность; виноделие. Климатический курорт.

**САНТА-МАРИЯ** (Santa Maria), город на Ю. Бразилии, штат Риу-Гранди-ду-Сул. Транспортный узел. Нас. 193 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые; животноводство, птицеводство). Предприятия пищевкусовой (мясная, мукомольная, табачная), кожевенно-обувной, химической, фармацевтической и мебельной промышленности. Университет. С.-М. основана в 1797, город с 1876.

**САНТА-МАРИЯ** (Santa Maria), город в США, штат Калифорния; см. также статью *Санта-Барбара*.

**САНТА-МАРТА** (Santa Marta), город на С. Колумбии. Адм. центр департамента Магдалена. Транспортный узел. Порт на Карибском море (вывоз бананов, кофе, продуктов животноводства). Нас. 343 т. ч. Пищевая, текстильная промышленность. Рыболовство. Основан в 1525, первый город, основанный испанцами на территории Колумбии. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**САНТАНДЕР** (Santander), департамент на С.-В. Колумбии. Пл. 30,9 т. км<sup>2</sup>.

Нас. 1,8 млн. ч. Адм. центр – Букараманга.

**САНТАНДЕР** (Santander), город на С. Испании. Адм. центр автономной области и провинции Кантабрия. Порт на Бискайском заливе. Нас. 195 т. ч. Металлургия, судо- и самолетостроение, производство электрооборудования, химическая, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. рыбоконсервная, табачная) промышленность. Университет. Климатический курорт. Готический собор 13 в.

**САНТАРЕН** (Santarem), город на З. Португалии. Адм. центр округа Сантарен. Нас. св. 20 т. ч. Торговый центр крупного с.-х. района (оливки, виноград, фрукты и др.). Предприятия пищевой промышленности (в т. ч. переработка фруктов и овощей, производство оливкового масла). Архитектурные памятники 13 в.

**САНТА-РОЗА** (Santa Rosa), город в США, к С. от Сан-Франциско, в долине р. Петалума, штат Калифорния. Нас. 122 т. ч., с г. Петалума и общими пригородами 325 т. ч. Приборостроительная (производство оптических, электронно-оптических, полупроводниковых приборов, контрольно-измерительной аппаратуры), пищевая, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная промышленность. К С. от С.-Р. – крупнейшая в мире геотермальная электростанция «Гейзер».

**САНТА-РОСА-ДЕ-КАБАЛЬ** (Santa Rosa de Cabal), город на З. Колумбии, на склонах Центральной Кордильеры. Ж.-д. станция. Нас. ок. 60 т. ч. Торговый центр с.-х. района (выращивание кофе; животноводство). Переработка с.-х. сырья. Близ города – разработки золота, серебра.

**САНТА-РОСА-ДЕ-КОПАН** (Santa Rosa de Copan), город в Гондурасе. Адм. центр департамента Копан. Нас. св. 20 т. ч. Центр с.-х. района. Близ города – археологический заповедник Копан – остатки центра древней культуры индейцев майя (300–950; руины пирамид, храма, монолитные каменные стены с рельефными изображениями и надписями). Музей археологии майя.

**САНТА-ФЕ** (Santa Fe), провинция на С.-В. Аргентины. Пл. 133 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,93 млн. ч. Адм. центр – Санта-Фе.

**САНТА-ФЕ** (Santa Fe), город на В. Аргентины. Адм. центр провинции Санта-Фе. Крупный ж.-д. узел. Порт у слияния рек Парана и Рио-Саладо (доступен для морских судов; вывоз гл. обр. зерна). Нас. 406 т. ч. Мясохладобойная, мукомольная, кожевенно-обувная, металлообрабатывающая промышленность; производство экстракта кебрачо. ТЭС. Университет. Музеи: Исторический, естественных наук, изящных искусств. Основан в 1573. Архитектурные памятники 17 – нач. 19 вв.

**САНТА-ФЕ** (Santa Fe), город на Ю.-З. США. Адм. центр штата Нью-Мексико. Нас. ок. 50 т. ч. Торгово-финансовый центр. Приборостроительная промышленность. Горно-климатический курорт.

Основан в 1609. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**САНТА-ФЕ-ДЕ-БОГОТА**, Богота (Santa Fe de Bogotá, Bogotá), столица Колумбии. Расположена в горной котловине, на западном склоне Восточной Кордильеры, на высоте св. 2500 м. Адм. центр департамента Кундинамарка; образует самостоятельную адм. единицу – столичный округ. Важный транспортный узел. Международный аэропорт Эльдorado. Нас. 6 млн. ч. (с пригородами). Главный экономический, научный и культурный центр страны. Текстильная, пищевая, кожевенно-обувная, полиграфическая, электротехническая, автосборочная, фармацевтическая промышленность. Университеты, в т. ч. Нац. университет Колумбии. Колумбийская академия. Музеи, в т. ч. Музей золота (собрание древнеиндейских золотых изделий), Музей колониального искусства. Дом-музей и памятник нац. герою Колумбии С. Боливару. Основан в 1538. Архитектурные памятники 16–19 вв., в т. ч. собор, церкви Санто-Доминго и Сан-Франсиско, дворец Сан-Хорхе и др. Близ города – добыча изумрудов.

**САН-ТАШ**, перевал в Тянь-Шане, к В. от озера Иссык-Куль, в Киргизии. Высота 2195 м. Через С.-Т. проходит автодорога из Иссык-Кульской котловины на Алма-Ату. По С.-Т. назван сильный местный ветер, дующий в котловину озера с В.

**САНТО-ДОМИНГО** (Santo Domingo; в 1936–61 Сьюдад-Трухильо, Ciudad Trujillo), столица Доминиканской Респ., на о. Гаити. Узел шоссе и железной дороги. Порт на Карибском море (вывоз сахара, кож, древесины). Международный аэропорт. Нас. 1,55 млн. ч. Пищевкусовая, текстильная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, цементная промышленность. Доминиканская академия языка, Доминиканская академия истории, Музыкальная академия, Консерватория. Университеты. Музеи. Нац. галерея изящных искусств. Основан в 1496 Б. Колумбом (братом Х. Колумба) под названием Новая Изабелла. С 1844 – столица. Архитектурные памятники 16 в.: первый в Зап. полушарии собор (1512–41; с предполагаемой гробницей Х. Колумба), башня, замок-дворец Диего Колумба Каса дель Альмирante (1510–14). В 1930 С.-Д. был сильно разрушен ураганом. Международный курорт и центр туризма.

**САН-ТОМЕ** (São Tomé), вулканический остров в Гвинейском заливе, у западных берегов Африки, основная часть государства Сан-Томе и Принсипи. Пл. 836 км<sup>2</sup>. Высота до 2024 м (вулкан Сан-Томе). Сложен преим. базальтами, андезитами и трахитами. Густые экваториальные леса, мангры. На острове расположена столица государства – Сан-Томе.

**САН-ТОМЕ** (São Tomé), столица государства Сан-Томе и Принсипи, на о. Сан-Томе. Нас. 43,4 т. ч. Порт на

Атлантическом океане (вывоз какао, кофе, пальмового масла, кокосовых орехов).

**САН-ТОМЕ И ПРИНСИПИ** (São Tomé e Príncipe), Демократическая Республика Сан-Томе и Принсипи (República Democrática de São Tomé e Príncipe), государство на островах Сан-Томе, Принсипи и др., у зап. побережья Африки. Пл. 964 км<sup>2</sup>. Нас. 137 т. ч. Столица – Сан-Томе. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Национальное народное собрание.



Природа. Острова Сан-Томе и Принсипи образованы вулканическими конусами (высота до 2024 м на о. Сан-Томе и 821 м на о. Принсипи). На о. Принсипи климат экваториальный, постоянно влажный, на о. Сан-Томе – переходный от экваториального к тропическому, с дождливым и сухим сезонами. Ср.-мес. темп-ры от 23 до 27 °С. Осадков от 1000 до 3000 мм в год. Густые экваториальные леса, мангры.

История. С 15 в. – португальская колония. Освободительное движение возглавлял созданный в 1960 Комитет за освобождение С.-Т. и П., преобразованный в 1972 в Движение за освобождение С.-Т. и П. 12 июля 1975 С.-Т. и П. было провозглашено независимой демократической республикой.

Население. Живут гл. обр. сантомеицы – народ, сложившийся в результате смешения различных бантуязычных африканских народов (овимбунду, амбунду и др.) между собой и частично с португальцами. Официальный язык – португальский. Верующие в осн. католики (ок. 80%), есть мусульмане, остальные придерживаются местных традиционных верований. Ср. плотность нас. 136,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 44,1%. Наиболее значительные города: Сан-Томе, Санту-Антонью, Порту-Алегри, Рибейра-Афонсу. Экономически активное нас. 49,2 т. ч. (41% всего нас. страны); безработных 22%.

Хозяйство. Основа экономики – сел. хозяйство. ВВП на душу нас. 350 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 24,9, промышленности 5,3. Земли – обрабатываемые и под многолетними культурами – занимают 54% территории (30% – под многолетними), луга и пастбища – 1,3%. Экспортные культуры: какао, бананы; кокосовая и масличная пальма, кофе, хинное дерево. Для внутреннего потребления выращивают просо, маниок, кукурузу, ямс. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 3,9, овец 2,4, коз 4,6, свиней 2. Рыболовство. Улов рыбы 2,2 т. т в год. Промышленность представлена переработкой с.-х. сырья. Имеются предприятия по обработке дерева, ремонтные мастерские, керамический и кирпич-

ный заводы, швейная фабрика. Производство электроэнергии 16,6 т. кВт ч в год.

Узкоколейная жел. дорога на о. Сан-Томе. Длина автодорог 380 км, в т. ч. с твердым покрытием 66%. Автопарк легковых машин 4,6 т., грузовых и автобусов 561.

Экспорт: какао-бобы (св. 96% стоимости экспорта), кофе, копра, ядра пальмовых орехов и др. Основные внешнеторговые партнеры: Португалия, Нидерланды, США, Германия, Ангола.

Денежная единица – добра.

**САНТОРИН**, см. *Тира*.

**САНТУ-АНДРЕ** (Santo André), город на Ю.-В. Бразилии, в составе Большого Сан-Паулу. Транспортный узел. Нас. 518 т. ч. Предприятия тяжелой (цветная металлургия, машиностроение, резинотехническая, химическая промышленность), а также кожевенно-обувной, текстильной, пищевкусовой (мукомольной, мясокладобойной) и полиграфической промышленности. Основан в 1549.

**САНТУС** (Santos), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу, на берегу бухты Сантус Атлантического океана. Крупный порт, морские ворота г. Сан-Паулу (ок.  $\frac{3}{4}$  бразильского экспорта кофе; вывоз хлопка, фруктов). Узел железных и автомобильных дорог. Нас. ок. 500 т. ч. Предприятия пищевой (мукомольная, сахарная, консервная), автомобильной и металлообрабатывающей промышленности. Рыболовство. Музей рыболовства. Основан в 1532. Церкви 16–18 вв. Туризм. Близ С. – крупный центр нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности (Кубатан).

**САНТЯГО** (Santiago), столица Чили. Расположена у подножия Анд, на р. Мапучо. Транспортный узел. Международный аэропорт. Метрополитен. Нас. 5,1 млн. ч. (с пригородами). Главный экономический, научный и культурный центр страны. В С. сосредоточено ок.  $\frac{1}{2}$  обрабатывающей промышленности страны. Машиностроение; электротехническая, металлообрабатывающая, химическая, текстильная, кожевенно-обувная, полиграфическая, пищевая промышленность. Академия наук Чили, Академия языка, Академия истории, Академия естественных наук. Университеты (Чилийский университет и др.), Институт по изучению Антарктиды. Театры. Нац. исторический музей, Нац. музей изящных искусств, Музей совр. искусства и др. 2 обсерватории. Ботанический сад. С. основан в 1541. Назван по имени апостола Якова, считавшегося покровителем Испании. С 1818 – столица Чили. Архитектурные памятники 16–18 вв., в т. ч. быв. Монетный двор (позже президентский дворец Ла-Монеда).

**САНТЯГО** (Santiago), Сантьяго-де-лос-Кабальерос (Santiago de los Caballeros), город на С. Доминиканской Респ. Адм. центр провинции Сантьяго. Ж.-д. узел. Нас. 365 т. ч. Табачная

промышленность, обработка кофе, производство шоколада. Университет. Театр. С. основан в 1495 Б. Колумбом, братом Х. Колумба. Близ С. – добыча золота.

**САНТЯГО-ДЕ-КОМПОСТЕЛА** (Santiago de Compostela), город на С.-З. Испании, в автономной области Галисия. Нас. ок. 100 т. ч. Кожевенная, мебельная, пищевкусовая (в т. ч. мукомольная, винодельческая), бумажная промышленность. Обогащение вольфрамовых руд. Производство предметов религиозного культа. Университет (с 1501). Археологический музей, Музей ковров (испанские и фламандские шпалеры). Место религиозного паломничества (согласно легенде, в С.-де-К. захоронены останки апостола Якова). Собор (11–13 вв.), церкви 17–18 вв.

**САНТЯГО-ДЕ-КУБА** (Santiago de Cuba), провинция на Ю. вост. части о. Куба. Пл. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 995 т. ч. Адм. центр – Сантьяго-де-Куба.

**САНТЯГО-ДЕ-КУБА** (Santiago de Cuba), город на Ю.-В. Кубы. Адм. центр провинции Сантьяго-де-Куба. Крупный транспортный узел. Порт на Карибском море (ввоз нефти, вывоз сахара, табака, рома, кофе). Нас. 440 т. ч. Второй, после столицы, экономический и культурный центр страны. Пищевкусовая, металлообрабатывающая, текстильная промышленность, производство строительных материалов. Судоверфь. Университет. Нац. исторический музей. Музей «Эмилио Бакарди Морос». Галерея. Основан в 1514; до 1556 – адм. центр Кубы. В С.-де-К. 26 июля 1953 под руководством Ф. Кастро Рус взят штурмом казармы Монкада. Близ С.-де-К. – нефтеперерабатывающий завод.

**САНТЯГО-ДЕЛЬ-ЭСТЕРО** (Santiago del Estero), провинция на С. Аргентины. Пл. 136,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 696 т. ч. Адм. центр – Сантьяго-дель-Эстерио.

**САНТЯГО-ДЕЛЬ-ЭСТЕРО** (Santiago del Estero), город на С.-З. Аргентины. Адм. центр провинции Сантьяго-дель-Эстерио. Нас. 263 т. ч. Деревообработка, кожевенная, пищевая, стекольная промышленность. Основан в 1553.

**САН-ФЕЛИПЕ** (San Felipe), город на С.-З. Венесуэлы. Адм. центр штата Яракуй. Ж.-д. станция. Нас. св. 50 т. ч. Торговый центр с.-х. района (арахис, сахарный тростник, какао, хлопчатник, фрукты и др.). Пищевая промышленность (гл. обр. сахарные заводы).

**САН-ФЕЛИПЕ** (San Felipe), город в Центральном Чили, у подножия Анд, на р. Аконкагуа. Ж.-д. станция. Нас. ок. 50 т. ч. Торговый центр с.-х. района (ячмень, конопля, табак, овощи, фрукты, в т. ч. виноград; животноводство). Маслобойная, мукомольная, винодельческая, консервная промышленность. С.-Ф. основан в 1740, город с 1749.

**САН-ФЕРНАНДО** (San Fernando), город на Ю. Испании, в автономной области Андалусия. Порт на берегу Кадисской бухты. Нас. ок. 80 т. ч. Судостроение и судоремонт. Арсенал. Морская ака-

демия. Обсерватория. В районе С.-Ф. – добыча соли.

**САН-ФРАНСИСКУ** (São Francisco), река в Бразилии, гл. обр. на Бразильском плоскогорье. Длина 2800 км, пл. бассейна ок. 600 т. км<sup>2</sup>. В нижнем течении прорывается через береговой уступ плоскогорья к Атлантическому океану, образуя пороги и водопады Паулу-Афонсу. Ср. расход воды в устье 3300 м<sup>3</sup>/с, высокие уровни в ноябре – мае. В верхнем течении – крупное водохранилище Трес-Мариас и ГЭС, в нижнем – неск. ГЭС на водопадах Паулу-Афонсу. Судходна в среднем течении и от водопадов до устья.

**САН-ФРАНСИСКО** (San Francisco), залив Тихого океана у берегов Северной Америки (США). Соединяется с океаном проливом Золотые Ворота. Длина 88 км, ширина 20 км. Б. ч. залива мелководна, наибольшая глубина 19 м. Впадают реки Сакраменто, Сан-Хоакин. На зап. берегу – г. Сан-Франциско, на вост. – города Окленд, Беркли, Ричмонд. Берега залива соединяются мостами (в т. ч. одним из длиннейших в мире – 14,4 км).

**САН-ФРАНСИСКО** (San Francisco), город на З. США, на побережье Тихого океана, штат Калифорния. Расположен на холмистом полуострове, мосты через залив Сан-Франциско и пролив Золотые Ворота соединяют его с пригородами. Главный порт на Тихоокеанском побережье страны. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 735 т. ч., с пригородами 1,5 млн. ч. Крупный торгово-финансовый и культурный центр Запада США. Металлообрабатывающая, судостроительная, швейная, пищевая, полиграфическая промышленность. В пригородах – ракетно-космическая, электронная, нефтеперерабатывающая, химическая, металлургическая промышленность. Метрополитен. 3 университета. Театры. Музеи. Военно-морская база. Основан в 1776. Рост города связан с «золотой лихорадкой» (1848) в Калифорнии. В 1945 в С.-Ф. была основана Организация Объединенных Наций (ООН).

**САН-ХОАКИН** (San Joaquin), река на З. США. Длина 564 км. Берёт начало на склонах хребта Сьерра-Невада, протекает по южной части Калифорнийской долины, впадает в залив Сан-Франциско, образуя общее устье с р. Сакраменто. Ср. расход воды 138 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. ГЭС. Судходна на 80 км от устья.

**САН-ХОРХЕ** (San Jorge), нефтегазовый бассейн на Ю. Аргентины, в пределах штатов Чубут, Санта-Крус и залива Сан-Хорхе; основной нефтегазодобывающий район страны. Пл. 202 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 73 т. км<sup>2</sup> в акватории. Нефтепоисковые работы с 1907, разработка с 1908. Открыто 100 нефтяных (в т. ч. 4 – на шельфе) и 14 газовых месторождений. Наиболее крупное – Комодоро-Ривадавия. Начальные промышленные запасы нефти 370,9 млн. т, газа 103,5 млрд. м<sup>3</sup>. В тектоническом

плане бассейн приурочен к внутриплатформенной впадине Чубут, ограничен на С., Ю. и З. массивами Десеадо и Патагонским (поднятие Патагонской платформы). Регионально нефтегазоносны отложения мела, юры, палеоцена. Коллекторы мощностью 0,5–8 м представлены песчаниками и туфопесчаниками и находятся на глубине 300–3100 м. На месторождениях насчитывается до 35 пластов-коллекторов (месторождения Серро-Драгон, Каньядон-Гранде). Плотность нефти 878–930 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы до 0,18%. Разрабатываются св. 40 месторождений. Основная добыча ведётся из песчаников верхнего мела. Транспортировка нефти и газа осуществляется сетью нефте- и газопроводов общей протяжённостью 1400 км. Основные центры переработки – города Комодоро-Ривадавия, Баия-Бланка, Буэнос-Айрес.

**САН-ХОСÉ** (San José), столица (с 1823) Коста-Рики. Расположена близ действующих вулканов Ирасу, Турриальба и Поас. Крупный транспортный узел на Панамериканском шоссе. Международный аэропорт Хуан Санта-Мария. Нас. 324 т. ч., с пригородами 968 т. ч. Предприятия пищевой, кожевенно-обувной, текстильной, табачной промышленности. Университет. Академии истории, Коста-Риканская академия языка. Нац. театр. Нац. музей, Туземный музей. Нац. стадион. Основан в 1737–38, со 2-й пол. 18 в. – крупный центр табачного производства. Архитектурные памятники колониального периода. Часты землетрясения.

**САН-ХОСЕ**, Сан-Хозе (San Jose), город на З. США, штат Калифорния. Ж.-д. узел на подступах к Сан-Франциско. Нас. 839 т. ч., с пригородами 1,4 млн. ч. Крупный центр ракетно-космической и электронной промышленности. Производство компьютеров, полупроводниковых приборов и др. оборудования, преим. для военных целей. Приборостроительная, электротехническая, автосборочная, плодоконсервная промышленность. Университет. С.-Х. основан в 1777.

**САН-ХУАН** (San Juan), провинция на З. Аргентины. Пл. 89,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 551 т. ч. Адм. центр – Сан-Хуан.

**САН-ХУАН** (San Juan), город на З. Аргентины, на р. Сан-Хуан. Адм. центр провинции Сан-Хуан. Транспортный узел. Нас. 353 т. ч. Центр крупного района виноградарства и овощеводства. Пищевкусовая (гл. обр. виноделие, переработка овощей и фруктов), цементная промышленность, машиностроение. Основан в 1562. Неоднократно разрушался землетрясениями, последний раз – в 1944.

**САН-ХУАН** (San Juan), город, адм. центр Пуэрто-Рико. Порт на сев. побережье о. Пуэрто-Рико. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 427 т. ч. Экономический и культурный центр страны. Пищевкусовая (сахарная, табачная), кожевенно-обувная, текстильная, нефтеперерабатывающая, химиче-

ская промышленность. Университеты. Музеи. Основан в 1508 под названием Капарра. Исторический парк руин Капарра (16 в.). Архитектурные памятники 16–17 вв.

**САН-ХУАН** (San Juan), нефтегазоносный бассейн в США, в сев.-зап. части штата Нью-Мексико, сев.-вост. части штата Аризона и юго-зап. части штата Колорадо; один из основных газодобывающих районов страны. Пл. бассейна около 28 т. км<sup>2</sup>. Первое нефтяное месторождение (Севен-Лейкс) открыто в 1911, газовое (у г. Азтек) – в 1921, промышленная добыча нефти ведётся с середины 30-х гг. 20 в., после окончания строительства нефтеперерабатывающего завода в районе первых открытых нефтяных месторождений, газа – после 1945, когда были построены первые магистральные газопроводы на З. до Калифорнийского побережья Тихого океана. Открыто около 60 нефтяных и 80 газовых месторождений, в т. ч. Сан-Хуан. Начальные промышленные запасы – 70 млн. т нефти и 650 млрд. м<sup>3</sup> газа. В тектоническом плане бассейн приурочен к межгорной впадине Скалистых гор. Основная газоносность связана со слабопроницаемыми песчаными резервуарами в верхнемеловых угленосных отложениях, нефтеносность – с верхнемеловыми песчаниками и известняками. Нефтегазоносны также верхнеюрские и палеоценовые песчаники. Глубина залегания продуктивных горизонтов 50–2950 м. Нефти нефтено-метановые. Газы метанового состава с высоким содержанием N<sub>2</sub>, He. В бассейне действует 2 нефтеперерабатывающих и 22 газоперерабатывающих завода, в т. ч. завод по извлечению He. Значительное количество нефти, газа и нефтепродуктов транспортируется по трубопроводам в северо-западные, северные и юго-западные районы США; среди них – газопровод длиной 2345 км, диаметром 0,5–0,6 м до границы с Канадой в районе г. Беллингхем (штат Вашингтон) вблизи Тихоокеанского побережья.

**САН-ХУАН** (San Juan), Бланко-Месаверде (Blanco Mesaverde), Бланко-Ред-Меса, газовое месторождение в США (штаты Нью-Мексико, Колорадо); одно из крупнейших в мире. Входит в нефтегазоносный бассейн Сан-Хуан. Открыто в 1927, разрабатывается с середины 30-х гг. 20 в. Начальные промышленные запасы газа 425 млрд. м<sup>3</sup>. Занимает наиболее погруженную часть одноимённой впадины. Размеры месторождения 102×54 км, продуктивная площадь ок. 3,4 т. км<sup>2</sup>. Газоносны верхнемеловые слабопроницаемые угленосные песчаники, залегающие на глубине 50–2000 м. Газ содержит: CH<sub>4</sub> 88–96%, N<sub>2</sub> до 1,5%. В районе месторождения действует ок. 20 газоперерабатывающих заводов.

**САНЧУРСК**, посёлок городского типа (с 1942) в России, в Кировской обл., центр Санчурского района, на р. Большая Кокшага (приток Волги), в 32 км к С.-З. от ж.-д. станции Нужьялы (Ма-

рийская Респ.). Нас. 5,4 т. ч. Маслодельный завод, пивобезалкогольный завод, деревообрабатывающий комбинат. Краеведческий музей. Основан в 1584 при Иване Грозном как форпост для защиты Московского государства от Казанского ханства. До 1917 назывался Царёвосанчурск. С 1789 уездный город, в 1802 оставлен за штатом. После 1917 преобразован в сел. поселение и переименован в Санчурск.

**САНЬМЫНЬСЯШУЙКУ**, водохранилище в Китае, на р. Хуанхэ. Пл. 2350 км<sup>2</sup>, объём 35,4 км<sup>3</sup>, длина 300 км. Создано в ущелье Саньмынься (наименьшая ширина 320 м) близ выхода реки на Великую Китайскую равнину. Образовано в 1960–62 в целях энергетики, ирригации, судоходства и для борьбы с наводнениями.

**САНЬЦЗЯН**, Сунгарийская равнина, в Китае, между р. Амур и нижним течением р. Уссури, в тектоническом прогибе, заполненном аллювием. Длина ок. 400 км, высота ок. 100 м, островные горы высотой до 627 м. Во время летних паводков значительная часть С. заливаются водой. Болота, хвойные и широколиственные леса, участки луговых степей.

**САП**, см. Тонлесап.

**САПОЖОК**, посёлок городского типа (с 1940) в России, в Рязанской обл., центр Сапожковского района, на р. Пожва, в 22 км от ж.-д. станции Ухолово. Нас. 4,9 т. ч. Механический, маслодельный заводы, райпромкомбинат. Краеведческий музей. Основан в 1605.

**САППОРО**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хоккайдо. Адм. центр острова Хоккайдо. Нас. 1,76 млн. ч. Главный экономический и культурный центр острова. Порт С. – Отару. Обработка с.-х. сырья, рыбы, древесины. Нефтехимическая, резиновая, машиностроительная (в т. ч. авиастроительная), металлообрабатывающая, кожевенная, полиграфическая промышленность. Метрополитен. Университет. Ботанический сад, Ботанический и Этнографический музеи. Центр зимних видов спорта. В С. проводились XI зимние Олимпийские игры (1972).

**САРАВАК** (Sarawak), территория в Юго-Восточной Азии, на С.-З. острова Калимантан; бывшая британская колония. С 1963 – штат Малайзии. Пл. 124 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,6 млн. ч. Адм. центр – Кучинг.

**САРАВАКСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, на территории Малайзии, Брунея, Индонезии и Вьетнама (часть шельфа), занимает побережье о. Калимантан и прилегающую акваторию Южно-Китайского моря. Пл. 615 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 420 т. км<sup>2</sup> – шельф и 120 т. км<sup>2</sup> – глубоководная часть. Начальные промышленные запасы нефти 0,7 млрд. т, газа 0,7 трлн. м<sup>3</sup>. Извлекаемые ресурсы углеводородов бассейна составляют 4,6 млрд. т. Большая часть запасов нефти сосредоточена во впадине Барам. Наиболее крупные нефтяные месторождения: Саут-Уэст-Ампа (147 млн. т), Серия (запасы 140 млн. т), Барам



(32 млн. т), Уэст-Лутонг (24 млн. т), Фэрли (22 млн. т), Чемпион (16 млн. т), Барония (15 млн. т), Бакау (14 млн. т), Мири (14 млн. т). Основные запасы газа (св. 300 млрд. м³) сосредоточены в западной части бассейна (район Луко-ния). Первое нефтяное месторождение открыто на суше в 1950, на шельфе – в 1963, первое газовое месторождение – в 1970. Выявлено ок. 80 месторождений, в т. ч. 5 месторождений на суше (нефтяные) и св. 70 – в акватории (нефтяные, газовые и нефтегазовые). Бассейн приурочен к одноимённому краевому прогибу. Продуктивны на суше в основном песчаные пласты плиоцена и верхнего миоцена, на шельфе – терригенно-карбонатные отложения нижнего и среднего миоцена и олигоцена. Продуктивные горизонты залегают на глубине 0,09–3,7 км. Максимальная концентрация углеводородов в интервале глубин 2–3 км. Разрабатывается свыше 20 месторождений. Свыше половины добычи нефти и почти вся добыча газа осуществляется на акватории. Действуют 2 нефтеперерабатывающих завода в городах Лутонг и Сериа и 2 завода по сжижению газа в городах Лумут и Бинтулу. Газ морских месторождений района Лукония поступает по газопроводу на завод в г. Бинтулу. Месторождения Саут-Фьюриес и Бартон связаны нефтепроводом с терминалом на о. Лабуан.

**САРАВАН**, провинция в центральной части Лаоса. Нас. 258 т. ч. Адм. центр – Сараван.

**САРАГОСА** (Zaragoza), город на С.-В. Испании, на р. Эбро. Адм. центр автономной области Арагон и провинции Сарагоса. Нас. 609 т. ч. Машиностроение (в т. ч. железнодорожное, сельскохозяйственное, станко- и автомобилестроение, производство электротехнического оборудования), пищевая, химическая, текстильная, деревообрабатывающая, пробковая, цементная, кожевенная промышленность. Конечный пункт транспирейского трубопровода Рота – Сарагоса. Университет (с 1533). Музей изящных искусств. Основан в 27 до н. э. римлянами, в 12–15 вв. – столица королевства Арагон. Архитектурные памятники 10–18 вв. Ежегодные промышленные ярмарки.

**САРАЕВО** (Sarajevo), столица государства Босния и Герцеговина. Важный транспортный узел. Международный аэропорт. Крупный торговый и промышленный центр страны. Нас. 360 т. ч. Машиностроение (в т. ч. автостроение), электротехническая и электронная, химическая, текстильная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, пищевкусовая промышленность. Ковродение и ремёсла. Академия наук и искусств Боснии и Герцеговины. Университет. Картинная галерея. Известен с 1244 под названием Врхбосна (с 1507 – Сараево). Архитектурные памятники 15–17 вв. Близ С. – курорт Илиджа. С. – центр зимних видов спорта. В С. проводились XIV зимние Олимпийские игры (1984). Убийство в С. в 1914 на-

следника австро-венгерского престола Франца Фердинанда и его жены было использовано австро-германскими империалистами как повод для развязывания 1-й мировой войны.

**САРАИ**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Рязанской обл., центр Сараевского района, на р. Верда (бассейн Оки), в 4 км от ж.-д. станции Верда. Нас. 8 т. ч. Маслодельный комбинат, элеватор и др. предприятия. Известен с 1640 как село. В районе – кирпичный завод, рыбокомбинат.

**САРАКАТАШ**, посёлок городского типа (с 1939) в России, в Оренбургской обл., центр Саракаташского района, на р. Сакмара. Ж.-д. станция. Нас. 17,3 т. ч. Заводы: прессовых узлов, фаянсовый, консервный; хлебокомбинат, мехлесхоз; нефтегазоразведочная экспедиция. Основан в 1913.

**САРАНДА** (Sarandë), рети на Ю. Албании. Пл. 1,1 т. км². Нас. 89 т. ч. Адм. центр – Саранда.

**САРАНДА** (Sarandë), город на Ю. Албании. Адм. центр рети Саранда. Порт на Адриатическом море, в заливе Саранда. Нас. ок. 15 т. ч. Пищевая (гл. обр. рыбоперерабатывающая) промышленность. Климатический курорт. Туризм.

**САРАНСК**, город (с 1651) в России, столица Мордовии, на р. Инсар (бассейн Волги). Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 337 т. ч. Крупный промышленный центр с развитым машиностроением и металлообработкой: ПО – «Светотехника», «Электровыпрямитель», «Орбита»; заводы – приборостроительный, механический, медицинское оборудование, медицинских препаратов, «Центролит», кабельный, экскаваторный, телевизионный и др. Лёгкая и пищевая промышленность. НИИ: языка, литературы, истории и экономики; источников света им. А. Н. Лодыгина; силовой полупроводниковой техники. Мордовский университет. Педагогический институт, филиал Московского университета потребительской кооперации. Театры: драмы, музыкальной комедии, кукол. Филармония. Картинная галерея им. Ф. В. Сычкова (ученика И. Е. Репина). Музеи: скульптуры С. Д. Эрзи, Краеведческий. Основан в 1641 как крепость на юго-вост. границе Русского государства, на Атемарской засечной черте. Население крепости (казаки, стрельцы, пушкари) состояло из русских, мордвы и татар. В 1651 С. – уездный город. В 18 в. утрачивает значение крепости и превращается в торгово-промышленный город. С 1708 в Азовской губернии, затем в Казанской губернии. С 1780 уездный город Пензенского наместничества, с 1801 – Пензенской губернии. В 1893 через С. прошла жел. дорога Москва – Сасово – Канаш – Казань. С 1928 С. – центр Мордовского национального округа, с 1930 – автономной области, затем – Средневолжского края, в 1934–90 столица Мордовской АССР. Архитектурные памятники: церковь Иоанна Бого-

слова (1693), Трёхсвятительская церковь (2-я пол. 18 в., перестроена в 1930-х гг.); дом кон. 17 в. – т. н. Пугачёвская палатка.

**САРАНЬ**, город (с 1954) в Казахстане. Нас. св. 60 т. ч. Центр добычи угля в Карагандинском угольном бассейне. Заводы: резинотехнических изделий, шиноремонтный, кирпичный и др.

**САРАПУЛ**, город (с 1780) в России, в Удмуртии, центр Сарапульского района, на р. Кама. Ж.-д. станция. Нас. 105,7 т. ч. Второй по экономическому значению город в Удмуртии. Ведущие отрасли промышленности: приборостроение (ПО «Радиотехника», заводы электрогенераторный, радиозавод и др.), лёгкая (швейная, обувная), пищевая. Лесокомбинат, мебельная фабрика. Театр. Музей истории и культуры Среднего Прикамья. Впервые упоминается в 1596; в кон. 18 в. торговый город с развитым кожевенно-обувным производством. На левом берегу Камы, напротив С., в пос. Симониха, – судовой фь.

**САРАСОТА** (Sarasota), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на Мексиканском заливе. Нас. ок. 50 т. ч., с пригородами 233 т. ч. Электронная, судостроительная, металлообрабатывающая, полиграфическая промышленность. Климатический курорт.

**САРАТЕ** (Zárate) (быв. Хенераль-Урибуру, General Uruburu), город на В. Аргентины. Порт в дельте р. Парана. Нас. св. 70 т. ч. Мясохладобойная, нефтехимическая, целлюлозно-бумажная промышленность; цветная металлургия.

**САРАТОВ**, город в России, центр Саратовской обл., на правом берегу Волги (Волгоградское водохранилище). Речной порт. Крупный транспортный узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 874 т. ч. С. – один из крупнейших промышленных центров России. Развито машиностроение, в т. ч. станкостроение (станкостроительное ПО; заводы – тяжёлых зуборезных станков и др.), электротехническая промышленность (электроагрегатное ПО; заводы – свинцовых, щелочных аккумуляторов; электротермического оборудования и др.). Заводы – авиационный (выпуск самолётов Як-40 и Як-42), энергетического машиностроения; подшипниковый, дизельный, нефтяной, электронного машиностроения и др. Нефтеперерабатывающая и химическая (ПО «Нитрон», завод резинотехнических изделий и др.), деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая (мукомольно-крупяная и др.) промышленность. Завод технического стекла. С. – один из наиболее значительных центров народного образования и научно-исследовательской и проектной деятельности. Ок. 40 научно-исследовательских и проектно-конструкторских институтов и филиалов. Университеты: Саратовский государственный (открыт в 1909), технический. Институты: медицинский, сельскохозяйственный, механизации сел. хозяйства, педагогиче-

ский, экономический, юридический, зооветеринарный. Факультеты: Всероссийского заочного института инженеров ж.-д. транспорта, Московского коммерческого университета. Консерватория (открыта в 1912; одна из старейших в России). Театры: оперы и балета, драматический, юного зрителя, кукольный. Филармония. Цирк. Планетарий. Художественный музей им. А. Н. Радищева – первый общедоступный художественный музей в России (открыт в 1885 при содействии внука Радищева – художника А. П. Боголюбова). Краеведческий музей (осн. в 1886). Дом-музей Н. Г. Чернышевского. Музей писателя К. А. Федина. Архитектурные памятники: Троицкий собор (1689–95, 1729), бывший дом М. А. Устинова. По одной из версий, С. возник ок. 1584–89 на месте татарского посёлка на левом берегу Волги, при впадении в неё р. Саратовка, несколько севернее совр. г. Энгельс. По другой версии, город возник в 1590 как крепость для охраны Волжского пути (считается годом основания С.). После создания Царицынской сторожевой линии (1718–20) С. утратил значение военной крепости. С 1708 С. – провинциальный город Казанской губернии, в 1718 отошёл к Астраханской губернии; с 1728 – снова в Казанской, в 1739 – вновь в Астраханской губернии. В 1780 главный город Саратовского наместничества, с 1797 центр Саратовской губернии. С 1928 С. – центр Нижневолжского, с 1934 – Саратовского края, с 1936 – Саратовской обл.

**САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю.-В. Европейской части России. Входит в *Приволжский федеральный округ*. Пл. 100,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2712,1 т. ч. Центр – Саратов. Другие города: Энгельс, Балаково. Городское нас. 73,1%.



Проживают (%): русские 85,6, украинцы 3,8, казахи 2,8, татары 2,0, мордва 0,9, чуваша 0,8, немцы 0,6. Включает 38 адм. районов, 18 городов, 22 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 27,0 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Советский, Татищевский, Аркадакский, Базарно-Карабулакский, Романовский, Энгельсский и др. районы. Образована 10 января 1934.

**Природа.** С. о. расположена на Ю.-В. Восточно-Европейской равнины, в Нижнем Поволжье. Делится Волгой на две

части: восточную (левобережную; Заволжье) и западную (правобережную). Правобережье занято в основном Приволжской возвышенностью (высота до 331 м). На левобережье – слабовозвышенная равнина, расчленённая сухими ложбинами, балками и ограниченная на В. отрогами Общего Сырта. В юж. части Заволжья – Прикаспийская низменность. Климат континентальный. Ср. темп-ры января –12 °С, июля 22 °С. Осадков 250–450 мм в год. Основная река – Волга с притоками Терешка, Большой Иргиз; Волгоградское и Саратовское водохранилища. На З. – реки Хопёр, Медведица (притоки Дона). Расположена в лесостепной, степной и полупустынной зонах. Почвы преим. чернозёмные, тёмно-каштановые и каштановые. Растительность разнотравно-злаковых, типчаково-ковыльных и полынно-злаковых степей (б. ч. распахан). Леса (вяз, дуб, берёза, липа) занимают 5% территории и расположены в основном на С.-В. правобережья, а также в поймах рек. Сохранились грызуны (суслики, полёвки, тушканчики и др.), заяц-русак, лисица, волк, степной хорёк и др.; в лесах – лось, в степях Заволжья – сайгак; в реках – сом, судак, лещ и др. На территории области – *Хвалынский национальный парк*.

**Хозяйство.** С. о. входит в *Поволжский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 31,6, машиностроение и металлообработка 17,7, пищевая 14,2, химическая и нефтехимическая 10,2. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (авиационный завод; троллейбусный завод; 3-й государственный подшипниковый завод; производство автотракторных прицепов, холодильников и морозильников, металлорежущих станков, приборов, средств автоматизации и запчастей к ним), пищевая, химическая и нефтехимическая (минеральные удобрения, серная кислота, химические волокна и нити – АО «Балаковские волокна» и энгельское ПО «Химволокно»; резинотехнические изделия – АО «Балаковорезинотехника»), лёгкая (швейная, трикотажная, обувная; производство шёлковых и хлопчатобумажных тканей). Добыча нефти и газа. Саратовская ГЭС, Балаковская АЭС. Главные промышленные центры: города Саратов, Балаково, Энгельс, Балашиха, Вольск.

Посевы зерновых (пшеница, рожь и др.), технических (подсолнечник, сахарная свёкла), кормовых культур. Выращивают картофель, овощи. Сбор (т. т в год) зерна 1229,3, картофеля 139,4, овощей 164,3. Мясопродуктивное животноводство. Разводят свиней, овец, птиц.

Судоходство по Волге. Газопроводы: Саратов – Москва, Саратов – Пенза, Нижний Новгород – Череповец, Средняя Азия – Центр. Плотность автодорог 93 км/т. км<sup>2</sup>. *Курорт имени В. И. Чапаева*.

**САРАТОВСКИЙ КАНАЛ**, оросительно-водоудерживающий канал им. Е. Е. Алексеевского, открыт в 1972. Начинается от Саратовского водохранилища на Волге в районе Балаково, заканчивается в междуречье Большого Узенья и Малого Узенья. Протяжённость 127 км.

**САРАТОВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Волга, в Саратовской, Самарской и Ульяновской областях. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1967–68. Пл. 1831 км<sup>2</sup>, объём 12,4 км<sup>3</sup>, длина 357 км, наибольшая ширина 25 км. Недельное регулирование стока; колебания уровня до 1 м. Существенно улучшены условия судоходства. Используется для водоснабжения, орошения; лов рыбы.

**САРАТОГА-СПРИНГС** (Saratoga Springs), бальнеологический курорт в США у подножья гор Адирондак, к С. от Олбани. Углекислые минеральные воды. Развитие курорта началось с кон. 18 в. Туризм; мемориальный исторический парк (заложен в 1926) в память о сражениях (сентябрь – октябрь 1777), сыгравших большую роль в исходе Войны за независимость в Северной Америке 1775–83.

**САРБАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в Казахстане, в Кустанайской обл., в 45 км к Ю.-В. от г. Кустанай. Открыто в 1948. Разрабатывается с 1961 открытым способом. Общие запасы магнетитовых руд свыше 500 млн. т со ср. содержанием Fe 42,14%. Месторождение в тектоническом плане приурочено к западному крылу Соколовско-Сарбайской антиклинали, в западной приконтактной зоне Сарбайского диоритового массива. Состоит из трёх рудных залежей. Рудные тела пласто- или линзовидной формы залегают среди вулканогенно-осадочных пород нижнего карбона. Размеры рудных залежей от 1000 до 1900 м по простиранию, мощность 170–185 м. Рудные залежи прослеживаются на глубину от 700 до 1800 м. Рудные тела сложены чередующимися прослоями массивных и вкрапленных магнетитовых руд и безрудных метасоматов. В зависимости от типа замещающих пород в рудах присутствуют: пироксен, скаполит, гранат, волластонит, альбит, эпидот, актинолит, апатит, кальцит, кварц, пирит и др.

**САРГАСОВО МОРЕ** (Sargasso Sea), в сев. части Атлантического океана. Представляет собой застойный центр асимметричной замкнутой антициклонической циркуляции, типичной для субтропических морей, между течениями Гольфстрим, Канарским, Северо-Атлантическим и Северным Пассатным. Пл. 6–7 млн. км<sup>2</sup> (границы условны и изменчивы вследствие сезонных изменений границ течений). Глубина до 7110 м. В С. м. расположены Бермудские о-ва. Темп-ра воды на поверхности от 18–23 °С зимой до 26–28 °С летом. Обитают многочисленные и разнообразные животные (макрелевые, летучие рыбы, морская игла, крабы, морские черепахи и др.). Получило назва-

ние от скоплений плавающих на его поверхности саргассовых водорослей. **САРГАТСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1969) в России, в Омской обл., центр Саргатского района. Расположен на р. Саргатка (бассейн Иртыша), в 50 км к Ю. от ж.-д. станции Красный Яр. Нас. 9,0 т. ч. Заводы по производству колбасных изделий, по переработке молока. Основан в 1764.

**САРГОДХА**, город на С.-В. Пакистана, на Нижнеджеламском канале. Ж.-д. узел. Нас. ок. 300 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, пшеница, цитрусовые; молочное животноводство). Хлопчатобумажная, пищевая, кожевенно-обувная промышленность; машиностроение и металлообработка, производство химических продуктов. Ремёсла: резьба по дереву, металлу, ручное ковроткачество.

**САРДАРАБАД**, название г. *Армавир* в Армении до 1932.

**САРДИНИЯ** (Sardegna), остров в Средиземном море, к З. от Апеннинского полуострова, адм. обл. Италии. Пл. 24 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Включает 4 провинции: Кальяри, Нуоро, Ористано, Сассари. Берега расчленены слабо. Рельеф преим. горный, высота до 1834 м (г. Ла-Мармора). Климат субтропический средиземноморский, слетней засухой. Осадков 600–1100 мм в год. Заросли ксерофитных кустарников, участки лесов из дуба, каштана, ольхи. Основные отрасли хозяйства: сел. хозяйство, горно-добывающая, нефтехимическая, радиоэлектронная промышленность, цветная металлургия. Овцеводство. Рыболовство (сардины, тунец). Главный город и порт – Кальяри.

**САРЕЗСКОЕ ОЗЕРО**, в Восточном Памире, между хребтами Северо-Аличурский и Музкол, в Таджикистане, на высоте 3263 м. Пл. 79,6 км<sup>2</sup>, длина 55,8 км, наибольшая ширина 3,3 км, глубина до 500 м. Образовалось в 1911 в результате землетрясения и вызванного им обвала, перегородившего долину р. Мургаб.

**САРЕК-ШЁФАЛЛЕТ** (Sarek-Sjöfalllet), охраняемая территория на С. Швеции, в Скандинавских горах. Включает нац. парк Сарек и Стура-Шёфаллет (основаны в 1909) и Падьяланта (основан в 1962). Общая пл. 533 т. га. Высота до 2021 м (г. Портефеллет). Озёра, водопады, ледники; хвойные и мелколиственные леса. В составе фауны: бурый медведь, волк, рысь, песец; на озёрах много водоплавающей птицы. Рыболовство, туризм.

**САРЕПТА**, название г. *Красноармейск* в России до 1920 (ныне в черте Волгограда).

**САРИ**, город на С. Ирана. Адм. центр остана Мазендеран. Жел. дорогой и шоссе соединён с Тегераном. Нас. 186 т. ч. Рисо- и хлопкоочистительные, чайные, табачные фабрики.

**САРИВОН**, город в юго-зап. части КНДР. Адм. центр провинции Хванхэ-Пукто. Важный транспортный узел. Нас. 100 т. ч. С.-х., горно-рудное, текстильное и др. машиностроение; тек-

стильные, пищевые, кожевенно-обувные предприятия. Вблизи С. – крупный цементный завод и добыча железной руды.

**САРКАНД**, город (с 1968) в Казахстане, в отрогах Джунгарского Алатау. Нас. 21,5 т. ч. Пищевкусовая промышленность (маслозастольный завод и др.). Основан в 1870.

**САРМАНОВО**, село в России, в Татарии, центр Сармановского района. Расположено на р. Мензеля (бассейн Камы), в 110 км к С. от ж.-д. станции Бугульма. Аэропорт. Нас. 6,1 т. ч. Цементный и маслодельный заводы. Основано в 17 в.

**САРНИЯ** (Sarnia), город на В. Канады, в провинции Онтарио. Порт на р. Сент-Клэр и оз. Гурон. Ж.-д. тоннелем (1,9 км) связан с г. Порт-Гурон (США). Нас. св. 50 т. ч., с пригородами ок. 85 т. ч. Конечный пункт нефте- и газопроводов из степных провинций Канады. Крупный центр нефтеперерабатывающей, нефтехимической, химической промышленности.

**САРНЫ**, город в Украине, в Ровенской обл., на р. Случь. Ж.-д. узел. Нас. 22,6 т. ч. Заводы: мостовых технологических конструкций, ремонтно-механический, льноперерабатывающий, маслодельный; мебельная фабрика. Краеведческий музей. Возник в кон. 19 в.

**САРОВ** (до 1995 назывался Кремлёв), Аззамас-16, город в России, в Нижегородской обл. (фактически находится на территории Мордовии). Нас. 83,5 т. ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минобороны. Федеральный центр ядерных исследований. НИИ экспериментальной физики (разработка ядерных боеприпасов и изготовление опытных образцов); опытно-экспериментальный завод «Коммунист» (серийное производство), завод «Авангард». Основан в нач. 1940-х гг. на месте бывшего Саровского монастыря.

**САРПИНСКИЕ ОЗЁРА**, цепь солоноватых озёр на правобережье Волги, у подножия возвышенности Ергени, в России, в Калмыкии и Волгоградской обл. Наиболее крупные: Сарпа (Северн) – 42,6 км<sup>2</sup>, Барманцак – 25,8 км<sup>2</sup>, Цаган-Нур – 23,5 км<sup>2</sup>, Батыр-Мала – 21,9 км<sup>2</sup> (площадь их очень изменчива). Весной соединяются друг с другом протоками; летом почти все пересыхают. В районе С. о. создана Сарпинская обводнительная система.

**САРПСБОРГ** (Sarpsborg), город на Ю. Норвегии. Порт на вост. берегу Ослофьорда. Крупный центр химической промышленности (производство серной кислоты, хлора); целлюлозно-бумажная промышленность, производство ферросплавов.

**САРСАНГСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на реке Тертер, в Азербайджане. Создано в 1975. Пл. 14 км<sup>2</sup>, объём 0,5 км<sup>3</sup>, длина 13 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 61 м. Используется в целях гидроэнергетики, для ирригации и борьбы с наводнениями.

**САРТАНГ**, река в России, в Якутии, правая составляющая Яны. Длина 620 км, пл. бассейна 17,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Верхоянского хребта, протекает по Янскому плоскогорью. Ср. расход воды у с. Бала 48,7 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – ок. 500 озёр общей пл. 33,4 км<sup>2</sup>. Судосходна на 174 км от устья.

**САРТЛАН**, солоноватое озеро в Барабинской степи, в России, в Новосибирской обл. Пл. 238 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м. Берега пологие, поросшие камышом. Замерзает в октябре – ноябре, вскрывается в апреле – мае. Рыболовство.

**САРХ** (Sarh) (до 1973 Форт-Аршамбо, Fort-Archambault), город в Чаде. Адм. центр провинции Среднее Шари. На автодороге Нджамена – Банги (ЦАР). Нас. 194 т. ч. Хлопкоочистительная, текстильная промышленность. Вблизи С. – нац. парк Манда.

**САРЫАГАЧ**, город (с 1968) в Казахстане, на р. Келес. Ж.-д. станция. Нас. 28,5 т. ч. Заводы: молочный, по розливу минеральных вод; галантерейная фабрика. Бальнеологический курорт: термальные (до 49 °С) азотные гидрокарбонатные натриевые минеральные воды (в розливе под названием «Сары-Агацкая»).

**САРЫГ-СЕП**, село в России, в Туве, центр Каа-Хемского района, на р. Енисей, в 504 км к Ю. от ж.-д. станции Абакан. Нас. 5 т. ч. Леспромхоз, лесхоз, промкомбинат и др. предприятия. Основано в 1944.

**САРЫ-ДЖАЗ** (в нижнем течении – Аксу), река в Киргизии и Китае, левая составляющая р. Тарим. Длина 400 км, пл. бассейна 28,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Центральному Тянь-Шаню; нижнее течение – на Кашгарской равнине. Основной приток – р. Какшаал (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 208 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. В бассейне С.-Д. – крупнейший ледник Тянь-Шаня Энгильчек. Орошает Аксуйский оазис.

**САРЫ-ДЖАЗ**, хребет в Центральном Тянь-Шане, гл. обр. в Киргизии. Длина 110 км. Высота до 6261 м. Сложен метаморфическими сланцами, мраморизованными известняками, гранитами. Ледники (Северный Энгильчек, Семёнова, Мушкетова).

**САРЫЕСИК-АТЫРАУ**, песчаная пустыня к Ю. от озера Балхаш, между реками Или и Каратал, в Казахстане. Закрепленные грядовые пески, прорезанные на З. сухими древними руслами, на В. сетью временных потоков. Заросли саксаула (на З.); полынно-солянковая растительность. Пастбище.

**САРЫКАМЫШСКАЯ КОТЛОВИНА**, Сарыкамышская впадина, бессточная впадина в пределах Туранской низменности, на границе пустыни Каракумы и плато Устюрт, в Туркмении и Узбекистане. Длина 125 км, ширина 90 км. Дно расположено на 38 м ниже уровня моря. Представляет собой плоскую овальную чашу, занятую осадками древнего озера и покрытую солончаками и перевейными песками. С. к.

периодически принимала воды Аму-дарьи по руслу Дарьялык, превращаясь в озеро. В центр. части – Сарыкамьшское озеро.

**САРЫКАМЬШСКОЕ ОЗЕРО**, Сарыкамьш, солончатое озеро в центральной части Сарыкамьшской котловины, в Туркмении и Узбекистане. Пл. 2850 км<sup>2</sup>, объём 23,5 км<sup>3</sup>, глубина до 40 м. Возникло в 1971 в результате затопления сбросными водами группы Сарыкамьшских озёр. Рыболовство (сазан, усач, судак, лещ).

**САРЫКОЛЬСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Восточном Памире, вдоль границы Таджикистана и Китая. Водораздел бассейнов рек Тарим, Амударья и оз. Каракуль. Длина ок. 350 км. Высота до 6351 м (г. Лявирдыр). Сложен гл. обр. кристаллическими сланцами и гранитоидами. Ледники (общая пл. ок. 132 км<sup>2</sup>). В нижней части склонов – разреженная растительность холодной высокогорной пустыни.

**САРЫКОП**, мелководное солёное озеро в центральной части Тургайской ложбины, в Казахстане. Пл. 336 км<sup>2</sup> (по др. данным, 184 км<sup>2</sup>). Состоит из неск. плёсов. В С. впадают реки Сарыозен и Теке.

**САРЫЛАХ**, месторождение сурьмяных руд в России, в Якутии. Открыто в 1961, разрабатывается подземным способом. Месторождение представлено зоной дробления в толще однородных глинисто-песчаных сланцев мезозойского возраста. Стержневой частью зоны является кварц-антимонитовая жила, сложенная массивными антимонитовыми рудами с линзами и гнездами кварца. В её пределах выделяется обособленный рудный столб, прослеживающийся на значительную глубину.

**САРЫСУ**, река в Казахстане. Длина 761 км, пл. бассейна 81,6 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Казахскому мелкосопочнику, теряется в пустыне Бетпак-Дала. Ср. расход воды в 382 км от устья 7,3 м<sup>3</sup>/с; пересыхает в верховьях и низовьях с июля по январь. Используется для водоснабжения и орошения.

**САРЫЧ**, мыс на Южном берегу Крыма, в Украине, к Ю.-В. от Балаклавы; самая южная точка Крымского п-ова. Район С. – одно из самых тёплых мест на Южном берегу Крыма.

**САРЫЧЕВА ВУЛКАН**, действующий вулкан на острове Матуа, в Большой Курильской гряде, в Сахалинской обл. Высота до 1446 м. Сложен андезитово-базальтовыми лавами. Стратовулкан. Последнее извержение в 1976. Назван в честь русского мореплавателя и гидрографа Г.А. Сарычева.

**САРЫ-ЧЕЛЁКСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Киргизии, в сев.-вост. части Чаткальского хребта (высота до 4000 м). Основан в 1959 для охраны и изучения природных комплексов Западного Тянь-Шаня. Пл. 23,9 т. га. Много озёр, в т. ч. Сары-Челек. Орехово-плодовые леса и горные луга. В фауне типичны: кабан, козерог, барсук, сурок красный. Из редких видов – архар, белокоготный медведь, снежный барс. Реаклиматизи-

рованы фазан и бородастая куропатка. В 1962 завезены зубр, лань, благородный олень. Биосферный заповедник (с 1978).

**САРЫЯЗЫНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на реке Мургаб, в Туркмении. Создано в 1984. Пл. 150 км<sup>2</sup>, объём 1,2 км<sup>3</sup>, длина 60 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 41 м. Используется для ирригации.

**САСАНДРА** (Sassandra), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 108 т. ч. Адм. центр – Сасандра.

**САСАНДРА** (Sassandra), город на Ю.-З. Кот-д'Ивуара. Транспортный узел. Порт на берегу Гвинейского залива. Нас. ок. 15 т. ч. Деревообрабатывающие и пищевкусные предприятия. В районе С. – выращивание кофе, маниока, какао, цитрусовых, риса. Лесозаготовки, морской рыбный промысел.

**САСЕБО**, город в Японии, на С.-З. острова Кюсю. Порт в бухте Сасебо. Нас. 244 т. ч. Судостроение, станкоинструментальная, химическая, стекло-но-керамическая, рыбоперерабатывающая промышленность. В районе С. – выращивание жемчуга, добыча угля. Военно-морская база США.

**САСКАТУН** (Saskatoon), город на З. Канады, в провинции Саскачеван, на р. Саут-Саскачеван. Транспортный узел. Нас. 186 т. ч. Центр переработки продукции сел. хозяйства, с.-х. машиностроение, нефтеперерабатывающая промышленность. Университет. В районе С. – добыча и переработка калийных солей.

**САСКАЧЕВАН** (Saskatchewan), провинция в центральной части Канады. Пл. 3379,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,02 млн. ч. Адм. центр – Риджайна.

**САСКАЧЕВАН** (Saskatchewan), река на Ю. Канады. Образуется слиянием рек Норт-Саскачеван и Саут-Саскачеван, берущих начало в Скалистых горах, протекает по Великим равнинам и Центральным равнинам, впадает в озеро Виннипег (бассейн Гудзонова залива). Длина 544 км (от истока Саут-Саскачеван – 1928 км), пл. бассейна 385 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 780 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель. Судоходна на отдельных участках. В верховьях используется для орошения. В нижнем течении – водохранилище Гранд-Рэпидс. На р. Саут-Саскачеван – г. Саскатун, на р. Норт-Саскачеван – города Принс-Алберт, Эдмонтон.

**САСКАЧЕВАНСКИЙ КАЛИЕНОСНЫЙ БАССЕЙН**, выделяется как центральная часть среднедевонского соленосного бассейна Элк-Пойнт, расположенного в пределах Великих равнин Канады (провинции Саскачеван и Манитоба) а также США (штаты Монтана и Северная Дакота). Пл. 150 т. км<sup>2</sup>. Калийные соли на территории бассейна открыты в 1942, промышленное освоение начато в 1957, разработка ведётся подземным способом (в т. ч. подземным растворением сильвинитов). Общие запасы руд в Канадской части бассейна 67 млрд. т с содержанием К<sub>2</sub>О 25–30%. В тектоническом плане бассейн располагается

в пределах Уиллистонской впадины, ограниченной от впадины Центральной Альберты зоной нарушений Медоу-Лейк. Относится к хлоридному типу калиеносных бассейнов. Рудные пласты представлены сильвинитами, карналлитовыми и сильвин-карналлитовыми породами, слагающими 4 калийных горизонта (глубина залегания около 915 м, 930–980 м, свыше 1000 м, 1500 м) среднедевонского возраста в сев.-вост. части бассейна. В юго-зап. части калийные соли замещаются каменной солью.

**САСКУЭХАННА** (Susquehanna), река на В. США. Длина 990 км, пл. бассейна 72,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Аппалачах, пересекает плато Пидмонт, где образует пороги, впадает в Чесапикский залив Атлантического океана. Ср. расход воды 1140 м<sup>3</sup>/с, весеннее половодье. ГЭС. Судоходна в нижнем течении.

**САСКЫЛАХ**, село в России, в Якутии, центр Анабарского района, за Северным полярным кругом, на р. Анабар. Нас. св. 2 т. ч. Дизельная электростанция. Основано в 1931. Центр оленеводческого района. Добыча алмазов (прииск «Анабар»).

**САСМАКЕН**, название г. Валдемарпилс в Латвии до 1917.

**САСОВО**, город (с 1926) в России, в Рязанской обл., центр Сасовского района, на р. Цна. Ж.-д. станция. Нас. 33,2 т. ч. Заводы: автоматических линий, торгового оборудования, с.-х. машин; предприятия пищевой промышленности (мясной, молочный комбинаты, сахарный завод); швейная, трикотажная фабрики. Краеведческий музей. Известен как село с 1472.

**САСОЛБУРГ** (Sasolburg), город на С.-В. ЮАР. Нас. св. 60 т. ч. Химическая промышленность (производство искусственного жидкого топлива из угля). Нефтеперерабатывающий завод. Конечный пункт нефтепровода от Дурбана.

**САССАРИ** (Sassari), город в Италии, на о. Сардиния. Адм. центр провинции Сассари. Ж.-д. узел. Нас. 122 т. ч. Переработка с.-х. продукции, дерево- и металлообработка. Университет. Архитектурные памятники 12–17 вв. Близ С. – месторождения железной руды, бокситов, полиметаллических руд.

**САСЫК**, С а с ы к - С и в а ш, солёное озеро в Украине, на З. полуострова Крым. Пл. 75,3 км<sup>2</sup> (летом значительно сокращается). Глубина до 1,2 м. Образовалось из лагуны Каламитского залива Чёрного моря, от которого отделено пересыпью.

**САСЫК**, Кундук, лагунное солёное озеро в Украине. Пл. 210 км<sup>2</sup>, длина 29 км, ширина 3–12 км, глубина до 3 м. Впадают реки Сарата, Когильник (Кундук). Замерзает в декабре, вскрывается в марте. От Чёрного моря отделено дамбой (длина 14 км), из него откачана морская вода и в 1980 начато заполнение пресной водой.

**САСЫККОЛЬ**, Гнилое озеро, в Балхаш-Алакольской котловине, в Казахстане. Пл. 736 км<sup>2</sup>, глубина до 4,7 м. Площадь и глубина изменчивы. Берега

## 652 САТАПЛИЙСКИЙ

низменные, в вост. части сильно заболоченные. Впадают реки Тентек и Каракол; протокой соединено с озером Уялы. В многоводные годы С. сливается с озёрами Уялы и Алаколь в один водоём. Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Рыболовство. Промысел ондатры.

**САТАПЛИЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Грузии, в юго-зап. части Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, на Сатаплийской возвышенности (высота до 500 м). Пл. 354 га. Основан в 1957 для охраны природного комплекса лесов колхидского типа (тис, самшит колхидский, падуб, бук и др.), а также для изучения карстовых пещер (Сатаплиа), геологических и исторических памятников (кратер потухшего вулкана, окаменевшие следы динозавра, стоянка человека каменного века). В фауне обычны: шакал, барсуки, лисица, заяц.

**САТЕРЛЕНД** (Sutherland Falls), водопад на реке Артур, на Южном острове Новой Зеландии. Высота 580 м. Входит в состав нац. парка Фьордленд.

**САТИНКА**, посёлок в России, в Тамбовской обл., центр Сампурского района. Ж.-д. станция Сампур. Нас. св. 4 т. ч. Молочный завод, элеватор. Основан в 1720 как дер. Девичья.

**САТКА**, город (с 1937) в России, в Челябинской обл., центр Саткинского района, на р. Большая Сатка. Ж.-д. станция. Нас. 50 т. ч. С. — центр добычи и переработки магнетита (АО «Магнетит»). Заводы: металлургический, железобетонных изделий, по ремонту телерадиоаппаратуры, молочный. Краеведческий музей. Возник в 1757 как посёлок в связи со строительством чугуноплавильного завода. В кон. 19 в. близ завода было открыто месторождение магнетита. В районе — нац. парк Зюраткуль (одна из самых экологически чистых зон Челябинской обл.).

**САТКИНСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** магнетита, в России, в Челябинской обл. Расположена на западном склоне Южного Урала в зоне Башкирского антиклинория. Известна с кон. 19 в., разрабатывается с 1900 открытым способом. Включает 4 месторождения. В протерозойских доломитах выявлено свыше 100 пластовых рудных тел магнетита длиной по простиранию до 2,5 км, по падению до 0,8 км и мощностью 5–40 м. Залежи метасоматического типа, сформировались под воздействием магнийсодержащих горячих растворов на пласты карбонатных пород. Основной полезный компонент — магнетит (около 95%) с незначительным количеством кальцита, арагонита, кварца, опала, пирита и др. Магнетит используют для производства огнеупорных изделий, вскрышные породы — как металлургический флюс и для производства щебня. Административный и промышленный центр — г. Сатка.

**САТЛЕДЖ**, Сатладж (в нижнем течении Панджнад), река в Пакистане, Индии и Китае, самый большой (ле-

вый) приток Инда. Длина 1450 км, пл. бассейн 395 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Тибетском нагорье, на склонах хребта Кайлас (часть стока поступает из озёр Манасаровар и Лангак), протекает вдоль сев. подножий Гималаев, пересекает их в ущельях, течёт по равнинам Пенджаба. Основные притоки: Биас и Чинаб (справа). Ср. расход воды у г. Рупар ок. 500 м<sup>3</sup>/с, максимальный летом (ок. 20 т. м<sup>3</sup>/с). В конце горного участка — гидротехнический комплекс Бхакра-Нангал (Индия). В пределах Пенджаба от С. отходят крупные оросительные каналы. Судходна в половодье на отдельных участках. На С. — города Нангал (Индия), Бахавалпур (Пакистан).

**САТПАЕВ** (до 1990 Никольский), город (с 1973) в Казахстане. Нас. ок. 60 т. ч. Добыча медных и свинцово-цинковых руд. Пищевая промышленность.

**САТПУРА**, хребет на С. Деканского плоскогорья в Индии. Длина ок. 800 км. Высота до 1353 м. Платообразные вершины, крутые юж. и пологие сев. склоны. Редкостойные листопадные муссонные леса.

**САТТОН-КОЛДФИЛД** (Sutton Coldfield), город в центральной части Великобритании, в конурбации Уэст-Мидлендс, пригород Бирмингема. Нас. св. 180 т. ч. (с пригородами). Разнообразное машиностроение (в т. ч. электротехническое) и металлообработка.

**САТУ-МАРЕ** (Satu Mare), жудец на С.-З. Румынии. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 398 т. ч. Адм. центр — Сату-Маре.

**САТУ-МАРЕ** (Satu Mare), город на С.-З. Румынии, на р. Комеш. Адм. центр жудеца Сату-Маре. Нас. 131 т. ч. Машиностроение (производство оборудования для горно-добывающей и химической промышленности), химическая (в т. ч. лакокрасочная), мебельная, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**САУДОВСКАЯ АРАВИЯ**, Королевство Саудовская Аравия (араб. Аль-Мамляка-аль-Аравия ас-Саудия), государство в Юго-Западной Азии. Занимает более 2/3 Аравийского полуострова и неск. прибрежных островов в Красном море и Персидском заливе. Пл. 2,15 млн. км<sup>2</sup> (по данным ООН; по др. источникам, от 1,6 млн. до 2,4 млн. км<sup>2</sup>, границы С. А. на Ю. и Ю.-В. проходят по пустыням и чётко не определены). Нас. 19,1 млн. ч.

Столица — Эр-Рияд. Адм.-территориальное деление: 4 провинции, которые делятся на 13 округов. С. А. — абсолютная теократическая монархия. Глава государства и правительства — король.

**Природа.** На территории С. А. преобладают плато, постепенно снижающиеся к В., в зап. части

страны — горы высотой до 3353 м (г. Дака), круто обрывающиеся на З., к впадине Красного моря. Значительные площади занимают пустыни, гл. обр. песчаные (на С. — Большой Нефуд и Малый Нефуд, на Ю.-В. — Руб-эль-Хали). Среди песков — редкие оазисы. Вдоль берега Красного моря протягивается низменность Тихама (ширина до 70 км), вдоль берега Персидского залива — низменность Эль-Хаса (ширина до 150 км). Климат континентальный, жаркий, сухой, на С. — субтропический, на Ю. — тропический. Ср. темп-ры января повсеместно выше 10 °С, июля 30–35 °С. На 6 ч. территории С. А. количество осадков в год не превышает 100 мм, в горах до 400 мм. Постоянных рек нет. Растительность пустынная и полупустынная разреженная. Характерны полукустарники (полынь, астрагал и др.) и травы; в оазисах — древесная растительность (аравийская акация, мирра, финиковая пальма, фруктовые деревья). Нац. парк Асир. Вдоль побережья Персидского залива — богатые месторождения нефти (ок. 1/4 разведанных запасов в мире).

**История.** С. А. в древности населяли кочевые скотоводческие арабские племена. В 7 в. в зап. части территории С. А. — Хиджазе возник ислам и образовалось мусульманское теократическое государство — Халифат. К нач. 19 в. 6 ч. Аравии была объединена ваххабитами в государство Саудидов, существовавшее до нач. 20 в. (с перерывами). В результате войн Ибн Сауда за объединение Аравии (20-е гг. 20 в.) в 1927 создано государство Хиджаз, Неджд и присоединённые области, с 1932 — С. А. Располагающая огромными нефтяными и финансовыми ресурсами, С. А. играет большую роль в арабской и международной политике.

**Население.** Ок. 95% нас. С. А. арабы (в т. ч. ок. 1 млн. — йеменские арабы), 2–5% из них — кочевники и полуко- чевники; на побережье, в городах и





оазисах, где сосредоточена осн. часть оседлого населения, живут также персы, африканцы, выходцы с п-ова Индостан. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам. Ср. плотность нас. 8,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Годовой естественный прирост нас. 30,4 на 1000 ч. Городское нас. 80,2%. Крупные города: Эр-Рияд, «священные» – Мекка и Медина, Джидда, Хуфuf. Экономически активное нас. 5,6 млн. ч. (32,2% всего нас. страны); безработных ок. 25%.

**Хозяйство.** Основа экономики С. А. – нефтяная и газовая промышленность. ВВП на душу нас. 7040 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 45,8, в т. ч. нефтяной и газовой 36,4, строительства 8,7, сел. хозяйства 6,3. Добыча (в год) нефти 430 млн. т (осн. промыслы: Абкайк, Гавар, Саффания, Хурсания, Хурайс) и газа 37,7 млрд. м<sup>3</sup>. Производство электроэнергии 66,7 млрд. кВт·ч в год. Нефтепереработка; нефтехимическая, металлургическая, машиностроительная, бумажная, текстильная, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Большую роль играет кустарно-ремесленное производство (ювелирное, кожевенное, гончарное, ткацкое). Основные промышленные центры: Рас-Таннура, Джидда, Эр-Рияд, Даммам, Дахран, Хуфuf и Медина; ремесел – Джидда, Мекка, Таиф.

Пригодных для сел. хозяйства земель св. 32 млн. га (гл. обр. в оазисах), обрабатывается 650 т. га, из которых до 2/5 орошается. Главная культура – финиковая пальма (сбор ок. 600 т. т фиников в год); возделывают пшеницу (1,5 млн. т в год), сорго, просо, ячмень, кукурузу; овощеводство, плодоводство. Кочевое скотоводство. Поголовье (млн.): овцы 7,8, козы 4,4, верблюды 0,4, крупный рогатый скот (в земледельческих районах). Рыболовство и морской промысел (добыча жемчуга, кораллов).

Длина (т. км) жел. дорог 1,4, автодорог 139 (в т. ч. с твердым покрытием 42,6%). Автопарк (млн.) легковых автомобилей 17, грузовых и автобусов 1,1. Нефтепроводы связывают гл. обр. нефтяные месторождения с портами Персидского залива. Основные порты: в Персидском заливе – Рас-Таннура, Даммам, Эль-Джубайль, Эль-Хубар и Мина-Сауд (гл. обр. вывоз нефти); на Красном море – Джидда (ок. 50% грузооборота и обслуживание паломников в Мекку, Медину), Янбу и Джизан.

Ок. 90% экспорта – нефть, нефтепродукты и сжиженный газ. Основные внешнеторговые партнеры: Япония, США, Италия, Франция, Германия. В год С. А. посещает св. 2 млн. паломников из-за границы.

Денежная единица – риал Саудовской Аравии.

**САУР**, хребет в Казахстане и Китае. Расположен к Ю.-В. от оз. Зайсан. Длина 140 км. Высота до 3816 м (г. Музтау). Сложен вулканогенными породами, сланцами, известняками, песчаниками, гранитоидами. Месторождения

угля и горючих сланцев. На сев. склоне – горные леса из сибирской лиственницы, тьянь-шаньской ели и сибирской пихты; на южном – горные степи и полупустыни. На гребне – высокогорные луга. Ледники.

**САУТ-БЕНД** (South Bend), город на С. США, штат Индиана. Нас. 102 т. ч., с г. Мишавака и общими пригородами 240 т. ч. Автомобильная промышленность, производство деталей и узлов для самолетов и ракет, с.-х. машин, подшипников, кузнечно-прессового и др. промышленного оборудования. Резинотехническая промышленность; металлургия, металлообработка. Университет.

**САУТ-ДАМДАМ**, город в вост. части Индии, в агломерации Большая Калькутта, штат Западная Бенгалия. Нас. 233 т. ч. Текстильная, пищевая, кожевенно-обувная, фармацевтическая, электротехническая промышленность.

**САУТЕНД-ОН-СИ** (Southend-on-Sea), город в Великобритании, к В. от Большого Лондона, в эстуарии Темзы. Нас. 170 т. ч. Электротехническая промышленность; производство металлоизделий, пластмасс; полиграфические, швейные, обувные, мебельные предприятия. Климатический курорт. Соревнования яхтсменов.

**САУТЕРН**, Ю ж н ы й (Southern), национальный парк на Ю. Судана, в бассейне р. Джур (система Белого Нила), на высоте ок. 600 м. Пл. ок. 2 млн. га. Основан в 1959. Высокоотравные саванны и галерейные леса. В составе фауны: слон, жирафа, антилопы, лев, леопард, приматы; нильский крокодил; главный объект охраны – белый носорог.

**САУТ-ЙОРКШИР** (South Yorkshire), конурбация в центральной части Великобритании, на вост. склонах Пеннинских гор. Пл. 1,5 км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Главный город – Шеффилд. Крупная черная металлургия (производство качественных сталей).

**САУТПОРТ** (Southport) (быв. Голд-Кост, Gold Coast), приморский климатический курорт в Австралии, на Тихоокеанском побережье, к Ю. от Брисбена. Крупнейшая (пл. св. 12 км<sup>2</sup>) в Австралии зона отдыха, водного спорта (преим. серфинг) и туризма. Нас. ок. 200 т. ч. В С. входят ок. 20 населенных пунктов; осн. центры отдыха – Кулангатта, Куррумбин, Майами, Ноббис, Нортклифф, Палм-Бич, Серфферс-Парадайс. Как зона отдыха развивается с 1952. Дельфинарий, орнитологический заповедник (в Куррумбине), резерваты для животных, музеи.

**САУТПОРТ** (Southport), город на 3. Великобритании, к С. от г. Ливерпуль. Нас. ок. 90 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, радиоэлектронное); трикотажная, швейная, пищевая промышленность.

**САУТ-УЭСТ** (South West), национальный парк в Австралии, на Ю.-З. о. Тасмания. Пл. 442,2 т. га. Основан в 1968. Высота до 1250 м. Леса из южного бука и эвкалиптов; обширные участки

пустошей. Редкие виды орнитофауны (например, земляной попугай). Биосферный резерват. Туризм.

**САУТХЭМПТОН**, Саутгемптон (Southampton), остров в Гудзоновом заливе, у берегов Канады. Пл. 44 т. км<sup>2</sup>, высота до 533 м. Тундровая растительность. Нац. резерваты – Харри-Гиббонс, Ист-Бей. Населенный пункт – Корал-Харбор.

**САУТХЭМПТОН**, Саутгемптон (Southampton), город на Ю. Великобритании. Крупный пассажирский порт на берегу пролива Ла-Манш (в заливе Солент – нефтяной и военный аванпорт Каншот-Касл). Нас. 214 т. ч. Судостроение; электротехническая, автомобильная, пищевая промышленность. Университет. Известен с 10 в. Руины саксонских и норманнских сооружений. Архитектурные памятники 12–14 вв. Климатический курорт. Близ С. – крупные предприятия нефтеперерабатывающей, нефтехимической промышленности, авиастроения.

**САФАКУЛЕВО**, село в России, в Курганской обл., центр Сафакулевского района. Расположено на озере Сафакуль, в 30 км от ж.-д. станции Щучье. Нас. 5 т. ч. Кирпичный, маслодельный заводы. Основано в 1782.

**САФЕДКОХ**, Се ф и д - К у х, осевой хребет горной системы *Паропамиз*, в Афганистане. Длина ок. 350 км. Высота до 3642 м. Сложен преим. известняками, глубоко расчленен. Горные полупустыни, арчовники, рощи фиштакши.

**САФИ**, А с ф и, город в Марокко. Адм. центр провинции Сафи. Порт на побережье Атлантического океана (вывоз фосфоритов, рыбных консервов, суперфосфата). Жел. дорогой соединен с городами Юсуфия, Бен-Герир и Марракеш, откуда поступают фосфориты и с.-х. сырьё. Нас. 365 т. ч. Один из крупнейших в мире центров по производству фосфорной кислоты. Рыбоконсервная, текстильная промышленность. Судоверфь. Рыболовство. Основан в 11 в. В окрестностях С. (оз. Зима) – соляные разработки.

**САФОНОВО**, город (с 1952) в России, в Смоленской обл., центр Сафоновского района, на р. Вопец. Ж.-д. станция. Нас. 52,6 т. ч. ПО «Авангард» (производство конструкций из стекло- и углепластика для авиационной промышленности), электромашиностроительный завод (электродвигатели, промышленные вентиляторы и др.); приборостроительное АО «Теплоконтроль» и завод «Гидрометприбор»; швейная фабрика, предприятия пищевой промышленности. Историко-краеведческий музей. Впервые упоминается как деревня в 1859. Дальнейшее развитие С. связано с открытием и освоением в 1930-х гг. месторождений бурого угля. С 1938 – рабочий посёлок. В районе – добыча бурого угля.

**САФФАНИЯ-ХАФДЖИ**, Са ф а н и я - Х а ф д ж и, газонептяное месторождение в территориальных водах Саудовской Аравии (большая часть) и зоны, разделенной между Саудовской

Аравией и Кувейтом, в 450 км к С. от г. Дахран, в сев.-зап. части Персидского залива. Самое крупное морское газонефтяное месторождение. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Начальные промышленные запасы 33450 млн. т. В тектоническом плане приурочено к крупному поднятию на подводном продолжении Басра-Кувейтской впадины. Южная часть месторождения (Саффания) открыта в 1951, северная (Хафджи) – в 1960, разрабатываются соответственно с 1957 и 1960. Нефтеносны песчаники и известняки мелового возраста. Выделяют 3 (Саффания) и 5 (Хафджи) продуктивных горизонта, залегающих на глубине 1500–3360 м. Газовая залежь выявлена в эоценовых известняках на глубине 600–900 м. Плотность нефти 865–889 кг/м<sup>3</sup>, вязкость 2,63–7,96 мПа·с, содержание S 1,8–3%. Нефть перекачивается по нефтепроводам длиной 198 км до порта-терминала и нефтеперерабатывающего завода в Рас-Таннур. Центр – населённый пункт Саффания.

**САХАЛИН**, остров у вост. побережья Азии, территория России, Сахалинская обл. Омывается Охотским и Японским морями. Длина 948 км, ср. ширина ок. 100 км. Пл. 76,4 т. км<sup>2</sup>. Берега изрезаны слабо. Крупные заливы – Анива и Терпения; п-ова Шмидта, Терпения, Тонино-Анивский, Крилёнский резко выступают в море. Вдоль берегов протягиваются средневысотные *Западно-Сахалинские горы* (высота до 1330 м, г. Омор) и *Восточно-Сахалинские горы* (самая высокая точка острова – г. Лопатина, 1609 м), разделённые Тымь-Поронайской и Сусунайской низменностями. На С. – *Северо-Сахалинская равнина*. Месторождения нефти, газа, угля, золота и др. Климат умеренно муссонный. Ср. темп-ры января от –6 °C (на Ю.) до –24 °C (на С.), августа от 19 °C (на Ю.) до 10 °C (на С.). В горах выпадает до 1200 мм осадков в год, на равнинах ок. 600 мм. Основные реки – Тымь и Поронай. Много мелких озёр, болот. Флора преим. южноохотского типа, на Ю. и Ю.-З. широко представлены североазиатские элементы. На С. – редкостойная лиственный тайга, в центр. части – леса из аянской ели и сахалинской пихты; на Ю.-З. – широколиственные леса с лианами (актинидия, лимонник, виноград), на З. – с подлеском из курильского бамбука. В горах – заросли каменной берёзы и кедрового стланика. Для С. характерна таёжно-сибирская фауна неск. обеднённого состава. В фауне обычны: медведь, лисица, россомаха, соболь, белка, бурндук. Птичьи базары. Лежбища морского зверя (сивуч, морской котик). В реки на нерест заходят проходные лососёвые рыбы. В центре острова, на полуострове Терпения – *Поронайский заповедник*. С. был открыт европейцами в 17 в. Россия начала исследовать и осваивать его в 19 в. (по русско-японскому договору 1875 С. принадлежал России). После русско-японской вой-

ны 1904–05 по Портсмутскому мирному договору 1905 Южный Сахалин отошёл к Японии. В 1945 Южный Сахалин был освобождён советскими войсками и в соответствии с решением Крымской и Потсдамской конференций 1945 возвращён СССР.

**САХАЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на крайнем В. России, включает о. Сахалин, Курильские о-ва и др. Омывается водами Охотского и Японского морей и Тихого океана. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. Пл. 87,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 598 т. ч. Центр – Южно-Сахалинск. Др. крупные города: Холмск, Корсаков. Городское нас. 86,7%. Проживают (%): русские 81,6, украинцы 6,5, корейцы ок. 5, белорусы 1,6, татары 1,5, мордва 0,8; народы Севера – нивхи 0,28, орочи 0,03, эвенки 0,03 и др. Включает 17 адм. районов, 18 городов, 3 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 6,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены Холмский (70,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>), Корсаковский (55,6), Охинский (54,9) районы.

Образована 20 октября 1932.

О природе С. о. см. в статьях *Сахалин* и *Курильские острова*.

**Хозяйство**. С. о. входит в *Дальневосточный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лёгкая и пищевая 48,1, топливно-энергетический комплекс 29,1, переработка сырья 17,9, машиностроение 4,0, химическая 0,3. Главная отрасль промышленности – рыбная (добыча и переработка рыбы и морепродуктов – Южно-Сахалинский рыбзавод, АО «Корсаковская база океанического рыболовства», Невельская база тралового флота, рыбокомбинат «Островной»). Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (картон, товарная целлюлоза, бумага, деловая древесина, пиломатериалы – АО «Сахалинмебель», Поронайский и Долинский целлюлозно-бумажные заводы, Тымовский леспромпхоз), лёгкая, пищевая промышленность; судоремонтные предприятия, производство стройматериалов (Поронайский цементный завод). Добыча угля (ПО «Сахалинуголь»), нефти, газа (нефтепровод и газопровод Оха – Комсомольск-на-Амуре). Сахалинская ГРЭС. Главные промышленные центры: Южно-Сахалинск, Корсаков, Невельск, Холмск, Оха, Углегорск, Шахтёрск, пос. гор. типа Долгики.

В области выращивают картофель, овощи, кормовые культуры. Сбор (т. т в год) картофеля 154, овощей 44,5. Молочно-мясное скотоводство, птицеводство, звероводство; на С. – оленеводство. Морские порты: Корсаков, Холмск,



Невельск, Углегорск, Поронайск, Александровск-Сахалинский и др. Морская ж.-д. паромная переправа Ванино – Холмск. Плотность автодорог 21 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Синегорские минеральные воды (г. Южно-Сахалинск), Горячий Пляж (о. Кунашир). **САХАЛИНСКИЙ ЗАЛИВ** Охотского моря, между побережьем Азии (к С. от устья Амура) и сев. оконечностью о. Сахалин. Широко открыт к С., на Ю. сужается и переходит в Амурский лиман. Проливом Невельского соединяется с Татарским проливом и Японским морем. Ширина до 160 км. С ноября по июнь покрыт льдом. Приливы неправильные суточные (до 2–3 м). Рыболовство (лососёвые, треска). Порт – Москальво.

**САХАМА** (Sajama), потухший вулкан в Андах Боливии, близ границы с Чили. Сложен андезитами и дацитами. Высота 6520 м. На склонах – полупустынная растительность, выше 6000 м – вечные снега; самый высокогорный на земном шаре лес (на высоте до 4900 м). Нац. парк Серро-Сахама (пл. 29,9 т. га, основан в 1945).

**САХАРА**, пустыня в Северной Африке, самая большая на земном шаре. Пл. св. 7 млн. км<sup>2</sup> (оценки площади колеблются от 6 до 8 млн. км<sup>2</sup>). Протягивается с З. на В. на 5700 км, ширина до 2000 км. На территории С. полностью или частично находятся государства: Марокко, Тунис, Алжир, Ливия, Египет, Западная Сахара, Мавритания, Мали, Нигер, Чад, Судан. Ок. 80% поверхности С. – равнины-высотой 200–500 м. На В. и С. – бессточные впадины: Файюм, Каттара (глубина до 133 м) и др. В Центральной Сахаре – вулканические массивы Ахаггар (г. Тахат, 3003 м) и Тибести (г. Эми-Куси, 3415 м – наибольшая высота в С.). Ландшафты С. разнообразны: каменистые и щебнистые (хамады), галечниковые (реги), глинистые (сереры), песчаные (в т. ч. эрги), горные пустыни.

Месторождения нефти и природного газа (см. *Сахаро-Ливийский нефтегазоносный бассейн*). Климат тропический пустынный. На 6. ч. С. осадков менее 50 мм в год (на окраинах до 100–200 мм). Ср. темп-ры января обычно не ниже 10 °С (в горах бывают морозы), июля до 37 °С; абсолютный максимум 57,8 °С (Эль-Азизия в Ливии). Огромны суточные амплитуды темп-ры (воздуха – более 30 °С, почвы – до 70 °С). Часты продолжительные ветры и пыльные (песчаные) бури. С. – область внутреннего стока. Постоянные водооток (кроме транзитных участков Нила и Нигера) отсутствуют. Эпизодический сток во время ливней по руслам уездов. Под С. залегают крупные бассейны подземных вод, в т. ч. артезианских, их использование обеспечивает жизнь в редких оазисах, где имеются источники. Растительный покров крайне разрежен (за исключением сев. и юж. окраин), часто отсутствует. Его основу составляют засухоустойчивые злаки и кустарники с длинной корневой системой (дрок, эфедра и др.). Отмечается продвижение Сахары на юг в результате опустынивания *Сахеля*. Земледелие (финиковая пальма, зерновые, овощи) в оазисах. Кочевое и полукочевое скотоводство.

**САХАРА ЗАПАДНАЯ**, см. *Западная Сахара*.

**САХАРАНПУР**, Шахарапур, город на С. Индии, в бассейне верховьев Ганга, штат Уттар-Прадеш. Ж.-д. узел. Нас. 238 т. ч. Сахарная промышленность, деревообрабатывающие, текстильные, бумажные предприятия.

**САХАРО-СРЕДИЗЕМНОМОРСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в северной части Африки, на территории Туниса, Ливии, Египта, Ливана, Израиля и в акватории Средиземного моря. Пл. 2100 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 800 т. км<sup>2</sup> в акватории; крупнейший по запасам нефти бассейн на Африканском континенте. Начальные промышленные запасы нефти 5200 млн. т и газа 1200 млрд. м<sup>3</sup>. Первое нефтяное месторождение (Зельтен) открыто в 1959, газовое (Джебел-Абдеррахман) – в 1948, разработка начата с 1961. В бассейне открыто свыше 320 месторождений нефти и газа, крупнейшие из которых Серир (запасы 870 млн. т), Амаль (570 млн. т), Джалу (540 млн. т), Насер (Зельтен, запасы 290 млн. т), Дефа (240 млн. т), Интисар-Д (200 млн. т), Абу-Мадиди (60 млрд. м<sup>3</sup>). В тектоническом плане бассейн приурочен к вост. части Сахарской плиты и Восточно-Средиземноморскому прогибу. В структуре бассейна выделяется ряд обширных синеклиз, разделённых протяжёнными мегавалами и грядами. Большая часть запасов сосредоточена во впадине Сирт. Нефтегазоносны кристаллические породы коры докембрийского фундамента, песчаники кембро-ордовика, песчаники и известняки мела и кайнозоя. Залежи выявлены на глубине 670–3600 м, преим. на глубине 900–2500 м. Плотность нефти 811–845 кг/м<sup>3</sup>, содержание S до

1%. Газы кроме углеводородов содержат CO<sub>2</sub> до 0,8%. В вост. части бассейна (синеклиза Каттара) месторождения нефти и газа обнаружены в отложениях мела и палеогена на глубине 360–3500 м. В аравийской части бассейна продуктивны нижнемеловые песчаники и среднеюрские известняки и песчаники на глубине 1100–2000 м. Суммарная протяжённость нефтепроводов ок. 4 т. км, газопроводов 1,3 т. км. Наиболее протяжённые нефтепроводы от месторождения Серир до порта Марса-эль-Харига (около 500 км), Интисар – Эз-Зувайтина (200 км), Самах – Эс-Сидер (300 км). Центр добычи – впадина Сирт.

**САХАРСКИЙ АТЛАС**, система хребтов и массивов на Ю. *Атласа*, гл. обр. в пределах Алжира, а также в Марокко (горы Ксур, Амур, Уленд-Наил, Заб и др.); образует вост. продолжение Высокого Атласа. Ср. высота ок. 1500 м, отдельные вершины – выше 2000 м (г. Айса, 2160 м). Характерны куэсты и столовые вершины; широко распространены выходы соленосных пород (встречаются гипсовые и соляные скалы и купола). Полупустынная растительность, на вершинах – редколесья из каменного дуба, туи, можжевельника и др. пород.

**САХЭЛЬ**, природная область в Африке, переходная зона (ширина до 400 км) от пустыни Сахары к саваннам приэкваториальных областей Африки. Протягивается с З. на В. от Мавритании и Сенегала через Мали, Буркина-Фасо, Нигер и Чад до Судана и Эфиопии. Преобладают полупустыни и опустыненные саванны. Дожди выпадают гл. обр. летом (за период от 2–3 недель до 3 мес), причём 80–90% влаги испаряется. Зона С. подвержена периодическим засухам, во время которых значительные территории превращаются в необитаемую пустыню. Катастрофические последствия для населения С. имела продолжительная засуха в 70–80-х гг. 20 в. Прогрессирующему опустыниванию способствует сведение древесной и кустарниковой растительности во многих районах С. Кочевое скотоводство, на Ю. – посевы проса и арахиса.

**САХИВАЛ** (быв. Монтгомери, город на В. Пакистана, в междуречье Рави – Сатледж, на канале Баридоаб. Транспортный узел. Нас. св. 150 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, пшеница, сахарный тростник, молочное животноводство). Хлопчатобумажная, пищевая (мукомольная, молочная, сахарная) промышленность. Кустарные промыслы: выпуск изделий из текстиля, кожи, металлов. В 30 км к западу от С. находятся развалины Харалпы (памятники древней цивилизации, 2,5 т. лет до н. э.).

**САХЬЯДРИ**, см. *Западные Гаты*.

**САЧХЕРЕ**, город (с 1964) в Грузии, на р. Квирила. Ж.-д. станция. Нас. 8,1 т. ч. Переработка винограда; хлопкопрядильная фабрика. Краеведческий музей. Близ С., в с. Схвители, – музей

грузинского поэта А. Церетели. В окрестностях – средневековая крепость, а также церковь монастыря Джручи. **САЯМА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на р. Ирума. Нас. 162 т. ч. Машиностроительная, бумажная промышленность.

**САЯНОГОРСК**, город в России, в Хакасии, на левом берегу Енисея, в 45 км от ж.-д. станции Камышта. Аэропорт. Нас. 55,1 т. ч. Саянский алюминиевый завод; комбинаты – «Саянмрамор», сборно-разборных зданий, домостроительный; предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Выше по Енисею – Саяно-Шушенская и Майнская ГЭС. Возник в 1975 на месте с. Означенное (основано в нач. 18 в.) в связи с созданием базы строительства Саяно-Шушенской ГЭС.

**САЯНО-ШУШЕНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Красноярском крае, в горах Западного Саяна (высота до 2500 м), на левобережье Енисея. Пл. 390,4 т. га. Основан в 1976 для охраны горно-таёжных природных комплексов Западного Саяна, изучения воздействия антропогенных факторов (Саяно-Шушенского водохранилища). Флора насчитывает более 1000 видов растений, с большим числом эндемичных, реликтовых и редких (дендратема выемчатolistная, надбородник безлистный и др.). Более 50 видов млекопитающих: марал, соболь, сибирская козуля, сибирский горный козёл, северный олень и др. 250 видов птиц: кедровка, глухарь, рябчик и др.; из редких видов – алтайский улар, беркут, балобан, сапсан и др. Ок. 20 видов рыб: сибирский хариус, таймень, ленок и др. 5 видов пресмыкающихся, в т. ч. узорчатый полоз, щитомордник. Биосферный заповедник.

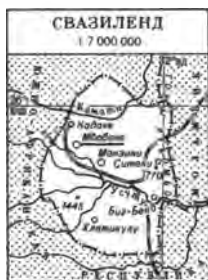
**САЯНО-ШУШЕНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на реке Енисей, в России, в Красноярском крае и Туве. Образовано плотиной Саяно-Шушенской ГЭС. Заполняется с 1978. Пл. 633 км<sup>2</sup>, объём 29,1 км<sup>3</sup>, длина 290 км, наибольшая ширина 9 км. Сезонное регулирование стока; проектное колебание уровня до 42 м. Создаёт условия для нормального судоходства от г. Кызыл.

**САЯНСК**, город (с 1985) в России, в Иркутской обл., на р. Ока (бассейн Ангара), в 25 км от ж.-д. станции Зима. Нас. 46,5 т. ч. ПО «Химпром» – одно из крупнейших в России предприятий химической промышленности, использует богатое местное месторождение поваренной соли (выпуск каустической соды, товаров бытовой химии и др.); хлебозавод, молочный комбинат, птицефабрика; производство стройматериалов. Рабочий посёлок Саянск образован в 1975.

**САЯНЫ**, горная страна в Южной Сибири; состоит из двух горных систем: *Западный Саян* и *Восточный Саян*.

**СВАЗИЛЕНД** (Swaziland), Королевство Свазиланд (Kingdom of Swaziland), государство на Ю. Африки. Пл. 17,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Столица – Мбабане. Адм.-территориальное

деление: 4 округа. Входит в Содружество. С. – конституционная монархия. Глава государства – король. Законодательный орган – двухпалатный парламент (либандла), состоит из нижней палаты и сената.



**Природа.** Поверхность С. – плато, понижающееся на В. к прибрежной равнине Мозамбика тремя ступенями: Высокий Велд (высота 1445–1000 м), Средний Велд (800–400 м) и Низкий Велд (300–150 м). Вдоль вост. границы – горы Лебомбо (высота до 770 м). Месторождения золота, алмазов. Климат переходный от субтропического к тропическому. Ср.-мес. темп-ры от 12–15 °С зимой до 20–24 °С летом. Осадков в год от 500–700 мм на В. до 1200–1400 мм и более на З. Растительность – типичная саванна на З., заросли ксерофитных кустарников на В. Неск. резерватов.

**История.** В конце 1830-х гг. на территории С. возникло крупное объединение племён свази. В 1903–68 С. – протекторат Великобритании. Независимое государство с 1968.

**Население.** 90% населения С. составляют народность свази, также зулу и тсонга. Официальные языки – свази и английский. 60% населения – христиане, остальные придерживаются местных традиционных верований. Годовой естественный прирост нас. 32,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 59,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселён район Среднего Велда. Городское нас. 34,3%. Наиболее значительные города: Мбабане, Манзини, Ситеки. Экономически активное нас. 160,3 т.ч. (23,5% всего нас. страны); безработных 27%.

**Хозяйство.** С. – экономически слабо развитая аграрная страна. ВВП на душу нас. 1170 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 27,4, сел. хозяйства 9,2. Главная отрасль – земледелие. Обрабатываемые земли и под многолетними культурами занимают ок. 10%, луга и пастбища – 70% территории. Основные товарные культуры: сахарный тростник, хлопчатник, цитрусовые, ананасы, рис. Важнейшей экспортной культурой является сахарный тростник (сбор 3846 т.т в год). Основные районы земледелия – Средний и Низкий Велд, где развито ирригационное земледелие. В некоторых районах Высокого Велда основное занятие населения – отгонно-пастбищное животноводство. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 646, коз 438, овец 27, свиней 31. Горно-добывающая промышленность представлена добычей асбеста (в районе Хэвлок), каменного угля (в районе Ситеки), железной руды. На месте сведённых коренных лесов созданы искусственные лесонасаждения. Лесозаготовки. Относитель-

но развита обрабатывающая промышленность. Лесная промышленность – завод по производству пульпы, лесопильные заводы, выпускающие пиломатериалы, фанеру и крепёжный лес. Имеются заводы: сахарные, мясоконсервные, фруктово-консервные, деревообрабатывающие. Мукомольная фабрика, маслозавод, пивоваренный завод, завод безалкогольных напитков, предприятие по производству солода. Действуют также: завод минеральных удобрений, фабрика костной муки, металлообрабатывающие предприятия, прядильная фабрика, завод по сборке телевизоров, завод электроприборов, типография. Производство электроэнергии 387 млн. кВт·ч в год.

Длина (т. км) жел. дорог 0,3, автодорог 2,4 (в т.ч. с твёрдым покрытием 25%). Жел. дороги соединяют С. с портами ЮАР и Малу (Мозамбик).

Экспорт: сахар, мясо, лесоматериалы, асбест и др. Основные внешнеторговые партнёры: ЮАР, США, Великобритания.

Денежная единица – лилангени.

**СВАЛЬБАРД**, Свалбар (Svalbard), 1) норвежское название архипелага Шпицберген. 2) Особая адм. единица Норвегии, включающая архипелаг Шпицберген и о. Медвежий. Адм. центр – г. Лонгьир.

**СВАЛЯВА**, город (с 1957) в Украине, в Закарпатской обл., на р. Латорица. Ж.-д. станция. Нас. 18,7 т.ч. Лесохимический и лесокомбинаты, художественно-сувенирная фабрика; заводы: строительных деталей, стеклотарный, минеральных вод, по производству соков. В окрестностях С. – минеральные источники. Известен с 1263. Деревянная Михайловская церковь (1588).

**СВАЛЯВСКАЯ ГРУППА КУРОРТОВ**, в Закарпатской обл., на Свалявской низменности, между Вулканическим и Полонинским хребтами Украинских Карпат. Включает бальнеологические курорты Квитка Полонины, Поляна и Солнечное Закарпатье, а также бальнеологическую курортную местность Плоское. Основной природный лечебный фактор С.г. к. – углекислые минеральные воды (в розливе под названием «Поляна-Квасова», «Лужанская», «Плосковская», «Свалявская»).

**СВАНЕТИ**, Сванетия, историко-географическая область в Грузии, на юго-зап. склонах Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. Делилась на Верхнюю Сванетию и Нижнюю Сванетию. Присоединена к Российской империи в нач. 19 в.

**СВАНЕТСКИЙ ХРЕБЁТ**, южная передовая цепь Большого Кавказа, между верховьями рек Ингури и Цхенискала, в Грузии. Длина ок. 85 км. Высота до 4008 м (г. Лайла). Сложен глинистыми сланцами, отчасти кварцитами. На склонах (до высоты 2000 м) – широколиственные и темнохвойные леса, выше – горные луга. Ледники (общая пл. ок. 30 км<sup>2</sup>).

**СВАРТИСЕН** (Svartisen), ледниковая шапка в Скандинавских горах, в Норвегии, на горном плато, по обе стороны

от Северного полярного круга. Высота до 1691 м. Состоит из двух разобщённых частей – западной (268,3 км<sup>2</sup>) и восточной (199,7 км<sup>2</sup>).

**СВАТОВО**, город (с 1938) в Украине, в Луганской обл., на р. Красная. Ж.-д. станция. Нас. 21,4 т.ч. Заводы: торгового оборудования, ремонтно-механический; швейная фабрика; предприятия пищевкусовой промышленности. Основан в 60-х гг. 17 в.

**СВАТОВУ**, см. Шаньтоу.

**СВЕАБОРГ** (швед. Sveaborg), Суоменлинна (фин. Suomenlinna), город-крепость в Финляндии, на островах Финского залива, у входа в гавань Хельсинки (ныне – один из районов Хельсинки). Основан шведами во 2-й пол. 18 в. В 1809–1917 в составе Российской империи, одна из баз русского Балтийского флота.

**СВЕНТОХЛОВИЦЕ** (Świętochłowice), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т.ч. Добыча каменного угля. Чёрная и цветная (выплавка цинка) металлургия, тяжёлое машиностроение.

**СВЕРАДУВ-ЗДРУЙ** (Świeradów Zdrój), бальнеогрязевой и климатический курорт в Польше, в Йизерских горах (Западные Судеты), на р. Квиса (бассейн Одры), к З. от г. Елена-Гура. Торфяная грязь, радоновые углекислые и др. минеральные воды. Курорт основан в 1795. Центр отдыха и туризма. Костёл 18 в. Фестивали военных оркестров. С 1973 в состав С.-З. входит климатический и бальнеогрязевой курорт Чернява-Здруй.

**СВЕРДЛОВСК**, название г. Екатеринбург в России в 1924–91.

**СВЕРДЛОВСК**, город (с 1938) в Украине, в Луганской обл., близ ж.-д. узла Должанская. Нас. 83,7 т.ч. Добыча каменного угля. Завод алюминиевых сплавов; швейная, пищевая промышленность. Краеведческий музей. Назван по имени Я.М. Свердлова.

**СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации, на Урале. Входит в Уральский федеральный округ. Пл. 194,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4612,3 т.ч. Центр – Екатеринбург. Другие крупные города – Нижний Тагил, Каменск-Уральский, Первоуральск, Асбест, Серов. Городское нас. 87,5%. Проживают (%): русские 88,7, татары 3,9, украинцы 1,7, башкиры 0,9, марийцы 0,7, немцы 0,7. Включает 30 адм. районов, 47 городов, 97 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 23,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>; осн. часть населения сконцентрирована в южной части области (до 40 ч. на 1 км<sup>2</sup>); С.-В. заселён крайне редко (не более 2 ч. на 1 км<sup>2</sup>).

Образована 17 января 1934.

**Природа.** С.о. занимает в основном восточные склоны Среднего и Северного Урала и прилегающую окраину Западно-Сибирской равнины (Зауралье). На Ю.-З. – увалисто-холмистое и слабо всхолмлённое Предуралье (части Уфимского плато и Сылвинского кряжа). Высота до 1569 м (г. Конжаковский Камень). Месторождения железных и

медных руд. Климат континентальный. Зима холодная, продолжительная, ср. темп-ра января на равнинах Зауралья от  $-20^{\circ}\text{C}$  на С. до  $-15^{\circ}\text{C}$  на Ю. Лето умеренно тёплое, на Ю.-В. жаркое, ср. темп-ра июля от  $16^{\circ}\text{C}$  на С. до  $19^{\circ}\text{C}$  на Ю.-В. Осадков от 350 мм в год на Ю.-В. до 500 мм на С. и 600 мм в горах. Основные реки – Тавда с Пельмом, Сосьвой и Лозьвой, Тура с Ницей и Пышмой, Исеть, Чусовая и Уфа. С.о. расположена в зонах средней и южной тайги, а также смешанных лесов. Почвы преим. подзолистые, подзолисто- и торфяно-болотные, дерново-подзолистые. В горной части преобладает темнохвойная тайга (гл. обр. ель). На С. Зауралья – сосновые леса, по низинам – еловая тайга с примесью кедра, южнее – полоса осиново-берёзовых лесов и травяных



сосновых боров. В Предуралье – острова лесостепи и широколиственные еловые леса. Леса занимают 61% территории. Сохранились белка, куница, заяц-беляк, лисица, лось и др.; из птиц – тетерев, белая куропатка, рябчик, глухарь, утки и др. На территории области – нац. парк *Припышминские боры*, *Висимский заповедник*, заповедник *Денежкин Камень*.

**Хозяйство.** С.о. входит в *Уральский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 23,9, чёрная металлургия 19,6, машиностроение и металлообработка 18,1, электроэнергетика 15,3, пищевая 9,4, производство стройматериалов 4,9. Ведущие отрасли: чёрная (в С.о. производится ок. 10% российской стали; крупнейшее предприятие – Нижнетагильский металлургический комбинат) и цветная (выплавка меди в Красноуральске, Ревде, Верхней Пышме, а также алюминия) металлургия, машиностроение (горно-шахтное и металлургическое оборудование, кормоуборочные комбайны, большегрузные вагоны, генераторы, высоковольтная аппаратура, компрессоры, башенные краны, металлорежущие станки, оборудование для химической, лесной и деревообрабатывающей промышленности, медтехника, товары народного потребления – радиоаппаратура, стиральные машины, кухонные комбайны и др.; значительное производство продукции военного назначения – авиационной оптики, ракетных комплексов и др.), химическая и нефтехимическая (пластмассы, минеральные удобрения, резинотехнические изделия, серная кислота, а также бы-

товая химия, лакокрасочные изделия), лесная и деревообрабатывающая (пиломатериалы, фанера, целлюлоза, бумага), лёгкая (текстильная, швейная, меховая), пищевая промышленность. Асбестовая промышленность (производство труб, шифера, несгораемых тканей, г. Асбест). С.о. – один из крупных российских производителей труб для газо- и нефтепроводов (города Первоуральск, Каменск-Уральский, Полевской). Производство художественных изделий из уральских самоцветов и подделочных камней (объединение «Уральские самоцветы»). Белоярская АЭС; Рефтинская, Среднеуральская, Верхнетагильская, Нижнетагильская, Серовская ГРЭС. Главные промышленные центры – Екатеринбург, Нижний Тагил, Первоуральск, Каменск-Уральский, Серов, Алапаевск.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство. Разводят преим. молочные и молочно-мясные породы крупного рогатого скота (на Ю.-В. области и вокруг больших городов), птицу, свиней, а также овец и коз. 48% посевных площадей – под кормовыми культурами (многолетние травы, корнеплоды, кукуруза на силос); 44% – под зерновыми (пшеница, ячмень, овёс); ок. 6% занимают картофель (на Ю. области) и овощи. Сбор (т. т в год) зерна 595,8, картофеля 974,0, овощей 268,0.

Судоходство по рекам Тавда и Тура. Плотность автодорог 52 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Курьи, Нижние Серги, Самоцвет, Молтаево Озеро.

**СВЕРДРУПА ОСТРОВА** (Sverdrup Islands), группа островов на С. Канадского Арктического архипелага. Пл.

ок. 75 т. км<sup>2</sup>. Крупные острова: Аксель-Хейберг (40,9 т. км<sup>2</sup>), Элlef-Рингнес (10,8 т. км<sup>2</sup>), Амунд-Рингнес (6,1 т. км<sup>2</sup>). Остров Аксель-Хейберг горист (высота до 2134 м), покрыт ледниками, берега изрезаны фьордами. Остальные острова – равнинные или холмистые. На о. Элlef-Рингнес – метеостанция Исаксен, аэропорт. Названы в честь норвежского полярного исследователя О. Свердруп, открывшего ряд островов в 1898–1902.

**СВЕТЛОВОДСК** (до 1969 Кремгэс), город (с 1961) в Украине, в Кировоградской обл., пристань на Кременчугском водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 57,9 т. ч. Кременчугская ГЭС. Цветная металлургия (комбинат твёрдых сплавов и тугоплавких металлов, завод чистых металлов); ПО «Днепроэнерго-стройпром»; завод «Пластик», мебельная фабрика.

**СВЕТЛОГОРСК** (до 1946 Раушен), город в России, в Калининградской обл., на побережье Балтийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 13,4 т. ч. Климатический и бальнеогрязевой курорт (торфяные грязи, гидрокарбонатная натриевая минеральная вода). Основан в 1258; до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 – России. На западной окраине С. – курортный посёлок Отрадное.

**СВЕТЛОГОРСК** (до 1961 пос. Шатилки), город в Белоруссии, в Гомельской обл., на р. Березина. Ж.-д. станция Светлогорск-на-Березине. Нас. 74 т. ч. ПО «Химволокно», целлюлозно-бумажный комбинат; производство стройматериалов. ТЭЦ.

**СВЕТЛОГРАД** (до 1965 село Петровское), город в России, в Ставропольском крае, центр Петровского района, на р. Калаус (приток Восточного Маныча). Узел ж.-д. линий и автодорог. Нас. 40,4 т. ч. Текстильно-галантерейная фабрика; мясо- и птицекомбинаты; маслосырдельный и винный заводы; производство стройматериалов; предприятия ж.-д. транспорта. Филиал Ставропольского краеведческого музея. Основан в 1786.

**СВЕТЛОЕ**, месторождение оловянно-вольфрамовых руд, в России, в Чукотском автономном округе. Расположено в Иультинском рудном районе. Открыто в 50-х гг. 20 в., разрабатывается с 1976 подземным способом. Основные рудные минералы: вольфрамит, касситерит, арсенопирит. Содержание Sn в руде до 1%, W до 1,5%.

**СВЕТЛЫЙ**, город в России, в Калининградской обл. Порт на берегу Калининградского морского судоходного канала, соединяющего Калининград с Балтийским морем. Ж.-д. станция Балтийский Лес. Нас. 21,7 т. ч. Рыбоконсервный комбинат, судоремонтный завод; крупное рыболовецкое хозяйство. Основан в 1640; до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), посёлки Пайза и Циммербурде, объединённые в 1946 в пос. Светлое, с 1955 – город Светлый.

**СВЕТЛЫЙ**, посёлок городского типа в России, в Оренбургской обл., центр



Светлинского района. Ж.-д. станция Рудный Клад. Нас. 10,6 т.ч. Заводы: Буруктальский никелевый, Уральский сурьмяный, железобетонных изделий. Основан в 1960 в связи с освоением Буруктальского месторождения окисленных руд (открыто в 1949).

**СВЕТЛЫЙ ЯР**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Волгоградской обл., центр Светлоярского района. Расположен на Волге, в 18 км к Ю. от ж.-д. станции Татьяна. Нас. 12,6 т.ч. Мехлесхоз, завод белково-витаминных концентратов, молокозавод и др. предприятия. Основан в 1793 как рыболовецкое поселение.

**СВЕТОГОРСК**, город (с 1940) в России, в Ленинградской обл., на р. Вуокса, близ границы с Финляндией. Ж.-д. станция. Нас. 15,3 т.ч. Ведущее предприятие — АО «Светогорск» (быв. целлюлозно-бумажный комбинат). ГЭС. В 1918–40 в составе Финляндии; до 1948 назывался Энсо.

**СВЕЧА**, посёлок городского типа (с 1945) в России, в Кировской обл., центр Свечинского района, на р. Свеча (приток Вятки). Ж.-д. станция. Нас. 5,3 т.ч. Маслодельный завод, льнозавод, лесхоз и др. предприятия. Основан в 1903 как ж.-д. станция.

**СВИДНИК** (Swidnik), город на В. Польши, близ Люблина. Нас. ок. 40 т.ч. Авиационный завод (производство вертолётов).

**СВИДНИЦА** (Swidnica), город на Ю.-З. Польши. Нас. св. 60 т.ч. Машиностроение (производство вагонов, оборудования для сахарных заводов); электротехническая, кожевенная, мебельная, текстильная, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 14–18 вв. **СВИНОУЙСЦЕ** (Swinoujście), город на С.-З. Польши, на островах Узедом и Волин. Порт на Балтийском море, аванпорт Щецина (вывоз угля, ввоз железной руды); паромное сообщение со Швецией. Нас. ок. 45 т.ч. База рыболовства. Климатический и бальнеогрязевой курорт.

**СВИРСК**, город (с 1949) в России, в Иркутской обл., подчинён Черемховской городской администрации. Расположен на левом берегу р. Ангара, в 20 км от ж.-д. станции Черемхово. Речной порт (вывозится черемховский уголь, на шахты и разрезы доставляется лес). Нас. 186 т.ч. Заводы — «Автоспецоборудование», «Востсибэлемент» (выпускает аккумуляторы), по ремонту горного оборудования.

**СВИРЬ**, река в России, в Ленинградской обл. Длина 224 км, пл. бассейна 84,4 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из Онежского озера, впадает в Ладожское озеро. Сток зарегулирован Онежским озером, Верхнесви́рским и Нижнесви́рским водохранилищами. Ср. расход воды у 12-й ГЭС 621 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября — декабря до 2-й пол. апреля — 1-й пол. мая. В бассейне С. — св. 11,5 т. озёр общей пл. 14 т.км<sup>2</sup>. С. — часть Беломорско-Балтийского и Волго-Балтийского водных путей. В низовьях С. — Нижнесви́рский заповедник. На С. — города Подпорожье, Лодейное Поле.

**СВІСЛОЧЬ**, река в Белоруссии, правый приток Березины (бассейн Днепра). Длина 327 км, пл. бассейна 5160 км<sup>2</sup>. Исток — на Минской возвышенности, протекает по Центральноберезинской равнине. Ср. расход воды у с. Вязье 26,5 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. — 77 озёр общей пл. 9,29 км<sup>2</sup>. Сток зарегулирован водохранилищами (Заславское, Осиповичское и др.). Из р. Вилия (бассейн Немана) по Вилейско-Минской системе в С. подаётся вода для водоснабжения г. Минск.

**СВИШТОВ**, Свищов, город на С. Болгарии. Порт на Дунае. Нас. св. 30 т.ч. Химический комбинат (производство целлюлозы и искусственных волокон); пищевкусовая промышленность. Архитектурные памятники (в т.ч. церковь «Святая Троица»). Близ С. — памятники русским воинам, погибшим при форсировании Дуная в русско-турецкой войне 1877–78.

**СВИЯГА**, река в России, в Ульяновской обл. и Татарии, правый приток Волги. Длина 375 км, пл. бассейна 16,7 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приволжской возвышенности, течёт почти параллельно Волге, но в противоположном направлении. Впадает в Сви́яжский залив Куйбышевского водохранилища. Ср. расход воды у с. Ивашево 20,7 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. — ок. 500 озёр и водохранилищ общей пл. 10,97 км<sup>2</sup>. Судходна на 62 км от устья. На С. — г. Ульяновск.

**СВИЯЖСК**, село в России, в Татарии, в Верхнеуслонском районе, при впадении р. Свияги в Волгу; после создания Куйбышевского водохранилища (1955–1957) — на острове. Основано в 1551 как крепость; база русских войск при осаде Казани в 1552. Со 2-й пол. 16 в. до 1932 город. Сохранились: Иоанно-Предтеченский (быв. Троице-Сергиевский) монастырь с деревянной Троицкой церковью (1551, иконостас 18 в., иконы 17–18 вв.), Сергиевской трапезной церковью (1604), кельями (1820), корпусом игуменьи (1830), собором Богоматери «Всех скорбящих радости» (1906); Успенский монастырь с Успенским собором (1556–60), Никольской трапезной церковью (1555–56), кельями, настоятельским корпусом, монастырской школой, конным двором, оградой (все — 17–18 вв.); церковь Константина и Елены (1704), присутственные места (1830–36), магазин (1-я пол. 19 в.), школа, быв. земская больница, жилые дома (2-я пол. 19 в.).

**СВОБОДА**, название г. Лиски в России в 1937–43.

**СВОБОДНОЕ**, бурогольное месторождение в России, в Амурской обл. Входит в *Нижнезейский бурогольный бассейн*. Разведанные запасы 1691 млн. т. Выявлено 6 угольных пластов ср. мощности 2,6–10,4 м, залегающих на глубине от 29 до 156 м.

**СВОБОДНОЕ ГОСУДАРСТВО** (Free State) (быв. Оранжевая), провинция в ЮАР. Пл. 129,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2,5 млн.ч. Адм. центр — Блумфонтейн.

**СВОБОДНЫЙ**, город в России, в Амурской обл., центр Свободненского райо-

на, на Ю. Амурско-Зейской равнины, на правом берегу р. Зeya (приток Амура). Речной порт. 2 ж.-д. станции: Свободный и Михайло-Чесноковская. Перевалочная база грузов ж.-д. и водного транспорта. Узел автодорог. Аэропорт. Нас. 71 т.ч. Современный С. — второй по величине и значению город Амурской обл. Заводы — «Автозапчасть», вагоноремонтный, электроаппаратный, литейно-механический, стройдеталей, железобетонных изделий, силикатных стеновых материалов; ремонтно-эксплуатационная база речного флота (в составе порта); мебельная и швейная фабрики; предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат, хлебокомбинат, маслодельный завод, пивзавод). Амурская геолого-разведочная экспедиция, Амурское производственное золотодобывающее объединение («Амурзолото») и др. Музеи: краеведческий, геологический при Амурской геолого-разведочной экспедиции. Основан в 1912 как Алексеевск (в честь наследника престола) в связи с сооружением Амурской жел. дороги и ж.-д. моста через Зею, рядом с переселенческой станцией Суражевка (осн. в 1901 переселенцами Суражского уезда Черниговской губернии), вошедшей в состав Алексеевска. В 1917 г. Алексеевск переименован в Свободный.

**СВЯТОГО ГЕОРГА ПРОЛИВ** (Saint George's Channel), Южный канал, между островами Великобритания и Ирландия. Соединяет на Ю. Ирландское море с Атлантическим океаном. Длина 185 км, наименьшая ширина 92 км, наименьшая глубина на фарватере 55 м.

**СВЯТОГО ЛАВРЕНТИЯ ЗАЛИВ** (Gulf of Saint Lawrence) Атлантического океана, у вост. берегов Канады. Островами Ньюфаундленд и Кейп-Бретон отделён от океана. По гидрологическому режиму является полужамкнутым морем. Пл. 249 т.км<sup>2</sup>. Глубина до 538 м. Впадает р. Святого Лаврентия. Приливы полусуточные (до 2 м). С декабря по май покрыт льдом. Встречаются айсберги. Рыболовство (пикша, морской окунь, палтус, камбала и др.). Порты: Сет-Иль, Квебек (в устье р. Святого Лаврентия).

**СВЯТОГО ЛАВРЕНТИЯ ОСТРОВ** (Saint Lawrence Island), на С. Берингова моря, к Ю.-В. от Чукотского полуострова; территория США (штат Аляска). Пл. ок. 5 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1 т.ч. Холмистые равнины с изолированными вулканическими возвышенностями высотой до 673 м (г. Кукулигит). Тундровая растительность. Морской (зверобойный) промысел. Населённые пункты: Гамбелл и Савунга. Открыт русским мореплавателем В. Берингом в 1728.

**СВЯТОГО ЛАВРЕНТИЯ РЕКА** (Saint Lawrence River), река в Канаде, частично пограничная между Канадой и США; осуществляет сток всей системы *Великих озёр*. Длина собственно С.Л. р. ок. 1200 км (вытекает из оз. Онтарио и впадает в залив Святого Лаврентия), длина всей водной системы 3350 км (от истоков р. Сен-Луи, впадающей в

оз. Верхнее). Ниже г. Квебек река образует эстуарий длиной ок. 400 км, шириной до 50 км. Пл. бассейна 1290 т. км<sup>2</sup>. Важнейшие притоки: Оттава (слева), Ришелье (справа). Благодаря озерам и плотинам сток реки зарегулирован. Ср. расход воды ок. 14 т. м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря по апрель. Морские приливы распространяются до г. Труа-Ривьер, достигая у г. Квебек высоты 5,5 м. С. Л. р. вместе с Великими озёрами – важнейший водный путь, соединяющий внутренние части США и Канады с Атлантическим океаном (см. «Святого Лаврентия» система водных путей); р. Ришелье связывает С. Л. р. с рекой Гудзон. На участке между оз. Онтарио и г. Монреаль – каскад гидроузлов с водохранилищами; наиболее крупная ГЭС – Мозес (используется США и Канадой). Воды реки сильно загрязнены промышленными стоками. Важнейшие города и порты: Кингстон, Корнуолл, Монреаль, Сорель, Труа-Ривьер, Квебек (Канада).

**«СВЯТОГО ЛАВРЕНТИЯ» СИСТЕМА ВОДНЫХ ПУТЕЙ**, крупнейший водный путь в Северной Америке. Общая протяжённость 3,77 т. км; включает Великие озёра (Мичиган, Гурон, Эри, Онтарио), нижнее течение р. Святого Лаврентия (320 км, в Канаде), соединительные каналы в США длиной 345 км (Давенпорт – Чикаго, 185 км; Ниагара – Сиракьюс, 160 км) и Канаде (Уэлленд, озёра Эри – Онтарио, 45 км). Построен в 1959, частично реконструировался в 1970–72. Крупнейшие порты: Монреаль, Квебек, Торонто (в Канаде), Детройт, Чикаго (в США). Океанские суда следуют без перевалки через Монреаль, Торонто в Атлантический океан. Система связана также с р. Миссисипи. **СВЯТОЙ АННЫ ЖЁЛОБ**, грабенообразная депрессия в Северном Ледовитом океане, между Баренцевым и Карским морями, юго-вост. архипелага Земля Франца-Иосифа. Длина ок. 600 км. Наибольшая глубина 600 м. Назван в честь корабля «Святая Анна» русской полярной экспедиции Г. Л. Брусилова. **СВЯТОЙ ЕЛЁНЫ ОСТРОВ** (Saint Helena Island), вулканический остров в юж. части Атлантического океана; владение Великобритании. Пл. 122 км<sup>2</sup>. Сложен преим. базальтами. Высота до 818 м (вулкан Актеон). Луга и кустарники. Возделывается гл. обр. новозеландский лён. Главный город и порт – Джеймстаун. Открыт в 1502 португальскими мореплавателями. В 1815 на острове был сослан Наполеон I (умер здесь в 1821).

**СВЯТОЙ КРЕСТ**, название г. Будённовск в России до 1920.

**СВЯТОЙ НОС**, название нескольких мысов на побережье Северного Ледовитого океана, в России: 1) на юж. берегу моря Лаптевых, при входе в пролив Дмитрия Лаптева в Якутии; 2) на Тиманском берегу Баренцева моря, в Архангельской обл.; 3) на Кольском полуострове, на берегу Баренцева моря, между Терским и Мурманским берегами, в Мурманской обл.

**СЕАРА** (Seará), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 146,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6,7 млн. ч. Адм. центр – Форталеза.

**СЕБЕЖ**, город (с 1772) в России, в Псковской обл., центр Себежского района, на берегу Себежского озера. Ж.-д. станция. Нас. 6,3 т. ч. Производство стройматериалов; предприятия лесной, лёгкой и пищевой промышленности. Музей природы. В исторической части города сохранилась Замковая гора с крепостными валами (1535), католическим костёлом (1625; отреставрирован и освящён в 1990 как православная церковь Святой Троицы). Известен с 1414, на совр. месте основан в 1535 как укрепленный пункт. С 1579 под властью Польши; в течение 2-й пол. 16 – нач. 18 вв. неоднократно возвращался России и снова захватывался Польшей. В период Северной войны 1700–21 один из опорных пунктов военных действий. Окончательно вошёл в состав России в 1772.

**СЕБЕЖСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Псковской обл. Пл. 50 т. га. Основан в 1996. Расположен на водоразделе бассейнов рек Западная Двина и Великая. В рельефе преобладают конечно-моренные гряды с озёрами в понижениях, зандровые и озёрно-ледниковые равнины. Много озёр, соединённых реками и протоками: Себежское, Ороно, Осыно, Нечерица, Глубокое, Свибло, Белое и др. В растительном покрове – южнотаёжные хвойные леса с участием широколиственных пород, на песках развиты сосняки; в понижениях рельефа – низинные болота. Во флоре отмечено 700 видов растений. Встречаются редкие и исчезающие виды птиц – чёрный аист, скопа, змееяд, орлан-белохвост.

**СЕБЕЖСКОЕ ОЗЕРО**, в России, в Псковской обл. Пл. 16 км<sup>2</sup>, глубина до 9,8 м. Вытекает р. Угаринка (бассейн Западной Двины). Замерзает в ноябре – декабре, вскрывается в кон. апреля – нач. мая. Рыболовство. На берегу – г. Себеж. **СЕБЕЛАН**, Савелан, потухший вулкан на С.-З. Ирана. Высота 4821 м. Сложен андезитами, трахитами, туфами. Вершина постоянно покрыта снегом, небольшой ледник. Термальные источники.

**СЕБЕШ** (Sebeş), город в центральной части Румынии, на р. Себеш. Нас. св. 30 т. ч. Предприятия деревообработки, бумажной, текстильной, пищевой промышленности; производство кожевенно-галантерейных изделий. Известен с 1245.

**СЕБЗЕВАР**, город на С.-В. Ирана, на шоссе Тегеран – Мешхед. Нас. 161 т. ч. Пищевые предприятия. Ремёсла.

**СЕБУ** (Sebu), остров в центральной части Филиппинского архипелага. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Рельеф преим. горный, высота до 1073 м. Влажные тропические леса, луга; прибрежные низменности возделаны (кукуруза, сахарный тростник, рис). Рыболовство. Порт – Себу.

**СЕБУ** (Sebu), город на Филиппинах. Адм. центр провинции Себу. Порт на В. острова Себу. Международный аэропорт. Нас. 689 т. ч. Торгово-распреде-

лительный центр. Нефтепереработка; сахарная, маслосебная промышленность. Университет. Памятники испанской колониальной архитектуры 16–17 вв. (форт, церкви, жилые дома). Вблизи С. – медный рудник.

**СЕБХА**, оазис на Ю.-З. Ливии, на окраине пустыни Идехан-Убари. Главный город – Себха. Узел автомобильных и караванных путей Сахары. Нас. ок. 10 т. ч. Культивируют финиковую пальму, плодовые деревья, овощи, зерновые. Ремёсла.

**СЕВА** (Syowa), антарктическая научная станция Японии в Восточной Антарктиде. Расположена в вост. части побережья Земли Королевы Мод, на прибрежном о. Ист-Онгуль. Открыта в феврале 1957; с февраля 1966 действует постоянно.

**СЕВАН**, озеро в Армении, самое большое на Кавказе. Расположено на Армянском нагорье на высоте 1900 м. Пл. 1240 км<sup>2</sup>, глубина до 83 м. Занимает центр. часть межгорной впадины, окружённой горными хребтами. Впадает 28 небольших рек; сток в р. Раздан. Двумя мысами озеро делится на меньшую, сев.-зап. часть – Малый Севан, и большую, юго-восточную – Большой Севан, соединённые широким проливом. В связи со строительством на р. Раздан каскада ГЭС уровень озера за 50 лет понизился на 18 м. Вследствие этого остров Севан, расположенный в сев.-зап. части, соединился с суши. Замерзает в самые холодные зимы. Рыболовство (сиг). Эндемична севанская форель. С целью поддержания и подъёма уровня озера построен тоннель Арпа – Севан (длина 49 км) для переброски вод р. Арпа в С. На берегу С. – г. Севан. Входит в состав нац. парка Севан. С. и его окрестности – район туризма и отдыха.

**СЕВАН**, национальный парк в Армении, в пределах акватории и побережья озера Севан. Пл. 150 т. га. Основан в 1978. Организация познавательного туризма и отдыха. В фауне встречаются крупные копытные и хищники; много водоплавающих птиц; эндемична севанская форель. Памятники культуры (архитектурный комплекс Севанского монастыря, 4 в.).

**СЕВАН, город** (с 1961) в Армении, на берегу оз. Севан. Ж.-д. станция. Нас. 27 т. ч. Заводы: электроисполнительных механизмов, «Электростеклоизоляция», табачно-ферментационный и др. Рыбокомбинат. Горно-климатический курорт. Филиал Ереванского ботанического сада.

**СЕВАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, см. *Шахдагский хребет*.

**СЕВАСТОПОЛЬ**, город в Украине, в Крыму. Порт на Чёрном море. Ж.-д. станция. Нас. 365 т. ч. Судостроение и судоремонт (в т. ч. ПО «Севастопольский морской завод»); заводы: приборостроительный, «Химпром» и др.; пищевкусовая (рыбная, мясомолочная и др.). Предприятия лёгкой, деревообрабатывающей, стройматериалов промышленности. Приборостроительный институт. 2 театра. Музеи: героической обо-

## 660 СЕВЕН-АЙЛЕНДС

роны и освобождения города, Краснознамённого Черноморского флота, художественный и др. Аквариум Института биологии южных морей. В районе С. – развалины античного г. Херсонес (Херсонесский историко-архитектурный заповедник). Основан в 1783 как военно-морской порт и крепость. Прославился героической обороной в 1854–1855 в ходе Крымской войны и в 1941–1942 в период Великой Отечественной войны. Город-герой. Панорама «Оборона Севастополя 1854–55 гг.», диорама «Штурм Сапун-горы 7 мая 1944 года», мемориальные сооружения на Малаховом кургане.

**СЕВЕН-АЙЛЕНДС**, см. *Сет-Иль*.

**СЕВЕННЫ** (Cévennes), горы на Ю.-В. Франции, платообразная юго-вост. окраина Центрального Французского массива. Длина ок. 150 км, высота до 1702 м. Сложены гл. обр. гранитами, гнейсами, сланцами, местами вулканическими породами; круто обрываются к Ронской низменности. Средиземноморские кустарники, каштановые и буковые леса, луга. Нац. парк Севенны (пл. 84,4 т. га и 237 т. га – периферийная зона; основан в 1970).

**СЕВЕРГИНА ВУЛКАН**, действующий вулкан на о. Харимкотан, в Большой гряде Курильских о-вов, в России, в Сахалинской обл. Высота 1144 м. Сложен андезитовыми лавами. Действуют

сольфатары. Последнее извержение (1933) уничтожило значительную часть центр. конуса, который ранее достигал высоты 1213 м. Назван в честь русского минералога и химика В. М. Севергина.

**СЕВЕРН** (Severn), река в Великобритании. Длина 310 км (с эстуарием 391 км), пл. бассейна 21 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Кембрийских горах, протекает преим. по равнине, впадает в Бристольский залив Атлантического океана. Ср. расход воды ок. 250 м<sup>3</sup>/с. Судоходна от г. Стаурпорт. На С. – города Вустер, Глостер.

**СЕВЕРН** (Severn), река в Канаде. Длина 981 км, пл. бассейна 101 т. км<sup>2</sup>. Берёт



начало на Лаврентийской возвышенности, впадает в Гудзонов залив. Близ устья – г. Форт-Северн.

**СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА**, материк в Западном полушарии, сев. часть Америки. Пл. 20,36 млн. км<sup>2</sup> (с островами 24,25 млн. км<sup>2</sup>). Нас. 462 млн. ч. О границах С. А. см. в ст. *Америка*. На З. материк омывается Тихим океаном (Беринговым морем, заливами Аляска и Калифорнийский), на В. – Атлантическим океаном (Карибское море и заливы Мексиканский и Святого Лаврентия), на С. – Северным Ледовитым океаном (моря Бофорта, Баффина и Гудзонов залив). Наиболее изрезаны гористые берега в районах, испытавших недавнее оледенение (о. Гренландия, Северная Канада, Южная Аляска). Берега Тихого океана на территории США и Мексики расчленены слабее. Побережье Атлантического океана южнее 41° с. ш. низменное, с эстуариями и дельтами рек. На Ю. п-ова Флорида и в некоторых районах побережья Центральной Америки встречаются мангровые заросли. Крупные полуострова: на С. – Бутия, Мелвилл, на В. – Лабрадор, на З. – Сьюард, Аляска, на Ю. – Флорида, Юкатан, Калифорния. Близ побережья – много островов: самый большой на земном шаре о. Гренландия, о-ва Канадского Арктического архипелага, Вест-Индии, Алеутские, архипелаг Александра; к С. А. относят и мелкие острова: Бермудские, Сен-Пьер и Микелон.

Ср. высота С. А. над уровнем моря – 720 м. Центральную часть занимает докембрийская Северо-Американская (Канадская) платформа, окаймленная складчатыми горными сооружениями разного возраста. Зап. часть материка занимает горная система Кордильеры (г. Мак-Кинли, 6193 м), вост. – обширные равнины, возвышенности, плато, средневысотные горы. Во внутренних районах – высокие Великие равнины и более низкие Центральные равнины. На С.-В. – Лаврентийская возвышенность, вост. край материка окаймлен горными поднятиями Лабрадора и Аппалачей. Вдоль юго-вост. побережья – Приатлантическая и Примексиканская низменности. Месторождения полезных ископаемых мирового значения: жел. руда, никель, кобальт, золото, уран, каменный уголь, нефть, горючие газы, калийные соли, фосфаты; крупные месторождения ряда цветных и редких металлов.

Климат меняется в широких пределах – от арктического на Крайнем С. до тропического на Ю., океанического у зап. и вост. берегов, континентального во внутренних районах. В Кордильерах хорошо прослеживается высотная поясность климата и ландшафтов. Абсолютный минимум темп-р –64 °С (на Аляске и С.-З. Канады); в Гренландии отмечались темп-ры, близкие к –70 °С. Ср. темп-ры января возрастают от –36 °С (на С. Канадского Арктического архипелага) до 20 °С (на Ю. Флориды и Мексиканского на-

горья), июля от –4 °С (на С. Канадского Арктического архипелага) до 32 °С (на Ю.-З. США). Здесь же, в Долине Смерти, максимальная темп-ра достигала 56,7 °С (самая высокая в Западном полушарии). Наибольшее количество осадков (2000–3000 мм в год, преим. зимой и осенью) выпадает на тихоокеанском побережье Аляски и Канады и на С.-З. США; юго-вост. районы материка получают 1000–1500 мм, гл. обр. за счёт летних дождей; Центральные равнины – 400–1200 мм в год, преим. летом, межгорные долины субтропических и тропических районов внутренней зоны Кордильер 100–200 мм в год. К С. от 40–44° с. ш. зимой формируется устойчивый снежный покров. В пределах б. ч. С. А. речная сеть густая, реки многоводны. Самые значительные реки: Миссисипи с основным притоком Миссури, Святого Лаврентия, Макензи, Юкон, Колумбия, Колорадо, Рио-Гранде. Сев. часть материка, подвергавшаяся оледенению, богата озёрами (Великие озёра, Виннипег, Большое Невольничье, Большое Медвежье и др.). Общая площадь совр. оледенения св. 2 млн. км<sup>2</sup> (гл. обр. в Гренландии, а также на Аляске, в Канадском Арктическом архипелаге, на вершинах Кордильер).

Флора б. ч. С. А. принадлежит к Голарктическому флористическому царству, Центральная Америка – к Неотропическому царству. На В. материка представлены природные зоны от арктических пустынь на С. до тропических лесов на Ю. (в Кордильерах – разнообразные сочетания высотных поясов). Естественная растительность сохранилась в основном в горных, северных и пустынных частях С. А. Во многих районах материка распространены леса (ок. 1/3 территории); в центр. части – тайга, на В. – смешанные, широколиственные и вечнозелёные леса, на зап.

побережье – тихоокеанские хвойные леса. На Крайнем С. – тундры, на Ю. Великих равнин – степи, на Ю. внутренней зоны Кордильер – преим. степи и полупустыни, местами пустыни. Естественная растительность во многих районах подверглась сильному изменению в результате антропогенной деятельности.

Животный мир б. ч. С. А. относится к Голарктической фаунистической области, включает ряд эндемичных, типично североамериканских видов (овецбык, бизон, дикобраз, ондатра, скунс, медведь-гризли). Центральная Америка входит в состав Неотропической фаунистической области. Растительность и животный мир охраняются в многочисленных нац. парках и заповедниках. Наиболее известные нац. парки: Йеллоустонский, Большой Каньон, Йосемитский, Банф, Джаспер, Секвойя, Эверглейдс.

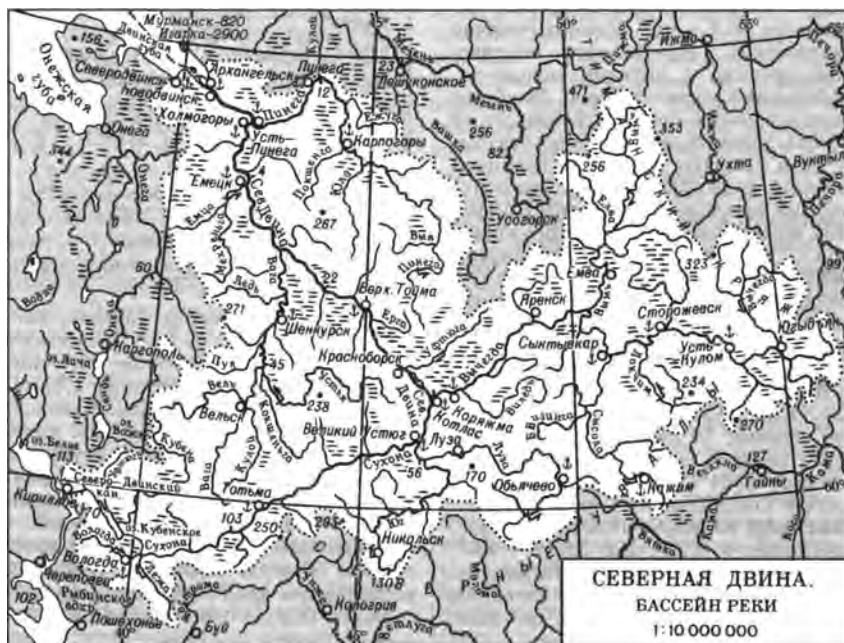
В пределах С. А. и на прилегающих островах – государство: Антигуа и Барбуда, Багамские Острова, Барбадос, Белиз, Гаити, Гватемала, Гондурас, Гренада, Доминика, Доминиканская Респ., Канада, Коста-Рика, Куба, Мексика, Никарагуа, Панама, Сент-Винсент и Гренадины, Сент-Китс и Невис, Сент-Люсия, США, Тринидад и Тобаго, Сальвадор, Ямайка и ряд владений Великобритании, Дании, Нидерландов, Франции, США.

**СЕВЕРНАЯ ГОЛЛАНДИЯ** (Noord-Holland), провинция на С.-З. Нидерландов. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,5 млн. ч. Адм. центр – Харлем.

**СЕВЕРНАЯ ГОЛОДНАЯ СТЕПЬ**, см. *Бет-пак-Дала*.

**СЕВЕРНАЯ ДАКОТА** (North Dakota), штат на севере США. Пл. 183 т. км<sup>2</sup>. Нас. 644 т. ч. Адм. центр – Бисмарк.

**СЕВЕРНАЯ ДВИНА**, река в России, в Вологодской и Архангельской обла-





стях. Образуется слиянием рек Сухона и Юг (у г. Великий Устюг), впадает в Двинскую губу Белого моря, образуя дельту (пл. ок. 900 км<sup>2</sup>). Длина 744 км, пл. бассейна 357 т. км<sup>2</sup>. До устья р. Вага течёт по широкой долине, разбиваясь на рукава, затем долина резко суживается. Ниже впадения р. Пинега русло вновь разбивается на рукава, которые собираются в один поток у г. Архангельск; этот участок находится под влиянием морских приливов. Основные притоки: Вычегда, Пинега (справа); Вага (слева). Ср. расход воды у с. Усть-Пинега 3330 м<sup>3</sup>/с. Ледостав в кон. октября – нач. ноября до нач. апреля – нач. мая. С. Д. соединена через р. Сухона, озеро Кубенское и др. с Волго-Балтийским водным путём (Северо-Двинская водная система), через р. Пинега – с р. Кулой. В бассейне С. Д. – св. 17,5 т. озёр общей пл. 1517 км<sup>2</sup>. Судходна. Сплавная. На С. Д. – также города Котлас, Новодвинск.

**СЕВЕРНАЯ ЗЕМЛЯ**, архипелаг в Северном Ледовитом океане, на границе Карского моря и моря Лаптевых, в России, в Таймырском (Долганско-Ненецком) автономном округе. Отделён от материка проливом Вилькицкого. Состоит из 4 крупных островов: Октябрьской Революции, Большевик, Комсомолец, Пионер и многочисленных мелких. Общая пл. 37,6 т. км<sup>2</sup>. Берега местами скалисты и обрывисты; изрезаны глубокими фьордами. Острова сложены различными по возрасту и составу осадочными (песчаники, сланцы, доломиты, мергели), метаморфическими и изверженными (диабазы, граниты) породами. Широко распространён рельеф высоких (на о. Октябрьской Революции) и низменных (на о. Комсомолец) равнин, а также платообразный (на о. Большевик) и низкогорно-холмистый (о. Пионер). Ок. 1/2 территории покрыто ледниковыми щитами и куполами (высота до 965 м). Общая пл. ледников 18,3 т. км<sup>2</sup>. Климат типично арктический. Преобладает арктическая пустыня с пятнами мохово-лишайниковой растительности. Лежбища морского зверя (нерпа, гринландский тюлень, морж, белуха). Птичьи базары. Острова открыты в 1913 экспедицией русского гидрографа Б. Вилькицкого; впервые детально исследованы в 1930–1932 экспедицией Арктического института (Г. А. Ушаков и Н. Н. Урванцев).

**СЕВЕРНАЯ ИРЛАНДИЯ**, Ольстер (Northern Ireland, Ulster), адм.-политическая часть историческая провинция) Соединённого Королевства Великобритании и Северной Ирландии, на С.-В. острова Ирландия. Пл. 14,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,65 млн. ч. Адм.-территориальное деление: 26 округов. Главный город – Белфаст. По англо-ирландскому договору 1921 С. И. была оставлена в составе Соединённого Королевства.

**СЕВЕРНАЯ КАПСКОЯ** (Northern Cape), провинция в ЮАР. Пл. 361,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 746 т. ч. Адм. центр – Кимберли.

**СЕВЕРНАЯ КАРОЛИНА** (North Carolina), штат на В. США. Пл. 137 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,3 млн. ч. Адм. центр – Роли.

**СЕВЕРНАЯ КВАНЗА** (Cuanza Norte), провинция в Анголе. Пл. 24,1 км<sup>2</sup>. Нас. 440 т. ч. Адм. центр – Ндалатандо.

**СЕВЕРНАЯ КИВУ** (Nord Kivu), область в Демократической Республике Конго. Пл. 59 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,6 млн. ч. Адм. центр – Гома.

**СЕВЕРНАЯ ЛУНДА** (Lunda Norte), провинция в Анголе. Пл. 102,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 320 т. ч. Адм. центр – Лукапа.

**СЕВЕРНАЯ МЕСА**, пустынное плоскогорье, образующее сев. часть Мексиканского нагорья, в Мексике и США. Длина ок. 1300 км, ширина до 400 км. Состоит из выровненных, бессточных котловин (больсонов) на высоте 900–1200 м, разделённых короткими хребтами (относительная высота 600–1000 м). Ограничено высокими хребтами Западной и Восточной Сьерры-Мадре. В котловинах разреженная растительность (гл. обр. из кактусов, агав, юкк и др. ксерофитных растений), на склонах гор – редкостойные сосновые и дубовые леса.

**СЕВЕРНАЯ ОБЛАСТЬ**, Союз коммун Северной области, адм.-территориальное объединение в Советской России в 1918–19 (Петроградская, Новгородская, Псковская, Олонецкая, Архангельская, Вологодская, Северо-Двинская и Череповецкая губернии).

**СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ** (Цагат Ир), Республика Северная Осетия – Алания (Республика Цагат Ир – Алания), субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России. Входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 673,8 т. ч. Столица – Владикавказ.



Другие крупные города: Моздок, Беслан. Городское нас. 67,6%. Проживают (%): осетины 53,9, русские 28,7, ингуши 5,6, армяне 2,1, грузины 1,8, кумыки 1,7. Включает 8 адм. районов, 6 городов, 7 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 83,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Правобережный район (110 ч. на 1 км<sup>2</sup>) на В. Республики и территория вокруг Владикавказа.

Образована 7 июля 1924 как автономная область; 5 декабря 1936 преобразована в АССР; с 1990 Северо-Осетинская ССР; с 1991 Республика Северная Осетия – Алания.

**Природа.** С. О. расположена на сев. склоне Большого Кавказа. На С. – Ставропольская равнина, южнее – Терский и Сунженский хребты, в центр. части – Северо-Осетинская равнина. На Ю. – Главный, или Водораздельный, хребт Большого Кавказа (высота до 5033 м, г. Казбек). Месторождения цветных металлов (цинк, свинец, серебро), стройматериалов; минеральные источники. Климат континентальный. На равнине ср. темп-ры января –4,5 °С, июля 24 °С, в предгорьях соответственно –4 °С и 20 °С. Осадков в год 600–700 мм на равнине, до 900 мм в предгорьях; св. 1000 мм в высокогорьях. Основная река – Терек с притоками Урух, Ардон, Фиагдон, Гизельдон, Сулжа, Камбилеевка. Равнины расположены в степной и лесостепной зонах и почти полностью распаханы. Почвы на равнинах чернозёмы и каштановые, в долине Терека – аллювиально-луговые, в предгорьях – горно-лесные и горно-луговые. В пойме р. Терек – лиственные леса, на высоте 800–1600 м – широколиственные леса с преобладанием бука, на высоте 1600–2000 м преобладает сосна. Выше 2000 м – субальпийские и альпийские луга. На равнинах сохранились грызуны (полёвки, хомяки, суслик, тушканчик, заяц-русак), лисица-корсак; в горных лесах – кабан, козуля, серна, медведь, волк, лисица, ласка, барсук; в ущельях горных рек – дикий кот, рысь, куница. В субальпийских и альпийских зонах распространены тур, серна; из птиц – горная индейка, кавказский тетерев; из грызунов – снежная полёвка, прометеева полёвка. В реках водятся усац, форель, сом. На территории С. О. – *Северо-Осетинский заповедник*.

**Хозяйство.** С. О. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 26,6, электроэнергетика 19,7, пищевая 16,1, машиностроение и металлообработка 9,7. Основные отрасли промышленности: цветная металлургия (завод «Электроцинк» – свинец, цинк, вольфрам, молибден, серная кислота, медный купорос; завод «Победит» – вольфрам, молибден), горно-добывающая (полиметаллические руды), машиностроение и металлообработка (производство автозапчастей, кузнечных пресов, литьё стали; завод автотракторного электрооборудования; вагоноремонтный завод; электроламповый завод), химическая, пищевая (Бесланский майсовый комбинат – крахмал, патока, глюкоза и др.; консервные предприятия и др.), деревообрабатывающая, лёгкая (тюлегардинное производство – Моздокская гардинная фабрика, а также швейное, трикотажное); стекольная и фарфорофаянсовая; производство стройматериалов. Каскад ГЭС на р. Терек: Орджоникидзевская, Гизельдонская, Эзмнская, Бекавская, Бесланская; Дигорская ТЭС. Главные промышленные центры: города Владикавказ, Моз-



док, Беслан, пос. гор. типа Садон (горно-добывающая промышленность).

Посевы зерновых (пшеница, кукуруза, ячмень) культур, выращивают подсолнечник, коноплю, картофель, овощи. Сбор (т. т в год) зерна 123,6, картофеля 83,6, овощей 21,6. Плодоводство, виноградарство. Молочно-мясное скотоводство, овцеводство, свиноводство; птицеводство. Большое значение имеет орошение и обводнение земель (Терско-Кумский канал). В С.О. начинаются Военно-Грузинская и Военно-Осетинская дороги. Плотность автодорог 286 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: *Кармадон, Тамиск, Цей*. С.О. — один из центров туризма и альпинизма.

**СЕВЕРНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Nord), в Камеруне. Пл. 65,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 850 т. ч. Адм. центр — Гарва.

**СЕВЕРНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Northern), в ЮАР. Пл. 123,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,1 млн. ч. Адм. центр — Питерсбург.

**СЕВЕРНАЯ РОДЕЗИЯ**, см. *Замбия*.

**СЕВЕРНАЯ СОСЬВА**, река в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, левый приток Малой Оби (рукав Оби). Длина 754 км, пл. бассейна 98,3 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Большая Сосьва и Малая Сосьва, берущих начало на Северном Урале. Протекает по сев.-зап. части Западно-Сибирской равнины; долина широкая, заболоченная. В низовьях течёт в долине Оби, соединяясь с ней множеством протоков. Ср. расход воды у пос. Игрим 750 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября — нач. ноября по кон. апреля — май. Судходна на 660 км от устья. Сплавная. На С.С. — пристань Берёзово.

**СЕВЕРНАЯ ТЕРРИТОРИЯ** (Northern Territory), адм. единица на С. Австралийского Союза. Пл. 1346,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,35 млн. ч. Адм. центр — Дарвин.

**СЕВЕРНАЯ ЮТЛАНДИЯ** (Nordjylland), амт в Дании, на С. п-ова Ютландия. Пл. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 491 т. ч. Адм. центр — Ольборг.

**СЕВЕРНОГО МОРЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, расположена в пределах одноимённой акватории и на территории прилегающих стран: Великобритании, Нидерландов, Германии, Дании. Пл. 700 т. км<sup>2</sup>, из них 500 т. км<sup>2</sup> на шельфе. Начальные промышленные запасы нефти 3729 млн. т, газа 8411 млрд. м<sup>3</sup>, из них на шельфе соответственно 3430 млн. т и 5270 млрд. м<sup>3</sup>. Первое нефтяное месторождение на суше (Нинхаген, Германия, запасы 10 млн. т) открыто в 1870, на шельфе (Дан, сектор Дании, запасы 30 млн. т) — в 1967. Первое газовое месторождение на суше (Эмликхайм, Германия, запасы 5 млрд. м<sup>3</sup>) открыто в 1944, на шельфе (Уэст-Сол, британский сектор, запасы 60 млрд. м<sup>3</sup>) — в 1965. Разработка месторождений на шельфе Северного моря начата в 1967. Открыто свыше 200 нефтяных и газонефтяных месторождений, 160 газовых и газоконденсатных месторождений, из них свыше 150 на шельфе. Наиболее крупные месторождения: нефтяные — Брент (запасы

215 млн. т), Статфьорд (317 млн. т), Озеберг (145 млн. т), Фортис (100 млн. т); газовые — Гронинген (1960 млрд. м<sup>3</sup>), Тролль (1287 млрд. м<sup>3</sup>), Леман (340 млрд. м<sup>3</sup>), Фригт (300 млрд. м<sup>3</sup>). В тектоническом плане нефтегазоносная область приурочена к крупному участку прогибания, охватывающему части Среднеевропейской платформы и Западно-Европейской (герцинской) платформы. В осадочном выполнении характерно наличие верхнепермской соленосной толщи (цехштейн). Структурные планы надсолевых и подсолевых отложений не совпадают. Широко вытянутым Срединно-Североморским поднятием область разделяется на две впадины — Северо- и Южно-Североморскую. Зоны нефтегазоаккумуляции приурочены в подсолевом комплексе к склонам крупных поднятий, в надсолевом — к грабенам и впадинам. Преим. газосодержащие каменноугольные, пермские и нижнетриасовые отложения, нефтегазоносны средне- и верхнетриасовые, юрские, меловые и палеогеновые отложения в интервале глубин 100–4000 м. Нефти плотностью 800–900 кг/м<sup>3</sup>, малосернистые, в газах повышенное содержание азота (до 50%), сероводорода (до 12%). Нефть по системе трубопроводов суммарной длиной 2000 км доставляется на нефтеперерабатывающие заводы в городах Саллом-Во, Флотта, Круден-Бей, Тиспорт, Эсбьерг. Газ по системам газопроводов суммарной длиной 1500 км доставляется в города Сент-Фергюс, Изингтон, Тедлторп, Бактон, Эмден, Эсбьерг. Главные нефтепроводы: Брент — Саллом-Во (длина 260 км), Экофиск — Тиспорт (длина 360 км). Главные газопроводы — Экофиск — Эмден (длина 443 км), Фригт — Сент-Фергюс (длина 410 км).

**СЕВЕРНОГО СКЛОНА АЛСКИ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, расположен на арктической окраине штата Аляска в США и прилегающей акватории морей Бофорта и Чукотского. Пл. 360 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 230 т. км<sup>2</sup> приходится на шельф. Начальные промышленные запасы нефти 1618 млн. т, газа 761 млрд. м<sup>3</sup>. Потенциально извлекаемые ресурсы 8,8 млрд. т нефти и 4,1 трлн. м<sup>3</sup> газа. В пределах бассейна выделяют прогиб Колвилл и впадины Умиат и Чукотскую, разделённые сводовым поднятием Мид-Барроу. Первое газовое месторождение (Барроу, запасы 1 млрд. м<sup>3</sup>) открыто в 1949, нефтяное (Умиат, запасы 13,5 млн. т) — в 1950. Разработка газовых месторождений начата в 1950, нефтяных месторождений — в 1977. Открыто свыше 20 нефтяных, газовых и газонефтяных месторождений, крупнейшие из которых: *Праджо-Бей* и Куларук-Ривер (157 млн. т нефти). Наиболее перспективны конгломераты и известняки каменноугольного возраста, песчаники пермо-триаса, триаса, юры и мела. Нефти средние и тяжёлые. Газы верхнемеловых залежей на 95% состоят из метана, пермо-триасовые содержат до

14,1% CO<sub>2</sub>. Нефть транспортируется с месторождения Праджо-Бей по нефтепроводу длиной 1280 км до порта Валдиз (залив Аляска), далее танкерами на рынки сбыта в США.

**СЕВЕРНОЕ**, село в России, в Новосибирской обл., центр Северного района, на р. Тартас (бассейн Иртыша), в 132 км к С. от ж.-д. станции Барабинск. Нас. св. 6 т. ч. Маслодельный, кирпичный и асфальтовый заводы; лесхоз. Основано в 1727 купцом Ерофеем Дорофеевым (под названием Дорофеево). С 1929 Ново-Елизарово, с 1931 Северное.

**СЕВЕРНОЕ**, село в России, в Оренбургской обл., центр Северного района, на р. Кармалка, в 28 км от ж.-д. станции Дымка. Нас. 4,8 т. ч. Лесхоз, маслодельный комбинат, хлебозавод. Основано в 40-х гг. 18 в. как мордовская дер. Сок-Кармалка, с 1957 называется Северное.

**СЕВЕРНОЕ**, Северо-Западный Ку-

пол, газовое месторождение в Ката-

таре, в 10 км к С.-В. от г. Доха в Пер-

сидском заливе, на границе с террито-

риальными водами Ирана; крупнейшее

морское газовое месторождение в мире.

Входит в *Персидского залива нефте-*

*газоносный бассейн*. Открыто в 1972.

Начальные промышленные запасы

4 трлн. м<sup>3</sup>. В тектоническом плане

приурочено к крупному поднятию

(100 × 50 км), осложняющему сев.-вост.

склон Катарского свода. Газоносы из-

вестняки пермского возраста на глу-

бине 3000 м.

**СЕВЕРНОЕ МОРЕ**, окраинное море Ат-

лантического океана у берегов Европы,

между п-вами Скандинавский и Ют-

ландия на В., о-вами Великобритания,

Оркнейские и Шетлендские на З. Омы-

вает берега Великобритании, Франции,

Бельгии, Нидерландов, Германии, Да-

нии, Норвегии и Швеции. Соединяется

с Балтийским морем Датскими проли-

вами, с Атлантическим океаном — про-

ливами Па-де-Кале и Ла-Манш. Пл.

565 т. км<sup>2</sup>. Более 2/3 моря имеет глу-

бину менее 100 м; в юж. части много

отмелей (например, Доггер-Банка с

наименьшей глубиной 13 м). Наибольш-

ая глубина 725 м. Значительный ост-

ров — Гельголанд. Впадают крупные

реки: Эльба, Везер, Рейн, Темза. Ср.

темп-ра воды на поверхности в феврале

2–7 °С, в августе 12–19 °С. Солёность

31–35‰. Лды встречаются обычно у

берегов, с декабря по март. Часты туман-

ны. Приливы полусуточные (до 7,6 м).

Под влиянием ветров повышения уров-

ня могут достигать 3 м и более, пони-

жения — 1,1 м. Совокупное влияние

прилива и ветров может приводить к

наводнениям на берегах. Рыболовство

(гл. обр. сельдь, треска, тунцовые, кам-

баловые). Добыча нефти и природного

газа (Экофиск и др.). Главные порты:

Роттердам, Амстердам (Нидерланды),

Антверпен (Бельгия), Лондон, Иммин-

гем, Халл (Великобритания), Гамбург,

Бремен, Вильгельмсхафен (Германия),

Гётеборг (Швеция), Осло, Берген (Нор-

вегия).

**СЕВЕРНЫЕ АРКТИЧЕСКИЕ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЕ БАССЕЙНЫ КАНАДЫ**, расположены на побережье и шельфе моря Бофорта и в центральной части Канадского Арктического архипелага. Включают два бассейна – Бофорта и Свердруп. Пл. 380 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 210 т. км<sup>2</sup> на шельфе (бассейн Бофорта 100 т. км<sup>2</sup>, бассейн Свердруп 280 т. км<sup>2</sup>). Начальные промышленные запасы: 7 млн. т конденсата и 680 млрд. м<sup>3</sup> газа, из них 394 млрд. м<sup>3</sup> газа в бассейне Свердруп. Начальные потенциальные извлекаемые ресурсы нефти 7 млрд. т, газа 12,6 трлн. м<sup>3</sup> (бассейн Бофорта 2 млрд. т нефти и 2 трлн. м<sup>3</sup> газа). Первое газовое месторождение (Дрейк-Пойнт, запасы ок. 150 млрд. м<sup>3</sup>) открыто в бассейне Свердруп в 1969, газонефтяное месторождение (Аткинсон-Пойнт, ок. 100 млн. т) – в бассейне Бофорта в 1970. Всего открыто свыше 60 нефтяных, газовых и нефтегазовых месторождений, в т. ч. в бассейне Свердруп свыше 20 месторождений. Наиболее крупные в бассейне Бофорта нефтяные месторождения: Амаулигак (запасы 109 млн. т), Адго (ок. 100 млн. т), Тарсьют (75 млн. т), Питсуилак (40 млн. т), Копаноар (37 млн. т); газовые: Коакоак (102 млрд. м<sup>3</sup>), Укалерк (96 млрд. м<sup>3</sup>), Таглу (85 млрд. м<sup>3</sup>), Маллик (37 млрд. м<sup>3</sup>); в бассейне Свердруп газовые месторождения: Хекла (101 млрд. м<sup>3</sup>), Уоллис (84 млрд. м<sup>3</sup>), Уайтфш (ок. 68 млрд. м<sup>3</sup>), Кристофер-Бей (18,5 млрд. м<sup>3</sup>), Кинг-Кристиан (17 млрд. м<sup>3</sup>); нефтяные: Сиско (ок. 67 млн. т), Скэйт (40 млн. т), Бент-Хорн (30 млн. т). В тектоническом плане бассейны приурочены к южной окраине Гиперборейской платформы и отделены от Северо-Американской платформы поясом Арктид. Нефтегазоносны отложения от девонского до неогенового возраста. Промышленная нефтеносность установлена в рифогенной толще девона (регионально), терригенных триасовых и юрских отложениях (бассейн Свердруп), терригенных нижнемеловых и палеоген-неогеновых отложениях (бассейн Бофорта). Промышленная газоносность выявлена в терригенных девонских, верхнекаменноугольно-пермских, верхнетриасовых, нижнеюрских и среднеюрско-верхнемеловых отложениях (бассейн Свердруп), нижнемеловых, палеоген-неогеновых отложениях (бассейн Бофорта). Залежи битуминозных песков обнаружены в породах каменноугольно-пермского возраста, перспективными в нефтегазовом отношении являются силурийские рифогенные толщи (бассейн Свердруп). Глубина залегания залежей 600–3700 м. Нефти бассейна Бофорта тяжёлые, вязкие с плотностью 865–946 кг/м<sup>3</sup> и содержанием S 0,1–1,4%, газы метановые, содержат до 4% CO<sub>2</sub>, до 2% N<sub>2</sub>. Нефти бассейна Свердруп лёгкие, малосернистые с плотностью 790–849 кг/м<sup>3</sup>, газы содержат 1,6% CO<sub>2</sub>, 1,2% N<sub>2</sub>.

**СЕВЕРНЫЕ МАРИАНСКИЕ ОСТРОВА** (Northern Mariana Islands), Содру-

жество Северных Марианских Островов (Commonwealth of the Northern Mariana Islands), государство в западной части Тихого океана, в Микронезии, в группе Марианских островов. Пл. 477 км<sup>2</sup>. Нас. 53,6 т. ч., гл. обр. микронезийцы чаморро, а также выходцы с Каролинских островов, Филиппин и др. Столица – Сайпан (на о. Сайпан). Официальный язык – английский. Большинство верующих – католики. Глава исполнительной власти – губернатор. Законодательный орган – Законодательное собрание (сенат и палата представителей).

**Природа.** С. М. О. занимают 14 крупных и неск. мелких островов и рифов, образующих две цепи – сев. и южную. Острова сев. цепи – вулканические конусы (есть действующие вулканы), высота до 965 м, южной – коралловые и вулканические. Месторождения фосфоритов, серы, железных и марганцевых руд. Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ра 26–28 °С. Осадков 1800–2100 мм в год. Часты тайфуны. Влажные тропические леса (на наветренных склонах), саванны.

**История.** С 1947 острова находились под опекой ООН. Государство С. М. О. создано в 1976 в процессе раздела подопечной территории ООН Тихоокеанские Острова. 3 нояб. 1986 вступило в силу соглашение о свободной ассоциации С. М. О. с США. Опека США прекращена в 1993. В настоящее время – «Свободно присоединившаяся к США территория».

**Хозяйство.** Основа экономики С. М. О. – сел. хозяйство (в нём занято ок. 1/3 территории страны) и иностранный туризм. Выращивают кокосовую пальму, сахарный тростник, хлебное дерево, кофе, томаты, дыни. Лов и переработка рыбы (в осн. тунец). Промышленность базируется на переработке местного с.-х. сырья. Производство текстильных и швейных изделий, напитков. Длина автодорог 494 км (в т. ч. с твёрдым покрытием 27%). Автопарк (т.) легковых автомобилей 12, грузовых и автобусов 6,5. Основной внешнеторговый партнёр – США.

Денежная единица – доллар США. **СЕВЕРНЫЕ ПАССАТНЫЕ ТЕЧЕНИЯ**, поверхностные, направленные на З. течения в Атлантическом и Тихом океанах; вызываются действием устойчивых сев.-вост. пассатных ветров. Наблюдаются на 10–30° с. ш., отличаются значительной шириной (до 2000 км) и невысокими скоростями (0,4–1,8 км/ч). Темп-ра воды 24–29 °С, ср. расход – 50–80 млн. м<sup>3</sup>/с. С. п. т. образуют юж. секторы субтропических круговоротов Северного полушария и служат продолжением Канарского (в Атлантическом океане), Калифорнийского (в Тихом океане) течений и соответственно началом систем течений Гольфстрим и Куроисио.

**СЕВЕРНЫЕ УВАЛЫ**, возвышенность на С. Восточно-Европейской равнины, водораздел бассейнов Волги и Северной

Двины, в России. Длина 600 км. Высота до 293 м. Сложена ледниковыми и флювиогляциальными отложениями, местами выходы коренных пород. Много болот. Хвойные леса.

**СЕВЕРНЫЙ БРАБАНТ** (Noord – Brabant), провинция на Ю. Нидерландов. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн. ч. Адм. центр – Хертогенбос.

**СЕВЕРНЫЙ ДОНЕЦ**, см. Северский Донец.

**СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ**, природная территория, занимающая Предкавказье и сев. склон Большого Кавказа (за исключением его вост. отрезка в Азербайджане), в России; к С. К. относят также часть юж. склона Большого Кавказа на З. (до р. Псоу).

**СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН** (в прошлом – Северное Полярное море, Северное Ледовитое море), часть Мирового океана, занимает приполюсное пространство между северными берегами Европы, Азии и Северной Америки. Граница С. Л. о. с Атлантическим океаном проходит по вост. входу в Гудзонов пролив, по параллели 70° с. ш. и далее по юж. границе Гренландского и Норвежского морей, с Тихим океаном – по параллели мыса Уникин (Чукотский полуостров) до пересечения с берегом полуострова Сьюард (Аляска). Наименьший по величине океан Земли. Пл. С. Л. о. 14,75 млн. км<sup>2</sup>, объём 18 млн. км<sup>3</sup>, ср. глубина – 1220 м, наибольшая – 5527 м (сев.-вост. часть Гренландского моря).

**Берега** на З. Евразии преим. высокие, фьордовые, на В. – дельтовые и лагунные, в Канадском Арктическом архипелаге – преим. низкие, ровные. Берега Евразии омывают моря: Норвежское, Баренцево, Белое, Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское; Северной Америки – Гренландское, Бофорта, Баффина, Линкольна и Гудзонов залив, заливы и проливы Канадского Арктического архипелага.

**Острова.** По количеству островов С. Л. о. занимает второе место после Тихого океана. Крупнейшие острова и архипелаги материкового происхождения: Канадский Арктический архипелаг, Гренландия, Шпицберген, Земля Франца-Иосифа, Новая Земля, Северная Земля, Новосибирские о-ва, о. Врангеля.

**Рельеф дна.** С. Л. о. принято делить на 3 обширные акватории – Арктический бассейн, включающий глубоко-водную центр. часть океана, Северо-Европейский бассейн (моря Гренландское, Норвежское, Баренцево и Белое) и моря, расположенные в пределах шельфа (Карское, Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское, Бофорта, Баффина), занимающие более 1/3 площади океана. В С. Л. о. выражены все основные крупные геоморфологические формы донного рельефа, главная особенность которого – исключительное развитие шельфа. Он занимает 50,3% площади дна океана. Наибольшая ши-

рина (1300 км) шельфа – вдоль берегов России. Это крупнейшая шельфовая область Земли, б.ч. с глубиной 200–350 м. В рельефе дна евразийского шельфа преобладают затопленные равнины с подводными поднятиями, желобами и впадинами. Вдоль сев. берега Аляски протягивается узкий абразионно-денудационный шельф. Канадский шельф характеризуется большой раздробленностью со сложной системой грабенов, образующих проливы Канадского Арктического архипелага. Материковые склоны С.Л.о. большей частью довольно широкие, имеют ступенчатый рельеф, расчленённый крупными подводными каньонами. Самый узкий и крутой – Канадский материковый склон. Материковое подножие наиболее развито вблизи устьев шельфовых желобов, прилегающих к наиболее расчленённым подводным каньонами материковым склонам. В некоторых районах ширина материкового подножия достигает 150 и даже 300 км. Ложе океана занимает его центральную часть, которая крупными подводными хребтами Гаккеля, Ломоносова и Менделеева делится на неск. глубоких котловин: Нансена, Амундсена, Макарова, Канадскую, Подводников и др. Гренландское и Норвежское моря пересекают меридионально простирающиеся хребты – Исландский, Мона и Книповича, которые вместе с хребтом Гаккеля образуют самый северный сегмент мировой системы срединно-океанических хребтов.

**Донные осадки.** Для материковой отмели характерны пёстрые по составу терригенные осадки, для подводных хребтов и глубоководных котловин – тёмно-коричневые и коричневые глинистые, или пелитовые, иллы. На больших глубинах Северо-Европейского бассейна – глобигериновый ил.

**Климат арктический.** Основные черты климата формируются под влиянием положения С.Л.о. в высоких широтах, постоянного ледяного покрова, поступления воздушных масс и вод из Атлантического и Тихого океанов. Зимой над центр. частью С.Л.о. располагается область высокого давления (Арктический антициклон), а летом – область низкого давления. На западе круглогодично простирается ложбина Исландского минимума, а над Гренландией – антициклон. Во все сезоны года сюда с Атлантики проникают циклоны, наиболее частые и глубокие в зап. части океана. Зима суровая, ветреная. В центр. районах темп-ра воздуха обычно от –28 до –30 °С, в приатлантической части от –16 до –18 °С. Преобладают ветры со скоростью 8–10 м/с, при штормах – 20–25 м/с. Лето холодное. Температура воздуха в большинстве районов от –10 до –12 °С, на зап. окраине в течение короткого времени +6 – +8 °С. Преобладает облачная погода со значительными осадками.

**Гидрологический режим.** Течения на поверхности С.Л.о. образуются под

воздействием преобладающих ветров, водообмена с Атлантическим и Тихим океанами, значительного речного стока. Эти факторы вызывают сток поверхностных вод в зап. направлении и формируют Трансарктическое течение, которое начинается в Чукотском море, пересекает океан и выходит в пролив между Шпицбергом и Гренландией. К С. от оси этого потока в притихоокеанском районе прослеживается антициклонический круговорот, южнее Трансарктического течения наблюдаются циклонические циркуляции. Из Атлантического океана входит тёплое Норвежское течение, от которого ответвляется Шпицбергенское течение. Вдоль берегов российской Арктики поверхностные воды движутся в общем с З. на В., образуя локальные круговороты в морях. Ср. скорости течений в центр. районах С.Л.о. не превышают 0,4 км/ч. Крупнейшие реки, впадающие в С.Л.о. (Северная Двина, Печора, Обь, Енисей, Хатанга, Лена, Индигирка, Колыма, Макензи и др.), приносят в океан 5000 км<sup>3</sup>/год пресной воды, поэтому солёность на поверхности океана понижена – ок. 32‰, а в шельфовых морях – 25 – 29‰. Темп-ра поверхностных вод – ок. 1 °С зимой и 0 – +5 °С летом. Распреснённые и холодные воды выносятся поверхностными течениями в Атлантический океан. Вынос компенсируется притоком тёплых (до 4–6 °С) и солёных вод (34,5–35‰) Атлантического и Тихого океанов. К С. от Шпицбергена атлантические воды погружаются и образуют прослойку тёплых (до +1 °С) и солёных (34,9–34,96‰) глубинных вод, движущихся с З. на В. на горизонтах 200–800 м. В вост. районах отмечаются тёплые и солёные подповерхностные тихоокеанские воды. Приливы преим. полусуточные, их величина от 0,5–0,6 м в центр. районах до 1 м в зап., наибольшая – ок. 6 м в Иокангской губе Баренцева моря.

**Лёд.** Зимой  $\frac{9}{10}$  площади С.Л.о. покрыто дрейфующим и неподвижным (припаям) льдом. В морях Баффина и Гренландское обычны айсберги. В центр. части океана преобладает многолетний лёд (пак) толщиной 3–5 м, образующий ледяные поля. На шельфе сибирских морей развит припай, ширина которого в отдельных районах достигает сотен километров. По окраине припая во многих районах круглогодично наблюдаются заприпайные полыньи. В некоторых местах тяжёлые многолетние льды образуют сплочённые скопления – ледяные массивы, существующие в течение многих лет. В центр. районах океана встречаются т.н. ледяные острова. Они образуются из шельфовых ледников Канадского Арктического архипелага, их толщина достигает 30–35 м, а дрейф продолжается 6 лет и более.

**Флора и фауна.** Растительный и животный мир С.Л.о. представлен арктической и атлантической формами.

Число видов и особей организмов убывает в направлении к полюсу. Однако во всём С.Л.о. интенсивно развивается фитопланктон (в осн. диатомовые), в т.ч. и среди льдов Арктического бассейна. Животный мир более разнообразен в Северо-Европейском бассейне (св. 2000 видов), гл. обр. рыбы: сельдь, треска, морской окунь, пикша; в Арктическом бассейне – белый медведь, морж, тюлень, нарвал, белуха и др.

**Экономика.** Суровая природа С.Л.о. неблагоприятно сказывается на его экономике. Роль С.Л.о. в мировой экономике заметно возрастает в связи с увеличением использования его природных ресурсов, приуроченных к периферийным районам океана. В его морях обитают примерно 150 видов рыб и 17 видов морских млекопитающих. Основным промысел водных животных и растений сосредоточен в морях Гренландское, Норвежское, Баренцево и Белое. В видовом составе улова рыбы преобладают мойва, мерланг, путассу. В меньших количествах добывается треска, морской окунь, сайда, сельдь. Из нерыбных объектов добывается гренландский тюлень, тюлень-лысун, белуха и др. В Белом море – водорослевый промысел. Ведётся разведка и начато освоение полезных ископаемых на берегах и в недрах океана. Прибрежно-морские россыпи распространены на берегах некоторых сибирских морей; разрабатываются касситеритовые и золотосодержащие пески. В Канадском Арктическом архипелаге добываются свинцово-цинковые и железные руды. На скандинавском побережье разрабатываются месторождения хромитов, никелевых, железных и некоторых других руд. У берегов Гренландии разведано молибденовое месторождение. Значительное развитие получила подводная нефтегазодобыча. В море Бофорта разрабатывается уникальное газонефтяное месторождение Прадхо-Бей с начальными извлекаемыми запасами нефти 1294 млн. т, газа 736 млрд. м<sup>3</sup>. Выявлены и эксплуатируются и др. значительные нефтегазовые месторождения. В архипелаге Шпицберген добывается каменный уголь.

Транспортное использование С.Л.о. характеризуется сравнительно небольшим объёмом перевозок, но высокими темпами их роста в связи с освоением районов Крайнего Севера. Транспортные пути по морям С.Л.о. проходят по трём главным направлениям. 1. Из Атлантического океана в Норвежское море и в зап. арктические моря России (здесь сосредоточены главные международные перевозки С.Л.о. – апатитовые руды, каменный уголь, генеральные грузы). 2. Северный морской путь – от портов Баренцева и Белого морей вдоль европейских и азиатских берегов России до Берингова пролива. 3. Различные маршруты в водах зарубежной Арктики. Они соединяют между собой отдельные пункты Канадского Арктического архипелага, зап. побережье

Гренландии и сев.-вост. берега США. Важнейшие порты С. Л. о.: Мурманск, Беломорск, Архангельск, Кандакша, Диксон, Тикси, Певек (Россия), Тромсё, Тронхейм (Норвегия), Черчилл (Канада), Валдиз (США).

**СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ** (СМП) (до нач. 20 в. – Северо-Восточный проход), главная судоходная магистраль России в Арктике. Проходит по морям Северного Ледовитого океана, соединяет порты европейских и азиатских российских берегов. Длина (от Карских Ворот до Бухты Провидения) 5600 км. СМП обслуживает порты Арктики и крупных сибирских рек (ввоз топлива, оборудования, продовольствия, вывоз леса, в т. ч. за границу, и др.). Основные порты: Игарка, Дудинка, Диксон, Тикси, Певек, Провидения. Продолжительность навигации 2–4 мес (на отдельных участках дольше, с помощью ледоколов). СМП впервые был пройден с З. на В. (с одной зимовкой в пути) в 1878–79 шведской экспедицией Н. А. Э. Норденшельда. Впервые за одну навигацию (1932) СМП пройден советской экспедицией О. Ю. Шмидта на судне «Сибиряков».

**СЕВЕРНЫЙ ОКРУГ** (North), в Гамбии. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 156 т. ч. Адм. центр – Кереван.

**СЕВЕРНЫЙ ОСТРОВ** (North Island), в Тихом океане, на С. Новой Зеландии. Отделён от Южного острова проливом Кука. Пл. 115 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,7 млн. ч. Вдоль зап. и вост. побережий – горные хребты (высота до 1700 м), в центральной части – Вулканическое плато с конусами вулканов (Руапеху, 2797 м), горячими источниками, гейзерами, озёрами. Нац. парки – Тонгариру, Уревера, Эгмонт и др. Значительная территория распахана или занята пастбищами. Важнейшие города: Вэллингтон (столица Новой Зеландии), Окленд, Нью-Плимут. Открыт голландским мореплавателем А. Тасманом в 1642.

**СЕВЕРНЫЙ ПОЛЮС**, точка, в которой воображаемая ось вращения Земли пересекает её поверхность в Северном полушарии. Распологается в центральной части Северного Ледовитого океана, где глубина превышает 4000 м. Круглый год в районе С. п. дрейфуют мощные многолетние паковые льды. Ср. темп-ра зимой около –40 °С, летом преим. около 0 °С. Первыми района С. п. достигли американские исследователи Ф. Кук в 1908 и Р. Пири в 1909. В 1937 в районе С. п. была организована первая н.-и. дрейфующая советская станция «Северный Полюс-1» под руководством И. Д. Папанина. В 1962 советская атомная подводная лодка «Ленинский комсомол» совершила поход к С. п. В активном надводном плавании достигли С. п. в 1977 (впервые в истории мореплавания) атомный ледокол «Арктика», в 1987 – атомоход «Сибирь».

**СЕВЕРНЫЙ ПРОЛИВ** (North Channel), между островами Великобритания и Ирландия. Соединяет на С. Ирландское море с Атлантическим океаном. Длина 170 км, ширина 20–40 км, глубина до

272 м. Порт – Белфаст (Северная Ирландия).

**СЕВЕРНЫЙ РЕЙН-ВЕСТФАЛИЯ** (Nordrhein-Westfalen), земля в Германии. Пл. 34,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 17,9 млн. ч. Адм. центр – Дюссельдорф.

**СЕВЕРНЫЙ САНТАНДЕР** (Norte de Santander), департамент на С.-В. Колумбии, на границе с Венесуэлой. Пл. 21,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Кукута.

**СЕВЕРНЫЙ УРАЛ**, часть Урала от широтного участка р. Щугер на С. до горы Ослянка на Ю., в России. Длина ок. 550 км. Высота до 1617 м (г. Тельпосиз). Характерны уплощённые вершины, расчлнённый рельеф. На склонах – таёжные леса (ель, пихта, лиственница, реже – сосна, кедр), выше – горные тундры и каменные россыпи.

**СЕВЕРНЫЙ ХАРТУМ** (до 1903 Хальфаа), город в центральной части Судана, у слияния рек Белый Нил и Голубой Нил. Важный транспортный узел. Ж.-д. станция. Нас. 879 т. ч. С Хартумом и Омдурманом образует единый «тройной город». С. Х. – «промышленная столица» страны. Хлопкоочистительные, пищевые, текстильные, кожевенно-обувные, металлообрабатывающие, фармацевтические предприятия, ж.-д. мастерские. Судоверфь. Торговля хлопком, зерном, скотом.

**СЕВЕРНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, в России. Включает Республику Карелия и Республику Коми, Вологодскую, Архангельскую, Мурманскую области. Пл. 1466,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,9 млн. ч. Ср. плотность нас. 4,0 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское население 75,9%. Крупные города: Мурманск, Архангельск, Череповец, Вологда, Петрозаводск, Северодвинск, Сыктывкар, Ухта, Воркута. Ведущие отрасли промышленности: топливно-энергетическая, чёрная и цветная металлургия, машиностроение, лесная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, рыбная. Добыча нефти, природного газа, каменного угля, железных, медно-никелевых и алюминиевых руд, апатитов и др. Молочное скотоводство, свиноводство, птицеводство, оленеводство.

**СЕВЕРО-АЛБАНСКИЕ АЛЬПЫ**, Проклетие, горы, на З. Балканского полуострова, южная, наиболее высокая оконечность Динарского нагорья, в Албании и Югославии (Черногория). Длина ок. 100 км. Высота до 2692 м (г. Езерца). Острые гребни, снежники; развит карст. Дубовые, буковые и хвойные леса, выше 1700–1800 м – луга.

**СЕВЕРО-АЛИЧУРСКИЙ ХРЕБЕТ**, Базардаринский, в Восточном Памире, на правобережье р. Аличур, в Таджикистане; вост. продолжение Рушанского хребта. Длина ок. 130 км. Высота до 5929 м (г. Кули). Сложен гранитоидами, метаморфическими и глинистыми сланцами, песчаниками, известняками. Ледники (общая пл. 158 км<sup>2</sup>). Господствуют ландшафты каменистого высокогорья со скалами и осыпями.

**СЕВЕРО-АМЕРИКАНСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в Атлантическом

океане, между подводным Северо-Атлантическим хребтом, материковым склоном Северной Америки и подводным возвышением дуги Вест-Индских островов. Протяжённость с С. на Ю. более 2200 км. Преобладающие глубины св. 5000 м, наибольшая – 7110 м. На Ю.-З. – глубоководный жёлоб Пуэрто-Рико глубиной до 8742 м. В центральной части – Бермудская возвышенность, на которой расположены Бермудские острова.

**СЕВЕРО-АМЕРИКАНСКАЯ ПЛАТФОРМА**, Канадская платформа, докембрийская платформа, охватывающая б. ч. Северной Америки и о. Гренландия.

**СЕВЕРО-АТЛАНТИЧЕСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет, часть Срединно-Атлантического хребта между разломами Рейкьянес (ок. 52° с. ш.) и Чейн (близ экватора). Протяжённость 8,2 т. км, наибольшая ширина 1500 м, глубина подошвы 5000 м, наименьшая глубина над гребнем 128 м. Рассечён многочисленными поперечными разломами, узкими горстовыми хребтами и резко переуглублёнными депрессиями (жёлоб Романш, 7856 м).

**СЕВЕРО-АТЛАНТИЧЕСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение в сев. части Атлантического океана, продолжение Гольфстрима. Темп-ра воды от 7 до 15 °С. Скорость на Ю. 0,9–1,8 км/ч, на С.-В. уменьшается до 0,4–0,7 км/ч. Начинается у Большой Ньюфаундлендской банки и следует на С.-В. в Норвежское море. У 60° с. ш. даёт ветвь на З. под названием *Ирмингера течение*. Расход воды (20–40 млн. м<sup>3</sup>/с) подвержен значительным изменениям в зависимости от интенсивности Гольфстрима. Колебания расхода воды и теплового состояния С.-А. т. оказывают значительное влияние на погоду и климат Западной и Северной Европы.

**СЕВЕРОБАЙКАЛЬСК**, город (с 1980) в России, в Бурятии, центр Северо-Байкальского района. Расположен на берегу озера Байкал. Ж.-д. станция. Нас. 26,7 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта и по производству стройматериалов. Основан как одна из баз строительства Байкало-Амурской ж.-д. магистрали.

**СЕВЕРО-БАЙКАЛЬСКОЕ НАГОРЬЕ**, в Прибайкалье, к С.-В. от озера Байкал, в России, в Иркутской обл. Долиной р. Витим отделено от Патомского нагорья. Высота до 2578 м. Система среднегорных массивов и высокогорных хребтов (Верхнеангарский, Сыннур), сложенных метаморфическими породами, прорванными гранитами. Многолетнемерзлые породы. Лиственничная тайга, выше – горная тундра.

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ ЗЕМЛЯ** (Nord-austlandet), остров в Северном Ледовитом океане, в архипелаге Шпицберген; территория Норвегии. Пл. 14,5 т. км<sup>2</sup>. Высота до 637 м, б. ч. плоскогорья занята ледниками (пл. 11,1 т. км<sup>2</sup>). Постоянного населения нет. Резерват *Северо-Восточный Свальбард*.

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в сев.-вост. части Тихого океана. На С. граничит с Але-

утским жёлобом, на В. — с материковым склоном Северной Америки, на З. — с подводными хребтами Северо-Западный, Гавайский и горной грядой Лайн, на Ю.-В. — с Восточно-Тихоокеанским поднятием. Протяжённость с С. на Ю. ок. 8900 км, с В. на З. ок. 4200 км. Преобладающие глубины 5000–5500 м, наибольшая — 7168 м. Многочисленные разломы; имеет очень сложный рельеф дна.

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНАЯ РУСЬ**, в исторической литературе название Владимиро-Суздальской и Муромо-Рязанской земель, а затем Московского великого княжества до нач. 16 в.

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ПРОХОД**, до нач. 20 в. название *Северного морского пути*.

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ СВАЛЬБАРД**, резерват в Норвегии, в архипелаге Шпицберген, на о. Северо-Восточная Земля и прилегающих островах. Пл. св. 1,5 млн. га. Основан в 1973. Ледники, скалы. В составе фауны — белый медведь, северный олень. Гнездится 16 видов птиц. Биосферный резерват.

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ЦЕНТР** (Fast North Central), район на Севере США, выделяемый Бюро переписей США. Включает штаты: Висконсин, Иллинойс, Индиана, Мичиган, Огайо. Пл. 643,7 т. км<sup>2</sup>.

**СЕВЕРО-ГВИНЕЙСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в Западной Африке. Протягивается параллельно побережью Атлантического океана и Гвинейского залива от района истоков рек Нигер, Сенегал, Гамбия на З. до нижнего течения р. Нигер на В. Высота 300–500 м на В., 500–1000 м на З. (г. Биятимани, 1948 м). Горы и плоскогорья представляют собой выступ Африканской платформы. На южных наветренных склонах — влажные вечнозелёные леса, на засушливых северных — листопадные саванны леса и высокотравные саванны.

**СЕВЕРО-ГЕРМАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, часть *Среднеевропейской равнины* на С. Германии. Длина ок. 600 км, ширина 200–300 км. Омывается Балтийским и Северным морями.

**СЕВЕРО-ГЕРМАНСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**. Площадь ок. 150 т. км<sup>2</sup>. На Ю. ограничен горными сооружениями Рейнских Сланцевых гор, Гарца, Тевтобургского Леса, на З. — р. Эмс, на В. — р. Одра (Одер), на С. открыт к Северному и Балтийскому морям. В тектоническом плане приурочен к сев.-зап. части Западно-Европейской платформы. Основные водоносные горизонты пресных вод связаны с буроголивыми песками миоцена, аллювиальными и флювиогляциальными отложениями плейстоцена и современным аллювием. Миоценовый комплекс (развит преим. на С. бассейна) залегает на глубине 30–200 м (кровля), имеет суммарную мощность 150–250 м и содержит напорные, часто самоизливающиеся пресные воды гидрокарбонатно-кальциевого и кальциево-натриевого состава. Коэффициент фильтрации  $1,4\text{--}9\cdot 10^{-4}$  м/с, водопроницаемости  $10^{-3}\text{--}2,2\cdot 10^{-2}$  м<sup>2</sup>/с.

Дебиты водопунктов 3–15 л/с, изредка повышаются до 28–50 л/с, удельные дебиты 0,5–10 л/с. Производительность крупных водозаборов 25–40 (в районе к С. от Любека до 85) т. м<sup>3</sup>/сут. Плейстоценовый комплекс широко развит по всей территории бассейна. Представлен водонасыщенными слоями песка, гравия, галечника средней мощностью 15–60 м, залегающими на глубине (кровля) неск. метров, коэффициент фильтрации  $6\cdot 10^{-4}\text{--}5\cdot 10^{-3}$  м/с. Воды пресные грунтовые, местами слабонапорные, по составу гидрокарбонатные или хлоридно-гидрокарбонатные, смешанные по катионам. Дебиты водопунктов 1,5–18 л/с, удельные дебиты 1–7 л/с. Во многих промышленных городах (Гамбург, Берлин и др.) водоотбор привёл к образованию воронок депрессий (глубина десятки метров). Водоносный горизонт современного аллювия связан с песчано-гравийно-суглинистыми отложениями мощностью 3–10 м. Коэффициент фильтрации  $10^{-5}\text{--}10^{-3}$  м/с. Глубина до воды от 0 до 2–3 м. Удельные дебиты колодцев 0,1–12 л/с. Минерализация воды в основном до 0,5 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциевый или кальциево-натриевый. Водоносные комплексы в отложениях палеозоя и мезозоя заключают солёные воды и рассолы, концентрация которых с глубиной возрастает до 330–600 г/кг, температуры 70–105 °С, воды содержат Вг до 3,9 г/кг, Sr до 1,2 г/кг, Li до 0,06 г/кг.

**СЕВЕРО-ГЕРМАНСКИЙ СОЛЁНЫЙ БАССЕЙН**, см. ст. *Среднеевропейский цехштейновый солёный бассейн*.

**СЕВЕРОДВИНСК** (до 1938 Судострой, в 1938–57 Молотовск), город в России, в Архангельской обл., на берегу Белого моря, в дельте Северной Двины. Ж.-д. станция. Нас. 229,3 т. ч. С. — государственный центр подводного атомного судостроения. АО «Северное машиностроительное предприятие», судоремонтный и судостроительный завод «Звёздочка» (в т. ч. утилизация подводных атомных крейсеров) и др. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность. На территории современного С. сохранились каменные строения Никола-Карельского монастыря, впервые упомянутого в летописи под 1419 и служившего важной военной крепостью Московского государства на Белом море. В 1553–84 первый русский торговый порт. С 1936 — пос. Судострой, с 1938 — город. В годы Великой Отечественной войны один из морских портов, принимавших грузы стран — союзниц по ленд-лизу.

**СЕВЕРО-ДВИНСКАЯ ВОДНАЯ СИСТЕМА**, водный путь из бассейна Волги в бассейн Северной Двины. Соединяет Волго-Балтийский водный путь (Шекснинское водохранилище) с р. Сухона, проходит по ряду каналов, рек и озёр (включая Кубенское озеро). Длина от пристани Девятки (Волго-Балтийский водный путь) до истока Сухоны 130 км. На берегу входящего в С.-Д. в. с. Сиверского озера — г. Кириллов. Откры-

та в 1828, перестраивалась во 2-й пол. 19 — нач. 20 вв.

**СЕВЕРО-ДВИНСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, расположен в крайней северной части Европейской территории России, в пределах Архангельской, Вологодской, Кировской областей и частично Респ. Коми. В тектоническом плане приурочен к сев. части Московско-синеклизы. С З. ограничен Балтийским щитом, с В. — Тиманской складчатой обл., с Ю. — водоразделом между речными системами Северной Двины и Волги (Северные Увалы и Вепсовская возвышенность), в сев. части открыт в сторону Белого моря. Естественные ресурсы пресных подземных вод составляют 640 м<sup>3</sup>/с, эксплуатационные — ок. 360 м<sup>3</sup>/с. Основные водоносные комплексы связаны с отложениями палеозоя (кембрий, девон, карбон, пермь, триас), в меньшей степени мезозоя (юра) и четвертичной системы. Глубина залегания подземных вод в центре бассейна достигает 2000 м и более, величина напора (над кровлей горизонта) до 1600–1900 м и более. Дебиты источников от 0,1 до 15–20 л/с, при самоизливе до 60–80 л/с. Минерализация подземных вод от менее 0,5 до 250–270 г/л, состав вод с увеличением глубины залегания изменяется от гидрокарбонатно-кальциевого, гидрокарбонатно-сульфатно-кальциевого до хлоридно-натриевого. Мощность зоны пресных вод составляет 50–120 м, иногда более. В нижней части разреза водоносные комплексы палеозоя содержат преим. рассолы хлоридно-натриевого состава с минерализацией до 50–270 г/л и более, содержание йода до 5–18 и брома до 500–700 мг/л. Температура воды на глубине 2000–2500 м до 50–70 °С. Среди минеральных вод выделены железистые, йодистые, бромистые (курорт «Тотьма» и др.) сульфатные («Сольвычегодск», «Солониха» и др.) и сероводородные воды. Имеются лечебные грязи.

**СЕВЕРОДОНЕЦК**, город (с 1958) в Украине, в Луганской обл., в долине р. Северский Донец, близ ж.-д. станции Лисичанск. Нас. 132 т. ч. ПО: «Азот», «Стеклопластик»; заводы: химико-металлургический, приборостроительный, котельно-механический и др.; производство компьютеров (НПО «Импульс»); деревообрабатывающий комбинат; производство стройматериалов.

**СЕВЕРО-ЕВРОПЕЙСКИЙ БАССЕЙН**, часть Северного Ледовитого океана, общее название морских бассейнов, расположенных между Скандинавским полуостровом, островами Новая Земля, Земля Франца-Иосифа на В., Шпицберген на С., Гренландия на З. и Исландия на Ю. Включает моря: Гренландское, Норвежское, Баренцево и Белое.

**СЕВЕРО-ЕНИСЕЙСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Красноярском крае, центр Северо-Енисейского района, на р. Безымянка, в 257 км к С. от ж.-д. станции Лесоси-



бирск-I. Нас. 8,5 т.ч. Горно-обога- тельный комбинат (добыча золота), геолого-разведочная экспедиция и др. предприятия. Основан в связи со стро- ительством рудника «Советский».

**СЕВЕРО-ЗАДОНСК**, город (с 1950) в России, в Тульской обл., в 16 км от ж.-д. станции Бобрик-Донской. Нас. 18,6 т.ч. Добыча угля (Подмосков- ный бассейн). Заводы: конденсаторный, электромашиностроительный; предпри- ятия пищевой промышленности.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ КОТЛОВИНА**, под- водная котловина в Тихом океане. Ог- раничена на З. и С.-З. Курило-Кам- чатским, Японским и Идзу-Бонинским желобами, на С.-В. и В. — хребтами Северо-Западным и Гавайским, на Ю. — горами Маркус-Неккер. Протяжён- ность с С. на Ю. ок. 3700 км, с В. на З. ок. 5000 км. Преобладающие глу- бины 5000–6000 м, наибольшая — 7374 м. В центральной части — под- водная возвышенность Шатского с на- меньшей глубиной над ней 1962 м.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ ПОГРАНИЧНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в Пакистане. Пл. 74,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 11,6 млн.ч. Адм. центр — Пешавар.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Nord Ovest), в Камеруне. Пл. 17,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,3 млн.ч. Адм. центр — Ба- менда.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (North West), в ЮАР. Пл. 116,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 3 млн.ч. Адм. центр — Ма- фикинг.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ РУСЬ**, в историче- ской литературе название Новгород- ской и Псковской земель 12 — нач. 16 вв.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ** (North West Territories), территория на С. Канады. Пл. 3379,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 67,5 т.ч. Адм. центр — Йеллоунайф.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ КРАЙ**, в России 19 — нач. 20 вв. часть Западного края, название 6 белорусских и литовских губерний (Виленской, Ковенской, Гродненской, Минской, Могилёвской, Витебской). Три первые губернии в 1850–1912 составляли генерал-губер- наторство.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ПРОХОД**, север- ный морской путь между Атлантиче- ским и Тихим океанами через моря и проливы Канадского Арктического ар- хипелага. Впервые пройден в направ- лении с В. на З. в 1903–1906 норвеж- ской экспедицией Р. Амундсена на судне «Йоа» (с тремя зимовками), в 1944 — в одну навигацию Г. Ларсеном на том же судне.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ХРЕБЁТ**, Импе- раторские горы, подводный хреб- т на С.-З. Тихого океана, отделяет Северо-Западную котловину от Севе- ро-Восточной. Вытянут на 2300 км почти в меридиональном направлении примерно от 30° до 52° с.ш. Ширина до 350 км. Состоит из ряда (ок. 30 крупных) подводных вулканов с вы- ровненными вершинами (Тенги, Папа- нина, Суйко, Нинтоку и др.). Глубина

подошвы 6000 м, наименьшая глубина над гребнем 11 м (гайот Милуоки).

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ЦЕНТР** (West North Central), район на Севере США, выделяемый Бюро переписей США. Включает штаты: Айова, Кан- зас, Миннесота, Миссури, Небраска, Северная Дакота, Южная Дакота. Пл. 1341,2 т.км<sup>2</sup>.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**, в России. Образован в 2000. Включает: Республику Карелию, Рес- публику Коми; Архангельскую, Воло- годскую, Калининградскую, Ленин- градскую, Мурманскую, Новгородскую, Псковскую области; г. Санкт-Петер- бург, Ненецкий автономный округ. Центр федерального округа — г. Санкт- Петербург.

**СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, в России. Включает Ленинград- скую (Санкт-Петербург имеет особый статус и в системе социально-экономи- ческого управления выделен самостоя- тельно), Новгородскую и Псковскую об- ласти. Пл. 196,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. 8 млн.ч. Ср. плотность нас. 41,0 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 86,6%. Крупные горо- да: Великий Новгород и Псков. Веду- щие отрасли промышленности: маши- ностроение (энергетическое, сельскохо- зяйственное, текстильное, приборо- и станкостроение, электротехническое, судостроение), химическая, деревооб- рабатывающая и целлюлозно-бумаж- ная, а также цветная металлургия, лёгкая промышленность, производство стройматериалов. Молочно-мясное жи- вотноводство, льноводство. В пригоро- дах — свиноводство, птицеводство.

**СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ СОВЕТСКАЯ РЕСПУБЛИКА**, в составе РСФСР с 7 июля по декабрь 1918. Объединя- ла Кубано-Черноморскую, Ставрополь- скую и Терскую Советские республики. Центр — Екатеринодар (до августа 1918), затем — Пятигорск.

**СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ЭКОНОМИЧЕ- СКИЙ РАЙОН**, в России. Включает рес- публики: Адыгея, Дагестан, Кабар- дино-Балкария, Чеченская Респ., Ка- рачаево-Черкесия, Северная Осетия — Алания, Ингушетия, Краснодарский и Ставропольский края и Ростовскую область. Пл. 355,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 17,6 млн.ч. Ср. плотность нас. 50,0 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 55,3%. Крупные города: Ростов-на-Дону, Краснодар, Грозный, Махачкала, Сочи, Владикав- каз, Таганрог, Нальчик, Новороссийск, Армавир, Майкоп, Пятигорск, Невин- номыск. Многоотраслевое сел. хозяй- ство специализируется на выращивании зерновых и масличных культур, а так- же на животноводстве (крупный рогат- ый скот, свиньи, овцы); племенное ко- неводство. Развиты пищевая промыш- ленность — мясная, винодельческая, маслосыродельная, маслобойная, мо- лочная, плодо- и овощеконсервная, му- комольная, крупяная, табачная, чай- ная, рыбная. Чёрная и цветная метал- лургия, химическая промышленность, производство цемента. Крупнейшие в России курортные зоны: Азово-Черно-

морская (Сочи, Анапа, Геленджик и др.), Центральнокавказская (Кавказ- ские Минеральные Воды, Приэльб- русье), Нальчикская, Владикавказ- ская, Прикаспийская.

**СЕВЕРО-КАВКАЗСКО-МАНГЫШЛАКСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, рас- положена на территории России (рес- публики: Дагестан, Ингушетия, Кабар- дино-Балкария, Калмыкия, Северная Осетия — Алания, Чеченская Респ.; Рос- товская обл., Краснодарский и Став- ропольский края), Украины, Узбеки- стана и Казахстана. Пл. св. 530 т.км<sup>2</sup>. Первые продуктивные нефтяные сква- жины в западной части Северного Кав- каза пробурены в 1864. Первый фонтан нефти в вост. части Северного Кавказа получен в 1893 (Старогрозненское ме- сторождение). В начале 60-х гг. 20 в. открыто первое нефтяное месторожде- ние на Южном Мангышлаке и газовое на Южном Устьурте. Всего в провинции открыто св. 280 месторождений, в т.ч. св. 120 нефтяных, св. 50 газовых, св. 40 газоконденсатных, ок. 40 газо- нефтяных и нефтегазовых и ок. 30 нефтегазоконденсатных. Разрабатыва- ются свыше 200 месторождений. Наи- более известные месторождения: Ок- тябрьское (Крым), Джанкойское, Мор- ское, Ленинградское, Березанское, Анастасиевско-Троицкое, Майкопское, Северо-Ставропольское — Пелагиадин- ское, Мирненское, Величаевско-Коло- дезное, Малгобек-Горское, Старогроз- ненское, Октябрьское (Чеченская Респ.), Жетыбайское, Узенское, Тенгинское, Шахпахтинское. В географическом плa- не провинция занимает частично Причерноморскую и Прикаспийскую низменности, Ставропольскую возвы- шенность, Кумо-Манычскую впадину, плато Мангышлак и Устьурт. В текто- ническом плане провинция приурочена к Скифской плите, Южно-Мангышлак- ско-Устьуртской системе прогибов Ту- ранской плиты и краевым прогибам Большого Кавказа (Индоло-Кубанско- му и Терско-Каспийскому). Выделяют 6 нефтегазоносных комплексов: пер- мо-триасовый (мощностью до 3 км) продуктивен в восточном Предкавказье и южном Мангышлаке (в основном нижняя карбонатно-глинистая часть); юрский комплекс — в западном и во- сточном предкавказье и в Южно-Ман- гышлакско-Устьуртской системе проги- бов (в терригенной нижней и средней юре до 7 продуктивных горизонтов с залежами нефти и газоконденсата), нижнемеловой комплекс развит на Се- верном Кавказе повсеместно, представ- лен песчано-глинистыми отложениями (мощность до 2 км) с прослоями кар- бонатов в неокое; карбонатный верх- немеловой комплекс нефтеносен гл. обр. в Терско-Каспийском прогибе и в Прикумской зоне поднятия, мощность до 1,5 км; нижний подкомплекс (па- леоцен-эоцен) палеогенового комплекса в западном и центральном Предкав- казье сложен песчано-глинистыми по- родами, в Восточном Предкавказье —

карбонатами, верхний (майкопский) – повсеместно глинистый с прослоями песчаников и алевролитов; неогеновый песчано-глинистый нефтегазоносен гл. обр. в краевых прогибах Северного Кавказа. К платформенным склонам приурочены в основном залежи газа и газоконденсата, к краевым прогибам – залежи нефти, иногда с газовыми шапками и нефтяными оторочками. Нефти малосернистые, парафинистые и высокопарафинистые с большими вариациями плотности (811–931 кг/м³) и смолистости. Состав нефтей нафеново-метановый. Газы газовых и газоконденсатных месторождений содержат N<sub>2</sub> 0–5%, CO<sub>2</sub> до 6%, H<sub>2</sub>S 0–1,8%.

**СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 44,3 т. км². Нас. 610,4 т. ч. Центр – Петропавловск.

**СЕВЕРО-КАСПИЙСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, см. *Прикаспийский артезианский бассейн*.

**СЕВЕРО-КИТАЙСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, на территории Северо-Восточного Китая. Пл. свыше 800 т. км². На З. бассейн открывается в Жёлтое море, на С. граница проходит по г. Ляоси и южным отрогам Большого Хингана, на З. – по нагорью Жэцэ, Шаньсийскому и хребту Циньлин, на Ю. – по хребту Муфушань, Цзюлишань и Тяньмушань. Естественные ресурсы подземных вод (провинции Шаньдун, Аньхой, Цзянсу и Чжэцзян, пл. около 200 т. км²) оцениваются в 3 км³/год. В геоструктурном отношении бассейн включает Северо-Китайскую синеклизу, прилегающие к ней склоны разновозрастных складчатых сооружений и Шаньдунский массив. В складчатых сооружениях и Шаньдунском массиве наиболее важное значение имеют водонесные комплексы карбонатных пород различного возраста – дебиты родников 5–10 м³/с, в некарбонатных породах – 0,1–3 л/с. Минерализация воды ниже 1 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциевый. В пределах Северо-Китайской синеклизы основные ресурсы подземных вод приурочены к четвертичным отложениям мощностью от 80–100 м до 1000 м и более. Помимо грунтовых вод выявлено от 3 до 7 артезианских горизонтов с напорами, обеспечивающими самоизлив. Коэффициенты фильтрации уменьшаются от предгорий к морским побережьям от 10–20 до 1–5 м/сут. Дебиты колодцев 8–10 л/с, скважин до 60 л/с. Средние удельные дебиты 5–10 л/с. Наиболее интенсивно эксплуатируются горизонты на глубине от 100–400 м. Минерализация воды 0,3–0,8 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциево-натриевый.

**СЕВЕРО-КИТАЙСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в Китае, в центральной и южной частях Северо-Китайской равнины (низовья р. Хуанхэ) и в акватории Ляодунского и Бохайвань заливов Жёлтого моря. Пл. около 350 т. км². Первое нефтяное месторождение группы Шэнли (начальные промышленные

запасы 700 млн. т) открыто в 1961, крупное нефтегазовое месторождение Чжунъюань (500 млн. т нефти и св. 40 млрд. м³ газа). Разработка месторождений начата с 1965 и 1979 соответственно. Открыто св. 90 нефтяных и нефтегазовых месторождений и залежей. Начальные промышленные запасы нефти ок. 1500–1700 млн. т, газа 80–100 млрд. м³. Минимально извлекаемые ресурсы нефти оцениваются в 3,2 млрд. т, газа (свободного и растворённого в нефти) св. 2 трлн. м³. Основные группы месторождений: Шэнли (49 месторождений и залежей с начальными промышленными запасами 700 млн. т), Ляохэ (11 месторождений, 130–180 млн. т), Хуабэй (22 месторождения и залежи, св. 200 млн. т, наиболее крупное месторождение Жэньцзю), Даган (5 месторождений, ок. 100 млн. т), Чжунъюань (6 месторождений, 500 млн. т нефти и 40–50 млрд. м³ газа). В тектоническом плане бассейн приурочен к вост. части Северо-Китайской докембрийской платформы. На С. его ограничивает горная система байкалidian Яньшаня, на В. – Ляодунский и Шаньдунский щиты, на Ю.-З. – сооружения Хуайянского массива (хребет Дабешань), на З. и С.-З. – горные сооружения Тайханшань и Утайшань. Нефтегазоносны практически все стратиграфические подразделения. Основными продуктивными горизонтами являются: песчаники миоцена и палеогена, карбонаты рифей-ордовика. Основной промышленно-нефтеносный горизонт миоценового возраста. В палеоген-неогеновых песчаных отложениях известно до 13 продуктивных горизонтов на глубине 2–3 км, иногда до 4,2 км. Средняя нефтенасыщенная мощность песчаников 30 м. Залежи в рифей-ордовикских карбонатных отложениях залегают на глубине 2750–3500 м. Состав нефтей парафинистый. Плотность 854–880 кг/м³, вязкость 6–30 мПа·с, содержание 0,2–0,8%. Нефть по нефтепроводам суммарной длиной ок. 500 км доставляется к нефтеперерабатывающим заводам в городах Пекин, Тяньцзинь, Цзинань и др. Наиболее протяжённые нефтепроводы: Шэнли – Циндао длиной 251 км и Даган – Тяньцзинь – Пекин длиной 150 км. Газ по нефтепроводам общей длиной ок. 200 км доставляется к газоперерабатывающим заводам в г. Кайфын.

**СЕВЕРО-КОРЕЙСКИЕ ГОРЫ**, юго-вост. часть *Маньчжуро-Корейских гор* на территории КНДР.

**СЕВЕРО-КРЫМСКИЙ КАНАЛ** имени Комсомола Украины, оросительно-обводнительный. Построен в 1961–1971 (Каховское водохранилище – Керчь). Длина 402,6 км. Снабжает водой Феодосию, Керчь.

**СЕВЕРО-КУРИЛЬСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Северо-Курильского района, на о. Парамушир (Курильские острова). Порт на Тихом океане. Аэропорт. Нас. 3,7 т. ч.

База сейнерного флота. Рыбная промышленность. До 1945 – в составе Японии, с 1945 в России, до 1946 назывался Касивабора.

**СЕВЕРОМОРСК** (до 1951 пос. Ваенга), город в России, в Мурманской обл. Порт в незамерзающем Кольском заливе Баренцева моря. Связан с Мурманском ж.-д. линией и автодорогой. Нас. 54,6 т. ч. С. – база Северного флота. Судоремонтный завод «Севморпуть»; предприятия по обслуживанию рыбной промышленности, пищевые (в т. ч. молочный завод).

**СЕВЕРО-МУЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, на С. Забайкалья, в системе *Станового нагорья*, в России, в Бурятии. Отделяет Верхнеангарскую впадину от Муйско-Куандинской. Длина 350 км. Высота до 2537 м. Сложен гранитами и кристаллическими сланцами. Вершина и гребни отличаются резкими ледниковыми формами, по периферии – плосковершинные гольцы. На склонах – лиственничные леса, выше 1300–1500 м – пояс редколесья и зарослей кедрового стланика, горная тундра. Пересечён Байкало-Амурской жел. дорогой.

**СЕВЕРО-ОСЕТИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Северной Осетии, на склонах Бокового хребта Большого Кавказа (высота до 4250 м), в бассейне р. Ардон. Пл. 29,1 т. га. Основан в 1967 для охраны и изучения горно-лесных и скально-луговых природных комплексов Северной Осетии. Во флоре св. 1500 видов растений, в т. ч. редких – тис ягодный, ель восточная, колокольчик ардонский и др. В фауне обилие беспозвоночных (более 2000 видов); 44 вида млекопитающих: серна, рысь, бурый медведь, тур дагестанский; многочислен горностаи. Восстановлен зубр. 175 видов птиц. Через территорию заповедника проходит магистральный путь пролёта серых журавлей, степных орлов и др. Гнездятся редкие виды птиц – кавказский тетерев, чёрный аист и др.

**СЕВЕРО-САХАЛИНСКАЯ РАВНИНА**, низменная равнина на севере о. Сахалин, в России, в Сахалинской обл. Длина 300 км. Сложена песками, глинами, галечниками. Низкогорные островные края высотой до 600 м. На Ю.-В. – реки Тымь и Набиль. Редкостойная лиственничная тайга с примесью ели и пихты; в приморских частях – заболоченные редколесья. Добыча нефти и газа (Оха, Тунгорское, Эхаби).

**СЕВЕРО-СИБИРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Таймырская низменность, на С. Восточной Сибири, в России, в Таймырском (Долганско-Ненецком) автономном округе и Якутии. Протягивается между приустьевыми участками рек Енисей и Оленёк на 1400 км. Ширина 600 км. Сложена гл. обр. морскими и ледниковыми отложениями, подстилаемыми песчаниками и глинистыми сланцами. Месторождения нефти, газа, каменного угля. Преобладает пологоувалистый рельеф (высота до 300 м) с повсеместным распространением мерзлотно-солифлюкционных форм. Мно-

## 670 СЕВЕРО-СТАВРОПОЛЬСКО-ПЕЛАГИАДИНСКОЕ

го озёр (крупное – Таймыр), в т. ч. термокарстовых; болота. Лишайниковая и кустарниковая тундра и лесотундра сменяются к Ю. лиственничным редколесьем.

**СЕВЕРО-СТАВРОПОЛЬСКО-ПЕЛАГИАДИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газовое, в России, в Ставропольском крае, в 27 км к С.-З. от Ставрополя. Входит в *Северо-Кавказско-Мангышлакскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1950, разрабатывается с 1956. Газоносны терригенные отложения миоцена, палеоцена и эоцена в интервале глубин 170–1020 м. Выявлены 4 залежи газа, основные залегают в палеоценовых отложениях на глубине 700–850 м. Мощность продуктивных пластов 10–40 м. Этаж газонасыщенности наиболее крупной залежи на Северо-Ставропольской площади 130–200 м, на Пелагиадинской – 40–75 м. Высота остальных залежей 40–70 м. Газ кроме углеводородов содержит  $\text{CO}_2$  0,2–1,3%,  $\text{N}_2$  0,3–6,2%. Административный и промышленный центр разработки – г. Ставрополь.

**СЕВЕРО-ТИХООКЕАНСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение в сев. части Тихого океана, продолжение течения *Курисио*, приблизительно между 35° и 42° с.ш. Направлено на В. от 150° в.д. к берегам Северной Америки. Температура воды от 7–16 °С зимой до 18–23 °С летом. Скорость 0,9–1,1 км/ч. Расход воды 15–35 млн. м<sup>3</sup>/с. Располагается на границе тропических вод и вод умеренных широт, образуя переходную зону. В вост. части Тихого океана разделяется на Аляскинское и Калифорнийское течения.

**СЕВЕРОУРАЛЬСК**, город (с 1944) в России, в Свердловской обл., на р. Вагран, в 8 км от ж.-д. станции Бокситы. Нас. 33,8 т.ч. С. – центр крупного горно-рудного района (добыча и переработка бокситов; первое месторождение открыто в 1931). Производство стройматериалов, лесозаготовки; швейная фабрика. Краеведческий музей. Основан в 1758 в связи со строительством чугуно- и медеплавильного завода.

**СЕВЕРО-УРАЛЬСКИЙ БОКСИТОНОСНЫЙ РАЙОН**, в России, в Свердловской обл., вблизи г. Североуральск. Расположен на вост. склоне Северного Урала. Включает месторождения: Красная Шапочка, Кальнинское, Новокальнинское, Черёмуховское и Сосвинское. На северном продолжении района расположен Ивдельский, а на южном – Карпинский бокситоносные районы, которые образуют единую бокситоносную провинцию, вытянутую в меридиональном направлении. Месторождения открыты в 1931, разработка начата в 1934 (месторождение Красная Шапочка), ведётся подземным и открытым способами. Источником бокситов осадочного происхождения служила латеритная кора выветривания верхнесилурийских эффузивно-обломочных пород. Рудный горизонт слагают красные и яшмовидные бокситы мощностью 9 м (наиболее ценные) и пестроцветные пи-

ритизированные бокситы мощностью до 1 м. Рудные тела залегают до глубины 2500 м. Основные рудообразующие минералы: диаспор, бёмит, каолинит, гематит, пирит, сидерит. Бокситы по качеству лучшие в России. Высокоосернистые колчеданные и пестроцветные бокситы составляют 5% от общих запасов. Бокситы перерабатываются на глинозём.

**СЕВЕРО-УРЕНГОЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газовое, в Тюменской обл. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1970. Залежи на глубине 1,1–2,9 км. Начальные запасы 868,7 млрд. м<sup>3</sup>. Газ метановый.

**СЕВЕРО-ЧЕШСКИЙ БУРОУГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в Чехии, в районе Рудных гор; крупнейший в стране бассейн по добыче бурых углей. Представляет собой вытянутый субширотный грабен длиной ок. 65 км и шириной от 1 до 26 км. Общие геологические запасы ок. 9,3 млрд. м<sup>3</sup>. Уголь обнаружен в 16 в., но до сер. 19 в. разработки велись в небольшом масштабе подземным способом, с кон. 19 в. – открытым способом. Основная угленосность связана с гельветским ярусом (средний миоцен), в котором содержится рабочий пласт мощностью от 1–3 до 55 м в центральной части бассейна. Уголь хорошего качества: влажность 20–40%, зольность 6–46%, сернистость 0,5–10%, высокое содержание смол, удельная теплота сгорания 7,83–22,48 мДж/кг.

**СЕВЕРО-ЧУЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, в центральной части Алтая, в России, в Респ. Алтай. Длина ок. 120 км. Высота до 4173 м (г. Маашейбаш) в горном узле Биш-Иирду. Преобладает высокогорный рельеф. Сложен глинистыми сланцами, песчаниками, известняками, метаморфическими породами. На сев. склоне – лиственничные леса, выше 2400 м – альпийские луга и горные тундры. Ледники (общая пл. св. 130 км<sup>2</sup>).

**СЕВЕРО-ШОТЛАНДСКОЕ НАГОРЬЕ** (Northern Highlands), на С. Великобритании. Длина с С. на Ю. ок. 300 км, ширина св. 200 км. Высота до 1343 м (г. Бен-Невис в Грампинских горах). Сложено гнейсами, гранитами, кристаллическими сланцами, песчаниками. Плоскогорья и глыбовые хребты расчленены тектоническими впадинами (Глен-Мор и др.), ущельями; на З. – фьорды. Много озёр (в т. ч. оз. Лох-Несс). Верещатники, луга, участки лесов. Св. 10 резерватов.

**СЕВЕРСК**, Томск-7, город в России, в Томской области, в 15 км к С. от Томска, на правом берегу р. Томь. Нас. 118,3 т.ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома. Сибирский химкомбинат (производство оружейного плутония). 2 театра. Музей. Зоопарк. Основан в 1949 в связи со строительством Сибирской АЭС и Сибирского химического комбината.

**СЕВЕРСК** (до 1973 Яма), город (с 1961) в Украине, в Донецкой обл., на р. Бахмут. Ж.-д. станция. Нас. 14,1 т.ч. До-

ломитовый комбинат. Музей украинского поэта В.Н. Сосюры. Основан в 1913.

**СЕВЕРСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Северского района, на р. Убин, в 3 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 21,5 т.ч. Центр с.-х. района. Основана в 1864 запорожскими казаками.

**СЕВЕРСКИЙ ДОНЕЦ** (неправильное название Северный Донец), река в России и Украине, правый приток Дона. Длина 1053 км, пл. бассейна 98,9 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднерусской возвышенности, близ устья разбивается на 3 рукава. Нижние 240 км сплюсзованы. Основные притоки: Оскол, Калитва (слева). Ср. расход воды у с. Кружиковка 149 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с декабря – января до кон. февраля – нач. апреля. В верхнем течении – Печенежское водохранилище; у пос. Райгородок начинается канал Северский Донец – Донбасс. Судоходна на 315 км от устья. На левобережье – Луганский заповедник. На С.Д. – города Белгород, Каменск-Шахтинский (Россия), Изюм, Лисичанск (Украина).

**СЕВЕРСКОЕ КНЯЖЕСТВО**, Новгород-Северское княжество, удельное княжество Черниговской (Чернигово-Северской) земли, в бассейне р. Десна и её притоков – Сновска, Сейма и др. Столица – Новгород-Северский. Возникло в 1096, в 40–50-х гг. 12 в. отделилось от Черниговской земли. Поход против половцев князя Игоря Святославича (в 1185) описан в «Слове о полку Игореве». В 1238 территория С.к. вошла в состав Брянского княжества, со 2-й пол. 14 в. – в Великом княжестве Литовском; в 1503 присоединена к Русскому государству.

**«СЕВЕР-ЮГ»**, трансевропейская меридиональная автомагистраль Копенгаген (Дания) – Гамбург – Ганновер – Франкфурт – Штутгарт – Мюнхен (Германия) – Зальцбург – Инсбрук – Бреннер (Австрия) – Верона – Болонья – Рим – Неаполь – Реджо-ди-Калабрия (Италия). Общая протяжённость св. 3,8 т.км, в т.ч. в Дании 280 км, Германии св. 1500 км, Австрии ок. 300 км, Италии ок. 1800 км.

**СЕВИЛЬЯ** (Sevilla), город на Ю. Испании. Адм. центр автономной обл. Андалусия и провинции Севилья. Порт на р. Гвадалquivир, доступен для морских судов (аванпорты на Атлантическом океане – Таблада и Муальс-делас-Делисьяс). Международный аэропорт. Нас. 720 т.ч. Важный торговый и промышленный центр. Машиностроение (в т.ч. судо- и авиастроение, производство с.-х. машин); электротехническая, пищевкусовая (винодельческая, табачная, мукомольная и др.), текстильная, химическая и нефтехимическая промышленность. Музеи: археологический, изящных искусств. Дом-музей художника Б.Э. Мурильо. Университет (с 1502). Многочисленные архитектурные памятники 12–18 вв., в т.ч. мавританский замок Алькасар

(с кон. 12 в.; многочисленные постройки 14–16 вв.), готические церкви (13–14 вв.), колокольня «Ла Хиральда» (12, 16 вв.). В 1492 из С. отправилась 1-я экспедиция Х. Колумба.

**СЕВЛИЕВО**, город в центральной части Болгарии, в сев. предгорьях хребта Стара-Планина, на р. Росица. Нас. св. 26 т. ч. Машиностроение (гл. обр. электротехническое); текстильные, кожевенные, пищевые предприятия. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**СЁВЛЮШ**, название г. *Виноградов* в Украине до 1946.

**СЕВР** (Sèvres), город во Франции, юго-западный пригород Парижа. Нас. ок. 25 т. ч. Производство художественных изделий из фарфора (с 1756), т. н. севрский фарфор. Нац. музей керамики. Местонахождение Международного бюро мер и весов.

**СЕВСК**, город (с 1799) в России, в Брянской обл., центр Севского района, на р. Сев, в 43 км от ж.-д. станции Комаричи. Нас. 7,9 т. ч. Овощесушильный завод (плодоовощные консервы, сухое картофельное пюре); пенькообработывающий завод. Краеведческий музей. Известен с 1146, с 1585 одна из важнейших крепостей Юга России (т. н. Городок, существовал до 1780-х гг.). В С. родился математик И. Г. Петровский. Архитектурные памятники 17–19 вв., в т. ч. Вознесенская (1765) и Петропавловская (1809) церкви. Вблизи С. – Спасо-Преображенский монастырь (основан в 1631 как крепость на подступах к С.).

**СЁГЕД** (Szeged), город на Ю. Венгрии. Адм. центр медье Чонград. Порт на р. Тиса. Нас. 166 т. ч. Экономический и культурный центр Южного Альфёльда. Крупная пищевая (гл. обр. мясная, консервная), текстильная, швейная, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная промышленность, машиностроение; завод резинотехнических изделий. Университет. Театры. Музеи. Архитектурные памятники 13–16 вв. В районе – добыча нефти и газа. В окрестностях С. – орнитологический заповедник Фехерто.

**СЕГЕЖА**, город (с 1943) в России, в Карелии, центр Сеgezского района, на берегу Выгозера. Порт на Беломорско-Балтийском канале. Ж.-д. станция. Нас. 34,6 т. ч. АО «Сеgezжбумпром» (производство мешочной бумаги и бумажных мешков), лесопильно-деревообрабатывающий комбинат, завод железобетонных изделий, пищевые предприятия; птицефабрика. Краеведческий музей. Поселение на месте совр. С. известно с 16 в. В 1914 при строительстве жел. дороги Петербург–Мурманск построена ж.-д. станция Сеgezжа. В пригороде С., в пос. Надворицы, – алюминиевый завод. В районе – лесозаготовки.

**СЕГЕЛА** (Séguela), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 11,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 121 т. ч. Адм. центр – Сегела.

**СЕГОВИЯ** (Segovia), город в центральной части Испании. Адм. центр про-

винции Сеговия. Нас. ок. 60 т. ч. Торговый центр. Химическая (в т. ч. производство удобрений), резиновая, цементная, пищевая промышленность. В средние века С. – резиденция королей Кастилии и Леона. Музеи. В старой части города сохранилась средневековая планировка. Архитектурные памятники: древнеримский акведук, церкви (12–16 вв.), замок Алькасар (11 в., перестройки 14–19 вв.).

**СЕГОЗЕРО**, озеро в России, в Карелии, в 1957 превращено в водохранилище (пл. 815 км<sup>2</sup>). Площадь до создания водохранилища 753 км<sup>2</sup> (с островами), глубина до 97 м. Берега изрезанные; св. 70 островов. Вытекает р. Сеgezжа, впадающая в Выгозеро. Замерзает в декабре, вскрывается в мае.

**СЕГУ** (Ségou), город в Мали, на правом берегу р. Нигер. Адм. центр области Сегу. Транспортный узел. Нас. 65 т. ч. Торговый центр с.-х. района (рис, арахис, сахарный тростник, манго; животноводство). Хлопкоочистительный, кирпичный заводы, текстильный комбинат. Кустарно-ремесленные предприятия (производство шерстяных ковров и одеял с национальными орнаментами).

**СЕДА** (Seda) (до 1917 офиц. название Сяды), город (с 1950) в Литве, на р. Вардува, в 22 км от ж.-д. станции Леплауке. Нас. 1,9 т. ч. Пищевые предприятия. Известен с 13 в. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**СЕДАН** (Sedan), город на С.-В. Франции, на р. Мёз. Нас. св. 30 т. ч. Металлургия; производство шерстяных тканей, ковров. До кон. 19 в. – крепость. Во время франко-прусской войны в 1870 в районе С. были разгромлены и капитулировали французские войска, в т. ч. пленён император Наполеон III.

**СЕДЕДЕМА** (в верховье Средняя Седедема), река в России, в Якутии, левый приток р. Колыма. Длина 567 км, пл. бассейна 18,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Алазейском плоскогорье, протекает б. ч. по Колымской низменности. В бассейне С. – ок. 3 тысяч озёр общей площадью 706 км<sup>2</sup>. Основные притоки: Кыллах, Дьяски, Улахан-Юрях (слева); Сыкынах (справа).

**СЕДЕЛЬНИКОВО**, село в России, в Омской области, центр Седельниковского района, на р. Уй (приток Иртыша), в 374 км от ж.-д. станции Любинская. Нас. св. 5 т. ч. Маслодельный завод, ремонтно-техническое предприятие, лесхоз. Центр с.-х. района. Основано в 1785 братьями Седельниковыми.

**СЁДЕРМАНЛАНД** (Södermanland), лен в южной части Швеции, на побережье Балтийского моря. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 257 т. ч. Адм. центр – Нючёпинг.

**СЁДЕРТЁЛЬЕ** (Södertälje), город в Швеции, на канале озеро Меларен – Балтийское море, в составе Большого Стокгольма. Нас. ок. 80 т. ч. Автомобильная и фармацевтическая промышленность.

**СЁДЕРХАМН** (Söderhamn), город на В. Швеции. Порт на берегу Ботнического

залива. Нас. св. 30 т. ч. Машиностроение, целлюлозно-бумажная промышленность.

**СЁДЛЕЦКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Siedleckie), на В. Польши. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 662 т. ч. Адм. центр – Седльце.

**СЁДЛЬЦЕ** (Siedlce), город на В. Польши. Адм. центр Седлецкого воеводства. Нас. св. 65 т. ч. Машиностроение и металлообработка, трикотажная, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 18 в.

**СЁДРА-КВАРКЕН**, см. *Кваркен Южный*.

**СЕЙДИ** (до 1990 пос. гор. типа Нефтезаводск), город в Туркмении. Ж.-д. станция. Нефтеперерабатывающий завод и хлопкопрядильная фабрика.

**СЕЙДИШЕХИР** (Seydişehir), город на Ю. Турции. Нас. 30 т. ч. Крупный алюминиевый комбинат.

**СЕЙЛЕМ** (Salem), город на С.-В. США, сев. пригород Бостона (входит в Большой Бостон), на сев. берегу залива Массачусетс, штат Массачусетс. Нас. ок. 40 т. ч. Электротехническая, электронная промышленность. Производство игрушек. Основан в 1626, один из старейших городов США. Здания 17 в.

**СЕЙЛЕМ** (Salem), город на З. США. Адм. центр штата Орегон. Транспортный узел. Нас. 123 т. ч. (с пригородами 255 т. ч.). Торгово-финансовый центр с.-х. района долины р. Уилламетт (фрукты, овощи). Крупный центр пищевой (гл. обр. плодоконсервной) промышленности. Деревообрабатывающая, бумажная, металлообрабатывающая, электронная, текстильная промышленность. Университет. Основан в 1840.

**СЕЙМ**, река в России (Белгородская, Курская области) и Украине, левый приток Десны (бассейн Днепра). Длина 748 км, пл. бассейна 27,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднерусской возвышенности, течёт в широкой долине. Ср. расход воды у с. Мутино 99,6 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – ок. 1000 озёр и водохранилищ общей пл. 30,8 км<sup>2</sup> и 500 прудов общей пл. 7,88 км<sup>2</sup>. В низовьях – местное судоходство. На С. – города Курск, Льгов, Рыльск (Россия), Путивль (Украина).

**СЕЙМЧАН**, посёлок городского типа (с 1953) в России, в Магаданской обл., центр Среднеканского района. Расположен на правом берегу р. Сеймчан, близ её впадения в Колыму, в 1650 км от ж.-д. станции Нерюнгри. Нас. 4,5 т. ч. Мясомолоочный комбинат, горно-геологическое предприятие. Среднеканский горно-обогатительный комбинат, лесхоз и др. Филиал областного краеведческого музея. Основан в кон. 17 в. якутами.

**СЕЙСТАН**, см. *Систан*.

**СЕЙХАН**, см. *Адан*.

**СЕЙШЕЛЬСКИЕ ОСТРОВА** (Seychelles), группа из 85 островов и скал в Индийском океане, к С.-В. от о. Мадагаскар. Входят в состав государства *Сейшельские Острова*. Пл. ок. 300 км<sup>2</sup>. Открыты португальскими мореплавателями в нач. 16 в.





форму. Состоит из нескольких обособленных плёсов, соединённых короткими протоками. Ок. 160 островов. Принимает 110 притоков (основные – реки Черёмуха, Крапивенга, Сороча), сток в р. Селижаровка (левый приток Волги). Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Рыболовство. На С. – г. Осташков. С. и его окрестности – район туризма и отдыха.

**СЕЛИДОВО**, город (с 1956) в Украине, в Донецкой обл., на р. Солёная. Ж.-д. станция Селидово. Нас. 29,8 т.ч. Добыча каменного угля. Заводы: сборного железобетона, консервный. Основан в 1770–73.

**СЕЛИЖАРОВО**, посёлок городского типа (с 1937) в России, в Тверской обл., центр Селижаровского района, на р. Селижаровка. Нас. 7,6 т.ч. Стекольный завод, льнозавод; леспромхоз; заводы: деревообрабатывающий, консервный, молочный. Краеведческий музей. Известен с 1504. Во 2-й пол. 19 в. центр транспортировки и продажи леса. В районе, в пос. Селище, – комбинат стройматериалов.

**СЕЛКЕРК** (Selkirk), горный массив в составе Колумбийских гор, на территории Канады и США. Длина ок. 500 км. Высота до 3532 м (г. Сэр-Санфорд). Сложен преим. кристаллическими породами. Хвойные леса, альпийские луга; на вершинах – снежники и ледники. Нац. парки – Глейшер, Маунт-Ревелсток (Канада).

**СЕЛТЫ**, село в России, в Удмуртии, центр Селтинского района, в 42 км от ж.-д. станции Ува-1. Нас. 5,7 т.ч. Льнозавод, асфальтовый завод. Основано в 16 в.

**СЕЛУС** (Selous), крупнейший резерват Танзании, в бассейне среднего течения р. Руфиджи. Пл. 5,1 млн. га (по др. данным, 5,5 млн. га). Основан в 1951. Восточно-Африканская саванна с густым травяным покровом из злаков. Характерны акации, баобабы, участки редкостойных лесов. Создан гл. обр. для охраны слонов (ок. 100 тысяч голов), обитаны также африканский или кафрский буйвол, бегемот, антилопы и др.

**СЕЛЫЦО**, город в России, в Брянской обл., на р. Десна. Ж.-д. станция. Нас. 19,5 т.ч. Предприятия деревообрабатывающей, пищевой промышленности.

**СЕМАРАНГ** (Semarang), город в Индонезии. Адм. центр провинции Центральная Ява. Транспортный узел. Внешнеторговый и рыболовный порт на сев. берегу о. Ява. Нас. 1,37 млн.ч. Переработка на экспорт с.-х. продуктов (кофе, чай, каучук, копра, табак, сахар); деревообрабатывающие, лесопильные, текстильные, судоремонтные предприятия. Производство национальных музыкальных инструментов. ТЭС. Университет.

**СЕМЁНОВ**, город в России, в Нижегородской обл., центр Семёновского района, на р. Санахта. Ж.-д. станция. Нас. 26,6 т.ч. Развита художественный промысел – хохломская роспись (с 1918). В 1925 создана артель «Кустарь-художник», с 1931 артель «Экс-

порт», впоследствии «Хохломская роспись» (преобразована в 1960 в одноимённую фабрику, в 1970 реорганизована в одноимённое производственное художественное объединение). Характерны деревянные токарные изделия с росписью «под фон» с золочёным, виртуозным по рисунку узором (причудливые садовые цветы) на красном или чёрном фоне. Заводы: арматурный, литейно-механический, деревообрабатывающий; ПО «Керженец». Музей кустарно-художественных изделий (открыт в 1934; деревянные изделия – ложки, ковши, игрушки, посуда с хохломской росписью). Возник в нач. 17 в. как поселение старообрядцев, впервые упоминается в 1644. С 1779 уездный город. В нач. 19 – нач. 20 вв. центр старообрядчества, единственное место в России, где изготавливались кожаные лёстовки – чётки для старообрядцев. К В. от С. – оз. Светлояр, с которым связано древнее сказание о невидимом граде Китеже, будто бы опустившемся на дно этого озера.

**СЕМЁНОВКА**, город (с 1958) в Украине, в Черниговской обл., на р. Ревна. Ж.-д. станция. Нас. 10,5 т.ч. Деревообрабатывающий завод, обувная фабрика; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 80-х гг. 17 в.

**СЕМЕРУ** (Semeru), активный действующий вулкан на В. острова Ява, в Индонезии. Высота 3676 м (высшая точка острова), имеет неск. кратеров. Сложен андезитами и базальтами. Резерват Рану-Кумболо.

**СЕМИКАРАКОРСК**, город в России, в Ростовской обл., центр Семикаракорского района, на левобережье р. Дон (пристань), в 26 км к Ю. от ж.-д. станции Усть-Донецкая. Нас. 24,1 т.ч. Пищевые предприятия (консервный завод, мясокомбинат, сыродельный завод и др.), а также ТОО «Аксинья» (производство художественной керамики, швейных изделий и др.), кирпичный завод. Близ С. – Семикаракорское городище на месте хазарского городка-крепости. Станица Семикаракорская, основанная донскими казаками, известна с 1672. Из-за частых наводнений, вызванных паводками на р. Дон, станица неоднократно переносилась; на совр. месте с 1845. В 1959 преобразована в пос. гор. типа; с 1972 – город.

**СЕМИЛУКИ**, город в России, в Воронежской обл., центр Семилукского района, на правом берегу Дона. Ж.-д. станция. Нас. 22,6 т.ч. Заводы – химический, механический; комбинат стройматериалов; предприятия пищевой промышленности. Основан в нач. 17 в., упоминается в Воронежской писцовой книге 1615. Село С. преобразовано в город в 1954 в связи со строительством крупного завода огнеупорных изделий.

**СЕМИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на С.-З. Алтая, по левобережью р. Катунь, в России, в Респ. Алтай. Длина ок. 120 км. Высота до 2507 м (г. Сарлык). Преобладает среднегорный рельеф. Сложен преим. метаморфическими породами.

На склонах – лиственные и хвойно-кедровые леса, на вершинах – каменистая тундра.

**СЕМИПАЛАТИНСК**, город (с 1782), в Казахстане, центр Семипалатинской обл., порт на р. Иртыш. Ж.-д. узел. Нас. 320 т.ч. Промышленность: пищевая (комбинаты – мясоконсервный, мукомольно-комбикормовый), лёгкая (трикотажная, кожевенная, обувная), машиностроение и металлообработка (заводы: «Казахкабель», судоремонтно-судостроительный, газовой аппаратуры, арматурный и др.). Комбинаты: металлообрабатывающий, горно-обогащающий «Алтай-золото»; цементный завод и др. 4 вуза. 2 театра. Краеведческий музей. Литературно-мемориальные музеи Ф.М. Достоевского и казахского поэта Абая Кунанбаева. Основан в 1718 как крепость, на современном месте – с 1776.

**СЕМИПАЛАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 179,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 818 т.ч. Центр – Семипалатинск.

**СЕМИРЁЧЕНСКИЙ АЛАТАУ**, см. *Джунгарский Алатау*.

**СЕМИРЁЧЬЕ**, Джетысу, юго-вост. часть территории Казахстана, между озёрами Балхаш на С., Сасыкколь и Алаколь на С.-В., хребтом Джунгарский Алатау на Ю.-В., хребтами Северного Тянь-Шаня на Ю. Название С. происходит от 7 главных рек этого района: Или, Каратал, Биен, Аксу, Лепсы, Баскан, Сарканд. В С. – г. Алма-Ата.

**СЕМНАН**, остан на С. Ирана. Пл. 90 т.км<sup>2</sup>. Нас. 458 т.ч. Адм. центр – Семнан.

**СЕМНАН**, город на С. Ирана. Адм. центр остана Семнан. Ж.-д. станция. Нас. 45 т.ч. Текстильные, табачные, металлообрабатывающие предприятия. В районе С. – разработка свинцово-цинковых, железных руд, серы, поваренной соли.

**СЕМЯНОВИЦЕ-СЛЁНСКЕ** (Siemianowice Śląskie), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. св. 80 т.ч. Добыча каменного угля. Чёрная металлургия, металлообрабатывающая, пищевая промышленность.

**СЕМЯЧИК**, название группы действующих вулканов на Ю.-В. полуострова Камчатка, в России, в Камчатской обл. Сложены базальтами, андезито-базальтами и туфами. Наиболее активен Малый Семячик (высота 1560 м) – вулкан кальдерного типа с 3 кратерами; в действующем кратере – озеро Зелёное. В нач. 19 в. взрыв разрушил вершину. Многочисленные пепловые извержения (последнее в 1952). Большой Семячик (высота 1720 м) – разрушенный стратовулкан; извержения неизвестны. Центральный Семячик (высота ок. 1100 м) – двухкратерный вулкан с активными грязевыми котлами, сульфатами, горячими источниками и озером.

**СЕНА** (Seine), река во Франции. Длина 776 км, пл. бассейна 78,6 т.км<sup>2</sup>. Протекает преим. по равнинам Парижско-

го бассейна впадает в бухту Сены (в проливе Ла-Манш), образуя эстуарий. Основные притоки: Марна, Уаза (справа). Ср. расход воды 400–500 м³/с, зимние паводки; в нижнем течении испытывает влияние морских приливов. Интенсивное судоходство ниже г. Труа (частично по обводным каналам). Соединена каналами с Шельдой, Маасом, Рейном, Соной, Луарой. На С. – города Париж (протягивается вдоль С. почти на 50 км), Руан; в эстуарии – морской порт Гавр.

**СЕНАКИ** (с 1933 Миха Цхакая, в 1976–89 Цхакая), город (с 1921) в Грузии, на Колхидской низменности. Ж.-д. узел. Нас. ок. 30 т. ч. Ковровый комбинат, чайные фабрики; сыромаслодельный и механический заводы. Дом-музей государственного деятеля СССР М. Г. Цхакая. Близ С. – бальнеологический курорт Менджи.

**СЕН-БЕРНАР БОЛЬШОЙ** (франц. Grand-Saint-Bernard, итал. Gran San Bernardo), перевал в Западных Альпах, на границе Италии и Швейцарии. Высота 2469 м. Шоссе.

**СЕН-БЕРНАР МАЛЫЙ** (франц. Petit-Saint-Bernard, итал. Piccolo San Bernardo), перевал в Грайских Альпах (Западные Альпы), на границе Франции и Италии. Высота 2188 м. Шоссе.

**СЕНГИЛЁЙ**, город в России, в Ульяновской обл., центр Сентилеевского района, в 45 км от ж.-д. станции Красный Гуляй. Порт на Куйбышевском водохранилище. Нас. 8,9 т. ч. Заводы: цементный, овощеконсервный, маслодельный; комбинаты: мельничный, мебельный. Основан в 1666; город с 1780. С сер. 19 в. центр мукомольного производства и торговли хлебом. С 1925 сельское поселение. С 1928 – рабочий посёлок, с 1943 – вновь город. Краеведческий музей.

**СЕН-ГОТАРД** (франц. Saint-Gothard, нем. Sankt Gotthard), перевал в Лепонтинских Альпах (Западные Альпы), в Швейцарии. Высота 2108 м. Шоссе. Близ С.-Г., на высоте 1100 м, – ж.-д. тоннель (длина ок. 15 км). С.-Г. успешно преодолен войсками русского полководца А. В. Суворова во время Швейцарского похода в сентябре 1799.

**СЕНДАЙ**, город в Японии. Адм. центр префектуры Мияги. Транспортный узел. Аванпорт С. – г. Сиогама. Нас. 971 т. ч. Нефтеперерабатывающие, электротехнические, деревообрабатывающие предприятия, электронное машиностроение, текстильная, пищевая, полиграфическая промышленность. Кустарное производство художественных изделий. Университет.

**СЕН-ДЕНИ** (Saint-Denis), город, адм. центр о. Реюньон (владение Франции). Порт на Индийском ок. Нас. 110 т. ч. Производство и вывоз сахара. Основан в 1671.

**СЕН-ДЕНИ** (Saint-Denis), город во Франции, на р. Сена, северный промышленный пригород Парижа. Порт на канале Сен-Дени. Нас. ок. 100 т. ч. Металлургия, авто- и станкостроение, химическая, стекольная, пищевая промышленность.

Муниципальный музей истории и искусства. Основан при единомышленном аббатстве в 7 в. Готическая церковь аббатства С.-Д. (12 в.) – место погребения французских королей.

**СЕНЕГАЛ** (Sénégal), река в Западной Африке, в Гвинее, Мали, Сенегале, Мавритании. Длина от истока Бафинг (в массиве Фута-Джаллон) 1430 км, пл. бассейна 441 т. км². В верховьях порожиста, образует водопады, ниже протекает по равнинной местности, впадает в Атлантический океан, образуя дельту; в устье – песчаный бар. Ср. расход воды ок. 1500 м³/с, наибольшая водность в сентябре. Используется для орошения. ГЭС. Рыболовство. Судоходна в период половодья от г. Каес (888 км), после спада воды – от г. Подор (283 км). Крупные города: Каес (Мали), Подор, Матам, Бакель (Сенегал); в устье – морской порт Сен-Луи (Сенегал).

**СЕНЕГАЛ** (Sénégal), Республика Сенегал (République du Sénégal), государство в Западной Африке. На З. омывается водами Атлантического океана. Пл. 196,2 т. км². Нас. 9,4 млн. ч.



Столица – Дакар. Адм.-территориальное деление: 10 областей. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Национальное собрание.

**Природа.** Поверхность – равнина, понижающаяся на З. к Атлантическому океану. На Ю.-В. – отдельные останцовые массивы высотой до 452 м. Побережье преим. низменное и выровненное. Месторождения фосфоритов, железной руды, мрамора. Климат субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ры от 23 до 28 °С. Осадков от 250 мм в год на С. до 1500 мм на Ю. Основные реки: Сенегал, Гамбия и Казаманс. Растительность – опустыненная и типичная саванна, на Ю.-З. сохранились участки смешанных листопадно-вечнозелёных лесов. Нац. парки – Ниоколо-Коба (крупнейший в стране), Дельта Салума, Джудж и др.; заказники.

**История.** Территория С. в средние века входила в состав раннеполитических образований Ганы, Мали, Сонгаи. Французское проникновение началось в 17 в.; С. – первая французская колония в Западной Африке, захвачена Францией в 80-х – сер. 90-х гг. 19 в. В 1895–1958 в составе Французской Западной Африки. С августа 1960 – независимая республика.

**Население.** Ок. 80% нас. принадлежит к народам волоф, серер, фулани, фульбе и тукулер; живут также диола, малинке, сонинке и др. Официальный язык – французский. 90% нас. исповедуют ислам, имеются также католики и приверженцы традиционных верований. Годовой естественный прирост нас. 33,7 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 47,8 ч. на 1 км². Наиболее густо населён район полуострова Зелёный Мыс (100 ч. на 1 км²). Городское нас. 42,3%. Наиболее значительные города: Дакар, Тиес, Каолак, Сен-Луи, Зигиншор, Диурбель. Экономически активное нас. 2,3 млн. ч. (34% всего нас. страны); безработных 24,4%.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство, в котором занято 65,3% экономического активного нас. ВВП на душу нас. 600 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 21,4, торговли 21,1, промышленности 13,8. Продукция сел. хозяйства даёт 70% стоимости экспорта, вторая отрасль по валютным доходам – туризм. Ежегодно страну посещают ок. 500 тысяч иностранных туристов. Ведущая отрасль сел. хозяйства – растениеводство. Пашня и многолетние культуры занимают 12,2%, луга и пастбища – 29,6% территории. Главная товарная культура – арахис (сбор 816 т. т в год, ок. 40% обрабатываемой площади). На производстве арахиса и его переработке на экспорт (одно из ведущих мест в мире) базируется экономика С. Основной район возделывания арахиса – зап. часть страны. Для внутреннего потребления возделывают просо (повсеместно), маниок, рис (на С. – в низовьях р. Сенегал, район Ришар-Толь; на Ю. – в районе р. Казаманс), батат, кукурузу. Товарное плодоводство и овощеводство – в районе Дакара и к С. от него. Масличная пальма, бананы распространены на Ю. На С. – сбор камеди (с дикорастущей акации). Животноводство отгонно-пастбищное в сев.-вост. районах. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 2,9, овец 4,8, коз 3,3. В прибрежных морских водах – рыболовство (гл. обр. тунец; улов 261 т. т в год). Добыча фосфоритов (1,4 млн. т в год) – в районе городов Тиес и Таиба, поваренной соли (из морской воды) – в Сине-Салум (близ г. Каолак), мрамора. Производство электроэнергии (769 млн. кВт·ч в год) сосредоточено на ТЭС, гл. обр. в Дакаре. Наиболее развита промышленность по обработке с.-х. сырья, гл. обр. арахиса (Дакар, Каолак, Диурбель, Зигиншор). Текстильные и кожевенно-обувные фабрики (Дакар), металлообработка, обслуживающая горно-добывающую промышленность и транспорт (сборка автомобилей, лёгких самолётов). Цементный завод, лесопиление, производство мебели и спичек, минеральных удобрений, мыла и др. Нефтеперерабатывающий завод в Мбао. Кустарные промыслы (гончарный, плетение циновок, художественные изделия и др.).

Длина жел. дорог 904 км, автодорог 14,6 т. км, в т. ч. с твёрдым покрытием 29%. Автопарк (т.) легковых автомобилей 80,6, грузовых и автобусов 32,4. Судходство по р. Сенегал. Главный морской порт страны – Дакар (имеет большое значение для всего побережья Западной Африки).

Экспорт: рыба и морепродукты, фосфориты, нефтепродукты, арахис. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Италия, Нигерия.

Денежная единица – франк КФА. **СЕНЕНДЭДЖ**, город на З. Ирана. Адм. центр остана Курдистан. Узел автодорог. Нас. 271 т. ч. Пищевые, деревообрабатывающие, ковроткацкие предприятия. Основан в нач. 17 в.

**СЕН-КАНТЕН** (Saint-Quentin), город на С. Франции, на р. Сомма и Сен-Кантенском канале. Нас. св. 70 т. ч. Центр хлопчатобумажной промышленности; электротехническое и транспортное машиностроение. В районе С.-К. – художественные промыслы (изготовление кружев, гардин, белья). Художественный музей. Древний галльский город. **СЕН-КАНТЕН-АН-ИВЕЛИН** (Saint-Quentin-en-Yvelines), город на С. Франции, город-спутник Парижа. Нас. св. 100 т. ч.

**СЕН-ЛУИ** (Saint-Louis), город на С.-З. Сенегала. Адм. центр области Сен-Луи. Транспортный узел. Порт на р. Сенегал, при её впадении в Атлантический океан. Нас. 179 т. ч. Рыболовство. Кустарные промыслы. Университет. С.-Л. основан в 1659. До 1958 – адм. центр Сенегала и одновременно Мавритании. **СЕН-МАЛО** (Saint-Malo), залив у сев. берегов Франции, между полуостровами Бретань и Котантен. Длина 110 км, ширина у входа ок. 125 км, глубина до 51 м. Приливы полусуточные (до 15 м). Впадает р. Ранс, в устье которой приливная электростанция. Порты – Гранвиль, Сен-Мало.

**СЕН-МАЛО** (Saint-Malo), город на З. Франции, на побережье полуострова Бретань. Рыболовецкий порт. Нас. св. 45 т. ч. Пищевая промышленность. Близ С.-М., у устья р. Ранс, – приливная электростанция. Крепость 16–17 вв. Туризм.

**СЕН-НАЗЕР** (Saint-Nazaire), город на З. Франции, в эстуарии Луары. Аванпорт Нанта. Нас. ок. 110 т. ч. Один из крупнейших центров судостроения Франции; авиационная, химическая, пищевая промышленность.

**СЕННАР**, город на С. Судана, на левом берегу р. Голубой Нил. Ж.-д. узел. Нас. ок. 8 т. ч. Торговый центр хлопководческого района. Возник в связи со строительством Сеннарской плотины. Близ С. – Макварское водохранилище. ГЭС.

**СЕННЕРБОРГ** (Sønderborg), город на Ю. Дании, на о. Альс. Порт в Фленсбургском заливе. Нас. ок. 30 т. ч. Старинный центр текстильной промышленности.

**СЕННО**, город (с 1777) в Белоруссии, в Витебской обл., на берегу оз. Сенно, в 15 км от ж.-д. станции Бурбин. Нас.

9 т. ч. Комбинат стройматериалов, льнозавод, пищевые предприятия. Добыча торфа. Известен с 16 в.

**СЕН-ПОЛЬ** (Saint-Paul), город на о. Реюньон (владение Франции). Нас. св. 60 т. ч. Производство сахара и рома.

**СЕН-ПЬЕР** (Saint-Pierre), город на о. Реюньон (владение Франции). Порт на Индийском ок. Нас. св. 50 т. ч. Производство сахара и рома.

**СЕН-ПЬЕР И МИКЕЛОН** (Saint-Pierre et Miquelon), группа низменных островов в Атлантическом океане, у вост. берегов Канады, к Ю. от о. Ньюфаундленд; владение Франции. Состоит из 8 островов общей пл. 242 км<sup>2</sup> (наибольший о. Микелон – 216 км<sup>2</sup>). Таёжные леса. Лов и переработка трески; звероводческие фермы (серебристая лисица, норка). Адм. центр – г. Сен-Пьер (о. Сен-Пьер).

**СЕНТ-ВИНСЕНТ** (Saint Vincent), остров в группе Наветренных островов, в Вест-Индии. В составе государства Сент-Винсент и Гренадины. Пл. 345 км<sup>2</sup>. Высота до 1234 м (вулкан Суфриер). На С.-В. – столица Кингстаун.

**СЕНТ-ВИНСЕНТ И ГРЕНАДИНЫ** (Saint Vincent and Grenadines), государство между Северной Америкой и Южной Америкой, в Карибском море, в архипелаге Малые Антильские острова, на острове Сент-Винсент и в северной части группы островов Гренадины (32 мелких острова). Пл. 389,3 км<sup>2</sup>. Нас. 112 т. ч.; 82% – негры, 14% – мулаты. Официальный язык – английский. 57% нас. – протестанты, 11% – католики. Ср. плотность нас. 287,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 51%. Столица – Кингстаун. Адм.-территориальное деление: 2 адм. единицы. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – однопалатный парламент (Палата собрания).

**Природа.** Остров Сент-Винсент вулканического происхождения, высотой до 1234 м (действующий вулкан Суфриер); Гренадины во многих местах окаймлены коралловыми рифами, имеют прекрасные пляжи. Климат тропический пассатный, влажный. Ср.-мес. темп-ра 18–32 °С. Осадков в год: от 1500 мм на низменных островах до 3700 мм в горах. Часты ураганы. Кустарники и небольшие леса. Несколько заказников.

**История.** Остров Сент-Винсент был открыт Х. Колумбом в 1498. До 17 в. – владение Испании, в 17–18 вв. объект соперничества Великобритании и Франции. С 1783 С.-В. и Г. – колония

Великобритании. До отмены рабства в 1838 на плантациях Сент-Винсента использовались рабы-негры. До 1956 остров входил в состав владения Наветренных островов. В 1958–62 в составе Вест-Индской федерации. С 1969 – «ассоциированное с Великобританией государство», с окт. 1979 независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство и иностранный туризм (ок. 120 т. ч. в год, на островах Гренадины). ВВП на душу нас. 4320 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли и сферы услуг 16,5, сельского, лесного хозяйства и рыболовства 11,4, промышленности 7,5. В сел. хозяйстве занято св. 20% самодельного населения; пахотные земли составляют св. 10% территории страны. Основные товарные культуры (сбор т. т в год): бананы 55 и кокосовая пальма (орехов 23); потребительские – таро, батат, ямс. Выращивают фрукты (манго, апельсины, лимоны и лаймы, папайя), овощи, табак, кофе, какао, имбирь. Поголовье (т.) овец 13, свиней 9,4, крупного рогатого скота 6,2. Улов рыбы 1,5 т. т в год. Промышленность базируется на переработке местного с.-х. сырья (производство рома, муки, пива, молочных продуктов; расфасовка муки и риса). С.-В. и Г. – один из крупнейших мировых производителей крахмала, получаемого из корневищ, клубней и плодов тропических растений – аррорута (св. 600 т в год). Предприятия по сборке электроаппаратуры и производству теннисных ракеток, одежды, мебели, цемента. Производство электроэнергии 73,2 млн. кВт·ч в год.

Железные дороги нет, длина автодорог 1020 км (в т. ч. 31% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 5,8, грузовых и автобусов 3,0. Главный порт – Кингстаун.

Экспорт: бананы (ок. 40% стоимости), аррорут, овощи и фрукты, табак. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Тринидад и Тобаго, Сент-Люсия.

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**СЕНТ-ДЖОН** (Saint John), река в США и Канаде. Длина 724 км, пл. бассейна 55,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Белых горах (система Аппалачей), впадает в залив Фанди Атлантического океана. В устье – водопад высотой 5 м (с обратным течением воды во время высоких приливов). Ср. расход воды 1130 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Судходна от г. Фредериктон. В устье – порт Сент-Джон (Канада).

**СЕНТ-ДЖОН** (Saint John), город в Канаде, в провинции Нью-Брансуик. Транспортный узел. Незамерзающий порт на Атлантическом океане, в устье р. Сент-Джон. Нас. ок. 90 т. ч., с пригородами ок. 150 т. ч. Крупный торгово-распределительный центр. Судостроение; сахарная, целлюлозно-бумажная промышленность. Основан в 17 в.



**СЕНТ-ДЖОНС** (Saint John's), столица (с 1981) государства Антигуа и Барбуда, на о. Антигуа. Морской порт. Международный аэропорт. Нас. 21 т.ч. (с пригородами). Производство и вывоз сахара, рома; очистка хлопка. Архитектурные памятники: развалины форта Джеймс (1703), здание суда (1747), собор Святого Иоанна (1834). Ботаническая станция. Туризм.

**СЕНТ-ДЖОНС** (Saint John's), город на В. Канады. Адм. центр и главный экономический центр провинции Ньюфаундленд. Международный аэропорт. Порт и рыболовная база на Атлантическом побережье. Нас. 96 т.ч., с пригородами 155 т.ч. Переработка рыбы. Производство рыболовного снаряжения. Судоремонт. Чёрная металлургия, нефтепереработка.

**СЕНТ-ДЖОРДЖЕС** (Saint George's), столица Гренады. Порт на побережье Карибского моря (вывоз какао, мускатного ореха, бананов). Международный аэропорт. Нас. 4,6 т.ч., с пригородами св. 35 т.ч. Пищевкусовая промышленность. Ботанический сад. Климатический курорт.

**СЕНТЕШ** (Szentes), город в юго-вост. части Венгрии, в долине р. Тиса. Нас. св. 35 т.ч. Электротехническая, металлообрабатывающая промышленность; швейная, птицеперерабатывающая фабрики.

**СЕНТ-КАТАРИНС** (Saint Catharines), город на Ю.-В. Канады, на канале Уэлленд, провинция Онтарио. Нас. 129 т.ч., в агломерации с г. Ниагара-Фолс св. 30 т.ч. Разнообразное машиностроение (узлы автомобилей, электроаппаратура, инструменты и др.). Деревообработка. Бальнеологический курорт.

**СЕНТ-КИЛДА** (Saint Kilda), резерват в Великобритании, на одноимённых островах, в 70 км к З. от Гебридских островов, один из старейших в мире (первые меры охраны приняты викингами ок. 1000 лет назад). Пл. 852 га. Скальная растительность. Колонии олущей, глупышей, тупиков и других морских птиц. Биосферный резерват.

**СЕНТ-КИТС И НЕВИС** (Saint Kitts and Nevis), Федерация Сент-Китс и Невис (Federation of Saint Kitts and Nevis), государство между Северной и Южной Америкой, в восточной части Карибского моря, в архипелаге Малые Антильские острова, на островах Сент-Кристофер и Невис. Пл. 269,4 км<sup>2</sup>. Нас. 41,8 т.ч. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты (св. 85% нас.). Ср. плотность нас. 155,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 34%. Столица – Бастер. Адм.-территориальное деление: 2 адм.-территориальные единицы. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законода-



тельный орган – однопалатное Национальное собрание.

**Природа.** Острова вулканического происхождения, гористы (высота до 1155 м, о. Сент-Кристофер). Климат тропический пассатный, жаркий. Ср. мес. темп-ра 18–24 °С. Осадков от 700 до 1200 мм в год. Нижние части склонов гор заняты плантациями сахарного тростника и хлопчатника, выше – горные тропические леса.

**История.** Острова открыты Х. Колумбом в 1493. С нач. 17 в. объект соперничества Великобритании и Франции. В 1628 англичане колонизовали о. Невис, в 1783 – Сент-Кристофер. В 1882 острова Сент-Кристофер, Невис и о. Ангилья образовали федерацию, в 1958–62 она входила в Вест-Индскую федерацию. С февр. 1967 федерация Сент-Кристофер, Невис и Ангилья – «ассоциированное с Великобританией государство». В июле 1967 из федерации вышла Ангилья. С сент. 1983 С.-К. и Н. – независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство (обеспечивает 1/3 потребностей страны в продовольствии) и иностранный туризм (ок. 250 т.ч. в год, центр – Фрайгейт, на о. Сент-Кристофер). ВВП на душу нас. 7730 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли и сферы услуг 23,2, промышленности 9,2, сельского, лесного хозяйства и рыболовства 4,7. В сел. хозяйстве используется 39% территории страны (в т.ч. пашня – 22,2% территории), луга и пастбища занимают 3%, леса – 17%. Основные культуры (сбор т.т. в год): на о. Сент-Кристофер – сахарный тростник 204; на о. Невис – хлопчатник, кокосовая пальма (орехов 1,7), тропические фрукты (1,5, преим. ананасы). Поголовье (т.) овец 17, коз 13, свиней 3. Улов рыбы 220 т в год. Предприятия по производству сахара-сырца и патоки-мелассы, хлопкового и кокосового масла, рома и безалкогольных напитков, одежды и обуви, фармацевтических товаров. Развивается выпуск электронных изделий (сборочные предприятия иностранных компаний, в осн. американских). Кустарное производство батика. Производство электроэнергии 86 млн. кВт·ч в год.

Длина: жел. дорог 36 км (ж.-д. ветка на о. Сент-Кристофер используется для вывоза сахарного тростника с плантаций), автодорог 310 км (в т.ч. 43% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 3,7, грузовых и автобусов 2,2. Тоннаж морского торгового флота 550 т дедвейта. Главные порты: Бастер (на о. Сент-Кристофер) и Чарлстаун (на о. Невис).

Экспорт: электронные товары (ок. 50% стоимости), сахар (ок. 40%), хлопковое и кокосовое масло. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, страны Карибского бассейна (преим. Тринидад и Тобаго, Антигуа и Барбуда).

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**СЕНТ-КЛАУД** (Saint Cloud), город на С. США, штат Миннесота. Транспортный узел. Нас. св. 40 т.ч., с пригородами св. 171 т.ч. Пищевая (особенно мясная), металлообрабатывающая, электротехническая, полиграфическая промышленность. Производство турбин и турбогенераторов.

**СЕНТ-КЛЭР** (Saint Clair), озеро в Северной Америке, между озёрами Гурон и Эри, пограничное между США и Канадой. Пл. 1,2 т.км<sup>2</sup>. Звено судоходного пути по Великим озёрам (от устья р. Сент-Клэр, впадающей в озеро, до истока р. Детройт, вытекающей из него, проложен фарватер, глубина 7,6 м). В истоке р. Детройт – города Детройт (США) и Уинсор (Канада).

**СЕНТ-КЛЭР** (Saint Clair), река в Северной Америке, образует границу между США и Канадой. Длина 64 км. Вытекает из озера Гурон, впадает в озеро Сент-Клэр. Ср. расход воды 5270 м<sup>3</sup>/с. Звено судоходного пути по Великим озёрам. В истоке – города Порт-Гурон (США) и Сарния (Канада).

**СЕНТ-КРИСТОФЕР И НЕВИС**, см. Сент-Китс и Невис.

**СЕНТ-ЛУИС** (Saint Louis), город в центральной части США, штат Миссури. Порт на р. Миссисипи, ниже впадения в неё р. Миссури. Международный аэропорт. Нас. 368 т.ч., с пригородами 2,4 млн.ч. (часть пригородов в штате Иллинойс). Крупный промышленный, торгово-финансовый центр и транспортный узел Среднего Запада США. Авиационная, ракетно-космическая, электронная, электротехническая, металлообрабатывающая, автосборочная, нефтеперерабатывающая, химическая, военная промышленность. Чёрная и цветная металлургия. Производство ж.-д. вагонов. Пищевкусовая (в т.ч. мукомольная, производство пива), кожевенно-обувная, полиграфическая промышленность. 2 университета. Основан в 1764. В районе – добыча свинцовых руд.

**СЕНТ-ЛЮСИЯ** (Saint Lucia), вулканический остров в Вест-Индии, в архипелаге Малые Антильские острова. На С.-Л. – государство Сент-Люсия.

**СЕНТ-ЛЮСИЯ** (Saint Lucia), государство на о. Сент-Люсия, между Северной Америкой и Южной Америкой, в Карибском море, в юго-вост. части архипелага Малые Антильские острова, в группе Наветренных островов. Пл. 616 т.км<sup>2</sup>. Нас. 150 т.ч.; ок. 90% – африканского происхождения. Официальный язык – английский. Большинство верующих (св. 80% нас.) – католики. Ср. плотность нас. 239,9 человек на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 48,1%. Столица – Кастри. Адм.-территориальное деление: 10 районов. Входит в Содружество. Глава государства – королева Велико-



британии, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатный парламент (сенат и палата собрания).

**Природа.** Остров Сент-Люсия вулканического происхождения. Рельеф горный, высота до 950 м (г. Жими); термальные источники. Климат тропический пассатный. Ср.-мес. темп-ра 18–26 °С. Осадков от 1500 мм в год на С. и Ю. до 2500–3500 мм на склонах г. Жими. Часты ураганы. Вечнозелёные тропические леса. Несколько резерватов.

**История.** Остров открыт Х. Колумбом в 1502. С сер. 17 в. объект соперничества Великобритании и Франции. С 1814 владение Великобритании. В 1958–62 входил в Вест-Индскую федерацию. С 1967 «ассоциированное с Великобританией государство», с февр. 1979 независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики страны – сел. хозяйство (в нём занято ок. 1/3 самостоятельного населения) и обслуживание иностранных туристов (до 300 т. ч. в год, ок. 1/3 из США; туризм даёт ок. 50% валютных поступлений). ВВП на душу нас. 3370 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли и сферы услуг 29,4, сел. хозяйства 10,5, промышленности 7,3. В сел. хозяйстве используется 30% территории страны, луга и пастбища занимают 5%, леса – 13% территории страны. Главные товарные культуры (сбор т. т в год): бананы 135 и кокосовая пальма (орехов – 18). Выращивают ямс, батат, маниок, сахарный тростник, перец, имбирь. Поголовье (т.) свиней 14,7, овец 12,5, крупного рогатого скота 12,4. Обрабатывающая промышленность базируется на местном с.-х. сырье (переработка копры, производство кокосового масла, рома, безалкогольных напитков и табачных изделий, бумаги и картона). Имеются небольшие предприятия по сборке электронных компонентов, производству одежды и игрушек. На острове – транзитный нефтяной терминал и нефтеперерабатывающий завод. Производство электроэнергии 112 млн. кВт·ч в год.

Жел. дорог нет; длина автодорог 820 км (в т. ч. 88% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 10,0, грузовых и автобусов 9,2. Главный морской порт – Вьё-Фор.

Экспорт: бананы (св. 40% стоимости), одежда, картон, пиво, кокосовое масло, копра. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, США, Тринидад и Тобаго.

Денежная единица – восточнокарибский доллар.

**СЕНТ-МЭРИС** (Saint Marys), река в Северной Америке, образует границу между США и Канадой. Вытекает из озера Верхнее, впадает в озеро Гурон двумя рукавами. Длина 112 км. Ср. расход воды 2120 м³/с. С.-М. – звено судоходного пути по Великим озёрам; в обход порогов сооружены каналы со шлюзами. На С.-М. – два одноимён-

ных города Су-Сент-Мари (канадский и американский).

**СЕНТ-ОЛБАНС** (Saint Albans), город в Великобритании, к С.-З. от Большого Лондона. Нас. ок. 80 т. ч. Электротехническая, полиграфическая, пищевая промышленность. Близ С.-О. находятся руины романо-британского города Веруламиум. Архитектурные памятники 8–14 вв. Музей римских древностей Веруламиума.

**СЕНТОНЖ** (Saintonge), историческая область на З. Франции, департамент Приморская Шаранта. Площадь ок. 4,5 т. км². Нас. ок. 250 т. ч. Главный город – Сент.

**СЕНТ-ПИТЕРСБЕРГ** (Saint Petersburg), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на Ю. полуострова Пинеллас, отделяющего бухту Тампа от Мексиканского залива. Международный аэропорт. Нас. 235 т. ч., с г. Тампа и общими пригородами 1,8 млн. ч. Электронная (в т. ч. производство навигационных приборов и др. оборудования, преим. для военных целей), полиграфическая, пищевая промышленность. Университет. Климатический курорт. Туризм.

**СЕНТ-ПОЛ** (Saint Paul), город на С. США. Адм. центр штата Миннесота. Порт на р. Миссисипи. Нас. 259 т. ч., с г. Миннеаполис и общими пригородами 2,2 млн. ч. Полиграфическая, пищевая (мясная, мукомольная), химическая, электронная, электротехническая, автоборочная, металлообрабатывающая промышленность. Производство промышленного оборудования; чёрная металлургия. Военная промышленность (арсенал). Университет. С.-П. основан в 1841.

**СЕН-ТРОПЕЗ**, Сен-Тропе (Saint-Tropez), приморский климатический курорт во Франции, на берегу Средиземного моря, к В. от Тулона; в пределах *Лазурного берега*. Музей современного искусства. Крепость (16–17 вв.). Туризм.

**СЕНТ-ХЕЛЕНС** (Saint Helens), город на З. Великобритании, между городами Манчестер и Ливерпуль. Нас. 181 т. ч. Крупное производство разнообразного стекла; цветная металлургия, химическая промышленность. Добыча угля.

**СЕНТ-ЧАРЛЗ** (Saint Charles), мыс на полуострове Лабрадор, в Канаде, самая вост. точка материка Северной Америки (52°24' с. ш. и 55°40' з. д.).

**СЕНТ-ЭТЬЕНН**, Сент-Этьенн (Saint-Etienne), город в центральной части Франции. Адм. центр департамента Луара. Нас. 202 т. ч., с пригородами св. 320 т. ч. Выплавка качественной стали, разнообразное машиностроение (в т. ч. военное); производство велосипедов, галантерейных товаров, трикотажных изделий. Добыча угля. Университет.

**СЕНЫ БУХТА** (Baie de la Seine), в проливе Ла-Манш у сев. берегов Франции. Длина 40 км, ширина у входа более 200 км, преобладающие глубины 20–30 м. Приливы полусуточные (до 10 м). Впадает р. Сена. Порт – Гавр.

**СЕРАДЗ** (Sieradz), город в центральной части Польши, на р. Варта. Адм. центр Серадзского воеводства. Нас. ок. 40 т. ч. Трикотажная, швейная, пищевая промышленность. Костёл (14 в.).

**СЕРАДЗСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Sieradzkie), в центральной части Польши. Пл. 4,9 т. км². Нас. 412 т. ч. Адм. центр – Серадз.

**СЕРАМ** (Ceram), межостровное море Тихого океана в Малайском архипелаге (Индонезия). Пл. 161 т. км². Наибольшая глубина 5319 м. У берегов многочисленные коралловые рифы. Темп-ра воды на поверхности 27–28 °С, солёность ок. 34‰. Приливы неправильные полусуточные (от 1,7 до 2,3 м).

**СЕРАМ** (Ceram), остров в группе *Молуккских островов* в Индонезии. Пл. 17,1 т. км². Горист, высота до 3019 м (г. Бинайя). Влажные тропические леса. На прибрежных равнинах возделывание кокосовой пальмы, табака, пряностей, каучуконосов. Рыболовство.

**СЕРАМПУР**, город в вост. части Индии, в агломерации Большая Калькутта, штат Западная Бенгалия. Нас. 137 т. ч. Джутовая, хлопчатобумажная, рисоочистительная промышленность.

**СЕРАФИМОВИЧ**, город в России, в Волгоградской обл., центр Серафимовичского района, на правом берегу р. Дон (пристань), в 84 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Себряково. Нас. 9,9 т. ч. Маслодельный завод. Литературно-мемориальный музей А. С. Серафимовича. Основан в 1589 как станция Усть-Медведицкая. В 1933 станция переименована в город С. в честь писателя А. С. Серафимовича, жившего здесь в 1874–1883 и 1890–92.

**СЕРАХС**, посёлок городского типа (с 1925) в Туркмении, в долине р. Теджен, в 118 км от ж.-д. станции Теджен. Филиалы ашхабадских ковровой и швейной фабрик. Городище старого С. – большого древнего (нижние слои восходят к 1-му тыс. до н.э.) и средневекового города (9–12 вв., отчасти 15 в.). Мавзолей Абу-ль-Фазла (т. н. Серахс-Баба, ок. 1024). В 9 км к Ю.-В. от С. – руины мавзолея Ярты-Гумбаз (1098).

**СЕРБИЯ** (Србија, Srbija), Республика Сербия (Република Србија, Republika Srbija), в составе конфедерации Югославия. В 2002 принято решение о самостоятельности С. в составе конфедерации Югославия наряду с Черногорией. Включает 2 автономных края: Воеводина, Косово и Метохия. Пл. 55,97 т. км². Нас. 5,8 млн. ч. Столица – Белград. См. *Югославия*.

**СЕРБСКОЕ НАГОРЬЕ**, на В. Югославии, в Сербии, между долинами рек Южная Морава и Лим. Система коротких, преим. плосковершинных хребтов и массивов высотой до 2017 м; развит карст. Дубовые, буковые и хвойные леса. Месторождения полиметаллических руд. К Ю. от С. н. – котловина Косово Поле.

**СЕРГАЧ**, город в России, в Нижегородской обл., центр Сергачского района,



на р. Пьяна (приток Суры). Ж.-д. станция. Нас. 25,1 т.ч. Электромеханический завод; АО: «Нижегородсахар» (сахар, дрожжи), «Сергачанка» и «Феникс» (швейное производство); предприятия ж.-д. транспорта. Архитектурные памятники: Владимирский собор (1820), церковь Иоанна Милостивого (1831); здание ж.-д. вокзала (нач. 20 в.). Впервые упоминается в 1649. С 1779 уездный город. Жители окрестных деревень славились умением обучать медведей (сергач – поводыр «учёных» медведей).

**СЕРГЕЕВКА**, город (с 1969) в Казахстане, на р. Ишим. Нас. 13,2 т.ч. Заводы: сухого молока, железобетонных изделий.

**СЕРГЕЕВКА**, посёлок городского типа (с 1975) в Украине, в Одесской обл., на берегу Будаковского (Шаболовского) лимана, в 18 км к Ю.-З. от г. Белгород-Днестровский. Нас. 13,2 т.ч. Приморский климатический и грязевой курорт. Входит в *Одесскую группу курортов*. Сульфидная иловая грязь лимана. Курорт основан в 1940.

**СЕРГЕЕВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ишим, в Казахстане. Создано в 1968–70. Пл. 117 км<sup>2</sup>, объём 0,7 км<sup>3</sup>, длина 100 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 10 м. Используется для водоснабжения, ирригации и в целях гидроэнергетики.

**СЕРГЕЯ КИРОВА ОСТРОВА**, группа из 6 островов в сев.-вост. части Карского моря, территория России, Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ. Самый большой – о. Исаченко (150 км<sup>2</sup>), сложен песками. Гидрометеорологическая станция (с 1953). Открыты в 1934 экспедицией на ледоколе «Ермак», названы в честь С. М. Кирова.

**СЕРГИЕВ**, название г. *Сергиев Посад* в России в 1919–30.

**СЕРГИЕВ ПОСАД**, город в России, в Московской обл., центр Сергиево-Посадского района. Ж.-д. станция. Нас. 111,1 т.ч. Заводы: «Автоспецоборудование», машиностроительный, лако-красочный; фабрики: швейная, трикотажная, игрушек. Богородская фабрика художественной резьбы, пищевые предприятия. Музей игрушки. Историческое ядро С. П. – Троице-Сергиев монастырь (с 1744 лавра), основанный ок. 1345 Сергием Радонежским. С кон. 14 в. вокруг монастыря возникли сёла и слободы, в которых, благодаря наплыву богомольцев, с 15–16 вв. получили развитие торговля и народные промыслы, гл. обр. резьба по дереву и производство деревянных игрушек. К нач. 18 в. поселения слились в единый посад, который с 1742 называется Сергиевым. С 1919 – город Сергиев (лавра была закрыта; вновь открыта в 1946 на части территории). Здесь находятся Московская духовная академия (с 1814) и семинария (с 1742). В 1930–91 назывался Загорск (переименован в честь революционера В. М. Загорского). В архитектурном ансамбле Троице-Сергиевой лавры св. 50 зданий

и сооружений: соборы Троицкий (1422), Успенский (1559–85), Духовская церковь (1476), корпуса монастырских келий (17–19 вв.), митрополичьи покои (главный фасад 1778) и др. За пределами лавры сохранились ансамбли Введенской (1547) и Пятницкой (1547) церквей и др. В районе, в пос. Хотьково, – АО «Теплоизолит» (производство теплоизоляционных материалов).

**СЕРГИЕВСК**, село в России, в Самарской обл., центр Сергиевского района, на р. Сок (левый приток Волги), в 5 км от ж.-д. станции Серные Воды-II (Сургут). Нас. св. 8 т.ч. Нефтегазодобывающее предприятие «Сергиевскнефть», АО «Серноводский мясокомбинат», маслозиродельный комбинат; заводы – комбикормовый и ремонтно-механический; элеватор, строительные и дорожные предприятия. Краеведческий музей. Музей-усадьба писателя Н. М. Гарина-Михайловского. Оборонительный вал 17 в. Основано в 1703 как сторожевой городок-крепость для охраны границ Российского государства. В 1781 образован уездный город Сергиевск Уфимского наместничества. В 1804 оставлен за штатом. После 1917 сельское поселение.

**СЕРГИЕВСКИЕ МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ**, бальнеогрязевый курорт всероссийского значения в Самарской обл., в посёлке Серноводск, в 12 км к Ю. от г. Сергиевск. Сульфидная минеральная вода и сульфидная иловая грязь оз. Молочка (в 30 км от С. М. В.). Основан в 1833.

**СЕРГО**, название г. *Стаханов* в Украине в 1937–40.

**СЕРГОКАЛА**, село в России, в Дагестане, центр Сергокалинского района, на р. Какаозень, в 2 км к З. от ж.-д. станции Инчке. Нас. 6,5 т.ч. Винзавод, 2 кирпичных завода, птицефабрика, швейная фабрика и др. предприятия. Даргинское селение, основано в 1847 под названием Дешлагыр (на месте одноимённого урочища). С 1937 Сергокала (в честь Серго Орджоникидзе).

**СЕРДОБОЛЬ**, название г. *Сортавала* в России до 1918.

**СЕРДОБСК**, город в России, в Пензенской обл., центр Сердобского района, на зап. окраине Приволжской возвышенности, на р. Сердоба (бассейн Дона), на границе степи и лесостепи. Ж.-д. станция. Нас. 41,6 т.ч. Машиностроительный, часовой, электроламповый заводы, ПО «Лисма», кабельный комбинат; горнитокомбинат, мясокомбинат, маслодельный завод. Краеведческий музей. Картинная галерея. Архитектурные памятники: здания бывшего земства (1879), женской гимназии, реального училища (1913), школы (кон. 19 в.), пожарного депо (нач. 20 в.). Собор Михаила Архангела (1895 – 1905). Известен с 1699 как Сердобинская слобода. С сер. 18 в. село Большая Сердоба. Город Сердобск с 1780. В 1896 через С. прошла жел. дорога. В 1920–30-х гг. было построено неск. небольших пищевых пред-

приятий. Во время Великой Отечественной войны в С. эвакуированы предприятия из зап. районов страны.

**СЕРЕ**, Серре (Serrai), город в Греции. Адм. центр ному Серре. Нас. св. 50 т.ч. Текстильная, табачная, сахарная промышленность. Вблизи С. – добыча бурого угля и сурьмы. В византийскую эпоху известен как крупный торговый центр Сирис.

**СЕРЕБРЯНСК**, город (с 1962) в Казахстане, на р. Иртыш. Ж.-д. станция Серебрянка. Нас. 14,4 т.ч. Швейная фабрика, молочный завод. Вблизи С. – Бухтарминская ГЭС.

**СЕРЕБРЯНКОЕ (ЛОВОЗЕРСКОЕ) ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Воронья, в России, в Мурманской обл. Создано в 1970–72. Пл. 556 км<sup>2</sup>, объём 2,86 км<sup>3</sup>, длина 157 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 9 м. Используется в целях энергетики.

**СЕРЕБРЯНЫЕ ПРУДЫ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Московской обл., центр Серебряно-Прудского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,1 т.ч. Центр с.-х. района. Переработка с.-х. продукции.

**СЕРЕБРЯНЫЙ БЕРЕГ** (Côte d'Argent), условное название части французского побережья Бискайского залива от Жиронды до границы с Испанией протяжённостью ок. 250 км. Многочисленные широкие песчаные пляжи; вдоль С. б. тянется полоса высоких (до 100 м) песчаных дюн, поросших гл. обр. сосновыми лесами. С. б. – одна из основных зон отдыха и туризма во Франции. Расположены многочисленные приморские курорты: Аркашон, Бискарос-Плаж, Биарриц, Гетари, Сен-Жан-де-Люз, Сибур, Андай и др. **СЕРЕГОВО**, бальнеологический курорт в России, в Респ. Коми, в 40 км от ж.-д. станции Княж-Погост и в 23 км от пристани Усть-Вымь на р. Вычегда. Хлоридные натриевые минеральные воды. Основан в 1928.

**СЕРЕДА**, название г. *Фурманов* в России до 1941.

**СЕРЕДИНА-БУДА**, город (с 1964) в Украине, в Сумской обл. Ж.-д. станция Серново. Нас. 8,6 т.ч. Заводы: металлургического оборудования, маслодельный. Основан во 2-й пол. 17 в.

**СЕРЕМБАН** (Seremban), город в Малайзии, на Ю.-З. полуострова Малакка. Адм. центр штата Негри-Сембилан. Транспортный узел. Нас. 183 т.ч. Машиностроение; текстильные, деревообрабатывающие, резинотехнические, пищевые предприятия. Вблизи С. – добыча олова.

**СЕРЕН** (Seraing), город на В. Бельгии, на р. Маас, промышленный пригород Льежа. Нас. ок. 65 т.ч. Чёрная металлургия и металлообработка, машиностроение. Производство изделий из хрусталя.

**СЕРЕНГЕТИ** (Serengeti), национальный парк в Танзании, на плато Серенгети, на высоте 1000–2000 м. Основан (как резерват) в 1940. Пл. ок. 1,5 млн. га, границы С. неоднократно менялись. В

1959 из С. выделен особый резерват Нгоронгоро (гигантский кратер одноимённого вулкана и прилегающие участки плато). Ландшафты травянистых саванн с участками кустарников и отдельными деревьями; по долинам рек – галерейные леса. С. – место обитания более 1,5 млн. голов крупных млекопитающих, гл. обр. копытных (антилопы гну, газели Гранта и Томсона, зебры, носороги, жирафы); обычны: африканский слон, лев, леопард. Св. 200 видов птиц. Международный НИИ и мемориальная лаборатория им. М. Гржимека. Биосферный резерват.

**СЕРЕТ** (в верховье Правый Серет), река, левый приток Днестра, в Украине. Длина 248 км, пл. бассейна 3900 км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Подольской возвышенности. Ср. расход воды у г. Чортков 12,3 м<sup>3</sup>/с. Ледостав не ежегодно. На С. – 8 малых ГЭС и водохранилищ; г. Тернополь.

**СЕРЖИПИ** (Sergipe), штат на С.-В. Бразилии. Пл. 22 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,6 млн. ч. Адм. центр – Аракажу.

**СЕРЖИПИ-АЛАГОАС** (Sergipe-Alagoas), нефтегазоносный бассейн на побережье Бразилии, в пределах прибрежной зоны и прилегающего шельфа в штатах Сержи́пи и Алагоас. Пл. 141 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 34 т. км<sup>2</sup> на шельфе и 94 т. км<sup>2</sup> в глубоководной части. Первое месторождение на суше (Жекия) открыто в 1957, на шельфе (Кайоба) в 1969. Открыто 44 нефтяных и 5 газовых месторождений, наиболее крупное месторождение Кармополис (запасы нефти 159 млн. т). Начальные промышленные запасы бассейна: нефти 73 млн. т, газа 31 млрд. м<sup>3</sup>. В тектоническом плане бассейн приурочен к крупной впадине, ограниченной на суше выходами Восточно-Бразильского щита. Регионально нефтегазоносны породы верхнеюрского, нижнемелового и верхнемелового – миоценового возраста. Коллекторы представлены конгломератами, песчаниками и известняками на глубине 400–3000 м. Основные продуктивные горизонты выявлены в нижнемеловых отложениях. Плотность нефтей 817–930 кг/м<sup>3</sup>, наибольшие плотность и сернистость нефтей характерны для залежей в подсолёвых отложениях. Переработка ведётся на нефтеперерабатывающих заводах, расположенных в г. Матарипи (штат Баия) и г. Фортале́за (штат Сеара).

**СЕРЖИ-ПОНТУАЗ** (Cergy-Pontoise), город во Франции, город-спутник Парижа, на р. Уаза. Адм. центр департамента Валь-д'Уаз. Нас. св. 120 т. ч.

**СЕРИА** (Seria), город в зап. части Брунея, на побережье Южно-Китайского моря. Нас. св. 20 т. ч. Крупный центр нефтедобычи и нефтепереработки. Нефтеперерабатывающий завод. Основан в кон. 20-х гг. 20 в.

**СЕРИА** (Seria), нефтяное месторождение в западной части Брунея, в районе г. Сериа, на побережье и в зоне шельфа Южно-Китайского моря. Входит в *Саравакский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1928, разрабаты-

вается с 1929. Начальные промышленные запасы 140 млн. т. В тектоническом плане приурочено к антиклинали на сев.-вост. борту впадины Барам. Продуктивный 24 песчаных пласта мощностью 10–50 м плиоцена и верхнего миоцена в интервале глубин 250–2700 м. Нефть высокопарафинистая (7,5%), с плотностью 840–940 кг/м<sup>3</sup>, вязкость 35 МПа·с, содержание S 0,054%. Месторождение соединено трубопроводом длиной 60 км с месторождением Джерудонг. Центр – г. Сериа.

**СЕРИР**, нефтяное месторождение-гигант в Ливии, в 525 км к Ю.-З. от г. Тобрук. Входит в *Сахаро-Средиземноморский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1961, разрабатывается с 1966. Начальные промышленные запасы 1100 млн. т. В тектоническом плане приурочено к поднятию на юго-вост. борту впадины Сирт. Продуктивны нижнемеловые песчаники (5 пачек) на глубине 2490–2745 м. Нефть высокопарафинистая (19%), малосернистая (0,25%) с плотностью 835 кг/м<sup>3</sup>. В нижней части залежи нефть очень вязкая с плотностью 907 кг/м<sup>3</sup>, местами залегают гудронный слой мощностью 3–10 м. Месторождение соединено трубопроводом (диаметр 86 см) с портом Марса-эль-Харига на Средиземном море.

**СЕРЛС** (Searles Lake), солёное озеро в США, в штате Калифорния, в округе Сан-Бернардино, близ г. Трона. Содержит промышленные концентрации солей в рассолах. Озеро плейстоценового возраста – одно из мелководных пустынных высыхающих озёр, занимающих бессточные котловины пустыни Мохаве. Пл. 163,8 км<sup>2</sup>, при длине 14,5 км и ширине 11,3 км. Вода на поверхности появляется только в период дождей. Первые сведения о наличии калийных солей в рассолах получены в 1912. Начало промышленного освоения – 1914. Общие запасы K<sub>2</sub>O 55 млн. т. Мощность галогенных отложений оценивается по геофизическим данным в 1000 м. Вскрытая (260 м) часть разреза (средний плейстоцен – современная эпоха) содержит снизу вверх 5 пачек: соль и трона с прослоями вулканического пепла и туфа; «донные илы» с прослоями туфов мощностью до 30 м; нижний соляной пласт – мощностью 10–11 м; промежуточные соленосные глины, илы и мергели с линзами гейлуссита, пирсонита, буры мощностью 3–5 м; верхний соляной пласт мощностью 20–29 м, представленный в нижней части преим. тройной, в средней – глазеритом и ганкситом, в верхней – каменной солью. Непосредственно под обоими соляными пластами находятся под большим давлением скопления газов (метан, сероводород и аммиак). Пористость отложений этих пластов достигает 50%. Рассолы, заполняющие поры, являются сырьём для промышленного получения калийных солей, сульфата и карбоната натрия, бора, брома, лития, хлористого натрия и др. При комплексной

переработке получают соду, сульфат натрия, сульфат калия, хлористый калий, жидкий бром, щелочные бромиды, очищенную буру, борную кислоту, пироборат натрия, карбонат и фосфат лития.

**СЕРНОВОДСК**, бальнеологический курорт в России, в Ингушетии, на склоне Сунженского хребта. Термальная (73 °C) сульфидная, йодобромная и др. минеральные воды (в розливе под названием «Серноводская»). Как курорт развивается с 1893.

**СЕРНУР**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Марийской Респ., центр Сернурского района, на р. Сердьяжка, в 89 км от Йошкар-Олы (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 10,5 т. ч. Мясокомбинат, сыродельный, пивной заводы; торфопредприятие. Историко-литературный музей. Основан в 17 в.

**СЕРОВ** (до 1934 и в 1937–39 Надеждинск, в 1934–37 Кабаковск), город (с 1926) в России, в Свердловской обл., центр Серовского района, на р. Каква. Узел ж.-д. линий. Нас. 99,8 т. ч. Металлургический комбинат; заводы: ферросплавов, механический (производство бурового инструмента), железобетонных изделий, деревообрабатывающий; энерголесокombинат, пищевые предприятия. ГРЭС. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1894 как посёлок при строительстве Надеждинского металлургического завода. В 1939 переименован в С. в честь Героя Советского Союза лётчика-испытателя А. К. Серова.

**СЕРОВЕ** (Serowe), город на В. Ботсваны. Адм. центр Центрального округа. Нас. ок. 40 т. ч. Основная часть населения занята в сел. хозяйстве.

**СЕРОВО** (бывший Ваммельсу), приморская климатическая курортная местность в России, в Ленинградской обл., в 63 км к С.-З. от С.-Петербурга. Песчаные пляжи.

**СЕРПУХОВ**, город в России, в Московской обл., центр Серпуховского района, на р. Ока (пристань), при впадении р. Нара. Ж.-д. станция. Нас. 132 т. ч. Наиболее развиты машиностроение и металлообработка (заводы: автомобильный, кузнечно-прессового оборудования, «Конденсатор» и др.; производство приборов и средств автоматизации); текстильная (хлопчатобумажный комбинат, тонкосуконное ПО) и пищевая промышленность. АО «Химволокно», кожевенная, мебельная, чулочная, ватная фабрики; производство стройматериалов. Историко-художественный музей. Архитектурные памятники: Троицкий собор (1696), ансамбли Владычного (осн. в 1360) и Высоцкого (осн. в 1374) монастырей, городская усадьба Сологубов (кон. 18 в.) и др. Впервые упоминается в 1328. В 16–17 вв. крупный торгово-ремесленный центр, в нач. 18 в. возникли фабрики по производству парусного полотна, с кон. 18 в. развивается текстильная промышленность (с сер. 19 в. С. – крупнейший текстильный центр Московской губернии).

## 680 СЕРРА-ДА-МАНТИКЕЙРА

**СЕРРА-ДА-МАНТИКЕЙРА** (Serra da Mantiqueira), горный массив на юго-востоке Бразильского плоскогорья, в Бразилии. Высота до 2787 м (г. Агульяс-Неграс). Сложен кристаллическими и метаморфическими породами. На склонах – влажные тропические леса. Нац. парк Итатиа.

**СЕРРА-ДА-ЭШТРЕЛА** (Serra da Estrella), самый высокий (до 1991 м) горный хребет в Португалии, зап. продолжение Центральной Кордильеры. Длина 80 км. Сложен гранитами, гнейсами, кварцитами. Средиземноморские кустарники, леса, луга. Месторождения руд вольфрама, олова. Природный парк (пл. 100 т. га; основан в 1976).

**СЕРРА-ДУ-МАР** (Serra do Mar), общее название вост. края Бразильского плоскогорья, вдоль побережья Атлантического океана, к Ю.-З. от г. Рио-де-Жанейро. Высота до 2085 м. Влажные тропические леса. Нац. парки – Серра-да-Бокайна, Апарадус-да-Серра.

**СЕРРА-ДУ-НАВИУ** (Serra do Navio), марганцевое месторождение в Бразилии (территория Амапа). Открыто в 1941. Метаморфизованное месторождение. Общие запасы 60 млн. т с содержанием марганца 46%.

**СЕРРА-ДУС-КАРАЖАС** (Serra dos Carajás), железорудное месторождение в Бразилии, в штате Пара, в междуручье Токантинс и Шингу; одно из крупнейших в мире. Открыто в 1967. Достоверные запасы руд 1,8 млрд. т со ср. содержанием железа 66%. Оруденение связано с железистыми кварцитами (итабиридами).

**СЕРРА-ДУС-ПАРЕСИС** (Serra dos Parecís), хребет в Бразилии, образует сев.-зап. край Бразильского плоскогорья. Длина ок. 800 км, высота до 669 м. Сложен гл. обр. песчаниками. Столовые плато – шапады, круто обрывающиеся на Ю.-З. Кустарниковая саванна, на склонах – переменные влажные тропические леса.

**СЕРРА-ДУ-ЭСПИНЬАСУ** (Serra do Espinhaço), группа хребтов в Бразилии, на Бразильском плоскогорье, по правобережью верхнего течения р. Сан-Франсиску. Высота до 2107 м (г. Сол). Сложены гл. обр. метаморфическими породами. Крупные месторождения железных (Пику-ди-Итабириту) и марганцевых руд, а также алмазов, золота. На восточных склонах переменные влажные тропические леса, на западных – ксерофитные кустарники и редколесья.

**СЕРРА-ПАКАРАЙМА** (Serra Pacaraima), Сьерра-Пакарайма (Sierra Pacaraima), горы в центральной части Гвианского плоскогорья, на границе Бразилии с Венесуэлой и Гайаной. Высота до 2772 м (г. Рорайма). Сложены гл. обр. песчаниками, в центральной части – гранитами и диабазами. Склоны крутые, вершины платообразные, почти лишённые растительности.

**СЕРРО-БОЛИВАР** (Cerro Bolívar), группа железорудных месторождений в Венесуэле. 7 месторождений, в т. ч. главное месторождение Серро-Болivar. Открыты в 1947. По происхождению

метаморфизованные. Общие запасы руды ок. 850 млн. т, среднее содержание железа 62–63%.

**СЕРРО-ДЕ-ЛА-НЕБЛИНА** (Cerro de la Neblina), Неблина, горный массив на З. хребта Серра-Имери, в Венесуэле и Бразилии. Высота до 3014 м (пик Неблина – высшая точка Гвианского плоскогорья). Сопредельные нац. парки – Пику-да-Неблина (Бразилия) и Серра-ния-ла-Неблина (Венесуэла).

**СЕРРО-ДЕ-ПАСКО** (Cerro de Pasco), полиметаллическое месторождение в Перу, в 175 км к С.-В. от г. Лима. Открыто в 1630 и до 1902 служило источником добычи серебряных руд, до начала 1960-х гг. – руд серебра и меди, а позже – руд цинка, серебра, свинца и меди. Плановая разработка начата в 1956 открытым и подземным способами. Месторождение расположено в Центральном Андах, в пределах вулканической кальдеры. Разведанные запасы 45,4 млн. т руды со средним содержанием Pb 3,5%, Zn 9%, Cu 0,4%, Ag 103 г/т. Рудные тела связаны со штоком кварцевых монокитов, прорывающим вмещающие породы (пирокластические, терригенные и карбонатные). Приконтактовая зона изменённых (окварцованных и пиритизированных) пород (длиной более 1800 м при ширине 300 м) прослежена на глубину свыше 800 м. В контакте кварц-пиритовых метасоматитов и известняков локализованы серебромедные и полиметаллические рудные залежи. Наиболее крупная полиметаллическая залежь Кааяк. Главные рудные минералы полиметаллических руд: сфалерит, галенит, пирит, пирротин, халькопирит; второстепенные – аргентит, касситерит, станнин, вольфрамит. Известны также менее крупные рудные тела, сложенные медными рудами. В медных рудах, кроме халькопирита, важную роль играют энаргит, людонит, борнит, халькозин. Серебросодержащие тетраэдрит и теннантит. Попутно извлекаются кадмий, селен, теллур и др.

**СЕРРО-ДЕ-ПАСКО** (Cerro de Pasco), город в центральной части Перу, на высоте 4400 м. Жел. дорогой соединён с Лимой и портом Кальяно. Нас. св. 60 т. ч. Центр горно-рудного района Серро-де-Паско. Обогачительные фабрики. Университет. Основан в 1771 около крупного месторождения серебра.

**СЕРРО-КОЛОРАДО** (Cerro Colorado), одно из крупнейших в мире медно-порфирировых месторождений в Панаме. Открыто в 1970, разрабатывается открытым способом. Подтверждённые запасы руды св. 10 млн. т со средним содержанием меди 0,78%, молибдена 0,01%, золота 0,08 г/т, серебра 5,1 г/т. Медно-молибденовая минерализация связана с прорывающими андезиты штоками аляскистов и гранодиоритов верхнего миоцена-плиоцена. Размер рудного штока в плане 2000 м на 1200 м, промышленная минерализация прослежена на глубину 600 м. Вкрапленные и прожилковые первичные руды сложены халькопиритом, пиритом, борнитом и молибденитом, реже встречаются сфалерит, галенит, кубанит и тетраэдрит. На периферии штока развиты галенит-сфалеритовые жилы. Зона окисления (в центральной части месторождения до 140 м) местами обогащена молибденитом (до 0,1%).

**СЕРРО-РИКО-ДЕ-ПОТОСИ**, см. Потоси.

**СЕРРОС-КОЛОРАДОС** (Cerro Colorado), водохранилище на Ю.-З. Аргентины, на р. Неукен. Пл. 607 км<sup>2</sup>, объём 43,4 км<sup>3</sup>, длина 55 км. Создано в 1969–71 для целей энергетики и ирригации.

**СЕРТОЛОВО**, город (с 1998) в России, в Ленинградской обл., в 6 км от ж.-д. станции Песочная. Нас. 30,7 т. ч. Деревообработка, производство строительных материалов. С 1977 пос. гор. типа.

**СЁР-ТРЕНДЕЛАГ** (Sør-Trøndelag), фюльке в центральной части Норвегии, на зап. склонах Скандинавских гор, вокруг Тронхеймс-фьорда. Пл. 18,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 258 т. ч. Адм. центр – Тронхейм.

**СЕРХЕД**, плоскогорье на Ю.-В. Ирана, в составе Восточно-Иранских гор. Длина ок. 400 км, ширина до 200 км. Высота хребтов 2500–3000 м (наибольшая 4042 м, вулкан Тефтан), разделяющих их долин и впадин – ок. 1500 м. Горные степи и полупустыни. Заказник Безман.

**СЕРЫШЕВО**, посёлок городского типа (с 1948) в России, в Амурской обл., центр Серышевского района. Ж.-д. станция. Нас. 13 т. ч. Центр с.-х. района.

**СЕСАР** (Cesar), департамент на С.-В. Колумбии, на границе с Венесуэлой. Пл. 22,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 827 т. ч. Адм. центр – Вальедупар.

**СЕСТО-САН-ДЖОВАННИ** (Sesto San Giovanni), город в Северной Италии, промышленный пригород Милана. Нас. ок. 95 т. ч. Машиностроение, чёрная металлургия, химическая, резиновая, стекольная, текстильная промышленность.

**СЕСТРА**, река в России, в Московской обл. (частично по границе с Тверской обл.), левый приток р. Дубна (бассейн Волги). Длина 138 км, пл. бассейна 2680 км<sup>2</sup>. Вытекает из Сенежского озера, в нижнем течении протекает под каналом им. Москвы. Ср. расход воды в 38 км от устья 9,9 м<sup>3</sup>/с. Главный приток – Яхрома (справа). В бассейне С. – 237 небольших озёр и водохранилищ общей пл. 12 км<sup>2</sup>. На С. – г. Клин.

**СЕСТРОРЕЦК**, в 1917–98 город в России, в Ленинградской обл., на Карельском перешейке, на берегу Финского залива, при впадении в него реки Сестра; в 1998 включён в черту С.-Петербурга в составе Курортного района. Ж.-д. станция. Нас. 34,3 т. ч. Известен с 1714; в 1721 здесь по указу Петра I был основан оружейный завод (ныне Сестрорецкий инструментальный завод). Со 2-й пол. 19 в. окрестности С. – дачная местность. В 1918–40 в районе С. проходила советско-финляндская граница. Приморский климатический и бальнеогрязевой курорт (основан в

1898). Песчаный пляж. Сапропелевые грязи, т. н. гиттии, и хлоридные натриевые минеральные воды. Близ С. – искусственное озеро Разлив, к которому примыкает одноимённый дачный посёлок (летом 1917 здесь скрывались В. И. Ленин и Г. Е. Зиновьев; с 1925 – музей). В 8 км от С., в *Репино*, – Музей-усадьба художника И. Е. Репина «Пенаты».

**СЕТ** (Sete), город на Ю. Франции. Порт в Лионском заливе Средиземного моря. Нас. св. 40 т. ч. Химическая промышленность, виноделие. Музей поэта Поля Валери. В пригороде Фронтиньян – нефтепереработка.

**СЕТ-ИЛЬ** (Sept Îles), Севен-Айлендс (Seven Islands), город на В. Канады, на побережье п-ова Лабрадор, в провинции Квебек. Крупный порт по вывозу железной руды. Нас. св. 30 т. ч. Возник в связи с освоением (с 1950) месторождений железной руды в Ноб-Лейке.

**СЕТИФ**, город на С.-В. Алжира. Адм. центр вилайи Сетиф. Ж.-д. станция. Нас. ок. 190 т. ч. Пищевая, цементная, химическая промышленность. Ковроткачество. Основан в 1 в. до н. э. как римское военное поселение.

**СЁТО**, город в Японии, город-спутник г. Нагоя. Нас. 129 т. ч. Крупнейший в стране центр фарфорофаянсовой промышленности. Государственный экспериментальный центр керамики. Синтоистский храм Кама. Лесопарковая зона.

**СЁТО-НАЙКАЙ**, национальный парк в Японии; группа (ок. 600) вулканических островов во Внутреннем Японском море (Сето-Найкай). Пл. 63,1 т. га (в состав парка входит также акватория пл. 183 т. га). Основан в 1934. Высота до 932 м. Субтропические кустарники. В составе фауны – японский макак, пятнистый олень, кабан. Охрана прибрежных морских ландшафтов.

**СЕТТЁ-ДАБАН**, хребет в России, на С.-В. Сибири, в Якутии; юго-вост. продолжение Верхоянского хребта, на Ю. примыкает к хребту Джугджур и Становому нагорью. Длина ок. 650 км. Высота до 2102 м. Сложен преим. известняками и песчаниками. Лиственничные леса, выше 1000 м – заросли кедрового стланика и горная тундра.

**СЕТУБАЛ** (Setúbal), город на З. Португалии. Адм. центр округа Сетубал. Порт при впадении р. Саду в Атлантический океан. Нас. св. 80 т. ч. Центр рыболовства и рыбоконсервной промышленности. Моторо- и судостроение; производство фосфорных удобрений, обработка пробки, виноделие.

**СЕУЛ**, столица Республики Корея. Выделен в самостоятельную адм. единицу (приравнена к провинции). Важный транспортный узел. Порт на р. Ханган, в 90 км от залива Канхваман Жёлтого моря (аванпорт С. – Инчхон). Международный аэропорт. Нас. 10,2 млн. ч. (с пригородами). Крупнейший по численности населения, главный экономический и культурный центр. Вместе с Инчхоном даёт ок. 1/2 промышленного производства Республики Корея. Ме-

таллургия, автомобилестроение, электротехническая и электронная, химическая промышленность. Текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная) и пищевая (рис, сахар) промышленность; производство стройматериалов; резиновые, кожевенные, полиграфические, бумажные, керамические предприятия. Крупная ТЭС. Метрополитен. Университеты. Театры. Музеи. Возник в раннее средневековье. В 1394–1910 – столица Кореи. После аннексии Кореи Японией – место пребывания японского генерал-губернатора (1910–45). Архитектурные памятники преим. 14–16 вв. (комплекс дворца Кёнбоккун и др.). В 1988 в С. проводились XXIV Олимпийские игры.

**СЕУТА** (Ceuta; араб. Сабта), город на Средиземноморском побережье Марокко, в вост. части Гибралтарского пролива. Вместе с прилегающей территорией (19 км<sup>2</sup>) находится под управлением Испании. Нас. 73 т. ч. Главную роль играют внешнеторговые и посреднические операции, т. к. порт традиционно пользуется режимом свободной торговли. Рыболовный порт (вывоз рыбы, пробки и др.). Предприятия пищевкусовой (рыбоконсервной, мукомольной, молочной) и парфюмерно-косметической промышленности. Судоремонт. Основан в 7 в. до н. э. В С. – военно-морская база Испании.

**СЕФВИ-БЕКВАЙ** (Sefwi Bekwai), месторождение бокситов в западной части Ганы, в области Апанги, около г. Авако. Разрабатывается с 1940 открытым способом. Бокситовые залежи приурочены к латеритным корам выветривания по глинистым сланцам мощностью 6–15 м, образующим сплошные покровы на отдельных участках сильно расчленённого плато. Мощность бокситовых руд 6 м. Запасы отдельных залежей небольшие. Максимальные запасы сосредоточены в залежах Конаяребо (10 млн. т) и Ичинисо (11 млн. т). Бокситовые руды содержат Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 48–52%, SiO<sub>2</sub> около 1%, Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 8–20%, TiO<sub>2</sub> 1%.

**СЕФИДРУД**, река в Иране, название нижнего течения р. *Кызылузен*.

**СЕХИРА**, Скира, населённый пункт в Тунисе. Нас. ок. 5 т. ч. Нефтеэкспортный порт на берегу залива Габес. Конечный пункт нефтепроводов из месторождений Алжирской и Тунисской Сахары, а также из месторождений Дулеб и Сиди-эль-Итайем (Тунис). Комбинат по производству азотных и фосфорных удобрений.

**СЕХЛАБАТЁБЕ** (Sehlaба Thebe), национальный парк в Лесото. Пл. 6500 га. Основан в 1970. Участок Драконовых гор высотой до 2500 м с многочисленными пещерами в песчаниках. Саванны с древесными видами протейных. Несколько видов антилоп, ряд эндемиков (из птиц – лысый ибис, из рыб – королевская форель).

**СЁЧЕНОВО**, село в России, в Нижегородской обл., центр Сеченовского района, на р. Медянка (бассейн Волги), в 38 км к Ю. от ж.-д. станции Пильна.

Нас. св. 4 т. ч. Маслодельный завод. Музей И. М. Сеченова. Основано в 1552 во время похода Ивана Грозного на Казань под названием Тёплый Стан. В кон. 19 в. в селе имелись церковь и 7 часовен, одна названа в честь И. М. Сеченова, уроженца села. В 1945 Тёплый Стан переименован в С.

**СИАЗАНЬ** (до 1954 посёлок Кызыл-Бурун), город в Азербайджане, на Самур-Дивичинской низменности. Ж.-д. станция Кызыл-Бурун. Нас. 19,2 т. ч. Добыча нефти.

**СИАМ**, офиц. название *Таиланда* до 1939 и в 1945–48.

**СИАМСКИЙ ЗАЛИВ** Южно-Китайского моря, между полуостровом Малакка и юго-вост. частью полуострова Индокитай. Длина 720 км, ширина у входа ок. 400 км, глубина до 70 м. Приливы суточные (до 4 м). Впадает р. Менам-Чао-Прая, в низовьях которой – порт Бангкок.

**СИАНГКХУАНГ**, провинция на В. Лаоса. Нас. 201,2 т. ч. Адм. центр – Пхонгсаван.

**СИАНЬ** (до 14 в. – Чанъань), город в центральной части Китая, в долине р. Вэйхэ (приток Хуанхэ). Адм. центр провинции Шаньси. Транспортный узел. Нас. 2,76 млн. ч. Металлургия, многоотраслевое машиностроение (производство станков, приборов, автомашин, тракторов, самолётов); керамическая, текстильная, фармацевтическая, лакокрасочная и пищевая промышленности. Университет. Музеи. Один из древнейших китайских городов, был столицей ряда древних государств Китая. Основан в 202 до н. э. Архитектурные памятники 7–8, 14 вв.

**СИАЧЕН**, долинный дендритовый ледник, самый большой в Каракоруме, в Индии. Длина 75 км. Пл. 1180 км<sup>2</sup>. Спускается от горы Чогори на Ю.-В. к долине реки Шайок (бассейн Инда). Относится, по-видимому, к типу пульсирующих ледников.

**СИБАЙ**, город (с 1955) в России, в Башкирии. Ж.-д. станция. Нас. 57,9 т. ч. Медно-серный комбинат, промстрой-объединение «Башмедьстрой», швейная фабрика, предприятия пищевой промышленности; леспромхоз. Театр. Историко-краеведческий музей. Основан в 1939 как посёлок близ месторождений медных (открыто в 1913 близ дер. Старосибаево) и полиметаллических (открыто в 1936) руд.

**СИБАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медно-колчеданных руд, в России, в Башкирии, у г. Сибай, на восточном склоне Южного Урала, у подножия хребта Ирэндык. Открыто в 1913, разрабатывается с 1939 открытым способом. В тектоническом плане месторождение приурочено к западному крылу Магнитогорского мегасинклиория. Линзообразные рудные тела залегают в липарито-дацитовых породах. Наиболее мощная залежь массивных руд обнаружена в южной части месторождения. Основные компоненты руд: Cu, Zn, S. Отношение меди к цинку в среднем 1:1,6. Главный минеральный тип

руд – медно-цинковый (халькопирит-сфалерит-пиритовый), второстепенные руды – серно-колчеданные (пиритовые) и цинково-колчеданные (сфалерит-пиритовые). После обогащения получают медный, цинковый и пиритный концентрат. Центр – г. Сибай.

**СИБИРСКАЯ ПЛАТФОРМА**, докембрийская платформа, расположенная в осн. между реками Енисей и Лена, оз. Байкал и горами Бырранга. Фундамент выступает в пределах Алданского щита и Анабарского массива. Широко распространены траппы. Полезные ископаемые: железные, никелевые и медные руды, слюда, алмазы, золото, каменный уголь, природный газ. Б.ч. С. п. занята Среднесибирским плоскогорьем.

**СИБИРСКИЕ УВАЛЫ**, система возвышенностей на С. Западной Сибири, в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Вытянуты в широтном направлении от Оби до Енисея на 900 км. Высота до 285 м. В зап. и вост. частях – расчленённый моренно-холмистый рельеф; в центральной части, наиболее пониженной и заболоченной, преобладает плоский рельеф. На З. и В. распространены еловые, лиственничные, берёзовые и сосновые леса, в центральной части – сильно заболоченные лиственничные и сосновые редколесья.

**СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**, в России. Образован в 2000. Включает: Республику Алтай, Республику Бурятия, Республику Тыва, Республику Хакасия; Алтайский, Красноярский края; Иркутскую, Кемеровскую, Новосибирскую, Омскую, Томскую, Читинскую области; Агинский Бурятский, Таймырский (Долгано-Ненецкий), Усть-Ордынский Бурятский, Эвенкийский автономные округа. Центр федерального округа – г. Новосибирск.

**СИБИРСКОЕ ХАНСТВО**, феодальное государство в Западной Сибири, образовавшееся в кон. 15 в. в результате распада Золотой Орды. Центр – Чинги-Тура (ныне Тюмень), позднее – Кашлык. В 1555 хан Едигер признал вассальную зависимость от Москвы; разорвана в 1572 ханом Кучумом. В 1582 Ермак положил начало присоединению С. х. к России, которое завершилось в кон. 16 в.

**СИБИРЬ**, территория, занимающая б.ч. Северной Азии (Россия). Протягивается от Урала на З. до хребтов тихоокеанского водораздела на В. и от берегов Северного Ледовитого океана на С. до границы со Средней Азией на Ю. Протяжённость с З. на В. св. 7000 км, с С. на Ю. – до 3500 км. Пл. ок. 10 млн. км<sup>2</sup>. В природном отношении выделяются Западная Сибирь и Восточная Сибирь, в составе которых – Западно-Сибирская равнина, Среднесибирское плоскогорье, горы Южной Сибири и система горных хребтов на С.-В. Сибири. Месторождения нефти и газа, каменного и бурого угля, железных и полиметаллических руд, золота, алмазов, асбеста, графита и др.

С. расположена в умеренном и субарктическом климатических поясах. Климат б.ч. резко континентальный, суровый. Ср.-год. темп-ра воздуха почти повсеместно ниже 0 °С. Ср. темп-ры января от –16 °С на Ю. до –48 °С в Якутии, где расположен один из полюсов холода Северного полушария (Оймякон) с абсолютным минимумом темп-ры –72,2 °С. Ср. темп-ры июля варьируют от 5 °С (на С.) до 23 °С (на Ю. Западной Сибири). Осадков в год от 100–150 мм на Крайнем Севере до 2000 мм в горах Алтая. Распространены многолетнемерзлые породы. Большинство рек – бассейна Северного Ледовитого океана; наиболее крупные и многоводные из них – Обь, Иртыш, Енисей, Лена, Ангара, Алдан. Среди многочисленных озёр – самое глубокое в мире озеро Байкал; выделяются также – Таймыр, Чаны, Телецкое. Для равнин С. характерна отчётливо выраженная широтная зональность. Наиболее типична тайга, которая на С. сменяется лесотундрой и тундрой, а на Ю. – лесостепью и степью, б.ч. распаханной. В горных областях разнообразие ландшафтов обусловлено высотной поясностью. Нижние части склонов гор заняты степями, выше – горная тайга; в наиболее высоких хребтах распространены гл. обр. высокогорные тундры.

**СИБИРЯКОВА ОСТРОВ**, Кузькин остров, в южной части Карского моря, при входе в Енисейский залив; территория России, Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ. Пл. ок. 800 км<sup>2</sup>. Высота до 50 м. С октября по июль окружён льдами. Арктическая тундра. Назван в 1878 Н. А. Э. Норденшельдом в честь русского золотопромышленника и исследователя Сибири А. М. Сибирякова, финансировавшего его экспедицию.

**СИБИУ** (Sibiu), жудец в центральной части Румынии. Пл. 5,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 448 т. ч. Адм. центр – Сибю.

**СИБИУ** (Sibiu), город в центральной части Румынии. Адм. центр жудеца Сибю. Транспортный узел. Нас. 171 т. ч. Машиностроение (в т.ч. тяжёлое, транспортное, станко- и приборостроение); химическая, парфюмерно-косметическая, деревообрабатывающая, текстильная (ткани, трикотаж, ковры), кожевенно-обувная, полиграфическая, пищевая промышленность. Музей Брукентала. Многочисленные архитектурные памятники (жилые дома, церкви и дворцы) 13–18 вв. Туризм.

**СИБУ** (Sibu), город в Малайзии, на С. острова Калимантан. Транспортный узел. Нас. 126 т. ч. Крупный торговый центр вост. части Малайзии. Рисоводство, плантации каучуконосов.

**СИВА**, группа оазисов на С. Ливийской пустыни, в Египте. Расположена во впадине на 20–30 м ниже уровня моря, много небольших озёр и солончаков. Нас. ок. 5 т. ч. Финиковая пальма, ячмень, бобовые. Добыча соли из озёр.

**СИВА**, село в России, в Пермской обл., центр Сивинского района, на р. Сива, в 41 км от ж.-д. станции Верещагино. Нас. 6,6 т. ч. Лесная промышленность; молочный завод. Основано в 1804. В районе – месторождения нефти, красной глины.

**СИВАЛИК**, Предгималаи, южная, наиболее низкая ступень Гималаев, в Индии и Непале. Длина ок. 1700 км, высота до 2591 м. Горы сложены преим. песчаниками, конгломератами, резко возвышаются над Индо-Гангской равниной. Отделены от Больших Гималаев продольными долинами, глубоко расчленены. Тропические леса (сухие – на З., влажные – на В.). Нац. парки – Корбетт (Индия), Читауэн (Непал).

**СИВАС** (Sivas), ил в центральной части Турции. Пл. 29,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 780 т. ч. Адм. центр – Сивас.

**СИВАС** (Sivas) (древние названия – Кабира, Диосполис, Себастья), город в центральной части Турции (Анатолия). Адм. центр ила Сивас. Нас. 243 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерно, скот, шерсть). Вагоностроение, цементные, пищевые, деревообрабатывающие предприятия; ковроделение. Университет. Архитектурные памятники 13–14 вв. (медресе, мечети).

**СИВАШ**, Гнилое море, система мелких заливов у западного берега Азовского моря, в Крыму, в Украине. Отделена от моря песчаной косой Арабатская стрелка. Пл. ок. 2560 км<sup>2</sup>. Соединяется с морем Геническим проливом. Вода сильно минерализована.

**СИВЕРСКИЙ**, посёлок городского типа в России, в Ленинградской обл., на р. Оредеж. Ж.-д. станция. Нас. 13,1 т. ч. Климатическая курортная местность.

**СИГА**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Оцу.

**СИГАЕВО**, село в России, в Удмуртии, центр Сарапульского района, на р. Малая Сарапулка. Ближайшая ж.-д. станция Сарапул. Нас. 5,4 т. ч. Транспортные предприятия. Центр с.-х. района. Известно с 16 в.

**СИГЕТУ-МАРМАЦИИ** (Sighetu Marmației), город на С. Румынии, на р. Тиса. Нас. ок. 45 т. ч. Металлообрабатывающая, деревообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность.

**СИГИШОАРА** (Sighişoara), город в центральной части Румынии, на р. Тырнава-Маре. Нас. св. 35 т. ч. Машиностроение (в т.ч. производство оборудования для лёгкой промышленности); текстильная, швейная, стекольно-фаясовая, пищевая промышленность. Музей. Основан в 12 в.; впервые упоминается в 1280. Сохранил средневековый облик (комплекс городских укреплений, церкви, дома 13–17 вв.). Туризм.

**СИГНАХИ**, город (с 1801) в Грузии, в 13 км от ж.-д. станции Цнорис-Цхали. Нас. 3,4 т. ч. Швейная фабрика. Театр. Краеведческий музей. Крепость 18 в.



**СИГУАНЬШАНЬ**, Сикунаншань, месторождение сурьмяных руд в Китае, в северной части провинции Хунань; крупнейшее в мире. Эксплуатируется с 1894 открытым и подземным способами. Приурочено к древнему Цзяньнаньскому массиву. Оруденение локализуется в зоне контакта девонских известняков и перекрывающих их сланцев, в сводовой части вытянутой антиклинали, крыло которой прорезано крупным рудопроводящим разломом. Рудовмещающие породы – горизонт джаспероидно-кварцевых брекчий мощностью до 40 м. Руды сложены в основном антимонитом в ассоциации с кварцем. Качество руд высокое. Богатые руды содержат сурьмы более 10%, бедные – 2–3%.

**СИГУЛДА** (Sigulda) (до 1917 офиц. название Зегевольд), город (с 1928) в Латвии, на р. Гауя. Ж.-д. станция. Нас. 11,7 т.ч. Производство сувениров, пищевые предприятия. Центр нац. парка Гауя. Туризм. Краеведческий музей. Известен с 1207. Развалины замков 13 в.: Сигулдского, Турайдского и Кримулдского.

**СИДАР-РАПИДС** (Cedar Rapids), город в центральной части США, штат Айова. Нас. 113 т.ч., с пригородами 170 т.ч. Торгово-транспортный центр. Электронная промышленность (в т.ч. производство компьютеров), с.-х. машиностроение, производство дорожно-строительных машин, пищевая промышленность.

**СИДАР-Фолс** (Cedar Falls), город в США, штат Айова; см. *Уотерлу*.

**СИДЗУОКА**, префектура в Японии, на о. Хонсю. Пл. 7,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3,8 млн.ч. Адм. центр – Сидзуока.

**СИДЗУОКА**, город в Японии, на Ю. центральной части о. Хонсю. Адм. центр префектуры Сидзуока. Транспортный узел. Аванпорт С. – Симидзу. Нас. 474 т.ч. Центр района выращивания мандаринов и чая. Электро- и текстильное машиностроение, автомобиль-, авиа- и судостроение, металлургия, производство мебели, лаковых изделий, текстильная, бумажная, пищевкусовая (чайная) промышленность. Университет.

**СИДИ-БЕЛЬ-АББЕС**, город на С.-З. Алжира. Нас. ок. 150 т.ч. Транспортный и торгово-промышленный центр. Пищевая (мукомольная, сыродельная, масложирная) и обувная промышленность. Завод с.-х. машин. Предприятия по сборке радиоприёмников и телевизоров.

**СИДИ-КАСЕМ** (быв. Птижан), город на С.-З. Марокко. Ж.-д. станция. Нас. ок. 70 т.ч. Торгово-промышленный центр с.-х. области Гарб. Предприятия пищевой (гл. обр. консервной), металлообрабатывающей, деревообрабатывающей промышленности; производство стройматериалов. Нефтеперерабатывающий завод.

**СИДНЕЙ** (Sydney), город на Ю.-В. Австралии. Адм. центр штата Новый Южный Уэльс. Крупный порт на берегу залива Порт-Джэксон Тихого океана.

Международный аэропорт. Нас. 3,8 млн.ч. Крупнейший город и главный промышленный центр страны; важный финансовый центр. Машиностроение (в т.ч. транспортное, электротехническое, радиоэлектронное), чёрная и цветная металлургия, нефтеперерабатывающая, химическая, текстильная, полиграфическая, пищевая, бумажная промышленность. Метрополитен. Университет (с 1850). Оперный театр (здание в виде сложенных у самого залива десятка белоснежных раковин построено в 1973). Музеи: Австралийский, геологический, прикладных искусств. Художественная галерея. Зоопарк. Арочный ж.-д. и автомобильный мост (длина 4 км) через залив Порт-Джэксон. Основан в 1788. Ежегодные аукционы шерсти. В 2000 в С. проводились XXVII Олимпийские игры. Близ С. – добыча каменного угля.

**СИДНЕЙСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, один из крупнейших каменно-угольных бассейнов Австралии, в штате Новый Южный Уэльс. Площадь ок. 43 т.км<sup>2</sup>. Геологические запасы угля превышают 111 млрд.т; разведанные запасы 45 млрд.т, в т.ч. 15 млрд.т пригодны для открытой разработки. Промышленная разработка угля начата в конце 19 в. Открытым способом разрабатываются пласты мощностью от 0,4 до 31 м, подземным – глубокозалегающие пласты мощностью от 1 до 6 м. Бассейн приурочен к прогибу Тасманской геосинклинали. Промышленная угленосность связана с пермскими отложениями: свитой Грета и верхней угленосной свитой. В свите Грета выявлено 2 рабочих пласта: Верхний (Главная Грета) мощностью до 10 м, Нижний (Холлвилл) – мощностью до 5 м. Угли промежуточные между гумусовыми и кеннельскими с влажностью 1,7–2,6%, зольностью 3–11%, выходом летучих веществ 40–42%, удельной теплотой сгорания 30,3–30,8 МДж/кг, средние и малосернистые. В верхней угленосной свите около 14 пластов угля. Наиболее мощный пласт – Борхол (1,2–6 м). Угли гумусовые с влажностью 2,5–3,3%, зольностью 2–22%, выходом летучих веществ 33%, удельной теплотой сгорания 25,1–30,6%.

**СИДРА**, Большой Сирт, залив Средиземного моря у берегов Ливии. Длина 115 км, ширина у входа 465 км, глубина до 1374 м. Приливы полусуточные (до 0,4 м). Порты – Бенгази, Марса-эль-Бурейка, Эс-Сидер.

**СИЕНА** (Siena), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Сиена. Нас. св. 60 т.ч. Пищевая, деревообрабатывающая, химическая, электротехническая и радиоэлектронная промышленность; обработка мрамора. Университет (осн. в 13 в.). Музеи. Основан римлянами в 1 в. до н.э. С. – город-музей, сохранивший средневековый облик (архитектурные памятники 12–14 вв.). Туризм.

**СИИРТ** (Siirt), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 12,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 530 т.ч. Адм. центр – Сиирт.

**СИИРТ** (Siirt), город на Ю.-В. Турции. Адм. центр ила Сиирт. Нас. ок. 55 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые; козы, овцы). Мукомольные, табачные предприятия. К С.-З. от С. – добыча нефти.

**СИКАЙН**, Сагайн, адм. область в центральной части Мьянмы. Пл. 94,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 4,9 млн.ч. Адм. центр – Сикайн (Сагайн).

**СИКАР**, город в сев.-зап. части Индии, к С.-З. от г. Джайпур, штат Раджастан. Нас. 115 т.ч. Торгово-транспортный центр района. Кустарное производство гончарных и металлических изделий, оружия, шелковых и хлопчатобумажных тканей. Близ С. – добыча серного колчедана.

**СИКАСО** (Sikasso), город на Ю. Мали. Адм. центр области Сикассо. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т.ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья (хлопок, рис, арахис, кукуруза); производство стройматериалов. Торговля бананами и ананасами. ТЭС. Вблизи С. – крупный государственный комплекс по переработке чая.

**СИККИМ**, штат на С. Индии, в Восточных Гималаях. Пл. 7,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 444 т.ч.; народы бхотия, непали, лепча и др. Адм. центр – Гангток.

**СИКОКУ**, остров на Ю. Японского архипелага, в Японии. Пл. 17,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 4,2 млн.ч. Преобладают горы (высота до 1981 м), на С. – холмы и низкотеррасы. Климат муссонный. Осадков до 3000 мм в год, часты тайфуны. Широколиственные субтропические леса. Возделывание риса, сахарного тростника, цитрусовых; рыболовство. Крупные города: Мацуяма, Такамацу, Токусима, Коти.

**СИКОЦУ-ТОЯ**, национальный парк в Японии, на о. Хоккайдо, к Ю.-З. от г. Саппоро. Пл. ок. 98,7 т.га. Основан в 1949. Действующие и потухшие вулканы (т.н. музей вулканов). Высота до 1893 м (г. Йотей). Озёра Тоя и Сикоцу, термальные источники. Хвойные леса. В составе фауны: эндемичный бурый медведь, белка, соболь, заяц-беляк и др.

**СИКУАНШАНЬ**, город в центральной части Китая, в провинции Хунань, у восточного подножия хребта Сюэфуншань. Центр месторождения сурьмы (одного из крупнейших в мире; до 90% добычи в стране).

**СИЛВАСА**, адм. центр союзной территории Индии Дадра и Нагархавели, на С.-З. Декана. Нас. 7 т.ч. Торговый центр с.-х. района; производство пальмового волокна.

**СИЛЁЗСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, на Ю. Польши. Высота 200–300 м. Сложена преим. известняками. Платообразная поверхность расчленена на отдельные увалы. На территории С.в. – значительная часть *Верхнесилезского каменноугольного бассейна*.

**СИЛЕТИТЕНИЗ**, Селетитениз, бессточное горько-солёное озеро в Казах-

стане. Средняя пл. 777 км<sup>2</sup> (площадь очень изменчива). Глубина до 3,2 м. Впадают реки Шолаксай и Силети (течется в солончаковых болотах юж. берега, достигает озера С. в половодье). **СИЛИГУРИ**, город в вост. части Индии, в предгорьях Гималаев, штат Западная Бенгалия. Нас. 217 т.ч. Торгово-транспортный центр района. Джуты, чайные фабрики, молокозавод. Близ С. — добыча пиритов.

**СИЛИСТРА**, Силистрия, город на С.-В. Болгарии. Порт на Дунае. Нас. св. 50 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство электронно-вычислительной техники, станков), пищевкусовая, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Возник как древнеримское поселение и крепость Дуросторум. Сохранилась римская гробница 4 в. Важный административный, экономический и религиозный центр средневековой Болгарии.

**СИЛЛАМЭ** (Sillamäe), город (с 1957) в Эстонии, на берегу Нарвского залива Балтийского моря, близ ж.-д. станции Вайвара. Нас. 20,9 т.ч. Швейная фабрика. Производство слуховых аппаратов (слуховых очков) и др. Близ С. — добыча горючих сланцев.

**СИЛХЕТ**, город на С.-В. Бангладеш. Порт на р. Сурма. Ж.-д. узел. Нас. 109 т.ч. Торговый центр с.-х. (культуривание чая) района. Пищевая, бумажная промышленность.

**СИЛЬВЕРМАЙНС** (Silvermines), крупное свинцово-цинковое месторождение в Ирландии, в графстве Типперэри, в 8 км к Ю. от г. Нина. Известно с 10 в., разрабатывалось с 1604 (с перерывами). Наиболее интенсивно эксплуатировалось в 1968–82 подземным способом. Начальные разведанные запасы ок. 18 млн. т руды со ср. содержанием Pb 2,5%, Zn 6,7%, Ag 23 г/т. Месторождение расположено в крыле синклинальной складки близ крупного крутопадающего разлома. Рудные тела залегают во вмещающих нижнекаменноугольных доломитах, доломитовых брекчиях и рифогенных известняках. Длина рудных тел по простиранию достигает 450–750 м, по падению 100–750 м — при средней мощности 9–18 м. Главные рудные минералы: сфалерит, галенит, пирит, марказит; второстепенные — халькопирит, тетраэдрит, арсенопирит. Существенно цинковые руды развиты на нижних стратиграфических горизонтах и удалены от разлома; вблизи разлома и на верхних горизонтах руды обогащены свинцом и баритом.

**СИЛЬКЕБОРГ** (Silkeborg), город в Дании, в центральной части полуострова Ютландия. Нас. ок. 50 т.ч. Текстильная промышленность, с.-х. машиностроение, производство оборудования для пищевой промышленности, автобусный завод. Климатический курорт. **СИМ**, река в России, в Башкирии и Челябинской обл., правый приток р. Белая (бассейн Камы). Длина 239 км, пл. бассейна 11,7 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Южного Урала; в верховье

течёт в узкой долине, в низовье — в широкой, пойма заболочена. В бассейне С. — карст. В межень течёт в подземном русле (ок. 40 км). Ср. расход воды у г. Миньяр 20,1 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. — 105 малых озёр общей пл. 10,2 км<sup>2</sup>. В низовьях судоходна. На С. — города Сим, Аша.

**СИМ**, город (с 1942) в России, в Челябинской обл., на р. Сим, в 9 км от ж.-д. станции Симская. Нас. 17,9 т.ч. АО «Агрегат» (производство гидроагрегатов, регуляторов), металлургический завод. Один из старейших центров металлургии Южного Урала. Возник в 1759 в связи со строительством металлургического завода.

**СИМАНЕ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 6,6 т.км<sup>2</sup> (без площади озера Нака — 98 км<sup>2</sup>). Нас. 770 т.ч. Адм. центр — Мацуэ.

**СИБИРСКИЙ**, название г. Ульяновск в России до 1924.

**СИБИРСКАЯ ЧЕРТА**, оборонительная линия на юго-восточной границе Русского государства в 17 в.; представляла собой систему отдельных крепостей (городов), небольших острожков, а также земляных валов, ровов и лесных застав между ними. Сооружалась в 1648–1651 (некоторые крепости были построены в 1600–30-х гг. — Саранск, Тамбов и др.); начиналась от Симбирска и проходила через Карсун, Сурский острог (на р. Сура), Саранск, Нижний и Верхний Ломов, Тамбов и далее на З. к Козлову, где соединялась с *Белгородской чертой*.

**СИМЕЙЗ**, посёлок городского типа (с 1929) в Украине, на Южном берегу Крыма, в 21 км к Ю.-З. от Ялты и в 68 км от Севастополя. Приморский климатический курорт.

**СИМИДЗУ**, город в Японии, на Ю. центральной части острова Хонсю. Порт в заливе Суруга Тихого океана. Нас. 240 т.ч. Пищевая, нефтеперерабатывающая, деревообрабатывающая промышленность; судостроение. Рыболовство. На побережье — национальный парк, Морской аквариум, Музей океанологии.

**СИМЛА**, Шимла, город на С. Индии. Адм. центр штата Химачал-Прадеш. Нас. св. 70 т.ч. Горно-климатический курорт в предгорьях Гималаев, на высоте св. 2000 м. К С. ведут шоссе и узкоколейная жел. дорога. Научный центр.

**СИМНАС** (Simnas) (до 1917 офиц. название Симно), город (с 1956) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 2,2 т.ч. Костёл 16 в.

**СИМНОСЁКИ**, Каммон, пролив между островами Хонсю и Кюсю (Япония). Соединяет Внутреннее Японское море (Сето-Найкай) с Корейским проливом. Длина 21 км, наименьшая ширина 0,6 км, наименьшая глубина на фарватере 11 м. Через С. построен автомобильный мост (1068 м), под С. сооружены два ж.-д. тоннеля. Порты: Симносеки, Модзи, Вакамацу, Кокура.

**СИМНОСЁКИ**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю, у пролива Симносеки. Нас. 260 т.ч. Вместе с

г. Китакою (о. Кюсю) образует единый порт Каммон. Берега пролива соединены 2 ж.-д. тоннелями, автомобильным паромом и автомобильным мостом. Транспортное машиностроение (в т.ч. верфи); нефтеперерабатывающая, химическая, цементная, рыбоконсервная промышленность. Центр рыболовства.

**СИМОНСТАД** (Simonstad), Саймонстаун (Simonstown), город на Ю.-З. ЮАР. Нас. ок. 60 т.ч. Судостроение и судоремонт, металлообработка. База военно-морских сил ЮАР.

**СИМПЛОН** (Simplon), перевал в Лепонтинских Альпах, в Швейцарии. Высота 2005 м. Шоссе Берн — Милан. Близ С., на высоте 700 м, — ж.-д. тоннель (длина 19,8 км, частично в Италии).

**СИМПСОН** (Simpson), пустыня в центральной части Австралии. Пл. ок. 300 т.км<sup>2</sup>. Поверхность преим. песчаная с параллельными грядами длиной до 250 км, высотой до 30 м, протягивающимися с С.-З. на Ю.-В., в направлении господствующих ветров; на Ю.-В. — песчано-галечниковая, на З. — каменная, у берегов оз. Эйр — глинистые пустыни. Осадков менее 130 мм в год. Богата подземными водами. Редкая растительность из акаций и эвкалиптов; злак спинаифекс. Нац. парк Симпсон-Дезерт. Названа в честь президента Географического общества Австралии.

**СИМПСОН-ДЕЗЕРТ** (Simpson Desert), национальный парк в пустыне Симпсон, в Австралии. Пл. ок. 1,2 млн. га. Основан в 1967. Ландшафты песчаной пустыни с редкими эвкалиптами и кустарниками. В составе фауны: рептилии, дневные хищные птицы, сумчатые.

**СИМУШИР**, остров в Большой гряде *Курильских островов*, территория России, Сахалинская обл. Пл. ок. 320 км<sup>2</sup>. Высота до 1539 м (г. Мильна). Действующие вулканы: Прево (1360 м), кальдера Заварицкого и др. На склонах — ольховый и берёзовый стланики; у берегов — океанические луга. Населённый пункт — Китобойный.

**СИМФЕРОПОЛЬ**, город в Украине, в Крыму, на р. Салгир. Ж.-д. станция. Нас. 348 т.ч. Промышленность: пищевкусовая (в т.ч. парфюмерно-косметическая, консервная, винодельческая, табачная), лёгкая (кожевенно-обувная, трикотажная, швейная и др.), машиностроительная (оборудование для пищевой промышленности, телевизоры и др.), химическая. 3 вуза (в т.ч. университет). 3 театра. Краеведческий, художественный музеи. Троллейбусное сообщение с Южным берегом Крыма. В 3 в. до н.э. — 3 в. н.э. на месте С. — столица скифского государства Неаполь Скифский, затем — татарская крепость Керменчик, с нач. 16 в. — Ак-Мечеть, на месте которой в 1784 основан С.

**СИНАЙ**, мухафаза на С.-В. Египта. Пл. 130,5 т.км<sup>2</sup> (по др. данным, 60,7 т.км<sup>2</sup>). Нас. 254 т.ч. Выделяют-

ся Синай Северный – адм. центр Эль-Ариш, Синай Южный – адм. центр Эт-Тур.

**СИНАЙСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, в Египте, между заливами Суэцкий и Акаба Красного моря. Пл. ок. 25 т. км<sup>2</sup>. Каменистые плато и горы (высота до 2637 м, г. Катерин). Полупустыни и пустыни. Месторождения нефти. Кочевое скотоводство, оазисное земледелие. Заказник Катерин.

**СИНАЛОА** (Sinaloa), штат на С.-З. Мексики, на побережье Тихого океана. Пл. 58,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,4 млн. ч. Адм. центр – Кульякан.

**СИНАЯ** (Sinaia), город в центральной части Румынии, бальнеоклиматический курорт в Южных Карпатах, в долине р. Прахова, на высоте 800–970 м. Нас. ок. 18 т. ч. Точное машиностроение, деревообработка, пищевая промышленность. Монастырь 17 в., замок Пелеш (19 в.; быв. королевская резиденция). Туризм.

**СИНГАПУР**, остров в Юго-Восточной Азии; см. *Сингапур* (государство).

**СИНГАПУР** (англ. Singapore, малайск. Singapura), Республика Сингапур (англ. Republic of Singapore, малайск. Republik Singapura), государство в Юго-Восточной Азии, на острове Сингапур и прилегающих мелких островах, у южной оконечности полуострова Малакка. Пл. 619 км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн. ч. Столица – Сингапур. Входит в Содружество. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент.

**Природа.** Остров Сингапур отделён от полуострова Малакка проливом Джохор (через который проложена дамба), от островов Индонезии – Сингапурским проливом. Рельеф равнинный (высота до 176 м). Климат экваториальный муссонный. Темп-ра в течение всего года 26–28 °С. Осадков ок. 2400 мм в год. Небольшие болота, остатки тропических лесов, у берегов – мангровые заросли. Несколько резерватов. Значительные территории освоены.

**История.** До 1819 остров принадлежал Джохормалайскому султанату. В 1826–1946 С. – в составе английской колонии Стрейтс-Сетлментс. На острове была сооружена крупная английская военная база (передана С. в 1960-х гг.). В 1942–45 С. оккупирован японскими войсками. В 1959 С. получил самоуправление. В 1963–65 в составе Малайзии. С 1965 – суверенная республика.

**Население.** В С. проживают: китайцы (св. 77%), малайцы (св. 14%), индийцы (7,3%), представители других национальностей, включая европейцев (1,3%). Официальные языки – малай-

ский, китайский, английский, тамильский. Верующие исповедуют: буддизм, конфуцианство, ислам, индуизм, христианство. Ср. плотность нас. 4804 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Среднегодовой естественный прирост нас. 10,9 на 1000 ч. Экономически активное нас. 1,7 млн. ч. (58,5% всего нас.); безработных 2,7%.

**Хозяйство.** ВВП на душу нас. 26 730 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 26,9, транспорта и связи 13,2, сел. хозяйства 0,2. Основа совр. экономики – традиционные внешнеторговые операции (гл. обр. реэкспорт), нефтепереработка, судостроение. С. – крупнейший финансовый центр. По количеству представленных известных банков (141, из которых 128 – иностранные) С. занимает 3-е место в мире, после Лондона и Нью-Йорка. С. – один из крупнейших в мире центров нефтепереработки, после Хьюстона и Роттердама (производится св. 20 млн. т сырой нефти ежегодно). Развиты судостроение и судоремонт. С. занимает 2-е место в мире, после США, по производству передвижных буровых установок для разработки месторождений нефти на морском шельфе. Важная роль в экономике С. принадлежит морскому порту, который является одним из крупнейших в мире по общему грузообороту и вторым, после Сянган (Гонконга), по обработке морских контейнеров. Важнейшее значение имеет международный аэропорт Чанги, считающийся одним из лучших в мире по качеству обслуживания и эффективности. Высокоразвитая военная промышленность, продукция которой идёт гл. обр. на экспорт (стрелковое оружие, быстроходные патрульные морские катера, радиоаппаратура, боеприпасы и др.). Развиты также электротехническая, оптико-механическая, авиационная, сталеплавильная, деревообрабатывающая отрасли промышленности. Производство электроэнергии св. 20 млрд. кВт·ч в год. Важной статьёй дохода является туризм. В год С. посещает св. 7 млн. туристов.

С.-х. уголья практически отсутствуют, поэтому сел. хозяйство имеет второстепенное значение. Св. 90% продуктов питания импортируется, практически вся питьевая вода поступает по водоводу из Малайзии. Возделывают кокосовую пальму, пряности, табак, овощи, фрукты (ананасы). На экспорт выращивают орхидеи (национальный цветок С.). Свиноводство, птицеводство. Рыболовство и морской промысел (улов рыбы 9,7 т в год).

Длина жел. дорог 83 км, автодорог св. 3 т. км (в т. ч. 97% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых автомобилей 384, грузовых и автобусов 139.

Экспорт: машины и оборудование, нефтепродукты, оптические приборы, текстиль. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Великобритания, Малайзия, Таиланд, Саудовская Аравия, Тайвань.

Денежная единица – сингапурский доллар.

**СИНГАПУР** (англ. Singapore, малайск. Singapura), столица государства Сингапур, крупный экономический центр Юго-Восточной Азии, у Сингапурского пролива. Один из крупнейших морских портов мира. Международный аэропорт. Жел. дорогой и шоссе связан с полуостровом Малакка. Нас. св. 3,1 млн. ч. Международный валютно-финансовый центр. Крупный центр торговли сырьевыми товарами (натуральный каучук, продукты кокосовой пальмы, древесина, олово, пряности, фрукты, кофе). Важный центр нефтепереработки. Электротехническая, нефтехимическая, машиностроительная, судоремонтная, резиновая и др. промышленность. Бункеровка судов. 2 политехнических института. Университет. Музей. Ботанический сад. Морской аквариум. С. основан в 13 в.

**СИНГАПУРСКИЙ ПРОЛИВ**, между южной оконечностью полуострова Малакка, о. Сингапур на С. и архипелагом Риау на Ю. Соединяет Южно-Китайское и Андаманское моря через Малаккский пролив. Длина 114 км, ширина от 12 до 37 км, наименьшая глубина на фарватере 22 м. На о. Сингапур – одноимённый город и порт.

**СИНД**, провинция в Пакистане. Пл. 151,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 19 млн. ч. Адм. центр – Карачи.

**СИНДИ** (Sindi), город (с 1938) в Эстонии, на р. Пярну, в 21 км от ж.-д. станции Пярну. Нас. 4,5 т. ч. Текстильная фабрика.

**СИНЕГОРЬЕ**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Магаданской обл., на р. Колыма. Нас. 7 т. ч. Производство стройматериалов. Возник в связи со строительством Колымской ГЭС.

**СИНЕЛЬНИКОВО**, город (с 1938) в Украине, в Днепропетровской обл. Ж.-д. узел. Нас. 38,2 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Заводы: фарфоровый, железобетонных конструкций, стройматериалов; швейная фабрика; пищевая промышленность. Возник в конце 18 в.

**СИНИН**, город в северо-западной части Китая, на р. Хуаншуй (бассейн Хуанхэ). Адм. и главный промышленный центр провинции Цинхай. Нас. 552 т. ч. Предприятия металлургической, машиностроительной, химической, бумажной, строительной промышленности; переработка с.-х. продуктов. К С.-З. от С. – Датунский каменноугольный бассейн.

**СИНКАНСЕН**, система скоростных ж.-д. магистралей в Японии (Токио – Кагосима – Аомори – Симоносэки), включающая двухпутные ж.-д. линии общей протяжённостью 7000 км. Максимальная скорость движения 250 км/ч. С 1975 в эксплуатации находятся 2 основных участка: Токио – Осака (515 км) и Осака – Хаката (550 км).

**СИНОП** (Sinop), ил на С. Турции. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 285 т. ч. Адм. центр – Синоп.



**СИНОП** (Sinop), город на С. Турции. Адм. центр ила Синоп. Порт на Чёрном море. Нас. ок. 20 т.ч. Лесопильные, пищевые предприятия; ремёсла. Основан ок. 7 в. до н.э. В 1853, во время Крымской войны 1853–56, в Синопской бухте русская эскадра (командующий – адмирал П. С. Нахимов) уничтожила турецкую эскадру.

**СИНО-ТИБЕТСКИЕ ГОРЫ**, Сычуаньские Альпы, в Китае. Длина 750 км. Высота от 5000–6500 м на З. до 1000–1200 м на В., наибольшая высота 7590 м (г. Гунгашань). Сложены гнейсами, кристаллическими сланцами, песчаниками, известняками; сейсмичны. Образуют восточный уступ Тибетского нагорья, служат западной границей Сычуаньской котловины. Разделены на ряд субмеридиональных хребтов глубокими (до 3000 м) продольными ущельями рек Салуин, Меконг, Янцзы. Ледники. На восточных склонах – широколиственные и хвойные леса, луга; на западных – преим. высокогорные степи. Несколько резерватов.

**СИНСЕЛЕХО** (Sincelejo), город на С. Колумбии. Адм. центр департамента Сукре. Узел шоссе дорог. Нас. 214 т.ч. Торговый центр с.-х. района (табак, сахарный тростник, зерновые; животноводство). Переработка с.-х. продукции (сахарные, табачные и др. предприятия); производство мёда. Основан в 1535.

**СИНТ-НИКЛАС**, Сен-Никола (флам. Sint-Niclaas, франц. Saint-Nicolas), город на С. Бельгии. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т.ч. Судостроение, радиоэлектронная, текстильная (производство декоративных тканей, бархата), трикотажная, мебельная, пищевая, кожевенная, фармацевтическая промышленность; производство стройматериалов. Церковь (16–17 вв.).

**СИНТРА** (Sintra), город в Португалии, близ г. Лиссабон. Нас. св. 25 т.ч. Добыча мрамора; виноделие. Климатический курорт в горах Серра-ди-Синтра. Туризм. Бывшая резиденция португальских королей (дворец 15–16 вв.).

**СИНФРА** (Sinfra), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 1,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 122 т.ч. Адм. центр – Синфра.

**СИНЬИДЖУ**, Синьйичжу, город на С.-З. КНР, в устье р. Амноккан. Адм. центр провинции Пхёнан-Пукто. Транспортный узел; ж.-д. мостом связан с г. Дандун (Китай). Морской порт С. – Йонампхо (Жёлтое море). Нас. 289 т.ч. Крупный центр лёгкой промышленности (текстильные, обувные, резиновые, парфюмерные, швейные предприятия). Текстильное и транспортное машиностроение, производство искусственного волокна, пластмасс; пищевые, целлюлозно-бумажные, деревообрабатывающие, фармацевтические, строительные предприятия. Близ С. – заводы тяжёлого машиностроения.

**СИНЬАНЬЦЗАНШУЙКУ**, водохранилище в Китае, на р. Синьаньцзян. Пл. 580 км<sup>2</sup>, объём 21,6 км<sup>3</sup>. Создано

в 1960 в целях энергетики и для аккумулирования воды.

**СИНЬГАН**, город в северной части Китая, в устье р. Хайхэ, в заливе Бохайвань Жёлтого моря, в провинции Хэбэй. Аванпорт Тяньцзиня.

**СИНЬСЯН**, город в северной части Китая, на р. Вэйхэ, в провинции Хэнань. Важный транспортный узел. Нас. 474 т.ч. Центр хлопководческого района. Хлопчатобумажная и пищевая промышленность. Близ С., в Цзяоцзо, – добыча каменного угля.

**СИНЬФЫНЦЗАНШУЙКУ**, водохранилище в Китае, на р. Синьфынцзян. Пл. 390 км<sup>2</sup>, объём 13,9 км<sup>3</sup>. Создано в 1961 в целях энергетики и для аккумулирования воды.

**СИНЬХАЙЛЯНЬ**, см. Ляньюньган.

**СИНЬЦЗЯН-УЙГУРСКИЙ АВТОНОМНЫЙ РАЙОН КИТАЯ**, Синьцзян, в Северо-Западном Китае. Образован в 1955. Пл. 1,6 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 16,6 млн.ч., в т.ч. <sup>3</sup>/<sub>5</sub> – уйгуры. Адм. центр – Урумчи.

**СИНЬЯН**, город в Китае, в провинции Хэнань. Нас. 193 т.ч. Расположен на жел. дороге Пекин – Гуанчжоу. Центр района добычи железной руды. Машиностроение; химическая, текстильная, пищевая промышленность.

**СИНЬЯК**, бальнеологический курорт в Украине, в Закарпатской обл., в отрогах Украинских Карпат, в 20 км к С.-В. от г. Мукачево. Сульфидная минеральная вода. Основан в 1948.

**СИНЬЯ**, река в России, в Якутии, левый приток Лены. Длина 597 км, пл. бассейна 30,9 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Приленского плато. Ср. расход воды в нижнем течении 38 м<sup>3</sup>/с. Перемерзает на 2–3 мес. В бассейне С. – более 3000 малых озёр общей пл. 127 км<sup>2</sup>.

**СИОНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Иори, в Грузии. Создано в 1964. Пл. 10 км<sup>2</sup>, объём 0,3 км<sup>3</sup>, длина 11,5 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 45 м. Используется в целях ирригации, гидроэнергетики.

**СИРАДЖАНДЖ**, город в центральной части Бангладеш. Крупный речной порт на р. Джамуна. Нас. 108 т.ч. Джутовая промышленность.

**СИРАКУЗА**, Сиракузы (Siracusa), город в Южной Италии, на острове Сицилия. Адм. центр провинции Сиракуза. Транспортный узел. Порт на Ионическом море; входит в состав портово-промышленного комплекса Аугуста – Приоло – Сиракуза (нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность). Нас. 127 т.ч. Машиностроение, цементная промышленность. Рыболовство. Нац. археологический музей. Основан греками в 734 до н.э. Руины древнегреческих сооружений 6–5 вв. до н.э. С. – родина Архимеда.

**СИРАКЬЮС**, Сиракузы (Syracuse), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк. Порт на канале Эри. Нас. 156 т.ч., с пригородами 650 т.ч. Чёрная (высококачественные стали и сплавы) и цветная (прокат и литьё алюминия) метал-

лургия, электротехническая, радиоэлектронная, автомобильная промышленность. Производство теплового и др. промышленного оборудования. Химическая (щёлоч, хлор, фармацевтические препараты), пищевкусовая (в т.ч. ликёровоочная) промышленность. Университет. С. основан в 1786, город с 1847.

**СИРЁТ** (рум. Siret), Серет, река на В. Румынии (верховья – в Украине), левый приток Дуная. Длина 726 км, пл. бассейна 45 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточных Карпатах, протекает по равнинам исторической обл. Румынии – Молдова. Основные притоки – Бистрица, Бырлад. Ср. расход воды 185 м<sup>3</sup>/с. Судходна в нижнем течении. В долине С. – город Бакэу (Румыния).

**СИРИАМ**, см. Танхлын.

**СИРИЙСКАЯ ПУСТЫНЯ**, в сопредельных районах Сирии, Иордании, Ирака и Саудовской Аравии. Пл. ок. 1 млн. км<sup>2</sup>. Известняковые плато и лавовые поля высотой 500–800 м, островные горы до 1100 м, понижения с солончаками и такырами. Участки песчаных и каменистых пустынь. Поверхность снижается к долине Евфрата и Месопотамской низменности. Осадков 100–150 мм в год. Разреженная эфемерно-полынно-кустарничковая растительность, по долинам временных водотоков – заросли тамарикса. Кочевое скотоводство.

**СИРИКИТ**, водохранилище в Таиланде, на р. Мае-Нан. Пл. 250 км<sup>2</sup>, объём 10,5 км<sup>3</sup>, длина 130 км. Создано в 1972 в целях энергетики, для ирригации и аккумулирования воды.

**СИРИЯ**, Сирийская Арабская Республика (Аль-Джумхурия аль-Арабия ас-Сурия), государство в Западной Азии, на Ближнем Востоке, на З. омывается Средиземным морем. Пл. 185,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 15 млн.ч. Столица – Дамаск. Адм.-территориальное



деление: 14 мухафаз. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный Народный совет.

**Природа**. Б.ч. страны – пустынное плато с небольшими горными массивами, понижающееся с З. на В. В западной части С. протягиваются субмеридиональные горные хребты – Антиливан (высота до 2629 м) и его южное продолжение – массив Эш-Шейх

(Хермон) с высшей точкой страны (г. Эш-Шейх, 2814 м). Вдоль побережья Средиземного моря – хребет Ансария (высота до 1562 м), снижающийся к узкой приморской низменности. На Ю.-В. – часть Сирийской пустыни. Климат субтропический средиземноморский, во внутренних районах – континентальный, сухой. Ср. темп-ры января от 4 до 12 °С, июля от 26 до 33 °С. Осадков в год на Ю.-В. ок. 100 мм, на З. – до 1000 мм. Самая большая река – Евфрат. Плато покрыто полупустынной и пустынной растительностью, на побережье и склонах гор – леса из дуба, сосны, кипариса, лавра (занимают 2,6% территории С.).

**История.** В нач. 2-го тыс. до н.э. на территории С. существовали раннеклассовые государства. С сер. 2-го тыс. до н.э. С. последовательно входила в состав крупных государств Ближнего Востока (Древний Египет, Хеттское царство, Митани, Ассирия, Новоавилонское царство, государство Ахеменидов), была частью державы Александра Македонского, затем государства Селевкидов, Римской и Византийской империй. В 30-х гг. 7 в. включена в Арабский халифат; в 661–750 политический и культурный центр халифата Омейядов. В 10 – нач. 16 вв. территория С. под властью арабских, египетских, тюркских династий, крестоносцев. В 1516–1918 в составе Османской империи. В 1920–43 С. под французским мандатом. В апреле 1946 из С. выведены иностранные войска. В 1958–61 входила в ОАР. С марта 1963 у власти Партия арабского социалистического возрождения (ПАСВ; с 1971 генеральный секретарь – Х. Асад). В июне 1967 Израиль захватил некоторые территории С., включая Голанские высоты (часть территории которых, в т.ч. город Эль-Кунейтра, освобождена после военных действий в октябре 1973). С. с 1970-х гг. сохраняет значительное военное присутствие в Ливане. Принимает участие в урегулировании ближневосточного конфликта.

**Население.** 88% нас. С. – арабы (сирийцы), проживают также курды – ок. 6,5%, армяне 3%, туркмены 0,5%, черкесы и чеченцы – вместе ок. 0,5%, незначительное число кочевых цыган, турки, иранцы, ассирийцы, евреи и др.; ок. 300 т. палестинцев. Официальный язык – арабский. Религиозный состав нас.: ок. 85% – мусульмане (в т.ч. 82% – сунниты, 13% – алавиты, остальные – в осн. друзы и исмаилиты), христиане составляют ок. 14%. Среднегодовой естественный прирост нас. 34 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 81,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 52,4%. Крупнейшие города: Халеб, Хомс, Латакия, Хама, Камышлы. Экономически активное нас. 3,8 млн. ч. (27,8% всего нас. страны); безработных 6,1%.

**Хозяйство.** С. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас.

1120 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 27,7, торговли 25,5, промышленности 12,8. Обработываемые земли составляют 30,1%, степи и пастбища – 45,2%, леса – 2,6%. В сел. хозяйстве занято ок. 50% экономически активного населения. На растениеводство приходится 65%, а на животноводство – 35% сельскохозяйственной продукции. Св. 50% пашни – под зерновыми и зернобобовыми (сбор млн. т в год): пшеница 4,3, ячмень 1,8, кукуруза, чечевица, бобы (гл. обр. в сев. и зап. районах); технические культуры: хлопчатник (765 т. т в год), сахарная свёкла и тростник, табак – на орошаемых землях, в речных долинах. Плодоводство (абрикосы, инжир, цитрусовые), овощеводство, виноградарство, оливковые рощи, бахчи (на С.-З.). Экстенсивное животноводство, в полупустынных районах – кочевое и полукочевое. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 818, овец 13 609, коз 1137. Разводят также верблюдов, лошадей, ослов и мулов. Рыболовство (улов 7,5 т. т в год).

Наиболее развиты нефтедобывающая и газодобывающая промышленность. Добыча нефти (ок. 30 млн. т в год; месторождения – Карачук, Сувайдия, Тель-Румайлан), природного газа (5 млрд. м<sup>3</sup> в год). Добываются также фосфориты, соль. Нефтеперерабатывающая, электроэнергетическая, пищевкусовая (мукомольная, маслосеяная, винодельческая, сахарная, консервная, табачная), текстильная, кожевенно-обувная, химическая, электротехническая отрасли. Производство стройматериалов. Производство электроэнергии 1,3 млрд. кВт·ч в год (гл. обр. ТЭС). Издавна известно производство золотых, серебряных, медных, кожаных изделий, ковроткачество и др. кустарные промыслы.

Длина (т. км) жел. дорог 1,76, автодорог 39,2 (в т.ч. с твёрдым покрытием 71%). Автопарк (т.) легковых машин 229, грузовых и автобусов 219. Трубопроводы связывают нефтяные месторождения Ирака и Саудовской Аравии со средиземноморскими портами. Основные морские порты: Латакия, Тартус и Банияс.

**Экспорт:** нефть и нефтепродукты (56,2%), хлопок, овощи и фрукты, хлопчатобумажная пряжа и ткани, шерсть, живой скот и мясо. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, Италия, Франция, Германия, Ливан и др.

Денежная единица – сирийский фунт.

**СИРМИОНЕ** (Sirmione), бальнеогрязевый и климатический курорт в Италии, на южном берегу озера Гарда, у подножий Альп. Термальные (ок. 70 °С) сульфидные минеральные воды, лечебная грязь. Архитектурно-исторические памятники античности и средневековья. Туризм.

**СИРТ БОЛЬШОЙ**, см. *Сидра*.

**СИРТ МАЛЫЙ**, см. *Габес*.

**СИСАК** (Sisak), город в Хорватии. Порт на р. Сава. Ж.-д. узел. Нас. ок.

45 т.ч. Металлургия, нефтеперерабатывающая, химическая, деревообрабатывающая, стекольная, пищевая промышленность.

**СИСИАН**, город (с 1974) в Армении, на р. Воротан, в 98 км от ж.-д. станции Нахичевань. Нас. 15,3 т.ч. Предприятия электротехнической (завод пускорегулирующей аппаратуры и филиал Ереванского электролампового завода), пищевой (заводы сыродельный, фруктовых консервов и соков) промышленности; трикотажная фабрика; производство стройматериалов. Музей «Ацатун» – «Хлебный дом».

**СИСТАН**, Сейстан, пустынная глинистая равнина в Иране и Афганистане. Высота ок. 500 м. Пересечена долинами рек Гильменд, Фарахруд, Хашруд, в центре – группа озёр Хамун. Солончаки, такыры, болота. Колочие кустарники, заросли тамариска, саксаула. Кочевое скотоводство, редкие оазисы.

**СИСТАН И БЕЛУДЖИСТАН**, остан на Ю.-В. Ирана. Пл. 181,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,5 млн.ч. Адм. центр – Захедан.

**СИТИ** (City), центральная, старейшая часть Лондона, столицы Великобритании. Деловой район, где сосредоточены банки, страховые компании и др. финансовые учреждения, конторы различных фирм, правления крупных британских и иностранных компаний. Архитектурные памятники, в т.ч. ратуша (15, 18 вв.), собор Святого Павла (17–18 вв.) и др.

**СИТКА** (Sitka), город в США, штат Аляска. Порт на о. Баранова (Тихий океан). Нас. 8 т.ч. Целлюлозно-бумажная промышленность. Рыболовство. Основан в 1799 Российской-Американской компанией; с 1804 назывался Новоархангельск, с 1809 адм. центр русских поселений в Америке. После продажи Аляски в 1867 США переименован в С., до 1906 – адм. центр Аляски.

**СИТОРАИ-МАХИ-ХАСА**, климатобальнеологический курорт в Узбекистане, на окраине Бухары. Термальная (45 °С) сульфатно-хлоридная натриевая минеральная вода. Основан в 1962. Бывший дворец бухарского эмира (ныне музей).

**СИТРА**, город в Бахрейне, на острове Ситра. Нас. 10 т.ч. Нефтяной порт. Заводы: нефтеперерабатывающий, алюминевый и алюминиевого проката.

**СИТУЭ**, Ситве, или Акъяб, город на З. Мьянмы. Адм. центр области Ракхайн (Аракан). Порт в устье р. Каладан (Бенгальский залив). Нас. 107 т.ч. Очистка и вывоз риса. Лесоперерабатывающие, спичечные предприятия, судоремонт. К Ю. от С. – добыча нефти. **СИХОТЭ-АЛИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Приморском крае, на вост. и зап. склонах хребта Сихотэ-Алинь (высота до 1600 м). Пл. 347,1 т. га. Основан в 1935 для охраны и изучения горно-лесных и горно-луговых комплексов Сихотэ-Алиня, а также восстановления реликтовых видов маньчжурской флоры (кедр корейский, лимонник китайский, элеутерококк) и фауны (амурский тигр, соболь, белогрудый медведь, горал). Из редких видов: ди-



куша, мандаринка, чешуйчатый крохаль. Питомник по разведению горалов. Биосферный заповедник.

**СИХОТЭ-АЛИНЬ**, горная страна в России, в Хабаровском и Приморском краях; водораздел рек бассейнов Амура, Японского моря и Татарского пролива. Длина ок. 1200 км, ширина до 250 км, ср. высота 800–1000 м, наибольшая – до 2077 м (г. Тордоки-Янги). С.-А. – эпплатформенные горы области мезозойской складчатости Тихоокеанского пояса. Сложены преим. песчано-сланцевыми отложениями, прорванными многочисленными интрузиями, с которыми связано разнообразное оруденение (золото, олово, полиметаллы); в тектонических впадинах (например, в Углегорской) – залежи бурого и каменного угля.

Для рельефа характерны: в предгорьях – базальтовые плато; в юж. и вост. частях – крутосклонные среднегорные хребты; в зап. части – широкие продольные долины и котловины; выше 900–1700 м – гольцы. На Ю. и в центральной части (до высоты 500 м) – хвойно-широколиственные леса с маньчжурскими видами, на С. – хвойные леса из аянской ели, белокорой пихты; выше – горная тундра. В пределах С.-А. – Сихотэ-Алиньский заповедник. **СИЦЗЯН**, Чжуцзян (Жемчужная), река на Ю.-В. Китая. Длина 2130 км, пл. бассейна ок. 437 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Юньнаньском нагорье, протекает (часто в ущельях) вдоль юж. окраины гор Наньлин, впадает в Южно-Китайское море, образуя дельту (пл. 16,9 т. км<sup>2</sup>), общую с др. составляющими С. – реками Бэйцзян и Дунцзян. Ср. расход воды ок. 8 т. м<sup>3</sup>/с, максимальный сток летом. Сезонные колебания уровня иногда до 15–20 м. Частые наводнения (в бассейне построено ок. 2 т. км защитных дамб). Используется для орошения. Судходна от г. Учжоу; в дельте – морской порт Гуанчжоу (Кантон).

**СИЦИЛИЙСКИЙ ПРОЛИВ**, второе название *Тунисского пролива*.

**СИЦИЛИЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**, Кальтанисетта (Caltanissetta), калийных солей, в Италии, в центральной части о. Сицилия. Открыто в 1954, разрабатывается с 1959 подземным способом. Запасы каинитовых руд св. 150 млн. т с содержанием K<sub>2</sub>O 10–16%. Месторождение хлоридно-сульфатного типа. Расположено в зоне Каттолика Центральносицилийского соленосного бассейна, в осевой части Кальтанисеттского грабена. Мощность верхнемиоценовой соляной толщи 400–500 м. В ней выделяют 4 зоны (снизу вверх): галитовую, калиеносную, галитовую с прослоями ангидрита и галит-ангидритовую. Пласты калийных солей разобраны в пространстве и залегают в виде линз на глубине 115–1400 м. Разрабатывают от 2 до 5 каинитовых пластов (содержание K<sub>2</sub>O 11–17%) максимальной суммарной мощностью свыше 60 м. Добывается

также каменная соль. Выпускаемая продукция: сульфат калия (50% K<sub>2</sub>O) и сульфат калия и магния (30% K<sub>2</sub>O, 8% MgO).

**СИЦИЛИЯ** (Sicilia), самый большой остров в Средиземном море; территория Италии. Отделён от Апеннинского полуострова Мессинским проливом. Площадь (с близлежащими островами, входящими в автономную область Сицилия) 25,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 5 млн. ч. Включает провинции: Трапани, Палермо, Мессина, Агридженто, Кальтанисетта, Энна, Катания, Рагуза, Сиракуза. Адм. центр – Палермо. Берега изрезаны слабо. Преобладают холмы и горы (высоты до 3340 м, вулкан Этна). Частые землетрясения и вулканические извержения. Ксерофитные кустарники, участки лесов из дуба, бука, каштана. Выращивание пшеницы, цитрусовых, маслин, винограда. Овцеводство. Рыболовство. Добыча калийной и поваренной солей, нефти и газа, серы. Крупные города: Мессина, Палермо, Катания.

**СИЭТЛ** (Seattle), город на С.-З. США, штат Вашингтон. Порт в заливе Пьюджет-Саунд, на Тихом океане. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 525 т. ч., с пригородами 1,6 млн. ч.; с г. Такома и общими пригородами – 2,2 млн. ч. Крупнейший промышленный, торговый, финансовый, научный и культурный центр сев. части Тихоокеанского побережья и всего Северо-Запада США. Через С. идут главные связи с Аляской и странами Дальнего Востока. Один из крупнейших центров авиационной и ракетно-космической промышленности США (правление, научно-исследовательские лаборатории и заводы фирмы «Боинг», производящие гражданские авиалайнеры, военно-транспортные самолёты, крылатые и баллистические ракеты и др.). Судостроение, электронная, приборостроительная, автомобильная промышленность. Производство нефтяного оборудования, дорожно-строительных машин, ж.-д. вагонов. Чёрная металлургия, нефтепереработка. Деревообрабатывающая, бумажная, пищевая, полиграфическая промышленность. Рыболовство. 2 университета. Основан в 1851.

**СИЯЛКОТ**, Сиялкот, город на С.-В. Пакистана, в 15 км от границы с Индией. Транспортный узел. Нас. ок. 300 т. ч. Машиностроение (электротехническое) и металлообработка; текстильная, пищевая, кожевенно-обувная промышленность, производство медицинских (хирургических) и музыкальных инструментов, спортивного инвентаря. Центр кустарной промышленности: изготовление металлической посуды, ручное ковроткачество, резьба по дереву и металлу.

**СКАГЕРРАК** (Skagerrak), один из Датских проливов, соединяющих Балтийское и Северное моря, между полуостровами Ютландия и Скандинавский. Длина 225 км, ширина 60–150 км, глубина до 809 м (Норвежский жёлоб),

наименьшая глубина на фарватере – 53 м. Главный порт – Осло (Норвегия).

**СКАДАРСКОЕ ОЗЕРО**, Шкодер, озеро в Югославии (Черногория) и Албании, самое большое на Балканском полуострове. Пл. 356–388 км<sup>2</sup> (меняется по сезонам). Глубина до 44 м. Сток по р. Буна в Адриатическое море. Судходство. Рыболовство. Близ юго-вост. побережья – г. Шкодер (Албания).

**СКАДОВСК**, город (с 1961) в Украине, в Херсонской обл., в 52 км от ж.-д. станции Каланчак. Порт на Чёрном море. Нас. св. 20 т. ч. Пищевая (консервная и др.) промышленность. Климатический курорт. Основан в 1894.

**СКАЛАТ**, город в Украине, в Тернопольской обл. Ж.-д. станция. Нас. 4,4 т. ч. Фабрика бытовой химии, комбикормовый завод и др. Известен с 1564. Замок (1630).

**СКАЛИСТЫЕ ГОРЫ**, Роки-Маунтин (Rocky Mountains), вост. часть системы Кордильер Северной Америки, на З. США и Канады. Длина с С.-З. на Ю.-В. ок. 3200 км. Ширина до 700 км. Образуют водораздел бассейнов Тихого и Атлантического океанов. В С. г. берут начало реки Миссури, Колорадо, Рио-Гранде, Снейк, Арканзас и многие др. Северные С. г. относительно компактны, хребты отличаются значительной протяжённостью, сложены преим. гранитами; высота до 3954 м (г. Робсон). Южные С. г. состоят из коротких хребтов, сложенных преим. песчаниками, глинистыми сланцами, известняками; высота до 4399 м (г. Элберт – высшая точка С. г.). Хребты разделены обширными бассейнами – «парками». Месторождения молибдена, меди, золота, серебра, полиметаллов, нефти, каменного угля. Гейзеры, термальные источники. Преобладают леса – горно-таёжные на С. и сосновые на Ю. Высота верхней границы леса от 1500 м (на С.) до 3600 м (на Ю.), выше – альпийские луга и вечные снега (снеговая линия поднимается к Ю. от 2500 до 4000 м). В долинах – степи и полупустыни. Крупные нац. парки: Джаспер, Банф, Йохо (в Канаде), Йеллоустонский, Роки-Маунтин (в США).

**СКАЛИСТЫЕ ГОРЫ** (Rocky Mountains), фосфоритоносный бассейн в США, в западных штатах – Айдахо, Вайоминг, Монтана и др. Пл. 350 т. км<sup>2</sup>. Открыт в 1889, эксплуатируется гл. обр. открытым способом. Общие запасы фосфоритов (оцениваемых до глубины 500 м) 6 млрд. т, в т. ч. эксплуатационные запасы 1,6 млрд. т. Прогнозные ресурсы фосфоритов бассейна – до 25 млрд. т. Включает св. 20 фосфоритовых месторождений (Сода-Спрингс, Покателло, Анаконда и др.). В отложениях пермского возраста выделяются два продуктивных горизонта: нижний (Мид-Пик) и верхний (Реторс) мощностью 9–18 м каждый, разделённые пачкой межрудных кремнистых, глинистых и карбонатных пород. Продуктивные отложения содержат от 2 до 4 промышленных фосфо-

ритовых пластов, содержащих в среднем ок. 25%  $P_2O_5$ . Фосфориты оолитово-зернистые мощностью 1,8–2,1 м каждый. Около 80% запасов сосредоточено в горизонте Мид-Пик в районе Карибу штата Айдахо.

**СКАЛИСТЫЙ**, название г. Гаджиево в России до 1999.

**СКАЛИСТЫЙ ХРЕБЕТ**, в западной и центральной частях северного склона Большого Кавказа, в России. Протягивается на 375 км от р. Белая (бассейн Кубани) почти до р. Терек. Высота до 3646 м (г. Каракая). Куэста, расчленённая на ряд массивов узкими долинами рек бассейна Кубани. Карст. На сев. склоне – широколиственные леса, на южном – горные степи и луга.

**СКАЛИСТЫХ ГОР НЕФТЕГАЗОНОСНЫЕ БАССЕЙНЫ**, группа бассейнов, расположенных в районе Скалистых гор в пределах 9 штатов США: Монтана, Айдахо, Вайоминг, Канзас, Небраска, Колорадо, Юта, Нью-Мексико, Аризона. Включает 20 бассейнов. Общая площадь около 750 т. км<sup>2</sup>. Наибольшую площадь (160 т. км<sup>2</sup>) имеет бассейн Денвер, наименьшую (по 3 т. км<sup>2</sup> каждый) – нефтегазоносные бассейны Саут-Парк и Эстанша. Поисково-разведочные работы и добыча нефти начались в 1862 в бассейне Денвер, в большинстве бассейнов – в кон. 19 – нач. 20 вв. Открыто около 1400 нефтяных и ок. 700 газовых месторождений. Подавляющее большинство их – небольшие по размерам и запасам, в 25 нефтяных месторождениях начальные промышленные запасы превышают 13,5 млн. т. Наиболее крупные по запасам нефти месторождения: Ист-Аншуц-Ранч (108 млн. т, открыто в 1979, бассейн Грин-Ривер), Рейнджли (100 млн. т, 1933, бассейн Юинта-Пайсенс), Солт-Крик (87 млн. т, 1906, бассейн Паудер-Ривер) и газовое – Сан-Хуан (425 млрд. м<sup>3</sup>, 1927, бассейн Сан-Хуан). Начальные промышленные запасы всех бассейнов Скалистых гор составляют 1,5 млрд. т нефти и 1,6 трлн. м<sup>3</sup> газа, наибольшие запасы нефти сосредоточены в бассейне Биг-Хорн (310 млн. т), газа – в бассейне Сан-Хуан (650 млрд. м<sup>3</sup>). В тектоническом плане основная часть бассейнов (13) приурочена к межгорным впадинам Скалистых гор, бассейны Крейзи-Булл-Маунтинс, Паудер-Ривер, Денвер и Ратон – к предгорным прогибам в зоне сочленения Скалистых гор с плитой Великих равнин Северо-Американской платформы, бассейны Парадокс, Сан-Хуан и Блэк-Меса-Кейпаровиц – к краевому массиву плато Колорадо. Нефти разнообразные по составу – от лёгких (816–870 кг/м<sup>3</sup>) малосернистых в южных бассейнах на плато Колорадо до тяжёлых (890–970 кг/м<sup>3</sup>) высокосернистых (до 3,2%) в северных высокогорных впадинах (бассейн Биг-Хорн). Газы преим. метановые, иногда с высоким содержанием  $N_2$  (до 70% – в бассейне Крейзи-Булл-Маунтинс),  $CO_2$  (85% – в бассейне Грин-Ри-

вер),  $He$  (до 0,5% – в бассейне Сан-Хуан). На территории бассейнов действуют 20 нефтеперерабатывающих, ок. 100 газоперерабатывающих заводов.

**СКАНДИНАВСКИЕ ГОРЫ**, Скандинавское нагорье, на Скандинавском полуострове, гл. обр. в Швеции и Норвегии. Длина ок. 1700 км, ширина до 600 км, высота до 2469 м (г. Гальхёпигген). Западные склоны круто обрываются к Норвежскому морю, расчленены фьордами; восточные – ступенеобразно снижаются к Ботническому заливу, образуя плоскогорье Норланд. С. г. сложены метаморфическими и кристаллическими породами. Месторождения руд железа (Кируна), цветных металлов. Высокоподнятые части С. г. называются Хьёлен, Ютунхеймен, Телемарк и др. Преобладают выровненные вершинные поверхности с отдельными краями, характерны каменистые россыпи, полигональные грунты и др. образования, свойственные перигляциальной зоне. Площадь совр. оледенения св. 3 т. км<sup>2</sup>. Климат умеренный, преим. океанический. Осадков на зап. склонах до 3000 мм в год, на вост. – 400–800 мм. Бурные полноводные реки, многочисленные озёра. Преобладают таёжные (на Ю. – местами буковые) леса, на С. и на вершинах – горные тундры, на З. – верещатники, торфяники. Многочисленные нац. парки (Абиску, Сарек, Стура-Шёфаллет – в Швеции, Бёргефьелль – в Норвегии и др.), заповедники.

**СКАНДИНАВСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, самый большой в Европе, в Фенноскандии. Длина ок. 1900 км, ширина до 800 км, пл. ок. 800 т. км<sup>2</sup>. Омывается Баренцевым, Норвежским, Северным, Балтийским морями, их заливами и проливами. Берега Норвежского и Северного морей сильно изрезаны фьордами, часто скалисты, у Балтийского моря берега обычно низкие и пологие. Вдоль побережий – многочисленные острова и скалы. Западную и центральную части С. п. занимают Скандинавские горы высотой до 2469 м (г. Гальхёпигген), в южной части – куполовидная возвышенность Смоланд. Вдоль побережья Балтийского моря – Среднешведская низменность. Значительная часть С. п. расположена в пределах Балтийского кристаллического щита. Сохранились многочисленные моренные гряды, озы, друмлины и др. формы ледникового рельефа, в высокогорьях – ледники. Климат преим. умеренный, на С. – субарктический, к З. от Скандинавских гор – морской (осадков до 3000 мм), на восточных склонах гор и прилегающих равнинах – переходный к континентальному (осадков 300–800 мм). Климат С. п. смягчает тёплое Северо-Атлантическое течение. Густая сеть многоводных порожистых рек, богатых гидроэнергетическими ресурсами, многочисленные озёра (Венерн, Веттерн и др.). Ок. 43% поверхности С. п. покрыто лесами, преим. таёжными, на Ю. – смешанными и широколиственными. На вершинах гор

и на С. – тундровая растительность. На С. п. расположены Швеция, Норвегия, сев.-зап. часть Финляндии. Крупные города: Стокгольм, Гётеборг (Швеция), Осло (Норвегия).

**СКАНТОРП** (Scunthorpe), город на В. Великобритании, к Ю.-З. от г. Халл. Нас. ок. 80 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии. Возник у Фродингемского железорудного месторождения (ныне добыча руды прекращена).

**СКАРАБОРГ** (Skaraborg), лен в юж. части Швеции, на Среднешведской низменности, между озёрами Венерн и Веттерн. Пл. 7,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 278 т. ч. Адм. центр – Мариестад.

**СКАРЖИСКО-КАМЕННА** (Skarzysko Kamienna), город на Ю.-В. Польши. Ж.-д. узел. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроительный завод, обувная фабрика.

**СКАУДВИЛЕ** (Skaudvile), (до 1917 офиц. название Скадвиле), город (с 1950) в Литве, в 7 км от ж.-д. станции Варлаукис. Нас. 2,6 т. ч. Костёл 18 в.

**СКВИРА**, город в Украине, в Киевской обл., на р. Сквирка. Ж.-д. станция. Нас. 19,2 т. ч. Предприятия пищевой (сыродельный, плодоконсервный заводы и др.), лёгкой (швейной, трикотажной) промышленности; завод санитарно-технических изделий. Известен с 1390.

**СКВО-ВЭЛЛИ** (Squaw Valley), город на З. США, в горах Сьерра-Невада, близ озера Тахо, штат Калифорния. Центр туризма и лыжного спорта. В С.-В. проводились VII зимние Олимпийские игры (1960).

**СКЕЛМЕРСДЕЙЛ** (Skelmersdale), город на З. Великобритании, в конурбации Мерсисайд, к С. от г. Ливерпуль. Нас. ок. 45 т. ч. Машиностроение, стекольная, резиновая, текстильная промышленность.

**СКЕНЕКТАДИ** (Schenectady), город на С.-В. США, на канализированной р. Мохок, штат Нью-Йорк. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т. ч., с городами Олбани, Трой и общими пригородами – св. 840 т. ч. Крупный центр энергомашиностроения и электротехнической (производство турбин, турбогенераторов, атомных реакторов, электромоторов и генераторов) промышленности. Химическая промышленность. Технологический институт. С. основан в 1662.

**СКЕРНЕВИЦКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Skierniewickie), в центральной части Польши. Пл. 3,96 т. км<sup>2</sup>. Нас. 424 т. ч. Адм. центр – Скерневице.

**СКИДЕЛЬ**, город (с 1974) в Белоруссии, в Гродненской обл. Ж.-д. станция. Нас. 11,1 т. ч. Пищевые предприятия; производство стройматериалов.

**СКИКДА** (быв. Филиппиль), город на С.-В. Алжира. Адм. центр вилайи Скикда. Порт на Средиземном море. Нас. св. 140 т. ч. Нефтехимическая, нефтеперерабатывающая, пищевая (производство оливкового масла, фруктовых и рыбных консервов) промышленность. Производство пластмасс. Обработка пробковой коры. Нефтепровод

Месдар – Скида, газопровод Хасси-Рмель – Скида. Отгрузка нефти на экспорт.

**СКОВОРОДИНО** (до 1938 Рухлово), город (с 1927) в России, в Амурской обл., центр Сковородинского района, на р. Большой Невер. Ж.-д. узел на Транссибирской магистрали. Нас. 13,6 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, пищевой промышленности (хлебокомбинат, молокозавод). Гидрологическая станция, лаборатория Тындинской мерзлотной станции. Основан в 1908. Переименован в честь первого председателя поселкового совета А. Н. Сковородина.

**СКОЛЕ**, город в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. станция. Нас. 7,0 т. ч. Завод пластмасс; деревообработка, производство стройматериалов; фабрика сувенирно-художественных изделий. Историко-краеведческий музей. Известен с 1397. Деревянная Пантелеевская церковь (17 в.).

**СКОНЕ** (Skane), полуостров на Ю. Швеции. Омывается Балтийским морем и проливом Эресунн. Вдаётся в море приблизительно на 100 км. Холмистые равнины, останцовые края, сложенные гнейсами и гранитами (высота до 226 м). Б. ч. территории распаханна, участки широколиственных лесов, верещатники. На С. – города Мальмё, Лунд. До 1658 принадлежал Дании.

**СКОПИН**, город (с 1778) в России, в Рязанской обл., центр Скопинского района, на р. Верда. Ж.-д. станция. Нас. 27,7 т. ч. АО «Металлург» (цветные металлы), стекольный завод (стеклоблоки, хрусталь); фабрики: ковровых изделий, художественной керамики, швейная. Деревоотделочный комбинат. Краеведческий музей. Возник в 17 в. Во 2-й пол. 19 в. начата добыча бурого угля (полностью прекращена в 1989); с открытием залежей огнеупорных глин развивалось производство керамических изделий (т. н. скопинская керамика). В районе, в с. Чулково, – ОАО «Скопинский автоагрегатный завод». В 12 км от С. – Дмитриево-Рязский монастырь, памятник Куликовской битве 1380.

**СКОПЬЕ** (Скопје), Скопле (Skopje), столица Македонии, на р. Вардар. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 441 т. ч. Главный промышленный центр страны. Металлургия, машиностроение, химическая (пластмассы, синтетические волокна, средства защиты растений и др.), фармацевтическая (производство алкалоидов), текстильная, кожевенная, пищевая (табачная, консервная), деревообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Ковроткачество. Македонская академия наук и искусств. Университет. Нац. театр. Художественная галерея. Археологический, Этнографический музей. Основан в 6 в. Архитектурные памятники 6, 15–18 вв. В 1963 С. сильно пострадал от землетрясения; отстроен заново. Близ С. – руины античного го-

рода Скупи, многочисленные церкви (12–14 вв.).

**СКОТТА БЕРЕГ** (Scott Coast), часть побережья Земли Виктории (Восточная Антарктида) между 74 и 79° ю. ш. (ок. 400 км); омывается морем Росса. Горы Принс-Альберт (высота более 2500 м) окаймлены шельфовыми и предгорными ледниками; на В. – ледниковое плато. Отдельные участки побережья свободны ото льда, в их пределах – антарктические оазисы (в оазисе Виктория – постоянно покрытое льдом озеро Ванда с темп-рой воды в нижних горизонтах до 25 °С). Назван в честь Р. Ф. Скотта, обследовавшего этот район в 1901–04.

**СКОТТА ОСТРОВ** (Scott Island), в Тихоокеанском секторе Антарктики, приблизительно в 600 км от материка Антарктида. Длина ок. 4 км, ширина ок. 2 км. Сложен базальтами; скрыт почти полностью подо льдом. Открыт в 1902 британским мореплавателем У. Колбеком. Назван в честь Р. Ф. Скотта.

**СКОТТ-БЕЙС** (Scott Base), новозеландская научная станция в Западной Антарктиде, на острове Росса, близ базы США *Мак-Мердо*. Открыта в январе 1957. Наблюдения по аэрометеорологии, гляциологии, океанологии, биологии; служит базой для маршрутных исследований. Названа в честь английского исследователя Антарктиды Р. Ф. Скотта.

**СКОША МОРЕ**, Скотия море (Scotia Sea), юж. часть Атлантического океана между островами Южная Георгия, Южные Сандвичевы, Южные Оркнейские. Соединяется проливом Дрейка с Тихим океаном. Пл. 1247 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 6022 м. Темп-ра воды на поверхности от 6 до –1 °С. Солёность ок. 34‰. На Ю. часты плавучие льды и айсберги. Рыбный промысел. Назван в 1932 в честь экспедиционного судна «Скотия» шотландской антарктической экспедиции У. Брюса.

**СКРАНТОН** (Scranton), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Транспортный узел. Нас. 77 т. ч., с г. Уилкс-Барре и общими пригородами ок. 730 т. ч. Производство промышленного оборудования, боеприпасов, медицинского инструмента. Электронная, полиграфическая, текстильная, швейная, пищевая промышленность. Университет. Основан в кон. 18 в.

**СКРАПАРИ** (Skrapari), рети в центральной части Албании. Пл. 775 км<sup>2</sup>. Нас. 47,6 т. ч. Адм. центр – Чоровода.

**СКУОДАС** (Skuodas) (до 1917 офиц. название Шкуды), город (с 1572) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 9,0 т. ч. Пищевая промышленность. Известен с 1259. Архитектурные памятники 19 в.

**СЛАВГОРОД**, город (с 1917) в России, в Алтайском крае, центр Славгородского района, между озёрами Секачи и Большое Яровое. Ж.-д. станция. Нас. 33,8 т. ч. ПО «Алтайхимпром»; заводы: кузнечно-прессового оборудования, кабельных изделий, радиоаппаратуры и др.; пищевые, мебельные предприя-

тия. Филиал Алтайского краеведческого музея. Основан в 1910 переселенцами из Центральной России.

**СЛАВГОРОД** (до 1945 пос. Пропойск), город в Белоруссии, в Могилёвской обл., пристань при впадении р. Проня в р. Сож, в 58 км от ж.-д. узла Кричев. Нас. 34,6 т. ч. Производство стройматериалов, пищевая промышленность. Известен с 1150.

**СЛАВКОВ** (Slavkov) (нем. Аустерлиц; Austerlitz), город в Чехии, у г. Брно. Близ С. в 1805 во время русско-австрийско-французской войны французская армия Наполеона I в Аустерлицком сражении нанесла поражение русско-австрийским войскам.

**СЛАВСК** (до 1946 Хайнрихсвальде), город в России, в Калининградской обл., центр Славского района. Ж.-д. станция Славск-Новый. Нас. 4,6 т. ч. Сыродельный завод, леспромпхоз, торфопредприятие. Основан в 1292; до 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), с 1945 в составе России. С 1890 климатический курорт (в 1919 построен бассейн с минеральной водой). В районе – рыболовство, звероводство.

**СЛАВУТА**, город (с 1938) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Горынь, близ ж.-д. станции Славута I. Нас. 36,4 т. ч. Заводы: стекольный, «Стройфарфор», силикатных стройматериалов; деревообрабатывающий комбинат, суконная и швейная фабрики; пищевкусовая промышленность (в т. ч. цикориевский, маслodelьный заводы).

**СЛАВУТИЧ**, город (с 1987) в Украине, в Киевской обл., на левом берегу Днепра, близ ж.-д. станции Неданчичи. Нас. 26 т. ч. Построен в 1986–88 для постоянного проживания работников Чернобыльской АЭС и их семей после Чернобыльской катастрофы.

**СЛАВЯНКА**, посёлок городского типа (с 1943) в России, в Приморском крае, центр Хасанского района, на побережье бухты Славянка залива Петра Великого. Ж.-д. станция Блюхер. Нас. 17,2 т. ч. Славянский судоремонтный завод, рыбзавод «Славянка» и др. предприятия. Основан в 1861 как военный пост.

**СЛАВЯНОГОРСК** (до 1964 посёлок Банновский), город в Украине, в Донецкой обл., на р. Северский Донец, близ ж.-д. станции Славянгорск. Нас. 5,8 т. ч. Пищевая промышленность. Климатический курорт. Известен с 1541. Святогорский монастырь 16–18 вв. (историко-архитектурный заповедник).

**СЛАВЯНСК**, город (с 1794) в Украине, в Донецкой обл., на р. Казённый Торец. Ж.-д. узел. Нас. 133 т. ч. Центр производства соды (ПО «Химпром»); заводы: тяжёлого машиностроения, арматурно-изоляционный, по производству полихлорвиниловых плёнок и др.; комбинат керамических изделий; карантинная, мебельная и швейная фабрики. Добыча поваренной соли. ГРЭС. Педагогический институт. Краеведческий музей. С. основан в 1676. Бальнеогрязевой курорт.

**СЛАВЯНСК-НА-КУБАНИ**, город (до 1958 станция Славянская) в России, в Краснодарском крае, центр Славянского района, пристань на р. Протока (рукав Кубани). Ж.-д. станция Протока. Нас. 63,1 т.ч. Пищевая промышленность (консервная и др.). Иодовый завод; швейная фабрика; производство стройматериалов. Свято-Успенский собор (1904). Музеи: краеведческий и экологии Восточного Приазовья. Известен с 12 в. как поселение черкесов. Основан в 1865 как станция Славянская.

**СЛАДКОВО**, село в России, в Тюменской обл., центр Сладковского района, в 54 км от ж.-д. станции Маслянская. Нас. 3,7 т.ч. Лесхоз, промкомбинат, рыбный и маслодельный заводы. Основано в 1600.

**СЛАМЕТ** (Slamet), активный действующий вулкан в центральной части о. Ява, в Индонезии. Высота 3428 м, несколько кратеров. Сложен базальтами и андезитами.

**СЛАНЦЫ**, город (с 1949) в России, в Ленинградской обл., центр Сланцевского района, на р. Плюсса. Ж.-д. станция. Нас. 39,9 т.ч. Топливная промышленность (АО «Завод "Сланцы"», ОАО «Ленинградсланец»); заводы: цементный, «Полимер», «Леском» (мебель), «Стройдеталь», швейная фабрика, пищевые предприятия. С 1934 рабочий посёлок; образован слиянием посёлков, возникших при строительстве Гдовских сланцевых рудников (месторождения сланцев открыты в 1926–27).

**СЛАТИНА** (Slatina), город на Ю. Румынии, на р. Олт. Адм. центр жудеца Олт. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т.ч. Выплавка и переработка алюминия; машиностроение (в т.ч. производство оборудования для цветной металлургии), химическая, текстильная, пищевая промышленность.

**СЛАУ** (Slough), город на Ю.-В. Великобритании, к 3. от Большого Лондона. Нас. 105 т.ч. Машиностроение (в т.ч. электротехническое, приборо- и автомобилестроение), химическая, пищевая промышленность.

**СЛИВЕН**, город в Болгарии, у южных склонов гор Стара-Планина. Нас. 107 т.ч. Один из старейших (с 1830-х гг.) текстильных центров страны. Машиностроение (в т.ч. производство станков, автомобильных деталей, электроламп и др.), пищевкусовая, стекольная, мебельная промышленность; ковровое производство. Близ С. – бальнеологический курорт Сливенски-Минерални-Бани.

**СЛИТЕРЕ** (Slitere), заповедник на С.-З. Латвии, на побережье Курземского полуострова. Пл. 15,1 т.га. Основан в 1921 (в совр. границах с 1983) для изучения природных комплексов приморской низменности. Широколиственные (ясень, дуб, клён, ильм) и хвойные (сосна, ель) леса на заболоченных и дюнных участках. В фауне обычны: лось, кабан, косуля, барсук, енотовидная собака; из редких видов птиц –

серый журавль, чёрный аист, малый подорлик.

**СЛОБОДСКАЯ УКРАИНА**, историческая область в 16–18 вв. в бассейне Днепра и Дона (на территории совр. Харьковской, части Сумской, Донецкой, Луганской областей Украины, а также части Курской, Белгородской и Воронежской областей России). Возникла после присоединения бывших Чернигово-Северских земель к Русскому государству в результате войны с Великим княжеством Литовским (1500–03). Заселялась украинскими казаками и крестьянами, бежавшими от гнёта польских магнатов и селившихся слободами (отсюда название). С севера С. У. заселяли русские служилые люди и беглые крестьяне.

**СЛОБОДСКОЙ**, город (с 1780) в России, в Кировской обл., центр Слободского района, пристань на р. Вятка. Ж.-д. станция. Нас. 34,6 т.ч. Старинный центр кожевенной и меховой промышленности. Фанерный комбинат, мебельная фабрика; пищевая промышленность. Архитектурные памятники: палаты купцов Анфиловых (1775), Благовещенская церковь (1784) и колокольня (1823), Екатерининская церковь (1699), с пристройкой (1914) и др. Краеведческий музей. Известен с 1505.

**СЛОБОЗИЯ** (Slobozia), город на Ю.-В. Румынии, на р. Яломица. Адм. центр жудеца Яломица. Нас. св. 45 т.ч. Производство минеральных удобрений, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**СЛОВАКИЯ** (Slovensko), Словацкая Республика (Slovenska republika), государство в Центральной Европе. Пл. 49 т.км<sup>2</sup>. Нас. 5,4 млн.ч. Столица –



Братислава. Адм.-территориальное деление: 8 краёв. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент (Нац. совет).

**Природа.** С. – преим. горная страна, б.ч. территории – в пределах Западных Карпат (высота до 2655 м, г. Герлаховски-Штит в массиве Высоких Татр). На Ю.-З. – Подунайская низменность, на Ю.-В. – Потисская низменность. Месторождения железной руды, сурьмы, магнетита, марганца. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января от –1 °С на равнинах до –12 °С в горах; июля соответственно от 19 до 8 °С. Осадков 500–700 мм в год, в горах до 1000 мм. Реки гл. обр. бассейна Дуная, протекающего по юго-зап. окраине С. Горы обычно покрыты лесами (св. 1/3 тер-

ритории С.) – широколиственными и смешанными на южных склонах и хвойными – на северных. Равнины в основном возделаны.

**История.** В сер. 1-го тыс. н.э. ведущий этнический элемент – славяне. В 11 в. С. включена в Венгерское королевство. В сер. 16 в. Южная С. захвачена Османской империей, остальная часть в составе империи Габсбургов (завершили присоединение всей С. к кон. 17 в.). В кон. 18 – нач. 19 вв. зарождается национальное движение. Во время Революции 1848–49 в империи Габсбургов деятели нац. движения выступали за демократические преобразования в стране и нац. равноправие словаков. В 1867 С. включена в венгерскую часть Австро-Венгрии. С распадом в 1918 Австро-Венгрии С. в составе Чехословацкой республики. Осенью 1938 южные районы С. присоединены к Венгрии, в марте 1939 С. провозглашена самостоятельным государством под «охраной» Германии. Кульминацией Движения Сопротивления явилось восстание 1944. К маю 1945 С. освобождена советскими войсками. Словацкие и чешские земли воссоединились в рамках Чехословацкой Республики. В ноябре 1992 Федеральное собрание Чехословацкой федерации приняло Закон о прекращении существования федерации с 31 декабря 1992.

**Население.** Ок. 86% нас. С. – словаки, 10,6% – венгры, проживают также цыгане, чехи. Официальный язык – словацкий. Большинство верующих – католики (св. 60% нас.). Годовой естественный прирост нас. 1,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 110,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 69%. Крупные города: Братислава, Кошице, Прешов. Экономически активное нас. – 2,6 млн.ч. (48,2% всего нас. страны); безработных 6,1%.

**Хозяйство.** С. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 2950 долл. в год. Доля в ВВП (%) финансов, торговли и сферы услуг 40,9, промышленности 27,1, сел. хозяйства 6,3. Ведущие отрасли промышленности: химическая и нефтехимическая, машиностроение, чёрная металлургия, пищевая, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная, лёгкая. В машиностроении (центры – Братислава, Кошице, Прешов) выделяется тяжёлое (оборудование для химической и нефтехимической промышленности, энергетики), транспортное (электровозы и тепловозы), судостроение (центр – Комарно), электротехническое. Химическая и нефтехимическая промышленность специализируется на производстве химических волокон, азотных удобрений, резинотехнических изделий, лаков и красок, пластмасс, средств защиты растений (центры – Братислава, Нитра, Сеница). Чёрная (производство стали 4,0 млн. т, чугуна 3,2 млн. т в год; центр – Кошице) и цветная (выплавка алюминия из им-

портных бокситов; Жьяр-над-Гроном). Развита лёгкая (швейная – Тренчин, Пухов; обувная – Партизанск; трикотажная) и пищевая (пивоваренная, мясная и молочная, кондитерская, консервная), деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Производство электроэнергии 25,3 млрд. кВт·ч в год.

В сел. хозяйстве используется 32,9% территории страны, луга и пастбища занимают 17,0%, леса – 40,6%. Главные зерновые культуры (сбор т. т в год): пшеница 2,1, ячмень 0,96, кукуруза 0,65. Выращивают сахарную свёклу и табак. Плодоводство и виноградарство. Поголовье (млн.) свиней 2,1, крупного рогатого скота 0,93, овец 0,43. Основной с.-х. район – Подунайская низменность.

Длина (т. км) жел. дорог 3,7, автодорог 17,9 (в т. ч. 99% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1058, грузовых и автобусов 108. Речное судоходство по Дунаю (порты – Братислава, Комарно).

Экспорт: продукция тяжёлого машиностроения и транспортное оборудование, товары народного потребления, продовольствие. Основные внешнеторговые партнёры: Чехия, Германия, Россия, Австрия.

Денежная единица – словацкая корона.

**СЛОВАЦКИЕ РУДНЫЕ ГОРЫ** (Slovenské Rudohorie), в составе Карпат, на В. Словакии. Среднегорные хребты с отдельными останцами, высота до 1477 м (г. Столица). Длина 140 км. Сложены известняками и кристаллическими породами. Хвойные и широколиственные леса. Месторождения руд железа, меди, магнетита, сурьмы и др.

**СЛОВЕНИЯ** (Slovenija), Республика Словения (Republika Slovenija), государство на юге центральной части Европы, в северо-западной части Балканского полуострова. Пл. 20,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,96 млн. ч. Столица – Любляна.



Адм.-территориальное деление: 62 района. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (Гос. совет и Гос. собрание).

**Природа.** На С.-З. и С. – хребты Восточных Альп, высота до 2863 м (г. Триглав). На Ю. – сев. окраина Динарского нагорья, в т. ч. известняковое плато Карст (Крас). На З. – участок побережья Триестского залива Адриатического моря. Месторождения бурого

угля, свинца, цинка, ртути, серебра, урана. Климат на б. ч. умеренно континентальный. В межгорных долинах ср. темп-ры января от 0 до –2 °С, июля 18–19 °С. Осадков 800–2000 мм в год. На побережье климат субтропический средиземноморский. Основные реки – Сава и Драва (бассейн Дуная). Горные ледники и карстовые озёра. Ок. 53,2% территории занимают леса (гл. обр. в горах), на плато Карст – скудная степная растительность, вдоль морского побережья – средиземноморские кустарники.

**История.** Территория С. заселена славянами с 6 в. В 623–658 была частью государства Само, затем входила в Карантанию. С 8 в. распространяется христианство. В 11–13 вв. на территории С. образовался ряд княжеств – Каринтия, Штирия, Крайна и др., входивших в состав «Священной Римской империи». С нач. 16 в. почти вся территория С. под властью Австрии (с перерывом в 1809–13, когда б. ч. С. входила в Иллирийские провинции). В 19 в., особенно в 1848–49, – в Австрии и после неё, в С. развивается нац. движение (центр – Крайна). С 1918 б. ч. словенских земель в Королевстве сербов, хорватов и словенцев (с 1929 Югославия), часть осталась в составе Австрии, часть отошла к Италии. В 1941 С. оккупирована Германией, Италией и Венгрией и расчленена. В мае 1945 освобождена Народной-освободительной армией Югославии. По мирному договору с Италией (1947) б. ч. населённой словенцами территории, входившей с 1918 в состав Италии, была воссоединена со С. В 1945–91 С. – республика в составе Югославии, с 1991 – независимое государство.

**Население.** Св. 98% нас. С. – словенцы, 3% – хорваты, 2% – сербы. Официальный язык – словенский. Верующие в осн. католики (св. 85% нас.). Годовой естественный прирост нас. 4,5 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 97,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>; наиболее густо заселены долины рек и межгорные котловины (до 130 ч. на 1 км<sup>2</sup>), наименее – горные районы. Городское нас. 52%. Крупные города: Любляна, Марибор, Ново-Место, Край, Целе. Экономически активное нас. – 0,95 млн. ч. (58,7% всего нас. страны); безработных 7,4%.

**Хозяйство.** С. – индустриально-аграрная страна; до распада СФРЮ в 1991 была самой экономически развитой республикой в её составе (в С. производилось св. 1/5 ВВП бывшей Югославии). ВВП на душу нас. 8200 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли, финансов и сферы услуг 36,4, промышленности 25,6, сел. хозяйства 4,3. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная, химическая и нефтехимическая; металлургия, пищевая и лёгкая. Добыча (млн. т в год): угля 4,8 (Трбовле, Велене), нефти 1,4, свинцо-

во-цинковых (Межица), урановых и ртутных (Идриа) руд. Производство электроэнергии ок. 13 млрд. кВт·ч в год; каскады ГЭС на реках Сава и Драва; АЭС «Кршко». В машиностроении выделяются энергетическое (производство гидротурбин), транспортное (грузовые и легковые автомобили, мотоциклы, вагоны), электротехническое (бытовые холодильники, стиральные машины и др.). Чёрная (0,3 млн. т стали в год) и цветная (выплавка свинца – Межица, производство алюминия и глинозёма – Кидричево) металлургия, нефтеперерабатывающая (Копер), деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (производство бумаги и картона; преим. на З. страны), текстильная (в осн. хлопчатобумажная, район Марибора), пищевая промышленность. Главные промышленные центры: Марибор, Любляна, Край, Целе, Копер.

Сел. хозяйство высокопродуктивное, в нём используется 11,6% территории страны, пастбища занимают 24,8%, леса – 53,2%. Ведущая отрасль – животноводство мясомолочного направления (преим. на С.-В. страны). Поголовье (млн.) свиней 0,6, крупного рогатого скота 0,5, домашней птицы 9. Выращивают (сбор т. т в год) кукурузу 322, пшеницу 167, сахарную свёклу 295 и кормовые травы, картофель 407, хмель. Плодоводство и виноградарство. Улов рыбы 2,9 т. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 1,2, автодорог 14,9 (в т. ч. 81% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 728, грузовых и автобусов 42,4. Главный морской порт – Копер.

Экспорт: продукция машиностроения (в т. ч. грузовые автомобили, автобусы), текстильной и химической промышленности, продовольствие. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Италия, Франция, Австрия, Хорватия.

Денежная единица – толар.

**СЛОКА** (Sloka), до 1959 город в Латвии. Включён в состав г. Юрмала. Ж.-д. станция. Целлюлозно-бумажный завод. Известен с 15 в. Церковь 19 в.

**СЛОНИМ**, город в Белоруссии, в Гродненской обл., на р. Щара (приток Немана) при впадении в неё р. Иссы. Ж.-д. станция. Нас. 47,2 т. ч. Крантоно-бумажный завод; пищевая, лёгкая, металлообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Краеведческий музей. Известен с 11 в. (археологические исследования); в летописях упоминается с 1252. Архитектурные комплексы монастырей бернардинцев, бернардинок (17–18 вв.).

**СЛУПСК** (Slupsk), город на С.-З. Польши, близ побережья Балтийского моря. Адм. центр Слупского воеводства. Ж.-д. узел. Нас. 103 т. ч. Машиностроение (в т. ч. с.-х.) и металлообработка (производство корабельной арматуры), обувная, мебельная, пищевая промышленность. Памятники готической архитектуры 13–16 вв. (костёл, замок и др.).



**СЛУПСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Slupskie), на С.-З. Польши. Пл. 7,45 т. км<sup>2</sup>. Нас. 426 т. ч. Адм. центр – Слупск.

**СЛУЦК**, город (с 1795) в Белоруссии, в Минской обл., на р. Случь (бассейн Припяти). Ж.-д. станция. Нас. 60,1 т. ч. Металлообработывающее ПО, завод «Слущсельмаш». Пищевая (сахаро-рафинадный комбинат, сырокомбинат, мясокомбинат, консервный завод), лёгкая (текстильное ПО, прядильно-красильная фабрика) промышленность; производство стройматериалов. Краеведческий музей. С. известен с 1116.

**СЛУЦК**, название г. *Павловск* в России, в Ленинградской обл., в 1918–44. **СЛУЧЬ**, Южная Случь, река в Украине, правый приток Горыни (бассейн Днепра). Длина 451 км, пл. бассейна 13,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Подольской возвышенности, низовье – на Полесской низменности. Ср. расход воды у г. Сарны 47,9 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. ок. 850 озёр общей пл. 41,28 км<sup>2</sup>. На С. – города Старокопачин, Новоград-Волынский.

**СЛУЧЬ**, река в Белоруссии, левый приток Припяти (бассейн Днепра). Длина 228 км, пл. бассейна 5260 км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Полесью. Замерзает в декабре, вскрывается в конце марта. В среднем течении Солигорское водохранилище. Сплавная. На С. – г. Слущк.

**СЛЮДЯНКА**, город (с 1936) в России, в Иркутской обл., центр Слюдянского района, на берегу оз. Байкал. Ж.-д. станция. Нас. 21 т. ч. Предприятия горно-добывающей промышленности (добыча слюды-флогопита, мрамора) и ж.-д. транспорта.

**СМАЛИНИНКАЙ** (Smalininkai), город (с 1945) в Литве, в 35 км от ж.-д. станции Таураге. Пристань на р. Нямунас. Нас. 0,8 т. ч. Известен с 19 в.

**СМЕЛА**, город в Украине, в Черкасской обл., на р. Тясмин. Ж.-д. узел. Нас. 81,2 т. ч. Заводы: машиностроительный, электромеханический, радиоприборный, «Металлист»; сахарный, молочно-консервный комбинаты; швейное объединение. Известен с кон. 16 в.

**СМИДОВИЧ**, посёлок городского типа (с 1934) в России, в Еврейской автономной области, центр Смидовичского района, близ р. Ин (бассейн Амура). Ж.-д. станция Ин. Нас. 6,2 т. ч. Завод «Автоспецоборудование», филиал трикотажного объединения «Надежда» и др. предприятия. Основан в 1913 как пристанционный посёлок Ин.

**СМИЛТЕНЕ** (Smiltene), город (с 1920) в Латвии, на р. Абула, в 30 км от ж.-д. станции Стренчи. Нас. 6,5 т. ч. Металлообработывающий завод; пищевые предприятия; деревообработка. Известен с 14 в. Руины замка 14 в., церковь (15–17 вв.), усадьбный комплекс с парком (17–18 вв.).

**СМИРНА**, см. *Измир*.

**СМИРНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** комплексных оловянно-свинцово-цинковых руд, в России, в

Приморье. Расположено в водораздельной части хребта Сихотэ-Алинь. Открыто в конце 30-х гг. 20 в., разрабатывается с 1959 подземным способом. Рудные жилы (мощностью до 3 м) большой протяжённости по простиранию и в глубину. Главные рудные минералы: пирротин, пирит, сфалерит и галенит; второстепенные – марказит, арсенопирит, халькопирит, тетраэдрит, касситерит, станин. С глубиной полиметаллическая минерализация сменяется пирротиновой. На северо-западном фланге месторождения развиты грайзеновые жилы с арсенопиритом, пиритом, касситеритом, станином. Промышленная ценность руд определяется в основном наличием в них свинца, олова и цинка с соотношением запасов 2:10:14. Основной оловосодержащий минерал – касситерит (96%).

**СМИРНЫХ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Сахалинской обл., центр Смирныховского района, на правом берегу р. Орловка (приток р. Пороной). Ж.-д. станция. Нас. 7,7 т. ч. Завод минеральных вод, лесхоз, леспромпхоз и др. предприятия.

**СМОЛАНД** (Smaland), сводообразная возвышенность на Ю. Швеции. Высота до 377 м. Сложена гранитами и гнейсами. Хвойные леса, торфяники, верещатники. Многочисленные озёра. Нац. парк Стуре-Муссе-Кевшён, резерват Думме-Муссе.

**СМОЛЕВИЧИ**, город (с 1968) в Белоруссии, в Минской обл. Ж.-д. станция. Нас. 13,9 т. ч. Торфопредприятие. Механический завод; пищевая промышленность, производство стройматериалов. Близ С. – добыча торфа.

**СМОЛЕНСК**, город в России, центр Смоленской обл. и Смоленского района, на р. Днепр. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 353,4 т. ч. Наиболее развиты машиностроение (в т. ч. авто-, авиа- и приборостроение); ведущие предприятия – заводы: авиационный, «Измеритель» (приборы и оборудование для авиатехники), автоагрегатный АМО «ЗИЛ» (автозаправщики, дорожные машины, битумовозы и др.), «Техноприбор» (оборудование для обработки алмазов, для АПК), радиоталей; ПО – «Аналитприбор», «Искра» (вычислительная техника и др.); АО «Кристалл» (огранка алмазов, производство алмазного инструмента) и лёгкая промышленность (производство трикотажных, швейных изделий, чулочно-носочных изделий, обуви; льнокомбинаты). Полиграфический, мебельный комбинаты; производство стройматериалов, пищевые предприятия. 4 вуза. 2 театра. Музеи: исторический и архитектурно-художественный. Музей скульптуры им. С. Т. Ковенкова. Музей Отечественной войны 1812. С. впервые упоминается под 862–865; был центром славянского племени кривичей, крупным торговым и ремесленным поселением на торговом пути «из варяг в греки». С 882 в составе Киевской Руси, с 12 в. центр Смоленского княжества. После сооружения в

1596–1602 каменной крепостной стены – важнейшая русская крепость на западной границе. Во время польской интервенции нач. 17 в. прославился героической защитой осаждённого города (1609–11); в период Отечественной войны 1812 героическая оборона С. (август 1812) на неск. дней сковала главные силы армии Наполеона I и позволила русским войскам продолжить организованный отход в глубь страны; во время Великой Отечественной войны, в ходе Смоленского сражения (июль – сентябрь 1941), советские войска сорвали германский план наступления на Москву; за годы войны в С. были уничтожены все промышленные предприятия и разрушено 93% жилого фонда. С. – город-герой. Исторический центр С. окружён мощными крепостными стенами с башнями (1596–1600). В ансамбле Соборной горы: соборы Успенский (1677–1740) и Богоявленский (1787), Иоанно-Предтеченская церковь, архиерейский дом (1770) и др. **СМОЛЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации, на З. Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 49,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1133,0 т. ч. Центр – Смоленск. Др. крупные города – Рославль, Вязьма. Городское нас. 70,6%. Проживают (%): русские 93,7, белорусы 2,0, украинцы 2,0. Включает 25 адм. районов, 15 городов, 15 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 22,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее



плотно заселены Смоленский и Дорогобужский районы.

Образована 27 сентября 1937.

**Природа.** В ч. территории С. о. находится в пределах Смоленско-Московской и Вяземской возвышенностей (высота до 319 м) с волнистым, местами холмистым рельефом и сравнительно глубоко врезанными речными долинами. Низины – Вазузская, Верхнеднепровская, Березинская. На С.-З. – моренные гряды (Слободская и др.). Месторождения торфа, бурого угля, стройматериалов, фосфоритов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –9 °С, июля 17 °С. Осадков до 600 мм в год, максимум – летом. Основная река – Днепр с притоками (Сож, Десна, Вопь, Вязьма). На

## 694 СМОЛЕНСКОЕ

С.-З. – озёра ледникового происхождения (Каспля, Свадичкое, Велисто и др.). С.о. расположена в подтайёжной (смешанных лесов) зоне. Леса (берёза, осина, ольха, ель) занимают ок. 40% территории. Почвы дерново-подзолистые, местами заболоченные, в долинах рек – аллювиальные. В С.о. сохранились лось, лисица, куница, заяц-русак, волк и др.; из птиц – дятел, снегирь, дрозд, глухарь, сова и др. На территории области – нац. парк *Смоленское Поозерье*.

**Хозяйство.** С.о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 27,6, машиностроение и металлообработка 15,0, пищевая 12,0, химическая и нефтехимическая 9,9, производство стройматериалов 4,4. Ведущие отрасли: машиностроение (электродвигатели, автомобильные дизельные двигатели и агрегаты, ж.-д. цистерны, средства вычислительной техники, оборудование для лёгкой и нефтегазовой промышленности; холодильники, авиационные приборы и др.), химическая (синтетический аммиак, селитра, минеральные удобрения, пластмассы), лёгкая (хлопчатобумажные и льняные ткани, бельевой трикотаж, швейные изделия) и пищевая (в т.ч. молочная). Производство ювелирных изделий (завод «Кристалл» – огранка бриллиантов, производство алмазного инструмента; Смоленск). Смоленская АЭС. Главные промышленные центры – Смоленск, Вязьма, Рославль, Сафонов, Гагарин, Ярцево.

Ведущая отрасль сельского хозяйства – животноводство, преим. молочное и молочно-мясное скотоводство и свиноводство; коневодство (рысистые породы). Выращивают кормовые травы, лён-долгунец, картофель; из зерновых – ячмень, овёс, рожь. Сбор (т.т в год) зерна 188,6, картофеля 216,9, овощей 102,1.

Судоходство по Днепру. Плотность автодорог 177 км/т.км<sup>2</sup>.

**СМОЛЁНСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Смоленского района, на р. Поперечная (бассейн Оби), в 35 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 10,6 т.ч. Маслосырдельный завод, пивзавод, хлебозавод, колбасный и др. предприятия. Основано в 1759.

**СМОЛЁНСКОЕ ПООЗЕРЬЕ**, национальный парк в России, в Смоленской обл. Пл. 146,3 т.га. Основан в 1992. Представлены ландшафты моренно-холмистых, заливных и озёрных равнин с разнообразными формами ледникового и водно-ледникового рельефа на южной границе распространения Валдайского оледенения. Охватывает бассейн р. Ельша, притока р. Межа (бассейн Западной Двины). Свыше 30 больших и малых озёр, соединённых протоками. В растительном покрове преобладают смешанные (ель, сосна, дуб, ясень, клён) и вторичные мелколиственные

леса. В фауне отмечено 57 видов млекопитающих, 10 – амфибий, 5 – рептилий, 190 – птиц. Обычны волк, лисица, ласка, горностай, рысь, лось; из редких видов птиц встречаются беркут, чёрный аист, скопа, змееяд, орлан-белохвост. В озёрах и реках – до 28 видов рыб, в т.ч. сиг чудский, кумжа, форель ручьевая. Сохранились археологические памятники каменного, бронзового и железного веков.

**СМОЛЁНСКО-МОСКОВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, Смоленская возвышенность, холмисто-волнистая возвышенность в Смоленской, Московской и Владимирской областях. Длина ок. 500 км. Высота ок. 319 м. На С.-В. – *Клинско-Дмитровская гряда*. Сложена известняками, глинами, песчаниками, перекрытыми ледниковыми отложениями. Дренажуются многочисленными притоками Десны и Днепра (в западной части), а также Оки и Волги (в вост. части). Смешанные леса.

**СМОЛЬНИК** (Smolnik), крупное серно-медно-колчеданное месторождение в Словакии, в 40 км к З. от г. Кошице; в Западных Карпатах, в пределах Спишко-Гермеского рудогорья. Месторождение разрабатывается подземным способом. Рудная зона месторождения приурочена к пачке хлоритовых сланцев и песчаника по простиранию на 3 км при ширине 300–500 м. Рудные тела – пластообразные линзы. Среди них выделяются колчеданно-полиметаллические тела (длина – первые сотни метров, ср. мощность 5 м) и халькопиритовые «пластовые» жилы (длина до 1 км, мощность 2,4 м). Рудные минералы: пирит, марказит, халькопирит, галенит, сфалерит, тетраэдрит, арсенопирит. Пластовые жилы (кроме пирита и халькопирита) содержат тетраэдрит, арсенопирит, бурнонит, буланжерит, галенит, самородное золото и висмут. Содержание полезных компонентов в рудах (%): S 47, Fe 45, Cu 0,2–4, Pb 0,3, As 0,5, Sb 0,6; Au 8 г/т.

**СМОЛЯН** (до 1934 Пашмакли), город на Ю. Болгарии, в Родопях. Нас. св. 30 т.ч. Электротехническая, деревообрабатывающая, лёгкая, табачная промышленность. Старинный центр ремёсел. В районе С. – высокогорный туристический комплекс «Орфей».

**СМОЛЯЧКОВО** (быв. Лаутаранта), приморская климатическая курортная местность в России, в Ленинградской обл., в 70 км к С.-З. от С.-Петербурга, на берегу Финского залива Балтийского моря.

**СМОРГОНЬ**, город (с 1940) в Белоруссии, в Гродненской обл., близ р. Вилия. Ж.-д. станция. Нас. 34,8 т.ч. Заводы: литейно-механический, комбикормовый; пищевая, лёгкая промышленность; производство стройматериалов. Известен с 15 в. Костёл 16 в.

**СНЁЖИНСК**, Челябинск-70, город в России, в Челябинской обл. Нас. 48,6 т.ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома. Федеральным ядерный центр. НИИ

технической физики. Музей ядерного оружия. Основан как дублёр г. Саров в 1940-е гг.

**СНЁЖКА** (чеш. Sněžka, польск. Śnieżka), самая высокая вершина Судет (1602 м) в горах Крконоше, на границе Польши и Чехии. Сложена сланцами, б.ч. года покрыта снегом. На склонах – леса, горные луга, каменные россыпи. Входит в состав сопредельных нац. парков Польши и Чехии. Канатная дорога. Туризм, зимний спорт.

**СНЁЖНАЯ ПРОПАСТЬ**, карстовая пропасть в юж. отрогах Бзыбского хребта Большого Кавказа, в Абхазии, близ Гудауты. Глубина 1370 м. Длина галерей и залов св. 9 км. Сложена известняками, доломитами и конгломератами. Подземные реки, водопады, ледник. Распространены натёчные образования типа «каменного инея», сталактиты, сталагмиты. Спелеофауна, в т.ч. ложноскорпион.

**СНЕЖНОГОРСК**, Мурманск-60, город в России, в Мурманской обл. Нас. 14,4 т.ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минобороны.

**СНЕЖНОГОРСК**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Красноярском крае, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, на р. Хантайка. Расположен в 140 км к Ю. от Норильска. Нас. 1,2 т.ч. Возник в 1964 в связи со строительством Усть-Хантайской ГЭС.

**СНЁЖНОЕ**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция Софьино-Бродская. Нас. 68,9 т.ч. Добыча каменного угля. Заводы: машиностроительный, химического машиностроения, шахтных транспортов; швейная и кожгалантерейная фабрики.

**СНЁЖНЫЕ ГОРЫ**, на острове Новая Гвинея; см. *Маоке*.

**СНЕЙК** (Snake), 3-мьяная река, река на С.-З. США, левый приток р. Колумбия. Длина ок. 1670 км, пл. бассейна 282,3 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, в пределах Йеллоустонского нац. парка, протекает по вост. окраине Колумбийского плато. На значительных участках течёт в каньонах (общая длина ок. 400 км). На С. – глубочайший каньон Северной Америки – Хелс (2410 м). Образует водопады (Шошони, высота 65 м, и др.). Ср. расход воды 1390 м<sup>3</sup>/с. Несколько ГЭС. Используется для орошения. Судоходна для небольших судов от г. Льюистон. Важнейшие города – Айдахо-Фолс и Туин-Фолс.

**СНИГИРЁВКА**, город (с 1961) в Украине, в Николаевской обл., на р. Ингулец. Ж.-д. узел. Нас. 17,6 т.ч. Заводы: железобетонных изделий, ремонтно-механический; пищевая промышленность. Основан в 1812.

**СНОВСК**, название г. *Щорс* в Украине до 1935.

**СНОУДОН** (Snowdon), наиболее высокая вершина в Кембрийских горах, в Великобритании (1085 м). Сложена вулканическими породами. Входит в состав резервата И-Уитва-Сноудон.

**СНОУИ-РИВЕР** (Snowy River), река на Ю.-В. Австралии. Длина 483 км, пл. бассейна 13,5 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в Снежных горах, течёт преим. в глубокой долине, впадает в пролив Басса у г. Марло. Используется для орошения и в целях энергетики; в бассейне С.-Р. – крупное водохранилище Юкамбин. Часть стока перебрасывается в бассейны рек Муррей и Маррамбиджи.

**СНЯРДВЫ** (Sniardwy), самое большое озеро в Польше, в группе Мазурских озёр. Пл. 113,8 км<sup>2</sup>. Глубина до 23 м. Берега низкие, заболоченные, много островов. Сток по р. Писа в р. Нарев. Судоходство. Рыболовство. Туризм.

**СНЯТЫН**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл., на р. Прут, близ одноимённой ж.-д. станции. Нас. 11,2 т. ч. Мебельный комбинат, швейная фабрика; пищевая промышленность, производство стройматериалов. Литературно-мемориальные музеи: украинского писателя М. Черемшины (жил в С.) и украинского художника В. И. Касияна (родился близ С.). Известен с 1158.

**СОБАТ**, Бахр-эль-Асфар, река в Судане (верховья – в Эфиопии), правый приток Белого Нила. Образуется слиянием рек Баро и Пибор. Длина от истока р. Баро 730 км, пл. бассейна ок. 350 т. км<sup>2</sup>. Протекает по горной и холмистой местности. Ср. расход воды 412 м<sup>3</sup>/с, многоводна летом и осенью. Зимой и весной многие притоки С. пересыхают. Судоходна в сезон дождей от г. Гамбела.

**СОБИНКА**, город (с 1939) в России, во Владимирской обл., центр Собинского района. Расположен на р. Клязьма, в 3 км от ж.-д. станции Ундол. Нас. 22,5 т. ч. Прядильно-ткацкая, швейная фабрики; леспромхоз.

**СОБИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Эвенкийском автономном округе. Входит в *Лено-Тунгусскую нефтегазодобывающую провинцию*. Открыто в 1982. Залежи на глубине 2499–2596 м. Плотность нефти 824–856 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,28–1,28%.

**СОБОЛЕВО**, село в России, в Камчатской обл., центр Соболевского района, на р. Большая Воровская (впадает в Охотское море). Нас. 2,7 т. ч. Госпромхоз, лесхоз, пищекомбинат и др. предприятия. Известно с 17 в. как поселение ительменов под названием Алгу.

**СОБРАДИНЬО** (Sobradinho), водохранилище в Бразилии, на р. Сан-Франсиску. Пл. 4200 км<sup>2</sup>, объём 34,2 км<sup>3</sup>, длина 280 км. Создано в целях судоходства, энергетики, водоснабжения.

**СОВЕТАБАД** (до 1972 посёлок Карабагиш), город в Узбекистане. Ж.-д. станция Ханабад. Нас. 44,9 т. ч. Заводы: «Андижанкабель», дубильно-экстрактовый и др.; трикотажная фабрика.

**СОВЕТАБАД**, название г. *Гафуров* в Узбекистане до 1978.

**СОВЕТ-КВАДЖЕ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Лазаревском районе г. Сочи, в 11 км к С.-З. от ж.-д.

станции Лазаревская, на берегу Чёрного моря. Ср. темп-ры января 6 °С, августа – св. 25 °С. Осадков ок. 1400 мм в год.

**СОВЁТСК** (до 1946 Тильзит), город в России, в Калининградской обл. Порт на р. Неман. Ж.-д. узел. Нас. 43,3 т. ч. ОАО «Советский целлюлозно-бумажный завод», картонная, мебельная фабрики; завод промыслового судостроения; предприятия лёгкой (швейная фабрика) и пищевой (мукомольный завод и др.) промышленности. Театр. Основан в 1288; здесь в 1807, после победы наполеоновских войск в русско-прусско-французской войне 1806–1807, был подписан Тильзитский мир. До 1945 в составе Германии (Восточная Пруссия), затем – в составе России.

**СОВЁТСК**, город (с 1937) в России, в Кировской обл., центр Советского района, близ устья р. Пижма, в 103 км от ж.-д. узла Котельнич. Пристань на р. Вятка. Аэропорт. Нас. 18,7 т. ч. Фабрики трикотажно-перчаточная, валяной обуви, кружевная; деревообрабаточка. Архитектурные памятники: Покровская церковь (нач. 17 в.), дома Лебедевой (19 в.). Краеведческий музей. Известен с 1609 как слобода Кукарка. В районе С. – добыча известняка, щебня.

**СОВЁТСК**, город (с 1954) в России, в Тульской обл., на р. Упа, в 18 км от ж.-д. станции Щёкино. Нас. 9,1 т. ч. Заводы: котельно-вспомогательного оборудования и трубопроводов, теплоизоляционных материалов и конструкций, деревообрабатывающий; швейная фабрика. Рыбное хозяйство. Вырос из посёлка энергетиков, основанного при строительстве Щёкинской ГРЭС.

**СОВЁТСКАЯ**, антарктическая внутриконтинентальная научная станция СССР в Восточной Антарктиде. Расположена в вост. части плато Советское на высоте 3662 м. Работала с февраля 1958 по январь 1959.

**СОВЁТСКАЯ ГАВАНЬ**, город (с 1941) в России, в Хабаровском крае, центр Советско-Гаванского района, на берегу залива Советская Гавань (Татарский пролив). Порт. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 30,9 т. ч. Деревообрабатывающая, рыбная промышленность; судоремонтный завод. Пищевые предприятия: хлебозавод, молокозавод, колбасный завод, пищекомбинат. Близ С. Г. – порт Ванино.

**СОВЁТСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Марийской Республике, центр Советского района, на р. Ронга. Нас. 12,3 т. ч. Мебельно-деревообрабатывающий комбинат, маслодельный завод, лесхоз. Основан в 1958.

**СОВЁТСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1963) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, центр Советского района. Ж.-д. станция Верхнекондинская. Нас. 22,2 т. ч. Предприятия нефтедобывающей и деревообрабатывающей промышленности; молокозавод. Основан в 1962 в связи со строительством железной дороги Ивдель–Обь. В

районе – добыча нефти; заповедник Малая Сосьва.

**СОВЁТСКОЕ**, название посёлка городского типа *Каишатау* в России, в Кабардино-Балкарии, до 1993.

**СОВЁТСКОЕ**, название посёлка *Кетченеры* в России, в Калмыкии, до 1991.

**СОВЁТСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Советского района, на р. Каменка (приток Катунь), в 57 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 6,5 т. ч. Маслодельный, асфальтобетонный заводы и др. предприятия. Краеведческий музей. Основано в 1745.

**СОВЁТСКОЕ**, село в России, в Дагестане, центр Советского района, на р. Аварское Койсу (бассейн Сулака), в 160 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Буйнакс. Нас. 2,2 т. ч. Основано в 1961. Центр с.-х. района. Многочисленные археологические памятники.

**СОВЁТСКОЕ**, название села *Шатой* в России, в Чеченской Респ., до 1990.

**СОВЁТСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Томской обл. и Ханты-Мансийском автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазодобывающую провинцию*. Открыто в 1962. Залежи выявлены на глубине 1605–2696 м. Плотность нефти 840–850 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,08–1,06%.

**СОВЁТСКОЕ ПЛАТО**, ледниковое плато, образующее наиболее высокую часть поверхности Восточной Антарктиды. Длина ок. 2000 км, ширина ок. 450 км. Высота от 3500 м на периферии до 4000 м и более в центре, где располагаются подлёдные горы Гамбурцева. Толщина ледникового покрова от 750 до 3800 м. С. п. – самая холодная часть Антарктиды: среднегодовая темп-ра ниже –56 °С; на станции Восток отмечен абсолютный минимум температуры на Земле –89,2 °С. Открыто в 1957–58 советской антарктической экспедицией. С 1957 на плато действует российская научная станция «Восток».

**СОГДИАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Таджикистане. Пл. 26,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,6 млн. ч. Центр – *Худжанд*.

**СОГНЕ-ФЬОРД** (Sognefjorden), залив Северного моря, один из самых больших фьордов Европы, в Норвегии, ограниченный Скандинавскими горами. Длина 204 км, ширина до 6 км, глубина до 1208 м. Крутые скалистые берега (высота до 1500 м); к некоторым боковым ответвлениям С.-ф. спускаются ледники. Туризм.

**СОГН-ОГ-ФЬЮРАНЕ** (Sogn og Fjordane), фюльке на Ю.-З. Норвегии, на побережье Норвежского моря. Пл. 18,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 108 т. ч. Адм. центр – *Хермансверк*.

**СОДРУЖЕСТВА МОРЕ**, в Индийском океане, у берегов Восточной Антарктиды, между Землёй Эндерби и Западным шельфовым ледником. Пл. ок. 260 т. км<sup>2</sup>. Глубина менее 500 м на Ю. и св. 3000 м на С. Б. ч. года покрыто дрейфующими льдами; много айсбергов. На берегу С. м. – австралийские научные станции Моусон и Дейвис. На

## 696 СОЕДИНЁННОЕ

звано в 1962 участниками советской антарктической экспедиции в ознаменование совместных исследовательских работ экспедиций различных государств в Антарктике.

**СОЕДИНЁННОЕ КОРОЛЕВСТВО ВЕЛИКОБРИТАНИИ И СЕВЕРНОЙ ИРЛАНДИИ**, офиц. название *Великобритания*.

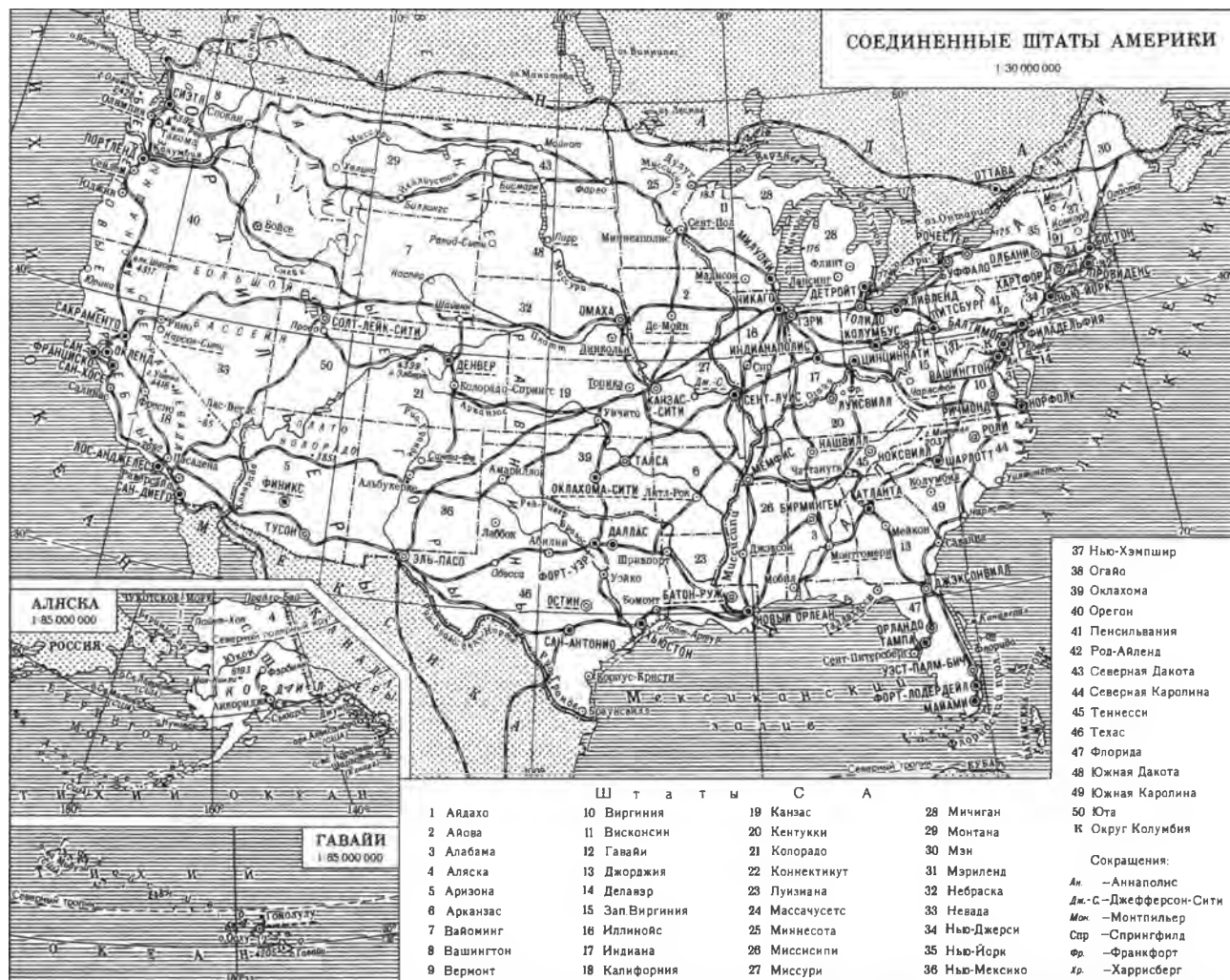
**СОЕДИНЁННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ** (США) (United States of America, USA), государство в Северной Америке. Пл. 9363,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 265,5 млн. ч. Столица – Вашингтон. США – федеративная республика в составе 50 штатов (48 смежных, а также Аляска и Гавайи, получившие права штатов в 1958–59) и федерального (столичного) округа Колумбия. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (конгресс), состоящий из палаты представителей и сената.

Владения США: Пуэрто-Рико, Виргинские острова в Вест-Индии, Американское Самоа, Гуам, Мидуэй, Уэйк, а также Джонстон.

**Природа.** Основная часть территории расположена в субтропическом и уме-

ренном поясах Северной Америки, протягиваясь от Атлантического океана до Тихого океана; Аляска находится в субарктическом и арктическом поясах, омывается Тихим и Северным Ледовитым океанами; юж. часть п-ова Флорида, а также расположенные в Тихом океане Гавайские о-ва – в тропическом поясе. Протяжённость береговой линии США ок. 35 т. км, в т. ч. основной части территории (48 смежных штатов) – ок. 23 т. км. Ок. 1/2 основной территории США (на 3. страны) занимают высокие горные хребты, плоскогорья и плато Кордильер; вост. окраину пояса Кордильер образуют хребты Скалистых гор высотой более 4000 м, западную – Береговые хребты. На В. – Аппалачские горы (2037 м). Между Кордильерами и Аппалачами – обширные внутренние равнины (Центральные, Великие). Вдоль побережий Атлантического океана и его Мексиканского залива – Приатлантическая низменность и Примексиканская низменность, включающая п-ов Флорида. Наиболее высокая вершина США –

г. Мак-Кинли (6193 м) – находится на Аляске. Месторождения каменного угля, нефти, природного газа, руд чёрных и цветных металлов, урана, горно-химического сырья и др. Климат на б. ч. страны умеренный и субтропический континентальный, на побережье Тихого океана – морской, на Атлантическом побережье – континентально-морской, на Ю. Флориды – тропический, на С. Аляски – арктический. Ср. темп-ры января от –24,8 °С на Аляске и –18 °С на С. Центральных равнин до 12 °С на Ю.-З. страны и до 20 °С на п-ове Флорида. Ср. темп-ры июля 14–22 °С на зап. побережье, 16–26 °С – на вост., на Ю. пояса внутренних плато и плоскогорий до 32 °С. Наиболее высокая темп-ра 56,7 °С (самая высокая в Западном полушарии) – в Долине Смерти. Осадков в год на Ю.-В. Аляски и на наветренных склонах гор Тихоокеанского побережья 3000–4000 мм, на В. и в приморской полосе на З. 1000–2000 мм, на Центральных равнинах 600–900 мм, на Великих



равнинах в основном 400–600 мм, на внутренних плоскогорьях и плато менее 400 мм, местами – менее 100 мм (пустыня Мохаве). Наибольшее в США количество осадков (св. 10 000 мм в год) выпадает на Гавайских о-вах. Основные реки: Миссисипи с притоками Миссури и Огайо, Колумбия, Колорадо, Рио-Гранде; на Аляске – Юкон. На С.-В. – система Великих озёр. На территории США представлены почти все природные зоны Северного полушария. На Аляске – участки арктических пустынь, тундра и лесотундра; на С.-В. – хвойные и смешанные леса, переходящие к Ю. в широколиственные и субтропические. На 3. Центральные равнины – высокотравные прерии (ныне распаханые), на Великих равнинах преобладают сухие степи. Склоны Кордильер часто покрыты хвойными лесами; для внутренних плато характерна растительность полупустынь и пустынь. В США – ок. 270 охраняемых природных территорий (нац. парков, нац. памятников, заповедников и др.). Наиболее крупные нац. парки – Йеллоустонский, Йосемитский, Секвойя, Гранд-Каньон.

**История.** Территорию современных США с древности населяли индейцы (Аляску – эскимосы). В 16 в. началась европейская колонизация Северной Америки, в ходе которой коренное население вытеснялось и истреблялось; для работы на плантациях ввозились негры-рабы из Африки. В ходе Войны за независимость в Северной Америке 1775–83, носившей характер буржуазной революции, было образовано независимое государство – США (1776). В 1787 принята конституция. Первым президентом США стал Дж. Вашингтон. В 1803 США купили у Франции Западную Луизиану, в 1819 вынудили Испанию уступить им Флориду, в 1840–50-х гг. захватили св. 50% территории Мексики, в 1867 купили у царской России Аляску и Алеутские острова. В 20–50-х гг. 19 в. оформились Демократическая и Республиканская партии. Борьба между Севером и Югом вылилась в Гражданскую войну в США 1861–65. Победа Севера в войне привела к уничтожению рабства и расчистила путь для быстрого развития капитализма. В результате развязанной США испано-американской войны 1898 США захватили Филиппины, Пуэрто-Рико, Гуам, превратили Кубу фактически в свою колонию. С нач. 20 в. США неоднократно осуществляли вооружённые вторжения на территории латиноамериканских стран. В 1917–18 США участвовали на стороне Антанты в 1-й мировой войне, после окончания которой заняли ведущее положение среди империалистических держав мира. Мировой экономический кризис 1929–33 привёл к резкому падению производства и росту безработицы (в 1932 до 1,7 млн. ч.); правительство Ф. Рузвельта стремилось преодолеть последствия кризиса с помощью «нового

курса». В дек. 1941, после нападения Японии на американские базы в Тихом океане, США вступили во 2-ю мировую войну; вместе с СССР и Великобританией были главными участниками антигитлеровской коалиции. В 1960-х гг. администрация президента Дж. Кеннеди начала проведение программы (политика «новых рубежей») развития технического прогресса, образования, а также борьбы с бедностью. Во 2-й пол. 60-х гг. осуществлялась программа социально-экономических мероприятий по созданию «великого общества» (финансирование увеличения занятости, помощи престарелым, пенсионных пособий, общественных начальных и средних школ, высших учебных заведений, лечебных центров и др.). Несмотря на принятый в 1965 закон об избирательных правах афроамериканцев, в эти годы резко обострились расовые проблемы. В городах ширилось негритянское движение за гражданские права. С 1965 США взяли непосредственно на себя ведение войны во Вьетнаме (Парижское соглашение о прекращении войны подписано в 1973). В условиях «холодной войны» советско-американские отношения носили напряжённый характер. США в нач. 70-х гг. пошли на ряд шагов в направлении разрядки международной напряжённости, нормализации и развития отношений со странами Восточной Европы. Был подписан ряд советско-американских соглашений, направленных на предотвращение опасности ядерной войны, ограничение стратегических вооружений. Советско-американские встречи на высшем уровне в кон. 80-х – нач. 90-х гг. привели к подписанию ряда договоров о сокращении ядерного стратегического и обычного вооружения. После 1991 произошёл новый поворот в отношениях между США и Россией.

**Население.** Расово-этнический состав нас. США (%): белые – 74,1, чёрные (афроамериканцы) – 12,5, прочие – американские индейцы, эскимосы, алеуты, выходцы из Азии и Океании, а также лица латиноамериканского происхождения (разных рас) – 13,4. Коренное население – индейцы (0,6%) были в значительной степени истреблены и выселены в резервации. Официальный язык – английский. Верующие – гл. обр. христиане – 85,3%, в т. ч. протестанты 57,9% и католики 21%. Среднегодовой естественный прирост нас. 6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 27,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>, без Аляски – ок. 30 ч., в промышленных штатах С.-В. она превышает 85 ч., тогда как в Горных штатах составляет лишь 5,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 76,2%. Вдоль побережья Атлантического океана от Бостона до Вашингтона, южного побережья Великих озёр, в центр. и юж. частях Калифорнии почти сплошное городское заселение – т. н. мегаполисы. Крупнейшие по численности населения города (св. 1 млн. ч. в

официальных границах): Нью-Йорк, Лос-Анджелес, Чикаго, Хьюстон, Филадельфия, Детройт, Даллас, Сан-Диего. Крупнейшие гор. агломерации (св. 2 млн. ч.): Нью-Йорк, Лос-Анджелес, Чикаго, Сан-Франциско – Окленд – Сан-Хосе, Филадельфия, Детройт, Бостон, Хьюстон, Вашингтон, Даллас – Форт-Уэрт, Майами – Лодердейл, Кливленд, Сент-Луис, Атланта, Питсбург, Балтимор, Миннеаполис – Сент-Пол, Сизтл – Такома. Экономически активное нас. 132,3 млн. ч. (50,3% всего нас. страны), в т. ч. занято (в %) в сфере услуг, администрации и финансах 37,7, в торговле 19,7, в обрабатывающей промышленности 15,5, на транспорте, в связи и коммунальном хозяйстве 6,6, в строительстве 5,8, в сел., лесном хозяйстве и рыболовстве 2,6, в горно-добывающей промышленности 0,5; безработных – 5,6% экономически активного нас. страны.

**Хозяйство.** США – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 28 495 долл. в год. Доля в ВВП (%) сферы услуг 19,9, промышленности 19, торговли 15,8, связи и коммунального хозяйства 8,9, строительства 3,7, сел. хозяйства 1,7 и др. Промышленность – ведущий сектор материального производства США. При относительно незначительном удельном весе (1,4%) в общем выпуске промышленной продукции страны высоко развита горно-добывающая промышленность. США занимают одно из первых мест в мире по добыче нефти, каменного угля, природного газа, золота, урановых концентратов, производству электроэнергии, чугуна, стали, меди, алюминия, свинца. Добыча нефти ведётся в Техасе, на Аляске (гл. обр. на месторождении Прадхо-Бей), в Луизиане, Калифорнии; добыча газа – в Техасе, Луизиане, Оклахоме. Значительная часть добычи нефти и газа в штатах Техас, Луизиана, Калифорния приходится на зону континентального шельфа. Добыча каменного угля сосредоточена в штатах Канзас, Западная Виргиния, Вайоминг, Пенсильвания. Жел. руды добываются в основном в штатах Миннесота, Мичиган, Вайоминг; руды цветных металлов: медные – в штатах Аризона, Юта, Нью-Мексико, Монтана, цинковые – в штатах Теннесси, Миссури, Нью-Йорк, Колорадо, свинцовые – в штатах Миссури, Айдахо, Колорадо, Нью-Йорк; добыча главных видов горно-химического сырья: калийных солей (штаты Нью-Мексико, Юта, Калифорния), серы (штаты Техас и Луизиана), фосфоритов (штаты Флорида, Айдахо, Северная Каролина, Теннесси), поваренной соли (штаты Луизиана, Техас, Нью-Йорк, Огайо). Из крупного экспортёра минерального сырья и топлива США превратились в крупнейшего их импортёра. Ввозятся: марганец, бокситы, хромиты, олово, никель, калийные соли, цинковые руды, нефть, жел. руда и чёрные металлы. Производство элек-



троэнергии 3268 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. (%): на ТЭС – 74, ГЭС – 12, АЭС – 14.

В структуре обрабатывающей промышленности ведущее место занимают машиностроение и металлообработка, химическая и нефтеперерабатывающая, пищевая, лёгкая. Особенно быстро растут новые наукоемкие отрасли: электронная, приборостроительная, авиационная и ракетно-космическая промышленности; производство станков с программным управлением, гибких автоматизированных систем, промышленных роботов, оборудования для АЭС, новых конструкционных материалов. На современную техническую базу переводится производственный аппарат традиционных отраслей – металлургии, общего машиностроения, лёгкой, пищевой, деревообрабатывающей и др. отраслей промышленности. Быстрыми темпами развивается производство вооружения и военной техники, в т. ч. новейших видов. В год производится ок. 6 млн. легковых автомобилей, 5 млн. грузовых и автобусов, 87,3 млн. т стали, 48,4 млн. т чугуна. Выплавка первичных цветных металлов (в т. ч. в год) меди 1850, цинка 601, свинца 384, молибдена 47, ванадия 2,5, серебра 1599, золота 0,32. Старейший промышленный район страны – т. н. Промышленный пояс (территория между Северо-Атлантическим побережьем и р. Миссисипи) – хотя и утратил доминирующее значение, продолжает оставаться основой индустриального потенциала США. Здесь вырабатывается ок.  $\frac{1}{2}$  всей продукции обрабатывающей и св.  $\frac{1}{10}$  горно-добывающей промышленности,  $\frac{1}{3}$  электроэнергии. В районе сосредоточены штаб-квартиры многих крупнейших промышленных и финансовых монополий США. Основные промышленные центры: Нью-Йорк, Чикаго, Филадельфия, Детройт, Бостон, Сент-Луис, Кливленд, Милуоки, Питсбург. За пределами Промышленного пояса по уровню индустриального развития выделяется неск. районов (или зон).

1. Тихоокеанское побережье с крупнейшим в стране по размерам промышленного производства штатом Калифорния. В районе вырабатывается ок.  $\frac{1}{6}$  всей продукции обрабатывающей и горно-добывающей промышленности, св.  $\frac{1}{10}$  электроэнергии. Штаты Тихоокеанского побережья специализируются на выпуске авиационной, ракетно-космической и электронной техники (в т. ч. компьютеров, средств связи, полупроводниковых приборов), новейших видов военной техники, промышленного оборудования, нефтехимикатов, цветных металлов, продуктов деревообработки, пищевых продуктов (в т. ч. плодовых и овощных консервов, замороженных и сушеных фруктов), виноделия, судостроения. Основные промышленные центры: Лос-Анджелес, Сан-Франциско, Сан-Хосе, Сизтл, Сан-Диего.

2. Юго-Западный район (от среднего и нижнего течения р. Миссисипи до Калифорнии) с крупнейшим на Юге США по размерам промышленного производства штатом Техас. В районе вырабатывается  $\frac{1}{10}$  всей продукции обрабатывающей и св.  $\frac{1}{2}$  горно-добывающей промышленности, св.  $\frac{1}{6}$  электроэнергии. Штаты Юго-Западного района специализируются на добыче нефти, газа, серы, калийных солей, руд цветных металлов, выпуске нефтепродуктов, химикатов и нефтехимикатов (в т. ч. продуктов основного органического синтеза, синтетического каучука, пластмасс и синтетических смол, неорганических химикатов), нефтегазового и др. промышленного оборудования, стальных труб, судов, авиационной, ракетно-космической и электронной техники, продуктов деревообработки, переработке с. х. сырья. Основные промышленные центры: Хьюстон, Даллас – Форт-Уэрт, Новый Орлеан, Финикс.

3. Юго-Восточный район (группа штатов, протянувшихся вдоль Атлантического побережья США от Виргинии на С. до Флориды на Ю., включая примыкающие с З. штаты Западная Виргиния, Теннесси, Алабама). В районе вырабатывается  $\frac{1}{6}$  всей продукции обрабатывающей и ок.  $\frac{1}{10}$  горно-добывающей промышленности, ок.  $\frac{1}{4}$  электроэнергии. Штаты Юго-Восточного района специализируются на выпуске трудоёмкой и энергоёмкой промышленной продукции, переработке технических с. х. культур и древесины, добыче фосфоритов. В структуре промышленности района сочетаются традиционные и новые, наукоемкие отрасли, в т. ч. связанные с военно-промышленным комплексом. Основные промышленные центры: Атланта, Майами, Тампа – Сент-Питерсберг, Гринсборо – Уинстон-Сейлем, Мемфис, Бирмингем.

За пределами названных районов выделяются промышленные центры, расположенные в центр. частях страны и в Горных штатах: Канзас-Сити, Денвер, Солт-Лейк-Сити, Де-Мойн.

В структуре с. х. угодий (без Аляски) на обрабатываемые земли, включая пашню, сады, виноградники, сенокосы, приходится 20,5%, леса – 32,3%, пастбища и др. – 26,1%. Орошается св. 20 млн. га земель, в т. ч. 17 млн. га – на Западе США. Ок. 49% стоимости товарной продукции сел. хозяйства даёт растениеводство, св. 51% – животноводство. США занимают одно из первых мест в мире по производству кукурузы и сои (используются в основном как фуражные культуры), пшеницы, хлопка, табака, мяса, молока. Большое значение имеет выращивание кормовых трав, разнообразных фруктов (в т. ч. цитрусовых) и овощей. Посевы пшеницы распространены повсеместно, но гл. обр. в т. н. Пшеничном поясе (от границ с Канадой по Великим равнинам до центр. части штата Техас),

кукурузы – в т. н. Кукурузном поясе (штаты Айова, Иллинойс, Небраска, Индиана, Миннесота и прилегающие части соседних штатов). Хлопководство (в т. ч. на поливных землях) развито в штатах Техас, Калифорния, Луизиана, Миссисипи, Аризона; табководство – в штатах Северная Каролина, Кентукки, Теннесси, Южная Каролина, Виргиния, Джорджия. Сбор (млн. т в год) пшеницы 9,7, кукурузы 23,1, соевых бобов 14,5, табака 2,4. Молочное скотоводство развито в основном на С.-В., мясное – в центр. штатах, на З. и Ю., птицеводство – на Ю.-В. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 102,75 (в т. ч. дойных коров ок. 10), свиней ок. 60, овец 9, лошадей 6. Развито птицеводство, особенно производство цыплят (бройлеров) на крупных птицефабриках – 1,8 млрд. штук в год. Улов рыбы и морепродуктов в год – 3,5 млн. т, в т. ч. рыбы 2 млн. т (лосось, аляскинская сайда); среди морепродуктов добываются крабы и креветки.

Длина (млн. км) жел. дорог 0,22, автодорог 6,3 (в т. ч. 91% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых автомобилей 134, грузовых и автобусов 76. Большое значение имеют внутренние водные пути, особенно по рекам Миссисипи, Огайо, Великим озёрам, Береговому каналу. Тоннаж морского торгового флота 11,9 млн. т дедвейта. Важнейшие морские порты: Нью-Йорк, Новый Орлеан, Хьюстон, Филадельфия, Балтимор, Бостон, Ньюпорт-Ньюс, Норфолк, Бомонт, Корпус-Кристи, Сан-Франциско, Лос-Анджелес, Портленд, Сизтл; озёрные: Чикаго, Дулут, Буффало, Кливленд, Детройт, Толидо.

Экспорт: промышленное оборудование, самолёты, двигатели и узлы автомобилей, электронное оборудование, военная техника, химикаты, продукты питания и живой скот. Основные внешнеторговые партнёры: Канада, Япония, Мексика, страны Западной Европы, Юго-Восточной Азии. Иностраный туризм (ок. 43 млн. ч. в год).

Денежная единица – доллар США.

**СОЖ**, река в России (Смоленская обл.), Белоруссии, частично – по границе с Украиной, левый приток Днепра. Длина 648 км, пл. бассейна 42,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Смоленско-Московской возвышенности; в верхнем течении шлюзована. Основной приток – Ипуть (слева). Ср. расход воды в нижнем течении 219 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – нач. января по кон. марта – апрель. Судосходна на 373 км от устья. Сплавная. На С. – города Кричев, Чериков, Славгород, Гомель (Белоруссия).

**СОЗÓПОЛ**, приморский климатический курорт в Болгарии, на берегу Чёрного моря, к Ю.-В. от г. Бургас. Нас. ок. 5 т. ч. Важная база рыболовства и переработки рыбы. Археологический музей. Возник на месте греческой колонии Аполлония. Сохранил старин-

ный облик (узкие извилистые улочки с домами в духе Болгарского Возрождения; остатки крепостных стен).

**СОК**, река в России, в Оренбургской и Самарской областях, левый приток Волги. Длина 363 км, пл. бассейна 11,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Бугульминско-Белебеевской возвышенности. Ср. расход воды у ж.-д. станции Сургут 16,4 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. ок. 800 озёр и водохранилищ общей пл. 10,8 км<sup>2</sup>. Судосходна в низовьях.

**СОКА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, город-спутник Токио. Транспортный узел. Нас. 217 т. ч. Машиностроительная, пищевая, деревообрабатывающая промышленность.

**СОКАЛЬ**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Западный Буг, близ ж.-д. станции Сокаль. Нас. 22,6 т. ч. Заводы: химического волокна, железобетонных изделий. Известен с 1411. Монастыри бернардинцев, бригиток (16–17 вв.), Николаевская (16 в.) и Михайловская (1778–1835) церкви.

**СОКИРЯНЫ**, город (с 1966) в Украине, в Черновицкой обл., близ ж.-д. станции Сокиряны. Нас. 11,7 т. ч. Металлообрабатывающая, пищевкусовая промышленность. Известен с 1666.

**СОКОДЕ** (Sokodé), город в центральной части Того. Адм. центр Центральной обл. Транспортный узел. Нас. 30 т. ч. Центр переработки с.-х. продукции (какао, кофе, хлопчатник). ТЭС.

**СОКОЛ**, город (с 1932) в России, в Вологодской обл., центр Сокольского района, пристань на р. Сухона. Ж.-д. станция Сухона. Нас. 44,2 т. ч. Целлюлозно-бумажная промышленность (Сокольский и Сухонский целлюлозно-бумажные комбинаты), производство стройматериалов (кирпич, дренажные трубы и др.), пищевые предприятия (мясо- и молочно-консервный комбинаты).

**СОКОЛОВ** (Sokolov), город в Чехии, на р. Огрже. Нас. ок. 30 т. ч. Центр Соколовского бурогоугольного бассейна.

**СОКОЛЬНИКИ**, территория в сев.-вост. части Москвы, гл. обр. на правом берегу р. Яуза. До 17 в. крупный лесной массив, место царской соколиной охоты (отсюда название). С кон. 19 в. в городской черте. Парк культуры и отдыха (пл. 600 га). Международные выставки.

**СОКОЛЬНИКИ**, город (с 1958) в России, в Тульской обл., в 18 км от ж.-д. станции Новомосковская-I. Нас. 11,3 т. ч. Добыча бурого угля (Подмосковный угольный бассейн). Швейная фабрика.

**СОКОЛЬСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Нижегородской обл., центр Сокольского района. Расположен на берегу Горьковского водохранилища, в 80 км к С. от ж.-д. станции Заволжье. Нас. 7,3 т. ч. Судоверфь, леспромхоз, мехспецмелесхоз, лесокомбинат, райпромкомбинат, льнозавод, молокозавод и др. предприятия. Основан в 1888 в связи с организацией мастерских по ремонту речного флота.

**СОКОТО** (Sokoto), штат на С. Нигерии. Пл. 94,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 5 млн. ч. Адм. центр – Сокото.

**СОКОТО** (Sokoto), город на С.-З. Нигерии. Адм. центр штата Сокото. Узел шоссейных дорог. Нас. 205 т. ч. Цементный завод, скотобойня. Кустарное производство тканей, кожевенное ремесло. Торговый центр. В 19 в. С. – столица государства Сокото.

**СОКОТРА** (Socotra, Sokotra), группа островов (самый крупный – о. Сокотра) в Индийском океане, к В. от мыса Гвардафуй (Африка); территория Йемена. Пл. 3,6 т. км<sup>2</sup>. Сложены в основном кристаллическими породами. Высота до 1503 м (на о. Сокотра). Полупустыня; на В. и в горах – ксерофитная древесно-кустарниковая растительность. Выращивание финиковой пальмы. Рыболовство. Главный город – Хадибу (на о. Сокотра).

**СОКТАХАН**, см. в ст. *Тукурингра*.

**СОЛАПУР**, см. *Шолапур*.

**СОЛГОНСКИЙ КРЯЖ**, в России, в Красноярском крае, в горах Южной Сибири, между Кузнецким Алатау и Восточным Саяном; отделяет Чулымско-Енисейскую котловину от Назаровской. Длина 120 км. Высота до 875 м. Сложен песчаниками, сланцами, известняками и эффузивами. На склонах смешанные леса, местами елово-пихтовая тайга.

**СОЛДАТСКИЙ**, город (с 1983) в Узбекистане, в 66 км от Ташкента. Нас. 12,6 т. ч. Экспериментально-механический завод; предприятия лёгкой промышленности.

**СОЛЕДАР**, город (с 1965) в Украине, в Донецкой обл. Расположен на р. Мокрая Плотва, близ ж.-д. станции Деконская. Нас. 12 т. ч. Добыча каменной соли, завод огнеупоров и корундовых изделий. До 1989 назывался Карло-Либкнехтовск – по имени немецкого деятеля международного рабочего движения.

**СОЛЁНЫЙ ЛИМАН**, бальнеогрязевой курорт в Украине, в Днепропетровской обл., на берегу оз. Солёный Лиман, в 20 км к С. от Днепропетровска. Сульфидная иловая грязь озера.

**СОЛИГАЛИЧ**, город (с 1778) в России, в Костромской обл., центр Солигаличского района, на р. Кострома, в 105 км от ж.-д. узла Галич. Нас. 7 т. ч. Лесная промышленность; известковый комбинат, льнозавод, маслосырдельный завод. С. – бальнеогрязевой курорт (открыт в 1841; сульфатно-хлоридные воды, содержащие бром и кальций, лечебный торф). Краеведческий музей. Архитектурные памятники 17–19 вв. Известен с 14 в. под названием Соль Галицкая. В 14–17 вв. крупный центр добычи соли (солеварение прекращено в 1823). С сер. 19 в. значительное развитие получили производство дёгтя и кузнечный промысел.

**СОЛИГОРСК**, город (с 1963) в Белоруссии, в Минской обл., на зап. берегу Солигорского водохранилища. Ж.-д. станция. Нас. 101 т. ч. ПО «Беларускалий» (на базе Старобинского место-

рождения калийных солей); молочный завод, производство стройматериалов, лёгкая промышленность. Возник в 1958 как пос. Новостаробинск в связи с разработкой залежей калийных солей и строительством калийного комбината.

**СОЛИКАМСК**, город (с 1796) в России, в Пермской обл., центр Соликамского района, пристань на р. Кама. Ж.-д. станция. Нас. 106 т. ч. Крупный центр химической и нефтехимической промышленности. ОАО: «Сильвинит» (добыча и переработка калийных солей, производство калийных удобрений и др.), «Соликамскбумпром» (газетная и оберточная бумага); заводы: магниевый, судоремонтный; предприятия деревообрабатывающей промышленностью. Вуз. Краеведческий музей. Основан в 1430, с 17 в. называется Соль Камская. С сер. 16 в. до нач. 18 в. был крупнейшим центром солеварения в России. В кон. 17–18 вв. развивается медеплавильное производство, а также изготовление изразцов и эмалей. Со 2-й пол. 19 в. начинается новый экономический подъём С., строятся новые соляные заводы. В 1925 в районе С. было открыто месторождение калийных солей. В 1959 в состав С. вошёл г. Боровск. Архитектурные памятники: Троицкий (1682–97), Крестовоздвиженский (1698–1709) соборы, Усть-Боровский солеваренный завод и др.

**СОЛИКАМСКИЙ СОЛЁНЫЙ БАСЕЙН**, в России, в Пермской обл. Расположен на левом берегу р. Кама, между р. Вишера на С. и р. Яйва на Ю. Бассейн приурочен к Соликамской впадине Предуральяского краевого прогиба. Открыт в 1925 (*Верхнекамское месторождение*), разрабатывается с 1934. Промышленные запасы 3,8 млрд. т (K<sub>2</sub>O). Соляные породы пермского возраста представлены гигантской линзовидной залежью, вытянутой с С. на Ю. на 200 км, шириной до 50 км, пл. 6,5 т. км<sup>2</sup>. Толща соляных пород состоит из подстилающей каменной соли (350 м), калийной соли (80 м), покровной каменной соли (18 м). Залежи калийных солей длиной 136 км, шириной до 40 км, пл. 3,5 т. км<sup>2</sup>. Основные минералы: сильвин, галит, карналлит, а также карбонаты и сульфаты кальция, глинистые минералы. Разрабатывается Верхнекамское месторождение калийных и магниевых солей. Рудники сосредоточены в районах г. Березники и г. Соликамск.

**СОЛИХАЛЛ** (Solihull), город в центральной части Великобритании, в конurbation Уэст-Мидлендс, юго-восточный пригород Бирмингема. Нас. 203 т. ч. Крупная автомобильная, электротехническая, бумажная промышленность.

**СОЛНЕЧНОГОРСК**, город (с 1938) в России, в Московской обл., центр Солнечногорского района, на берегу озера Сенежское. Ж.-д. станция Подсолнечная. Нас. 58 т. ч. Производство стройматериалов (в т. ч. стекла и стеклопластика); заводы: электромеханический, металлургических сеток; пищевые предпри-

## 700 СОЛНЕЧНОЕ

ятия. В районе – Музей-заповедник поэта А. А. Блока Шахматово. Вырос из села Солнечная Гора (осн. в 18 в.) и пристанционного посёлка Подсолнечное (осн. в 1851 при строительстве жел. дороги Москва – С.-Петербург).

**СОЛНЕЧНОЕ**, до 1998 посёлок городского типа в России, в Ленинградской обл.; в 1998 вошёл в черту С.-Петербурга. Приморская климатическая курортная местность. Расположен на берегу Финского залива Балтийского моря. В С. – т. н. Ласковый пляж, один из лучших песчаных пляжей побережья (длина 2 км, ширина до 180 м). До 1948 назывался Оллила.

**СОЛНЕЧНОЕ ЗАКАРПАТЬЕ**, бальнеологический курорт в Украине, в Закарпатской обл., на р. Латорица, в 11 км от ж.-д. станции Свалява. Входит в Свалявскую группу курортов. Углекистая минеральная вода (в розливе под названием «Поляна-Квасова»). Основан в 1965.

**СОЛНЕЧНЫЙ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Хабаровском крае, центр Солнечного района, на р. Силинка (приток Амура), в 38 км от ж.-д. станции Комсомольск-на-Амуре. Нас. 15,3 т. ч. Шахтостроительный трест и др. предприятия. Основан в 1963.

**СОЛНЕЧНЫЙ**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Якутии, центр Усть-Майского района. Аэропорт. Нас. 1,5 т. ч. Центр оленеводческого района.

**СОЛНЕЧНЫЙ БЕРЕГ** (Слънчев бряг), приморский климатический курорт в Болгарии, на Черноморском побережье, к С.-З. от г. Несебыр. Центр летнего отдыха, туризма.

**СОЛНЦЕВО**, город в России, в Московской обл., в 1971–84. С 1984 – в черте Москвы.

**СОЛНЦЕВО**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Курской обл., центр Солнцевского района, на р. Сейм (приток Десны). Ж.-д. станция. Нас. 5,1 т. ч. Кирпично-известковый и маслодельный заводы, лесхоз и др. предприятия. Краеведческий музей. Основан в 1928.

**СОЛНЦЕДАР**, приморский курортный посёлок в России, в Краснодарском крае, в составе г. Геленджик. Расположен на Тонком мысу, который далеко вдаётся в Чёрное море, образуя Голубую бухту.

**СОЛО** (Solo), второе название г. *Суракарта*.

**СОЛОВЕЦКИЕ ОСТРОВА**, архипелаг при входе в Онежскую губу Белого моря, в России, в Архангельской обл. Пл. 347 км<sup>2</sup>. Состоит из 6 островов: крупные – Соловецкий, Анзерский (с высшей точкой С. о. – г. Голгофа, 107 м), Большой и Малый Муксалма; мелкие острова – Большой Заяцкий и Малые Каменистые. Ок. 500 озёр, часть которых соединена каналами. Хвойные леса. На Соловецком острове – ансамбль Соловецкого монастыря; около монастыря и на др. островах – принадлежавшие монастырю бывшие скиты, культовые, жилые и хозяйствен-

ные постройки 16–19 вв. С. о. – историко-архитектурный и природный музей-заповедник (с 1974). Туризм.

**СОЛОМОНОВО МОРЕ**, межостровное море Тихого океана между островами Новая Британия, Новая Гвинея и Соломоновыми островами. Пл. 755 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 9103 м. Темп-ра поверхностных вод 27–29 °С. Солёность ок. 34,5‰. Приливы суточные (ок. 1 м).

**СОЛОМОНЫ ОСТРОВА** (Solomon Islands), архипелаг вулканических островов в юго-зап. части Тихого океана, в Меланезии, к В. от о. Новая Гвинея. Крупнейшие острова: Бугенвиль, Гуадалканал, Санта-Исабель, Малаита, Сан-Кристоваль, Шуазель, Нью-Джорджия. Пл. 40,4 т. км<sup>2</sup>. Высота до 3123 м (на о. Бугенвиль). Открыты в 1568 испанским мореплавателем А. Менданыя де Нейра. Сев.-зап. часть С. о. (о-ва Бука и Бугенвиль) входит в состав государства Папуа – Новая Гвинея, остальная часть – государство (с 1978) *Соломоновы Острова*.

**СОЛОМОНЫ ОСТРОВА** (Solomon Islands), государство в юго-западной части Тихого океана; занимает юго-восточную часть Соломоновых островов и близлежащие острова – Санта-Крус, Гуадалканал, Малаита, Санта-Исабель и др. Пл. 28,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 411 т. ч.; св. 94% меланезийцы, остальные – полинезийцы, папуасы, англоавстралийцы. Официальный язык – английский. Большинство верующих (св. 95% нас.) – христиане. Ср. плотность нас. 14,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 18%. Столица – Хониара (на о. Гуадалка-



нал). Адм.-территориальное деление: 9 провинций и столичная территория. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – парламент.

**Природа.** Острова преим. вулканического происхождения. Высота до 2331 м (на о. Гуадалканал). Месторождения золота, свинца, цинка, никеля, фосфоритов. Климат субэкваториальный влажный. Ср.-мес. темп-ра 26–28 °С. Осадков св. 2300 мм в год. Короткие многоводные реки. Вечнозелёные леса (пальмы, фикусы и др.), в наиболее сухих местах – саванны. По берегам мангровая растительность. Парк Куин-Элизабет (на о. Гуадалканал); неск. заказников.

**История.** Острова открыты европейцами в 16 в. С 90-х гг. 19 в. владение Великобритании. С июля 1978 независимое государство.

**Хозяйство.** С. О. – аграрная слабо-развитая страна. ВВП на душу нас. 910 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 35,6, торговли и финансов 12,5, промышленности 3,8. Основа экономики – сел. хозяйство (занято ок. 1/3 трудоспособного нас.) и рыболовство (улов 46,5 т. т в год). Плодородных земель мало; в сел. хозяйстве используется 2,0% территории страны, луга и пастбища занимают 1,4%, леса – 87,5%. Главная с.-х. культура – кокосовая пальма (сбор кокосовых орехов 225 т. т в год); выращивают также какао-бобы (2,7 т. т в год), батат, ямс, таро, бананы, дыни, овощи, пряности, рис. Поголовье (т.) свиней 55, крупного рогатого скота 10, домашней птицы 145. Лесозаготовки ок. 900 т. м<sup>3</sup> в год (преим. тропические сорта древесины). Добыча золота ок. 1000 тр. унций; имеются и частично разрабатываются месторождения бокситов, фосфоритов, меди. Промышленность представлена небольшими предприятиями по переработке с.-х. сырья (производство копры, пальмового масла, табачных изделий, мыла), рыбы (мороженая рыба, рыбные консервы), обработке древесины (в т. ч. изготовление мебели, деревянных резных и плетёных изделий), кож; производство одежды, сувениров, пива. Производство электроэнергии 30 млн. кВт·ч в год. Развивается туризм (св. 1/2 туристов – австралийцы).

Жел. дорог нет; длина автодорог 1,3 т. км (в т. ч. 2% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 2,1, грузовых и автобусов 2,6. Тоннаж морского торгового флота 4,98 т. т дедвейта. Главные морские порты – Хониара, Яндина.

Экспорт: лесоматериалы (ок. 1/2 стоимости), рыба и рыбопродукты, пальмовое масло, копра, какао-бобы. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, Австралия.

Денежная единица – доллар Соломоновых Островов.

**СОЛОНЕШНОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Солонешенского района, на р. Ануй (приток Оби), в 150 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. св. 5 т. ч. Маслосыродельный завод, лесхоз и др. предприятия. Основано в 1861.

**СОЛОНИХА**, бальнеогрязевой курорт в России, в Архангельской обл. Расположен на р. Евда (бассейн Северной Двины), в 8 км от пристани Красноборск и в 50 км от ж.-д. станции Котлас. Хлоридная сульфатная натриевая минеральная вода, сульфатная иловая грязь. Основан в 1922.

**СОЛОТЧА**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Рязанской обл., на берегу р. Солотча и старицы р. Ока, в 20 км к С.-В. от Рязани. Ж.-д. станция. Нас. 3,7 т. ч. Архитектурный ансамбль Солотчинского монастыря (16–17 вв.). В окрестностях С. – одноимённая климатическая курортная местность.

**СОЛСБЕРИ**, см. *Хараре*.

**СОЛТ-ЛЕЙК-СИТИ** (Salt Lake City), город на З. США, на р. Джордан, близ её впадения в Большое Солёное озеро. Адм. центр штата Юта. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 173 т.ч., с г. Огден и общими пригородами св. 1 млн.ч. Важный промышленный и торгово-финансовый центр Горных штатов, крупный центр горно-добывающей промышленности, цветной металлургии (выплавка меди), один из важнейших центров военного ракетостроения США. Электронная промышленность, в т.ч. производство компьютеров, средств связи и др. оборудования, преим. для военных целей. Производство контрольно-измерительных приборов, авиационных и автомобильных деталей и узлов, медицинского инструмента, оборудования для горно-добывающей промышленности. Металлообработка; химическая, нефтеперерабатывающая, полиграфическая промышленность. Университет. Основан в 1847.

**СОЛТОН**, село в России, в Алтайском крае, центр Солтонского района. Расположено на реках Солтонка и Шаландайка (бассейн Оби), в 124 км к В. от ж.-д. станции Бийск. Нас. св. 4 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1782.

**СОЛУНТАХ**, озеро на Яно-Индибирской низменности, в России, в Якутии. Пл. 131 км<sup>2</sup>. Через С. протекает р. Кюль-Юрх (бассейн р. Хрома).

**СОЛФОРД** (Salford), город на З. Великобритании, в конурбации Большой Манчестер, на судоходном Манчестерском канале (в С. – причалы Манчестерского порта). Нас. ок. 100 т.ч. Производство оборудования для текстильной промышленности; электротехническая, швейная, текстильная, химическая, пищевая промышленность. Университет.

**СОЛВЫЧЕГОДСК**, город (с 1796) в России, в Архангельской обл., пристань на р. Вычегда, в 18 км от ж.-д. узла Котлас. Нас. 3,9 т.ч. Бальнеогрязевой курорт (основан в 1923, хлоридная сульфатная натриевая минеральная вода, сульфидная иловая грязь озера Солёное). Историко-художественный музей. Известен с 14 в. как поселение у Солёного озера, с 15 в. – посад Усолье, город с 1492. В нач. 16 в. были основаны первые соляные варницы. В 17–18 вв. один из центров русского искусства (лицевое шитьё, чеканка, филигрань). В кон. 19 – нач. 20 вв. место политической ссылки (в доме, где в 1908–10 отбывал ссылку И.В. Сталин, – музей политессыльных). Благовещенский собор (16 в.), собор Введенского монастыря (17 в.).

**СОЛЬ-ИЛЕЦК**, город (с 1865) в России, в Оренбургской обл., центр Соля-Илецкого района, на р. Елшанка. Ж.-д. узел (Илецк). Нас. 23,7 т.ч. Добыча поваренной соли (ОАО «Илецксо́ль»); машиностроительный завод (с.-х. оборудование), предприятия по ремонту с.-х. техники. Основан в 1754 как крепость Илецкая Защита, с 1865 назывался

Илецк, в 1935–45 Илецкая Защита, с 1945 С.-И. Близ города – бальнеологический курорт (высококонцентрированные солёные воды озёр Развал и Новое, иловые грязи озёр Тузалучное и Дунино).

**СОЛЬНОК** (Szolnok), город в центральной части Венгрии. Адм. центр медье Яс-Надькун-Сольнок. Транспортный узел. Порт на р. Тиса. Нас. св. 80 т.ч. Химический комбинат; с.-х. машиностроение, электротехническая, целлюлозно-бумажная, пищевкусовая, деревообрабатывающая промышленность; крупное швейное производство. Театр. Музеи. Архитектурные памятники 18–19 вв. В районе С. – добыча нефти и газа.

**СОЛЬЦЫ**, город (с 1781) в России, в Новгородской обл., центр Солецкого района, на р. Шелонь, в 3 км от ж.-д. станции. Нас. 12,7 т.ч. Завод «Эллипс» (производство магнитопроводов), АО «Фанг» (перчатки, варежки), льнозавод, пищекомбинат. Архитектурные памятники 18–19 вв. Впервые упоминается в 1390; в 18 в. центр торговли льном.

**СОМАЛИ**, полуостров на В. Африки. Омывается Индийским океаном и его Аденским заливом. Пл. ок. 750 т.км<sup>2</sup>. Б.ч. территории – ступенчатое плато (высота 500–1500 м), на С. – горы (высота до 2406 м). Климат субэкваториальный, сухой, на С. – тропический. Осадков 100–600 мм в год. Реки – в основном временные водотоки (кроме Джуббы и Веби-Шебели). Сухие саванны, полупустыни и пустыни; по долинам рек – галерейные леса. В пределах полуострова – государства Сомали, Джибути, вост. районы Эфиопии.

**СОМАЛИ** (Soomaaliya), Сомалийская Демократическая Республика (Jamhuuriyadda Dimoqraadiga ee Soomaaliya), государство на

дюнами; остальная часть – плато высотой 500–1500 м, обрывающееся сбросовыми уступами к Аденскому заливу. Наибольшая высота 2406 м в горах Уарсанжели-Миджуртина на С. страны. Месторождения урана, железной руды, бокситов, олова, сурьмы, меди. Климат субэкваториальный, на С. – тропический пустынный и полупустынный. Ср.-мес. темп-ры от 25 до 32 °С. Осадков в год от 100 мм на С. и В. до 600 мм на Ю. и З. Дожди выпадают в основном с апреля по июнь. Главные реки – Джубба и Веби-Шебели – маловодны. Б.ч. территории занята злаково-кустарниковыми пустынями и полупустынями. На высоких плато – саванны. Резерваты – Веби-Шебели, Страусовый и др.

**История.** К первым векам н.э. на территории С. существовали города, торговавшие с арабами, индийцами, греками. С 7 в. усилилось переселение на территорию С. арабов-мусульман. В 12–19 вв. существовали мусульманские султанаты. В 17–19 вв. часть территории под властью Омана, Занзибарского султаната и Османской империи. В кон. 19 в. территория полуострова С. была поделена между Великобританией, Италией и Францией. Во время 2-й мировой войны итальянская армия в 1940 оккупировала Британский Сомалиленд, но в начале 1941 вытеснена английскими войсками из Британского Сомалиленда в Итальянское Сомали. Последнее до 1949 под британским управлением, с 1950 подопечная территория Италии. 26 июня 1960 получил независимость Британский Сомалиленд, 1 июля 1960 – Итальянское Сомали; в тот же день оба государства объединились и провозгласили создание независимой Сомалийской Республики. После военного переворота 21 октября 1969 власть перешла к офицерам армии во главе с М.С. Барре (в 1969 Сомалийская Республика переименована в Сомалийскую Демократическую Республику). В 1991 в результате вооружённых столкновений между правительственными войсками и оппозиционными группировками к власти пришёл Объединённый сомалийский конгресс. Президент М.С. Барре (с 1976) был свергнут. На С. страны (территория бывшего Британского Сомали), заселённом кланом иссак, была провозглашена Республика Сомалиленд, не признанная международным сообществом. В июле 1998 на территории клана дарод было провозглашено т.н. Государство Пунтленд.

**Население.** 95% нас. С. составляют сомалийцы, живут также суахили, арабы, индийцы, незначительное число европейцев (итальянцев) и др. Официальные языки – сомалийский и арабский. Господствующая религия – ислам. Среднегодовой естественный прирост нас. 26,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. ок. 11 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены районы на Ю. страны; в окрестностях Могадишо плотность



С.-В. Африки, на полуострове Сомали. На С. омывается водами Аденского залива, на В. и Ю.-В. – Индийского океана. Пл. 637,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 6,87 млн.ч. Столица – Могадишо. Адм.-территориальное деление: 18 областей. Глава государства – президент. Законодательный орган – Народное собрание.

**Природа.** На Ю.-В. страны – узкая приморская низменность с береговыми

## 702 СОМАЛИ

превышает 500 ч. на 1 км<sup>2</sup>; полупустынные районы на С. и С.-З. заселены незначительно – плотность до 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 37,2%. Крупные города: Могадишо, Кисмайо, Бербера, Харгейса, Марка. Экономически активное нас. 3,2 млн. ч. (40,9% всего нас. страны).

**Хозяйство.** С. – отсталая аграрная страна. ВВП на душу нас. 150 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 64,5, промышленности 4,6. В сел. хозяйстве занято св. 70% экономически активного нас., гл. обр. кочевники и полукочевники-скотоводы. Пашня и многолетние культуры занимают всего 1,6% территории (из них орошаемых ок. 1/6), луга и пастбища – 68,6%, леса – 25,5%. Основная отрасль сел. хозяйства – кочевое животноводство. Поголовье (млн.) верблюдов 6,1 (разводят по всей территории), крупного рогатого скота 5,2 (на Ю.-В.), овец 13,5, коз 12,5. Рыболовство (преим. тунец). Улов рыбы 14,9 т.т в год. Земледелие сосредоточено в основном в долинах и междуречьях Веби-Шебели и Джуббы. Главная экспортная культура – бананы (47 т.т в год), кроме того, возделывают сахарный тростник, хлопчатник; для внутреннего потребления – сорго (дурра), кукурузу, просо, маниок, батат. Сбор ароматических смол (камеди, ладана, мирры), который составляет значительную часть мирового сбора. Добывают ниобиевые руды, поваренную соль. Производство электроэнергии ок. 260 млн. кВт·ч в год. Обрабатывающая промышленность представлена гл. обр. переработкой с.-х. сырья. Сахарные, мясо- и рыбоконсервные, молочные, маслобойные, мыловаренные, кожевенные, хлопкоочистительные, текстильные, металлообрабатывающие, химические предприятия. Св. 3/4 промышленных предприятий сосредоточено в городах Могадишо, Кисмайо, Харгейса. Развита кустарные промыслы (ткачество, выделка кож, резьба по кости и др.).

Жел. дорог нет. Длина автодорог 23 т. км (в т.ч. с твердым покрытием 12%). Автопарк (т.) легковых автомобилей 11,8, грузовых и автобусов 12,2. Основные морские порты: Могадишо, Бербера, Кисмайо.

Экспорт: продукция сел. хозяйства (51,4%), в т.ч. живой скот, бананы, а также рыба и рыбные консервы, ароматические смолы. Основные внешнеторговые партнеры: Саудовская Аравия, Йемен, Кения, Италия.

Денежная единица – сомалийский шиллинг.

**СОМАЛИ, Французский Берег** Сомали, см. *Джибути*.

**СОМАЛИЙСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, поверхностное течение в сев.-зап. части Индийского океана, у вост. берегов полуострова Сомали (Африка). Вызвано муссонными ветрами и меняет своё направление по сезонам. Зимой движется на Ю. – Ю.-З., южнее экватора переходит в Межпассатное (Экватори-

альное) противотечение; темп-ра воды 25–26 °С, скорость 0,9–1,8 км/ч. Летом направлено на С. – С.-В., являясь зап. продолжением Южного Пассатного течения. Темп-ра воды понижается до 21–25 °С, скорость 1,8–2,7 км/ч и более.

**СОМБАТХЕЙ** (Szombathely), город на З. Венгрии. Адм. центр медье Ваш. Транспортный узел. Нас. ок. 90 т.ч. Крупная текстильная промышленность; машиностроительные, пищевые, кожевенно-обувные, швейные предприятия; деревообработка. Музей «Савария». Бальнеологический курорт. Возник на месте древнеримского г. Савария, основанного в 1 в. Остатки античного храма кон. 2 – нач. 3 вв. Архитектурные памятники 18 в. в стиле барокко.

**СОМБОР** (Sombor), город в Югославии, в Сербии, в автономном крае Воеводина. Транспортный узел близ канала Дунай – Тиса – Дунай. Нас. ок. 50 т.ч. С.-х. машиностроение; электротехническая, химическая, пищевая, текстильная промышленность.

**СОМЕШ**, см. *Самош*.

**СОММА** (Somme), река на С. Франции. Длина 245 км, пл. бассейна 5,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает преим. по равнинам Пикардии, впадает в пролив Ла-Манш. Ср. расход воды 45 м<sup>3</sup>/с. Судосходна, соединена каналами с Уазой (приток Сены) и Шельдой.

**СОН**, река в Индии, правый приток Ганга. Длина 780 км, пл. бассейна 65,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плато Чхота-Нагпур, протекает по Гангской равнине. Ср. расход воды ок. 1400 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Используется гл. обр. для орошения; в нижнем течении судосходна.

**СОНА** (Saône), река на В. Франции, правый, самый крупный приток Роны. Длина 482 км, пл. бассейна ок. 30 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Лотарингском плато, течёт на Ю. по равнинам Бургундии. Ср. расход воды ок. 400 м<sup>3</sup>/с. Судосходна, соединена каналами с реками Луара, Сена, Марна, Мозель, Рейн. В устье – г. Лион.

**СОНГ-КЭЛЬ**, Сонкэль, озеро тектонического происхождения, на Тянь-Шане, в Киргизии. Расположено на высоте 3016 м. Пл. 274,6 км<sup>2</sup>, длина 28 км, глубина до 22 м. Вытекает р. Сонг-Кэль, приток р. Нарын.

**СОНГКОЙ**, см. *Хонгха*.

**СОНГКХЛА**, Сонгкхла, город в Таиланде. Адм. центр чангвата Сонгкхла. Порт на побережье Сиамского залива. Нас. ок. 70 т.ч. Центр добычи вольфрамосодержащего сырья. Университет. Морской курорт.

**СОНДЖИН**, Сончжин, см. *Ким-Чхэк*. **СОНДРИО** (Sondrio), город в Северной Италии, в долине р. Адда. Адм. центр провинции Сондрио. Нас. св. 25 т.ч. Металлургия, машиностроение; пищевая, текстильная, деревообрабатывающая промышленность. ГЭС. Климатический курорт. Туризм.

**СОНИПАТ**, город в сев.-зап. части Индии, к С. от Дели, штат Харьяна. Нас.

144 т.ч. Текстильные и сахарные предприятия. Производство электро-технического оборудования, велосипедов.

**СОНКОВО**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Тверской обл., центр Сонковского района, на р. Каменка. Ж.-д. станция. Нас. 5,6 т.ч. Льнозавод, маслодельный завод. Основан в 1870 под названием Савелино, с 1903 – Сонково.

**СОННИМ**, город на З. КНДР, к Ю.-З. от Пхеньяна. Крупный центр чёрной металлургии (завод «Хванхэ»). Химические, пищевые предприятия; производство стройматериалов. В районе – добыча железной руды.

**СОНОРА** (Sonora), пустыня в США и Мексике, охватывает часть Большого Бассейна и побережье Калифорнийского залива. Пл. 355 т. км<sup>2</sup>. В рельефе – чередование низменных участков (больсонов) и разделяющих их хребтов. Осадков менее 100 мм в год. Характерны крупные кактусы, юкки, креозотовый куст.

**СОНОРА** (Sonora), штат на С.-З. Мексики, на побережье Тихого океана. Пл. 182,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,1 млн.ч. Адм. центр – Эрмосильо.

**СОНСОНАТЕ** (Sonsonate), город в Сальвадоре. Адм. центр департамента Сонсонате. Нас. ок. 60 т.ч. Торгово-распределительный центр с.-х. района (кофе, табак, рис, сахарный тростник). Табачная, текстильная промышленность. Основан в 1524, старейший из городов страны.

**СОПОТ** (Sopot), город на С. Польши, у Гданьского залива Балтийского моря, в городской агломерации Труймясто. Нас. св. 50 т.ч. Пищевая, кожевенная промышленность. Морской курорт. Международные фестивали песни (с 1961).

**СОПУТАН** (Soputan), активный действующий вулкан на С.-В. о. Сулавеси в Индонезии. Высота 1661 м. Сложен базальтами и андезитами. Проявляет сольфатарную деятельность.

**СОРМОВО**, исторический район г. Нижний Новгород в России, на левом берегу р. Ока и вдоль правого берега р. Волга. В сер. 19 в. в районе деревни С. основан Сормовский завод (судо- и паровозостроение) под названием Нижегородская машинная фабрика (ныне завод «Красное Сормово»). До 1928 рабочая слобода Балахнинского уезда, затем в составе города.

**СОРОАКО** (Soroako), город в Индонезии, в центральной части о. Сулавеси. Никелеплавильный завод.

**СОРОКАБА** (Sorocaba), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу, в долине р. Сорокаба. Транспортный узел. Нас. 349 т.ч. Цветная и чёрная металлургия; текстильная, цементная, кожевенно-обувная, химическая промышленность; производство электрооборудования, напитков. Исторический музей. Основан в 1589.

**СОРОКИ**, Сорока (Soroca), город (с 1835) в Молдавии, пристань на р. Днестр, в 40 км от ж.-д. станции



Флорешты. Нас. 42,7 т.ч. Заводы: технологического оборудования, средств механизации и автоматизации, по производству скважинной геофизической аппаратуры; пищевая, лёгкая промышленность; производство стройматериалов. Историко-краеведческий музей. Крепость-замок (1543).

**СОРОКИНО**, название г. *Краснодон* в Украине до 1938.

**СОРОЧИНСК**, город (с 1945) в России, в Оренбургской обл., центр Сорочинского района, на р. Самара. Ж.-д. станция Сорочинская. Нас. 30,5 т.ч. С. — центр переработки с.-х. сырья (мясокомбинат, мелькомбинат, комбикормовый и крупяной заводы). Ремонт с.-х. техники. Краеведческий музей. Основан в 1736 как Сорочинская крепость. Близ города — звероводческая ферма.

**СОРРЕНТО** (Sorrento), город в южной части Италии, на побережье Неаполитанского залива Тирренского моря. Нас. св. 15 т.ч. Кустарные промыслы, текстильные фабрики; виноделие. Рыболовство. Музей. Архитектурные памятники 11–17 вв. Приморский климатический курорт. Туризм.

**СОРСК**, город (с 1966) в России, в Хакасии, в Усть-Абаканском районе, в долине р. Ерба, в 6 км от ж.-д. станции Ербинская. Нас. 14,9 т.ч. Молибденовый комбинат, завод силикатного кирпича. Возник в 1940-х гг. как рабочий посёлок.

**СОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медно-молибденовых руд, в России, в Хакасии. Расположено в восточных отрогах Кузнецкого Алатау. Открыто в 1937, эксплуатируется с 1953 открытым способом. Месторождение гидротермальное, высокотемпературное. Руды в основном прожилково-вкрапленные. Основные рудные минералы: молибденит, пирит, халькопирит. Административный и промышленный центр разработки — г. Сорск.

**СОРТАВАЛА** (до 1918 Сердоболь), город (с 1783) в России, в Карелии, пристань на Ладожском озере. Ж.-д. станция. Нас. 20,6 т.ч. Мебельно-лыжный комбинат; швейная фабрика, рыбокомбинат; предприятия ж.-д. транспорта; лесхоз. Рускеальский мраморно-известковый завод (мрамор добывается с 18 в.). Картинная галерея. С. — климатический курорт (в 18 км от С. бурением выведены на поверхность радоновые минеральные воды). Известен с 12 в. С 1617 в составе Швеции, с 1721 — России. В 1918–40 в составе Финляндии. Близ С. — месторождения сердобольских гранитов.

**СОСЕНСКИЙ**, город (с 1992) в России, в Калужской обл., в 4 км от ж.-д. станции. Нас. 14,7 т.ч. Заводы: приборостроительный, «Стройдеталь»; швейная фабрика. Основан в 1952 в связи со строительством шахт в Подмосковном угольном бассейне.

**СОСКОВО**, село в России, в Орловской обл., центр Сосковского района, на р. Шир, в 38 км от ж.-д. станции Нарышкино. Нас. св. 9 т.ч. Пенькозавод,

кирпичный и сыродельный заводы. Известно с 9 в. как городище Шир, с кон. 19 в. называется Сосково.

**СОСНА**, река в России, в Белгородской и Воронежской областях, правый приток Дона. Длина 161 км, пл. бассейна 4350 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Среднерусской возвышенности. Ср. расход воды у г. Алексеевка 6,2 м<sup>3</sup>/с. На С. — г. Острогожск.

**СОСНА**, река в России, в Орловской и Липецкой областях, правый приток Дона. Длина 296 км, пл. бассейна 17,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Среднерусской возвышенности; долина широкая. Ср. расход воды у г. Елец 74,6 м<sup>3</sup>/с. На С. — г. Ливны.

**СОСНОВЕЦ** (Sosnowiec), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. 249 т.ч. Чёрная металлургия, горное машиностроение; текстильная (шерстяная), швейная, пищевая промышленность. Горный музей. Добыча каменного угля.

**СОСНОВКА**, город (с 1962) в России, в Кировской обл., в Вятско-Полянском районе, пристань на р. Вятка. Ж.-д. станция. Нас. 14,1 т.ч. Судостроительный завод, деревообрабатывающий комбинат, лесоперерабаточная база. Впервые упоминается в 1699.

**СОСНОВКА**, город (с 1968) в Украине, в Львовской обл., на р. Западный Буг, близ ж.-д. станции Селец-Завоне. Нас. 13,6 т.ч. Добыча каменного угля. Возник в 1955.

**СОСНОВКА**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Тамбовской обл., центр Сосновского района. Ж.-д. станция Челновая. Нас. 12,1 т.ч. Мясоптицекомбинат, спиртовой, маслосыродельный и кирпичный заводы.

**СОСНОВОБОРСК**, город (с 1985) в России, в Красноярском крае, в 45 км к С.-В. от Красноярска, в 30 км от ж.-д. станции Базаиха. Нас. 30,5 т.ч. Завод автомобильных прицепов, предприятия пищевой промышленности. Основан в 1971 как рабочий посёлок.

**СОСНОВОБОРСК**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Пензенской обл., центр Сосновоборского района, на р. Тешнярка (бассейн Волги), в 18 км к С. от ж.-д. станции Сюзюм. Нас. 8,1 т.ч. Сукольная фабрика, маслодельный завод, ТО «Литвино», опытный лесхоз, строительные и др. предприятия. Основан во 2-й пол. 18 в.

**СОСНОВО-ОЗЁРСКОЕ**, село в России, в Бурятии, центр Еравнинского района, на берегу оз. Сосновское, в 110 км к С. от ж.-д. станции Могзон. Нас. 7,2 т.ч. Рыбозавод «Нептун», хладобойня, маслодельный завод, молокозавод, колбасный цех и др. предприятия. Основан в кон. 19 в. в результате слияния двух деревень (Большая и Малая Сосновки).

**СОСНОВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Нижегородской обл., центр Сосновского района, в 22 км к Ю. от ж.-д. станции Павлово. Нас. 9 т.ч. Заводы: «Металлист» (про-

изводство инструмента), деревообрабатывающий, молочный.

**СОСНОВЫЙ БОР**, город (с 1973) в России, в Ленинградской обл., на берегу Копорской бухты Финского залива, на р. Коваши. Ж.-д. станция Калище. Нас. 62,2 т.ч. Машиностроительный завод, рыбокомбинат. Ленинградская АЭС.

**СОСНОГОРСК** (до 1957 Ижма), город (с 1955) в России, в Республике Коми, на р. Ижма; город-спутник Ухты. Ж.-д. станция. Нас. 31,5 т.ч. Лесная промышленность, предприятия ж.-д. транспорта, газоперерабатывающий завод.

**СОСЬВА**, река в России, в Свердловской обл., правая составляющая Тавды (бассейн Оби). Длина 635 км, пл. бассейна 24,7 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Северном Урале, протекает среди болот Западно-Сибирской равнины. Ср. расход воды у пос. Сосьва 120 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. ноября по апрель. В бассейне С. — св. 400 озёр общей пл. 60 км<sup>2</sup>. Судходна на 333 км от устья. Сплавная.

**СОУЭТО** (сокращённое от South Western Townships — Soweto), комплекс посёлков (ок. 30) на юго-зап. окраине Йоханнесбурга, созданных властями ЮАР для размещения африканской рабочей силы. Общая пл. св. 90 км<sup>2</sup>. Нас. 1,8 млн.ч. После расстрела демонстрации учащихся (1978) началось восстание против апартеида и господства белого меньшинства. В 1984–86 в С. происходили выступления против режима апартеида.

**СОФИЯ**, столица Болгарии. Расположена на Ю. Софийской котловины, у подножия гор Витоша и Люлин. Адм. центр Софийской обл.; образует самостоятельную адм. единицу (имеет статус области). Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,12 млн.ч. Главный экономический, научный и культурный центр страны. В С. сосредоточено ок. 1/6 общегосударского промышленного производства. Разнообразное машиностроение (в т.ч. электротехническое и радиоэлектронное, станко- и приборостроение, производство подъёмно-транспортного оборудования); цветная и чёрная металлургия, химическая, резиновая, целлюлозно-бумажная, полиграфическая, пищевкусовая, лёгкая промышленность. Болгарская академия наук. Университет. Театры. Музеи (художественная галерея, археологический, этнографический и др.). Основана римлянами в 1 в. на месте поселения древнефракийского племени среди у минеральных источников, первоначальное название Сердика, с 9 в. — Средец, с кон. 14 в. — София (по названию церкви). С 1879 — столица Болгарии. Архитектурные памятники: церковь Святой Софии (5–6 вв.), храм-памятник Александра Невского (1904–12) и др. На г. Витоша — нац. природный парк. Близ С., в с. Бояна, — церковь (10–13 вв.) со знаменитыми росписями 11–12 и 13 вв.

**СОХ**, Сохсай, Герезсу, Матчасу, Актерек, река в Киргизии и Узбекистане. Длина 124 км, пл. бассейна 3510 км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев. склонах Алайского хребта, заканчивается в Ферганской долине обширным конусом выноса, прорезанным оросительными каналами. Ср. расход воды у кишлака Сарыканд 41,8 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**СОХАГ**, мухафаза в центральной части Египта. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 3 млн. ч. Адм. центр — Сохаг.

**СОХАГ**, город в Египте. Адм. центр мухафазы Сохаг. Ж.-д. станция. Порт на р. Нил. Нас. 156 т. ч. Центр производства и переработки сахарного тростника. Хлопкоочистительные, пищевые, кожевенно-обувные предприятия. Близ С. — руины раннехристианских монастырей.

**СОХАЧЕВ** (Sochaczew), город в центральной части Польши. Нас. св. 35 т. ч. Химическая (в т. ч. производство искусственных волокон), пищевая промышленность.

**СОХОНДИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Читинской обл., на Хэнтэй-Чикойском нагорье (высота до 2500 м). Пл. 211 т. га. Основан в 1973 для охраны и изучения природного комплекса горного массива Сохондо. В растительном покрове выделяются неск. поясов — лесостепь, светлохвойная тайга, темнохвойная тайга, кедрово-лиственничное редколесье, тундровая растительность. Во флоре более 600 видов растений, в т. ч. редких — касатик тигровый, башмачок настоящий и крупноцветковый и др. Более 60 видов млекопитающих. Обычны: бурундук, белка, соболь, изюбрь, кабарга, лось и др. В «Красную книгу РСФСР» внесены ёж даурский, манул, снежный барс, красный волк. Более 200 видов птиц, в т. ч. рябчик, белая и бородастая куропатки, поползень и др. В «Красную книгу РСФСР» внесены беркут, сапсан, чёрный журавль и др. 8 видов рыб, в т. ч. ленок, хариус, таймень, голец. Биосферный заповедник.

**СОЧИ**, город в России, в Краснодарском крае, в 270 км к Ю.-В. от Краснодара, приморский бальнеоклиматический курорт всероссийского значения. Морской пассажирский порт. По территории С. проходит ж.-д. линия, связывающая Северный Кавказ с Закавказьем, и Черноморское шоссе. Аэропорт (Адлер). Нас. 358,6 т. ч. Промышленность С. обслуживает нужды курорта, её ведущая отрасль — пищевкусовая (молочный, мясной, консервный комбинаты; птицефабрики и др.); крупные строительные организации. НИИ курортного дела и туризма. Театр. Цирк. Музеи: истории города-курорта Сочи; литературно-мемориальный писателя Н. А. Островского; художественный, истории Адлерского района, этнографический (в посёлке Лазаревское). Дендрарий. С. — городская агломерация, занимает территорию 3506 км<sup>2</sup>; протягивается вдоль Черноморского побережья Кавказа на 145 км. Включает

курортные посёлки (с С.-З. на Ю.-В.): Магри, Макопсе, Аше, Лазаревское, Головинка, Лоо, Дагомыс, Мамайка, Хоста, Кудепста, Адлер. Территорию С. с С.-В., В. и Ю.-В. окружают хребты Большого Кавказа: Алек, Мамайский, Бытха; гора Ахун и др. (высотой от 300 до 1100 м), которые зимой ограждают прибрежную полосу от холодных сев. и вост. ветров. Климат субтропический, влажный. Зима очень мягкая, ср. темп-ра января 6 °С. Лето очень тёплое, преобладает ясная или малооблачная погода. Начиная с июня дневная темп-ра воздуха не опускается ниже 20 °С, в июле и августе нередко превышает 25–38 °С. Осень продолжительная, тёплая и солнечная — лучшее время года в С. Осадков ок. 1400 мм в год. Купальный сезон — с июня до конца октября (темп-ра морской воды в июле — августе 24–26 °С). Наряду с климатом основной природный лечебный фактор курорта — сульфидные хлоридно-натриевые воды Мацесты. «Сочинский нарзан» используется для ванн и питьевого лечения. В 1838 на месте Центрального района совр. С. был основан форт Александрия (фрагменты каменных укреплений сохранились вблизи Сочинского маяка). В 1839 переименован в форт Навагинский. Вновь построен в 1864 как пост Даховский (с 1874 Даховский Посад). Город С. с 1896 (от «Сшатче» или «Соатше» — убыхского названия реки, впадающей здесь в море). С нач. 20 в. С. развивался как курортный город. В 1902 началось освоение (в лечебных целях) Мацестинских источников (ок. 30 буровых скважин) сульфидных хлоридно-натриевых вод. В 1909 открылся курорт «Кавказская Ривьера». Архитектурно-планировочные работы проводились с нач. 1930-х гг. под руководством архитекторов А. В. Шусева, Л. А. Веснина, И. В. Жолтовского. С 1937 С. в Краснодарском крае. В период Великой Отечественной войны С. стал городом-госпиталем. В 1961 границы города-курорта С. были расширены за счёт присоединения Лазаревского и Адлерского районов.

**СОЧИНСКИЙ ПРИРОДНЫЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Краснодарском крае, к С. от г. Сочи, на сев.-зап. склоне Большого Кавказа. Пл. 190 т. га. Основан в 1983 для сохранения природных комплексов высотных зон западного Предкавказья, характерной флоры и фауны горно-лесных и горно-луговых ландшафтов, памятников природы, истории и культуры, организации познавательного туризма общероссийского значения. В парке 180 подземных карстовых полостей, в т. ч. 23 пещеры относятся к крупным (общая протяжённость более 500 км). В растительном покрове выделяют неск. поясов — влажные субтропические коллидские смешанные леса, дубовые, грабовые и каштановые леса, буковые леса, пихтовые леса, субальпийское буковое или сосновое кри-

волесье, субальпийские кустарники, субальпийские и альпийские луга. В «Красную книгу РСФСР» внесены тис ягодный, самшит колхидский, сосна пицундская и др. Обитают: бурый медведь, косуля, кабан, серна, улар и др. В «Красную книгу РСФСР» внесены бородастый козёл, обыкновенный длиннокрыл, средиземноморская черепаха и др.

**СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК** (СССР, Советский Союз), государство, существовавшее в 1922–91 на большей части бывшей Российской империи. По Договору об образовании СССР (30 дек. 1922) в его состав вошли Белорусская ССР, Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика, Закавказская Советская Федеративная Социалистическая Республика, включавшая Азербайджанскую ССР, Армянскую ССР, Грузинскую ССР (с 1936 входили в СССР как самостоятельные союзные республики), Украинская ССР. В дальнейшем были образованы Узбекская ССР, Туркменская ССР (1925), Таджикская ССР (1929), Казахская ССР, Киргизская ССР (1936), Молдавская ССР, Латвийская ССР, Литовская ССР, Эстонская ССР (1940), Карело-Финская ССР (1940; с 1956 Карельская АССР в составе РСФСР).

**СПА** (Spa), город на В. Бельгии, в сев. предгорьях Арденн. Нас. ок. 10 т. ч. Бальнеогрязевый курорт. Крупный завод минеральных вод. Романская церковь Сен-Ремакль, др. архитектурные памятники 17 в.

**СПАНДАРНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Воротан, в Армении. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1981. Пл. 11 км<sup>2</sup>, объём 0,3 км<sup>3</sup>. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 35 м. Используется в целях гидроэнергетики, для ирригации, водоснабжения.

**СПАНИШ-ТАУН** (Spanish Town), город на Ямайке. Нас. 92 т. ч. Предприятия пищевкусовой промышленности. Туризм. Архитектурные памятники колониального периода. Основан в 1523; до 1872 главный город Ямайки.

**СПАРТА** (Sparte), город в Греции, на Ю. полуострова Пелопоннес. Адм. центр нома Лакония. Нас. ок. 20 т. ч. Торговый центр с.-х. района долины р. Эвротас. Музей. Современная С. заложена в 1834. Близ города — руины древнегреческого города-государства Спарта. Сохранились фрагменты античных сооружений 7 в. до н.э. — 2 в. н.э., в т. ч. акрополя с храмом Афины, святилищ, театра.

**СПАРТАНБЕРГ** (Spartanburg), город в США, штат Южная Каролина; см. Гринвилл.

**СПАС-ДЕМЕНСК**, город (с 1917) в России, в Калужской обл., центр Спас-Деменского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,8 т. ч. Фабрика строчевышитых изделий, маслосыродельный завод; лесхоз. Известен с 1494 как городище Деменск.

**СПАС-КЛЕПИКИ**, город (с 1920) в России, в Рязанской обл., центр Клепиковского района, на р. Пра. Ж.-д. станция. Нас. 6,9 т. ч. Текстильно-трикотажная и швейная фабрики; в районе — производство ваты различного назначения (Клепиковское ватное объединение). Известен с 16 в., с сер. 19 в. получило развитие производство ваты (из отходов хлопкопрядильных и ткацких фабрик Московской и Владимирской губерний).

**СПАССК**, название г. *Беднодемьяновск* в России до 1925.

**СПАССК-ДАЛЬНИЙ** (в 1917–29 Спасск), город (с 1926) в России, в Приморском крае, центр Спасского района. Ж.-д. станция. Нас. 56,4 т. ч. Комбинат асбестоцементных изделий; заводы: цементный, тракторно- и авторемонтный, санитарно-технической арматуры, железобетонных конструкций; мясокомбинат. Архитектурные памятники: здания ж.-д. вокзала, мужской гимназии. Основан в 1886 как село Спасское.

**СПАССКОЕ**, село в России, в Нижегородской обл., центр Спасского района, на р. Сярухе (бассейн Волги), в 40 км к С. от ж.-д. станции Сергач. Нас. св. 4 т. ч. Маслосыродельный завод, промкомбинат (рабочая одежда, изделия из ситца и др.), хлебозавод. Впервые упоминается в 1399.

**СПАССКОЕ-ЛУТОВИНОВО**, село в России, в Орловской обл., к С. от г. Мценск. С 1921 заповедник, ныне мемориальный и природный Музей-заповедник И. С. Тургенева «Спасское-Лутовиновое».

**СПАССК-РЯЗАНСКИЙ** (до 1929 Спасск), город (с 1778) в России, в Рязанской обл., центр Спасского района, на берегу Спасского озера, лежащего в долине р. Ока (пристань), в 10 км от ж.-д. станции Ясаково. Нас. 9,0 т. ч. Кожевенный завод, швейная фабрика, пищевые предприятия. Историко-археологический музей. Известен с 1629 как село Спасское. В 3 км от С.-Р. — родище Старая Рязань (12 в.). В районе — *Окский заповедник*.

**СПАССК-ТАТАРСКИЙ**, название г. *Болгар* в России, в Татарии, в 1926–35.

**СПЕНСЕР** (Spencer), залив Индийского океана, у юж. берега Австралии, между полуостровами Эйр и Йорк. Длина 330 км, ширина у входа ок. 80 км, глубина до 64 м. Приливы неправильные суточные (до 3,6 м). Крупный порт — Порт-Пир.

**СПЕЦИЯ**, Ла-Специя (Spezia, La Spezia), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Специя. Порт на Лигурийском море. Нас. св. 100 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судостроение), нефтеперерабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Крупная ТЭС. Музеи: морской, археологический. Известен с 12 в. Архитектурные памятники 14–16 вв. Туризм. Военно-морская база.

**СПИРОВО**, посёлок городского типа (с 1929) в России, в Тверской обл., центр Спировского района, на р. Малая Тиг-

ма. Ж.-д. станция. Нас. 6,6 т. ч. Стекольный завод (основан в 1886), льнозавод; предприятия пищевой промышленности. Краеведческий музей. Известен с 1545.

**СПИТАК** (до 1948 Амамлу), город (с 1960) в Армении, на р. Памбак. Ж.-д. станция. Нас. 21,4 т. ч. Разрушен в результате катастрофического землетрясения в дек. 1988. Отстраивается заново.

**СПИШКА-НОВА-ВЕС** (Spišská Nová Ves), город в Словакии. Нас. св. 35 т. ч. Машиностроение; предприятия деревообрабатывающей, текстильной, пищевой промышленности.

**СПЛИТ** (Split), город в Хорватии. Порт на Адриатическом море. Международный аэропорт. Нас. 200 т. ч. Судостроение; крупная цементная, химическая, пищевкусовая, текстильная промышленность. ГЭС. Морской, археологический и др. музей. Художественная галерея. Памятники древнеримской (в т. ч. руины дворца императора Диоклетиана, ок. 300 н. э.), средневековой и ренессансной (11–16 вв.) архитектуры. Климатический курорт, центр туризма.

**СПОКАН**, Спокен (Spokane), город на С.-З. США, у порогов на р. Спокен (бассейн р. Колумбия), штат Вашингтон. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 187 т. ч., с пригородами 353 т. ч. Цветная металлургия (выплавка и прокат алюминия). Электронная (в т. ч. производство компьютеров), приборостроительная, пищевая, полиграфическая, химическая, деревообрабатывающая промышленность. Производство промышленного оборудования. ГЭС. Университет. Туризм. Основан в 1881.

**СПОРАДЫ СЕВЕРНЫЕ**, группа из 77 островов и скал в Эгейском море; территория Греции. Пл. 540 км<sup>2</sup>; самый большой о. Скирос (пл. 210 км<sup>2</sup>). Холмы и низкогорья (высота до 793 м, на о. Скирос); развит карст. Ксерофитные кустарники. Скотоводство, виноградарство; рыболовство, добыча губок. Резерват Юра (на одноимённом острове).

**СПОРАДЫ ЮЖНЫЕ**, Додеканес, группа из 8 крупных и множества мелких островов в Эгейском море, у юго-зап. побережья полуострова Малая Азия; территория Греции. Пл. 3,5 т. км<sup>2</sup>. Крупнейшие острова — Родос, Самос. Холмы и низкогорья (высота до 1434 м, г. Керкетефс на о. Самос). Ксерофитные кустарники, леса из дуба, сосны, кипариса. Выращивание цитрусовых, табака; оливковые рощи, виноградарство. Рыболовство. Добыча губок. Крупные города — Родос, Самос. Многочисленные памятники древнегреческой культуры. Туризм.

**СПРИНГС** (Springs), город на С.-В. ЮАР. Нас. ок. 70 т. ч. Центр золотопромышленного и уранодобывающего района. Машиностроение (производство горно-шахтного оборудования), металлообработка; производство стекла, электрооборудования. В районе С. — добыча угля. Основан в 1804.

**СПРИНГФИЛД** (Springfield), город на С. США. Адм. центр штата Иллинойс. Транспортный узел. Нас. 113 т. ч., с пригородами 190 т. ч. Пищевая, полиграфическая промышленность; производство с.-х. и дорожно-строительных машин. Мемориальный музей А. Линкольна.

**СПРИНГФИЛД** (Springfield), город на С.-В. США, штат Массачусетс, на р. Коннектикут. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 150 т. ч., с г. Холиоки и общими пригородами 516 т. ч. (часть пригородов в штате Коннектикут). Крупный центр производства стрелкового оружия и боеприпасов. Электронная (производство компьютеров, электронно-оптических приборов), электротехническая промышленность. Производство игрушек, спортивного инвентаря, промышленного оборудования. Бумажная, полиграфическая, химическая, резиновая промышленность. Основан в 1636.

**СПРИНГФИЛД** (Springfield), город в центральной части США, штат Миссури. Транспортный узел. Нас. 143 т. ч., с пригородами 217 т. ч. Электронная, автомобильная, металлообрабатывающая, пищевая (мясная, молочная), бумажная промышленность.

**СПРИНГФИЛД** (Springfield), город в США, штат Огайо; см. *Дейтон*.

**СПРИНГФИЛД** (Springfield), город в США, штат Орегон; см. *Юджин*.

**СРЕДИЗЕМНОЕ МОРЕ**, межматериковое море Атлантического океана, между Евразией и Африкой. Омывает берега Испании, Франции, Италии, Монако, Мальты, Словении, Хорватии, Боснии и Герцеговины, Югославии, Албании, Греции, Турции, Респ. Кипр, Сирии, Ливана, территории арабского государства, Израиля, Египта, Ливии, Туниса, Алжира, Марокко. Соединяется Гибралтарским проливом с Атлантическим океаном; через Дарданеллы, Мраморное море и пролив Босфор — с Чёрным морем; Суэцким каналом — с Красным морем. Пл. 2505 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 5121 м. В сев. части С. м. выделяют более или менее обособленные крупными полуостровами и островами от основного бассейна моря: Альборан, Балеарское, Лигурийское, Тирренское, Адриатическое, Ионическое, Эгейское и Кипрское. В бассейн С. м. включают Мраморное, Чёрное и Азовское моря. Наиболее значительные заливы: Валенсийский, Лионский, Генуэзский, Таранто, Сидра (Большой Сирт), Габес (Малый Сирт). Крупные острова: Балеарские, Корсика, Сардиния, Сицилия, Крит и Кипр. Впадают крупные реки: Нил, По, Рона, Эбро. Ср. темп-ра воды на поверхности в феврале от 8 до 17 °С, в августе от 19 °С в Лионском заливе до 27–30 °С на В. Солёность от 36‰ на З. до 39,5‰ на В. Приливы полусуточные и смешанные, их величина в большинстве районов 0,1–0,5 м. Рыболовство (сардины, тунец, макрель, скумбрия и др.). Добыча нефти и газа на шельфе (сев. часть Адриатического моря, Эгейское море).

По С.м. проходят важные пути, связывающие Европу с Африкой, странами Южной и Восточной Азии, и линии большого каботажного между зап. и вост. портами России. Крупнейшие порты: Барселона (Испания), Марсель (Франция), Генуя, Неаполь, Венеция, Триест (Италия), Риека (Хорватия), Пирей и Салоники (Греция), Бейрут (Ливан), Александрия, Порт-Саид (Египет), Триполи (Ливия), Алжир (Алжир). Широко известны курорты Лазурного берега (Ривьера) во Франции, Италии и Монако, курорты Левантского побережья и Балеарских о-вов в Испании, Динарского побережья в Хорватии и др.

**СРЕДИЗЕМНОМОРСКАЯ СЕРОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, крупнейшая в мире, протягивается вдоль северного и южного побережий Средиземного моря, от Испании на 3. до Украины (Крымский полуостров) на В. Добыча серы известна с нач. 15 в. (Польша). Большая часть месторождений разрабатывается подземным способом. Наибольшее число и наиболее крупные месторождения самородной серы сосредоточены в *Предкарпатском соленосном бассейне*. Крупное промышленное значение как источник серосодержащего сырья имеют комплексные (медь, цинк, свинец, серебро, золото) пиритовые месторождения на Ю.-З. Испании (Рио-Тинто, Тарсис, Сотель и др.). Более значительным по запасам и по числу месторождений, связанных с отложениями неогена, является Сицило-Апеннинский сероносный бассейн, охватывающий б.ч. Италии. Главная группа расположена на о. Сицилия (Кальтанисетта, Энна, Сомматино, Чанчано и др.), ряд месторождений на Апеннинском п-ове (Стронголи, Касина, Урбино). В странах, расположенных восточнее Адриатического моря, выявлены лишь отдельные сравнительно небольшие месторождения в Альбании (Керчишта), Румынии (Палтиништи, Вэрбилэу, Калиман) и др. На месторождениях провинции развиты преим. известняковые серные руды, реже глинистые, гипсовые, трепеловидные. Содержание серы 20–30%. Наибольшую добычу даёт Предкарпатский соленосный бассейн.

**СРЕДИЗЕМНОМОРСКАЯ ФОСФОРТОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в Греции, Франции, Турции, Боснии и Герцеговине, Черногории, Хорватии, Югославии, Венгрии, Италии, Испании, Иране; крупнейшая по площади бокситоносная территория мира; вытянута в субширотном направлении вдоль северного побережья Средиземного моря, от Испании до Афганистана, на протяжении более 5000 км при максимальной ширине около 400 км, пл. 300 т. км<sup>2</sup>. Промышленное освоение начато в 1879 во Франции. Добычу бокситов ведут подземным (65%) и открытым способами. Запасы бокситов провинции 1,6 млрд. т, в т.ч. в Греции 750 млн. т, Турции 200 млн. т, Испании 63 млн. т, Франции 40 млн. т, Италии 25 млн. т, Иране 15 млн. т. Выявлено свыше 200 ме-

сторождений бокситов. Наиболее крупные месторождения провинции расположены в Венгрии (Ньирад, Халимба, Искасентдёрдь, Гант), Боснии и Герцеговине (Власеница), Черногории (Никшич), Хорватии (область Далмация), Греции (Элефсис, Парнас-Киона, Эликон, Эвбея), Франции (департаменты Вар, Эро, Арьеж), Турции (Сейдишехир, Аксеки, Зонгулдак). Наиболее распространёнными геолого-промышленными типами месторождений провинции являются пласто-, линзообразный и карстовый в карбонатной бокситорудной формации. Качество бокситов высокое. Руды гиббситового, бёмит-гиббситового, редко диаспорового состава. Содержание (%):  $Al_2O_3$  42–60,  $SiO_2$  3–10,  $Fe_2O_3$  5–28,  $TiO_2$  1–3.

**СРЕДИЗЕМНОМОРСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС**, один из крупнейших подвижных поясов земной коры, разделяющий Восточно-Европейскую, Сибирскую, Китайско-Корейскую и Южно-Китайскую платформы, с одной стороны, и Африкано-Аравийскую и Индостанскую – с другой. Протягивается в субширотном направлении от зап. берегов Европы до Ю.-В. Азии.

**СРЕДИЗЕМНОМОРЬЕ**, Средиземье, природная страна, включающая бассейн Средиземного моря с его островами и прилегающие территории Европы, Азии и Африки. Пл. ок. 4 млн. км<sup>2</sup>. В широком понимании в С. входит также часть пояса Переднеазиатских нагорий. Название «С.» часто относят к исторической области, расположенной по берегам Средиземного моря и отличавшейся высоким уровнем античной цивилизации. С. находится в пределах *Альпийской складчатой геосинклинальной области*, многие районы отличаются сильной сейсмичностью, есть действующие вулканы (Этна, Везувий, Стромболи). Для рельефа сев. части С. характерно чередование средневысотных гор, плоскогорий, холмистых равнин; во многих районах развит карст (Динарское нагорье и др.). В африканской части С. широко распространены пластовые равнины. Субтропический средиземноморский климат. Осадков в год на равнинах 300–400 мм, в горах до 3000 мм (максимум в холодное полугодие). К Ю. и В. засушливость климата возрастает. Длительный (св. 7 мес) вегетационный период допускает разведение субтропических и ряда тропических культур, однако недостаток воды сдерживает развитие земледелия и садоводства. Реки летом сильно мелеют, их воды в значительной степени используются для орошения. Основные реки: Эбро, Рона, По, Марица, Нил (некоторые из них берут начало за пределами С.). В растительном покрове преобладают формации ксерофитных вечнозелёных средиземноморских кустарников (маквис, фригана, гарига), встречаются участки жестколистных, широколиственных и хвойных лесов (гл. обр. в горах). В африканской и азиатской частях С. – полупустыни и

пустыни. Возделывание пшеницы, кукурузы; сады, виноградники, плантации цитрусовых, маслин; в горных районах – животноводство (гл. обр. овцеводство), в прибрежных водах – рыболовство (сардина, тунец). Многие участки побережья (*Ривьера* и др.) превращены в курортные зоны.

**СРЕДИЗЕМЬЕ**, то же, что *Средиземноморье*.

**СРЕДИННО-АТЛАНТИЧЕСКИЙ ХРЕБЁТ**, крупнейшая горная система дна Атлантического океана, одно из звеньев системы срединно-океанических хребтов. Общая длина С.-А. х. более 18 т. км. Отдельные его участки носят собственные названия: хребты Книповича, Мона, Исландско-Янмайенский, Рейкьянес, Северо-Атлантический, Южно-Атлантический, Африканско-Антарктический. Поперечными разломами С.-А. х. разбит на сдвинутые относительно друг друга сегменты; величина смещений на разломах достигает 300–600 км. В Южном полушарии С.-А. х. более монолитен; на его склонах расположен ряд подводных вулканов, вершины некоторых из них представляют собой острова (Вознесения, Святой Елены и др.).

**СРЕДИННЫЙ ХРЕБЁТ**, Западный хребет, главный водораздельный хребет на полуострове Камчатка, в России, в Камчатской обл. Длина 1200 км. Высота до 3621 м (вулкан Ичинская Сопка). Сложен кристаллическими сланцами, гнейсами, песчаниками и вулканическими породами. Состоит из системы горных цепей и лавовых плато. Много потухших вулканов. Ледники (общая пл. 866 км<sup>2</sup>). В нижней части склонов – леса из каменной берёзы, кедрового и ольхового стланика; выше – горная тундра.

**СРЕДНА-ГОРА**, Анти-Балканы, горы в Болгарии, к Ю. от гор Стара-Планина (между ними – Казанлыкская котловина). Протягиваются с 3. на В. на 285 км, образуя ряд изолированных массивов. Высота до 1604 м (г. Богдан). Сложены преим. кристаллическими сланцами и гранитами. Вершины выположенные, склоны крутые. Буковые и дубовые леса, луга. Минеральные источники, курорты (Баня, Павел-Баня и др.).

**СРЕДНЕАТЛАНТИЧЕСКИЕ ШТАТЫ** (Middle Atlantic), район на Севере США, выделяемый Бюро переписей США. Включает штаты: Нью-Джерси, Нью-Йорк, Пенсильвания. Пл. 264,7 т. км<sup>2</sup>.

**СРЕДНЕАФГАНСКИЕ ГОРЫ**, Хазараджат, горы в Афганистане, гл. обр. в бассейне рек Герируд и Фарахруд. Веерообразно расходятся от зап. оконечности Гиндукуша. Длина ок. 600 км. Высота до 4182 м. Сложены преим. известняками и сланцами. Полупустыни и сухие степи, у подножий – оазисы.

**СРЕДНЕБОТУОБИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Якутии. Входит в *Лено-Тунгусскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1970. Залежи выявлены на глубине 1427–1950 м. Плотность нефти 867 кг/м<sup>3</sup>. Содержание S 0,89%.

**СРЕДНЕВЕНГЕРСКИЕ ГОРЫ**, ряд изолированных массивов в Венгрии, к З. от Дуная (Баконь, Вертеш, Буда и др.). Протягиваются с Ю.-З. на С.-В. на 150 км. Высота 400–700 м. Сложены преим. известняками и доломитами; развит карст. Древний вулканизм. Широколиственные леса. Месторождения бокситов, марганцевой руды. Минеральные источники. Ландшафтные заказники (Вертеш, Герече). В пределах Буды – часть Будапешта, столицы Венгрии.

**СРЕДНЕВИЛЮЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в России, в Якутии, в 60 км к В. от г. Вилуйск. Входит в *Лено-Вилуйскую газонефтеносную провинцию*. Открыто в 1965, разрабатывается с 1975. Газоносны пермские, триасовые и юрские терригенные отложения. Месторождение многопластовое. Глубина залегающих продуктивных пластов 1330–3180 м. Основные запасы газа и конденсата сосредоточены в нижнетриасовых породах. Мощность основного продуктивного пласта до 33,4 м, эффективная мощность от 3,3 до 9,4 м. Газ кроме углеводородов содержит  $N_2$  9,5–0,85%,  $CO_2$  0,3–1,3%. Административный и промышленный центр разработки – г. Вилуйск.

**СРЕДНЕГЕРМАНСКИЙ КАНАЛ**, в Германии. Общая протяженность 335 км. Соединяет систему каналов нижнего Рейна (Германия, Нидерланды) с Эльбой (район Берлина).

**СРЕДНЕГОБИЙСКИЙ АЙМАК**, в центральной части Монголии. Пл. 78 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 50 т.ч. Адм. центр – Мандалгоби.

**СРЕДНЕДУНАЙСКАЯ РАВНИНА**, Венгерская низменность, в бассейне среднего течения р. Дунай (от Веспского Леса на С.-З. до Железных Ворот на Ю.-В.), гл. обр. в Венгрии, а также в сопредельных с ней странах. Отдельные части С.р. называются Альфельд, Дуанатуй, Кипшальфельд. Пл. ок. 200 т. км<sup>2</sup>. Тектоническая впадина, заполненная лёссами, аллювием. Поверхность плоская или слабовсхолмлённая, островные горы. На С.р. – озеро Балатон с прилегающим к нему курортным районом. Участки лесостепей и степей. Интенсивное земледелие (посевы пшеницы, кукурузы; сады, виноградники). Месторождения нефти и газа. Крупный город – Будапешт.

**СРЕДНЕЕ ОГОВЕ** (Moeyen Ogooue), провинция в Габоне. Пл. 18,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 40 т.ч. Адм. центр – Ламбарене.

**СРЕДНЕЕ ШАРИ** (Moeyen Chari), префектура на Ю. Чада. Пл. 45 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 750 т.ч. Адм. центр – Сарх.

**СРЕДНЕЕВРОПЕЙСКАЯ РАВНИНА**, в Польше, Германии и Дании, между побережьями Северного и Балтийского морей на С. и горами Средней Европы на Ю. (отдельные части С.р. называются Польская низменность, Северо-Германская низменность). Длина ок. 600 км, ширина 200–500 км, преобладающая высота ок. 100 м. Встречаются моренные гряды (высота до

300 м), зандровые поля. Густая сеть рек (бассейны Одры, Эльбы, Везера, Рейна и др.); озёра, болота. Верещатники, широколиственные, смешанные и хвойные леса; значительные территории занимают культурные ландшафты. Посевы зерновых, сахарной свёклы; животноводство. С.р. густо населена, много крупных городов (Берлин, Гамбург, Варшава и др.).

**СРЕДНЕЕВРОПЕЙСКИЙ ЦЕХШТЕЙНОВЫЙ СОЛЁНОСНЫЙ БАССЕЙН**, на территории Великобритании, Нидерландов, Дании, Германии, Польши, Литвы и в акватории Северного моря. Пл. свыше 70 т. км<sup>2</sup>. В 1856 из солёночных отложений вблизи г. Штасфурт (Саксония) впервые в мире начата добыча и переработка калийных солей. В разрезе солёночных отложений выделяются 5 толщ: Верра, Штасфурт, Лейне, Аллер и Оре. В бассейне добыча калийных солей осуществляется на месторождениях: Ганновское, Верра-Фулда, Заале-Унструтское, Магдебург-Хальберштадтское и Йоркширское. Перспективными являются месторождения: Нижнерейнское вблизи г. Бохольт, Сулрупское и Гданьское в районе Пуцкого залива. Все месторождения относятся к смешанному (сульфатно-хлоридному) типу месторождений калийных солей. На территории бассейна известны и другие полезные ископаемые. Мансфельдский медистый сланец уже в средние века являлся объектом добычи медных руд. С подсольевым комплексом отложений связана добыча угля в Силезии, Сааре, Руре и богатейшее месторождение газа *Гронинген*. В надсолёных отложениях акватории Северного моря заключены нефтяные месторождения Экофиск, Код и др.

**СРЕДНЕИРАНСКИЕ ГОРЫ**, горная система в Иране. Длина с С.-З. на Ю.-В. ок. 1000 км, высота до 4420 м (г. Хезар), преобладающие высоты 2000–2500 м. Основной хребет – Кухруд. Сложены вулканическими породами, пещаниками, известняками; многочисленные осыпи. Горные степи и пустыни, по долинам – тугайные заросли.

**СРЕДНЕКОЛЫМСКИЙ**, город в России, в Якутии, центр Среднеколымского района, пристань на левом берегу Колымы, при впадении в неё Анкудины. Аэропорт. Нас. 4,4 т.ч. Мясомолочный комбинат, нефтебаза и др. предприятия. Основан в 1644 казаками как острог (назывался Ирманка), с 1775 центр Колымского округа, место ссылки.

**СРЕДНЕРУССКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в России, на Восточно-Европейской равнине, от широтного отрезка долины Оки на С. до Донецкого кряжа на Ю. Длина ок. 1000 км, ширина 500 км, высота до 293 м. Юго-вост. часть – Калачская возвышенность. Сложена известняками, мелом и мергелем, перекрытыми песчано-глинистыми и лёссовыми отложениями. Преобладает овражно-балочный рельеф; местами развит карст. Крупные реки: Ока, Десна, Сейм, Псел, Дон. Широколиствен-

ные леса переходят в степи, б.ч. распаханные.

**СРЕДНЕСИБИРСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, в России, в Восточной Сибири, в Якутии, в Красноярском крае и Иркутской обл. Ограничено на Ю. хребтами Восточного Саяна, Прибайкалья и Забайкалья, на З. – Западно-Сибирской равниной, на С. и В. – Северо-Сибирской и Центральноякутской низменностями. Расположено в пределах *Сибирской платформ*. Характерно чередование широких плато и кряжей (Енисейский кряж, Вилуйское плато; наибольшая высота до 1701 м – плато Пutorана). Распространены многолетнемерзлые породы. Климат резко континентальный. Месторождения никелевых, медных, железных руд, каменного угля, графита, каменной соли, природного газа. Реки бассейна Северного Ледовитого океана; крупнейшие – Нижняя Тунгуска и Подкаменная Тунгуска, Ангара, Лена с Вилуем, Хатанга. Преобладают лиственничные леса; на Ю. – сосново-лиственничные и сосновые боры. В сев. части плоскогорья – горная тундра. В долинах – участки лесостепей (Канская, Красноярская лесостепи) и степей (Балаганские степи).

**СРЕДНЕУРАЛЬСК**, город (с 1966) в России, в Свердловской обл., на берегу Исетского озера, в 10 км от ж.-д. станции Исеть. Нас. 18,9 т.ч. Производство стройматериалов; пищевые предприятия; птицефабрика. Основан в 1931 в связи со строительством Среднеуральской ГРЭС.

**СРЕДНЕШОТЛАНДСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на С. Великобритании, между Северо-Шотландским нагорьем и Южно-Шотландской возвышенностью. Холмистая равнина, по которой протекает р. Клайд. Сосновые и берёзовые леса, верещатники. С.н. густо населена; крупные города – Глазго, Эдинбург.

**СРЕДНИЙ АТЛАС**, неск. хребтов и массивов в системе Атласа, в центральной части Марокко. Протягиваются с Ю.-З. на С.-В. на 350 км, соединяя Высокий Атлас с хребтом Эр-Риф. Высота 2000–3000 м (наибольшая 3340 м, г. Бу-Наср). К массивам примыкает столовое плоскогорье с карстовым рельефом. Верхний пояс гор хорошо увлажнён (более 800 мм осадков в год); выше 2000 м снег сохраняется до 5 мес. На более влажных сев. и сев.-зап. склонах – кедровые и дубовые леса, на засушливых юж. и юго-вост. – леса из туи и можжевельника, заросли кустарников. В сев. отрогах – нац. парк Тазека, южнее – резерват Афенурир.

**СРЕДНИЙ ВОСТОК** (англ. Middle East, франц. Moeyen Orient), в литературе – условное название района Азии, на территории которого расположены Иран и Афганистан; иногда к С.В. относят также страны *Ближнего Востока*.

**СРЕДНИЙ ЕГИПЕТ**, район Египта, включающий долину Нила от широты г. Эль-Минья на Ю. до Каира на С.

**СРЕДНИЙ УРАЛ**, наиболее пониженная часть Урала между 56 и 59° с.ш.



## 708 СРЕДНОГОРИЕ

Высота 250–500 м, на С. до 994 м (г. Средний Басег).

**СРЕДНОГОРИЕ**, город на З. Болгарии, в котловине между хребтами Стара-Планина и Средна-Гора. Нас. св. 15 т. ч. Главный центр металлообрабатывающей промышленности страны.

**СРЕДНЯЯ АЗИЯ**, территория во внутриматериковой Азии, на которой расположены Узбекистан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения. К С. А. часто относят также территорию Южного Казахстана, к Ю. от Арало-Иртышского водораздела.

**СРЕДНЯЯ АХТУБА**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Волгоградской обл., центр Среднеахтубинского района, на р. Ахтуба, в 15 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Волжский. Нас. 13,4 т. ч. Заводы: кирпичный, консервный, керамзитобетонных изделий; птицефабрика и др. предприятия. Покровский собор (1887). Основан в 1668 беглыми крестьянами из войска Степана Разина.

**СРЕТЕНСК**, город в России, в Читинской обл., центр Сретенского района, на берегу р. Шилка (бассейн Амура). Пристань на правом берегу Шилки. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 9,2 т. ч. Предприятия: «Лайка» (валяная обувь), по выпуску мебели, мясокомбинат, пищекомбинат, хлебозавод, деревообрабатывающий комбинат и др. Краеведческий музей. Известен с 1689 как зимовье, в 1783 основан Сретенский острог. Уездный город Сретенск с 1789.

**СРИНАГАР**, город в сев. части Индии, на р. Джелам. Адм. центр штата Джамму и Кашмир. Главный транспортный узел района (пристань, аэродром). Нас. 586 т. ч. Шёлкоматоальные, шёлкоткацкие, шерстоткацкие, деревообрабатывающие, машиностроительные предприятия. Кожевенное и бумажное производство. Кустарные промыслы: ковроткачество, изготовление кашмирских шалей, шёлковых тканей, серебряных предметов, ювелирных изделий, резьба по дереву. Университет. Музей. С. протянулся вдоль обоих берегов р. Джелам – главные улицы и торговые магистрали пересекаются каналами. Основное внутригородское сообщение – лодочное («азиатская Венеция»). Мечеть (15 в.), старинные культовые и жилые деревянные постройки. Туризм.

**СССР**, см. **Союз Советских Социалистических Республик**.

**СТАВАНГЕР** (Stavanger), город на Ю.-З. Норвегии. Адм. центр фюльке Ругаланн. Крупный порт на побережье Северного моря. Нас. 106 т. ч. Машиностроение (гл. обр. судостроение, производство нефтяных платформ и бурового оборудования); нефтеперерабатывающая, пищевая, текстильная промышленность. Основной центр обслуживания месторождений нефти и газа в Северном море. Городской музей, галерея искусств. Романско-готический собор (12 – нач. 14 вв.).

**СТАВРОПОЛЬ**, город в России, центр Ставропольского края, в центральной

части Предкавказья, на Ставропольской возвышенности, в верховьях р. Ташла (бассейн Восточного Маныча). Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 343,3 т. ч. Крупный промышленный и культурный центр Северного Кавказа. Машиностроение и металлообработка (станкостроение; заводы: автомобильных кранов, автоприцепов, «Электроавтоматика», инструментальный и др.); химическая (ПО «Анилин»; заводы – химических реактивов), пищевкусовая (мясокомбинат, мельзавод, кондитерский комбинат, предприятия винодельческой, пивоваренной, молочной отраслей), лёгкая (кожевенно-обувная, шейная) промышленность. Производство мебели, стройматериалов. Полиграфический комбинат и др. предприятия. Институты: медицинский, педагогический, политехнический, с.-х., филиал Белгородского кооперативного института и др.; 2 высших военных училища (связи и авиационное). Ряд проектных и проектно-конструкторских бюро; НИИ: вакцин и сывороток; гидротехники и мелиорации; Северо-Кавказский природных газов, люминофоров и особо чистых веществ и др. Театры: драматический им. М. Ю. Лермонтова, кукол. Музеи: Краеведческий им. Г. К. Праве (основан в 1904), литературный народов Северного Кавказа с Домом-музеем осетинского поэта и общественного деятеля К. Л. Хетагурова (жил в С.). Основан в 1777 как одна из 10 крепостей Азово-Моздокской укреплённой линии, созданной для охраны юж. границ России и дорог на Дон и Волгу. С 1785 С. уездный город Кавказской губернии. В 1822, при преобразовании Кавказской губернии в область, С. стал её центром, с 1847 центр Ставропольской губернии Кавказского наместничества (в 1898 Ставропольская губерния в адм. отношении была отделена от Кавказа). В 1935–43 назывался Ворошиловск, в 1937–43 центр Орджоникидзевского края. Архитектурные памятники: здание бывшего Гостиного двора, присутственных мест, гимназии (все – середина – 2-я пол. 19 в.), комплекс военного госпиталя (1840-е гг.).

**СТАВРОПОЛЬ**, название г. *Тольятти* в России до 1964.

**СТАВРОПОЛЬСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в Предкавказье, между реками Кума, Маныч и Кумо-Манычской впадиной, в Ставропольском крае. Высота до 831 м (г. Стрижамент). Сложена из глин, песчаников и известняков. Расчленена широкими долинами рек, балками на отдельных столовых горах. Степи распаханы; на возвышенных участках – лесостепь с широколиственными лесами. Обводнена с помощью Кубано-Егорлыкской системы и Большого Ставропольского канала.

**СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ**, субъект Российской Федерации. Расположен на Ю. Европейской части России, в Предкавказье. Входит в *Южный федеральный округ*. Пл. 66,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2691,0 т. ч. Центр – Ставрополь. Другие крупные города – Пятигорск, Невинномысск, Кисловодск. Городское нас. 55,7%. Проживают (%): русские 84, армяне 2,9, украинцы 2,6 и др. Включает 26 адм. районов, 19 городов, 7 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 40 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены районы прикурортной зоны: Предгорный (44,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>), Кировский (43,7), Георгиевский (35,5), Минераловодский (28,9), а также Изобильненский (48,0), Шпаковский (37,3), Кочубевский (31,8), Новоалександровский (31,5).

Образован 13 февраля 1924 как Юго-Восточная обл. (край); 16 октября 1924 – 13 марта 1937 – Северо-Кавказский край; 13 марта 1937 – 12 января 1943 – Орджоникидзевский край.

**Природа**. Б. ч. территории занята Ставропольской возвышенностью, переходящей на В. в Терско-Кумскую низменность; на С. Кумо-Манычская впадина. В полосе предгорий выделяется район Кавказских Минеральных Вод с горами-лакколитами, высотой до 1401 м (г. Бештау). Высшая точка – г. Верхний Джинал (1542 м). Месторождения нефти и горючих газов. Климат континентальный. Ср. темп-ры января –4 °С, июля 20–25 °С. Осадков 300–650 мм в год. Основные реки – Кубань, Кума с Подкумком, Золкой и др., Калаус, Егорлык. Озёра: Тамбуканское (с запасами лечебной грязи), часть озера Маныч-Гудило, озеро Цаган-Хак и др. С. к. расположен в основном в степной и полупустынной зонах. Почвы гл. обр. чернозёмные и каштановые. Преобладают разнотравно-злаковые и злаковые степи, на В. и С.-В. – полынно-злаковая растительность с солончакими и солончаками. Степи б. ч. распаханы. На высоких участках Ставропольской возвышенности – массивы широколиственных дубово-грабовых лесов (участки лесостепи). В степи обитают грызуны (суслики, тушканчики, хомяки, полёвки и др.), встречаются ушастый ёж, ласка, лисица, волк; в плавнях Кумы – камы-



шовый кот и кабан. На озёрах и болотах много водоплавающей птицы.

**Хозяйство.** С. к. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 36,7, пищевая 21,9, химическая и нефтехимическая 12,7, машиностроение и металлообработка 9,7. Основные отрасли промышленности: пищевая (мясная, мукомольная, маслосебяная, плодоовощеконсервная и др.), лёгкая (текстильная – шерстяной комбинат, обувная), машиностроение и металлообработка (станки, инструменты и технологическая оснастка, стальная арматура, машины для животноводства и кормопроизводства, холодильное оборудование; автомобильные краны, автоприцепы, электроизмерительные приборы, электротехнические изделия, полупроводниковая техника и др.), химическая и нефтехимическая (минеральные удобрения, синтетические смолы и пластмассы, технический углерод, продукция бытовой химии). Добыча природного газа, нефти (ПО «Ставропольнефтегаз»), руд цветных металлов, угля (в горной части). Невинномысская ГРЭС, Ставропольская ГРЭС, каскад Кубанских ГЭС. Главные промышленные центры: города Ставрополь, Невинномысск, Пятигорск, Нефтекумск, Будённовск, Георгиевск, Лермонтов.

С. к. – крупный с.-х. район. Выращивают пшеницу, кукурузу, подсолнечник, сахарную свёклу и др.; плодоводство, виноградарство. Сбор (т. т в год) зерна 3292,8, картофеля 285,3, овощей 137,4. Тонкорунное овцеводство, молочно-мясное скотоводство. Орошение земель и обводнение пастбищ (Большой Ставропольский, Невинномысский и др. каналы, ряд оросительно-обводнительных систем). Газопроводы в Москву, С.-Петербург. Плотность автодорог 112 км/т. км<sup>2</sup>.

Курорты: *Кавказские Минеральные Воды, Кумагорск*.

**СТАЛЁВА-ВОЛЯ** (Stalowa Wola), город на Ю.-В. Польши, на р. Сан. Ж.-д. узел. Нас. св. 65 т. ч. Крупный металлурго-машиностроительный завод (производство электростали, бульдозеров, подъёмных кранов и др.). ТЭС.

**СТАЛИНАБАД**, название г. Душанбе в Таджикистане в 1929–61.

**СТАЛИНГРАД**, название г. Волгоград в России в 1925–61.

**СТАЛИНЬИ**, название г. Цхинвали в Грузии в 1934–61.

**СТАЛИНО**, название г. Донецк в Украине в 1924–61.

**СТАЛИНОГОРСК**, название г. Новомосковск в России в 1934–61.

**СТАЛИНСК**, название г. Новокузнецк в России в 1932–61.

**СТАМБУЛ** (Istanbul), ил на С.-З. Турции. Пл. 5,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 5 млн. ч. Адм. центр – Стамбул.

**СТАМБУЛ**, Истанбул (İstanbul), крупнейший город Турции, на обоих берегах пролива *Босфор* у Мраморного моря. Адм. центр ила Стамбул. Круп-

ный транспортный узел на путях из Центральной и Юго-Восточной Европы в Переднюю Азию; первый порт страны по импорту, второй – по экспорту. Международный аэропорт. Нас. 7,8 млн. ч. Торгово-финансовый, промышленный и культурный центр страны. В С. сосредоточено ок. 60% промышленного производства страны. Машиностроение (в т. ч. суда), электротехнические, сборочные предприятия (автомобили, тракторы); химическая, цементная, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. табачная), кожевенно-обувная, швейная, мебельная, бумажная, стекольная промышленность. 3 университета. Академии экономики и торговли, изящных искусств. Театры, музеи (турецкого и исламского искусства, археологический и др.). Европейская (большая) часть города, расчленённая на две зоны заливом Золотой Рог, связана с азиатской (Ускюдар, или Скутари) мостом (длиной 1560 м) и паромом. Основан ок. 660 до н. э. под названием *Византий*. С 330 н. э. – *Константинополь* (по имени римского императора Константина; в средневековых русских литературных текстах – *Царьград*). До 395 – столица Римской империи, в 395–1453 – Византии (с перерывом в 1204–61, когда был центром Латинской империи крестоносцев), в 1453–1918 – Османской (турецкой) империи, в 1918–23 – столица Турции. Многочисленные памятники византийской (храм Святой Софии, церкви Святых Сергия и Вакха, Ирины, все – 6 в., и др.) и средневековой мусульманской архитектуры (крепостные сооружения, мечети, медресе, дворцы, караван-сарай и др.).

**СТАМФОРД** (Stamford), город на С.-В. США, у пролива Лонг-Айленд, штат Коннектикут. Входит в Большой Нью-Йорк. Нас. 110 т. ч., с пригородами ок. 200 т. ч. Торгово-финансовый центр. Правления крупных промышленных корпораций. Электронная промышленность, производство оргтехники, приборостроение. Полиграфическая, химическая, пищевкусовая (в т. ч. производство пива) промышленность. Основан в 1641.

**СТАНИСЛАВ**, название г. *Ивано-Франковск* в Украине до 1962.

**СТАНКЕ-ДИМИТРОВ**, см. *Дупница*.

**СТАНОВОЕ**, село в России, в Липецкой обл., центр Становлянского района. Ж.-д. станция Становая. Нас. ок. 5 т. ч. Маслодельный завод, спиртозавод. Основано в 1928.

**СТАНОВОЕ НАГОРЬЕ**, горная система в Забайкалье, в России, в Бурятии. Протягивается на 700 км в направлении В. – С.-В., от сев. оконечности озера Байкал до среднего течения р. Олёкма. Характерны высокогорные (до 3072 м) хребты (Южно- и Северо-Муйский, Кодар, Удокан, Каларский) и крупные межгорные котловины байкальского типа (Верхнеангарская, Муйско-Куандинская, Верхнечарская), днища которых лежат на высоте 500–1000 м. Сло-

жена в основном кристаллическими и метаморфическими породами. Месторождения золота, меди, флюорита, каменного угля. Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы. На склонах – лиственничная тайга, выше 1200 м – редколесье и горная тундра. На днищах котловин – заболоченные пойменные луга; на склонах – сосновые и сосново-лиственничные леса.

**СТАНОВОЙ ХРЕБЁТ**, на Ю. Дальнего Востока, в России. Протягивается на 700 км от ср. течения р. Олёкма до истоков р. Учур. На З. смыкается со Становым нагорьем, на В. – с горами Джунджур. Водораздел рек бассейнов Северного Ледовитого и Тихого океанов. Высота до 2412 м. Сложен сланцами и гнейсами, прорванными интрузиями гранитов. Месторождения золота, редких металлов, железных руд, слюды. Характерны складчатые среднегорные плосковершинные хребты, разделённые продольными долинами. Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы. На склонах – лиственничная тайга; выше 1200 м – кедровый стланник и горная тундра.

**СТАРА-ЗАГОРА** (прежние названия Берое, Августа-Траяна), город в Болгарии, у юж. склонов Средна-Гора. Важный транспортный узел. Нас. 150 т. ч. Центр с.-х. района. Машиностроение (производство станков, робототехники, оборудования для пищевой промышленности, электронно-вычислительной техники); текстильные, швейные, пищевые, табачные, мебельные предприятия. Близ С.-З. – крупный химический комбинат. Бальнеологический курорт Старозагорски-Минерални-Бани.

**СТАРА-ПЛАНИНА**, Балканские горы, горная система в Болгарии (зап. отроги в Югославии). Длина на В. 555 км. Высота до 2376 м (г. Ботев). Сложена преим. сланцами, гранитами, известняками, песчаниками. Вершины сглажены, сев. склоны пологие, вдоль них протягивается полоса предгорий, южные – более крутые. Местами развит карст (Рабишская пещера с наскальными рисунками, пещеры Сыева-Дупка, Леденика и др.). Месторождения железных руд, каменного и бурого угля. До 1700–1800 м – широколиственные (из дуба, бука, граба) и хвойные леса, выше – луга. В С.-П. – перевал *Шипка*. Нац. парки – Стенето, Синие Камни; неск. резерватов. Минеральные источники; курорты: Выршец, Рибарица, Тетевен и др.

**СТАРАЯ КАСТИЛИЯ**, см. *Кастилия*.

**СТАРАЯ КУЛАТКА**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Ульяновской обл., центр Старокулаткинского района, на р. Кулатка, в 25 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 6,1 т. ч. Лесная промышленность; пищевые предприятия.

**СТАРАЯ МАЙНА**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Ульяновской обл., центр Старомайнского района, на берегу Волги (Куйбышевское водохранилище), в 34 км от ж.-д. станции Чер-

## 710 СТАРАЯ

дакты. Нас. 7,3 т. ч. Переработка с.-х. продукции.

**СТАРАЯ ПОЛТАВКА**, посёлок в России, в Волгоградской обл., центр Старополтавского района, на р. Еруслан (бассейн Волги), в 45 км к З. от ж.-д. станции Гмелинская. Нас. 3,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**СТАРАЯ РУССА**, город в России, в Новгородской обл., центр Старорусского района, на р. Полисть, при слиянии с ней р. Порусья (пристань). Ж.-д. станция. Нас. 40,9 т. ч. Заводы: химического машиностроения, авиаремонтный, приборостроительный, медико-инструментальный; предприятия лёгкой, пищевой, полиграфической промышленности; производство стройматериалов. Краеведческий музей. Мемориальный дом-музей Ф. М. Достоевского (жил в С. Р. в 1872–75 и в 1880). Бальнеогрязевой курорт (основан в 1828 на месте соляных источников; хлоридная натриевая минеральная вода и сульфидная иловая грязь озёр Верхнее, Среднее и Нижнее). Одно из древнейших новгородских поселений (по археологическим данным, основано в 10 в.); впервые упоминается в 1167 как Руся. В 13–17 вв. важный пункт солеварения (прекращено в нач. 19 в.), торговый и ремесленный центр.

**СТАРГАРД-ЩЕЦИНСКИ** (Stargard Szczeciński), город на С.-З. Польши, на р. Ина. Ж.-д. узел. Нас. св. 66 т. ч. Машиностроение (гл. обр. ремонт вагонов и локомотивов); трикотажная, пищевая промышленность. Памятники готической и ренессансной архитектуры.

**СТАРИЦА**, город в России, в Тверской обл., центр Старицкого района, пристань на р. Волга, в 12 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 9,7 т. ч. Швейное объединение; заводы: электротехнический, пищевых концентратов, льнообработывающий. Ансамбль Успенского монастыря (осн. в 12 в.) с Успенским (1530) и Троицким (1819) соборами, Успенской церковью (в ней размещается архитектурно-художественный и археологический музей); Борисоглебский собор (1808–20). Основан как крепость в 1297; с кон. 14 в. называется Старица.

**СТАРОАЛЁЙСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Третьяковского района, на р. Алей, в 20 км от ж.-д. станции Третьяково. Нас. ок. 5 т. ч. Маслосыродельный завод, хлебозавод. Основано в 1766.

**СТАРОБАЛТАЧЕВО**, село в России, в Башкирии, центр Балтачевского района, на р. Быстрый Танып, в 90 км от ж.-д. станции Янаул. Нас. 4,2 т. ч. Маслодельный, кирпичный заводы.

**СТАРОБЕЛЬСК**, город (с 1797) в Украине, в Луганской обл., на р. Айдар. Ж.-д. станция. Нас. 25,2 т. ч. Заводы: ремонтно-механический, плодоконсервный; мебельная, швейная фабрики. Краеведческий музей. Основан в 1686.

**СТАРОБИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** калийных солей, в Белоруссии, в Минской обл. Входит в *Припятский калиеносный бассейн*. Открыто в 1949,

разрабатывается с 1959 подземным способом. Пл. 325 км<sup>2</sup>. Промышленные запасы 4,1 млрд. т, содержание KCl в руде 16–44%. Горизонты калийных солей залегают в верхней части верхнефаменской (девонской) соленосной толщи. Соленосная часть разреза представлена каменной солью, сильвинитом и карналлитом, переслаивающимися с мергелями, алевролитами, доломитами, песчаниками. Глубина разработки калийных горизонтов 368–817 и 458–1095 м. Центр – г. Солигорск.

**СТАРОГАРД-ГДАНЬСКИ** (Starogard Gdański), город на С. Польши. Ж.-д. узел. Нас. св. 45 т. ч. Электротехническая, фармацевтическая, обувная, пищевая, стекольная промышленность.

**СТАРОДУБ**, город (с 1781) в России, в Брянской обл., центр Стародубского района, на р. Бабынец. Ж.-д. станция. Нас. 19,4 т. ч. Центр с.-х. района. Предприятия пищевой промышленности (АО «Консервсушпром», маслосыродельный завод и др.); заводы: «Реле» (реле, терморегуляторы), пеньковый. Рождественский собор (1617). Впервые упоминается в 1080, в 17 в. крупный торговый центр.

**СТАРОЕ ДРОЖЖАНОЕ**, село в России, в Татарии, центр Дрожжановского района, в 45 км к В. от ж.-д. станции Бурундуки. Нас. ок. 3 т. ч. Центр с.-х. района.

**СТАРОЕ ШАЙГОВО**, село в России, в Мордовии, центр Старошайговского района, на р. Сивинь (бассейн Оки), в 28 км к С. от ж.-д. станции Хованщина. Нас. 5,6 т. ч. Молокозавод, хлебозавод и др. предприятия. Основано в 1682.

**СТАРОЖИЛОВО**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Рязанской обл., центр Старожиловского района, на р. Истья, в 5 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 5,8 т. ч. Госплемконезавод (основан в 1893). Известен с 1628.

**СТАРОКАСТИЛЬСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, в Испании, в пределах Кастилии; сев.-зап. часть плоскогорья *Месета*. Высота 800–1200 м.

**СТАРОКОНСТАНТИНОВ**, город (с 1796) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Случь. Ж.-д. станция. Нас. 34,8 т. ч. Заводы: «Металлист», прессовых узлов, сахарный, сухого молока, железобетонных шпал, асфальтовый и др.; фабрика бытовых товаров. Основан в 1525. Остатки замка князей Острожских (1571), костёлы (1612 и 1754).

**СТАРОМИНСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Староминского района, на р. Сосыка (приток р. Ея). Ж.-д. станция Староминская-Ейская. Нас. 28,8 т. ч. Маслосыродельный завод, пухоперевая фабрика, пищекомбинат и др. предприятия. Основана в 1794 казаками из Запорожской Сечи.

**СТАРООСКОЛЬСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Оскол, в России, в Белгородской и Курской областях. Создано в 1977–78. Пл. 40 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>,

длина 17 км. Используется для водоснабжения.

**СТАРОСУБХАНГУЛОВО**, село в России, в Башкирии, центр Бурзянского района, на р. Белая, в 150 км от ж.-д. станции Белорецк. Нас. ок. 3,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**СТАРОЧЕРКАССКАЯ**, станица в России, в Ростовской обл., в Аксайском районе, на р. Дон, к В. от ж.-д. станции Аксай. Основана в 1540; с 1640 резиденция атамана Земли войска Донского; в 1805 резиденция перенесена (вследствие частых наводнений) в Новочеркасск. В 1970 в С. создан историко-архитектурный заповедник, в который вошли остатки крепости и бастионов – Ивановского, Донского, Даниловского, Мостового, Алексеевского, Андреевского (17–18 вв.), собор войска Донского (1706–19, ныне краеведческий музей), Петропавловская церковь (1751), дом атамана Максимова, казачьи курени (18–19 вв.). В окрестностях С. – Ратное поле с Преображенской церковью (18 в.), здесь собирались казаки, готовясь к походам; Аннинская крепость, сыгравшая важную роль в русско-турецкой войне 1735–39; Монастырский городок, где похоронены казаки, павшие во время обороны Азова в 1637–1642, бойцы 1-й Конной армии, краснофлотцы, погибшие в годы Великой Отечественной войны.

**СТАРОЩЕРБИНОВСКАЯ**, станица в России, в Краснодарском крае, центр Щербиновского района, вблизи впадения р. Ея в Азовское море. Ж.-д. станция. Нас. 18,7 т. ч. Кирпичный, маслосыродельный заводы, хлебокомбинат, предприятия по переработке с.-х. сырья (мука, растительное масло, кондитерские изделия, колбасы). Историко-краеведческий музей. Основана в 1793.

**СТАРОЮРЬЕВО**, село в России, в Тамбовской обл., центр Староюрьевского района, на р. Лесной Воронеж (бассейн Дона), в 2 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. ок. 8 т. ч. Молокозавод, ремонтно-техническое и др. предприятия. Историко-мемориальный музей композитора А. Н. Верстовского, родившегося в с. Мединец (в 20 км от С.). С. основано в 1643.

**СТАРЫЕ ДОРОГИ**, город (с 1938) в Белоруссии, в Минской обл. Ж.-д. станция. Нас. 11,5 т. ч. Филиал Минского завода «Калибр», швейное ПО, маслозавод.

**СТАРЫЙ КРЫМ** (до 14 в. Солхат, до 15 в. Крым, до 1783 Эски-Крым), город в Украине, в Крыму, в 24 км от ж.-д. станции Феодосия. Нас. 11,1 т. ч. Завод железобетонных изделий, швейная фабрика. Климатический курорт. Литературно-мемориальный музей писателя А. С. Грина. Известен с 6 в.

**СТАРЫЙ ОСКОЛ**, город в России, в Белгородской обл., центр Старооскольского района, на берегах р. Оскол и его правого притока Осколец. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог.

Нас. 213,8 т.ч. Один из центров чёрной металлургии Курской магнитной аномалии. Комбинаты – Оскольский электрометаллургический, Стойленский горно-обогатительный; заводы – авто-тракторного электрооборудования, ремонтный горного и обогатительного оборудования, механический; производство стройматериалов; фабрики – кручёных изделий (с 1863), мебельная. Пищевкусовая промышленность (заводы – маслосбойный, консервный; кондитерская фабрика; комбинаты – хлебопродуктов, молочный и др.). Филиал Московского института стали и сплавов. Краеведческий музей, филиал Белгородского художественного музея. В 1593 основана крепость Оскол.

**СТАРЫЙ САМБОР**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Днестр. Ж.-д. станция. Нас. 5,9 т.ч. Мебельный и сыродельный комбинаты, льнозавод. Известен с 11 в.

**СТАФФОРД** (Stafford), город в центральной части Великобритании, на р. Соу. Адм. центр графства Стаффордшир. Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т.ч. Машиностроение (в т.ч. электротехническое, производство моторов, ж.-д. оборудования), обувная промышленность. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**СТАХАНОВ** (до 1937 и в 1940–78 Кадиевка, в 1937–40 Серго), город (с 1932) в Украине, в Луганской обл., близ ж.-д. станции Стаханов. Нас. 109 т.ч. Добыча каменного угля. Заводы: ферросплавов, коксохимический, машиностроительный, вагоностроительный, гидрооборудования, технического углерода, резинотехнических изделий и др. Историко-художественный музей. Основан в сер. 19 в. Переименован в честь инициатора так наз. стахановского движения А.Г. Стаханова.

**СТЁБНИК**, город (с 1978) в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. станция. Нас. 22,2 т.ч. Калийный завод. С. известен с 11 в.

**СТЕЛЬВИО** (Stelvio), национальный парк в Италии, на юж. склонах Альп, в горном массиве Ортлес, у перевала Стельвио. Пл. 137 т.га. Основан в 1935. Высота до 3899 м. Леса из берёзы, пихты, сосны; субальпийские и альпийские луга. В составе фауны: бурый медведь, серна, косуля, благородный олень, сурок и др.

**СТЕНДАЛЬ**, см. *Штендаль*.

**СТЕНЕТО**, национальный парк в Болгарии, на сев. склонах хребта Стара-Планина. Площадь св. 3,8 т.га. Основан в 1963. Высота 1000–1550 м. Широколиственные и хвойные леса, скалы, пещеры (в т.ч. Куманица, длина 2 км). В составе фауны: серна, косуля, благородный олень, бурый медведь и др. Биосферный резерват.

**СТЕПАНОВАН** (до 1924 Джалал-Оглы), город (с 1938) в Армении, на р. Дзорагет, в 30 км от ж.-д. станции. Нас. 24,9 т.ч. Заводы: «Промсвязь», высокочастотного электрооборудования, маслосыродельный; чулочная, ковровая, швейная, мебельная фабрики. Гор-

но-климатический курорт. Назван по имени Степана Шаумяна (работает Дом-музей). Сильно пострадал в результате катастрофического землетрясения в декабре 1988.

**СТЕПАНАКЕРТ**, название г. *Ханкенди* в Азербайджане до 1991.

**СТЕПНОГОРСК**, город в Казахстане. Ж.-д. станция Селеты. Нас. 62,4 т.ч. Горно-химический комбинат, химический завод.

**СТЕПНОЕ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Саратовской обл., центр Советского района, на р. Большой Караман (приток Волги), в 12 км к С.-В. от ж.-д. станции Золотая Степь. Нас. 14,4 т.ч. Молочный завод, хлебозавод, станция подземного хранения газа, Управление буровых работ. До 1941 немецкое поселение Луй, затем с. Отрогово.

**СТЕПНОЙ**, название г. *Элиста* в России, в Калмыкии, в 1944–57.

**СТЕПНОЙ КРЫМ**, название равнинной части Крымского полуострова.

**СТЕПНЯК**, город (с 1937) в Казахстане, в 40 км от ж.-д. станции Макинка. Нас. 6,8 т.ч. Добыча золота.

**СТЕРЛИБАШЕВО**, село в России, в Башкирии, центр Стерлибашевского района, на р. Стерля, в 56 км от ж.-д. станции Стерлитамак. Нас. ок. 5,8 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 80-х гг. 17 в.

**СТЕРЛИНГ** (Stirling), город в Великобритании, в Шотландии, у подножия Северо-Шотландского нагорья, на р. Форт. Адм. центр района Централ. Нас. св. 35 т.ч. Пищевкусовая промышленность, производство с.-х. машин, ковров, мебели, стройматериалов. Музеи. Архитектурные памятники 15–18 вв.

**СТЕРЛИНГ-РЕЙНДЖ** (Stirling Range), нац. парк в Западной Австралии, в горах Стерлинг. Площадь ок. 116 т.га. Основан в 1913. Высота до 1096 м. В нижних частях склонов – эвкалиптовые леса, выше – заросли кустарников (скрэб), пустоши. Своеобразная фауна беспозвоночных.

**СТЕРЛИНГ-ХАЙТС** (Sterling Heights), город в США, сев. пригород Детройта, штат Мичиган. Нас. 119 т.ч. Автомобильная, станкоинструментальная, металлообрабатывающая промышленность. Производство автобронетанковой техники.

**СТЕРЛИТАМАК**, город (с 1781) в России, в Башкирии, центр Стерлитамакского района, на р. Белая, при впадении в неё рек Ашкадар и Стерля (пристань). Ж.-д. станция. Нас. 265,2 т.ч. Химическая и нефтеперерабатывающая промышленность (АО: «Каучук», «Каустик», «Сода», «Авангард»); машиностроение и металлообработка (станки, строительные машины, оборудование для нефтяной промышленности); кожевенное объединение, обувная, швейная фабрики; пищевые предприятия. Вуз. Драматический театр. Краеведческий музей. До 1766 известен как почтовая станция Стерлитамакский Ям. С развитием соляного

промысла становится складским и транзитным пунктом, через который соль из Илецкой Защиты (совр. *Соль-Илецк*) вывозилась по р. Белая на Каму и Волгу. В 1919–22 – столица Башкирской АССР. С открытием в 1932 нефти в районе Ишимбая стал одним из опорных пунктов освоения нефтяных месторождений.

**СТИВЕНИДЖ** (Stevenage), город на Ю.-В. Великобритании, к С. от Большого Лондона. Нас. св. 75 т.ч. Авиационная, радиоэлектронная промышленность, производство подъёмно-транспортного оборудования. Основан в 1946.

**СТИП-ПОИНТ** (Steep Point), мыс на полуострове Идел-Ленд, самая западная точка материка Австралия (113°05' в.д., 26°09' ю.ш.).

**СТОЙЛЕНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Белгородской обл., близ г. Старый Оскол. Месторождение находится на С.-В. *Курской магнитной аномалии*. Открыто в 1931, разрабатывается с 1969 открытым способом. Разведанные запасы железных руд 2,8 млрд. т с содержанием железа 44,7%. Представлены богатыми железными рудами сидерит-марититового состава и железистыми кварцитами (магнетитовыми). Богатые руды средней мощности 14,4 м залегают на глубине 50–140 м. Выявлено 15 залежей богатых руд (4 разрабатываются) и 6 залежей железистых кварцитов (разрабатывается один пласт). Главные рудные минералы: мартит, лимонит, сидерит, магнетит; второстепенные – гематит, гётит. Часть вскрышных пород (мел, мергель, выветрелые сланцы) используются для производства цемента и др. стройматериалов. Основной административный и промышленный центр разработки – г. Старый Оскол.

**СТОКГОЛЬМ** (Stockholm), столица Швеции. Адм. центр лена Стокгольм. Важный транспортный узел. Порт у протока Норрстрём, соединяющего озеро Меларен с Балтийским морем. Международный аэропорт Арларда. Нас. 718 т.ч.; с городами Сёдертелье, Солна, Сундбюберг и другими образует агломерацию Большой Стокгольм с населением ок. 1,7 млн.ч. (ок. 1/5 населения страны). Главный экономический (св. 10% промышленной продукции Швеции) и культурный центр страны. Развиты машиностроение и металлообработка (гл. обр. электротехническое и радиоэлектронное), полиграфическая, химическая, фармацевтическая, лёгкая, пищевая промышленность. Метрополитен. Университет. Театры. Музеи (в т.ч. Нац. музей, Государственный исторический музей, Этнографический музей на открытом воздухе в парке Скансен). Историческое ядро – Старый город, где сохранились средневековые планировка и застройка, романско-готические церкви 13 в. (Сторчюрка, Риддархольмсчюрка). Королевский дворец (1911–23). Главный торгово-адм. район – Нормальм. Для С. характерно обилие зелени и воды. В 1912 в С. проводились V Олимпий-

## 712 СТОК-ОН-ТРЕНТ

ские игры. Основан в 1252; с кон. 13 в. – резиденция короля; с 1523 окончательно стал столицей независимого шведского государства.

**СТОК-ОН-ТРЕНТ** (Stoke-on-Trent), город в центральной части Великобритании, к С.-З. от Бирмингема. Транспортный узел. Порт на р. Трент, у канала Трент–Мерси. Нас. 254 т.ч. Главный центр старинного «гончарного округа», в пределах которого сосредоточено  $\frac{4}{5}$  производства фарфоровых и керамических изделий страны. Металлургия, лакокрасочная, шинная промышленность. Близ города – шахты Северо-Стаффордширского угольного бассейна.

**СТОКПОРТ** (Stockport), город на 3. Великобритании, на Ю.-В. конурбации Большой Манчестер, на р. Мерси. Нас. 291 т.ч. Разнообразное машиностроение, швейная, хлопчатобумажная, пищевая промышленность.

**СТОКТОН** (Stockton), город в США, штат Калифорния. Транспортный узел. Порт на р. Сан-Хоакин. Нас. 233 т.ч., с пригородами ок. 400 т.ч. Торговый центр долины Сан-Хоакин и центральной части Большой Калифорнийской долины. Пищевая (плодоконсервная, производство сухофруктов), металлообрабатывающая, деревообрабатывающая, химическая промышленность.

**СТОЛБОВОЙ**, остров в архипелаге Новосибирские острова (*Ляховские острова*); территория России. Пл. ок. 170 км<sup>2</sup>. Высота до 222 м.

**СТОЛБЦЫ**, город в Белоруссии, в Минской обл., на р. Неман. Ж.-д. станция. Нас. 14,2 т.ч. Деревообрабатывающий комбинат; пищевая промышленность.

**СТОЛБЫ**, заповедник в России, в Красноярском крае, близ г. Красноярск, в отрогах Восточного Саяна. Площадь 47,2 т.га. Основан в 1925 для охраны и изучения природного комплекса горной тайги отрогов Куйсумского хребта. Часть заповедника, примыкающая к городу, выделена в особый экскурсионно-туристический участок (площадь ок. 1,4 т.га). Здесь расположены Столбы – сиенитовые скалы причудливых форм; ок. 80 групп скал до 100 м высотой. Многим скалам даны названия: Дед, Крепость, Беркут, Баба и др. В растительности выделяются высотные пояса: светлохвойные леса, темнохвойная тайга. По долинам рек – ельники, елово-пихтовые леса. Более 700 видов растений, много редких для Сибири – башмачок настоящий, башмачок крупноцветковый и др. В фауне обычны: бурый медведь, россомаха, лисица, барсук, кабарга, марал и др.; из птиц – рябчик, глухарь, совы и др. Ок. 20 видов рыб (хариус, таймень, ленок и др.).

**СТОЛИН**, город в Белоруссии, в Брестской обл., на р. Горынь, в 7 км от ж.-д. станции Горынь. Нас. св. 10 т.ч. Завод по изготовлению средств механизации и автоматизации; мебельная, пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 16 в.

**СТОЛОВАЯ ГОРА** (Table Mountain), на южном берегу Столовой бухты, в ЮАР;

обрывается к мысу Доброй Надежды. Высота до 1088 м. Сложена песчаниками. Вершина платообразна, склоны крутые, покрыты верещатником и зарослями жестколистных вечнозелёных кустарников. Ботанический сад. У её подножия – г. Кейптаун.

**СТОРОЖИНЕЦ**, город в Украине, в Черновицкой обл., на р. Сирет. Ж.-д. станция. Нас. 14,8 т.ч. Лесокомбинат; винодельческий, сыродельный заводы. Дендропарк. С. известен с 1448.

**СТОРСТРЁМ** (Storstrøm), амт в Дании, на островах Лолланн, Фальстер, Мён и южной части острова Зеландия. Пл. 3,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 257 т.ч. Адм. центр – Нюкёбинг.

**СТРАНДЖА**, болгарское название гор *Истранджа*.

**СТРАСБУР**, Стр а́сбург (Strasbourg), город на В. Франции. Адм. центр департамента Нижний Рейн и главный город исторической области Эльзас. Крупный транспортный узел. Порт при впадении р. Иль в Рейн. Международный аэропорт. Нас. 256 т.ч. Машиностроение, текстильная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность; переработка нефти. Университет. Музей. Готический собор 11–16 вв., многочисленные церкви 13–16 вв., жилые кварталы 14–18 вв., дома и дворцы 16–18 вв. Местопребывание Совета Европы.

**СТРАТФОРД** (Stratford), город в США, штат Коннектикут; см. *Бриджпорт*.

**СТРАТФОРД-ОН-ЭЙВОН** (Stratford-on-Avon), город в центральной части Великобритании, к Ю. от Бирмингема, на р. Эйвон. Нас. св. 20 т.ч. Известность связана с именем У. Шекспира, родившегося в городе: Дом-музей писателя-драматурга, Королевский Шекспировский театр (основан в 19 в.). Впервые упоминается в 691. Архитектурные памятники 14–18 вв. Ежегодные театральные фестивали. Туризм.

**СТРЕЖЕВОЙ**, город (с 1978) в России, в Томской обл., пристань на р. Обь, в 70 км от ж.-д. станции Нижневартовск. Аэропорт. Нас. 42,9 т.ч. Добыча нефти и газа. ПО «Томскнефтегеофизика». Учебно-курсовой комбинат Томского инженерно-строительного института. Город основан в 1930-х гг.

**СТРЕЛЕЦКАЯ СТЕПЬ**, участок целинной разнотравно-злаковой степи в России, в Курской обл., в 20 км к Ю. от Курска. Входит в *Центральночернозёмный заповедник*.

**СТРОИТЕЛЬ**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Белгородской обл., центр Яковлевского района, в 12 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Сажное. Нас. 17,2 т.ч. Комбинаты: железобетонных изделий и стройматериалов, завод монтажных заготовок. Посёлок основан в 1958.

**СТРОМБОЛИ** (Stromboli), остров в Тирренском море, надводная часть вулкана Стромболи. Пл. 12,6 км<sup>2</sup>. Высота 926 м. С перерывами в 10–20 мин выбрасывает вулканические бомбы и раскалённые газы (т. н. маяк Средиземноморья), изредка – извержения ба-

зальтовой лавы, образующей длинные потоки. По вулкану Стромболи назван тип вулканов (стромболианский).

**СТРУГИ-КРАСНЫЕ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Псковской обл., центр Струго-Красненского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,9 т.ч. Производство стройматериалов (кирпич, пиломатериалы), пищевые предприятия; лесхоз. Посёлок основан в сер. 19 в. как ж.-д. станция Белая, с 1919 называется С.-К.

**СТРУМА**, Стримон (греч. Strymón), река в Болгарии и Греции. Длина 415 км, пл. басс. ок. 17 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горном массиве Витоша, протекает в отрогах гор Рила и Пирин, впадает в Эгейское море. Ср. расход воды 80 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения; ГЭС. В долине С. – города Кюстендил, Благоевград (Болгария).

**СТРУНИНО**, город (с 1938) в России, во Владимирской обл., промышленный спутник г. Александров. Ж.-д. станция. Нас. 16,9 т.ч. Хлопчатобумажный комбинат.

**СТРЫЙ**, река в Украине, правый приток р. Днестр. Длина 232 км, пл. бассейна 3060 км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточных Карпатах, течёт б.ч. в узкой долине. Ср. расход воды в нижнем течении 45,2 м<sup>3</sup>/с, наибольший – 890 м<sup>3</sup>/с. На С. – города Турка, Стрый, Жидачов.

**СТРЫЙ**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Стрый. Ж.-д. узел. Нас. 68,2 т.ч. ПО по выпуску кузнечно-прессового оборудования; заводы: «Металлист», приборостроительный и др.; деревообрабатывающая, лёгкая (текстильная, кожевенная, обувная, швейная), пищевая промышленность; производство стройматериалов. Краеведческий музей. С. известен с 1385.

**СТУДЁНОЕ МОРЕ**, древнерусское название Северного Ледовитого океана.

**СТУПИНО**, город в России, в Московской обл., центр Ступинского района. Ж.-д. станция. Нас. 65,6 т.ч. Машиностроение, металлургический комбинат; заводы: стеклопластиков, химический, «Стройдеталь». На южной окраине города – Троицкий Белопесочный монастырь (основан в кон. 15 в.). Известен как деревня с 1511; с 1934 рабочий посёлок Электровоз, с 1938 – город Ступино.

**СТУРШЁН** (Storsjön), озеро в центральной части Швеции, в котловине ледниково-тектонического происхождения. Пл. 456 км<sup>2</sup>. Глубина до 75 м. Берега изрезанные, много островов. Замерзает с ноября по май. Через С. протекает р. Индальс-Эльвен. Судостроение. На вост. берегу – г. Эстерсунд.

**СТЫРЬ**, река в Украине, правый приток Припяти (бассейн Днестра). Длина 494 км, пл. бассейна 12,9 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Подольской возвышенности, протекает в пределах Волынской возвышенности и Полесской низменности. Ср. расход воды в нижнем течении 42,3 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – ок. 300 озёр общей пл. 26,16 км<sup>2</sup>. Судходна на





## 714 СУДЕТЫ

19 в. до н. э. существовало раннеклас-совое государство Куш, с 8 в. до н. э. – Мероитское царство; с 5 в. н. э. воз-никали христианские государства Му-курра, Алоа, Нобатия, Нубия. После завоевания арабами Египта (7 в.) на-чалась их миграция в С. В 16 в. воз-никли мусульманские государства Сен-нар, Дарфурский султанат и др. В Южном Судане, населённом гл. обр. негроидными племенами, сохранялись дофеодалные отношения. В 1820–22 территорию С. завоевал египетский правитель Мухаммед Али. С 1860-х гг. началось проникновение в С. Велико-британии. В ходе восстания махдистов (1881–98) во главе с Махди Суданским возникло теократическое независимое государство. В 1899–1955 С. – британ-ская колония (до 1951 юридически ан-гло-египетский кондоминиум). 1 янва-ря 1956 С. стал независимым государ-ством – Республикой Судан. В 1958–64 у власти находился диктаторский ре-жим. В результате переворота 1969 к власти пришли военные во главе с Дж. Нимейри. В 1972 Юг С. получил автономный статус. Это положило конец 17-летней гражданской войне. С нач. 1980-х гг., особенно после распростра-нения исламского законодательства на всю страну (1983), возобновилась граж-данская война на Юге. В 1985 режим Дж. Нимейри был свергнут. В 1986 сформировано коалиционное прави-тельство во главе с Садыком аль-Махди (правнук Махди Суданского) – лидером крупнейшей политической партии Ум-ма (основана в 1945). В 1989 произошёл военный переворот, приостановлено действие временной конституции 1985, распущены парламент, правительство, партии, профсоюзы. Высшим законо-дательным и исполнительным органом стал Совет командования революции национального спасения (СКРНС). В 1992 создан переходный Националь-ный совет, который объявил о прове-дении мер по построению в С. новой политической системы. В 1993 СКРНС назначил президента и объявил о са-мороспуске.

**Население.** Св.  $1\frac{1}{2}$  нас. – арабы. Жи-вут также нубийцы (в долине Нила), беджа; на Ю. – негроидные народы (нуэр, шиллук и др.); у зап. границ – народы Центрального и Восточного Су-дана (азанде, фури и др.). Официа-льный язык – арабский. Государствен-ная религия – ислам суннитского тол-ка (70% нас.; на Севере); имеются христиане (ок. 20%; на Юге), часть населения сохраняют местные тради-ционные верования. Среднегодовой ес-тественный прирост нас. 29,6 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 14 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно населены до-лины Нила и его притоков. 11% нас. – кочевники, 18% – полукочевники. Го-родское нас. 24,6%. Крупные города: Хартум, Омдурман, Северный Хартум, Порт-Судан. Экономически активное нас. – ок. 9 млн. ч. (32,3% всего нас. страны); безработных 30%.

**Хозяйство.** С. – аграрная страна, со слаборазвитой экономикой. ВВП на ду-шу нас. 300 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 42, промышленно-сти 8,8. Ок. 80% трудоспособного нас. занято в сел. хозяйстве, которое даёт св. 30% ВВП. Обрабатывается 5,5% территории (в т. ч. 10% их орошается); луга и пастбища занимают 46,3%, ле-са – 18,1%, пустыни – св. 30% тер-ритории. Основную товарную продук-цию даёт земледелие (поливное – в до-линах Нила и его притоков, богарное – на Ю.). Важнейшая экспортная куль-тура – хлопчатник, по сбору которого (160 т. т хлопка-волокна в год) С. за-нимает одно из первых мест среди стран Африки. Основные районы хлоп-ководства: Гезира – междуречье Бело-го и Голубого Нила, а также долины рек Атбара, Белый и Голубой Нил. Воз-делывают также арахис (430 т. т в год) и кунжут – на богаре в основном на плато Кордофан и в бассейне р. Голу-бой Нил. Повсеместно сеют сорго (ос-новная продовольственная культура, св. 4 млн. т в год), просо (491 т. т в год). На С. – финиковая пальма (145 т. т в год). Сбор гуммиарабика (40 т. т в год). Животноводство – ос-новной источник существования для кочевого и полукочевого населения. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 23,5, овец 23,4, коз 16,9, верб-людов 2,95. Рыболовство (гл. обр. в реках) развито слабо. Улов рыбы 45 т. т в год. Заготовки тропической древеси-ны – 25 млн. м<sup>3</sup> в год.

Добываются золото, железная, мар-ганцевая и хромовая руды, соль из мор-ской воды, а также нефть. Переработ-ка с. х. сырья (хлопкоочистительная, текстильная, кожевенно-обувная, мас-лобоянная, консервная, сахарная и др. промышленности). В крупных горо-дах – металлообрабатывающая, нефте-перерабатывающая, цементная, дере-вообрабатывающая промышленность. Главные промышленные центры: Хар-тум, Омдурман, Порт-Судан, Атбара. Производство электроэнергии 1,33 млрд. кВт·ч в год.

Длина (т. км) жел. дорог 4,8, авто-дорог 11,6 (в т. ч. с твёрдым покрытием 36%). Автопарк (т.) легковых автомо-билей 263, грузовых и автобусов 47,8. Судоходных путей ок. 6 т. км. Важный морской порт – Порт-Судан.

Экспорт: с. х. продукты (ок. 90%), в т. ч. хлопок (ок. 19% стоимости экс-порта), живой скот (овцы и ягнята), гуммиарабик, арахис, кунжут. Основ-ные внешнеторговые партнёры: Вели-кобритания, Саудовская Аравия, Ита-лия, Германия, Япония, Китай.

Денежная единица – суданский ди-нар.

**СУДЕТЫ** (польск. и чеш. Sudety, нем. Sudeten), горы в Чехии, Польше и Гер-мании, образуют с С.-В. Чешский мас-сив, образуя неск. параллельных хребтов. Длина ок. 300 км. Наиболее высокая часть С. – горы *Крконоше* (вы-сота до 1602 м, г. Снежка). Сложе-

ны преим. гранитами, гнейсами, пес-чаниками, сланцами и др. породами. Вершинные поверхности сглаженные, склоны крутые, в верхнем поясе – уча-стки альпийского рельефа, цирки, мо-ренные озёра. Дубовые, буковые и хвойные леса, луга. Заповедники, нац. парки. Курорты. Туризм.

**СУДЖА**, город в России, в Курской обл., центр Суджанского района. Рас-положен на р. Суджа, близ ж.-д. стан-ции. Нас. 8 т. ч. Заводы: тракторных агрегатов, гидроаппаратуры, механи-ческий; ковроткацкая фабрика, пище-вые предприятия. Основан в 1664.

**СУДЗУКА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на берегу залива Исе. Нас. 180 т. ч. Промышленный и с.-х. центр. Машиностроение и текстильная промышленность. Буддийские и син-тоистские храмы. Национальный парк Судзука. Туризм.

**СУДИСЛАВЛЬ**, посёлок городского ти-па (с 1963) в России, в Костромской обл., центр Судиславского района, на р. Корба, в 5 км от ж.-д. станции. Нас. 5,5 т. ч. Деревообработка; пищевые предприятия. Краеведческий музей. Известен с 1360 как город-крепость, с кон. 16 в. центр торговли грибами; с 1925 сел. поселение. В районе – лесная промышленность, льнозавод, фабрика по переработке шерсти.

**СУДОВАЯ ВИШНЯ**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Вишня, близ ж.-д. станции Судовая Вишня. Нас. 6,6 т. ч. Комбикормовый завод, фабрика Львовского ПО «Галантерея». Крае-ведческий музей. Известен с 1230.

**СУДОВИЯ**, древнерусская историче-ская область по среднему течению р. Неман и верховьям р. Нарев.

**СУДОГДА**, город (с 1778) в России, во Владимирской обл., центр Судогдско-го района, на р. Судогда, в 6 км от ж.-д. станции. Нас. 14,5 т. ч. Произ-водство стекловолокна, мебели; льно-прядильная и швейная фабрики. Из-вестен с нач. 17 в. как слобода.

**СУДОЧЬЕ**, озеро в левобережной части дельты Амударьи, в Узбекистане. Пл. 300 км<sup>2</sup>. Глубина до 5 м. Впадают прото-ки Амударьи – Раушан и Приему-зья. К осени осолоняется из-за боль-шого испарения.

**СУЗДАЛЬ**, город в России, во Влади-мирской обл., центр Суздальского рай-она, на р. Каменка, в 28 км от ж.-д. станции Гаврилов Посад. Нас. 12 т. ч. Швейная фабрика, пищевые предприя-тия. Центр туризма. Известен как го-род с 10 в., впервые упоминается в 1024; как город-крепость – в 1096. В 12 в. – столица Ростово-Суздальского княжества. В сер. 13 – нач. 14 вв. – центр Суздальского княжества. В С. – старейший христианский приход в Се-веро-Восточной Руси (уже в 11 в. здесь было подворье Киево-Печерского мо-настыря), с 16 в. – один из крупных религиозных центров, активно велось строительство храмов и монастырей. С сер. 17 в. – период торгово-экономи-ческого подъёма: развивались ремёсла серебряников, кузнецов, кожевников,

ткачей; с сер. 19 в., с перемещением торговых путей, приходит в упадок. Ныне сохранилось св. 100 памятников русского зодчества 13–19 вв. На территории кремля – собор Рождества Богородицы (1222–25, перестраивался; фрески 13, 15 и 17 вв.), Архиерейские палаты (15–18 вв.) и др., в центр. части и на окраинах С. – ансамбли монастырей: Спасо-Евфимиевского (основан в 1352; на его территории – могила князя Д. М. Пожарского), Ризположенского (основан в 1-й пол. 16 в.), Покровского (осн. в 1364, комплекс сооружений преим. 16 в.); многочисленные церкви 17–18 вв.

**СУЗЕМКА**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Брянской обл., центр Суземского района. Ж.-д. станция. Нас. 10 т.ч. Лесная, пищевая промышленность; добыча торфа. Основан в кон. 12 – нач. 13 вв.

**СУЗУН**, посёлок городского типа (с 1939) в России, в Новосибирской обл., центр Сузунского района, на р. Нижний Сузун (приток Оби). Ж.-д. станция. Нас. 16,5 т.ч. Леспромхоз, ремонтно-механический и маслосыродельный заводы, мебельная и швейная фабрики, мясокомбинат, пищекомбинат и др. предприятия. Основан в 1765.

**СУИ**, крупное газовое месторождение в Пакистане, в 80 км к С.-В. от г. Джейкобабад. Входит в *Нижнеиндский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1952, разрабатывается с 1955; начальные промышленные запасы газа 244 млрд. м<sup>3</sup>. В тектоническом плане приурочено к антиклинали, осложняющей Марри-Бугтинскую седловину. Продуктивны нижнеозоеновые-верхнепалеозоеновые известняки на глубине 1150–1550 м. Выявлено 2 залежи. Газ кроме углеводородов содержит CO<sub>2</sub> 7,35%, N<sub>2</sub> 2,46%. Газ транспортируется по двум системам газопроводов: на Ю. страны (Карачи) и в северные районы (города Мултан, Лахор, Равалпинди и др.). Суммарная длина газопроводов свыше 2,4 т. км.

**СУИНДОН** (Swindon), город на Ю. Великобритании, между Лондоном и Бристолем. Транспортный узел. Нас. св. 100 т.ч. Ж.-д. машиностроение, автомобильная, электротехническая, радиоэлектронная промышленность.

**СУИТА**, город в Японии, спутник г. Осака. Ж.-д. узел, крупная сортировочная станция. Нас. 343 т.ч. Пивоваренный завод. Место проведения «ЭКСПО-70», мемориальный парк в честь выставки. Национальный этнографический музей. Близ С. – национальный парк Сэнри.

**СУККУР**, город в центральной, равнинной части Пакистана, на р. Инд. Транспортный узел. Нас. ок. 195 т.ч. Машиностроение и металлообработка, хлопчатобумажная, пищевая промышленность, переработка с.-х. продукции (хлопкоочистительные, мукомольные предприятия). ТЭС. Ремёсла: ручное ковроткачество, резьба по дереву, шитье, производство кустарно-художественных изделий из текстиля, кожи, металлов, оникса.

**СУКРЕ** (Sucre), штат на С.-В. Венесуэлы, на побережье Карибского моря. Пл. 11,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 772 т.ч. Адм. центр – Кумана.

**СУКРЕ** (Sucre) (до 1839 Чукисака; Chuquisaca), официальная столица Боливии. Расположена в долине р. Пилькомайо, на склонах Центральной Кордильеры Анд, на высоте 2700 м. Адм. центр департамента Чукисака. Транспортный узел. Нас. ок. 100 т.ч. Нефтеперерабатывающая, цементная, деревообрабатывающая, пищевая, табачная, текстильная, кожевенно-обувная промышленность. ТЭС. Университет (с 1624). Музеи: колониальный, изящных искусств, антропологический. Основан в 1538. С 1825 – столица Боливии. В 1839 был назван Сукре – в честь президента страны А. Х. де Сукре. Архитектурные памятники 16–17 вв.

**СУКРЕ** (Sucre), департамент на С.-З. Колумбии. Пл. 10,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 700 т.ч. Адм. центр – Синселехо.

**СУКСУН**, посёлок городского типа (с 1933) в России, в Пермской обл., центр Суксунского района, на р. Сылта, в 35 км от ж.-д. станции Кишерт. Нас. 9,3 т.ч. Завод «ОлиЗО» (очковые линзы и защитные очки для металлургии и машиностроения); пищевые предприятия. Основан в 1661. В районе – лесозаготовки; бальнеологический курорт *Ключи*.

**СУКУЛУ** (Sukulu), апатитовое месторождение в Восточной провинции Уганды. Известно с начала 20 в., разведано в 40-х гг., промышленная разработка с конца 40-х гг. открытым способом. Запасы бедных апатитовых руд до глубины 150 м превышают 5 млрд. т; подсчитанные запасы апатитовых руд коры выветривания составляют 200 млн. т; Nb<sub>2</sub>O<sub>5</sub> – ок. 0,4 млн. т при содержании 0,2–0,3%, ZrO<sub>2</sub> – 0,5 млн. т при содержании 0,25%, магнетита – 130 млн. т. На месторождении выделяются апатитовые руды: первичные – бедные (содержание P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 5–10%) и вторичные – богатые (10–20%).

**СУЛА**, река в Украине, левый приток Днестра. Длина 363 км, пл. бассейна 19,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднерусской возвышенности, впадает в Кременчугское водохранилище. Ср. расход воды у г. Лубны 28,8 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – св. 200 малых озёр и водохранилищ общей пл. 13,5 км<sup>2</sup> и св. 600 прудов общей пл. 23,2 км<sup>2</sup>. Судосходна от г. Лубны (161 км). На С. – г. Ромны.

**СУЛА**, река в России, в Архангельской обл., частично по границе с Респ. Коми, левый приток Печоры. Длина 353 км, пл. бассейна 10,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на возвышенности Косминский Камень (Тиманский край), впадает в протоку Печоры – Борщевский Шар. Ср. расход воды у дер. Коткина 93 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – более 2800 малых озёр общей пл. 244 км<sup>2</sup>.

**СУЛА** (Sula), острова в Малайском архипелаге, к В. от о. Сулавеси; территория Индонезии. Пл. 4,8 т. км<sup>2</sup>.

Основные острова: Талиабу, Манголе, Санана. Горы (высота до 1157 м, на о. Талиабу) и холмистые равнины. Влажные тропические леса. Возделывание кокосовой пальмы, риса, кукурузы. Порт – Санана (на о. Санана).

**СУЛАВЕСИ** (Sulawesi), Целебесское море, межостровное море Тихого океана, между островами Сулавеси, Калимантан, Минданао, Сангхе и архипелагом Сулу. Пл. 453 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 5914 м. Темп-ра поверхностных вод 28 °С, солёность ок. 34,5‰. Приливы неправильные полусуточные (более 3 м). Главные порты: Манадо (Венанг), на о. Сулавеси, и Таракан, на о. Таракан.

**СУЛАВЕСИ** (Sulawesi), Целебес (Celebes), один из самых больших островов Малайского архипелага в составе Больших Зондских островов; территория Индонезии. Пл. ок. 170 т. км<sup>2</sup>. Нас. 13,8 млн.ч. Имеет изрезанные очертания (4 длинных полуострова, расходятся от центра). Горист, высота до 3455 м (г. Рантекомбола), на полуострове Минахаса – действующие вулканы Клатат и Сопутан. Месторождения железных и никелевых руд. Влажные тропические леса сложного состава, на Ю. – высокотравные саванны. На полуострове Минахаса – неск. заповедников. Возделывание кокосовой пальмы, риса, батата, кофе, пряностей. Основные порты: Уджунгпанданг (Макасар), Манадо (Венанг).

**СУЛАВЕСИ СЕВЕРНЫЙ** (Sulawesi Utara), провинция Индонезии, в сев. части о. Сулавеси, на островах Сангхе, Талауд и др. Пл. 19 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн.ч. Адм. центр – Манадо.

**СУЛАВЕСИ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ** (Sulawesi Tengah), провинция Индонезии, в центральной части о. Сулавеси. Пл. 69,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 млн.ч. Адм. центр – Палу.

**СУЛАВЕСИ ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ** (Sulawesi Tenggara), провинция Индонезии, в юго-вост. части о. Сулавеси, на островах Муна и Бутон (Бутунг). Пл. 27,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,6 млн.ч. Адм. центр – Кендари.

**СУЛАВЕСИ ЮЖНЫЙ** (Sulawesi Selatan), провинция Индонезии, в юж. и юго-зап. части о. Сулавеси. Пл. 72,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,6 млн.ч. Адм. центр – Уджунгпанданг.

**СУЛАК**, река в России, в Дагестане, на Северном Кавказе. Длина 169 км, пл. бассейна 15,2 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием Аварского и Андийского Койсу; впадает в Каспийское море, образуя дельту. Ср. расход воды у с. Миатли 189 м<sup>3</sup>/с; вниз по течению расходы воды уменьшаются, составляя у устья 125 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения и водоснабжения (города Махачкала и Каспийск). На С. – Чирюртовская и Чиркейская ГЭС и водохранилища; г. Кизилюрт.

**СУЛЕЙМАНИЯ**, мухафаза (автономный район) на С.-В. Ирака. Пл. 15,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,13 млн.ч. Адм. центр – Сулеймания.

## 716 СУЛЕЙМАНИЯ

**СУЛЕЙМАНИЯ**, город на С.-В. Ирака. Адм. центр мухафазы Сулеймания. Нас. 364 т.ч. Пищевкусовые (в т.ч. табачные), текстильные, цементные предприятия.

**СУЛЕЙМАНОВЫ ГОРЫ**, восточная окраина Иранского нагорья в Пакистане. Длина ок. 600 км. Высота до 3441 м. Образуют ряд параллельных субмеридиональных хребтов, круто обрывающихся к долине Инда. Сложены преим. известняками и песчаниками. На зап. склонах – сухие степи и пустыни, на восточных – участки листопадных муссонных лесов и саванн.

**СУЛИНСКОЕ ГИРЛО** (Brațu Sulina), средний (главный судоходный) рукав дельты Дуная в Румынии; впадает в Чёрное море. Длина 84 км; русло на значительном протяжении спрямлено и углублено. В устье – морской порт Сулина.

**СУЛИЯ** (Zulia), штат на З. Венесуэлы, на границе с Колумбией. Пл. 63,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,75 млн.ч. Адм. центр – Маракайбо.

**СУЛТАНУИЗДАГ**, Султан-Увайе, низкогорный останцовый край на З. пустыни Кызылкум, по правобережью Амударьи, в Узбекистане. Длина св. 50 км. Высота до 473 м (г. Аччитау). Состоит из гряд, сложен кварцитами, гнейсами, мраморами с интрузиями гранодиоритов. Пустынная растительность.

**СУЛУ** (Sulu), межостровное море Тихого океана, между Филиппинскими островами и о. Калимантан. Острова Сулу отделяют его от моря Сулавеси, о. Палаван – от Южно-Китайского моря. Пл. 335 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 5576 м. Темп-ра поверхностных вод зимой ок. 25 °С, летом ок. 29 °С. Солёность 33–34,5‰. Приливы неправильные полусуточные (2–3 м). Промысел рыбы, гл. обр. тунца. Главные порты: Пуэрто-Принсеса (о. Палаван), Илоило (о. Панай), Замбоанга (о. Минданао) – на Филиппинах, Сандакан (о. Калимантан) – в Малайзии.

**СУЛУ** (Sulu), группа островов и рифов (ок. 400) в Малайском архипелаге, между островами Калимантан и Минданао; территория Филиппин. Разделяет моря Сулу и Сулавеси. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Крупные острова – Холо, Тавитави. Холмы и низкогорья высотой до 790 м (на о. Холо). Влажные тропические леса. Возделывание риса, кукурузы, кокосовой пальмы. Рыболовство. Основной порт – Холо.

**СУЛЭНАНЬШАНЬ**, хребет Зюсса, в Китае, самый высокий в горах Наньшаня (до 6346 м, подножия на высоте 4100–4500 м). Длина ок. 250 км. Сложен преим. гранитами и метаморфическими породами. Ледники. Горные степи и полупустыни.

**СУЛЮКТА**, город (с 1940) в Киргизии, в отрогах Туркестанского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 14,5 т.ч. Добыча бурого угля. Маслозавод, кирпичный завод, мясокомбинат, швейная фабрика и др. Историко-краеведческий музей.

**СУМАТРА** (Sumatra, Sumatera), остров в составе Больших Зондских островов; территория Индонезии. Пл. ок. 435 т. км<sup>2</sup> (второй по величине после Калимантана в Малайском архипелаге). Нас. 28 млн.ч. Протягивается с С.-З. на Ю.-В. на 1700 км, береговая линия изрезана слабо. Вдоль юго-зап. побережья – хребт Барисан (высота до 3805 м, вулкан Керинчи), на В. – заболоченные равнины. Месторождения нефти, природного газа. Густая сеть рек. Крупное озеро Тоба. Многоярусные вечнозелёные тропические леса. Нац. парк Гунунг-Лесёр; несколько заповедников. Плантации риса, каучуконосов, кокосовой пальмы, кофе. Основные города: Палембанг, Паданг, Медан.

**СУМАТРА ЗАПАДНАЯ** (Sumatera Barat), провинция Индонезии, в зап. части о. Суматра, на побережье Индийского ок. Пл. 49,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,3 млн.ч. Адм. центр – Паданг.

**СУМАТРА СЕВЕРНАЯ** (Sumatera Utara), провинция Индонезии, в сев. части о. Суматра. Пл. 70,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11,1 млн.ч. Адм. центр – Медан.

**СУМАТРА ЮЖНАЯ** (Sumatera Selatan), провинция Индонезии, в юго-вост. части о. Суматра, на побережье Яванского моря. Пл. 103,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,2 млн.ч. Адм. центр – Палембанг.

**СУМБА** (Sumba), остров в составе Малых Зондских островов; территория Индонезии. Пл. 11,2 т. км<sup>2</sup>. Лавовые плато с отдельными массивами высотой до 1225 м. Саванны и редколесья, в горах – вечнозелёные леса. На прибрежных равнинах – возделывание риса, кокосовой пальмы, табака. Рыболовство. Главный порт – Вайнгапу.

**СУМБАВА** (Sumbawa), остров в составе Малых Зондских островов; территория Индонезии. Пл. ок. 13,3 т. км<sup>2</sup>. Горист (высота до 2821 м, вулкан Тамбора), берега сильно изрезаны. Тропические леса, кустарниковые заросли и саванны. Возделывание риса, кукурузы, кокосовой пальмы, табака, кофе. Рыболовство. На С. – города Сумбавабесар, Раба.

**СУМБАР**, река, правый приток р. Атрек, в Туркмении и Иране. Длина 245 км, пл. бассейна 8270 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Копетдага. За исток принято слияние рек Дайнесу и Кулун-Каласы, берущих начало в Иране. В нижнем течении пересыхает на 2–5 мес в году. Главный приток – р. Чандыр (слева). Используется для орошения. Долина С. – район субтропического плодоводства.

**СУМБЕ** (Sumbe) (до 1975 Нову-Редонду, в 1975–81 Нгунза-Каболу), город на З. Анголы. Адм. центр провинции Южная Кванза. Порт на побережье Атлантического океана. Нас. 10 т.ч. Торговый центр с.-х. района (хлопок, пальмовое масло, кофе). Основан в 1769. В колониальный период – известный курорт.

**СУМГАЙТ**, Гордучай, Гуздучай, Джангичай, Козлучай, река в Азербайджане. Длина 198 км, пл. бас-

сейна 1750 км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Большого Кавказа, впадает в Каспийское море. В нижнем течении в летнюю межень пересыхает. Ср. расход воды у с. Перекишкюль 1,75 м<sup>3</sup>/с. В низовьях С. пересекает Самур-Апшеронский канал. Используется для орошения. В устье – г. Сумгайт.

**СУМГАЙТ**, город (с 1949) в Азербайджане, на побережье Каспийского моря, в устье р. Сумгайт. Ж.-д. станция. Нас. 259 т.ч. Химическая (ПО: «Органический синтез», «Химпром»), металлургическая (трубопрокатный, алюминиевый заводы) промышленности; предприятия машиностроения (компрессорный завод и др.), лёгкой, пищевой промышленности; производство стройматериалов. ТЭС. Театр. Музей истории города.

**СУМГАНСКАЯ ПЕЩЕРА**, одна из крупнейших известняковых пещер Урала, в России, в Башкирии. Расположена на зап. склоне хребта Кибиз (Южный Урал). Длина ок. 8 км. Состоит из 3 ярусов; отличается большими размерами гротов и обилием натёчных образований. Озёра. Объявлена памятником природы.

**СУМОЗЁРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Сума (бассейн Онежской губы), в России, в Карелии. Создано путём подпора Сумозера в 1964. Пл. 89 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>, длина 15 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня 0,5 м. Используется для лесосплава.

**СУМСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 23,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,4 млн.ч. Центр – Сумы.

**СУМЫ**, город в Украине, центр Сумской обл., на р. Псел. Ж.-д. станция. Нас. 304 т.ч. Машиностроение (машиностроительное НПО имени Фрунзе; ПО «Насосэнергомаш»; заводы: электронных микроскопов, «Сумсельмаш», «Центролит»); химическая (ПО: «Химпром», «Резинотехника»), пищевкусовая (сахаро-рафинадный завод, мясокомбинат и др.), лёгкая (суконная, шерстопрядильная, обувная, швейная фабрика и др.) промышленности; производство мебели, стройматериалов. Педагогический институт. 2 театра. Музей: краеведческий, художественный, декоративно-прикладного искусства. Дом-музей А. П. Чехова. Основан в 50-х гг. 17 в. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**СУНА**, Сун, река в России, в Карелии. Длина 280 км, пл. бассейна 7670 км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Киви-Ярви на Западно-Карельской возвышенности, впадает в Кондопожский залив Онежского озера. Протекает через неск. озёр; многочисленные пороги, водопады (в т.ч. Кивач). Ср. расход воды в 30 км от устья 66 м<sup>3</sup>/с, ниже основная часть стока С. направлена по каналу к Кондопожской ГЭС. В бассейне С. – св. 2,5 тысяч озёр общей пл. 987 км<sup>2</sup>; заповедник Кивач. На С. – Сундозёрское водохранилище. Сплавная.

**СУНА**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Кировской обл., центр Сунского района, на р. Суна (приток Вят-

ки), в 92 км к Ю. от г. Киров (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 2,8 т.ч. Заводы: «Известняк», маслодельный. Основан в 1571.

**СУНГАРИ**, река на С.-В. Китая, правый приток Амура. Длина 1870 км, площадь бассейна 524 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на плоскогорье Чанбайшань, пересекает Маньчжуро-Корейские горы, равнины Сунляо и Саньцзян. Основные притоки: Нуньцзян (слева), Муданьцзян (справа). Ср. расход воды ок. 2500 м<sup>3</sup>/с; половодье – летом. В верховьях – водохранилище Фынмань. ГЭС. На С. – города Гирин (начало судостроения), Харбин, Цзямусы.

**СУНГАРИЙСКАЯ РАВНИНА**, см. *Саньцзян*.

**СУНДАРБАН**, Сандарбан, прибрежная равнина в Индии и Бангладеш, часть дельты Ганга и Брахмапутры. Сложное сочетание многочисленных проток и островов, затопляемых морскими приливами и часто меняющих очертания. Мангровые леса и кустарники, заросли пальмы нипа. Резерваты – Сандарбан-Форест (Индия), Сандарбан (Бангладеш). Название «С.» происходит, вероятно, от растущего здесь дерева сундри (ценная древесина).

**СУНДОЗЁРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Суна, в России, в Карелии. Создано путём подпора Сундозера в 1948. Пл. 49 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>, длина 15 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня ок. 3 м. Используется для лесосплава, рыболовства.

**СУНДСВАЛЛЬ** (Sundsvall), город на В. Швеции. Порт на Ботническом заливе (вывоз лесобумажной продукции). Нас. ок. 95 т.ч. Целлюлозно-бумажная, алюминиевая промышленность; машиностроение.

**СУНЖА**, река в России, в Северной Осетии, Ингушетии и Чеченской Респ., на Северном Кавказе, правый приток Терека. Длина 278 км, пл. бассейна 12,2 т.км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у с. Брагуны 84,3 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На С. – города Грозный, Гудермес.

**СУНЖЕНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Предкавказье, в составе Терско-Сунженской возвышенности, между р. Сунжа на Ю. и Алханчуртской долиной на С., в России, в Чеченской Респ. и Ингушетии. Длина ок. 140 км. Высота до 926 м (г. Заманкул). Сложен глинами и песчаниками. Понижается с З. на В., переходя в невысокие холмы. На склонах гл. обр. горно-степные ландшафты.

**СУНЛЯО**, Маньчжурская равнина, на С.-В. Китая, в бассейнах рек Сунгари и Ляохэ. Пл. ок. 300 т.км<sup>2</sup>. Высота 200–300 м, на Ю.-З. менее 100 м. Сложена преим. речными и озёрными отложениями, слабо расчленена. Степи и лесостепи. Посевы гаоляна, кукурузы, риса. Крупные города – Харбин, Чанчунь, Шэньян, Циньцзян.

**СУНЛЯО**, артезианский бассейн на С.-В. Китая, в провинциях Гирин и Хэйлунцзян. Пл. около 180 т.км<sup>2</sup>.

Приурочен к одноимённой впадине. На З. и С. бассейн ограничен Большим Хинганом, на В. – Малым Хинганом, на Ю.-В. – Гиринской зоной поднятий, на Ю. граница условно проводится по р. Силуохэ. Главные водоносные горизонты связаны с аллювиальными отложениями голоцена – верхнего плейстоцена. Мощность водовмещающих пород от 8–10 м в предгорьях до 50–100 м на равнине. Воды грунтовые, местами слабонапорные, глубина залегания в основном от 0,5–2 до 15–60 м. Дебиты колодцев и скважин 1–15 л/с, минерализация в основном 0,2–3 г/л, состав гл. обр. гидрокарбонатно-сернокислый. Пластовые воды напорные, связаны с песчаниками неогена и палеогена, вскрываются на глубине 70–100 м; дебиты скважин от 0,5 до 12–15 л/с, коэффициент фильтрации 1,8·10<sup>-3</sup>–6·10<sup>-5</sup> м/с. В целом воды в верхней части разреза пресные, с глубиной минерализация возрастает до 4–10 г/л. Глубокие горизонты мелового и юрского возраста содержат рассолы с концентрацией до 150 г/л, воды азотно-метановые и метановые по газовому составу. В горах Большого и Малого Хингана по окраинам бассейна известны выходы многочисленных азотных терм и углекислых источников.

**СУНЛЯО**, нефтегазоносный бассейн в северо-восточной части Китая, в провинциях Хэйлунцзян и Гирин. Пл. 220 т.км<sup>2</sup>. Первые нефтяные месторождения открыты в 1958: Фуюй (начальные промышленные запасы 380 млн. т), Гунчжулин (200 млн. т), Дэнлоукоу (187 млн. т), Циньшанькоу (150 млн. т), Даоютай (113 млн. т). Добыча нефти ведётся с 1960-х гг.,путного газа – с 70-х гг. Открыто ок. 18 нефтяных и газонефтяных месторождений, наиболее крупные по запасам: Дацин (2 млрд. т), Фуюй. Начальные промышленные запасы всех месторождений свыше 3 млрд. т. Бассейн приурочен к системе грабен Дунбэйской платформы. Промышленно продуктивны 6–7 терригенных нижнемеловых горизонтов на глубине до 3 км. Нефти с плотностью 830–880 кг/м<sup>3</sup>, вязкостью 10–40 МПа, содержанием парафина 12–13%, серы 0,25. Магистральный нефтепровод соединяет промыслы Дацин и Фуюй с нефтеперерабатывающими заводами в городах Аньда, Шэньян, Пекин и с портами Далинь и Циньхуандао.

**СУНТАР**, село в России, в Якутии, центр Сунтарского района, на р. Вилюй (приток Лены). Аэропорт. Нас. 6,5 т.ч. Центр горно-добывающего района. Основано в 1930.

**СУНТАР-ХАНТА**, хребет на С.-В. Сибири, в России, в Якутии и Хабаровском крае. Водораздел Алдана, Индигирки и рек бассейна Охотского моря. Длина 450 км. Высота до 2959 м (г. Мус-Хая). Сложен эффузивами и гранитами. Высокогорный рельеф с современными ледниками (общая пл. св.

201 км<sup>2</sup>) и тарынами (общая пл. ок. 800 км<sup>2</sup>). Лиственничные редколесья сменяются кустарничковой горной тундрой.

**СУОМЕНСЕЛЬКА** (Suomenselkä), возвышенность в средней части Финляндии. Длина св. 300 км. Высота до 351 м. Сложена кристаллическими породами, перекрытыми древнеледниковыми отложениями. Озёра, болота, таёжные леса.

**СУОНСИ** (Swansea) (уэльск. Абертоуи; Abertawe), город в Великобритании, на Ю. Уэльса. Адм. центр графства Уэст-Гламорган. Порт в Бристольском заливе. Нас. 189 т.ч. Цветная металлургия, машиностроение и металлообработка, химическая, швейная промышленность. Колледж Уэльского университета. В прошлом известен изделиями из голубой керамики. Близ С. (в Лландарси) – нефтеперерабатывающие заводы.

**СУОЯРВИ**, город в России, в Карелии, центр Суоярвского района, на озере Суоярви. Ж.-д. узел. Нас. 11,1 т.ч. Лесная и деревообрабатывающая (лес-промхоз, картонная фабрика), пищевая промышленность, предприятия ж.-д. транспорта. В 16–17 вв. известен как Шуэзерский погост; в 1918–40 в составе Финляндии.

**СУПХУН**, Супхунхо, водохранилище в Китае и КНДР, на р. Ялуцзян. Пл. 230 км<sup>2</sup>, объём 12 км<sup>3</sup>, длина 120 км. Создано в 1940 в целях энергетики.

**СУР** (древнее финикийское название – Тир), город на Ю. Ливана. Порт на Средиземном море. Нас. 14 т.ч. Кустарно-ремесленное производство. Археологический музей. Основан в 3-м тыс. до н.э. Остатки древних и средневековых построек, мозаики римского, византийского и арабского времени. Туризм. С. сильно разрушен в результате израильской агрессии 1982.

**СУРА**, река в России, в Ульяновской и Пензенской областях, Мордовии, Чувашии, Марийской Респ. и Нижегородской обл., правый приток Волги. Длина 841 км, пл. бассейна 67,5 т.км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Приволжской возвышенности. Основные притоки: Алатырь, Пьяна (слева). Ср. расход воды у деревни Княжиха 206 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – декабря по кон. марта – апрель. В бассейне С. св. 2,5 тысяч озёр и водохранилищ общей пл. 50,1 км<sup>2</sup>. Судходна на 394 км от устья. Сплавная. На С. – Сурское (Пензенское) водохранилище; города Сурск, Пенза, Алатырь, Ядрин, в устье – пристань Васильсурск.

**СУРАБАЯ** (Surabaya), город в Индонезии. Адм. центр провинции Восточная Ява. Транспортный узел (паромное сообщение с о. Мадуро). Порт в устье р. Кали-Мас. Нас. 2,4 млн.ч. Машиностроение (в т.ч. судостроение, автомобильное, электротехническое); нефтехимическая, стекольная, цементная, лёгкая промышленность. Художественные промыслы (изготовление ткани батик, резьба по дереву и др.). Университет. Музей.



**СУРАЖ**, город (с 1781) в России, в Брянской обл., центр Суражского района, на р. Ипуть. Ж.-д. станция. Нас. 12,8 т.ч. Картонная, швейная фабрики; пищевые предприятия (плодоовощной комбинат, маслосырдельный завод и др.). Основан в нач. 17 в.

**СУРАКАРТА** (Surakarta), Соло (Solo), город в Индонезии, в центральной части о. Ява. Транспортный узел. Нас. 517 т.ч. Текстильная, пищевая промышленность. Традиционные художественные промыслы (изготовление ткани батик и др.). Исторический музей. Музей старой яванской культуры в кратоне (дворце) Соло.

**СУРАМИ**, посёлок городского типа (с 1926) в Грузии, у подножия Лихского (Сурамского) хребта, на высоте 760 м, в 5 км к С.-З. от г. Хашури. Ж.-д. станция. Горно-климатический и бальнеологический курорт. Входит в Боржоми-Бакурианскую группу курортов. Сульфидные минеральные воды. Курорт основан в 1928. Остатки Сурамской крепости (13 в.), Итрийский монастырь (17 в.). Памятник и Дом-музей украинской писательницы Л. Украинки, жившей в С. в течение ряда лет.

**СУРАМСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, наиболее низкий перевал через Лихский (Сурамский) хребет, в Грузии. Высота 949 м. По С.п. проходит шоссе, под ним в тоннеле – жел. дорога, соединяющие вост. и западные районы Грузии. Близ С.п. – климато-бальнеологический курорт Сурами.

**СУРАМСКИЙ ХРЕБЁТ**, см. *Лихский хребет*.

**СУРАТ**, город на З. Индии, штат Гуджарат. Порт на Аравийском море, в устье р. Тапти. Ж.-д. узел. Нас. 1,5 млн.ч. Текстильные, пищевые, бумажные предприятия. Ремесленное производство тканей, кружев с золотыми и серебряными нитями, парчи; резьба по дереву. Первая английская торговая фактория в Индии (основана в 1613).

**СУРГУТ**, город (с 1965) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, центр Сургутского района. Порт на р. Обь (важнейший в Приобье), в 10 км от ж.-д. станции. Нас. 274,9 т.ч. С. – крупный центр нефтедобывающей промышленности; предприятия гл. обр. связаны с добычей нефти и переработкой попутного газа. Предприятия деревообрабатывающей, пищевой (рыбоконсервный завод) промышленности; крупное производство стройматериалов. Сургутская ГРЭС. Краеведческий музей. С. – один из первых русских городов в Сибири; основан в 1594. В 17–18 вв. – один из центров русской колонизации Западной Сибири. В 1804–67 не имел статуса города, с 1868 вновь город, с 1926 – посёлок. Быстро растёт с открытием в 1950–60-х гг. месторождений нефти и газа.

**СУРИГАО** (Surigao), пролив в Филиппинском архипелаге, между островами Лейте на С. и Минданао на Ю. Соединяет моря Сулу и Филиппинское. Длина ок. 100 км, наименьшая шири-

на ок. 22 км, глубина 25–54 м. Порт – Суригао (о. Минданао).

**СУРИНАМ** (Suriname), Республика Суринам (Republiek Suriname), государство на С.-В. Южной Америки, омывается водами Атлантического океана. Пл. 163,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 424 т.ч. Официальный язык – нидерландский. Среди верующих – индуисты (св. 27% нас.), христиане (23% нас.), мусульмане (ок. 20%). Ср. плотность нас. 2,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 51%. Столица – Парамарибо. Адм.-территориальное деление: 9 округов и столичный городской район. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент (Нац. ассамблея).

**Природа.** С. расположен гл. обр. на С.-В. Гвианского плоскогорья. Б.ч. поверхности холмиста, хребты и массивы поднимаются до высоты 1280 м. На С. – низменность, частично заболоченная. Месторождения бокситов, железной руды. Климат субэкваториальный, жаркий и влажный. Ср.-мес. темп-ры 26–28 °С. Осадков 2000–3000 мм в год. Реки полноводны, порожики. Судходны лишь в низовьях. Основные реки: Корантейн, Марони, Суринам (с крупным водохранилищем Бломмestein). Св. 90% территории покрыто влажными экваториальными лесами, на С. низменности – саванны. Природный парк Браунсберг, неск. резерватов.

**История.** В древности население С. – индейцы. В 1499 на территории С. высадились испанцы, возглавляемые А. де Охедой. С 17 в. – колония Нидерландов (Нидерландская Гвиана). В 1954 С. получил автономию в составе Королевства Нидерландов. С 1975 независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики – горно-рудная промышленность. ВВП на душу нас. 2740 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли 20,2, сельского и лесного хозяйства 13,7, добывающей промышленности 13,4, обрабатывающей 10,3, сферы услуг 0,1. Добыча бокситов (3,7 млн. т в год, рудники близ рек Коттика и Суринам; месторождения эксплуатируются компаниями США и Нидерландов), нефти (1,7 млн. баррелей в год), золота (9,6 т.тр. унций в год), марганцевой руды. Производство глинозёма (1,6 млн. т в год) и алюминия. Предприятия по переработке с.-х. продукции, лесопиление и деревообработка. Производство электроэнергии 1,7 млрд. кВт·ч в год. В сел. хозяйстве используется 0,4% территории страны (на побережье и в низовьях рек; св. 1/2 орошается), луга и пастбища занимают 0,1%, леса – 96,2%. 2/3 земель принадлежит нидерландским компаниям и крупным местным



землевладельцам. Главные с.-х. культуры (сбор т.т в год): рис 218, сахарный тростник 84,5, бананы 41. Выращивают цитрусовые (апельсины, грейпфруты), арбузы, кофе и какао, овощи (огурцы, помидоры, капуста). Возделывают кокосовую пальму (производство пальмового масла). Животноводство развито слабо. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 104, свиней 20. Заготовки тропической древесины (122 т.м<sup>3</sup> в год). Улов рыбы и добыча морепродуктов 13 т.т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 0,3, автодорог 4,5 (в т.ч. 26% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 44,3, грузовых и автобусов 17,05. Тоннаж морского торгового флота 15,7 т.т дедвейта. Главные морские порты: Парамарибо, Нйив-Никкери.

Экспорт: глинозём (св. 60% стоимости), креветки и рыба, рис, алюминий, нефть, бананы. Основные внешнеторговые партнёры: США, Нидерланды, Тринидад и Тобаго, Япония, Бразилия.

Денежная единица – суринамский гульден.

**СУРОВИКИНО**, город (с 1966) в России, в Волгоградской обл., центр Суровикинского района, при впадении р. Чир в Цимлянское водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 19,9 т.ч. Молочно-консервный и мясоптицекомбинаты, плодовоовощеконсервный завод. Производство стройматериалов. Основан в 1744.

**СУРСК** (до 1953 посёлок Никольский Хутор), город в России, в Пензенской обл., в Городищенском районе, на р. Сура, близ ж.-д. станции Асеевская. Нас. 9,5 т.ч. Суконный комбинат, спиртовой, литейно-механический заводы. Основан в 1849.

**СУРСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1944) в России, в Ульяновской обл., центр Сурского района, на р. Сура, в 50 км от ж.-д. станции Алатырь. Нас. 8,4 т.ч. Литейно-механический завод, швейная фабрика, комбикормовый и маслосырдельный заводы. Историко-краеведческий музей. Основан в 1522; с 1931 называется Сурское.

**СУРСКОЕ (ПЕНЗЕНСКОЕ) ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Сура, в России, в Пензенской обл. Создано в 1979. Пл. 110 км<sup>2</sup>, объём 0,56 км<sup>3</sup>, длина 32 км. Сезонное регулирование стока. Используется для водоснабжения, ирригации и рекреации.

**СУРХАН-ВАХШСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, в Таджикистане и Узбекистане. Пл. 70 т.км<sup>2</sup>. Включает 5 районов: Юго-Западно-Гиссарский и Душанбинский газоносные, а также Сурханский, Вахшский и Кулябский нефтегазоносные. Первое нефтяное месторождение (Хаудагское) открыто в 1934. Выявлены 24 месторождения, в т.ч. 11 нефтяных, 10 газовых и 3 нефтегазоконденсатных. Наиболее значительные месторождения: Адамташское, Хаудагское, Ляльмикарское, Амударьинское, Андыгенское, Бештенджское и Ходжа-Сартисское. Провинция расположена в пределах Таджикской депрессии. В тектоническом плане об-

ласть приурочена к орогенной зоне, включающей отроги горных сооружений юго-западного Гиссара, Кулябскую, Вахшскую, Сурханскую синклинальные зоны и разделяющие их Кафирниганскую и Обигармскую антиклинальные зоны. На В. область ограничена Дарвазским, на С. – Гиссарским хребтами, на З. – Бештентякским прогибом, на Ю. выходит за пределы грани Таджикистана и Узбекистана. Нефтегазоносность связана с юрскими, меловыми и палеогеновыми отложениями. В меловом и юрском комплексах преобладают газовые залежи, в палеогеновом – нефтяные. Залежи находятся на глубине до 3 км. Нефти палеогенового комплекса – с большой плотностью, высоким содержанием серы (в Кулябском районе – малосернистые), смол, парафина. Конденсат ароматическо-нафтенометанового состава. Растворенные газы с высоким содержанием  $H_2S$  и  $N_2$ ; свободные газы, кроме углеводородов, содержат  $CO_2$  0,1–2,5%,  $N_2S$  до 4,8%.

**СУРХАНДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 20,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,5 млн.ч. Центр – Термез.

**СУРХАНДАРЬЯ**, река в Узбекистане, правый приток Амударьи. Образуется слиянием рек Тупалангдарья и Каратаг, стекающих со склонов Гиссарского хребта. Длина 175 км (с р. Каратаг – 287 км), пл. бассейна 13,5 т.км<sup>2</sup>. Ср. расход воды в устье 63,1 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На С. – Южно-Сурханское водохранилище. В бассейн С. по Аму-Зангскому магистральному каналу подаётся вода из Амударьи.

**СУРХОБ**, название р. *Vaxsh* в Таджикистане, между устьями рек Муксу и Обихингоу.

**СУС**, город на восточном побережье Туниса. Адм. центр вилайета Сус. Транспортный узел. Порт на Средиземном море. Нас. 83,5 т.ч. Маслобная, текстильная, металлообрабатывающая промышленность; автосборочный завод. Кустарное производство сафьяна. Ремёсла: плетение кружев, вышивка, ковроткачество. Музеи: археологический, исламского искусства. С. основан в 11 в. до н.э. Многочисленные архитектурные памятники 8–9 вв. Большая мечеть (9 в.). Вблизи С. – остатки финикийских гробниц, римских домов с мозаиками, византийских укреплений.

**СУСАНИНО**, посёлок городского типа (с 1970) в России, в Костромской обл., центр Сусанинского района, на р. Ша-ча, в 40 км от ж.-д. станции Буй. Нас. 4,4 т.ч. Фабрика головных уборов, льнозавод, маслопродуктовый завод. Музей И. Сусанина (родился в дер. Деревеньки). Основано во 2-й пол. 15 в. В районе – исторический памятник Шуповское болото (место гибели И. Сусанина).

**СУ-СЕНТ-МАРИ** (Sault Sainte Marie), город на В. Канады, провинции Онтарио. 83 т.ч. Порт на канализованном водном пути Су-Сент-Мари, обслуживающий США и Канаду. Крупный

центр чёрной металлургии и металлообработки (производство труб); деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность.

**СУ-СЕНТ-МАРИ** (Sault Sainte Marie), канализованный водный путь между озёрами Верхнее и Гурон (в обход порогов на р. Сент-Мэрис), на границе США и Канады. Два канала находятся в США, один – в Канаде. Грузооборот ок. 100 млн. т в год.

**СУ-СИТИ** (Sioux City), город в центральной части США, штат Айова. Нас. 84 т.ч., с пригородами ок. 120 т.ч. Транспортный узел. Порт на р. Миссури. Пищевая (мукомольная, мясочладобойная), химическая (производство минеральных удобрений) промышленность. Машиностроение.

**СУСУМАН**, город (с 1964) в России, в Магаданской обл., центр Сусуманского района, на р. Берёлёх, в 650 км от Магадана, на Колымском тракте. Аэропорт. Нас. 8,9 т.ч. Горно-обогатительный комбинат (добыча золота). Заводы: ремонтно-механический, стройматериалов; автотранспортные предприятия, мясомолочный комбинат, овошесмолочный совхоз.

**СУТОРМИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Ямало-Немецком автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1975. Залежи выявлены на глубине 2291–3095 м. Плотность нефти 850–870 кг/м<sup>3</sup>. Содержание серы 0,27–0,76%.

**СУУРЕ-ЯАНИ** (Suure-Jaani), город (с 1938) в Эстонии, в 28 км от ж.-д. станции Вильянди. Нас. 1,5 т.ч. Сыроваренный завод. Мемориальный музей эстонских композиторов Артура и Виллема Каппов.

**СУУСАМЫРСКАЯ ДОЛИНА**, Суусамырская котловина, в Тянь-Шане, между хребтами Таласский Алатау и Киргизский на С., Суусамыр-Тоо и Джумгал-Тоо на Ю., в Киргизии. Днище на высоте 2100–2500 м, частично заболоченное. Орошается реками Суусамыр и Западный Каракол (бассейн Нарына). Горные типчаковые и луговые степи, используемые как пастбища.

**СУУСАМЫР-ТОО**, Суусамыртау, хребет Внутреннего Тянь-Шаня, к Ю.-В. от Таласского Алатау, в Киргизии. Длина ок. 125 км. Высота до 4048 м. Сложен преим. гранитами и метаморфическими сланцами. В зап. части прорезан сквозным ущельем р. Чычкан (приток р. Нарын). На склонах – горные луга. Ледники.

**СУ-ФОЛС** (Sioux Falls), город на С. США, на р. Биг-Су, штат Южная Дакота. Нас. 113 т.ч., с пригородами ок. 120 т.ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Оптовая торговля скотом. Пищевая (особенно мясная), полиграфическая, металлообрабатывающая промышленность.

**СУХИНИЧИ**, город (с 1840) в России, в Калужской обл., центр Сухиничского района. Ж.-д. узел. Нас. 18,3 т.ч. Заводы: автоматических линий, радио-

ламповый; производство швейных и пластмассовых изделий, овощных концентратов, кирпича; предприятия ж.-д. транспорта. Основан как село в 1-й пол. 18 в.

**СУХОБУЗИМСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Сухобузимского района, в 75 км к С. от Красноярска (ближайшая ж.-д. станция), при впадении р. Малый Бузим в р. Большой Бузим (приток Енисея). Нас. св. 5 т.ч. Мехлесхоз и др. предприятия. Основано в 1646.

**СУХОДОЛЬСК**, город (с 1972) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция Краснодон. Нас. 28,6 т.ч. Добыча каменного угля.

**СУХОЙ ЛОГ**, город (с 1943) в России, в Свердловской обл., центр Сухоложского района, на р. Пышма. Ж.-д. станция Кунара. Нас. 36 т.ч. Производство цемента (строительство завода начато в 1913), асбоцементных и огнеупорных изделий, вторичных цветных металлов, пергамента. Лесокombинат. С.Л. основан в нач. 18 в.

**СУХОНА**, река в России, в Вологодской обл., левая составляющая Северной Двины. Длина 558 км, пл. бассейна 50,3 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из Кубенского озера, сток из которого зарегулирован плотиной с судоходным шлюзом. Течёт преим. по равнинной местности. Основные притоки – Вологда, Лежа (справа). Ср. расход воды у дер. Каликино 442 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – ноября до 2-й пол. апреля – 1-й пол. мая. В бассейне С. св. 400 озёр общей пл. 501 км<sup>2</sup>. Судоходна (летом бывают перерывы из-за маловодья). Сплавная. Входит в Северо-Двинскую водную систему. На С. – города Сокол, Тотма, Великий Устюг.

**СУХУМИ**, город (с 1848), столица Абхазии. Порт на Чёрном море. Ж.-д. станция. Нас. 120 т.ч. Заводы: литейно-механический, экспериментальный газовой аппаратуры, «Сухумприбор», химический. Предприятия лёгкой (в т.ч. кожевенно-обувной) и пищевкусовой (заводы: консервный, молочный и винодельческий; табачная фабрика; рыбный и мясокombинаты) промышленности. 2 вуза (в т.ч. университет). Институт экспериментальной патологии и терапии (с обезьяньим питомником). Ботанический сад. 3 театра. Краеведческий музей. Литературно-мемориальный музей поэта Абхазии Д.И. Гулиа, Дом-музей Н.А. Лакоба. Картинная галерея. Климатобальнеологический курорт; термальные (до 42 °С) сульфидные хлоридные натриевые и азотные минеральные воды. Туризм. В 6 в. до н.э. на территории С. основана античная колония Диоскуриада, в 1 в. до н.э. – римская крепость Себастополис (сохранились остатки крепости). С. известен в грузинских летописях под названием Цхум. В 1724–1810 – под турецким владычеством (крепость Сухум-Кале).

**СУХЭ-БАТОР**, город на С. Монголии. Адм. центр Селенгинского аймака. Нас. 45 т.ч. Торгово-транспортный узел

## 720 СУХЭ-БАТОРСКИЙ

на Трансмонгольской ж.-д. магистрали, пристань на р. Орхон при её впадении в Селенгу. Деревообрабатывающий комбинат; спичечная фабрика; бумажные, пищевые (в т.ч. мукомольные) предприятия. ТЭС. Кустарные промыслы. Образован в 1940. Назван в честь монгольского политического и государственного деятеля Д. Сухэ-Батора.

**СУХЭ-БАТОРСКИЙ АЙМАК**, на Ю.-В. Монголии. Пл. 82 т. км<sup>2</sup>. Нас. 60,2 т.ч. Адм. центр – Барун-Урт.

**СУЧАВА** (Suceava), жудец на С. Румынии. Пл. 8,55 т. км<sup>2</sup>. Нас. 709 т.ч. Адм. центр – Сучава.

**СУЧАВА** (Suceava), город на С.-В. Румынии, на р. Сучава. Адм. центр жудеца Сучава. Нас. 117 т.ч. Машиностроение (в т.ч. станкостроение, производство подшипников), химическая (производство искусственных волокон), целлюлозно-бумажная, деревообрабатывающая, текстильная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Музеи. Известен с 1388. До 16 в. – столица Молдовы. Руины крепости, средневековые церкви, армянский монастырь (1606). Туризм.

**СУЧЖОУ**, Усянь, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Транспортный узел, порт близ оз. Тайху, на Великом канале. Нас. 706 т.ч. Центр района интенсивного сел. хозяйства (рис, пшеница, рапс, чай) и шёлковой промышленности Китая; металлургические, химические, стекольные, керамические, бумажные предприятия. Кустарные производства, в т.ч. художественные вышивки (на экспорт). Основан в 5 в. до н.э. Архитектурные памятники 3–16 вв. Многочисленные исторические памятники, сады, парки.

**СУЭЦ**, мухафаза на С.-В. Египта. Пл. 17,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 411 т.ч. Адм. центр – Суэц.

**СУЭЦ**, город в Египте. Адм. центр мухафазы Суэц. Порт у выхода из Суэцкого канала в Красное море. Нас. 388 т.ч. Торгово-транспортный центр международного значения. Нефтехимическая и нефтеперерабатывающая, цементная, пищевкусовая промышленность. Судостроение и судоремонт.

**СУЭЦКИЙ ЗАЛИВ** Красного моря, между Синайским полуостровом и побережьем Африки. Длина ок. 325 км, ширина 15–46 км, глубина до 80 м. Приливы полусуточные (до 1,8 м). Суэцким каналом соединяется со Средиземным морем. Главный порт – Суэц.

**СУЭЦКИЙ КАНАЛ**, водный путь международного значения. Протяжённость 161 км. Соединяет порты Средиземного (Порт-Саид) и Красного (Суэц) морей через Суэцкий перешеек. Включает озёра Тимсах, Большое Горькое и собственно канал (Суэц – Исмаилия – Порт-Саид). Построен в 1869 (в 1967–1976 был закрыт в связи с египетско-израильским конфликтом), реконструировался в 1980–82. Ширина от 120 (Суэц – Исмаилия) до 318 м (Исмаилия – Порт-Саид). Глубина на фарватере – до 18 м. Без шлюзов. Еже-

годный объём перевозок св. 80 млн. т. Основные грузы: сырая нефть и нефтепродукты (70% объёма перевозок), руды чёрных и цветных металлов. Допускается плавание танкеров и нефтебалкеров до 200 т. т. дедвейта с осадкой 2,5–3 м. Соединён с сетью водных путей Нижнего Египта (канал Исмаилия – Каир – Нил; 145 км), имеет оросительное ответвление (Аббасия, 38 км). Ведутся работы по укреплению русла канала в районе Порт-Саида (равнина Тина, 20–40 м ниже уровня моря). Трасса С. к. считается условной географической границей между Азией и Африкой.

**СУЭЦКИЙ ПЕРЕШЕЕК**, полоса суши, разделяющая Средиземное и Красное моря, на территории Египта; соединяет материки Африка и Евразия. Ширина до 112 км. Пустынная равнина (высота до 107 м). Солончаки, солёные озёра (Большое Горькое озеро и др.). Через С. п. проходит Суэцкий канал.

**СУЭЦКОГО ЗАЛИВА НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в акватории и на побережье Суэцкого залива Красного моря в северо-восточной части Египта. Пл. 25 т. км<sup>2</sup>, из них 20 т. км<sup>2</sup> приходится на акваторию. Начальные промышленные запасы около 1 млрд. т нефти. Первое нефтяное месторождение на суше (Гемза) открыто в 1908, разрабатывается с 1909; на шельфе (Билайим-Марин) – в 1961, разрабатывается с 1962. Открыто ок. 60 нефтяных месторождений, в т.ч. 21 – на суше. Наиболее крупные по запасам месторождения: Эль-Морган (начальные промышленные запасы 210 млн. т), Билайим-Марин (198 млн. т), Октябрь (140 млн. т), Рамадан (138 млн. т), Джулай (96 млн. т). Эксплуатируется ок. 50 месторождений, в т.ч. на суше – 14. Нефти палеозойских и меловых отложений подразделяются на 2 группы: очень тяжёлые с плотностью свыше 920 кг/м<sup>3</sup>, высокосернистые 3,33–4,6% из месторождений Амер, Рас-Бакр, Карим и в основном средние и тяжёлые с плотностью 858–920 кг/м<sup>3</sup>, сернистые 1,3–1,5% – из месторождений Рас-Гариб, Билайим-Марин, Хургада. Нефти из эоценовых и миоценовых отложений высокосернистые с большим содержанием парафинов. По разветвлённой сети трубопроводов нефть и газ подаются в города Рас-Гариб и Рас-Шукейр. Трубопровод длиной 350 км соединяет Рас-Шукейр с нефтеперерабатывающими заводами в Суэце и Каире. Попутный газ перерабатывается в Рас-Шукейре.

**СФАКС**, город на вост. побережье Туниса. Адм. центр вилайета Сфакс. Узел шоссе дорог. Ж.-д. станция. Порт (вывоз фосфоритов из района Гафсы и с.-х. продукции) на Средиземном море. Нас. 231 т.ч. (с пригородами). Маслобойная, текстильная, химическая (производство суперфосфата), металлообрабатывающая, кожевенно-обувная промышленность, кустарное производство ковров и сафьяна. Центр с.-х. района (оливковое дерево). Ремёсла. Археоло-

гический музей, Музей искусства и народных ремёсел. Возник на месте римского города Тапарура. Архитектурные памятники римского и византийского времени, а также 9–19 вв.

**СФЫНТУ-ГЕОРГЕ** (Sfintu Gheorghe), город в центральной части Румынии, в верхнем течении р. Олт. Адм. центр жудеца Ковасна. Нас. ок. 70 т.ч. Электротехническая, химическая, мебельная, текстильная, пищевая промышленность.

**СХЕВЕНИНГЕН** (Scheveningen), приморский климатический курорт в Нидерландах, сев.-зап. пригород Гааги. Аванпорт Гааги на Северном море. Место отдыха преим. жителей столицы. Музей-парк Мадуродам (в миниатюре представлены наиболее примечательные архитектурные сооружения страны), Музей рыболовства, Морской аквариум. Туризм. Ежегодные Голландские фестивали.

**СХИДАМ** (Schiedam), город на З. Нидерландов, на р. Ньиве-Маас (рукав Рейна), близ Роттердама. Морской порт. Ж.-д. узел. Нас. св. 70 т.ч. Крупный центр судоремонта и судостроения. Электротехническая, химическая промышленность.

**СХОДНЯ**, город (с 1961) в России, в Московской обл., на р. Сходня. Ж.-д. станция. Нас. 19,6 т.ч. Производство мебели, завод радиоэлектронной аппаратуры; предприятия лёгкой промышленности. Вырос в кон. 19 в. на месте полустанка С. и окрестных деревень; с нач. 20 в. – дачный посёлок, с 1938 – рабочий посёлок.

**СЧАСТЬЕ**, город (с 1963) в Украине, в Луганской обл., на р. Северский Донец, близ ж.-д. станции Огородный. Нас. 13,6 т.ч. ГРЭС.

**США**, см. *Соединённые Штаты Америки*.

**СЫЗРАНЬ**, город (с 1796) в России, в Самарской обл., центр Сызранского района. Порт на правом берегу Волги (Саратовское водохранилище). Ж.-д. узел. Нас. 186,9 т.ч. Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая и химическая промышленность (ПО «Пластик», завод технического углерода и др.); заводы: турбостроительный, «Сызраньсельмаш». Мебельная фабрика, швейное объединение «Волна», завод пищевых концентратов. Филиал Самарского политехнического института. Театр. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 17 – нач. 20 вв.: Спасская башня Сызранского кремля (1683), Христорождественский собор (1741), церкви – Фёдоровской Божьей Матери (1738), Ильинская (1776), Вознесения (1852–57), собор Казанской Божьей Матери (1864–72); городской банк (1863), ж.-д. вокзал (1874). С. основана в 1683 как крепость.

**СЫКТЫВКАР** (до 1930 Усть-Сысольск), город (с 1780) в России, столица Респ. Коми, на р. Сысола (пристань). Ж.-д. станция. Нас. 229,7 т.ч. Крупный лесопромышленный центр (целлюлозно-бумажное и картонное производство, гидролизно-дрожжевой завод; ле-

сопильно-деревообрабатывающий комбинат, производство мебели; заводы: лесного машиностроения, судомеханический; производство стройматериалов, пищевые предприятия. Коми научный центр РАН. 2 вуза (в т. ч. университет). 2 театра. Музеи: художественный, историко-краеведческий. Известен с 1586 как погост Усть-Сысольск; с 1921 центр АО Коми (Зырян).

**СЫЛВА**, река в России, в Свердловской и Пермской областях, левый приток Чусовой (бассейн Камы). Длина 493 км, пл. бассейна 19,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на западном склоне Среднего Урала, впадает в Чусовской залив Камского водохранилища. В бассейне Нижней Сылвы развит карст (Кунгурская пещера). Ср. расход воды у с. Подкаменное 144 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – св. 150 озёр общей пл. 12,1 км<sup>2</sup>. Судходна на 74 км от устья. Сплавная. На С. – г. Кунгур.

**СЫЛВИНСКИЙ КРЯЖ**, на Среднем Урале, в России, в Пермской и Свердловской областях. Расположен севернее Уфимского плато. Длина ок. 90 км. Высота до 406 м. Вост. склон крутой, западный – пологий. Сложен известняками, доломитами, гипсами. Развит карст. Лиственные леса, степи.

**СЫМ**, река в России, в Красноярском крае, левый приток Енисея. Длина 694 км, пл. бассейна 31,6 т. км<sup>2</sup>. Протекает среди болот вост. окраины Западно-Сибирской равнины. Ср. расход воды в 215 км от устья 175 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – ок. 4000 озёр общей пл. 203 км<sup>2</sup>. Судходна на 218 км от устья.

**СЫМЕН**, Сем и е н, национальный парк на С. Эфиопии. Пл. 22,5 т. га. Основан в 1969. Включает горы Сымен с самой высокой вершиной Эфиопского нагорья г. Рас-Дашан (4623 м). Характерны глубокие ущелья, обрывы. Альпийская растительность, древовидные верески, гигантская лобелия. В составе фауны: горный козёл, эфиопский шакал, мартишка, павиан, много хищных птиц.

**СЫПИН**, Сыпингай, город в сев.-вост. части Китая, на Ю.-З. провинции Гири. Нас. 317 т. ч. Автостроение, производство с.-х. машин, инструментов, трубный завод; лесообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов.

**СЫРДАРЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 5,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 600 т. ч. Центр – Гулистан.

**СЫРДАРЬСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, на территории Казахстана и Узбекистана. Пл. ок. 230 т. км<sup>2</sup>. На Ю. ограничен хребтом Нуратау, на Ю.-В. – Голодной степью и Приташкентским артезианским бассейном, на В. – хребтом Каратау, на Ю.-З. – Центральнокызылкумской возвышенностью и Амударьинским артезианским бассейном, на С. открыт в сторону Аральского моря. Главный водоносный комплекс, распространённый на всей площади бассейна, представлен верхнемеловыми песчаниками (мощность 150–200 м), в которых выделяют 3 го-

ризонта (сеноман, турон, сенон) на глубине от 40–80 до 650 м (в среднем 120–220 м). Расход самоизливающихся скважин до 20–276 л/с, их удельный дебит 0,5–1 л/с, коэффициент фильтрации 1,5–7 м/сутки, минерализация от 0,5 до 2,6, местами до 4–5 г/л. Состав серноокисло-хлоридный или хлоридно-серноокисло-натриевый. Восполняемые запасы водоносного комплекса ок. 12 м<sup>3</sup>/с.

**СЫРДАРЬЯ**, река в Средней Азии. Образуется слиянием рек Нарын и Карадарья. Длина 2212 км (от истока Нарына 3019 км); пл. бассейна С. при выходе из гор 219 т. км<sup>2</sup> (вниз по течению не увеличивается). В пределах Ферганской долины берега С. низкие, при выходе из неё прорезает Фархадские горы, образуя Беговатские пороги; нижнее течение С. – по вост. окраине пустыни Кызылкум (русло приподнято над окружающей местностью, извилисто и неустойчиво); в устье образует дельту. В недавние времена С. впадала в Аральское море, ныне воды реки полностью разбираются на хозяйственные нужды. Основные притоки – Чирчик, Арысь (справа). Наибольшая водность в среднем течении – у ж.-д. станции Тюмень-Арык (996 км от устья), ср. расход воды 618 м<sup>3</sup>/с, у г. Казалинск (181 км от устья) 406 м<sup>3</sup>/с; вниз по течению расходы воды уменьшаются. Весенне-летнее половодье. С. несёт много наносов. Судходна на отдельных участках от г. Бекабад. Промысел рыбы (сазан, сом, жерех и др.). Кайраккумская, Фархадская, Чардаринская ГЭС и водохранилища, Кызыл-Ординская плотина; близ Чардаринского водохранилища – солоноватое озеро Айдаркуль, образовавшееся после затопления Айдарской котловины сбросовыми водами рек Сырдарья и Санзар. На С. – города Худжанд, Бекабад, Чардара, Кызыл-Орда, Казалинск.

**СЫРДАРЬЯ**, город (с 1971) в Узбекистане. Ж.-д. узел (станция Сырдарьинская). Нас. 22,6 т. ч. Молочный завод, комбинат стройматериалов. Педагогический институт.

**СЫСЕРТЬ**, город (с 1946) в России, в Свердловской обл., центр Сысертского района, на р. Сысерт. Ж.-д. станция. Нас. 22,4 т. ч. ПО «Уралгидромаш»; заводы: электротехнический, деревообрабатывающий, художественного фарфора. Историко-краеведческий музей. Основан в 1732 в связи со строительством металлургического завода (существовал до 1932).

**СЫСОЛА**, река в России, в Республике Коми (верховья в Кировской обл.), левый приток Вычегды (бассейн Северной Двины). Длина 487 км, пл. бассейна 17,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Северных Увалах. Ср. расход воды у пос. Первомайский 106 м<sup>3</sup>/с. В бассейне С. – св. 350 озёр общей пл. 19,1 км<sup>2</sup>. Судходна в низовьях. Сплавная. При впадении в р. Вычегда – г. Сыктывкар.

**СЫЧЁВКА**, город (с 1776) в России, в Смоленской обл., центр Сычёвского

района, в 2,5 км от ж.-д. станции. Нас. 8,5 т. ч. Электродный завод, пищевые предприятия. Центр животноводческого района. Леспромхоз. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1488.

**СЫЧУАНЬ**, провинция на Ю.-В. Китая, в бассейне среднего течения р. Янцзы. Пл. 570 т. км<sup>2</sup>. Нас. 98,6 млн. ч. Адм. центр – Чэнду.

**СЫЧУАНЬСКАЯ КОТЛОВИНА**, Красный бассейн, в Китае, гл. обр. по левобережью среднего течения р. Янцзы. Площадь ок. 200 т. км<sup>2</sup>. Высота 400–500 м (по окраинам – до 1000 м). Заполнена мощной толщей красноцветных песчаников и др. осадочных пород. Образуется ступенчатый амфитеатр, обращённый к Ю. По склонам окружающих гор – широколиственные и хвойные леса; неск. резерватов. Важный с.-х. район (возделывание риса, пшеницы, чая, табака, цитрусовых и др. культур). Крупные города – Чунцин, Чэнду.

**СЫЧУАНЬСКИЕ АЛЬПЫ**, см. Сино-Тибетские горы.

**СЫЧУАНЬСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, в Китае, в провинции Сычуань. Пл. ок. 400 т. км<sup>2</sup>. Приурочен к Сычуаньской синеклизе. Ограничен на С. хребтом Дабашань, на З. – отрогами Сино-Тибетских гор, на Ю. – горами Далоушань, на В. граница условно проводится по горам, отделяющим бассейн от Уханьской котловины. Мощность водоносных прослоев от 1 до 4–7 м. Дебиты скважин и колодцев 1–7 л/с. Воды пресные, хорошего качества. В нижележащих отложениях от неогена до перми развиты горизонты пресных и солоноватых вод, часто напорных, однако водообильность пород невысокая. Расходы источников 0,3–2 л/с, скважин 0,02–3 л/с. На участках развития закарстованных известняков триаса и верхней перми формируются более значительные ресурсы подземных вод. Максимальные дебиты источников 100–120 л/с, однако в засухливое время они резко снижаются, вплоть до пересыхания. Минерализация вод 0,7–4 г/л, состав гидрокарбонатно-кальциево-магнийевый, серноокисло-кальциево-магнийевый. Суммарные ресурсы пресных вод оцениваются в 63·10<sup>9</sup> м<sup>3</sup>/год (в т. ч. карстовых 29,4·10<sup>3</sup> м<sup>3</sup>/год). В глубоких горизонтах от мела до кембрия формируются высококонцентрированные рассолы с минерализацией свыше 250 г/л, состав хлоридно-натриевый и хлоридно-кальциево-натриевый, температура 40–100 °С, воды обогащены кремнезёмом, газовый состав: H<sub>2</sub>S и NH<sub>4</sub>, реже CO<sub>2</sub>.

**СЫЧУАНЬСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в центральной части Китая, в одноимённой провинции. Пл. 200 т. км<sup>2</sup>. Первое нефтегазовое месторождение (Пэнлайчжэнь) открыто в 1910. Добыча нефти и газа в промышленных масштабах ведётся с 1958. Всего открыто свыше 12 нефтяных и газонефтяных и 60 газовых месторождений. Наиболее крупные по запасам

месторождения: нефтяные – Лунной-сы (начальные промышленные запасы свыше 80 млн. т), Иншань (27 млн. т), Пэнлайчжэнь (20 млн. т); газовые – Шиюгоу (200 млрд. м³), Хуангуашань (85 млрд. м³), Тэцзинхуань (57 млрд. м³). Начальные промышленные запасы всех месторождений ок. 200 млн. т нефти и свыше 900 млрд. м³ газа. Бассейн приурочен к межгорной впадине в западной части платформы Янцзы. В южном и центральном районах бассейна расположены основные центры по добыче газа. Продуктивны синие, пермские и триасовые, преим. карбонатные, отложения на глубине до 3 км. Газовые залежи в основном в известняках, доломитах и ангидритах. Основными нефте- и нефтегазосодержащими горизонтами являются средние и верхнеюрские песчаники. Залежи нефти залегают на глубине в основном до 2 км. Нефти средней плотности 836 кг/м³, с вязкостью около 13 МПа·с, содержат до 14% парафина. Газы и газовые шапки содержат (%) кроме углеводородов CO₂ 0,52; N₂ 3,65. Магистральные газопроводы суммарной длиной до 1000 км соединяют промышленные центры Чунцин, Чэнду, Лучжоу с крупными газовыми месторождениями юж. части бассейна. Проложен нефтепровод Наньчун – Чунцин длиной 250 км. Основные центры добычи газа: Вэйюань, Цзылюэцин, Шэндэншань, Чанъюаньба, Наси, Ягаоши и др., добычи нефти – Наньчун, Луннойсы, Хэчуань.

**СЬЕГО-ДЕ-АВИЛА** (Ciego de Ávila), провинция в центральной части Кубы. Пл. 6,9 т. км². Нас. св. 370 т. ч. Адм. центр – Сьего-де-Авила.

**СЬЕГО-ДЕ-АВИЛА** (Ciego de Ávila), город на Кубе. Адм. центр провинции Сьего-де-Авила. Узел железных и автомобильных дорог. Нас. свыше 80 т. ч. Пищевые, текстильные, кожевенно-обувные предприятия; производство стройматериалов, с.-х. машиностроение. Основан в 1577.

**СЬЕНАГА** (Ciénaga), город на С. Колумбии. Порт на Карибском море (вывоз бананов). Ж.-д. станция. Нас. 144 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Переработка с.-х. сырья. Рыболовство.

**СЬЕНФУЭГОС** (Cienfuegos), провинция на Ю. центральной части Кубы. Пл. 4,2 т. км². Нас. 367 т. ч. Адм. центр – Сьенфуэгос.

**СЬЕНФУЭГОС** (Cienfuegos), город на Кубе. Адм. центр провинции Сьенфуэгос. Порт на Карибском море (вывоз сахара). Ж.-д. станция. Узел шоссе-ных дорог. Аэропорт. Нас. 132 т. ч. Пищевая (плодоконсервная, переработка кофе и др.), табачная, текстильная, кожевенно-обувная промышленность; завод азотных удобрений. Судоверфь. Рыболовство. Основан в 1819 эмигрантами из Франции.

**СЬЕРРА-ЛЕОНЕ** (Sierra Leone), Республика Сьерра-Леоне (Republic of Sierra Leone), государство в Западной Африке, на побережье Атлантического океана. Пл. 72,3 т. км².

Нас. 4,4 млн. ч.

Столица – Фритаун. Адм.-территориальное деление: 3 провинции (Западная, Центральная и Южная) и столичный округ. Входит в Содружество.

Глава государства – президент. Законодательный орган – Палата представителей.

**Природа.** Берега Атлантического океана низкие, плоские, песчаные, в сев. части изрезаны эстуариями рек. Б. ч. страны занимает Леоно-Либерийская возвышенность (г. Бинтимани, 1948 м), на С. – отроги массива Фута-Джаллон. Зап. и юж. части страны – низменная равнина. Месторождения алмазов, бокситов, титановой руды, железной руды, золота. Климат экваториальный, влажный. На побережье ср.-мес. темп-ры от 24 до 27 °С, во внутренних районах – неск. ниже. Осадков ок. 2000–2500 мм в год, в горах более 3000 мм. Речная сеть густая, реки многоводные; главные реки – Моа, Сева, Рокел, Каба. Б. ч. территории – высокотравная саванна, на вост. склонах гор и на Ю. – участки влажных экваториальных лесов (занимают ок. 1/3 территории страны). Лесные заказники – Лома-Маунтинс, Мамунта-Майоза.

**История.** В 1808 прибрежная часть С.-Л. стала британской колонией, в 1896 внутренние районы – протекторатом. С 1961 независимое государство. В 1969 создано однопартийное правительство (от правящей партии Всенародный конгресс, основанной в 1960). В 1971 С.-Л. стала республикой. В 1978 вступила в силу новая конституция, по которой партия Всенародный конгресс объявлена единственной правящей партией. В 1991 введена новая конституция. В апреле 1992 в результате военного переворота к власти пришёл Национальный временный правящий Совет, заявивший о готовности восстановить в стране многопартийную систему.

**Население.** В С.-Л. проживают гл. обр. две основные этнические группы: народы атлантической семьи (темпе, булом, фульбе, лимба и др.) и народы семьи языков манде (менде, коно, куранко). Официальный язык – английский. Ок. 75% населения – мусульмане-сунниты (Север страны), на Юге – христиане – ок. 15%, остальные придерживаются местных традиционных верований. Средняя плотность нас. 61,7 ч. на 1 км². Наиболее плотно заселены Западная провинция, центральная и южная части побережья, некоторые районы Восточной провинции – в зоне товарного земледелия и в районах добычи алмазов. Городское нас. 37%. Наиболее крупные города: Фритаун, Моямба, Бо, Кенема, Макени. Экономиче-



чески активное нас. 1,5 млн. ч. (35,9% всего нас. страны); безработных 10,6%.

**Хозяйство.** С.-Л. – аграрная страна с относительно развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 180 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 38,8, горно-добывающей промышленности 16,8, обрабатывающей промышленности и строительства 10,8. Главные отрасли экономики – горно-добывающая промышленность и сел. хозяйство – ориентированы на экспорт. В сел. хозяйстве занято 61,7% экономически активного нас. страны. Пашня занимает 7,5% территории, лука и пастбища – 30,7%, леса – 28,5%. Основные экспортные культуры (сбор т. т в год): кофе 25, какао-бобы 10, масляная пальма (пальмовые ядра) 29,1. Главная потребительская культура – рис (390 т. т в год). Возделывают также кукурузу, маниок, просо, сорго, батат. Из-за распространения мухи цеце животноводство развито слабо. Разведение крупного рогатого скота сосредоточено в сев. районах страны. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 360,2, овец 301,9, коз 165,8, свиней 50. Птицеводство. Лесозаготовки. В прибрежных районах – рыболовство (62,6 т. т в год). Добывают: алмазы (св. 200 т. кар в год; в районе г. Кенема), бокситы (св. 700 т. т в год; близ г. Моямба), золото, рутит. Производство электроэнергии 237 млн. кВт·ч в год. Обрабатывающая промышленность представлена мелкими и средними предприятиями. Наиболее развита пищевая (рисоочистительная, маслобойная и др.) промышленность. Имеются предприятия лёгкой, деревообрабатывающей, нефтеперерабатывающей промышленности; фабрики по огранке и шлифовке алмазов. Судоремонт. Главный промышленный центр – Фритаун.

Длина жел. дорог 84 км, автодорог св. 11,7 т. км (в т. ч. 11% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых автомобилей 20,8, грузовых и автобусов св. 11. Главный морской порт – Фритаун.

Экспорт: минеральное сырьё (бокситы, железная руда, рутит, алмазы), кофе, какао-бобы. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Германия.

Денежная единица – леоне.

**СЬЕРРА-МАДРЕ**, см. *Сьерра-Мадре-де-Чьялас*.

**СЬЕРРА-МАДРЕ ВОСТОЧНАЯ** (Sierra Madre Oriental), горный хребет в Мексике, в составе Кордильер, окаймляет с В. Мексиканское нагорье. Длина ок. 1350 км. Высота до 4054 м (г. Пенья-Невада). Сложен преим. известняками и др. осадочными породами. Сильно расчленён долинами рек и ущельями. Сев. часть покрыта ксерофитными кустарниками, на наветренных вост. склонах в южной части – влажные тропические и субтропические леса, сменяющиеся с высотой дубовыми и сосновыми лесами; на под-



ветренных западных склонах – заросли жестколистных кустарников. Нац. парки – Эль-Чико, Лос-Мармолес, Кумбрес-де-Монтеррей и др.

**СЬЕРРА-МАДРЕ ЗАПАДНАЯ** (Sierra Madre Occidental), горный хребет в Мексике, в составе Кордильер, окаймляет с З. Мексиканское нагорье. Длина ок. 1250 км. Высота до 3150 м (г. Чорре-рас). Сложен в основном сланцами и др. метаморфическими и осадочными породами, перекрытыми мощными покровами лав. Глубоко расчленён долинами рек. На западном склоне – каньоны глубиной до 2000 м. Добыча серебра, золота. Ксерофитные кустарники и редкостойные сосновые леса на С., жестколистные и широколиственные леса на Ю. Нац. парк Кумбрес-де-Махалька.

**СЬЕРРА-МАДРЕ ЮЖНАЯ** (Sierra Madre del Sur), горный хребет на Ю. Мексики, в составе Кордильер. Протягивается вдоль побережья Тихого океана. Длина ок. 1000 км. Высота до 3703 м (г. Теотепек). Сложен в основном кристаллическими породами, местами с покровами лав. Горные сосновые и сосново-дубовые леса, листопадные тропические леса и редколесья. Крупное месторождение железных руд Лас-Тручас.

**СЬЕРРА-МАДРЕ-ДЕ-ЧЬЯПАС** (Sierra Madre de Chiapas), Сьерра-Мадре, горный хребет на крайнем Ю.-В. Мексики и в Гватемале, в составе Кордильер; продолжение Южной Сьерра-Мадре к В. от перешейка Теуантепек. Протягивается вдоль побережья Тихого океана на 350 км. Высота до 4117 м (вулкан Такана). Сложен преим. вулканическими породами, частые землетрясения. На наветренных склонах – влажные тропические и смешанные леса, на подветренных – тропические редколесья и сосновые леса.

**СЬЕРРА-МАЭСТРА** (Sierra Maestra), горы на о. Куба. Протягиваются вдоль юго-вост. побережья на 240 км. Высота до 1972 м (пик Туркино, высшая точка страны). Сложены вулканическими породами, песчаниками, известняками. Вечнозелёные и листопадные леса и кустарники. Заповедники – Купеаль, Хагуани.

**СЬЕРРА-МОРЕНА** (Sierra Morena), горы на Пиренейском полуострове, в Испании, юж. окраина плоскогорья Месета. Длина ок. 400 км. Высота до 1323 м; юж. склоны обрываются к Андалусской низменности. Сложены преим. кристаллическими породами. Месторождения руд меди, марганца, ртути, пиритов. Вечнозелёные кустарники, широколиственные леса.

**СЬЕРРА-НЕВАДА** (Sierra Nevada), горный хребет в Западном поясе Кордильер Северной Америки, на Ю.-З. США. Длина 750 км. Высота до 4418 м (г. Уитни). Сложен преим. гранодиоритами. У вост. подножия – горячие источники, грязевые вулканы. Хвойные леса, вечнозелёные кустарники, альпийские луга. На вершинах – снежники. С гор к Тихоокеанскому побе-

режью проведены водопроводы, снабжающие водой города Сан-Франциско и Лос-Анджелес. Крупные нац. парки – Йосемитский, Секвойя, Кингс-Каньон.

**СЬЕРРА-НЕВАДА** (Sierra Nevada), горный массив в Андалусских горах, на Ю. Испании, самый высокий на Пиренейском полуострове (г. Муласен, 3478 м). Сложен кристаллическими породами; вершины альпийского типа. Снежники, самый южный в Европе ледник. Месторождение железных руд (Алькифе).

**СЬЕРРА-НЕВАДА-ДЕ-САНТА-МАРТА** (Sierra Nevada de Santa Marta), горный массив в Северных Андах, в Колумбии, у побережья Карибского моря. Высота 5800 м (г. Кристобаль-Колон, самая высокая в стране). Сложен преим. кристаллическими и метаморфическими породами. Растительность с высотой меняется – от тропических лесов до горных степей (парамо); на вершинах – вечные снега (отсюда название: исп. nevada, букв. – снежная), ледники. Нац. парк (пл. 383 т.га, основан в 1964).

**СЬЮАРД** (Seward), полуостров на З. Аляски (США), между заливами Нортон на Ю. и Коцебу на С. Отделён от Чукотского полуострова Беринговым проливом. Высота до 1437 м. Тундровая растительность, по долинам рек – елово-пихтовые леса. На сев. берегу – памятник природы *Берингия*. Порт – Ном.

**СЬЮАРД** (Seward), город в США, на полуострове Кенай, штат Аляска. Порт на незамерзающем фьорде. Жел. дорогой соединён с городами Анкоридж и Фэрбенкс.

**СЬЮАРД-МАЛАСПИНА** (Seward-Malaspina complex), горно-ледниковый комплекс на Ю.-В. Аляски (США). Расположен в горах Святого Ильи и к Ю. от них. Включает ледники Верхний Сьюард (ледяное поле; длина 55 км и ширина 25 км), Нижний Сьюард (длина 32 км) и крупнейшую в мире предгорную ледниковую лопасть Маласпина. Входит в состав нац. парка Горы Врангеля – Святого Ильи.

**СЬЮАД-БОЛИВАР** (Ciudad Bolivar), город на С.-В. Венесуэлы. Адм. центр штата Боливар. Порт на р. Ориноко (доступен для морских судов; вывоз железной руды). Нас. 253 т.ч. Центр с.-х. района (зерновые, хлопчатник, животноводство). Пищевая, обувная промышленность; лесопиление. Отделение Восточного университета. Музей «Талавера». Основан в 1764 под названием Ангостура, с 40-х гг. 19 в. – С.-Б. (в честь С. Боливар). К Ю. от города – крупное месторождение железной руды (Серро-Боливар). Архитектурные памятники колониального периода.

**СЬЮАД-ВАЛЬЕС** (Ciudad Valles), город в Центральной Мексике, штат Сан-Луис-Потоси. Нас. св. 60 т.ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, цитрусовые, крупный рогатый скот). Пищевая, деревообработы-

вающая, целлюлозно-бумажная промышленность.

**СЬЮАД-ВИКТОРИЯ** (Ciudad Victoria), город на В. Мексики, на Панамериканском шоссе. Адм. центр штата Тамаулипас. Транспортный узел. Нас. 195 т.ч. Торговый центр с.-х. района (томаты, цитрусовые, хенекен). Пищевая, хлопчатобумажная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая промышленность; производство цемента. Центр горно-добывающей промышленности (медь, цинк, золото, серебро, свинец). Университет. С.-В. основан в 1750.

**СЬЮАД-ГУАЙНА** (Ciudad Guayana), город на С.-В. Венесуэлы, штат Боливар. Порт при впадении р. Карони в р. Ориноко. Нас. 524 т.ч. Чёрная и цветная металлургия, целлюлозно-бумажная, химическая промышленность. Образован в 1961 слиянием городов Пуэрто-Ордас, Сан-Феликс, Матансас, Каруачи и Кастильо. В районе – добыча железных и марганцевых руд, бокситов. Центр освоения Венесуэльской Гуаяны; вокруг С.-Г. на базе крупных минеральных, лесных и гидроэнергетических (каскад ГЭС на р. Карони) ресурсов создан один из крупнейших в стране промышленных комплексов.

**СЬЮАД-ГУСМАН** (Ciudad Guzman), город в Центральной Мексике, штат Халиско. Нас. св. 60 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, бобовые, сахарный тростник, животноводство). Переработка с.-х. продукции.

**СЬЮАД-ДЕЛИСЬЯС** (Ciudad Delicias), Делисьяс, город на С. Мексики, штат Чиуауа. Транспортный узел. Нас. св. 60 т.ч. Торговый центр района орошаемого земледелия (хлопчатник, зерновые, виноградарство). Хлопкоочистительная, пищевкусовая (в т.ч. маслособойная, винодельческая), мыловаренная промышленность.

**СЬЮАД-ДЕЛЬ-КАРМЕН** (Ciudad del Carmen), город на Ю.-В. Мексики, на полуострове Юкатан, штат Кампече. Рыболовный порт на побережье Мексиканского залива (гл. обр. лов креветок). Нас. св. 50 т.ч. Торговый центр с.-х. района (кукуруза, тропические фрукты). Пищевые (в т.ч. рыбоконсервные), кожевенные (производство изделий из кожи ящер и акул), деревообрабатывающие предприятия; производство удобрений. Судостроение и судоремонт.

**СЬЮАД-МАДЕРО** (Ciudad Madero) (до 1930 Вилья-Сесилия), город на В. Мексики, штат Тамаулипас, на побережье Мексиканского залива, в устье р. Пануко. Ж.-д. станция. Нас. 160 т.ч.; образует агломерацию с г. Тампико. Крупная нефтехимическая, химическая и нефтеперерабатывающая промышленность. Музей уастекской культуры. Основан в 1924; статус города и совр. название (в честь Ф. Мадеро) получил в 1930.

**СЬЮАД-МАНТЕ** (Ciudad Mante), город на В. Мексики, штат Тамаулипас. Нас. св. 60 т.ч. Важный торговый центр

## 724 СЬЮДАД-ОБРЕГОН

района орошаемого земледелия (сахарный тростник, овощи, цитрусовые). Пищевкусовая (в т. ч. сахарная, винодельческая) промышленность, машиностроение.

**СЬЮДАД-ОБРЕГОН** (Ciudad Obregón), город на С.-З. Мексики, штат Сонора, на р. Яки. Транспортный узел. Нас. 220 т. ч. Центр района орошаемого земледелия (хлопчатник, пшеница, масличные). Текстильная (преим. хлопчатобумажная), пищевая, химическая промышленность.

**СЬЮДАД-ОХЕДА** (Ciudad Ojeda), город на З. Венесуэлы, на вост. берегу озера Маракайбо. Нас. ок. 100 т. ч.; образует агломерацию с соседними городами Кабимас и Санта-Рита. Торгово-промышленный центр, обслуживающий ближайшие нефтепромыслы. Назван по имени испанского мореплавателя А. де Охеды.

**СЬЮДАД-РЕАЛЬ** (Ciudad Real), город в центральной части Испании, в автономной области Кастилия-Ла-Манча. Адм. центр провинции Сьюдад-Реаль. Нас. св. 50 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Предприятия пищевой, деревообрабатывающей, силикатно-керамической промышленности.

**СЬЮДАД-ТРУХИЛЬО**, см. *Санто-Доминго*.

**СЬЮДАД-ХУАРЕС** (Ciudad Juárez) (до 1888 Эль-Пасо-дель-Норте), город на С. Мексики, на правом берегу р. Рио-Браво-дель-Норте, напротив г. Эль-Пасо (США), штат Чиауа. Транспортный узел. Нас. 790 т. ч. Металлообработывающая, хлопкоочистительная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность; сборочные предприятия электронной промышленности корпораций США (т. н. «макиладорас»). Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, разведение крупного рогатого скота). Университет. Основан в 1659 под названием Эль-Пасо-дель-Норте; совр. название (в честь Б. П. Хуареса) и статус города – с 1888. Центр туризма (преим. из США).

**СЭЛАЖ** (Sălaj), жудец на С.-З. Румынии. Пл. 3,85 т. км<sup>2</sup>. Нас. 264 т. ч. Адм. центр – Залуу.

**СЭЧЕЛЕ** (Săcele), город в центральной части Румынии, спутник г. Брашов. Нас. ок. 35 т. ч. Производство электрооборудования для тракторов и автомобилей, деревообработка.

**СЮАНЬХУА**, город в сев. части Китая, в долине Янхэ, провинция Хэбэй. Нас. 127 т. ч. Центр Лунъяньских железных рудников. Чёрная металлургия, тяжёлое машиностроение; бумажная фабрика.

**СЮЙЧЖОУ**, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Транспортный узел. Нас. 806 т. ч. Металлургия на базе месторождений железных руд (Лигоцзэ) и каменного угля (Цзяван). Производство горного оборудования, хлопчатобумажная, пищевая промышленность.

**СЮМСИ**, село в России, в Удмуртии, центр Сюмсинского района, на р. Кильмезь, в 26 км от ж.-д. станции Сюрек.

Нас. ок. 8,3 т. ч. Леспромхоз, торфопредприятие. Центр с.-х. района. Основано в кон. 17 в.

**СЮНТ-ХАСАРДАГСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Туркмении, на склонах Копетдага, в бассейне р. Сумбар. Пл. 29,7 т. га; состоит из трёх участков – Центрального, Айдеринского, Чендырского. Основан в 1979 для изучения и охраны природных комплексов Западного Копетдага и разработки региональной схемы их рационального использования. Эндемичен ценный туркменский подвид грецкого ореха. В фауне обычны: кабан, шакал, лисица, кеклик, фазан; редкие виды – архар, леопард, беркут, бородач, чёрный аист.

**СЯМЖА**, село в России, в Вологодской обл., центр Сямженского района, на р. Сямжена, в 57 км от ж.-д. станции Харовская. Нас. ок. 4,1 т. ч. Предприятия лесной, пищевой промышленности. Образовано в 1935 слиянием нескольких деревень на пересечении Архангельского тракта и р. Сямжена.

**СЯМОЗЕРО**, Самозеро, озеро в России, на Ю. Карелии. Пл. 266 км<sup>2</sup>. Глубина до 24 м. Берега изрезанные. Вытекает р. Сянъя (приток р. Шуя). Замерзает в ноябре, вскрывается в мае. Рыболовство. Судоходство. Лесосплав.

**СЯМЫНЬ**, Амой, город на Ю.-В. Китая, в провинции Фуцзянь. Нас. 369 т. ч. Крупный порт и рыболовный центр на о. Сямынь, в заливе Сямыньган Тайваньского пролива. Машиностроение; химическая, текстильная, пищевая промышленность. Университет.

**СЯНГАН**, Гонконг (англ. Hongkong), территория в составе Китая. Включает: о. Сянган, небольшой участок на полуострове Цзюлун, а также б. ч. полуострова Цзюлун с прилегающими островами (т. н. Новой территории). Пл. 1066 км<sup>2</sup>. Нас. 6,5 млн. ч. Адм. центр – Сянган (Гонконг).

**СЯНГАН** (англ. Виктория, Victoria), город в Китае, адм. центр Сянгана, на о. Сянган, напротив г. Цзюлун, от которого отделён узким проливом (ж.-д. паром и транспортный тоннель). Крупный порт. Международный аэропорт. Нас. 1,5 млн. ч. (включая г. Цзюлун, с которым объединён административно). Торгово-промышленный и валютно-финансовый центр. Метрополитен. Университет. Туризм.

**СЯНТАНЬ**, город в центральной части Китая, в провинции Хунань. Транспортный узел. Пристань на р. Сянцзян. Нас. 442 т. ч. Металлургический комбинат, машиностроение (электромоторы, электрокабель, промышленное оборудование); бумажные, керамические, химические, рисоочистительные предприятия. Близ С. – месторождения железных и марганцевых руд.

**СЯНФАНЬ**, город в центральной части Китая, на р. Ханьшуй, провинция Хубэй. Нас. 410 т. ч. Важный транспортный узел и промышленный центр на С. страны. Металлургия, машиностроение; строительная, химическая, лёгкая промышленность. Образован в 1950 из городов Санъян и Фаньчэн.

**СЯНЦЗЯН**, река на Ю.-В. Китая. Длина 801 км, пл. бассейна 94,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на сев. склонах гор Наньлин, протекает преим. по холмистой равнине, впадает в озеро Дунтинху (бассейн р. Янцзы). Ср. расход воды близ устья 2270 м<sup>3</sup>/с. Летнее половодье; используется для орошения. На С. – города Хэнъян, Сянтянь (начало судоходства), Чанша.

**СЯСЬ**, река в России, в Новгородской и Ленинградской областях. Длина 260 км, пл. бассейна 7330 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Тихвинской гряде, впадает в Волховскую губу Ладожского озера. Ср. расход воды у дер. Яхново 53,7 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября до апреля. В бассейне С. – св. 1000 озёр общей пл. 49,92 км<sup>2</sup>. Судоходна в низовьях. Сплавная.

**СЯСЬСТРОЙ**, город (с 1992) в России, в Ленинградской обл., на р. Сясь, в 7 км от ж.-д. станции Лунгачи. Нас. 14,3 т. ч. Целлюлозно-бумажный комбинат. С. основан в 1926.

---

# Т

---

**ТААЛЬ**, Таль (Taal), активный действующий вулкан на Ю.-З. о. Лусон (Филиппины). Расположен в одноимённом озере (пл. 244 км<sup>2</sup>). Высота конуса 305 м. Сложен базальтами и андезитами. В вершинном кратере (диаметр ок. 2 км) – 2 озера во взрывных воронках. За последние 400 лет – св. 20 извержений.

**ТААМИМ**, Тамим, мухафаза в центральной части Ирака. Пл. 9,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 606 т. ч. Адм. центр – Киркук.

**ТАБАСКО** (Tabasco), штат на Ю.-В. Мексики, на побережье Мексиканского залива. Пл. 25,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,75 млн. ч. Адм. центр – Вилья-Эрмоса.

**ТАБАЦКУРИ**, бессточное озеро вулканического происхождения на Джавахетском нагорье, в Грузии. Пл. 14,2 км<sup>2</sup>, длина 6,5 км, наибольшая ширина 4 км, глубина до 40,2 м. Питание и сток преим. подземные. Рыболовство (форель, усач, сазан и др.).

**ТАБОР** (Tabor), город в Чехии, на р. Лужице. Нас. ок. 35 т. ч. Станко-строение; электротехническая, швейная, пищевая промышленность. Основан в 1420; был политическим и военным центром таборитов (одно из направлений революционного гуситского движения чешского народа против католической церкви, феодального гнёта и немецкого засилья, 15 в.). Архитектурные памятники времён гуситского движения. Памятники Я. Гусу и Я. Жижке.

**ТАБОРА** (Tabora), город в центральной части Танзании. Адм. центр области Табора. Узел жел. и шосс. дорог. Нас. ок. 23 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Металлообрабатывающая, текстильная и пищевкусовая промышленности. Основан в нач. 19 в. арабскими купцами и работоторговцами. В районе Т. – месторождение вольфрамовых руд.

**ТАБОРЫ**, село в России, в Свердловской обл., центр Таборинского района, в 96 км от ж.-д. станции Туринск-Уральский, на р. Тавда. Нас. 6,6 т. ч. Центр животноводческого района. Основано в 1583.

**ТАБУ** (Tabou), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 5,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. свыше 58 т. ч. Адм. центр – Табу.

**ТАБУНЫ**, село в России, в Алтайском крае, центр Табунского района. Ж.-д. станция. Нас. 3,4 т. ч. Филиал Славгородского завода радиоаппаратуры и др. предприятия. Краеведческий музей. Основано в 1929 в связи со строительством жел. дороги Славгород – Кулунда.

**ТАБЫН-БОГДО-ОЛА**, Таван-Богдо-Ула, горный узел на Ю.-В. Алтая, на границе России (Респ. Алтай), Монголии и Китая. Сев. склон круто обрывается к плоскогорью Укок, к В. от которого отходит хребт Сайлюгем, на Ю.-В. – Монгольский Алтай, на З. – хребт Южный Алтай. Высота до 4049 м (г. Найрамдал). Сложен метаморфическими сланцами и гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. В речных долинах лиственничные леса. У подножия – заросли карликовой берёзы, выше – альпийские луга, горные тундры. 36 ледников (общая пл. 160 км<sup>2</sup>), из которых крупнейшие – Потанина и Пржевальского.

**ТАВДА**, река в России, в Свердловской и Тюменской областях, левый приток Тобола (бассейн Оби). Длина 719 км, пл. бассейна 88,1 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Сосьва и Лозьва. Протекает по Западно-Сибирской равнине. Основной приток – Пелым (слева). Ср. расход воды у с. Таборы 411 м<sup>3</sup>/с, вниз по течению расходы воды уменьшаются – у пос. Нижняя Тавда 363 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. ноября по кон. апреля. В бассейне Т. – более 2000 озёр общей пл. 578 км<sup>2</sup>. Судходна. Сплавная. В верховьях нерест нельмы. На Т. – г. Тавда.

**ТАВДА**, город (с 1937) в России, в Свердловской обл., центр Тавдинского района, пристань на р. Тавда. Ж.-д. станция. Нас. 43,4 т. ч. Крупный центр деревообрабатывающей промышленности (лесопромышленный комплекс, фанерный комбинат и др.); механический завод, судовой. Основан в 1910. В 2 км от города – одноимённый бальнеологический курорт (термальная – 42 °С – хлоридная натриевая йодобромная вода).

**ТАВР**, Торос (Toroslar), горы на Ю. Турции. Протягиваются вдоль побережья Средиземного моря приблизительно на 1000 км, образуя юж. окраины Малоазиатского и, частично,

Армянского нагорий. Высота до 3726 м (г. Демирказык), сложены преим. известняками и кристаллическими сланцами. В центральной части альпийский рельеф; на З. – карстовые ландшафты. На сев. склонах – пустыни и степи, на южных – средиземноморские леса и кустарники. Несколько нац. парков.

**ТАВРИЗ**, см. *Тебриз*.

**ТАВРИЙСК**, город (с 1983) в Украине, в Херсонской обл. Ж.-д. станция Каховка. Порт на Каховском водохранилище. Нас. 12,3 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, завод железобетонных конструкций; пищевая промышленность. Близ Т. берёт начало головной участок Северо-Крымского канала.

**ТАВРИЧЕСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1969) в России, в Омской обл., центр Таврического района, в 7 км от ж.-д. станции Стрела. Нас. 13,8 т. ч. Авторемонтный и экспериментально-механический, молочный заводы; птицефабрика. Основан в 1900 переселенцами из Таврической губернии Украины.

**ТАВРИЯ**, название Крымского полуострова, распространённое со средних веков; в 19 – нач. 20 вв. относилось также к районам Южной Украины, входившим в Таврическую губернию (Северная Таврия).

**ТАГАНАЙ**, Большой Таганай, хребт на Южном Урале, в России, в Челябинской обл. Длина 25 км. Высота до 1177 м (г. Круглица). Сложен кристаллическими сланцами и кварцитами. На склонах – сосновые леса с примесью ели и берёзы. На вершине – останцы причудливой формы и каменистые россыпи.

**ТАГАНАЙ**, национальный парк в России, в Челябинской обл. Пл. 56,4 т. га. Основан в 1991. Включает хребт Таганай (Южный Урал). Преобладают горные темнохвойные и светлыхвойные леса. Во флоре отмечено ок. 800 видов растений, из них 28 относятся к редким и исчезающим, много эндемиков Урала. Обитают бурый медведь, рысь, волк, куница, горностай, ласка, косуля, бобр европейский, выдра, выхухоль и др. В горных реках – сиговые, форель, таймень. В орнитофауне 145 видов гнездящихся птиц, в т. ч. исчезающих (сапсан, беркут и др.). Большое количество боровой дичи.

**ТАГАНРОГ**, город в России, в Ростовской обл., на сев.-вост. берегу Таганрогского залива Азовского моря. Порт. Ж.-д. станция. Нас. 284,4 т. ч. Важный промышленный центр Юга России. Машиностроение и металлообработка: ПО – «Красный котельщик» (производство котлов высокого давления для тепловых электростанций), «Прессмаш» (кузнечно-прессовое оборудование), «Виброприбор»; заводы – комбайновый (выпуск самоходных зерноуборочных комбайнов), торгового оборудования, электротермического оборудования, «Прибор», судоремонтный и др. Металлургический завод (производство стали, листового проката, труб для

нефтяной и газовой промышленности). Предприятия химической (заводы – «Термопласт», лакокрасочный), лёгкой (кожевенный завод и др.), пищевкусовой (рыбный, мясной, кондитерский, мукомольно-крупяной заводы) промышленности. Проектно-конструкторский и технологический институт кузнечно-прессового роботостроения. Институты: педагогический, радиотехнический. Драматический театр. Картинная галерея. Музеи: краеведческий, градостроительства и быта, литературный и историко-архитектурный музей-заповедник А. П. Чехова (родился в Т., провёл детство и юношеские годы). Основан Петром I в 1698 на мысе Таган-Рог как крепость и база русского Азовского военно-морского флота. С 1775 город в Азовской провинции. После основания Севастополя (1783) Т. утратил значение военно-морской базы и с 80-х гг. 18 в. стал крупным внешнеторговым портом на Ю. России. В 1869 Т. соединён жел. дорогой с Харьковом и Ростовом-на-Дону. В годы Гражданской войны власть в Т. неоднократно менялась, шли ожесточённые бои. В ходе Великой Отечественной войны был оккупирован немецко-фашистскими войсками с 17 октября 1941 по 30 августа 1943.

**ТАГАНРОГСКИЙ ЗАЛИВ**, в сев.-вост. части Азовского моря. Отделён от моря косами Долгая и Белосарайская. Длина ок. 140 км, ширина у входа 31 км, глубина ок. 5 м. В Т. з. расположены Песчаные о-ва. Замерзает с декабря по март. Впадают реки: Кальмиус, Миус, Дон и Ея. Порты: Мариуполь, Таганрог, Ейск.

**ТАГАРСКОЕ**, Озеро Тагарское, бальнеогрязелечебная курортная местность в России, в Красноярском крае, в Минусинском районе, в 15 км от Минусинска, в центральной части Минусинской котловины, на берегу озера Тагарское. Климат резко континентальный. Средние темп-ры января –20 °С, июля ок. 20 °С. Осадков 300 мм в год. Основные природные лечебные факторы – сульфатно-хлоридная магниевонатриевая вода (применяется для ванн) и сульфидная иловая грязь озера Тагарское. Первые сведения о лечебных свойствах озера относятся к 1890-м гг. С 1920 – курорт.

**ТАГАРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Красноярском крае. Открыто в 1960. Разведанные запасы железной руды 263 млн. т со ср. содержанием Fe 31,1%. Залежи выявлены на глубине до 260 м.

**ТАГИЛ**, река в России, в Свердловской обл., правый приток Туры (бассейн Оби). Длина 414 км, пл. бассейна 10,1 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склоне Среднего Урала, низовья – на Западно-Сибирской равнине. Ср. расход воды в нижнем течении 36,4 м<sup>3</sup>/с. На Т. – 2 водохранилища; города Верхний Тагил и Нижний Тагил. В бассейне Т. – 16 озёр общей пл. 56,7 км<sup>2</sup>.

**ТАДЕМАИТ**, плато на С.-З. Сахары, в центральной части Алжира; разделяет пески Большого Восточного Эрга, Большого Западного Эрга и Эрг-Шеша. Высота до 845 м. Сложено известняками. Поверхность сильно расчленена долинами временных водотоков (уэдов). Преобладают щебнистые пустыни.

**ТАДЖИКИСТАН**, Республика Таджикистан, государство на Ю.-В. Средней Азии. Пл. 143,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5945 т. ч. Столица – Душанбе. Адм.-территориальное деление: Согдианская и Хатлонская области (включающие 45 районов) и Горно-Бадахшанская автономная область. Глава государства – президент. Законодательный орган – меджлис.

**Природа.** Т. расположен на Ю.-В. Средней Азии. Св. 90% территории Т. занимают горы, относящиеся к системам Тянь-Шаня, Гиссаро-Алая и Памира (высота до 7495 м, пик Коммунизма), разделённые межгорными котловинами и долинами (Ферганская, Зеравшанская, Вахшская, Гиссарская и др.). Месторождения нефти, газа, каменного угля, урана. Климат резко континентальный, сухой. В долинах и на равнинах (до высоты 500 м) ср. темп-ры января от -1 °С на С. до 3 °С на Ю., июля соответственно 27 и 30 °С. Осадков 150–300 мм в год. На высоте 500–1500 м ср. темп-ры января до -20 °С, июля 10–12 °С. Осадков до 1200–2000 мм в год. На Ю.-З. часто дует сухой и горячий ветер – афганец. Крупные ледники: Федченко, Зеравшанский и др. Основные реки: Амударья, Сырдарья, Вахш, Зеравшан; крупное озеро – Каракуль. Имеются также искусственные озёра-водохранилища и оросительные каналы. Почвы серозёмные, коричневые горно-луговые. Преобладает травянистая и полукустарниковая растительность пустынь; в горах (на высоте 1200 м) – арчовники, орехоплодные леса; выше 2400 м – степи, лугостепи и высоко-

горные луга. Заповедники – Тигровая Балка, Ромит и Даштиджумский.

**История.** На территории Т. в 1-й пол. 1-го тыс. до н.э. возникло государство Бактрия. В 6–4 вв. до н.э. под властью иранской династии Ахеменидов, Александра Македонского. С 3 в. до н.э. в Греко-Бактрийском, Кушанском царствах. В 9–10 вв. в государствах Тахиридов и Саманидов, в 10–13 вв. в государствах Газневидов, Караханидов, в Хорезме. В 13 в. территория Т. подверглась монголо-татарскому нашествию. С 16 в. в Бухарском ханстве и ряде мелких владений. В 1868 сев. часть Т. присоединена к России (часть Ферганской и Самаркандской областей), юж. часть (Бухарское ханство) – в вассальной зависимости от России. В нояб. 1917 – февр. 1918 в Северном Таджикистане установлена советская власть, территория вошла в Туркменскую АССР. В Бухаре после революции провозглашена Бухарская народная социалистическая республика (1920). В результате государственно-национального размежевания в окт. 1924 образована Таджикская АССР в составе Узбекской ССР. В 1929 преобразована в Таджикскую ССР в составе СССР. С сент. 1991 Республика Таджикистан. После распада СССР (1991) – независимое государство.

**Население.** В Т. проживают (%): таджики 63,8, узбеки 24, русские 6,6, татары 1,4, киргизы 1,3, украинцы 0,7 и др. Официальный язык – таджикский. Большинство населения исповедует ислам суннитского толка, имеются мусулмане-шииты, в Горно-Бадахшанской автономной обл. есть общины мусульман-исмаилитов. Среднегодовой естественный прирост нас. 21,2 на 1000 ч. Городское нас. 28,3%. Крупные города: Худжанд, Курган-Тюбе, Куляб, Хорог. Ср. плотность нас. 41,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Экономически активное нас. 1,8 млн. ч. (30,7% всего нас. страны); безработных 1,85%.

**Хозяйство.** Т. – аграрно-индустриальная страна. Гражданский конфликт и распад экономических связей с бывшими республиками СССР привёл к глубокому экономическому кризису. ВВП на душу нас. 350 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 46,4, сел. хозяйства 25,4. Ведущие отрасли промышленности: лёгкая (хлопкоочистительная, хлопчатобумажная, шёлковая, швейная, ковроткацкая), пищевая (плодоконсервная, маслوبيнно-жировая). Производство электроэнергии 17 млрд. кВт.ч. в год, гл. обр. на ГЭС. Действуют 6 ГЭС, наиболее мощные из них – Нурекская и Головная ГЭС на Вахше. Имеется ряд крупных ТЭС. Основная отрасль топливной промышленности – угольная (Шурабадское месторождение бурого угля). Нефть невысокого качества добывается на С. и Ю. страны, газ – в Вахшской и Гиссарской долинах. От газопроводов сделаны отводы к Душанбе. Сев. районы Т. снабжаются газом из Узбекистана. Добыча и обогащение руд цветных и редких металлов (цинка, цинка, висмута, сурьмы, ртути, вольфрама и молибдена), золота; производство алюминия. Химическая промышленность (минеральные удобрения, пластмассы и др.); машиностроение и металлообработка. Добыча поваренной соли; производство стройматериалов.

Т. – один из ведущих хлопководческих регионов, б.ч. выращиваемого хлопка составляют длинноволокнистые сорта (43% их производства в СНГ). Сбор хлопка-сырца 417 т.т в год; хлопководство развито в Ферганской, Вахшской, Гиссарской долинах. Шелководство. Развиты плодоводство (в т.ч. цитрусовые), виноградарство. Выращивают овощебахчевые культуры. Посевы технических (табак, герань, лён-кудряш, кунжут), кормовых культур. В горных районах зерновое земледелие (пшеница, ячмень). Сбор (т.т в год) овощей 585, картофеля 110, фруктов 225, винограда 85, пшеницы 170, ячменя 20, кукурузы 20, риса 20. Мясошерстное овцеводство и мясомолочное скотоводство. Разводят лошадей, на Восточном Памире – яков. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,19, овец и коз 2,7; птицеводство.

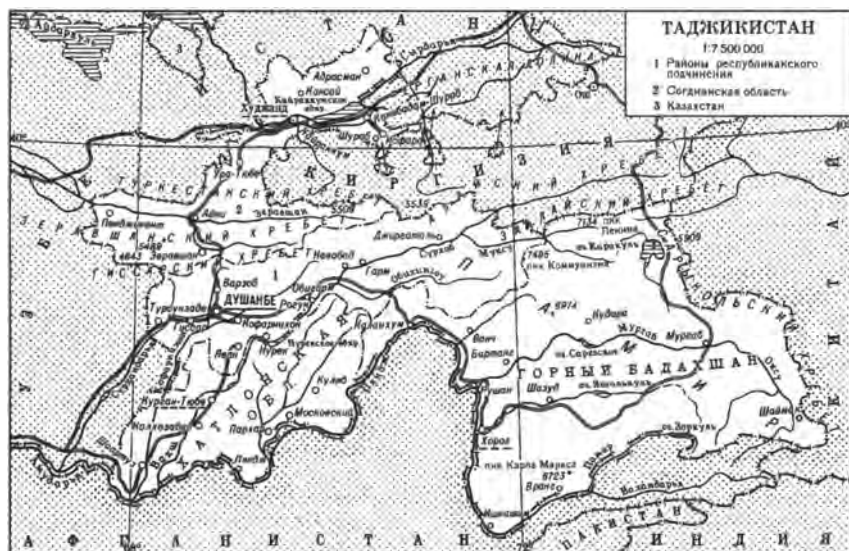
Длина жел. дорог 891 км, автодорог 13 т. км (в т.ч. с твёрдым покрытием 93%). Автопарк (т.) легковых машин 184,9, грузовых и автобусов 3,6.

**Экспорт:** хлопок, электроэнергия, алюминий, руды цветных и редких металлов и др. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, государства Средней Азии и Казахстан, Литва, Украина.

**Денежная единица** – сом.

**ТАДЖУРА** (Tadjouga), округ в Джибути. Пл. 7,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 30 т. ч. Адм. центр – Таджура.

**ТАЁЖНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Якутии, в Алданском районе. Входит в Южно-Алданский железорудный район. Разведанные запасы железной руды 962 млн. т.



Рудные тела вскрыты скважинами на глубине 900–1100 м, на некоторых участках выходят на поверхность. Содержат 3 рудных пачки, наиболее мощная из них (75% запасов месторождения) имеет ср. мощность до 65 м. Руды комплексные со ср. содержанием железа 39,8%. Главные рудные минералы: магнетит, пирротин; второстепенные – пирит, халькопирит, людвигит, апарит.

**ТАЗ**, река в России, в Ямало-Ненецком автономном округе (частично на границе с Красноярским краем). Длина 1401 км, пл. бассейна 150 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Сибирских Увалах, впадает в Тазовскую губу Карского моря. Русло сильно меандрирует и разбивается на многочисленные рукава. Ср. расход воды у пос. Сидоровка 1070 м<sup>3</sup>/с. Половодье в верхнем течении – с кон. апреля, в низовьях – с кон. мая по сентябрь. Ледостав с октября до кон. мая – нач. июня. Судходна в низовьях (450 км). Промысел рыбы (муксун, пелядь, сиг, ряпушка и др.).

**ТАЗА**, город на С.-В. Марокко. Адм. центр провинции Таз. Ж.-д. станция. Нас. ок. 80 т. ч. Деревообрабатывающая, кожевенная, текстильная, мукомольная промышленность. Кустарное производство ковров. Горный курорт. Известен с 8 в. как берберское укрепление Микнаса-Таз. Архитектурные памятники 12–14 вв.

**ТАЗАРАМА**, см. *Ергак-Таргак-Тайга*.

**ТАЗОВСКАЯ ГУБА**, залив Обской губы Карского моря, между полуостровами Гыданский и Тазовский. Длина ок. 330 км, ширина у входа ок. 45 км, глубина до 9 м. Впадают реки Таз и Пур. Приливы полусуточные (до 0,7 м).

**ТАЗОВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, за Северным полярным кругом, центр Тазовского района. Расположен на р. Таз, в 180 км от ж.-д. станции Новый Уренгой. Нас. 6 т. ч. Рыбозавод. Основан в 1883 как пушная и рыбная фактория Хальмер-Седё, с 1949 называется Т. В районе – месторождения газа и газового конденсата, нефти.

**ТАЗОВСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, в России, на С. Западно-Сибирской равнины, в Ямало-Ненецком автономном округе, между Обской губой на З. и Тазовской губой на В. Длина ок. 200 км. Высота ок. 100 м. Поверхность равнинная, слабо наклонена на В. к Тазовской губе, падает крупными обрывами на З. к Обской губе. Мохово-лишайниковая и кустарниковая тундра.

**ТАИБА** (Taiba), населённый пункт на З. Сенегала, вблизи побережья Атлантического океана. Основной центр добычи фосфоритов в стране (кальциевые фосфориты, до 1–2 млн. т в год).

**ТАИЗ**, Таизз, город на Ю. Йемена. Торгово-транспортный центр страны. Международный аэропорт. Нас. 290 т. ч. Производство посуды, изделий из пластмасс и алюминия, продуктов питания.

Ремёсла. Т. – один из древних арабских городов. Архитектурные памятники 7–14 вв.

**ТАИЛАНД** (англ. Thailand), Королевство Таиланд (на языке тай Пратет-Таи) (до 1939 и в 1945–48 Сиам), государство в Юго-Восточной Азии, на полуостровах Индокитай и Малакка. Омывается с Ю. Сиамским заливом, с Ю.-З. Андаманским морем. Пл. 514 т. км<sup>2</sup>. Нас. 60,6 млн. ч. Столица – Бангкок. Адм.-территориальное деление: 72 чангвата (провинции). Конституционная монархия. Глава государства – король. Законодательный орган – двухпалатная Национальная ассамблея (сенат и палата представителей).

**Природа.** На С. и З. страны – горы Кхунтхан, Танентаунджи и др. Наибольшая высота 2576 м (г. Интханон, на С.-З. страны). На В. – обширное песчаниковое плато Корат с приподнятыми зап. и юж. окраинами. В центре – Менамская низменность. В юж., суженной части Т., – низкие равнины с островными горами и кряжами. Месторождения природного газа, олова, вольфрама, свинца. Климат тропический муссонный; ср.-мес. темп-ры на равнинах 22–29 °С. Осадков 1000–2000 мм, в горах до 5000 мм в год; сухой сезон с ноября по апрель. Крупные реки – Менам-Чо-Прая, Меконг (по границе с Лаосом). Преобладают листопадные тропические леса (тик, сал и др.), в более влажных районах – вечнозелёные тропические леса; на плато Корат – саванны, ксерофитные редколесья и кустарники. Леса занимают ок. 29% территории Т. Нац. парки – Кхауай, Тхунгсалэнгуанг и др.; многочисленные заповедники.

**История.** Первые государства монов на территории Т. возникли в 1–2 вв. В 13 в. проникшие с севера тайские племена заселили страну и слились с монами; возникло первое крупное тайское государство Сукотай. Его сменило королевство Аюття (Сиам), основанное в 1350. Сиамская монархия окончательно оформилась в 15 в. В 16 и 18 вв. Сиам вёл войны с Мьянмой (Бирма) и некоторое время был под её оккупацией. Освободительную борьбу в 16 в. возглавил Наресуан, в 18 в. – Таксин. В сер. 19 в. Сиамом были заключены неравноправные договоры с Великобританией, Францией, США. В кон. 19 – нач. 20 вв. проведены крестьянские и др. реформы. В 1932 в результате государственного переворота в стране была провозглашена конституционная монархия. В 1939 страна переименована в Т. Во 2-й мировой войне Т. участвовал на стороне Японии. После военного переворота 1991 (17-го по счёту после 1932) к власти пришёл Национальный совет по поддержанию общественного порядка. С 1997 у власти коалиционное правительство.

**Население.** Большинство нас. Т. составляют тайские народы, включающие св. 15 этнических общностей:

кхон-тай, или сиамцы, лао, тай-коря и др. Живут также малайцы, китайцы, лица мон-кхмерского происхождения, народы тибето-бирманской группы, племена мяо, яо и др. Официальный язык – тайский. Большинство верующих – буддисты. Среднегодовой естественный прирост нас. 10,4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 118,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселена долина р. Менам-Чо-Прая (в районе Бангкока плотность достигает 1183 ч. на 1 км<sup>2</sup>). Горные районы страны заселены редко. Городское нас. 18,3%. Крупные города: Бангкок, Чиангмай, Чонбури, Сонгкхла. Экономически активное нас. 31,3 млн. ч. (53% всего нас. страны); безработных 2,3%.

**Хозяйство.** Т. – индустриально-аграрная страна. В кон. 1980-х – сер. 1990-х гг. в Т. наблюдался бурный рост экономики, переориентация её на производство экспортной продукции. По расчётам Всемирного банка в 1985–94 Т. находился на первом месте в мире по темпам роста ВВП на человека – 8,2%. В сер. 1997 Т. оказался охвачен региональным финансово-экономическим кризисом, негативным последствием которого было резкое падение темпов роста ВВП (с 5,5% в 1996 до 0,4% в 1997). ВВП на душу нас. 2740 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 28,2, сел. хозяйства 10,2. Основные отрасли промышленности – электронная, ювелирная, сборка автомашин и нефтехимическая. Традиционно развиты пищевая, табачная, текстильная, швейная, целлюлозно-бу-





мажная, цементная отрасли. Ремёсла (производство предметов домашнего обихода, художественных изделий). Добыча оловянной, свинцовой, марганцевой, цинковой, вольфрамовой руд, сурьмы, флюорита, барита, драгоценных камней, природного газа, нефти. Производство электроэнергии ок. 75 млрд. кВт·ч в год.

В сел. хозяйстве занято 42,8% экономически активного нас. Обрабатывается 40% территории страны, в т. ч.  $\frac{1}{5}$  орошается, леса занимают 29% территории, луга и пастбища – 1,6%. Основные культуры – рис (дельта Менам-Чоа-Прая; 22 млн. т в год), кукуруза (4,4 млн. т в год), просяные, батат, тапиока, арахис, хлопчатник, джут, ке-наф, сахарный тростник, чай, кофе, табак, кокосовая пальма, пряности. Плантации каучуконосов (св. 2 млн. т натурального каучука в год). Плодоводство (ананасы, бананы). Овощеводство. Главный район тропического земледелия – Малакка. Заготовки деловой древесины ок. 40 млн. м<sup>3</sup> в год. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 8, свиней 4. Птицеводство. Улов рыбы и морепродуктов ок. 4 млн. т в год.

Сообщение преим. по р. Менам-Чоа-Прая и морем. Морские порты: Бангкок, Пхукет, Саттахип. Длина жел. дорог ок. 4 т. км, автодорог 62 т. км. Автопарк (млн.) легковых машин 1,4, грузовых и автобусов ок. 3.

Экспорт: компьютеры и части к ним, интегральные схемы, электрические трансформаторы, ювелирные изделия, продукция из пластика, морепродукты. Основные внешнеторговые партнёры: Япония, США, Германия, Малайзия, Сингапур.

Денежная единица – бат.

**ТАИТИ** (Tahiti), вулканический остров в Тихом океане, самый большой в группе *Общества острова*; владение Франции. Пл. 1042 км<sup>2</sup>. Образован двумя горными массивами, соединёнными узким (до 2 км) перешейком. Сложен гл. обр. базальтами. Высота до 2241 м (г. Орохена). Окружён коралловыми рифами. Влажные тропические леса. Тропическое земледелие, рыболовство, добыча жемчуга. Туризм. На Т. – адм. центр и основной порт Французской Полинезии – Папете.

**ТАИФ**, Эт-Таиф, город на Ю.-З. Саудовской Аравии, в горах Хиджаза. Транспортный узел. Нас. 410 т. ч. Торговый центр с.-х. района (животноводство, садоводство, овощеводство). Кустарное производство тканей. Летняя резиденция правительств.

**ТАЙБЭЙ**, город в Китае, на С. острова Тайвань. Центр провинции Тайвань. Транспортный узел. Международные аэропорты Суншань и Таоюань; морской аванпорт Т. – Цзилун (образует с Т. единый промышленный комплекс). Нас. 2,6 млн. ч. Крупный промышленный центр. Машиностроение (в т. ч. электронное, судостроение); металлургическая, химическая, цементная, деревообрабатывающая, бумаж-

ная, лёгкая и пищевая промышленность. В районе – добыча угля.

**ТАЙВАНЬ**, Формоза, остров у юго-вост. побережья Азии, отделён от материка Тайваньским проливом. Образует провинцию Китая (включая о-ва Пэнхуледао). Пл. 36 т. км<sup>2</sup>. Вдоль оси Т. протягивается хребт Юйшань (высота до 3950 м), на З. – низменная равнина, берега изрезаны слабо. Климат муссонный. Осадков 1500–5000 мм в год, часты тайфуны. Влажные вечнозелёные тропические леса, выше 3300 м – кустарники и луга. На прибрежных равнинах – возделывание риса (основная с.-х. культура), сахарного тростника, чая, камфорного дерева; выращивание фруктов. Рыболовство. Развито свиноводство. На местном с.-х. и минеральном (нефть, газ, каменный уголь) сырьё базируется разнообразная промышленность: сахарная, нефтеперерабатывающая, химическая, цементная. Чёрная металлургия (частично на привозном сырье). Имеются также судостроительные, радиоэлектронные и приборостроительные (гл. обр. сборка), текстильные, алюминиевые, лесоперерабатывающие предприятия. Главный город и адм. центр провинции Т. – Тайбэй. В 1949 после победы народной революции и провозглашения КНР Т. стал самостоятельным государством и до 1971 представлял весь Китай в ООН вместо КНР.

**ТАЙВАНЬСКИЙ ПРОЛИВ**, Тайвань-хайся, Формозский пролив, между вост. побережьем материка Евразия и о. Тайвань. Соединяет Южно-Китайское и Восточно-Китайское моря. Длина 398 км, наименьшая ширина 139 км, наименьшая глубина на фарватере 8,6 м. В Т. п. – о-ва Пэнхуледао. Порты: Гаосюн, Фучжоу и Сямынь.

**ТАЙГА**, город (с 1925) в России, в Кемеровской обл., в Кузнецкой котловине. Ж.-д. узел. Нас. 26 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, лёгкой и пищевой промышленности; производство стройматериалов. Возник в кон. 19 в. в связи со строительством жел. дороги.

**ТАЙГОНОС**, полуостров на С.-В. Азии, в России, в Магаданской и Камчатской областях. Омывается водами залива Шелихова Охотского моря, отделяя Гижигинскую губу на З. от Пенжинской на В. Высота до 1483 м. Горная тундра. **ТАЙЛЕР** (Tyler), город на Ю. США, штат Техас. Нас. 82 т. ч., с пригородами 145 т. ч. Металлообрабатывающая, чугунолитейная, шинная, пищевая промышленность. Производство холодильного оборудования.

**ТАЙМУРА**, река в России, в Красноярском крае, левый приток Нижней Тунгуски (бассейн Енисея). Длина 454 км, пл. бассейна 32,5 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Северная Таймура и Южная Таймура. Течёт в широкой долине в пределах Среднесибирского плоскогорья. Ср. расход воды в ср. течении 88,4 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. – более 800 озёр общей пл. 17,1 км<sup>2</sup>.

**ТАЙМЫР**, остров в Карском море, у побережья Таймырского полуострова; в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Пл. 350 км<sup>2</sup>. Длина ок. 37 км, ширина ок. 19 км, высота до 235 м (г. Негри). Сложен гл. обр. песчаниками и сланцами. Арктическая тундра. Открыт и назван в 1878 экспедицией шведского мореплавателя А. Э. Норденшельда на судне «Вега».

**ТАЙМЫР**, Таймырский полуостров, самый сев. полуостров Азии между Енисейским заливом Карского моря и Хатангским заливом моря Лаптевых, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе; оканчивается на С. мысом Челюскина. Пл. ок. 400 т. км<sup>2</sup>. Длина ок. 1000 км, ширина св. 500 км. Побережье Т. сильно изрезано. Поверхность на С. и Ю. низменная, в центральной части – горы Бырранга (высота до 1146 м), протягивающиеся с Ю.-З. на С.-В. параллельными цепями. Озеро Таймыр. Повсеместно – многолетнемерзлые породы. Крупнейшие реки: Пясины, Верхняя и Нижняя Таймыра, Хатанга. Климат суровый, арктический. На С. – арктическая и мохово-лишайниковая тундра, на крайнем Ю. – лесотундра; в горах – арктическая пустыня.

**ТАЙМЫР**, Таймырское озеро, на полуострове Таймыр, в горах Бырранга; в России, в Красноярском крае. Из-за резких сезонных колебаний уровня (ок. 6 м) площадь меняется от 4,5 т. км<sup>2</sup> в половодье до 1,2 т. км<sup>2</sup> зимой. Глубина до 25,2 м. Безлёдный период 64 дня (сер. июля – сер. сентября). Берега изрезанные; сев. и вост. – крутые, южный – пологий. Впадает р. Верхняя Таймыра, вытекает р. Нижняя Таймыра. Рыболовство.

**ТАЙМЫР МАЛЫЙ**, остров в море Лаптевых, в юго-вост. части архипелага Северная Земля; территория России, Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ. Пл. ок. 250 км<sup>2</sup>. Высота до 31 м. Сложен флювиогляциальными и морскими отложениями. Арктическая мохово-лишайниковая тундра. Полярная станция (с 1941). Открыт в 1913 русской гидрографической экспедицией под руководством Б. А. Вилькицкого.

**ТАЙМЫРА**, см. *Верхняя Таймыра и Нижняя Таймыра*.

**ТАЙМЫРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, см. *Северо-Сибирская низменность*.

**ТАЙМЫРСКИЙ (ДОЛГАНО-НЕНЕЦКИЙ) АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации, в составе Красноярского края. Расположен на Крайнем Севере Восточной Сибири, за Северным полярным кругом. Включает архипелаги Северная Земля, Норденшельда и др., омывается морями Карским и Лаптевых. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 862,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 43 т. ч. Центр – Дудинка. Городское нас. 64,9%. Проживают (%): русские 73, долганы 10, ненцы 5,3, нганасаны 1,7 и др. Включает 3 адм. района, 1 город. Ср. плотность нас. 0,05 ч. на



1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно (относительно) заселена территория, подчинённая Дудинской городской администрации (0,16 ч. на 1 км<sup>2</sup>).

Образован 30 декабря 1930.

**Природа.** Расположен за Полярным кругом. Омывается водами Карского моря и моря Лаптевых. Территория округа занимает п-ов *Таймыр*, сев. часть Среднесибирского плоскогорья и архипелаг Северная Земля. Климат арктический, ср. темп-ры января ок. -30 °С, июля 2-13 °С. Осадков ок. 250 мм в год. Широко распространена многолетняя мерзлота. Реки – Енисей, Пясина, Нижняя Таймыра и Верхняя Таймыра. Много озёр: Таймыр (второе по величине в Сибири после Байкала), Лама, Пясина, Хантайское и др. Арктическая мохово-лишайниковая и кустарничковая тундра сменяется к Ю. лесотундрой. Таймырский заповедник.

**Хозяйство.** Входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): пищевая 37,4, топливная 35,6, энергетическая 13,2, производство стройматериалов 3,2. Основные отрасли промышленности: горно-добывающая (шахта «Котум» – каменный уголь), рыбная (Хатангский и Дудинский рыбозаводы). На территории округа – Норильский промышленный район (РАО «Норильский никель»). Усть-Хантайская ГЭС.

Развиты оленеводство, пушной промысел, звероводство (голубой песец, серебристо-чёрная лисица). Незначительно развито мясомолочное скотоводство и птицеводство.

Судоходство по рекам Енисей, Хантайга и Северному морскому пути. Главные порты: Дудинка, Диксон, Ха-

танга. Жел. дорога Дудинка – Норильск – Талнах. Газопровод Мессояха – Норильск. Плотность автодорог 0,3 км/т.км<sup>2</sup>.

**ТАЙМЫРСКИЙ ЗАЛИВ** Карского моря, у сев.-зап. берега полуострова Таймыр. Длина 40 км; суживаясь, переходит в Таймырскую губу. Глубина до 16 м. Б. ч. года покрыт льдами.

**ТАЙМЫРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Красноярском крае, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, в пределах Северо-Сибирской низменности, на правобережье р. Верхняя Таймыра. Пл. 1348,3 т. га. Основан в 1979 для охраны и изучения природных комплексов арктической и субарктической тундры и лесотундры п-ова Таймыр, а также популяции диких северных оленей. Изолированные участки уникальных лесных массивов даурской лиственницы: Ары-Мас (на побережье р. Новая) и Лукусунский (в долине р. Лукусунская). В фауне типичны: песец, заяц-беляк, волк, лебеди, гуси, сапсан, белая сова и др.; из ценных птиц – краснозобая казарка, занесённая в «Красную книгу» Всемирного союза охраны природы. Завезены овцебыки из США и Канады.

**ТАЙНАНЬ**, город в Китае, на Ю.-З. острова Тайвань. Административно включает аванпорт Аньпин. Транспортный узел. Нас. 712 т. ч. Торгово-промышленный центр развитого с.-х. района (сахарный тростник, рис). Сахарная, химическая, текстильная промышленность. Близ Т. – добыча соли.

**ТАЙНМУТ** (Tynemouth), город в Великобритании, на С.-В. Англии, в конурбации Тайнсайда. Рыболовецкий порт на Северном море, близ устья р. Тайн. Нас. св. 60 т. ч. Машиностроение; химическая, деревообрабатывающая, пищевая, швейная промышленность. Климатический курорт.

**ТАЙНСАЙД** (Tyneside), конурбация в Великобритании, на С.-В. Англии, в эстуарии р. Тайн, у побережья Северного моря. Ядро графства Тайн-энд-Уир. Нас. св. 1 млн. ч. Главный город – Ньюкасл. Тяжёлое машиностроение (производство турбин, котлов и др.), электротехническая промышленность; крупное судостроение.

**ТАЙН-ЭНД-УИР** (Tyne and Wear), графство в Великобритании, на С.-В. Англии, в эстуарии р. Тайн, ядром которого является конурбация Тайнсайда. Пл. 0,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,13 млн. ч. Адм. центр – Ньюкасл.

**ТАЙПИНГ** (Taiping), город на С.-З. Малайзии, на полуострове Малакка. Нас. 183 т. ч. Старейший центр добычи оловянной руды. Химические, текстильные, металлообрабатывающие и деревообрабатывающие предприятия.

**ТАЙТАО** (Taitao), полуостров в Южной Америке, на Ю. Чили, вдаётся в Тихий океан. Длина 124 км, ширина до 115 км, высота до 1200 м. Причлениён к Патагонским Андам низменным перешейком Офки. Многочисленные фьорды, древнеледниковые формы рельефа. Горные вечноталёные леса (гемигиля).

**ТАЙТЕСВИЛЛ** (Titusville), город в США, штат Флорида; см. *Мелборн*.

**ТАЙХАНШАНЬ**, горы на В. Китая, вост. часть Шаньсийского плато. Длина ок. 400 км. Высота до 2027 м. Круто обрываются на В. к Великой Китайской равнине. Участки степей и широколиственных лесов.

**ТАЙХУ**, озеро на В. Китая, в правобережной части долины р. Янцзы, близ её дельты. Пл. 2,2-3,6 т. км<sup>2</sup>. Летом полноводно (глубина до 12 м), зимой сильно мелеет. Соединено протоками с Великим каналом. Судоходство.

**ТАЙЧЖУН**, город в Китае, в зап. равнинной части о. Тайвань. Транспортный узел. Нас. 882 т. ч. Центр основного с.-х. района острова и значительный промышленный центр. Машиностроение (в т. ч. авиасборка); сахарная, бумажная, химическая, текстильная промышленность; производство камфары.

**ТАЙШЕТ**, город (с 1938) в России, в Иркутской обл., центр Тайшетского района, в юго-зап. части Бирюсинского плато, на р. Бирюса. Узел ж.-д. линий и автодорог. Аэропорт. Нас. 42,3 т. ч. Лесопереработка (пиломатериалы, шпалы, мебель и др.); авторемонтный и гидролизный заводы, пищекомбинат, маслодельный завод, мясокомбинат, хлебозавод, фабрика швейных изделий и др. Возник в 1897 как небольшое село. Удобное положение на жел. дороге, близ большой реки определило роль Т. как адм. и торгового центра.

**ТАЙЫНША** (до 1962 пос. Тайнча и село Новосухотино, до 1997 Красноармейск), город (с 1962) в Казахстане. Ж.-д. станция Тайнча. Нас. 16 т. ч. Ремонтно-механический завод, производство сухого молока, мебельная фабрика.

**ТАЙЮАНЬ**, город в сев. части Китая, на р. Фынхэ (бассейн Хуанхэ). Адм. центр провинции Шаньси. Крупный транспортный узел. Нас. ок. 2 млн. ч. Важный промышленный центр: предприятия чёрной металлургии, тяжёлого машиностроения, химической, военной и лёгкой промышленности. Т. – один из древних городов Китая. Архитектурные памятники: храмовый комплекс Цзиньцы (6-17 вв.); близ Т. – пещерный храм 6 в. В районе Т. – добыча угля (Сишань), железной руды, известняка.

**ТАКАМАЦУ**, город в Японии, на С.-В. острова Сикоку. Адм. центр префектуры Кагава. Порт, ж.-д. паромом связан с о. Хонсю. Нас. 330 т. ч. (с пригородами). Машиностроение; целлюлозно-бумажная, металлообрабатывающая, нефтеперерабатывающая, пищевая, деревообрабатывающая (в т. ч. мебельная) промышленность. Традиционные национальные ремёсла. Университет. Близ Т. – нац. парк Ясима.

**ТАКАОКА**, город в Японии, на равнине Тоама, на З. центральной части острова Хонсю. Нас. 174 т. ч. (с пригородами). Химическая, станкостроительная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Производство лаковых изделий.

**ТАКАРАДЗУКА**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю, на р. Муко, в агломерации Осака – Кобе. Транспортный узел. Нас. 203 т.ч. Горячие источники; фуникулёр. Лесопарковая зона. Туризм.

**ТАКАСАКИ**, город в Японии, в центральной части о. Хонсю. Нас. 238 т.ч. (с пригородами). Центр шелководческого района. Текстильная, швейная промышленность; машиностроение, химические, бумажные, пищевые предприятия.

**ТАКАЦУКИ**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю, на р. Йодо, спутник г. Осака. Транспортный узел. Нас. 362 т.ч. Машиностроительная и пищевая промышленность. Лесопарковая зона.

**ТАКЛА-МАКАН**, пустыня в центральной части Таримской равнины, на З. Китая. Пл. 271 т.км<sup>2</sup>. Длина с З. на В. св. 1000 км. Ширина до 400 км. Преобладающие высоты 800–1300 м, отдельные края возвышаются до 1664 м. Б. ч. территории покрыта песками (местами достигают мощности 300 м). Характерны барханы, песчаные гряды, закреплённые кучевые пески, по окраинам – глинистые участки с солончаками. Т.-М. с З. и С. огибает р. Тарим, во влажные годы пересекает р. Хотан (остальные реки, стекающие с Куньлуня, теряются в песках). Б. ч. поверхность лишена растительного покрова. В увлажнённых местах – тамариск, солянки, по долинам рек – остатки тугайных тополевых лесов, редкие оазисы.

**ТАКНА** (Тасна), город на Ю.-З. Перу, расположен на склонах Западной Кордильеры, на Панамериканском шоссе. Ж.-д. станция. Нас. 174 т.ч. Переработка горно-рудного и с.-х. сырья. Основан в 1826. Близ Т. – разработки полиметаллических руд.

**ТАКОМА** (Тасома), город на С.-З. США, штат Вашингтон. Порт у залива Пьюджет-Саунд. Нас. 179 т.ч., с пригородами 516 т.ч., с г. Сиэтл и общими пригородами 2,2 млн.ч. Цветная (выплавка алюминия и меди) и чёрная металлургия. Судостроение и судоремонт. Деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, химическая, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность. Металлообработка, производство промышленного оборудования. Рыболовство.

**ТАКОРАДИ** (Takoradi), город в Гане. Адм. центр Западной обл. Порт на побережье Гвинейского залива (вывоз бокситов, марганцевой руды, какао-бобов, леса). Ж.-д. узел. Нас. ок. 103 т.ч. Транспортное машиностроение; пищевая, деревообрабатывающая, цементная, табачная промышленность. Судоверфь. Рыболовство.

**ТАКСОН**, город в США, штат Аризона; см. *Тусон*.

**ТАЛАВЕРА-ДЕ-ЛА-РЕЙНА** (Talavera de la Reina), город в центральной части Испании, в автономной области Кастилия-Ла-Манча. Нас. св. 65 т.ч. Табачная промышленность. Старинное про-

изводство шёлка, изделий из фаянса и керамики (с 16 в.). В древности известен как Эбура или Тала-Брига. Архитектурные памятники 11–17 вв.

**ТАЛАРА** (Talaga), город на С.-З. Перу. Порт на Тихом океане (вывоз нефти и нефтепродуктов). Нас. ок. 70 т.ч. Центр добычи нефти. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность. Лов и переработка рыбы.

**ТАЛАС** (в верховьях Уччат, Каракол), река в Киргизии и Казахстане. Длина 661 км, пл. бассейна 52,7 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Киргизского хребта. Протекает по Таласской долине, теряется в песках Муңгункум. Ср. расход воды у водохранилища Темирбек 18,7 м<sup>3</sup>/с; вниз по течению расходы воды уменьшаются вследствие водозаборов (ср. расход воды у плотины Жеимбет 15,2 м<sup>3</sup>/с). Используется для орошения. На Т. – Кировское водохранилище; города Талас, Тараз.

**ТАЛАС**, город (с 1944) в Киргизии, на р. Талас, в 90 км от ж.-д. узла Тараз. Нас. 31,9 т.ч. Пищевая (комбинаты: хлебопродуктов, мясной, молочный), лёгкая (швейная, обувная и др.) промышленность; производство стройматериалов. Близ Т. – историко-архитектурный памятник 14 в. – мавзолей Манаса.

**ТАЛАССКАЯ ДОЛИНА**, межгорная котловина в Северном Тянь-Шане, между Киргизским хребтом на С. и Таласским Алатау на Ю., в Киргизии. Длина ок. 250 км. Высота 600–2000 м. Протекает р. Талас. Преобладают полупустыни. Кировское водохранилище. В Т. д. – г. Талас.

**ТАЛАССКАЯ ОБЛАСТЬ**, до 1988 область в Киргизии.

**ТАЛАСКИЙ АЛАТАУ**, хребет в Западном Тянь-Шане, расположен юго-западнее Киргизского хребта, в Киргизии и Узбекистане. Протягивается на 270 км. Высота до 4482 м (г. Манас). Сложен преим. метаморфическими сланцами и гранитами. Гребень скалистый; ледники. Преобладает высокогорный рельеф. На склонах – преим. степи.

**ТАЛАШКИНО**, историко-художественный заповедник (с 1946) в России, в Смоленской обл., в селе Талашкино, в 18 км от Смоленска. Бывшее имение меценатки и художницы княгини М. К. Тенишевой. Один из значительных художественных центров России кон. 19 – нач. 20 вв. Здесь работали художники И. Е. Репин, М. А. Врубель, Н. К. Рёрих, С. В. Малютин, А. Н. Бенуа, К. А. Коровин и др., скульптор П. П. Трубецкой, композиторы И. Ф. Стравинский, А. А. Андреев и др. По инициативе Тенишевой были организованы учебные и художественно-промышленные мастерские (гончарные, столярные, вышивки и др.). Сохранились: здание художественной мастерской Тенишевой, парк; близ Т., на хуторе Флёново, построены по проектам Малютина «Теремок» (1901–02, экспозиция посвящена художественной жизни Т.) и церковь Святого Духа (1902–1905, мозаика Рёриха, 1910–14). В «Теремке» представлена часть коллекции музея «Русская старина», созданного Тенишевой в Смоленске в 1905.

**ТАЛАЯ** (быв. Горячие Ключи), бальнеогрязевой курорт в России, в Магаданской обл., в 256 км к С.-В. от Магадана. Термальная (до 98 °С) азотная хлоридно-гидрокарбонатная натриевая минеральная вода (в розливе под названием «Тальская»); иловая грязь оз. Щучье. Основан в 1940.

**ТАЛГАР**, город (с 1959) в Казахстане, на сев. склонах Заилийского Алатау. Нас. 44 т.ч. Литейно-механический завод; лёгкая, пищевая промышленность.

**ТАЛГИ**, бальнеологический курорт в России, в Дагестане, в 12 км от ж.-д. станции Новый Хушет. Расположен в Талгинской долине, у вост. подножия г. Кукурт-Баш Большого Кавказа, на высоте 240 м. По территории курорта протекает р. Черкесозень (впадает в Каспийское море). Термальные (до 39 °С) сульфидные и углекислые хлоридные кальциево-натриевые воды (выведены на поверхность бурением на вост. склоне г. Кукурт-Баш с глубины 220–380 м).

**ТАЛДОМ** (в 1918–29 Ленинск), город (с 1918) в России, в Московской обл., центр Талдомского района. Ж.-д. станция Савёлово. Нас. 14,1 т.ч. Обувная, швейная фабрики; заводы: лёгких металлических конструкций, асфальтобетонный, молочный. Краеведческий музей. Известен с 1677 как деревня Талдом, с 1680 – село на Кашинском тракте; во 2-й пол. 19 в. торговое село с развитым производством обуви. В 25 км от Т., в пос. Вербилки, – Дмитровский фарфоровый завод (АО «Фарфор Вербилкок»).

**ТАЛДЫК**, перевал в вост. части Алайского хребта, между верховьями р. Гульча и Алайской долиной, в Киргизии. Высота 3615 м. Через Т. проходит автомобильный тракт Ош – Хорго.

**ТАЛДЫ-КУРГАН**, Талдыкорган (до 1920 село Гавриловка), город (с 1944) в Казахстане, центр Талды-Курганской обл., на р. Каратал, в предгорьях Джунгарского Алатау. Ж.-д. станция. Нас. 116 т.ч. Заводы: свинцовых аккумуляторов, щелочных аккумуляторов, коммунального оборудования; фабрики: швейная, обувная, мебельная; предприятия стройиндустрии. Педагогический институт. Театр. Историко-краеведческий музей. Основан во 2-й пол. 19 в.

**ТАЛДЫ-КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, Талдыкорганская область, в Казахстане. Пл. 118,5 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 800 т.ч. Центр – Талды-Курган.

**ТАЛИМАРДЖАН**, город (с 1975) в Узбекистане, в Каршинской степи. Ж.-д. станция. Нас. 6,4 т.ч.

**ТАЛИМАРДЖАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Амударья, в Узбекистане. Создано в 1976–82 в целях ирригации.

Пл. 60 км<sup>2</sup>, объём 1,6 км<sup>3</sup>, длина 12 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 17 м.

**ТАЛИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Тюменской обл., в Ханты-Мансийском автономном округе, в 160 км к С.-З. от г. Ханты-Мансийск. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1976, разрабатывается с 1981. Нефтеносны юрские гравелиты и кварцевые песчаники на глубине 2480–2611 м. Средняя мощность продуктивных пластов 55 м. Высота залежей 24–128 м. Плотность нефти 814 кг/м<sup>3</sup>, сернистость 0,27–0,35%. Центр – г. Ханты-Мансийск.

**ТАЛИЦА**, город (с 1942) в России, в Свердловской обл., центр Талицкого района, на р. Пышма, в 5 км от ж.-д. станции. Нас. 19,4 т. ч. Биохимический завод, объединение «Талицлес». Основан в 1732. В окрестностях – одономённая бальнеологическая курортная местность. Субтермальная (26,6 °C) хлоридная натриевая йодобромная вода и сапропелевая грязь озера Маян.

**ТАЛЛАХАССИ** (Tallahassee), город на Ю.-В. США. Адм. центр штата Флорида. Транспортный узел. Нас. 137 т. ч., с пригородами ок. 210 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Полиграфическая, химическая, деревообрабатывающая промышленность. 2 университета.

**ТАЛЛИН** (Tallinn), столица Эстонии. Порт на Балтийском море. Ж.-д. узел. Нас. ок. 450 т. ч. Машиностроение и металлообработка, в т. ч. электротехническая и электронная промышленность (ПО: «Таллинский электротехнический завод», радиоэлектронной техники и др.; заводы: «Вольта», «Эстикабель», электротехнический, «Импульс» и др.), судоремонт и судостроение (судоремонтное ПО, верфь спортивного судостроения и др.), ПО «Промприбор»; заводы: машиностроительный, «Двигатель», с.-х. машин, экскаваторный и др.; лёгкая (хлопчатобумажный комбинат, трикотажное объединение, швейное ПО, кожевенно-обувное ПО и др.), химическая (ПО «Полимер»; комбинаты: «Орто», «Флора»; заводы: «Тарбевярв», «Эстопласт» и др.), химико-фармацевтическая, пищевая (рыбокомбинат, кондитерская фабрика «Калев») промышленность. Развита деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная, полиграфическая промышленность. Производство ювелирных изделий. АН Эстонской Респ. 4 вуза. 5 театров. 12 музеев. Известен с 1154 под названием Кольвань (в русских летописях). В 1219–1917 – офиц. название Ревель, в 1918–40 – столица буржуазной Эстонии, с 1940 – Эстонской ССР, с 1990 – Эстонской Республики. Архитектурные памятники: в Вышгороде (зап. часть Старого города) – замок (13–14 вв.), Домская церковь (13–15 вв.); в Нижнем городе – ратуша (14–15 вв.), здание Большой гильдии (нач. 15 в.), церковь Олевисте (14–16 вв.) и др.; двор-

цово-парковый ансамбль Кадриорг (18 в.) с дворцом (ныне Художественный музей Эстонии) и домиком Петра I (Дом-музей Петра I).

**ТАЛНАХ**, город (с 1982) в России, в Красноярском крае, подчинён Норильской городской администрации, город-спутник Норильска, в 24 км к С. от него. Расположен в вост. части гор Хараелах, за Северным полярным кругом, на многолетнемерзлых породах. Соединён жел. дорогой и автомобильным шоссе с городами Норильск, Кайеркан, Дудинка, с аэропортом Алыкель, Дудинским портом на Енисее. Нас. 62,9 т. ч. Крупнейшие в России рудники: «Маяк» (с 1964), «Комсомольский» (с 1965), «Октябрьский», «Таймырский». Обогаительная фабрика. Малое предприятие «Саяны» (свиноводство, выращивание с.-х. культур). Основан на берегу р. Талнах в 1960 как посёлок в связи с началом добычи медно-никелевых руд для Норильского металлургического комбината (ныне РАО «Норильский никель»).

**ТАЛОВАЯ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Воронежской обл., центр Таловского района, на р. Сухая Чигла (бассейн Дона), Ж.-д. станция. Нас. 14 т. ч. Маслосыродельный завод, пищекомбинат, хлебозавод; асфальтобетонный завод, филиалы Воронежского АО «Электросигнал» и швейного объединения «Дон», элеватор и др. предприятия. Историко-краеведческий музей. Основан в 1892 в связи со строительством жел. дороги Харьков – Балашов.

**ТАЛСА** (Tulsa), город на Ю. США, штат Оклахома. Порт на р. Арканзас. Нас. 378 т. ч., с пригородами 726 т. ч. Торгово-финансовый и организационный центр важного района добычи нефти и газа. Производство нефтяного оборудования, дорожно-строительных машин; электротехническая и электронная промышленность (в т. ч. производство компьютеров и средств связи). Производство авиационных деталей и узлов; автомобильная, приборостроительная промышленность. Чёрная металлургия, нефтеперерабатывающая, химическая, силикатно-керамическая, полиграфическая, пищевая, швейная промышленность. Университет.

**ТАЛСИ** (Talsi) (до 1917 офиц. название Талсен), город (с 1917) в Латвии, в 12 км от ж.-д. станции Стенде. Нас. 13,1 т. ч. Пищевая, текстильная, металлообрабатывающая промышленность. Краеведческий и художественный музей. Известен с 13 в. Церковь 16 в., жилые дома (18–19 вв.).

**ТАЛЫШСКИЕ ГОРЫ**, Талыш, на Ю.-В. Кавказа, в Азербайджане, по границе с Ираном. Продолжение системы Малого Кавказа, от которого отделены прогибом, занятым долиной р. Аракс. Состоит из трёх продольных хребтов: главного водораздельного гребня, Пештасарского и Буроварского. Высота до 2492 м. Сложены флишевыми и вулканогенными толщами с интрузиями основных пород. Сейсмичность. На

склонах – субтропические леса гирканского типа (дуб, дзельква, железное дерево, бук), на гребне – нагорные ксерофиты и горные лугостепи.

**ТАЛЬКА** (Talsa), город в центральной части Чили, в Продольной долине. Адм. центр обл. Мауле. Ж.-д. узел. Нас. 169 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. табачная, мукомольная), деревообрабатывающая промышленность. Музеи: О'Хиггинса, изящных искусств. Основан в 1692.

**ТАЛЬКАУАНО** (Talcahuano), город в центральной части Чили. Порт на Тихом океане, аванпорт Консепсьона (вывоз с.-х. продукции). Нас. 261 т. ч. Центр рыболовства и рыбной промышленности. Пищевая, нефтехимическая, цементная промышленность; машиностроение. Основан в 18 в. Близ Т. – металлургический завод.

**ТАЛЬМЕНКА**, посёлок городского типа (с 1936) в России, в Алтайском крае, центр Тальменского района, на р. Чумыш (приток Оби) и её притоке р. Тальменка. Ж.-д. станция Усть-Тальменская. Нас. 21,2 т. ч. Заводы: тракторных агрегатов, металлоконструкций, железобетонных изделий, маслодельный; филиалы барнаульских радиозавода и завода котельного оборудования; лесничество, деревообрабатывающий комбинат, цех по производству карбида кальция; кондитерская фабрика и др. предприятия. Основан в 1721 переселенцами из Тобольского уезда в связи с организацией перевоза через р. Чумыш.

**ТАЛЬНОЕ**, город (с 1938) в Украине, в Черкасской обл., на р. Горный Тикич. Ж.-д. станция. Нас. 17 т. ч. Пищевая промышленность (молочно-консервный, сахарный, хлебопродуктов комбинаты и др.). Известен с 17 в.

**ТАМА**, город в Японии, на р. Тама, город-спутник Токио. Транспортный узел. Нас. 148 т. ч. Деревня ЮНЕСКО (этнографический музей). Туризм.

**ТАМАЛА**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Пензенской обл., центр Тамалинского района. Ж.-д. станция. Нас. 8,5 т. ч. Завод сухого обезжиренного молока, комбинат хлебопродуктов, ремонтно-технические, строительные и др. предприятия. Основан в 1934.

**ТАМАЛЕ** (Tamale), город в Гане. Адм. центр Северной области. Транспортный узел. Нас. 150 т. ч. Торговый центр. Обработка с.-х. сырья. Текстильная, пищевая промышленность; транспортное машиностроение.

**ТАМАН-НЕГАРА** (Taman Negara), национальный парк в Малайзии, на полуострове Малакка. Пл. 434,3 т. га. Основан в 1938. Горный массив высотой до 2190 м (г. Тахан) и плато, покрытые влажными тропическими лесами (преим. диптерокарповые породы). В составе фауны: слон, двурогий носорог, гаур, замбар, чепрачный тапир, малайский тигр, леопард, гиббон и др.

**ТАМАНСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, Тамань, в России, в Предкавказье, в Краснодарском крае. Омывается Азовским мо-

рем на С. и Чёрным морем на Ю. Пл. ок. 2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 164 м. Берега низкие, изрезанные заливами и лиманами (Ахтанизовский, Кизилташский и др.). Т. п. образован из островов, которые в 5 в. соединились между собой наносной сушей. Прежние острова представляют собой глинистые куполовидные гряды, на которых располагаются 25 грязевых вулканов. В понижениях между грядами – озёра-лиманы с горько-солёной водой. Развито виноградарство и плодоводство.

**ТАМАРУГАЛЬ**, Пампа-дель-Тамаругаль (Pampa del Tamarugal), пустыня на С. Чили, в Продольной долине, сев. продолжение пустыни Атакама. Поверхность относительно ровная, покрыта щебнем, песком и гравием. Высота 900–1200 м. Климат тропический пустынный. Осадки не выпадают иногда в течение нескольких лет. Ксерофитные низкорослые деревья и кустарники. Солончаки. Месторождения поваренной соли, селитры.

**ТАМАТАВЕ**, город на Мадагаскаре; см. *Туамасина*.

**ТАМАУЛИПАС** (Tamaulipas), штат на С.-В. Мексики, на побережье Мексиканского залива. Пл. 79,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,53 млн. ч. Адм. центр – Сьюдад-Виктория.

**ТАМБАКУНДА** (Tambacounda), город на В. Сенегала. Адм. центр области Восточный Сенегал. Транспортный узел. Нас. 25 т. ч. Торгово-распределительный центр с.-х. района (арахис, зерновые). Хлопкоочистительный завод. К Ю. от Т. – нац. парк Ниоколо-Коба.

**ТАМБОВ**, город в России, центр Тамбовской обл., на левом берегу р. Цна (бассейн Волги), при впадении в неё р. Студенец. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 312 т. ч. Промышленный центр с развитым химическим машиностроением (заводы: НПО «Тамбовполимермаш», «Тамбоваппарат», ПО «Гальванотехника» и др.). Машиностроительные предприятия города выпускают различные виды электротехнической продукции (заводы – «Ревтруд», «Электроприбор»), комплектующие детали и запасные части для автомобилей и тракторов (завод подшипников скольжения, технологического оборудования), кузнечно-прессовое оборудование (ПО «Тамбовмаш») и др. В Т. расположены крупные предприятия химической промышленности (ПО «Пигмент» – производство анилиновых красителей, заводы – асбестовых и резинотехнических изделий, химический). Предприятия лёгкой (швейной, обувной), пищевой промышленности. Производство стройматериалов. Ряд научных и проектных учреждений: НИИ химикатов для полимерных материалов, НИИ органических полупродуктов и красителей, НИИ резинотехнического машиностроения. Институты: химического машиностроения, педагогический, культуры. Театры: драматический, кукол. Филармония. Краеведческий музей. Картинная галерея. Музей-усадьба Чичериных. Ар-

хитектурные памятники: Покровская церковь (1763–69), Казанская церковь (1791), бывший Архиерейский дом (1791), летняя церковь (1818), Спасо-Преображенский собор (заложен в 1694, перестроен в 1797, расширен в 1839–40), главный почтамт (1786), бывшие духовная семинария (1785–1805) с новым корпусом (1825, ныне Институт химического машиностроения), гимназии (2 корпуса, 1-й – 1825), Гостинный двор (1836–37), публичная библиотека (1842), Александровский институт благородных девиц (1843; в 1878 пристроен новый корпус; ныне Педагогический институт), сиротский дом (1-я пол. 19 в.), реальное училище (2-я пол. 19 в., ныне средняя школа), женская гимназия (ныне Институт усовершенствования врачей), конюшня (сер. 19 в., во дворе – круглый манеж), Дворянское собрание (1897), Нарышкинская читальня (1892; ныне Картинная галерея) и др. Городской сад (заложен в 1870; ныне Парк культуры и отдыха). В 1636 (считается годом основания Т.) стольнику Роману Боборыкину было поручено построить крепость близ переправы на р. Цна. В 1647 построена система сложных фортификационных сооружений – Тамбовский вал, ставший частью Симбирской засечной черты. С 1780 центр Тамбовского наместничества, с 1796 – Тамбовской губернии. С 1928 Т. в составе Центральночернозёмной обл., с 1934 – Воронежской обл., с 1937 центр Тамбовской обл.

**ТАМБОВКА**, село в России, в Амурской обл., центр Тамбовского района, в 42 км к Ю.-В. от Благовещенска (ближайшая ж.-д. станция), на р. Гильчим (приток Амура). Нас. ок. 9 т. ч. Хлебозавод, маслодельный и кирпичный заводы и др. предприятия. Основано в 1873.

**ТАМБОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 34,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1270,5 т. ч. Центр – Тамбов. Другие крупные города – Мичуринск, Моршанск. Городское нас. 57,9%. Проживают (%): русские 97,2, украинцы 1,0, белорусы 0,3 и др. Включает 23 адм. района, 8 городов, 12 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 37 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Тамбовский и Первомайский районы.

Образована 27 сентября 1937.

**Природа**. Т. о. расположена в центре части Окско-Донской равнины (высота до 219 м). Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –11 °С, июля 20 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Реки бассейнов Волги (Цна) и Дона (Воронеж, Ворона и др.). Преобладают чернозёмные почвы. Б. ч. степей распаханна; сохранились участки лесов (сосна, дуб, берёза, осина, ольха, ясень и др.).

**Хозяйство**. Т. о. входит в *Центральночернозёмный экономический район*.



Структура промышленности (по стоимости продукции, %): пищевая 25,9, электроэнергетика 21,1, машиностроение и металлообработка 20,8, химическая и нефтехимическая 20,4. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (химическое – НПО «Тамбовполимермаш», Моршанский и Первомайский заводы «Химмаш»; текстильное оборудование – заводы текстильного машиностроения; гальваническое оборудование – ПО «Гальванотехника»; подшипники – завод подшипников скольжения; приборы – Тулиновский приборостроительный завод; изделия электротехнической промышленности, комплектующие детали и запчасти к автомобилям и тракторам, оборудование для ж.-д. транспорта и др.); химическая (завод асбестовых и резинотехнических изделий, ПО «Пигмент» – анилиновые красители, Рассказовский биохимический завод – ферменты, минеральные удобрения, пластмассы и др.), лёгкая (АО: шерстяная – «Арженка», «Моршанская мануфактура», кожевенно-обувная – «Кожевник», трикотажная, меховая), пищевкусовая (сахарная, мясная, маслосырдельная, овощеконсервная, табачно-махорочная и др.). Основные промышленные центры: города Тамбов, Мичуринск, Моршанск, Котовск, Рассказово, Уварово, Кирсанов, Жердевка, Первомайский.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления с посевами технических культур. Возделывают пшеницу, рожь, ячмень, сахарную свёклу, подсолнечник, картофель. Сбор (т. т в год) зерна 1320, картофеля 415,3, овощей 180,8. Садоводство (мичуринские сорта яблок). Молочно-мясное скотоводство, а также свиноводство, овцеводство, птицеводство.

Судоходство по р. Цна. Плотность автодорог 148 км/т. км<sup>2</sup>.

**ТАМБОВСКАЯ РАВНИНА**, см. *Окско-Донская равнина*.

**ТАМБОРА** (Tambora), вулкан на о. Сумбава, в Индонезии. Высота 2820 м, диаметр кальдеры 6 км, глубина 600–700 м. В кальдере – озеро. Сложен преимущественно андезитами. Известен катастрофическим взрывным изверже-



нием 1815 (до него высота Т. достигала 4000 м), ныне – в сольфатарной стадии.

**ТАМБУКАНСКОЕ ОЗЕРО**, Большой Тамбукан, горько-солёное озеро на Кабардинской равнине, в России, в Ставропольском крае, в 12 км от Пятигорска. Пл. 1,87 км<sup>2</sup>. Глубина до 3,1 м. Рапа озера – сульфатно-хлоридно-натриево-магниевая; на дне – слой иловой грязи, используемой на курортах *Кавказских Минеральных Вод*.

**ТАМГА**, климатический и грязевой курорт в Киргизии, на юж. берегу озера Иссык-Куль, в 330 км к Ю.-В. от Бишкека. Входит в *Иссык-Кульскую курортную зону*. Сульфидная иловая грязь озера.

**ТАМДЫТАУ**, низкогорный останцовый край на Ю.-З. пустыни Кызылкум, в Узбекистане. Длина ок. 60 км. Высота до 922 м (г. Актау). Сложен песчаниками, сланцами и известняками с интрузиями гранитов. Состоит из широтных скалистых гряд и отдельных возвышенностей. Пустынная растительность.

**ТАМЕРЛАНОВЫ ВОРОТА**, наиболее узкая часть горного прохода между сев.-зап. оконечностью хребта Мальгузар и хребта Нуратау, в системе Гиссаро-Алая, в Узбекистане. Ширина от 35 до 130 м. Через Т. В. протекает р. Санзар и проходит жел. дорога Ташкент – Самарканд.

**ТАМИЛНАД** (до 1969 Мадрас), штат Индии, на Ю.-В. полуострова Индостан. Пл. 130 т. км<sup>2</sup>. Нас. 58,8 млн. ч., преим. тамилы. Адм. центр – Ченнаи (Мадрас).

**ТАМИСК**, бальнеологический курорт в России, в Северной Осетии, в Алагирском районе, в 9 км от г. Алагир, на р. Тамискдон, у подножия Пастбищного хребта, на высоте 700 м. Ср. темп-ры января –4 °С, июля 20 °С. Осадков ок. 1050 мм в год, гл. обр. в апреле – октябре. Основной природный лечебный фактор – сульфидные сульфатные магниевые-кальциевые воды, содержащие цинк, медь, йод, бром (всего ок. 50 источников и скважин). Курорт основан в 1937.

**ТАММЕРФОРС**, шведское название г. Тампере.

**ТАМПА** (Тампа), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на берегу Мексиканского залива (вывоз фосфоритов, цитрусовых). Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 285 т. ч., с г. Сент-Питерсберг и общими пригородами 1,8 млн. ч. Крупный промышленный и торгово-финансовый центр. Пищевкусовая (в т. ч. переработка цитрусовых, рыбы, производство сигар, пива), химическая (производство минеральных удобрений), полиграфическая, металлургическая, металлообрабатывающая, судостроительная, электронная промышленность. 2 университета. Климатический курорт. Туризм. В окрестностях Т. – добыча фосфоритов.

**ТАМПЕРЕ**, Таммерфорс (фин. Tampere, швед. Tammerfors), город в юго-

западной части Финляндии, на протоке между лежащими на разных уровнях озёрами Нясиярви и Пюхьярви. Нас. 186 т. ч., с пригородами св. 260 т. ч. Важный промышленный центр. Машиностроение; текстильная, целлюлозно-бумажная, пищевая промышленность. ГЭС. Университеты. Впервые упоминается в 1405; статус города с 1779. К сер. 19 в. стал крупным текстильным центром («финский Манчестер»).

**ТАМПИКО** (Tampico), город на В. Мексики, штат Тамаулипас, в устье р. Пануко. Порт на берегу Мексиканского залива (гл. обр. нефть и нефтепродукты). Нас. 273 т. ч.; образует агломерацию с г. Сьюдад-Мадеро. Центр крупнейшего в стране района добычи и переработки нефти. Химическая, пищевкусовая промышленность, с.-х. машиностроение. Рыболовство (морской окунь, сельдь, креветки). Связан с г. Монтеррей продуктопроводом, с городами Мехико и Рейноса – газопроводом, с городами Туспан и Поса-Рика – нефтепроводом.

**ТАНА**, Цана, Дембеа, озеро в Эфиопии, на Эфиопском нагорье. Расположено в тектонической котловине, на высоте 1830 м; подпружено лавой. Пл. 3,1–3,6 т. км<sup>2</sup> (меняется по сезонам года). Глубина до 70 м. Много островов (крупный – о. Дэк). В Т. впадают многочисленные реки (крупнейшая – Малый Аббай); из озера вытекает р. Аббай (Голубой Нил). Рыболовство. Судоходство. Главные пристани – Горгора, Бахр-Дар.

**ТАНА** (Тапа), Оза (Oza), река в Кении. Длина ок. 800 км, пл. бассейна 91 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Абердэр, в верхнем течении пересекает край Восточно-Африканского плоскогорья, образуя пороги и водопады (Кора); впадает в Индийский океан. Ср. расход воды ок. 240 м<sup>3</sup>/с, многоводна в период летних дождей. Судоходна в нижнем течении.

**ТАНАМА**, река в России, в Красноярском крае, частично по границе с Тюменской обл. Длина 521 км, пл. бассейна 23,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает по заболоченной низменности, близ устья разбивается на рукава; впадает в левую протоку Енисея – Дерябинский Енисей. В бассейне Т. – более 8000 озёр, общей пл. 1485 км<sup>2</sup>.

**ТАНАН** (Tan An), город на Ю. Вьетнама, к Ю.-З. от г. Хошимин, на р. Вамкотей. Адм. центр провинции Лонган. Текстильная, пищевая промышленность.

**ТАНАНА** (Тапапа), река на Аляске (США), левый приток Юкона. Длина 960 км, пл. бассейна 115 т. км<sup>2</sup>. Истоки в горах Врангеля. В верхнем течении порожиста, ниже образует много рукавов и стариц. Ср. расход воды 970 м<sup>3</sup>/с, летнее половодье. Ледостав с октября по май. Судоходна на 360 км от устья. На правом притоке Т. (р. Чена) – г. Фэрбенкс.

**ТАНАНАРИВЕ**, см. *Антананариву*.

**ТАНА-ЭЛЬВ**, Тено-Йоки (норв. Tanaälven, фин. Tenojoki), река на С. Норвегии и Финляндии (на значительном

протяжении пограничная между ними). Длина (от истока р. Карас-Йокка) 360 км, пл. бассейна ок. 16 т. км<sup>2</sup>. Протекает по холмистым равнинам Финмарка, впадает в Тана-фьорд Баренцева моря. Ср. расход воды ок. 150 м<sup>3</sup>/с. В низовьях судоходна.

**ТАНГА** (Tanga), город на С.-В. Танзании. Адм. центр области Танга. Транспортный узел. Порт на Индийском океане. Нас. св. 185 т. ч. Пищевкусовая, текстильная, металлургическая, цементная, химическая и деревообрабатывающая промышленность. Центр основного в стране района по выращиванию сизаля, арахиса.

**ТАНГАНЬИКА** (Tanganyika), озеро в Африке, в Демократической Республике Конго, Танзании, Замбии и Бурунди. Пл. 34 т. км<sup>2</sup>. Расположено в тектонической впадине Восточно-Африканской зоны разломов на высоте 773 м. Длина ок. 650 км, ширина до 80 км, глубина до 1470 м (по глубине из озёр мира уступает только Байкалу). Берега преим. прямолинейные, местами высокие и крутые, местами плоские. В Т. впадают реки Малагараси и Рузизи. Сток по р. Лукуга в р. Луалаба [бассейн р. Конго (Заир)]. Богатая фауна с большим количеством эндемиков (среди рыб, креветок, веслоногих и др.). Водятся бегемоты, крокодилы, много водоплавающей птицы. По берегам – нац. парки: Сумбу (Замбия), Гомбе-Стрим (Танзания); резерват Убвари (Демократическая Респ. Конго). Рыболовство. Судоходство. Порты: Кигома (Танзания), связанный жел. дорогой с г. Дар-эс-Салам на побережье Индийского океана, Бужумбура (Бурунди), Калима (Демократическая Респ. Конго). Т. открыта английскими путешественниками Р. Бёртоном и Дж. Спиком в 1858.

**ТАНГАНЬИКА**, название материковой части *Танзании*.

**ТАНГЛА**, хребет на Тибетском нагорье, в Китае. Длина ок. 700 км. Высота до 6096 м (относительные превышения ок. 1000 м). Сложен преим. известняками и глинистыми сланцами. Куполовидные вершины, пологие склоны. Высокогорные степи, галечные и щебнистые холодные пустыни. Ледники.

**ТАНДА** (Tanda), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 6,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. свыше 204 т. ч. Адм. центр – Танда.

**ТАНДЕР-БЕЙ** (Thunder Bay), город на Ю. Канады, провинция Онтарио. Крупный ж.-д. терминал. Порт на озере Верхнее (вывоз зерна). Нас. 114 т. ч., с пригородами св. 120 т. ч. Элеваторы, мельницы. Транспортное машиностроение; деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная и химическая промышленность. Университет.

**ТАНДЖАВУР**, Танджур, город на Ю. Индии, штат Тамилнад, в устье р. Кавери. Ж.-д. узел. Нас. 202 т. ч. Производство шёлковых и хлопчатобумажных тканей, ковров, парчи, металлических, ювелирных, инкрустированных изделий. Храм Брахадисвара (11 в.).

**ТАНДЖИЛЕ** (Tandjile), префектура на Ю. Чада. Пл. 18 т. км<sup>2</sup>. Нас. 454 т. ч. Адм. центр – Лаи.

**ТАНДЖУНПРИОК** (Tanjungpriok), крупнейший порт Индонезии, аванпорт Джакарты (в 13 км к В.), на острове Ява. Судоверфь. Автосборка.

**ТАНДИЛЬ** (Tandil), город на В. Аргентины. Ж.-д. узел. Нас. ок. 90 т. ч. Пищевкусовая (в т. ч. маслостовая, сыроваренная; производство ликёров) промышленность; предприятия по обработке камня (гранита и др.). Климатический курорт.

**ТАНЕНТАУНДЖИ**, хребет на З. Таиланда (частично в Мьянме). Длина ок. 500 км, высота до 1964 м. Тропические леса.

**ТАНЖЕР** (араб. Танджа, древнеримский Тингис), город на С. Марокко. Адм. центр провинции Танжер. Порт на Гибралтарском проливе (вывоз пиллосовых, рыбных и фруктовых консервов). Крупнейший пассажирский порт Марокко. Международный аэропорт. Нас. 522 т. ч. Торгово-транспортный и транзитный центр сев. части страны. Предприятия пищевой, текстильной, цементной промышленности. Основан в кон. 2-го тыс. до н. э. финикийцами под названием Тингис (Тинги). В 1912 Т. с прилегающей территорией был выделен в международную зону, которая в 1923–56 имела особый международный статус. В 1957 воссоединён с Марокко. Большая мечеть (17 в.), в Касбе (17 в.) дворец Дар-аль-Махзен (18 в.), музеи. Туристический центр. Вблизи Т. – месторождения битуминозных песков.

•**ТАНЗАМ**», ж.-д. магистраль Лусака (Замбия) – Дар-эс-Салам (Танзания). Общая протяжённость 1900 км, в т. ч. в Замбии 980 км. Строилась в 1960–1970-х гг. В Замбии стыкуется с магистральями Илебо – Габороне и Бейра – Лобиту, имеет ответвление на Малави.

**ТАНЗАНИЯ** (Tanzania), Объединённая Республика Танзания (англ. United Republic of Tanzania, суах. Jamhuri ya Muungano wa Tanzania), государство в Восточной Африке. Омывается водами Индийского океана. Пл. 945,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 29,4 млн. ч. Столица – Додома. Адм.-территориальное деление: 25 областей. Состоит из материковой части (Танганьика) и островной (острова Занзибар и Пемба). Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Законодательная власть принадлежит парламенту, состоящему из президента республики и национального собрания.

**Природа.** Б. ч. территории Т. расположена на Восточно-Африканском плоскогорье, на высоте более 1000 м. Вдоль зап. и юго-зап. границ Т. протягиваются сбросовые впадины Восточно-Африканской зоны разломов. Эта зона высоко сейсмична, здесь расположены потухший вулкан Килиманджаро (5895 м), нагорье Гигантских кратеров, действующий вулкан Меру (4567 м) и др. Вдоль побережья Ин-



дийского океана – узкая полоса низменности, у берегов – коралловые рифы. Месторождения алмазов, олова, вольфрама, титаномагнетитовых, ниобиевых руд. Климат на б. ч. территории экваториальный муссонный. Ср.-мес. темп-ры от 12–15 °С до 25–27 °С. В горах – проявления высотной поясности. Осадков на б. ч. страны выпадает от 500–750 до 1000–1500 мм в год. Наибольшее их количество – на зап. побережье озера Виктория (до 2000 мм), наименьшее – на внутренних плато (местами ок. 250 мм). Основные реки – Пангани, Руфиджи, Рувума – впадают в Индийский океан. Т. частично принадлежит озёра Виктория, Танганьика, Ньяса (Малави); в пределах Т. – бессточные солёные озёра Руква, Натрон, Эяси. На З. и Ю. – тропические сухие листопадные редколесья, на приморской низменности – парковые саванны, в центральных и сев.-вост. районах – травянистые саванны. На склонах гор – влажные вечнозелёные леса, кустарники. Многочисленные нац. парки (Серенгети, Руаха, Микуми, Тангангире, Килиманджаро и др.) и резерваты (Селус, Рунгва, Нгоронгоро и др.) созданы гл. обр. для охраны богатой и разнообразной фауны крупных млекопитающих (слоны, носороги, бегемоты, буйволы, зебры, жирафы и др.).

**История.** В 7–8 вв. территорию Т. стали заселять арабы, в 16 в. появились португальцы, которые были вытеснены арабами. К нач. 19 в. о. Занзибар и побережье материковой части Т. находились под властью султанов Маската. В 1856 образовался самостоятельный Занзибарский султанат. Материковая часть территории Т. в 1884 была захвачена Германией (стала основой Германской Восточной Африки), а после 1-й мировой войны стала мандатной, с 1946 – подопечной территории под управлением Великобритании (под названием Танганьика); над Занзибаром в 1890 был установлен британский протекторат. В дек. 1961 провозглашена независимость Танганьики, в дек. 1963 – Занзибара. В апр. 1964 Танганьика и Занзибар образовали Объединённую Республику Танза-

ния. В 1992 введена многопартийная система.

**Население.** Ок. 99% нас. Т. относится к языковой семье банту (ньямвези, суахили, маконде и др.); живут также выходцы из Индии, Пакистана, арабы. Официальные языки – суахили и английский. Более 30% нас. исповедуют ислам, 50% – христианство, сохраняются местные традиционные верования. Среднегодовой естественный прирост нас. 24 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 32,1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо населены районы оз. Виктория (ок. 1/4 всего нас. страны), склоны гор Килиманджаро и Меру. Городское нас. 24,4%. Важнейшие города: Дар-эс-Салам, Мванза, Танга, Занзибар. Экономически активное нас. 13,8 млн. ч. (48% всего нас. страны).

**Хозяйство.** Т. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 120 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 50,7, промышленности 7,2. Луга и пастбища занимают 39,6% территории страны, леса – 37%, обрабатываемые земли – 4,2%. Главная отрасль сел. хозяйства – земледелие. Основные экспортные культуры: кофе, хлопок, сизаль, гвоздика. Потребительские культуры: кукуруза, просо, сорго, маниок. Скотоводство развито в районах, свободных от мухи цеце, в основном в районе озера Виктория, на С.-В. и в центр. районах. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 13,4, овец ок. 4, коз 9,7, свиней 0,3. Заготовка ценной древесины 35,6 м<sup>3</sup> в год. Рыболовство. Улов рыбы 345 т.т в год. Производство электроэнергии 912 млн. кВт·ч в год. Главная отрасль промышленности – горно-добывающая. Добываются алмазы (15,7 т. карат в год; близ Мвадуи), фосфориты, золото, вольфрам, магнетит, слюда, поваренная соль. Обработка с.-х. сырья (текстильные фабрики, производство изделий из сизаля, табачные, сахарные и др. предприятия). Нефтеперерабатывающие, химические, цементные, дерево- и металлообрабатывающие заводы. Кустарное производство циновок, украшений, корзин.

Длина (т. км) жел. дорог ок. 3,6, автодорог 88,1 (в т. ч. с твёрдым покрытием 4,2%). Автопарк (т.) легковых машин 47,5, грузовых и автобусов 38. Судостроение по озеру Виктория. Главный морской порт – Дар-эс-Салам. Нефтепровод от Дар-эс-Салама до границы Замбии.

Экспорт: кофе, хлопок, орехи кешью, табак. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, Германия, Нидерланды, Япония.

Денежная единица – танзанийский шиллинг.

**ТАНИНТАЙ**, Тенассерим, адм. область на Ю. Мьянмы. Пл. 43,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Та-вой.

**ТАННУ-ОЛА**, хребет в горах Южной Сибири, в России, в Туве. Водораздел рек бассейнов Верхнего Енисея и бессточного озера Убсу-Нур. Состоит из За-

падного Танну-Ола и Восточного Танну-Ола. Длина ок. 300 км. Высота до 3056 м. Сложен песчаниками, сланцами, конгломератами, эффузивно-осадочными породами и гранитами. Преобладает среднегорный рельеф. На сев. склонах (до высоты 2000–2200 м) – кедрово-лиственничная тайга, на южных – степи; выше – горная тундра и каменные россыпи.

**ТАННУ-ТУВА**, см. *Тувинская Народная Республика*.

**ТАНТА**, город в Египте, в центральной части дельты Нила. Адм. центр мухафазы Гарбия. Транспортный центр. Нас. 380 т. ч. Хлопкоочистительная, шерстопрядильная, маслобойная промышленность. Кустарно-ремесленное производство национальной одежды.

**ТАНТАЛОВА ПЕЩЕРА** (Tantalhöhle), карстовая пещера в Зальцбургских Альпах, в массиве Хохкёниг, в Австрии. Длина 30,6 км, глубина до 440 м. Туризм.

**ТАНХЛЫН**, Сириам, город в юж. части Мьянмы. Нас. 100 т. ч. Оловоплавильный завод. Завод по сжигению попутного нефтяного газа.

**ТАНШАНЬ**, город в сев. части Китая, на С.-В. Великой Китайской равнины, провинция Хэбэй. Нас. 1,5 млн. ч. Каменноугольная (крупнейшее в Китае месторождение Кайлуань), металлургическая, машиностроительная, цементная, стекольная, керамическая, легкая (текстильная) промышленность. Сильно пострадал от землетрясения 1976.

**ТАНЫП**, Быстрый Танып, река в России, в Пермской обл. и Башкирии, правый приток р. Белая (бассейн Камы). Длина 345 км, пл. бассейна 7560 км<sup>2</sup>. Протекает по волнистой равнине. Ср. расход воды у дер. Алтаево 31,4 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. – 218 озёр общей пл. 9,48 км<sup>2</sup>. Малое судоходство в нижнем течении.

**ТАОРМИНА** (Taormina), приморский климатический курорт в Италии, на В. о. Сицилия, на берегу Ионического моря, к Ю.-З. от г. Мессина. Архитектурные памятники античности и средневековья. Туризм. Международные музыкальные и театральные фестивали. Близ Т. – вулкан Этна.

**ТАПА** (Тара), город (с 1926) в Эстонии. Ж.-д. узел. Нас. 10,3 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Производство кожгалантерейных изделий и др.

**ТАПАЖОС** (Tapažós), река в Бразилии, правый приток Амазонки. Длина (от истока р. Журуэна) 2200 км, пл. бассейна 487 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Журуэна и Телис-Пирис (Сан-Мануэл), протекает по Бразильскому плоскогорью и Амазонской низменности. Порожиста. Ср. расход воды 15,5 т. м<sup>3</sup>/с, полноводна с ноября по март. Судоходна от г. Сан-Луис (300 км от устья). В устье – г. Сан-тарен.

**ТАПАЧУЛА** (Tapachula), город на Ю. Мексики, штат Чьяпас, близ границы с Гватемалой. Нас. 139 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, какао, зерновые, бананы). Пищевая (в т. ч. са-

харная, ликёроводочная), хлопкоочистительная промышленность. Кустарные промыслы.

**ТАПИАУ**, название г. *Гвардейск* в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ТАПТИ**, река в Индии. Длина 720 км, пл. бассейна 88 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Сатпура, протекает в глубокой долине по сев.-зап. части Деканского плоскогорья, впадает в Камбейский залив Аравийского моря. Ср. расход воды ок. 650 м<sup>3</sup>/с, максимальный – летом. Используется для орошения. Судоходна на 50 км от устья. На Т. – г. Бурханпур, в эстуарии – морской порт Сурат.

**ТАР**, Т х а р, пустынная и полупустынная область в Индии и Пакистане. Протягивается по левобережью нижнего течения р. Инд на 850 км. Пл. ок. 300 т. км<sup>2</sup>. Преобладающие высоты 100–200 м. Заросшие песчаные гряды, дюны, барханы, обширные участки развееваемых песков. В мае – июне обычны сильные ветры и пыльные бури. Останцовые возвышенности, сложенные песчаниками, гранитами, кварцитами. В понижениях – солончаки, такыры, солёные озёра. Изреженная кустарниковая растительность. Пастбищное животноводство, в оазисах и долине р. Инд – орошаемое земледелие.

**ТАРА**, река в России, в Новосибирской и Омской областях, правый приток Иртыша (бассейн Оби). Длина 806 км, пл. бассейна 18,3 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Васюганской равнине. Ср. расход воды у пос. Муромцево 39,1 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 325 км от устья. Сплавная.

**ТАРА**, город в России, в Омской обл., центр Тарского района, на левом берегу Иртыша, в 285 км от ж.-д. станции Любинская. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 26,1 т. ч. Филиал Омского телевизионного завода; комбинаты – мясной, маслосырродельный, мельничный; заводы – рыбный, пивоваренный, кирпичный; фабрики – обувная, швейная. Возник в 1594 близ устья р. Тара (приток Иртыша) как крепость на юж. рубеже русских владений в Сибири, был центром меновой торговли с Джунгарией, Средней Азией. Неоднократно горел (в 1629, 1658; после пожара 1669 перенесён на совр. место).

**ТАРАВА**, см. *Баурики*.

**ТАРАЗ** (до 1936 Аулие-Ата, в 1936–1938 Мирзоян, до 1998 Джамбул), город в Казахстане, центр Джамбулской области, на реке Талас. Ж.-д. узел. Нас. 310,6 т. ч. Химическая, машиностроительная, пищевая промышленность. ГРЭС. 3 вуза. 2 театра. Историко-краеведческий музей. Известен с 5 в. под названием Тараз (Талас). Пострадал от нашествия каракитаев в 12 в. и монгольского владычества. К началу 16 в. разрушен. Мавзоль 11 в. перестроен в 20 в.

**ТАРАНТО** (Taranto), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Таранто. Порт в заливе Таранто Ионического моря. Нас. 213 т. ч. Крупный металлургический комбинат; машинострое-

ние, нефтепереработка, завод по опреснению морской воды, коксохимический завод; пищевая промышленность. Питомник устриц. Рыболовство. Архитектурные памятники 12–19 вв. Военно-морская база.

**ТАРАСОВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Ростовской обл., центр Тарасовского района, на р. Глубокая (приток Северского Донца). Ж.-д. станция Тарасовка. Нас. 8,9 т. ч. Молокозавод, элеватор, мельница, кирпичный завод, рудоуправление, нефтебаза и др. Основан в 1792 как казачий хутор, позднее пристанционный посёлок.

**ТАРАЩА**, город (с 1957) в Украине, в Киевской обл., в 20 км от ж.-д. станции Ольшаница. Нас. 14,4 т. ч. Пищевая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1709.

**ТАРБ** (Tarbes), город на Ю. Франции, на р. Адур. Адм. центр департамента Верхние Пиренеи. Нас. ок. 60 т. ч. Авиа- и приборостроение; электротехническая, химическая промышленность. Архитектурные памятники 11–14 вв. Родина французского писателя Т. Готье. Туризм. В окрестностях Т. – коведовство.

**ТАРБАГАТАЙ**, хребет между озёрами Алаколь и Зайсан, на границе Казахстана и Китая. Длина ок. 300 км. Высота до 2992 м. Сложен сланцами, известняками, песчаниками, гранитами. Развита карст. В нижней части склонов – полупустыни и степи.

**ТАРБАГАТАЙ**, село в России, в Бурятии, центр Тарбагатайского района, на р. Куйтунка (приток Селенги). Ж.-д. станция. Нас. 5,3 т. ч. Ремонтное предприятие, кондитерская фабрика. Основано в нач. 18 в.

**ТАРБЕЛА**, водохранилище в Пакистане, на р. Инд. Пл. 260 км<sup>2</sup>, объём 13,7 км<sup>3</sup>, длина 80 км. Создано в 1976 в целях энергетики, ирригации и для борьбы с наводнениями.

**ТАРЕЕВА ТЕЧЕНИЕ**, экваториальное подповерхностное противотечение Индийского океана. Направлено на В. вдоль экватора в полосе между 2° ю. ш. и 2° с. ш., занимает слой на глубине от 50 до 300 м. Протяжённость св. 4000 км, ширина потока ок. 300 км, ср. скорость 0,7–0,9 км/ч. Наибольшей мощности достигает зимой Северного полушария, при максимальном развитии в поверхностном слое направленного на З. муссонного течения. Названо в честь советского океанолога Б. А. Тареева.

**ТАРИМ**, река на З. Китая. Образуется слиянием рек Яркенд, Аксу и Хотан, стекающих со склонов Куньлуня, Каракорума, Тянь-Шаня, Памира. Длина от истока р. Яркенд 2030 км (самая длинная в Центральной Азии), пл. бассейна ок. 1 млн. км<sup>2</sup>. В ср. и нижнем течении, в пределах Таримской равнины Т. огибаёт с З. и С. пустыню Такла-Макан. Образует беспорядочный лабиринт русел, часто меняющих своё положение, имеет сложную дельту, общую с р. Кончедарья. Питает попере-

менно озёра Лобнор и Карабуранкель, что обуславливает резкие изменения их размеров и очертаний. Ср. расход воды при слиянии Аксу (даёт 70–80% общего стока), Хотана и Яркенда  $167 \text{ м}^3/\text{с}$ , ниже он уменьшается, максимальный – летом. Используется гл. обр. для орошения Яркендского, Кашгарского и Аксуйского оазисов.

**ТАРИМСКАЯ РАВНИНА**, Таримская впадина, Кашгарская равнина, в Западном Китае, в бассейне р. Тарим. Длина ок. 1200 км. Пл. ок.  $530 \text{ т. км}^2$  (самая большая в Центральной Азии и одна из самых больших бессточных впадин в мире). Ограничена горами Тянь-Шаня, Куньлуня и Бэйшаня. Преобладающие высоты 800–1500 м. Основные реки Тарим и Хотан, на В. – озеро Лобнор. Б. ч. поверхности – пустыня Такла-Макан с обширными массивами песков, на периферийных подгорных лёссовых равнинах – крупные оазисы (Кашгарский, Аксуйский, Яркендский, Хотанский).

**ТАРИМСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАСЕЙН**, на С.-З. Китая, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе. Пл. около  $500 \text{ т. км}^2$ . В тектоническом плане приурочен к Таримской синеклизе. Основные водоносные горизонты и комплексы связаны с аллювиальными и аллювиально-пролювиальными отложениями четвертичного и неоген-четвертичного возрастов. Глубина залегания вод в четвертичных отложениях 1–10 м. Минерализация вод в основном 0,5–1 г/л, состав от гидрокарбонатно-кальциевого до хлоридно-натриевого. Грунтовые воды неоген-четвертичного комплекса в нижних частях разреза напорные, залегают на глубине 50–100 м, в предгорьях 30–50 м. Дебиты источников до 1 л/с, колодцев и скважин – 0,1–5 л/с. Суммарный расход воды в источниках  $22,3 \cdot 10^6 \text{ м}^3/\text{год}$ , в скважинах  $8,6 \cdot 10^6 \text{ м}^3/\text{год}$ . Минерализация воды 0,3–10 г/л, состав от гидрокарбонатно-кальциевого до хлоридно-натриевого. В глубоких горизонтах формируются термальные рассолы хлоридно-натриевого и хлоридно-кальциево-натриевого состава с минерализацией 40–390 г/кг. По окраинам бассейна известны выходы термальных вод с минерализацией до 15 г/л, содержащих сероводород, аммоний, железо, нафеновые кислоты.

**ТАРИХА** (Taríja), департамент на Ю. Боливии. Пл.  $37,6 \text{ т. км}^2$ . Нас. 369 т. ч. Адм. центр – Тариха.

**ТАРИХА** (Taríja), город на Ю. Боливии, в долине р. Тариха, на Панамериканском шоссе. Адм. центр департамента Тариха. Ж.-д. станция. Нас. св. 60 т. ч. Важный торговый центр на пути в Аргентину. Пищевая (производство сухофруктов, пива и др.), деревообрабатывающая промышленность. Университет. Основан в 1574. К Ю. от Т. – добыча нефти (месторождение Бермехо).

**ТАРКО-САЛЁ**, посёлок городского типа (с 1976) в России, в Ямало-Ненецком

автономном округе, центр Пуровского района, на р. Пякупур, близ её слияния с рекой Айваседапур (порт), в 12 км от ж.-д. станции Пуровск. Нас. 18,3 т. ч. Объединение «Пурнефтегаз-геология» (добыча нефти и газа); предприятия пищевой промышленности (рыбозавод, производство сухого молока, пива и др.). Краеведческий музей. Основан в 1932.

**ТАРЛАК** (Tarlac), город на Филиппинах, в центральной части острова Лусон. Адм. центр провинции Тарлак. Нас. ок. 135 т. ч. Центр производства и обработки риса, сахарного тростника, табака, ананасов.

**ТАРЛОВКА**, климатическая курортная местность в России, в Татарии, в Тукаевском районе, в 237 км от Казани, на окраине г. Набережные Челны. Ср. темп-ры января –14 °С, июля 18–19 °С. Осадков 350–550 мм в год. Применяют климатотерапию, кумысолечение.

**ТАРНОБЖЕГ** (Tarnobrzeg), город на Ю.-В. Польши, на р. Висла. Адм. центр Тарнобжегского воеводства. Нас. ок. 45 т. ч. Центр района добычи серы. Производство станков, горного оборудования; предприятия химической, текстильной, пищевой промышленности.

**ТАРНОБЖЕГСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Tarnobrzekie), на Ю.-В. Польши. Пл.  $6,3 \text{ т. км}^2$ . Нас. 609 т. ч. Адм. центр – Тарнобжег.

**ТАРНОВСКЕ-ГУРЫ** (Tarnowskie Góry), город на Ю. Польши. Ж.-д. узел. Нас. ок. 75 т. ч. Цветная металлургия (выплавка цинка, свинца), машиностроение (горное, электротехническое); химическая, швейная, пищевая промышленность.

**ТАРНОГСКИЙ ГОРОДОК**, село в России, в Вологодской обл., центр Тарногского района, на р. Тарнога, в 90 км от ж.-д. станции Костылево. Нас. 6,1 т. ч. Лесная промышленность; ремонтно-технические предприятия, льнозавод, маслодельный завод. Основано в 1453 как крепость Кокшенгский городок.

**ТАРНОПОЛЬ**, название г. Тернополь в Украине до 1944.

**ТАРНУВ** (Tarnów), город на Ю. Польши. Адм. центр Тарнувского воеводства. Транспортный узел. Нас. 122 т. ч. Химическая (производство азотных удобрений, полимеров), электротехническая промышленность, станкостроение. Стекольные, пищевые предприятия. Архитектурные памятники 15–16 вв.

**ТАРНУВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Tarnowskie), на Ю. Польши. Пл.  $4,2 \text{ т. км}^2$ . Нас. 694 т. ч. Адм. центр – Тарнув.

**ТАРРАГОНА** (Tarragona), город на С.-В. Испании, в автономной обл. Каталония. Адм. центр провинции Таррагона. Порт на Средиземном море (грузооборот св. 25 млн. т в год; вывоз вина, фруктов, оливкового масла, ввоз нефти). Нас. 115 т. ч. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая, пищевкусовая (плодоконсервная, табачная; про-

изводство ликёра Шартрёз), бумажная промышленность. Рыболовство.

**ТАРРАСА** (Tarrasa), город на С.-В. Испании, в автономной обл. Каталония; промышленный спутник Барселоны. Нас. 162 т. ч. Текстильная (производство сукна, хлопчатобумажных тканей), электротехническая промышленность, металлургия.

**ТАРРОК** (Thurrock), город на Ю. Великобритании, к В. от Большого Лондона, на р. Темза. Нас. св. 110 т. ч. Доки Лондонского порта. Судоремонт; нефтеперерабатывающая, цементная, бумажная, пищевкусовая промышленность.

**ТАРСУС** (Tarsus), город на Ю. Турции. Нас. 230 т. ч. Центр крупного хлопководческого района. Текстильные, пищевые предприятия.

**ТАРТАС**, река в России, в Новосибирской обл., правый приток р. Омь (бассейн Иртыша). Длина 566 км, пл. бассейна  $16,2 \text{ т. км}^2$ . Берёт начало в болотах Васюганья, протекает по Западно-Сибирской низменности. Ср. расход воды у с. Венгерово  $20,9 \text{ м}^3/\text{с}$ . Сплавная. Судоходна от пристани Северное (370 км).

**ТАРТУ** (Tartu), город (с 1262) в Эстонии. Порт на р. Эмайгги. Ж.-д. узел. Нас. 105 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: с.-х. машин, торгового оборудования, приборостроительный, рентгеновских аппаратов и др.); химическая (химический комбинат), пищевая (мясокомбинат, молочный комбинат), лёгкая (текстильные, швейные, кожевенно-обувные предприятия), деревообрабатывающая, полиграфическая промышленность. Университет (с 1632, действовал с перерывами до 1710; вновь открыт в 1802), с.-х. академия. Театр. 9 музеев. Основан в 1030 Ярославом Мудрым под названием Юрьев. В 1224–1893 офиц. название – Дерпт. В 1893–1919 – Юрьев. Собор Петра и Павла (13–15 вв.), церковь Яни (сер. 14 в.), ратуша (кон. 18 в.), комплекс зданий университета (нач. 19 в.).

**ТАРТУС**, мухафаза на З. Сирии. Пл.  $1,9 \text{ т. км}^2$ . Нас. 596 т. ч. Адм. центр – Тартус.

**ТАРУМАЭ**, активный действующий вулкан в Японии, на Ю.-З. острова Хоккайдо. Сложен андезитами. Высота 1024 м. Входит в состав нац. парка Сикоцу-Тоя.

**ТАРУМОВКА**, село в России, в Дагестане, центр Тарумовского района, на р. Средняя (бассейн Терека), в 13 км к З. от ж.-д. станции Кара-Баглы. Нас. 4,3 т. ч. Мельница, молокозавод и др. предприятия. Основано в 1786.

**ТАРУСА**, город в России, в Калужской обл., центр Тарусского района, пристань на р. Ока, в 35 км от ж.-д. станции Серпухов и в 41 км от ж.-д. станции Ферзиково. Нас. 10,1 т. ч. СКБ космического приборостроения Института космических исследований РАН; предприятия «Тарусский художник» (изделия народных промыслов из дерева, керамики, камня) и «Тарусская вы-

шивка». Картинная галерея. Архитектурные памятники 18–19 вв. Впервые упоминается в 1246. С кон. 14 в. в Московском Великом княжестве. В Отечественную войну 1812 – ближайший тыловой город, через который шло снабжение русской армии продовольствием. В кон. 19 в., благодаря своей живописности, город и его окрестности – популярное место отдыха. В Т. многие годы жили и похоронены художник В. Э. Борисов-Мусатов, писатель К. Г. Паустовский; в 1889–1913 на городской даче Песочная жила семья И. В. Цветаева. Близ Т. – Музей-усадьба художника В. Д. Поленова *Поленово*.

**ТАРУТИНО**, село в России, в Калужской обл., в Жуковском районе, на р. Нара, в 35 км от ж.-д. станции Малоярославец. Близ Т. во время Отечественной войны 1812 произошло сражение между русскими и французскими войсками. Памятник русским воинам, музей. **ТАРФАЯ** (быв. Вилья-Бенс), населённый пункт на Ю.-З. Марокко, рейдовый порт на Атлантическом побережье. Нас. ок. 2 т. ч. Рыболовство. В районе Т. – месторождения горных (битуминозных) сланцев.

**ТАРХАНКУТСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, зап. оконечность Крымского полуострова, между Каркинитским и Каламитским заливами Чёрного моря. Длина ок. 80 км. В центре возвышенность (до 179 м); берега б. ч. обрывистые. Солёные озёра. На Ю.-З. – мыс Тарханкут. **ТАРХАНЫ**, музей-заповедник М. Ю. Лермонтова в России, в Пензенской обл., в Белинском районе, в селе Лермонтово. Имение Е. А. Арсеньевой, бабушки поэта. После гибели Лермонтова гроб с его телом перевезён из Пятигорска в Т. и вторично погребён 23 апреля 1842 в фамильной часовне Арсеньевых; там же похоронены М. В. и Е. А. Арсеньевы, М. М. Лермонтова (мать поэта). В доме (в 1908 сгорел, в 1909 восстановлен) в 1939 открыт Дом-музей Лермонтова, преобразованный в 1944 в музей-усадьбу, на базе которой создан Музей-заповедник Тарханы (91 га). В его состав входят: барский дом (с мемориально-бытовой экспозицией), домовая церковь Марии Египетской, сельская церковь Михаила Архангела и сторожка при ней, дом ключника (с экспозицией «Быт тарханских крестьян лермонтовского времени»), людская изба, дуб, посаженный Лермонтовым, могила Ю. П. Лермонтова, отца поэта (прах перенесён в 1974 из с. Шипово Липецкой обл.). Памятники Лермонтову (1958, скульптор Б. А. Зотов; 1985, скульптор О. К. Комов), парк с Дальним, Средним и Круглым садами, пруды Большой, Средний и Верхний (Барский), дубовая роща. Ежегодно проводятся праздники лермонтовской поэзии.

**ТАРЫННАХСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Якутии. Открыто в 1953. Разведанные запасы железной руды 1,1 млрд. т со ср. со-

держанием Fe 28,3%. Залежи выявлены на глубине до 140 м.

**ТАСЁЕВА**, река в России, в Красноярском крае, левый приток Ангара. Образуется слиянием рек Бирюса и Чуна. Длина 116 км (от истока Чуны 1319 км), пл. бассейна 128 т. км<sup>2</sup>. Протекает по юго-зап. окраине Среднесибирского плоскогорья. Ср. расход воды у пос. Машуковка 758 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – нач. ноября по кон. апреля – 1-ю пол. мая. В бассейне Т. – св. 900 озёр пл. 49,5 км<sup>2</sup>. Судоходна. Сплавная.

**ТАСЁЕВО**, село в России, в Красноярском крае, центр Тасеевского района, на р. Усолка, в 140 км к С. от ж.-д. станции Канск-Енисейский. Нас. 10,2 т. ч. Леспромхоз, маслодельный завод и др. предприятия. Впервые упоминается в 1640. Основано на месте стойбища тунгусского князя Тасея.

**ТАСКАЛУСА** (Tascalooza), город на Ю. США, штат Алабама. Нас. 82 т. ч., с пригородами ок. 140 т. ч. Шинная, химическая, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность.

**ТАС-КЫСТАБЫТ**, Сарычева хребет, на С.-В. Сибири, в России, в Якутии. Длина ок. 200 км. Высота до 2341 м. Сложен алевролитами и аргиллитами, прорванными интрузиями гранитов. Высокогорный рельеф. В нижней части склонов – редкостежные лиственничные леса, выше – горные тундры с участками лугостепей.

**ТАСМАНА ЗЕМЛЯ** (Tasman Peninsula), сев.-зап. выступ материка Австралия, между заливами Кинг и Кембридж. Включает плоскогорье Кимберли, вулканическое плато Антрим, низменность р. Фицрой и сильно расчленённое побережье Индийского океана. Эвкалиптовые редколесья, кустарниковые заросли, участки саванной растительности. Нац. парк Гейки-Гордж. Названа в честь голландского мореплавателя А. Тасмана.

**ТАСМАНА ЛЕДНИК** (Tasman Glacier), ледник на Южном острове Новой Зеландии, в Южных Альпах, на вост. склоне г. Кука. Длина 29 км, ширина 1,2 км. Входит в состав нац. парка Маунт-Кук. Назван в честь А. Тасмана.

**ТАСМАНИЯ** (Tasmania), остров у юго-вост. побережья Австралии, отделён от материка проливом Басса. Вместе с прилегающими островами – штат Австралии Тасмания. Берега скалистые и крутые. Внутренняя часть Т. – обособленные плато (высота до 1617 м, г. Осса), покрытые лесами (из эвкалиптов, миртовых, вечнозелёных буков), высокотравными лугами. Несколько нац. парков (самый крупный – Саут-Уэст) и резерватов. Молочное животноводство, овцеводство, садоводство. Основной порт – Хобарт. Остров открыт в 1642 А. Тасманом.

**ТАСМАНИЯ** (Tasmania), штат в Австралии, на о. Тасмания и прилегающих островах. Пл. 67,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 460 т. ч. Адм. центр – Хобарт.

**ТАСМАНОВА КОТЛОВИНА**, подводная котловина в юго-зап. части Тихого океана, между материковыми склонами Австралии и Новой Зеландии и подводным хребтом Лорд-Хау. Длина более 2400 км, ширина ок. 1500 км, преобладающая глубина 4500 м, наибольшая – 6015 м. Названа в честь А. Тасмана.

**ТАСМАНОВО МОРЕ** (Tasman Sea), окраинное море Тихого океана между Австралией и о. Тасмания на З., о-вами Новой Зеландии, Норфолк и Новая Каледония на В. Пл. 3336 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 6015 м. Темп-ра поверхностных вод в феврале от 27 °C на С. до 14 °C на Ю., в августе от 23 °C на С. до 9 °C на Ю. Солёность 35–35,5‰. Приливы полусуточные (до 5,3 м). Рыболовство (тунцы, ставрида, скумбрия, сайра и др.). Главные порты: Сидней, Брисбен, Ньюкасл (Австралия), Окленд, Нью-Плимут (Новая Зеландия). Названо в честь А. Тасмана.

**ТАСОС** (Thásos), остров на С. Эгейского моря; территория Греции. Пл. 379 км<sup>2</sup>. Горист (высота до 1203 м). Средиземноморские кустарники. Возделывание винограда, оливковые рощи. Памятники древнегреческой культуры (развалины античного г. Тасос и др.). Порт – Тасос.

**ТАССИЛИН-АДЖЕР**, куэстовая гряда в Сахаре, к С.-В. от нагорья Ахаггар, в Алжире. Сложена песчаниками, перекрытыми лавами. Вулканические конусы высотой до 2158 м (г. Азао). Расчленена долинами временных водотоков (уздами). Преобладает пустынная растительность. Т.-А. – один из древнейших центров обитания человека в Сахаре. Тысячи наскальных изображений (фрески Тассили) свидетельствуют о влажном климате Сахары в неолите (на фресках, относящихся к 6–4-му тыс. до н. э., изображены слоны, жирафы, бегемоты и др. представители фауны саванн) и высокой культуре обитавших в ней племён (сцены охоты, перегона стад и др.). Нац. парк (пл. 300 т. га, основан в 1972).

**ТАБАБАНЫЯ** (Tatabánya), город в С.-З. части Венгрии. Адм. центр медье Комаром-Эстергом. Нас. ок. 80 т. ч. Центр буроугольного бассейна. Алюминиевая, химическая, цементная, текстильная промышленность; производство средств связи. Музей истории промышленности.

**ТАТАНАГАР**, см. *Джадшедпур*.

**ТАТАРБУНАРЫ**, город (с 1978) в Украине, в Одесской обл., в 24 км от ж.-д. станции Сарата. Нас. 11,6 т. ч. Суконая фабрика. Основан ок. 16 в.

**ТАТАРИЯ**, Республика Татарстан, субъект Российской Федерации. Расположена на В. Европейской части России. Входит в *Приволжский федеральный округ*. Пл. 68,0 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3378,6 т. ч. Столица – Казань. Др. крупные города: Набережные Челны, Нижнекамск, Альметьевск, Зеленодольск. Городское нас. 74%. Проживают (%): татары 48,5, русские 43,3,





чуваши 3,7 и др. Включает 43 адм. района, 20 городов, 21 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 55,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Зеленодольский, Менделеевский и Кукморский районы, прилегающие к столице.

Образована 27 мая 1920 как Татарская АССР, с 1992 Республика Татарстан.

**Природа.** Т. расположена на В. Восточно-Европейской равнины; наибольшие высоты в пределах Бутульминско-Белебеевской (до 364 м) и Приволжской возвышенностей. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января от -13 до -18 °С, июля 19–20 °С. Осадков до 500 мм в год. Основные реки: Волга, Кама, Белая, Вятка; Куйбышевское водохранилище. Преобладают лиственные леса на дерново-подзолистых и серых лесных почвах. В Т. – *Волжско-Камский заповедник*.

**Хозяйство.** Т. входит в *Поволжский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливно-энергетический комплекс 50,3, химическая и нефтехимическая 20,4, машиностроение и металлообработка 12,5, пищевая 8,3. Важнейшие отрасли промышленности: нефтегазодобывающая, нефтехимическая (производство полиэтилена, труб и деталей трубопроводов из термопластов, синтетического каучука, автомобильных шин, кинофотоплёнки и магнитной ленты, азотных и фосфатных минеральных удобрений, продуктов неорганической химии, крупные предприятия: ПО – «Нижнекамскшина», «Тасма», «Оргсинтез»), топливная (ПО «Татнефть»), машиностроение и металлообработка (грузовые автомобили – «КАМАЗ», а также суда, пассажирские лайнеры, вертолёты, авиамоторы, лазерное оборудование, оптические приборы, оборудование для нефтегазодобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности, компьютеры, медицинские инструменты и др.), лёгкая (в т. ч. меховая, кожаная – предприятие «Мелита»; а также промышленно-торговое швейное объединение «Кисм-

нэр», промышленно-торговое обувное объединение «Спартак»; пищевая. Заинская и Урусинская ГРЭС, Нижнекамская ГЭС. Значительная часть электроэнергии поставляется в соседние республики (Башкирию, Чувашию, Марийскую Республику). Главные промышленные центры: Казань, Набережные Челны, Зеленодольск, Нижнекамск, Альметьевск, Чистополь, Бугульма, Елабуга.

Сел. хозяйство специализируется на производстве зерна и животноводческой продукции. Посевы зерновых (озимая пшеница, рожь, ячмень, овёс, гречиха) и кормовых культур. Выращивают картофель, овощи. Плодоводство. Сбор (т. т в год) зерна 1940, картофеля 1245,9, овощей 226,6. Мясо-молочное скотоводство; разводят овец, свиней; птицеводство. Звероводство, пчеловодство.

Судоходство по рекам Волга, Кама, Вятка, Белая. Плотность автодорог 179 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Бакирово, Васильевский, Ижевские Минеральные Воды.

**ТАТАРСК**, город (с 1925) в России, в Новосибирской обл., центр Татарского района, в зап. части Барабинский низменности. Узел ж.-д. линий (станция Татарская) и автомобильных дорог. Нас. 30,2 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта; заводы – «Татарсктехмаш», «Татарскагромаш»; фабрики – швейная и валяной обуви; предприятия пищевой промышленности (мясоптицекомбинат, маслодельный комбинат), элеватор и др. Филиал краеведческого музея. Образован в 1911 в результате объединения посёлков Старая Татарка и Станционный.

**ТАТАРСКИЙ ПРОЛИВ**, между материком Евразия и островом Сахалин. Соединяет Японское и Охотское моря (через пролив Невельского, Амурский лиман и Сахалинский залив). Длина 663 км, ширина на Ю. до 324 км, на С. – до 40 км, в самом узком месте (пролив Невельского) – 7,3 км, наименьшая глубина на фарватере 8 м. Зимой замерзает. Порты: Ванино, Александровск-Сахалинский, Невельск, Холмск.

**ТАТИКАВА**, город в Японии, в центральной части о. Хонсю, город-спутник Токио. Транспортный узел. Нас. 158 т.ч. Центр авиационной промышленности и исследований в области авиационной.

**ТАТИЩЕВО**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Саратовской обл., центр Татищевского района, на р. Идолга (бассейн Волги). Ж.-д. станция. Нас. 7,4 т.ч. Заводы железобетонных конструкций и молочный; 2 птицефабрики. Основан в кон. 19 в. в связи со строительством жел. дороги.

**ТАТРАНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в Татрах (Карпаты), в Словакии (пл. 51 т. га, основан в 1948) и Польше (пл. 22 т. га, основан в 1954). В составе фауны: медведь, серна, косуля и др. Туризм.

**ТАТРЫ** (Tatry), самый высокий горный массив в Карпатах, в Польше и Словакии. Длина 65 км. Высота до 2655 м (г. Герлаховски-Штит). Сложен гранитами, известняками. Альпийские вершины, каровые озёра. Хвойные леса, луга. Татранский нац. парк. Курорты, центры зимнего спорта (Закопане, Штрбске-Плесо и др.). Туризм.

**ТАУБАТЭ** (Taubate), город на Ю.-В. Бразилии, штат Сан-Паулу, в долине р. Параиба. Ж.-д. станция. Нас. 186 т.ч. Автомобильная промышленность, литейное производство, текстильная (хлопчатобумажные ткани и джутовые мешки), пищевая (в осн. молочная) промышленность. Университет. Основан в 1646. Архитектурные памятники 17 в. Близ Т. – месторождения горючих сланцев.

**ТАУЗ**, город (с 1947) в Азербайджане. Ж.-д. станция. Нас. 13,6 т.ч. Асфальтовый и др. заводы. Пищевые предприятия (консервные, маслодельные, по переработке винограда и др.). Фольклорный музей.

**ТАУЙСКАЯ ГУБА**, в сев.-зап. части Охотского моря, между полуостровами Хмиевского и Кони в России, в Магаданской обл. Длина 75 км, ширина 120–130 км, ср. глубина 40–50 м. Побережье изрезано заливами и бухтами (Амахтонский залив, Нагаева бухта, залив Одя и др.). У входа в залив – о-ва Спафарьева и Завьялова. Приливы неправильные полусуточные (до 5 м). В бухте Нагаева – г. Магадан и порт Нагаево.

**ТАУКУМ**, песчаный массив в низовьях р. Или, в Казахстане. Длина 240 км. Ширина до 60 км. Преобладают грядовые и бугристо-грядовые пески, покрытые полынно-солянковой растительностью. Используется как зимнее пастбище.

**ТАУНДЖИ**, город в центральной части Мьянмы. Адм. центр нац. области Шан. Связан жел. дорогой и шоссе с Янгоном и Мандалаем. Нас. ок. 108 т.ч. Крупный госпиталь и поликлиника (построены при содействии СССР).

**ТАУНСВИЛЛ** (Townsville), город на С.-В. Австралии, штат Квинсленд. Порт на берегу Кораллового моря Тихого океана (вывоз медного, цинкового и свинцового концентратов и с.-х. продукции). Ж.-д. узел. Нас. 125 т.ч. Цветная металлургия, цементная и пищевая (в т. ч. мясохладобойная, мясо-, молоко- и плодоконсервная) промышленность. Университет. Институт наук о море.

**ТАУНУС** (Taunus), самый высокий (до 880 м) массив Рейнских Сланцевых гор, в Германии. Длина 75 км. В предгорьях – минеральные источники, курорты (Висбаден, Бад-Наухайм, Бад-Хомбург и др.).

**ТАУРАГЕ** (Taurage) (до 1917 офиц. название Тауроген), город в Литве, на р. Юра. Ж.-д. станция. Нас. 30,7 т. ч. Завод элементов вычислительных машин; производство стройматериалов, мебели; пищевая промышленность. Известен с 1507. Архитектурные памятники 19 в.

**ТАУРАНГА** (Tauranga), город в Новой Зеландии, на Северном острове. Порт на берегу залива Пленти Тихого океана. Ж.-д. станция. Нас. ок. 70 т. ч. (с пригородами). Деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ТАФИЛАЛЕТ**, Тафилалет, группа оазисов и населённый пункт на Ю.-В. Марокко. Нас. ок. 60 т. ч. (оседлое население). Выращивание и вывоз фиников. Развиты кустарные промыслы (ковроткачество, изделия из металла и кожи). Главный центр – Эрфуд.

**ТАХАР**, провинция на С.-В. Афганистана. Пл. 12,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 565 т. ч. Адм. центр – Талукан.

**ТАХИАТАШ**, город (с 1953) в Узбекистане, в Каракалпакии, на р. Амударья. Ж.-д. узел. Нас. 45,3 т. ч. ГРЭС. Производство стройматериалов. Судоремонтный завод.

**ТАХО**, Те жу (исп. Taño, португ. Tejo), река в Испании и Португалии, самая длинная на Пиренейском полуострове. Длина 1010 км, пл. бассейна 81 т. км<sup>2</sup>. Пересекает с В. на З. плоскогорье Месета, в нижнем течении – Португальскую низменность, впадает в Атлантический океан, образуя эстуарий. Ср. расход воды близ границы Испании с Португалией 438 м<sup>3</sup>/с; многоводна с ноября по март. ГЭС, водохранилища. Используется для орошения. Судходна на 185 км от устья. На Т. – г. Толедо (Испания), в эстуарии – столица Португалии г. Лиссабон.

**ТАХТАМУКАЙСКИЙ** (до 1990 Октябрьский), аул в России, в Адыгее, центр Тахтамукайского района, в 7 км от ж.-д. станции Энем. Нас. 5,1 т. ч. Переработка с.-х. продукции.

**ТАХУА**, Тах ва (Tahoua), город на З. Нигера. Адм. центр департамента Тахуа. Транспортный узел. Нас. ок. 40 т. ч. Торговля скотом, шкурами, зерновыми. Вблизи Т. – добыча фосфата кальция.

**ТАХУМУЛЬКО** (Tajumulco), действующий вулкан в Вулканической Сьерре, в Гватемале. Имеет форму правильного конуса с двумя вершинами. Высота до 4217 м (самая высокая вершина Центральной Америки). Сложен андезитами. Последнее извержение в 1863. На склонах – сосновые и дубовые леса, горные луга.

**ТАЦИНСКИЙ**, посёлок в России, в Ростовской обл., центр Тацинского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 12 т. ч. Домостроительный комбинат, маслодельный завод и др. Музей боевой и трудовой Славы. Мемориал, посвящённый подвигу 2-го гвардейского Тацинского танкового корпуса. Основан в 1881 как хутор Таловый.

**ТАЧИРА** (Táchira), штат на Ю.-З. Венесуэлы, на границе с Колумбией.

Пл. 11,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 944 т. ч. Адм. центр – Сан-Кристобаль.

**ТАШАУЗ**, название города *Дашховуз* (Дашгуз) в Туркмении до 1991.

**ТАШИР** (до 1991 Калинино), город (с 1983) в Армении, в 47 км от ж.-д. станции Кировакан. Нас. 10 т. ч. Предприятия пищевой промышленности, производство трикотажных и швейных изделий.

**ТАШКЕНТ**, столица (с 1930) Узбекистана, центр Ташкентской обл. Расположен в предгорьях Западного Тянь-Шаня, в долине р. Чирчик. Ж.-д. узел. Нас. 2121 т. ч. Ведущие отрасли промышленности – машиностроение и металлообработка (ПО: «Узбексельмаш», «Узбектекстильмаш», авиационное, «Средазэлектроаппарат», «Средазкабель»; заводы: «Узбекхлопкомаш», моторный, экскаваторный, «Компрессор», электромашиностроительный, транспортного машиностроения, аккумуляторный, инструментальный, «Газоаппарат», электронной техники и др.). Крупный центр лёгкой промышленности (хлопчатобумажная, трикотажная, обувная, швейная и др.). Развиты химическая и нефтехимическая (ПО «Узбекхимпласт»; НПО «Узбекпластик»; заводы: лакокрасочный, солидоловый, кислородный), химико-фармацевтическая, пищевкусовая (молочная, мясная, консервная, кондитерская, табачная и др.) промышленность. Производство стройматериалов (в т. ч. стекольная промышленность), фарфорофаянсовых изделий и др. Метрополитен (с 1977). В Т. – АН Республики Узбекистан, 19 вузов (в т. ч. университет). 12 театров (в т. ч. Большой театр оперы и балета им. А. Навои). 14 музеев (в т. ч. музей искусств Узбекистана, музей истории народов Узбекистана, музей литературы им. А. Навои). Известен с 4–5 вв. н. э., с 11 в. назывался Т., с 1865 – в составе России, в 1918–24 – столица Туркестанской АССР. В 1966 Т. сильно пострадал от землетрясения. Архитектурные памятники 15–16 вв.

**ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 15,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 4,5 млн. ч. Центр – Ташкент.

**ТАШ-КУМЫР**, город (с 1943) в Киргизии, на р. Нарын. Ж.-д. станция. Нас. 25 т. ч. Добыча каменного угля. Заводы: полупроводниковых материалов, табачно-ферментационный; швейная фабрика, мясокомбинат и др.

**ТАШ-КУМЫРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нарын, в Киргизии. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1985. Пл. 8 км<sup>2</sup>, объём 0,1 км<sup>3</sup>, длина 19 км. Суточное регулирование стока; колебания уровня 1,5 м. Используется в целях энергетики.

**ТАШКУРГАН**, Хульм, город на С. Афганистана. Нас. ок. 30 т. ч. Торгово-транспортный центр оазиса в долине р. Хульм (зерновые, фрукты, виноград, хлопчатник, бахчевые). Мукомольные и хлопкоочистительные предприятия. Ремёсла, в т. ч. ковроделие.

**ТАШЛА**, село в России, в Оренбургской обл., центр Ташлинского района, на р. Ташёлка, в 90 км от ж.-д. станции Сорочинск. Нас. ок. 6,8 т. ч. Мехлехоз, молочный завод. Основано в 1774.

**ТАШТАГОЛ**, город (с 1963) в России, в Кемеровской обл., центр Таштагольского района, на р. Кондома. Ж.-д. станция. Аэропорт. Нас. 25,1 т. ч. Добыча железной руды. Заводы: кирпичные, бетонный; дробильно-сортировочная фабрика. Краеведческий музей.

**ТАШТАГОЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Кемеровской обл., в 200 км к Ю. от г. Новокузнецк. Открыто в 1931, разрабатывается с 1941 подземным способом. Разведанные запасы железной руды св. 370 млн. т со средним содержанием железа 45%. Длина месторождения 2,5 км, оруденение прослежено до глубины 1,5 км. Мощность рудных тел 5–65 м. Главный рудный минерал – магнетит, второстепенные мушкетовит и гематит. Центр – г. Таштагол.

**ТАШТЫП**, село в России, в Хакасии, центр Таштыпского района, на р. Таштып (приток Абакана), в 28 км к С. от ж.-д. станции Абаза. Нас. 6,6 т. ч. Лесхоз, мебельная фабрика, молокозавод и др. предприятия. Впервые упоминается в 1725.

**ТАШУТКУЛЬСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Чу, в Казахстане. Создано в 1974. Пл. 78 км<sup>2</sup>, объём 0,6 км<sup>3</sup>, длина 18 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 13 м. Используется для ирригации.

**ТБИЛИСИ** (до 1936 в рус. транскрипции Тифлис), столица (с 1921) Грузии. Расположен в Тбилисской котловине, вдоль р. Кура. Ж.-д. узел, конечный пункт Военно-Грузинской дороги. Нас. 1253 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение (заводы: электровозостроительный, авиационный, станкостроительный, с.-х. машин, литейного оборудования, электротехнический, «Тбильприбор», телеграфной аппаратуры и др.), лёгкая (текстильная, коженно-обувная и др.), пищевкусовая (в т. ч. винодельческая, табачная). Развиты химическая, деревообрабатывающая, стекольная и фарфорофаянсовая, фармацевтическая, полиграфическая отрасли. Метрополитен (с 1966), пассажирские канатные дороги (в т. ч. фуникулёр). АН Грузии, 11 вузов (в т. ч. университет). 14 театров. 18 музеев (в т. ч. музей Грузии, музей искусств Грузии, картинная галерея Грузии, музей народного и прикладного искусства Грузии). Ботанический сад. Известен с 4 в. н. э.; с 12 в. – столица Грузии; с 1801 – в составе России. В юго-вост. части Т. находится его древнее ядро – Старый город с узкими улицами, сохранившими черты средневековой застройки; сохранились развалины цитадели Нарикала (древняя часть 4 в., более поздние – 16–17 вв.), храм Метехи (1278–1293) и др. В черте города – водохранилище Тбилиское море, Тбилисский бальнеологический курорт.

**ТБИЛИССКАЯ ГРУППА КУРОРТОВ**, в Грузии, расположена на территории Тбилиси и прилегающих к нему Гардабанского, Мцхетского и Тетрицкарского районов. Включает Тбилисский бальнеологический курорт, курорты Кикети, Коджори, Манглиси, Цхнети и ряд курортных местностей. Основные природные лечебные факторы Т.г. к. – мягкий горный климат, термальные (до 46,5 °С) сульфидные и термальные (до 65 °С) карбонатно-гидрокарбонатно-хлоридные натриевые минеральные воды и сульфидная иловая грязь солёного озера Кумиси.

**ТБИЛИССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в Грузии, в предгорьях Большого Кавказа, в 20 км от г. Тбилиси. Пл. 19,4 т.га. Основан в 1973 для расширения зелёной зоны г. Тбилиси, охраны природных комплексов ксерофитных лиственных редколесий, дубовых и буковых лесов, местообитаний характерных животных (косуля, олень, кабан, лисица, каменная куропатка, фазан), кратковременного отдыха жителей г. Тбилиси.

**ТБИЛИССКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, Тбилисское море, наливное, подпитываемое из р. Иори, в Грузии. Создано в 1951–54. Пл. 12 км<sup>2</sup>, объём 0,3 км<sup>3</sup>, длина 9 км. Колебания уровня до 15 м. Используется для ирригации, водоснабжения и рекреации.

**ТВЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Площадь 84,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1602,2 т.ч. Центр – Тверь. Др. крупные города: Ржев, Вышний Волочёк. Городское нас. 73,7%. Проживают (%): русские 94, украинцы 1,7, карелы 1,4, белорусы 0,7. Включает 36 адм. районов, 23 города, 33 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 19,0 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Калининский, Вышневолоцкий, Конаковский, Ржевский, Кимрский районы.

Образована 29 янв. 1935 (до 1990 называлась Калининская обл.).

**Природа.** Т.о. расположена в центральной части Восточно-Европейской равнины. Поверхность равнинная, с чередованием моренных холмистых возвышенностей и зандровых понижений. На З. – Валдайская возвышенность (высота до 343 м); на Ю.-В. – При-

волжская низина. Месторождения торфа, бурого угля, стекольных песков, известняков, доломитов, минеральных удобрений; целебные минеральные источники. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –9 °С, июля 17 °С. Осадков ок. 650 мм в год. Основная река – Волга с притоками Селижаровка, Тверца, Медведица, Молога и др. Св. 500 озёр, в т.ч. Селигер, Волго, Пено, Вселуг, Стерж; Ивановское, Угличское, Рыбинское, Вышневолоцкое водохранилища. Т.о. расположена в южнотаёжной и подтаёжной зонах. Почвы дерново-подзолистые, подзолистые, болотные. Леса (ель, сосна) занимают 50% территории. В Т.о. сохранились медведь, белка, крот, лесная куница, чёрный хорь. На территории области – *Центральнолесной заповедник*.

**Хозяйство.** Т.о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 38, машиностроение и металлообработка 20,8, пищевая 12,2, лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная 6,2, лёгкая 5,9, химическая и нефтехимическая 4,2. Ведущие отрасли – машиностроение (в Т.о. производится св. 1/2 российских пассажирских вагонов и экскаваторов, а также грузовые вагоны, речные суда, станки, башенные краны, кузнечно-прессовые машины, льноуборочная техника и др.) и текстильная (преим. хлопчатобумажные, а также шёлковые и шерстяные ткани). Развита химическая (химические волокна, стеклопластик и стекловолокно, полиграфические краски, резинотехнические изделия), лесная и деревообрабатывающая, швейная и кожевенно-обувная, стекольная (крупное производство оконного стекла) и фарфорофаянсовая, полиграфическая отрасли. Калининская АЭС, Новотверецкая и Конаковская ГЭС. Добыча бурого угля, торфа. Главные промышленные центры: Тверь, Нелидово, Вышний Волочёк, Ржев, Бежецк.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство, преим. молочное и мясное скотоводство; развиты свиноводство, овцеводство (романовская порода), птицеводство. Растениеводство специализируется на выращивании в основном льна-долгунца, картофеля и овощей (капуста, морковь, свёкла). Посевы зерновых (рожь, овёс, пшеница); значительные площади – под кормовыми культурами. Сбор (т.т в год) зерна 252,2, картофеля 587,9, овощей 229,7, льноволокна 10,4 (ок. 1/3 российского производства).

Судоходство по Волге и озеру Селигер. Плотность автодорог 176 км/т.км<sup>2</sup>. Бальнеогрязевой курорт *Каши*.

**ТВЕРЦА**, река в России, в Тверской обл., левый приток Волги. Длина 188 км, пл. бассейна 6510 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у с. Медное 36 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – нач. января по кон. марта – апрель. В бассейне Т. – 269

озёр и водохранилищ общей пл. 13,6 км<sup>2</sup>. Шлюзована. На Т. – города Торжок, Тверь (в устье).

**ТВЕРЬ** (в 1931–90 Калинин), город в России, центр Тверской обл. и Калининского района. Порт на Волге, при впадении в неё р. Тверца. Ж.-д. станция. Нас. 454,9 т.ч. Ведущие отрасли промышленности – машиностроение (заводы: вагоностроительный, экскаваторный, «Энергомаш», «Строймаш», экспериментально-механический), химическая (АО: «Химволокно», «Тверь-стеклопластик»; витаминный завод, фармацевтическая фабрика), текстильная («Тверская мануфактура»), полиграфическая (2 крупных полиграфических комбината), пищевая (в т.ч. завод виноградных вин, ОАО «Волжский пекар» и др.). Производство строительных и отделочных материалов (железобетонные изделия, черепица, облицовочная плитка, пластиковые окна и двери). 5 вузов (в т.ч. университет, политехнический университет). 3 театра. Музеи: историко-архитектурный и литературный, М.Е. Салтыкова-Щедрина, тверского быта. Картинная галерея. Цирк. Архитектурные памятники: церковь Белая Троица (1564), Путевой дворец Екатерины II (1763–67), церковь Вознесения (1833) и др. Основан в 12 в. В 14–15 вв. крупный торгово-ремесленный и культурный центр Северо-Восточной Руси. В 1466 отсюда началось путешествие тверского купца Афанасия Никитина в Индию. В 18 в. важный торговый центр на Верхней Волге. С сер. 19 в. развивались текстильная промышленность и лесопиление. В районе – конезавод, 2 звероводческих и рыбное хозяйство.

**ТЕБЕРДА**, река в России, в Карачаево-Черкесии, левый приток р. Кубань. Длина 60 км, пл. бассейна 1080 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах сев. склона Большого Кавказа. Русло галечное, загромождённое валунами; водопады. Ср. расход воды у г. Теберда 27,2 м<sup>3</sup>/с. Зимой шуга (сплошного ледостава нет). В верховьях Т. – Тебердинский заповедник; в устье – г. Карачаевск. По долине Т. проходит Военно-Сухумская дорога. В бассейне Т. – альпинистские лагеря и туристские базы.

**ТЕБЕРДА**, город (с 1971) в России, в Карачаево-Черкесии, на р. Теберда, на Военно-Сухумской дороге, в 90 км от ж.-д. станции Джегута. Нас. 7,6 т.ч. Горно-климатический курорт. В районе Т. (особенно в Домбайской поляне) – альпинистские лагеря и туристские базы.

**ТЕБЕРДИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Карачаево-Черкесии, в верховьях рек Теберда и Большой Зеленчук, на склонах массива Домбай-Ульген (высота ок. 4000 м). Пл. 85 т.га. Основан в 1936 для охраны и изучения горно-лесных и горно-луговых природных комплексов сев. склонов Западного Кавказа. Ведутся опыты по выращиванию женьшеня. В фауне обычны:



кавказский тур и олень, серна, кабан, зубр, рысь; кавказский улар и тере-рев. Музей природы, демонстрационные вольеры с дикими животными и альпинарий.

**ТЕБЕССА** (рим. Тевеста), город на С.-В. Алжира, вблизи границы с Тунисом. Ж.-д. станция. Завод по производству удобрений. Текстильная фабрика (шерстяные ткани). Ковроткачество. Основан как римский военный лагерь; древний торговый центр. Архитектурные памятники римского и византийского времени.

**ТЕБРИЗ**, Тавриз, город на С.-З. Ирана, в долине р. Аджичай. Адм. центр остана Восточный Азербайджан. Нас. ок. 1,2 млн. ч. Важный торгово-транспортный пункт на путях в Среднюю Азию и Турцию, экономический и культурный центр. Крупное трикотажное производство; машиностроительные, металлообрабатывающие, ковроткацкие, кожевенные, деревообрабатывающие, стекольные, спичечные, химические, нефтеперерабатывающие и пищевкусные (в т. ч. консервные) предприятия. Старинный центр ковроткачества и изобразительного искусства (миниатюра). Университет. Основан в 3–4 вв. Архитектурные памятники (мечети) 14–15 вв.

**ТЕБУЛОСМТА**, одна из главных вершин Бокового хребта Большого Кавказа, между истоками р. Андийской Койсу и р. Аргун, на границе Грузии и России (Чеченская Респ.). Высота 4493 м. Сложена глинистыми сланцами и песчаниками. Ледники (ок. 3 км<sup>2</sup>).

**ТЕВЛИНСКО-РУССКИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Входит в *Западно-Сибирскую нефтетазонскую провинцию*. Открыто в 1971. Залежи выявлены на глубине 2304–2923 м. Плотность нефти 817–858 кг/м<sup>3</sup>, сернистость 0,7–1,6%.

**ТЕВРИЗ**, посёлок городского типа (с 1986) в России, в Омской обл., центр Тевризского района, на р. Иртыш (порт), в 300 км к С. от ж.-д. станции Называевская. Нас. 8 т. ч. Льнозавод, мясокомбинат, рыбозавод, маслодельный завод, автотранспортные и др. предприятия. Основан в 1785.

**ТЕВТОБУРГСКИЙ ЛЕС** (Teutoburger Wald), гряда низкотеррас в Германии, между долинами рек Везер и Эмс. Длина ок. 80 км, высота до 468 м. Сложена песчаниками и известняками. На склонах буковые и елово-пихтовые леса. В 9 в. н. э. в Т. л. германские племена во главе с вождём херусков Арминием уничтожили легионы римского наместника Германии Квинтилия Вара. После этого римляне вынуждены были приостановить своё продвижение за правый берег Рейна и отодвинуть границу римского государства к Рейну и Дунаю.

**ТЕГАЛ** (Tegal), город в Индонезии. Порт на сев. берегу о. Ява. Нас. 314 т. ч. Пищевая, текстильная промышленность. Рыболовство. Предприятия по ремонту оборудования для рисообра-

батывающей промышленности. Традиционное производство ткани батик.

**ТЕГЕРАН**, остан на С. Ирана. Пл. 19,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 11 млн. ч. Адм. центр – Тегеран.

**ТЕГЕРАН**, столица Ирана, в южных предгорьях Эльбурса. Адм. центр остана Тегеран. Главный транспортный узел страны. Международный аэропорт. Нас. 6,75 млн. ч. Основной экономический (св. 30% стоимости промышленной продукции страны) и культурный центр Ирана. Авто- и авиаборка, производство радио- и телеаппаратуры, бытовых электроприборов, ремонтно-механические, нефтеперерабатывающие (нефтепровод от Абадана), химические, металлообрабатывающие, кожевенно-обувные, текстильные, пищевкусные (в т. ч. табачные), цементные, стекольные и фарфорофаянсовые предприятия. Ремёсла (мозаика, резьба, чеканка и др.). Тегеранский, Национальный и Технологический университеты. Театры. Музеи (археологический, этнографический, дворца Голестан и др.), картинная галерея «Негарестан». Основан, возможно, в 9 в. (упоминается как город с нач. 13 в.); с кон. 18 в. – столица Ирана. После реконструкции Старого города в Т. преобладает регулярная планировка. Архитектурные памятники 16–20 вв.

**ТЕГУЛЬДЁТ**, село в России, в Томской обл., центр Тегульдётского района, на р. Чулым (приток Оби). В 170 км к В. от ж.-д. станции Асино. Нас. 5,4 т. ч. Центр с.-х. района.

**ТЕГУСИГАЛПА** (Tegucigalpa), столица (с 1880) Гондураса, в долине р. Чолутека. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 814 т. ч. Предприятия пищевкусной (маслобонной, пивоваренной, спиртоводочной, табачной), текстильной, швейной, кожевенно-обувной, деревообрабатывающей, мебельной, керамической промышленности. Университет (с 1847). Академия Гондураса, Гондурасская академия географии и истории. Нац. музей. Архитектурные памятники 18 в. (церкви, дворцы, памятники). Основан в 16 в. испанскими конкистадорами в связи с открытием залежей серебра.

**ТЕДЖЕН** (за пределами Туркмении называется Герируд), река в Афганистане (верхнее и среднее течение) и Туркмении; частично служит границей между Ираном и Афганистаном и между Туркменией и Ираном. Длина 1150 км, пл. бассейна 70,6 т. км<sup>2</sup>. В верховьях протекает в узкой горной долине, на территории Туркмении – в широкой долине. Заканчивается в Тедженском оазисе – вода разбрасывается на орошение. Ср. расход воды у Пулехатума ок. 30 м<sup>3</sup>/с. На Т. – 3 водохранилища. Низовья Т. подпитываются водой из Каракумского канала. На Т. – г. Теджен.

**ТЕДЖЕН**, город (с 1925) в Туркмении, на р. Теджен. Ж.-д. станция. Нас. 42,2 т. ч. Хлопкоочистительный завод; комбинаты: стройматериалов, хлебопродуктов. Основан в 1890.

**ТЕДЖЕНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ № 1**, на р. Теджен, в Туркмении. Создано в 1950–52. Пл. 26 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>, длина 10 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 10 м. Используется для ирригации.

**ТЕДЖЕНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ № 2**, на р. Теджен, в Туркмении. Создано в 1960–63. Пл. 40 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>, длина 15 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 11 м. Используется для ирригации.

**ТЕЖУ**, см. Тахо.

**ТЕЙДЕ**, Пико-де-Тейде (Pico de Teide), действующий вулкан на о. Тенерифе (Канарские острова, территория Испании). Сложен гл. обр. базальтами. В древней кальдере Ла-Каньядас сформированы молодые конусы слившихся вулканов Т. (высота 3718 м) и Пико-Вьехо (3103 м). Последнее извержение Т. – в 1909. По склонам – сосновые леса, заросли можжевельника. Нац. парк (пл. ок. 13,6 т. га; основан в 1954).

**ТЕЙКОВО**, город (с 1918) в России, в Ивановской обл., центр Тейковского района, на р. Вязьма. Ж.-д. станция. Нас. 38,5 т. ч. АО «Тейковотекстиль» (бывший хлопчатобумажный комбинат), швейная фабрика. Основан в 17 в. С 18 в. развиваются ткацкий и набойный промыслы. В районе – бальнеоклиматический курорт Оболсуново.

**ТЕЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Красноярском крае, в 186 км к З. от г. Абакан, в верховьях р. Тея. Открыто в 1930, разрабатывается с 1960 открытым способом. Запасы руды свыше 137 млн. т со ср. содержанием Fe 30,8%. Месторождение скарново-метасоматическое. В рудной зоне длиной до 1 км и максимальной мощностью 380 м выявлено 5 рудных тел, в которых сосредоточено свыше 80% запасов. Руды в основном магнетитовые, высоколизиомистые, магнезиальные. Главный рудный минерал – магнетит, второстепенные – мушкетовит, гематит, пирит.

**ТЕЙЧИ** (Teiču ezervāts), заповедник в Латвии. Пл. 19 т. га. Основан в 1982 для охраны и изучения типичных лесных и болотных природных комплексов, редких растений и исчезающих видов птиц на болоте «Тейчу пурвс». В фауне обычны: лось, косуля, кабан, заяц-беляк; встречается выдра.

**ТЕКЕ**, горько-солёное озеро в Казахстане. Пл. 265 км<sup>2</sup> (меняется по сезонам). Глубина до 1 м. Берега крутые, обрывистые, сильно изрезанные. Небольшие острова. Окаймлено широкой полосой солончаков. Периодически садка соли.

**ТЕКЕЛИ**, город (с 1952) в Казахстане, в верховьях р. Каратал, в предгорьях Джунгарского Алатау. Ж.-д. станция. Нас. 32,2 т. ч. Свинцово-цинковый комбинат, кирпичный завод, трикотажная и швейная фабрики и др. предприятия.

**ТЕКЕЛИЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** колчеданно-полиметаллическое, в Казахстане, в Тагды-Курганской обл., в отрогах Джунгарского Алатау.

## 742 ТЕКЕНДАМА

Открыто в 1933, разрабатывается с 1944 подземным способом. Оруденение прослеживается до глубины св. 1 км. Руды свинцово-цинковые массивные, вкрапленные и прожилковые. Главные рудные минералы – галенит, сфалерит и пирит.

**ТЕКЕНДАМА** (Tequendama), водопад на р. Богота (правый приток Магдалены), в Колумбии, к З. от г. Санта-Фе-де-Богота. Высота 137 м (по др. данным – 145 м). На Т. – ГЭС.

**ТЕКИРДАГ** (Tekirdag), ил на С.-З. Турции. Пл. 6,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 400 т. ч. Адм. центр – Текирдаг.

**ТЕКИРДАГ** (Tekirdag), город на С.-З. Турции. Адм. центр ила Текирдаг. Порт на Мраморном море. Нас. ок. 65 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Пищевая промышленность.

**ТЕКСАРКАНА** (Texarkana), город на Ю. США, штат Арканзас и Техас. Транспортный узел. Нас. св. 20 т. ч., с пригородами ок. 120 т. ч. Шинная, бумажная, деревообрабатывающая промышленность. Производство боеприпасов.

**ТЕКУЧ** (Tesci), город на В. Румынии, на р. Бырлад. Нас. ок. 45 т. ч. Машиностроение, мебельная, пищевая промышленность.

**ТЕЛАВИ**, город (с 1801) в Грузии, в Алазанской долине, у подножия Гомборского хребта, близ ж.-д. станции Телави. Нас. 28,6 т. ч. Шёлкоткальная, швейная фабрики; мраморный комбинат; завод железобетонных изделий; пищевкусовая промышленность; центр района виноделия. Педагогический институт. Театр. Историко-этнографический музей. Известен с 1 в. н.э. Архитектурные памятники: базилика Гвтаба (6–7 вв., перестроена в 16 в.), цитадель Дзвели-Галавани (10–11 вв.). Близ Т. – кафедральный собор Алаверди 11 в.

**ТЕЛАНАЙПУРА** (Telanaipura), Дж а м б и (Jambi), город в Индонезии, в юго-вост. части о. Суматра. Адм. центр провинции Джамби. Порт на р. Хари (Джамби). Нас. 410 т. ч. Центр района добычи нефти. Первичная переработка натурального каучука. Университет.

**ТЕЛЕМАРК** (Telemark), плоскогорье на Ю. Норвегии, в составе Скандинавских гор. Высота до 1883 м. Сложено преим. кристаллическими породами. Древнеледниковый рельеф, густая сеть рек и озёр. Нац. парк Хардангервидда.

**ТЕЛЕМАРК** (Telemark), фюльке на Ю. Норвегии, у залива Бохус. Пл. 15,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 163 т. ч. Адм. центр – Шиен.

**ТЕЛЕОРМАН** (Teleorman), жудец на Ю. Румынии. Пл. 5,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 478 т. ч. Адм. центр – Александрия.

**ТЕЛЕЦКОЕ ОЗЕРО**, Алтынколь, Золотое озеро, на С.-В. Алтая, в России, в Респ. Алтай, на высоте 436 м. Пл. 223 км<sup>2</sup>. Глубина до 325 м. Котловина тектонического происхождения, состоит из двух частей (южной – меридиональной и северной – широтной), разделённых подводным хребтом. Берега крутые, скалистые. Впадает ок. 70 рек (Чулышман и др.), вытекает

р. Бия. Ледостав неустойчив. Вода отличается большой прозрачностью (до 14 м). Преобладающие ветры – «верховка» (южный, сопровождается ясной погодой) и «низовка» (северный, несущий ненастье). На берегах – с. Артыбаш, посёлки Йогач и Яйлю с центральной усадьбой Алтайского заповедника и Телецкой озёрной станцией. Т. о. и его окрестности – район туризма и отдыха.

**ТЕЛУКБЕТУНГ** (Telukbetung), город в Индонезии, на Ю. Суматры. Нас. ок. 200 т. ч. Порт Т. – Панджанг (вывоз перца, кофе, каучука). Т. пострадал от извержения вулкана *Кракатау* в 1883.

**ТЕЛФОРД** (Telford), город в центральной части Великобритании, к С.-З. от конурбации Уэст-Мидлендс. Нас. ок. 100 т. ч. Машиностроение, пищевая промышленность. Основан в 1963 под названием Доли; после соединения с городами Уэллингтон и Окенгейтс в 1968 называется Телфорд.

**ТЕЛЬ-АВИВ**, главный город, экономический и культурный центр Израиля. Транспортный узел. Порт на Средиземном море. Международный аэропорт (Лидда). Нас. 356 т. ч., в городской агломерации 1,2 млн. ч. В Т.-А. – св. 1/2 всех промышленных предприятий страны: машиностроение, металлообработка, химическая, фармацевтическая, текстильная, пищевая, бумажная, кожевенно-обувная, полиграфическая и др. промышленность; обработка алмазов. Университет. Музеи. Основан в 1909 еврейскими колонистами близ Яффы, с которой в 1949 слился. Мечеть нач. 19 в.

**ТЕЛЬ-АТЛАС**, общее название северных (прибрежных) горных хребтов *Атласа* на С. Алжира и Туниса. На З. средневисочные массивы с куэстовым рельефом высотой до 2308 м (г. Лалла-Хредиджа), чередующиеся с крупными межгорными равнинами; в вост. части – холмисто-грядовый рельеф; следы вулканической деятельности. До высоты 800 м – заросли средиземноморских кустарников (маквис), выше – дубовые и сосновые леса, кедровники, верещатники. Несколько нац. парков.

**ТЕЛЬПОСИЗ**, Тэлпозиз, главная вершина Северного Урала, в России, в Респ. Коми. Высота до 1617 м. Сложена кристаллическими сланцами, кварцитовыми песчаниками и конгломератами. На склонах – таёжные леса, выше 500 м – горная тундра.

**ТЕЛЬШАЙ** (Telsiai) (до 1917 офиц. название Тельши), город (с 1791) в Литве, на озере Мастис. Ж.-д. станция. Нас. 34,1 т. ч. Трикотажное ПО «Мастис»; производство стройматериалов. Краеведческий музей. Известен с 15 в. Коштёл 18 в.

**ТЕМА** (Tema), город на Ю.-В. Ганы. Транспортный узел. Важный порт (гл. обр. по импорту) на берегу Гвинейского залива. Нас. св. 125 т. ч. Растущий промышленный центр страны: нефтеперерабатывающая, алюминиевая, химическая, цементная, текстильная, пищевая промышленность. Рыболовство.

**ТЕМБЕНЧИ**, река в России, в Красноярском крае, правый приток р. Кочечум (бассейн Енисея). Длина 571 км, пл. бассейна 21,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья, в глубокой долине; в верховьях протекает через неск. озёр, наибольшее – Тембенчи (86,8 км<sup>2</sup>). Много порогов. Ср. расход воды в нижнем течении 241 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. – 350 озёр общей пл. 139 км<sup>2</sup>.

**ТЕМЗА** (Thames), самая большая река Великобритании. Длина 334 км, пл. бассейна 15,3 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Лондонскому бассейну, впадает в Северное море. Ср. расход воды 260 м<sup>3</sup>/с, повышенная водность зимой. В нижнем течении – влияние морских приливов. Интенсивное судоходство; морские суда поднимаются до Лондона. На Т. – города Оксфорд, Лондон (протягивается вдоль Т. и её эстуария приблизительно на 60 км).

**ТЕМИР**, город (с 1900) в Казахстане, на р. Темир, в 25 км от ж.-д. станции Темир. Нас. 3,5 т. ч. Маслозавод.

**ТЕМИРТАУ** (до 1945 посёлок Самаркандский), город в Казахстане, на берегу Самаркандского водохранилища. Ж.-д. станция. Нас. 206 т. ч. Металлургический комбинат. ПО «Карбид»; заводы: синтетического каучука, литейно-механический; предприятия пищевой промышленности, стройматериалов.

**ТЕМИР-ХАН-ШУРА**, название г. *Буйнакс* в России до 1922.

**ТЕМКИНО**, посёлок в России, в Смоленской обл., центр Тёмкинского района, близ р. Воря. Ж.-д. станция. Нас. ок. 3 т. ч. 2 лесхоза; сыродельный завод. Основан во 2-й пол. 19 в.

**ТЕМНИКОВ**, город (с 1779) в России, в Мордовии, центр Темниковского района, на р. Мокша (приток Оби), в 71 км от ж.-д. станции Торбеево. Аэропорт. Нас. 9,4 т. ч. Завод малогабаритных ламп, бумажная фабрика, лесокombинат, молочный завод. Краеведческий музей. Мемориальный музей композитора Л. И. Воинова. Впервые упоминается в кон. 14 в. Основан в 1536 как русская крепость.

**ТЕМРЮК**, город (с 1860) в России, в Краснодарском крае, центр Темрюкского района, пристань близ устья р. Кубань. Порт (в 4 км от города) на Азовском море. Ж.-д. станция. Нас. 37,1 т. ч. Пищевая (консервная, молочная, рыбная) и др. промышленность. Швейная фабрика, завод стройматериалов; звероводческое хозяйство. Историко-археологический музей. Турецкая крепость. С 1774 в составе России.

**ТЕМРЮКСКИЙ ЗАЛИВ**, в юго-вост. части Азовского моря. Длина 27 км, ширина у входа 60 км, глубина ок. 10 м. В Т.з. впадает главный рукав р. Кубань. Зимой замерзает. Порт – Темрюк.

**ТЕМУКО** (Temuco), город в центральной части Чили, на р. Каутин. Адм. центр области Араукания. Ж.-д. узел. Нас. 239 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, картофель, плодоводство,



животноводство). Пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Ремесленное производство серебряных украшений, шерстяных одеял и др. Историко-этнографический музей индейцев-арауканов. Основан в 1881.

**ТЕНАЛИ**, город на Ю. Индии, в дельте р. Кришна, штат Андхра-Прадеш. Нас. 144 т. ч. Рисоочистительные, маслобойные, хлопкоочистительные, кожевенные предприятия.

**ТЕНГЕР** (Tengger), вулканический массив на В. острова Ява, в Индонезии. Сложен гл. обр. базальтами и андезитами. Активные действующие вулканы *Бромо*, *Семеру* (высота 3676 м). Тропические леса. Заповедники – Лаут-Пасир-Тенгер, Рану-Кумболо.

**ТЕНГИЗ**, Денгиз, горько-солёное озеро в Тенгиз-Кургальджинской впадине, в Казахстане. Пл. 1590 км<sup>2</sup>. Глубина до 8 м. Берега б. ч. низменные, вост. берег сильно изрезан; неск. островов. На С.-В. – мелководный залив. Дно местами покрыто чёрным илом. Впадает р. Нура.

**ТЕНГИЗСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в Казахстане, в Атирауской обл., в 150 км к Ю.-В. от г. Атирау. Входит в *Прикаспийскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1976, разрабатывается с 1979. Продуктивны нижне- и среднекаменноугольные карбонатные отложения на глубине 2885–5117 м. Залежь высотой св. 1140 м. Нефть парафинистая, маломолочная с плотностью 805 кг/м<sup>3</sup> и сернистостью 0,45–1%. Административный и промышленный центр – г. Кульсары.

**ТЕНГРЕЛА** (Tengrela), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 55 т. ч. Адм. центр – Тенгрела.

**ТЕНДРОВСКАЯ КОСА**, Тендра, низменный песчаный остров у сев. побережья Чёрного моря, в Украине, к Ю.-В. от Одессы. Длина ок. 65 км, ширина до 1,8 км. В 1790 около Тендры произошло сражение между русским и турецким флотами.

**ТЕНЕРИФЕ** (Tenerife), вулканический остров в Атлантическом океане, в группе Канарских островов; территория Испании. Пл. 1946 км<sup>2</sup>. Высота до 3718 м (действующий вулкан Тейде). Вечнозелёные кустарники и леса. Тропическое земледелие. Курорты. Главный город – Санта-Крус-де-Тенерифе.

**ТЕНИС**, озеро в России, в Омской обл., в бассейне р. Иртыш. Пл. 118 км<sup>2</sup>. Глубина до 1,1 м. Соединено с р. Оша и озером Салтаим.

**ТЕННЕССИ** (Tennessee), река на В. США, левый приток р. Огайо (бассейн Миссисипи). Образуется слиянием рек Холстон и Френч-Брод, стекающих с западных склонов Аппалачей. Длина 1050 км (от истока р. Холстон 1470 км), пл. бассейна 104 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 1800 м<sup>3</sup>/с, половодье в конце зимы и весной. Сток Т. почти полностью зарегулирован системой водохранилищ (самое крупное – Кентукки). Комплекс ГЭС, ТЭС, АЭС. Благодаря обводным каналам и шлюзам су-

доходна от истоков. На Т. – города Ноксвилл, Чаттануга, Флоренс.

**ТЕННЕССИ** (Tennessee), штат на Ю. США. Пл. 109 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,3 млн. ч. Адм. центр – Нашвилл.

**ТЁНСБЕРГ** (Tønsberg), город на Ю. Норвегии. Адм. центр фюльке Вестфолл. Порт на западном берегу Осло-фьорда. Нас. ок. 65 т. ч. Судостроение, нефтеперерабатывающая промышленность.

**ТЕНЬГУШЕВО**, село в России, в Мордовии, центр Теньгушевского района, на р. Мокша (приток Оки), в 80 км к С. от ж.-д. станции Потьма. Нас. ок. 4 т. ч. Центр с.-х. района.

**ТЕПЕЛЕНА** (Tepelenë), рети на Ю. Албании. Пл. 817 км<sup>2</sup>. Нас. 51 т. ч. Адм. центр – Тепелена.

**ТЕПЕЛЕНА** (Tepelenë), город на Ю. Албании, на р. Ысса. Адм. центр рети Тепелена. Нас. св. 10 т. ч. Близ Т. – добыча бурого угля.

**ТЕПИК** (Tepic), город на З. Мексики, на плоскогорье Центральной Мессы, в долине р. Тепик. Адм. центр штата Нааярит. Транспортный узел. Нас. 207 т. ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, хлопчатник, табак). Хлопчатобумажная, кожевенная, химическая, пищевкусовая (в т. ч. табачная, сахарная) промышленность; производство кукурузной водки и соломенных шляп. Основан в 1531.

**ТЕПЛИЦЕ** (Teplice), город на С.-З. Чехии. Нас. ок. 55 т. ч. Точное машиностроение, химическая, стекольно-керамическая, текстильная промышленность. Бальнеоклиматический курорт (самый старый в стране). Архитектурные памятники 16–18 вв. В районе Т. – добыча бурого угля.

**ТЕПЛОГОРСК**, город (с 1977) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция. Нас. 18,5 т. ч. Завод гидрооборудования.

**ТЁПЛОЕ**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Тульской обл., центр Тёпло-Огарёвского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,7 т. ч. Переработка с.-х. продукции (плодокомбинат, колбасный и молочный заводы и др.).

**ТÉРАМО** (Tegamo), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Терамо. Нас. ок. 55 т. ч. Машиностроение, швейная, мебельная, пищевая, кожевенная, текстильная промышленность; производство стройматериалов. Архитектурные памятники античности и Средневековья. Близ Т. – астрономическая обсерватория.

**ТЕРБУНЫ**, посёлок в России, в Липецкой обл., центр Тербунского района. Ж.-д. станция. Нас. 2,4 т. ч. Сыродельный завод. Основан в 1857 как ж.-д. станция.

**ТЕРЕБОВЛЯ**, город в Украине, в Тернопольской обл., на р. Гнезна. Ж.-д. станция Трёмбовля. Нас. 13,6 т. ч. Завод сухого обезжиренного молока; обувная и ёлочных украшений фабрики. Известен с 1097. Крепость (14–17 вв.), Николаевская церковь 16 в., монастырь кармелитов (1635).

**ТЕРЕЗИНА** (Teresina), город на С.-В. Бразилии. Адм. центр штата Пиауи. Порт на р. Парнаиба. Международный аэропорт. Нас. 556 т. ч. Важный торговый центр. Пищевкусовая, текстильная промышленность. Университет. Исторический музей штата Пиауи. Основан в 1830.

**ТЕРЕК**, река в России, на Северном Кавказе. Длина 623 км, пл. бассейна 43,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, ниже пересекает Боковой (в Дарьяльском ущелье), Скалистый хребты, Чёрные горы. По выходе из гор местами распадается на рукава и протоки, впадает в Аграханский залив Каспийского моря, образуя дельту (пл. ок. 4 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки – Ардон, Урух, Малка с Баксаном (слева); Сунжа (справа). Ср. расход воды у устья Каралинская 270 м<sup>3</sup>/с. За год Т. выносит от 9 до 26 млн. т извещённых наносов. В низовьях богат рыбой (форель, сазан и др.). Используется для орошения (Терско-Кумский канал и др.). На Т. – 2 ГЭС; города: Владикавказ, Моздок, Кизляр. В верховьях по долине Т. проходит Военно-Грузинская дорога.

**ТЕРЕК**, город (с 1967) в России, в Кабардино-Балкарии, на р. Терек. Ж.-д. станция Муртазово. Нас. 18,5 т. ч. АО «Терекмаз» (производство бурового и камнеобрабатывающего алмазного инструмента); предприятия пищевой промышленности (консервный, винный заводы и др.).

**ТЕРЕКЛИ-МЕКТЕБ**, село в России, в Дагестане, центр Ногайского района, в 95 км к С.-З. от ж.-д. станции Кизляр. Нас. 5,5 т. ч. Асфальтовый и масло-сыродельный заводы, мясокомбинат и др. предприятия. Краеведческий музей. Основано в сер. 18 в.

**ТЕРЕКТИНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в центральной части Алтая, к С.-З. от Северо-Чуйского хребта, в России, в Респ. Алтай. Длина ок. 120 км. Высота до 2821 м. Сложен гл. обр. кристаллическими сланцами и эффузивами. Преобладает среднегорный рельеф. На сев. склоне – леса из кедра, пихты и лиственницы, выше 2000 м – заросли карликовой берёзы; в прибрежной части – альпийские луга и горная тундра.

**ТЕРЕНЬГА**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Ульяновской обл., центр Тереньгульского района, на р. Тереньгулька, в 9 км от ж.-д. станции Момино. Нас. 6,5 т. ч. Леспромхоз; переработка древесины и производство стройматериалов, мебели. Маслодельный завод.

**ТЕРЖОЛА**, город (с 1983) в Грузии, на Колхидской низменности, в 15 км от ж.-д. станции Зестафони. Нас. 6,9 т. ч. Заводы: шампанских вин, консервный и др.; чайная, суконная фабрики.

**ТЕРИОКИ**, название г. Зеленогорск в России, в Ленинградской обл., до 1948.

**ТЕРКС И КАЙКОС** (Turks and Caicos Islands), владение Великобритании на островах Теркс, Кайкос и др. (св. 30 островов, из которых 8 – обитаемы) в Ат-

## 744 ТЕРМАЙКОС

лантическом океане, в южной части Багамских островов. Пл. 430 км<sup>2</sup>. Нас. 14 т. ч., гл. обр. негры и мулаты. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты. Адм. центр – Коберн-Таун (на о. Гранд-Терк).

Острова открыты испанцами в 1512. В 17 в. их заселили колонисты с Бермудских островов. С 1766 владение Великобританией. В 1874–1962 входили в состав Ямайки; в 1959 получили внутреннее самоуправление.

Острова сложены коралловыми известняками, окружены рифами. Распространён карст. Климат тропический пассатный; дождливый период – с мая по октябрь; среднемесячная темп-ра 23–27 °С. Сильные ветры, часты ураганы. Осадков более 1000 мм в год. Много солёных озёр, ощущается недостаток пресной воды. Заросли вечнозелёных кустарников, рощи кокосовой пальмы.

Основа экономики – обслуживание иностранных туристов (ок. 50 т. ч. в год, в основном из США). Т. и К. – международный финансовый центр. Экспортное значение имеют рыболовство и добыча морепродуктов (улов ок. 1,6 т. т. в год, в т. ч. ок. 1 т. т. – лангусты); на островах Кайкос – крупная ферма по выращиванию моллюсков. Рыбоконсервные предприятия (на островах Саут-Кайкос и Провиденс-Ялс), производство стройматериалов и ремесленных изделий. Производство электроэнергии ок. 12 млн. кВт·ч в год. Добыча соли (на о. Солт-Кей). Сельское хозяйство развито слабо (б. ч. продовольствия импортируется). Выращивают кукурузу, бобовые, овощи и фрукты (на островах Кайкос). Разводят крупный рогатый скот, свиней, домашнюю птицу.

Железных дорог нет. Длина автодорог св. 120 км. Главные порты: Коберн-Таун, Провиденс-Ялс, Солт-Кей. На острове Гранд-Терк – военно-воздушная и военно-морская базы США.

Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Ямайка.

**ТЕРМАЙКОС** (Thermaikós kolpos), Салоникский залив, в Эгейском море, у берегов Греции, между материком и полуостровом Халкидики. Длина 160 км, ширина у входа ок. 90 км, глубина до 80 м. Впадают реки Вардар, Пиньос. Приливы полусуточные (до 0,5 м). Порт – Салоники.

**ТЕРМЁЗ**, город (с 1929) в Узбекистане, центр Сурхандарьинской обл. Порт на р. Амударья, при впадении р. Сурхандарья. Ж.-д. станция. Мост через Амударью, соединяющий Т. с портом Хайратон (Афганистан). Нас. 90,4 т. ч. Хлопкоочистительный, кирпичный заводы; комбинаты: стройматериалов, железобетонных изделий и конструкций; пищевая (мясомолочная и др.) промышленность. Педагогический институт. Театр. Краеведческий музей. Вырос из кишлака Паттагиссар (возник в сер. 19 в.) и русского военного

поста. Близ Т. – городище древнего Термеза. Архитектурные памятники 1–3 вв. н. э. и средних веков, в т. ч.: буддийские монастыри (1–3 вв.) Фаяз-Тепе и Кара-Тепе (пещерный), мазар Хаким-ат-Термези (11–15 вв.), ансамбль мавзолеев Султан-Саадат (11–17 вв.) и др.

**ТЕРМОПИЛЕ** (Thermopylai), бальнеологический курорт в Греции, к Ю.-В. от г. Ламия. Термальные (до 42 °С) радоновые гидрокарбонатно-хлоридные натриевые минеральные воды. В окрестностях Т. – горный проход Фермопилы, который во время греко-персидских войн, в 480 до н. э., стойко обороняли 300 спартанцев во главе с царём Леонидом, погибших в неравном бою.

**ТЕРНЁЙ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Приморском крае, центр Тернейского района, на р. Серебрянка (при впадении её в бухту Терней Японского моря), в 364 км к С.-В. от ж.-д. станции Новочугуевка. Нас. 4,8 т. ч. Предприятия лесной промышленности, рыбзавод и др. Основан в 1932.

**ТЕРНИ** (Terni), город в Центральной Италии. Адм. центр провинции Терни. Транспортный узел. Нас. 108 т. ч. Чёрная металлургия, тяжёлое машиностроение (в т. ч. военное), химическая, текстильная промышленности. Близ Т., на р. Велино, – каскад ГЭС Ле-Марморе. Археологический музей, Картинная галерея.

**ТЕРНОВКА**, город (с 1976) в Украине, в Днепропетровской обл., на р. Терновка, в 17 км от ж.-д. станции Павлоград-1. Нас. 33,4 т. ч. Добыча каменного угля. Птицефабрика. Основан в 1777.

**ТЕРНОВКА**, село в России, в Воронежской обл., центр Терновского района. Ж.-д. станция. Нас. св. 7 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 18 в.

**ТЕРНОПОЛЬ** (до 1944 Тарнополь), город в Украине, центр Тернопольской обл., на р. Серет. Ж.-д. узел. Нас. 235 т. ч. Лёгкая (хлопчатобумажный комбинат, завод искусственных кож, галантерейная фабрика), пищевкусовая (мясокомбинат, сахарный, молочный и др. заводы) промышленность; машиностроение и металлообработка (ПО «Тернопольский комбайновый завод»; завод осветительных приборов, радиозавод и др.); производство стройматериалов; фармацевтическая фабрика, фарфоровый завод, мебельный комбинат. 3 вуза. 2 театра. Краеведческий музей (с Картинной галереей). Известен с 1540. Старый замок (1540–48); церкви: Воскресенская (17 в.), Рождества (1602–1608); доминиканский костёл 18 в.

**ТЕРНОПОЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 13,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Центр – Тернополь.

**ТЕРПЕНИЯ ЗАЛИВ** Охотского моря, у юго-вост. берега о. Сахалин. На В. частично ограничен полуостровом Терпения. Длина 65 км, ширина ок. 130 км. Глубина до 50 м. Впадает р. Поронай. Приливы неправильные полусуточные

(до 1,5 м). Зимой замерзает. Рыболовство (кета, горбуша). Порт – Поронайск. Открыт и назван в 1643 голландским мореплавателем М. Г. Де Фризом, переживавшим здесь длительный густой туман.

**ТЕРПЕНИЯ ПОЛУОСТРОВ**, на В. острова Сахалин, в России, в Сахалинской обл. Выступает на 65 км в Охотское море и оканчивается мысом Терпения. Ширина до 20 км (в перешейке Лодочном – менее 1 км). Высота до 350 м. Омывается на В. заливом Терпения.

**ТЕРРЕ-ХОТ** (Terre Haute), город на С. США, штат Индиана. Транспортный узел. Нас. св. 60 т. ч., с пригородами ок. 135 т. ч. Цветная металлургия (прокат алюминия). Химическая, фармацевтическая, машиностроительная, военная, пищевая промышленность. Университет.

**ТЕРРИТОРИЯ ПЛЕМЁН**, территория центрального подчинения в Пакистане. Пл. 27,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,2 млн. ч. Административно подчинена Исламабаду.

**ТЕРРОР** (Terror), потухший вулкан в Западной Антарктиде, на острове (по др. данным, полуострове) Росса, у берегов Земли Виктории. Высота 3262 м. Сложен базальтами, покрыт ледниками. Открыт английским полярным исследователем Дж. К. Россом в 1841. Назван в честь экспедиционного судна «Террор».

**ТЕРСИНКА**, бальнеологическая курортная местность в России, в Кемеровской обл., в Новокузнецком районе. Расположена в предгорьях юго-зап. склонов Кузнецкого Алатау, в долине р. Верхний Терсь. Ср. темп-ры января –17 °С, июля 18 °С. Осадков св. 700 мм в год. Основной природный лечебный фактор – углекислые гидрокарбонатно-натриевые и натриево-кальциевые воды; в качестве лечебно-столовой воды разливается в бутылки и называется «Терсинка».

**ТЕРСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в России, на территории Северного Кавказа, по р. Терек, принадлежавшей Терскому казачьему войску, с 1806 адм.-территориальная единица России. Адм. центр – Владикавказ. В 1921 разделена на Горскую АССР и Терскую губернию; ныне территория Кабардино-Балкарии, Чеченской Республики, Ингушетии, Северной Осетии, частично – в Ставропольском крае и Дагестане.

**ТЕРСКЕЙ-АЛА-ТОО**, Терскей Алатау, хребет в Тянь-Шане, ограничивающий с Ю. Иссык-Кульскую котловину, в Киргизии. Длина 375 км. Высота до 5216 м. Сложен гл. обр. гранитами, метаморфическими сланцами, известняками. На сев. склоне – высокогорный рельеф с трогами, цирками, ледниками долинными и каровыми (общая пл. ок. 1080 км<sup>2</sup>); юж. склон пологий, с ледниками плоских вершин, сливается с сыртами Внутреннего и Центрального Тянь-Шаня. На сев. склоне – еловые леса, высокогорные луга, на южном – каменистая тундра и высокогорная холодная пустыня.

**ТЕРСКИЙ БЕРЕГ**, название юго-вост. берега Кольского полуострова от мыса Святой Нос до р. Варзуга, в России, в Мурманской обл. В сев. части – высокий, скалистый; в южной – низменный. Тундровое редколесье и темной хвойная тайга.

**ТЕРСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Предкавказье, в системе Терско-Сунженской возвышенности, на правом берегу р. Терек, в России, в Ингушетии и Чеченской Республике. Длина 165 км. Высота до 664 м. Сложен песчано-глинистыми отложениями, перекрытыми лёссовидными суглинками. Термальные источники. На склонах – горно-степные ландшафты.

**ТЕРСКО-КУМСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, в Предкавказье, юго-западная часть Прикаспийской низменности, в России. Высота до 100 м (вост. половина лежит ниже уровня моря). Низменность делится на 3 части: на Прикумскую равнину (на С.), массив Терско-Кумских песков (к С. от Терека), дельту Терека и Сулака (на Ю.-В.). Полупустынная растительность; в понижениях дельты – плавни.

**ТЕРСКО-КУМСКИЙ КАНАЛ**, оросительно-обводнительный канал на Северном Кавказе, в России; подаёт воды р. Терек в р. Кума. Длина 150 км. 39 гидротехнических сооружений. Открыт в 1961. Водами канала орошено ок. 100 т. га, обводнено св. 1 млн. га земель.

**ТЕРСКО-СУНЖЕНСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в Предкавказье, в России. Составляет из 2 широтных хребтов – Терского (высота до 664 м) и Сунженского (высота до 926 м), разделённых Алханчуртской долиной. Сложена песчано-глинистыми отложениями и песчаниками с покровом из лёссовидных суглинков. Преобладают степи. Месторождения нефти.

**ТЕРТЕР**, река в Азербайджане, правый приток Куры. Длина 184 км, пл. бассейна 2650 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Карабахском нагорье, низовья – на Кура-Араксинской низменности, где река пересекается Верхнекарабахским каналом. Ср. расход воды у пос. Мадагиз 23 м<sup>3</sup>/с. 2 ГЭС. Используется для орошения. На Т. – Сарсангское водохранилище; города Тертер, Барда, в верховьях – курорт Истису.

**ТЕРТЕР** (в 1949–91 Мир-Башир), город (с 1949) в Азербайджане. Расположен на р. Тертер, в 18 км от ж.-д. станции Барда. Нас. 12,6 т. ч. Хлопкоочистительный, маслозаводный заводы. Переработка гранатов.

**ТЕССИН**, Ти́ччино (нем. Tessin, итал. Ticino), кантон на Ю. Швейцарии. Пл. 2,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 305 т. ч. Адм. центр – Беллинцона.

**ТЭТЕ** (Tete), город в Мозамбике. Адм. центр провинции Тете. Порт на р. Замбези. Транспортный узел. Нас. 112 т. ч. Цементный завод. Торговый центр скотоводческого района. В районе Т. – добыча каменного угля, железных и урановых руд.

**ТЭТЕРЕВ**, река в Украине, правый приток Днепра. Длина 365 км, пл.

бассейна 15,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Полесью, впадает в Киевское водохранилище. Ср. расход воды у с. Макалевичи 22,6 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. – 527 малых озёр и водохранилищ общей пл. 6,55 км<sup>2</sup>, 352 пруда общей пл. 16,9 км<sup>2</sup>. Судосходна в низовьях. Сплавная. На Т. – города Житомир, Коростышев, Радомишль.

**ТЕТИЕВ**, город (с 1968) в Украине, в Киевской обл., на р. Роська. Ж.-д. станция. Нас. 14,6 т. ч. Кирпичный, маслодельный заводы. Известен с 12 в. **ТЕТНУЛДИ**, вершина в центральной части Большого Кавказа, в Грузии. Высота 4852 м. Сложена гл. обр. кристаллическими породами. Выше 3000 м – вечные снега и ледники (Цаннер, Адиши и др.). Общая пл. оледенения ок. 46 км<sup>2</sup>.

**ТЕТРИ-ЦКАРО** (до 1940 Агбулахи), город (с 1966) в Грузии, на Нижнекартлийском плато, в 33 км от ж.-д. станции Марнеули. Нас. 8,7 т. ч. Консервный завод. Краеведческий музей.

**ТЕТУАН**, город на С. Марокко, на р. Мартиль, в 10 км от побережья Средиземного моря. Адм. центр провинции Тетуан. Нас. 278 т. ч. Торгово-промышленный центр сев. части Марокко. Пищевые, текстильные, металлообрабатывающие, деревообрабатывающие, цементные предприятия. Кустарное производство ковров, шелковых тканей, украшений, кожаных изделий. Музеи: марокканского искусства и Археологический. Основан в 9 в. Городские стены, крепость-касаба (14–18 вв.), Большая мечеть, дворец (оба – 17 в.). В 1912–56 – адм. центр бывшей испанской зоны Северного Марокко.

**ТЕТЮШИ**, город (с 1781) в России, в Татарии, центр Тетюшского района, пристань на Куйбышевском водохранилище, в 45 км от ж.-д. станции Буа. Нас. 12,2 т. ч. Пищевая (комбинаты: молочный, мельничный, мясной) и деревообрабатывающая промышленность. Краеведческий музей. Основан в 1578.

**ТЕУАКАН** (Tehuacán), город в Центральной Мексике, штат Пуэбла. Транспортный узел. Нас. св. 60 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, бобовые, фрукты, сахарный тростник; животноводство). Пищевкусовая (в т. ч. виноделие, производство безалкогольных напитков), кожевенно-обувная промышленность, машиностроение. Изготовление изделий из оникса. Бальнеологический курорт. Основан в 1540. Туризм. Близ Т. – месторождения серебряных и свинцовых руд.

**ТЕУАНТЕПЕК** (Tehuantepec), залив Тихого океана, у юж. берегов Мексики, в районе перешейка Теуантепек. Длина 110 км, ширина у входа – ок. 450 км, глубина б. ч. до 200 м, у входа – до 2000 м. Приливы полусуточные (до 2,6 м). Главный порт – Салина-Крус.

**ТЕУАНТЕПЕК** (Tehuantepec), Теуантепекский перешеек, полоса суши между заливом Кампече Атлантического океана и заливом Теуантепек Тихого океана, на территории Мексики. Ши-

рина 215–240 км, высота до 650 м. Тропические леса и саванны. Крупные месторождения нефти, газа и самородной серы. Через перешеек проходят жел. дорога Коакоалькос – Салина-Крус, шоссе, нефте- и газопроводы, соединяющие побережья. По Т. часто проводят условную сев. границу Центральной Америки.

**ТЕУЧЕХСК**, название г. *Адигейск* в России до 1990.

**ТЁФУ**, город в Японии, город-спутник Токио, в центральной части острова Хонсю. Нас. ок. 190 т. ч. Цветная металлургия (алюминий, титан), пищевая промышленность.

**ТЕХАС** (Texas), штат на Ю. США. Пл. 692 т. км<sup>2</sup>. Нас. 19,1 млн. ч. Адм. центр – Остин.

**ТЕХАС-СИТИ**, Тёксас-Сити (Texas City), город в США, штат Техас; см. *Галвестон*.

**ТЕЧЕНИЕ МЫСА ГОРН**, холодное поверхностное течение в Тихом океане, в районе пролива Дрейка, у зап. и юго-зап. берегов архипелага Огненная Земля, часть *Западных ветров течения*. Направлено с З. на В. из Тихого океана в Атлантический. Темп-ра воды 0–5 °С. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Расход воды ок. 150 млн. м<sup>3</sup>/с. Летом несёт айсберги.

**ТЁША**, река в России, в Нижегородской обл., правый приток Оки. Длина 311 км, пл. бассейна 7,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Приволжской возвышенности и Окско-Тёшской низины. В бассейне развит карст. Ср. расход воды у с. Натальино 20,7 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. – 374 озера и водохранилища общей пл. 12,2 км<sup>2</sup>. В низовьях – местное судоходство. Сплавная. На Т. – города Лукоянов, Арзамас.

**ТЕЯТЕЯНЕНГ** (Teyateyaneng), город на С.-З. Лесото. Адм. центр округа Береа. Автодорогой связан с г. Масеру. Нас. 10 т. ч. Производство тканей из мохера, ковров. Основан в 1886. Название от р. Тея-Теяне («текущие пески»).

**ТИАРЕТ**, город на С.-З. Алжира. Адм. центр вилайи Тиарет. Транспортный узел. Нас. ок. 100 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. Близ Т. – месторождения свинца; руины Тахерта (Тихарт, Тиерт, Тагдемт) – столицы Рустамидов, основанной в 60-х гг. 8 в.

**ТИАСАЛЕ** (Tiassale), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 3,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 134 т. ч. Адм. центр – Тиасале.

**ТИБА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 5 т. км<sup>2</sup>. Население ок. 6 млн. ч. Адм. центр – Тиба.

**ТИБА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Тиба. Порт в Токийском заливе. 2-й по грузообороту (после Кобе) порт страны. Нас. 857 т. ч. Цветная и чёрная металлургия, нефтехимическая, судостроительная, пищевая промышленность. Университет.

**ТИБЕСТИ** (Tibesti), вулканическое нагорье в Центральной Сахаре, на С. Республики Чад. Высота до 3415 м (вул-

## 746 ТИБЕТ

кан Эми-Куси). Сложено кристаллическими сланцами, песчаниками, лавами. Расчленено глубокими ущельями с временными водотоками. Термальные источники. Вдоль подножий и по долинам до высоты 1200 м – финиковая пальма, пальма дум, акация; с 1600–1800 м – полупустынная и пустынная растительность.

**ТИБЕТ**, район Центральной Азии, в пределах Тибетского нагорья. Территория Т. в адм. отношении разделена между *Тибетским автономным районом* и соседними провинциями Китая. **ТИБЕТСКИЙ АВТОНОМНЫЙ РАЙОН КИТАЯ**, Тибет (кит. Сицзан-Цзычжуй). Образован в 1965. Пл. 1200 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,4 млн. ч.; 96% – тибетцы. Адм. центр – Лхаса.

**ТИБЕТСКОЕ НАГОРЬЕ**, в Центральной Азии, в Китае, одно из самых больших и высоких на земном шаре. Площадь ок. 2 млн. км<sup>2</sup>. Ограничено горными системами Гималаев, Карако-рума, Куньлуня, Сино-Тибетскими горами. Образует сочетание плоских или слабосхолмлённых равнин на высоте 4000–5000 м с хребтами, достигающими 6000–7000 м. Относительные превышения в пределах Т. н. сравнительно невелики. Равнины сложены гл. обр. песчаниками, известняками, сланцами, хребты – преим. гранитами и гнейсами. По юж. окраине, вдоль сев. склонов Гималаев, – тектонический прогиб, используемый долинами верховий Инда и Брахмапутры (местное название – Цангпо). Климат резко континентальный, суровый. Осадков в год на Ю. – 500–700 мм, на С. – 100–200 мм, на равнинах зима бесснежная. Снеговая линия на высоте 5000–6000 м (самое высокое положение на земном шаре). На хребтах Тангла, Кайлас и др. – небольшие ледники. Много озёр (Намцо, Селлинг, Данграюм и др.). На Т. н. берут начало большие реки Азии: Инд, Брахмапутра, Салуин, Меконг, Янцзы, Хуанхэ. Щепнистые высокогорные (холодные) пустыни и полупустыни, по долинам – участки тугайных лесов. Кочевое животноводство.

**ТИБР** (Tevere), река в Италии, самая большая на Апеннинском полуострове. Длина 405 км, пл. бассейна ок. 16,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Апеннинах, пересекает равнину Маремма, впадает в Тирренское море, образуя дельту. Ср. расход воды 260 м<sup>3</sup>/с, полноводна зимой. Используется гл. обр. для орошения; в нижнем течении – нерегулярное судоходство. На Т. – столица Италии – Рим.

**ТИВЕРИАДСКОЕ ОЗЕРО**, Генисаретское озеро, Бахр-Табария, озеро в исторической области Палестина, на территории Израиля (вост. побережье на границе Израиля и Сирии). Расположено в сев. части тектонической впадины Гхор (Эль-Гор) на 212 м ниже уровня моря. Пл. 145 км<sup>2</sup>. Глубина до 48 м. Через Т.о. протекает р. Иордан. Судоходство. Резерват Бет-Сайда (место зимовки уток, гусей,

розовых фламинго). На зап. берегу – г. Тиверия (Израиль). В Библии (Новый Завет) Т.о. связано с легендами об Иисусе Христе.

**ТИВЕРИЯ**, бальнеоклиматический курорт в Израиле, на зап. берегу Тивериадского озера. Термальные (ок. 60 °С) сульфидные минеральные воды. Центр туризма и паломничества.

**ТИГАСАКИ**, город в Японии, в агломерации Токио – Йокохама, на Ю.-В. острова Хонсю. Транспортный узел. Нас. 185 т. ч. Электротехническая промышленность.

**ТИГИЛЬ**, село в России, в Корякском автономном округе, центр Тигильского района, на р. Тигиль (впадает в Охотское море). Нас. 3,2 т. ч. Госпромхоз, лесхоз и др. Основано в 1747 казаками как сторожевое поселение.

**ТИГИНА**, город в Молдавии; см. *Бендеры*.

**ТИГРЕЦКИЙ ХРЕБЕТ**, на С.-З. Рудного Алтая, в России, в Алтайском крае. Водораздел рек Чарыш и Уба. Высота до 2299 м. Сложен гл. обр. гранитами и эффузивными породами. На нижней части склонов – степная растительность, выше 800 м – горная тайга из пихты, лиственницы, кедра, которая на высоте 1800 м переходит в альпийские луга и высокогорную тундру.

**ТИГР**, река в Турции, Сирии и Ираке. Длина 1850 км, пл. бассейна 375 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в пределах Армянского нагорья, в среднем и нижнем течении пересекает плато Джебзире и Месопотамскую низменность. Около г. Эль-Курна сливается с р. Евфрат, образуя р. Шатт-эль-Араб, впадающую в Персидский залив. Основные притоки – Большой и Малый Заб, Дияла, Керхе (слева). Ср. расход воды у г. Багдад ок. 1240 м<sup>3</sup>/с, ниже водность уменьшается; половодье весной. Сток Т. зарегулирован плотинами, по берегам – полоса орошаемых оазисов. Водохранилище Мосул. Судоходна от Багдада, в половодье – от Мосула. На Т. – города Диярбакыр (Турция), Мосул, Багдад, Кут-эль-Амара, Амара, Эль-Курна (Ирак). Междуречье Тигра и Евфрата – один из древних центров цивилизации (здесь располагались государства Ассирия и Вавилония).

**ТИГРОВАЯ БАЛКА**, заповедник в Таджикистане, в нижнем течении р. Вахш. Пл. 47,4 т. га. Основан в 1938 для охраны природного комплекса тугайных лесов и прилегающей песчаной пустыни. В фауне обычные: шакал, кабан, фазан, кобра, гюрза; из редких видов – бухарский олень, джейран, полосатая гиена.

**ТИЕС** (Thiès), город на З. Сенегала. Адм. центр области Тиес. Транспортный узел. Нас. 319 т. ч. Ж.-д. мастерские. Литейное производство. Производство фосфорных удобрений. Текстильный комбинат; деревообработка. Торговый центр с.-х. района (арахис, зерновые; животноводство). В районе Т. – добыча фосфоритов.

**ТИЗИ-УЗУ**, город на С. Алжира. Нас. св. 100 т. ч. Центр крупного района

плодоводства и виноградарства. Текстильный комбинат, завод бытовых электроприборов, мебельная фабрика. **ТИКА** (Thika), город в центральной части Кении, на реке Тика. Транспортный узел. Нас. св. 40 т. ч. Бумажная, текстильная фабрики. Завод по консервированию ананасов.

**ТИКСИ**, посёлок городского типа (с 1939) в России, в Якутии, центр Булунского района. Морской порт близ устья р. Лена, в бухте Тикси (море Лаптевых). Нас. 5,4 т. ч. Арктическое морское пароходство, Управление гидрометслужбы, гидрографическая база и др. предприятия. Возник в связи с освоением Северного морского пути. Близ Т. – полярная станция (с 1932). **ТИКСИ БУХТА**, у южного берега моря Лаптевых, к В. от устья р. Лена. Длина 21 км, ширина у входа 17 км, глубина до 12 м. Замерзает с октября по июль. Приливы полусуточные (до 0,3 м). Порт – Тикси.

**ТИКШЕОЗЕРО**, озеро в России, в Карелии, в бассейне р. Ковда. В 1953 превращено в водохранилище сезонного регулирования стока. Пл. 209 км<sup>2</sup> (с островами 232 км<sup>2</sup>), длина 27 км, наибольшая ширина 16 км, глубина до 40 м.

**ТИЛБУРГ** (Tilburg), город на Ю. Нидерландов. Порт на Вилхелмина-канале. Нас. 164 т. ч., с пригородами св. 250 т. ч. Текстильная (гл. обр. шерстяная), химическая, пищевая промышленность; машиностроение.

**ТИЛИЧКИ**, село в России, в Корякском автономном округе, центр Олюторского района; на берегу залива Корфа (Берингово море). Нас. 2,7 т. ч. Центр с.-х. района.

**ТИЛЬЗИТ**, название города *Советск* в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ТИМ**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Курской обл., центр Тимского района, в верховьях р. Тим (бассейн Дона), в 35 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Щигры. Нас. 4,5 т. ч. Кирпичный и маслодельный заводы, хлебокомбинат и др. предприятия. В 1779 из села Выгорново образован уездный город Тим, с 1926 – сельское поселение.

**ТИМАНО-ПЕЧОРСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в России, в Республике Коми и Ненецком автономном округе. Пл. 350 т. км<sup>2</sup>. В тектоническом плане провинция приурочена к северо-восточной части Восточно-Европейской платформы и прилегающему с В. Предуральскому прогибу. Ограничена на Ю.-З. Тиманским краем, на В. – Уралом. На С. открывается в Баренцево море. Наиболее значительные месторождения: Ярегское, Верхнеомринское, Пашнинское, Лаявожское, Усинское, Вуктыльское, Интинское, Южно-Шапкинское, Харьгинское, Варандейское, Сарембойское. Кустарная добыча и переработка ухтинской нефти начата в 1745. Первое месторождение лёгкой нефти (Чибьюское) открыто в 1930, тяжёлой (Ярегское) – в 1932. Всего об-

наружено свыше 75 месторождений нефти и газа. Выявлено 8 нефтегазовых комплексов в осадочных отложениях палеозойского и мезозойского возраста (с венда по триас). Наибольшее число залежей (свыше 80) найдено в терригенном среднедевонско-нижнефранкском нефтегазовом комплексе мощностью свыше 2 км. Нефть поступает на Ухтинский перерабатывающий завод и в нефтепровод Усинск-Ухта-Ярославль-Москва, газ - в газопровод «Северное сияние» (Вуктыл-Ухта-Торжок-Минск с ответвлением Грязовец - С.-Петербург). Административные и промышленные центры разработки - Ухта, Архангельск, Нарьян-Мар.

**ТИМАНО-ПЕЧОРСКИЙ СЛАНЦЕВЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Республике Коми. Горючие сланцы выявлены в 30-х гг. 20 в. Прогнозные ресурсы - 29 млрд т. Разведанные запасы учтены только на Айвюинском месторождении и составляют 550 млн т. Выделены: Нарьян-Марский, Яренгский, Сысольский, Ижемский сланцевые районы. Продуктивны глинисто-песчаные верхнеюрские отложения мощностью 1555 м, в которых обнаружено 2-3 пласта горючего сланца мощностью 0,5-3,7 м.

**ТИМАНСКАЯ БОКСИТОРУДНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, расположена на С. Европейской части России и приурочена к одноимённому поднятию. Вытянута в субмеридиальном направлении на 400 км при ширине 100 км. Первые месторождения открыты в 1951, разработка может осуществляться открытым, комбинированным и подземным способами. Наиболее значительные месторождения: Вежаю-Ворыкинское, Верхнешугорское, Восточное, Тимшерское, Пузлинское, Кедвинское, Верхневольское. Месторождения осадочные и латеритно-осадочные. Кровля бокситов залегает на глубине 10-350 м. Главные рудные минералы: бёмит, диаспор; второстепенные - шамозит, гётит, гематит и гидрогематит. Содержание  $Al_2O_3$  36,6-70%,  $SiO_2$  2,7-28%.

**ТИМАНСКИЙ КРЯЖ**, возвышенность на С.-В. Восточно-Европейской равнины, в России, в Респ. Коми и Архангельской обл. Протягивается на 900 км от Чёшской губы Баренцева моря до истоков р. Вычегда. Сев. часть состоит из невысокого гряд: Косьминский Камень, Тиманский Камень и др.; средняя - наиболее высокая (Четласский Камень, высота до 471 м); южная часть, представляющая собой плато, рассечена на ряд отдельных возвышенностей - «парм». Сев. часть Т. к. - в зоне тундры и лесотундры, южная - в пределах тайги. Месторождения нефти и газа (Тимано-Печорская нефтегазовая провинция).

**ТИМАРУ** (Timaru), город в Новой Зеландии, на В. Южного острова. Порт на берегу залива Кентерберри Тихого океана. Ж.-д. станция. Нас. св. 40 т. ч. Пищевая, текстильная, металло- и дере-

вообрабатывающая промышленность. Рыболовство.

**ТИМАШЁВСК**, город (до 1966 станица Тимашёвская) в России, в Краснодарском крае, центр Тимашёвского района, на р. Кирпили. Ж.-д. узел. Нас. 53,8 т. ч. Пищевая (сахарная) промышленность; заводы: комбикормовый, пеньковый, кирпичный, асфальтовый, др. предприятия. Основан в 1794 как Тимашёвский курень, с 1842 станица Тимашёвская.

**ТИМБУКТУ**, см. *Томбукту*.

**ТИМИШ** (Timiş), жудец на З. Румынии. Пл. 8,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 692 т. ч. Адм. центр - Тимишоара.

**ТИМИШОАРА** (Timişoara), город на З. Румынии, на р. Бега. Адм. центр жудеца Тимиш. Важный транспортный узел у границ с Сербией и Венгрией. Международный аэропорт. Нас. 323 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное, производство оборудования для горнодобывающей промышленности, с.-х. машин), нефтехимическая, мебельная, текстильная, швейная, кожаная, обувная, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет. Театры. Музей Баната (художественный, археологический и этнографический). Известен с 13 в. Замок Яноша Хуняди (14-15 вв.), постройки 18 в. в стиле барокко.

**ТИМОР** (Timor), самый большой остров в составе Малых Зондских островов Малайского архипелага. Пл. ок. 34 т. км<sup>2</sup>. Юго-зап. часть - территория Индонезии, северо-вост. - государство Восточный Тимор. Горист, высота до 2950 м. Тропические муссонные леса и высокотравные саванны. Возделывание риса, кукурузы, кофе, кокосовой пальмы. Основные города - Купанг (Индонезия), Дили (Восточный Тимор).

**ТИМОРСКИЙ ЖЕЛОБ**, глубоководный жёлоб в сев.-вост. части Индийского океана, у южного подножия хребта Тимор. Длина 830 км, ср. ширина 29 км. Малая по сравнению с др. глубоководными жёлобами глубина (3310 м) объясняется интенсивным заполнением донными отложениями.

**ТИМОРСКОЕ МОРЕ** (Timor Sea), окраинное море Индийского океана, между Австралией и островом Тимор. Пл. 432 т. км<sup>2</sup>. Св. 1/2 акватории имеет глубину менее 200 м, наибольшая глубина 3310 м. Темп-ра воды на поверхности от 25 до 29 °С. Солёность 34-35‰. Приливы неправильные полусуточные (до 3-4 м). На Ю. - порт Дарвин (Австралия).

**ТИМПТОН**, река в России, в Якутии, правый приток Алдана (бассейн Лены). Длина 644 км, пл. бассейна 44,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Станового хребта, протекает по Алданскому нагорью. Ср. расход воды в нижнем течении 540 м<sup>3</sup>/с. Характерно промерзание реки и наледи. В бассейне Т. - более 1000 озёр общей пл. 27,3 км<sup>2</sup>. В низовьях - сплавная.

**ТИНАКИ**, бальнеогрязевой курорт в России, в Астраханской обл., в 12 км к

С.-З. от Астрахани, на Прикаспийской низменности. Иловая грязь и рапа оз. Тинаки-2. Основан в 1820.

**ТИНГВЕДЛИР** (Thingvellir), национальный парк в Исландии, в 50 км к В. от Рейкьявика. Пл. 2,8 т. га. Основан в 1928. Расположен в котловине у побережья оз. Тингвадлаватн (пл. 82,6 км<sup>2</sup>; самое большое в стране). Лавовые поля и др. формы вулканического рельефа. Заросли карликовой берёзы, покров из зелёных мхов. На территории Т. в 930-1798 ежегодно собирався исландский альтинг (парламент).

**ТИРА** (Théra), Санторин (Santorin), группа островов в Эгейском море, в архипелаге Киклады; территория Греции. Пл. ок. 80 км<sup>2</sup>. Острова - остатки разрушенного мощным извержением вулкана Санторин (14 в. до н. э.). Сложены лавами, туфами, шлаком, высота до 566 м (на о. Тира); на о. Каймени - молодой действующий вулкан (извергался в 19 в.). Виноградники. Добыча пемзы. Порт - Тира.

**ТИРАНА** (Tirana), рети в центральной части Албании. Пл. 1,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 374 т. ч. Адм. центр - Тирана.

**ТИРАНА** (Tirana, Tirane), столица Албании. Расположена в межгорной долине, в 40 км от Адриатического моря. Адм. центр рети Тирана; образует самостоятельную адм. единицу. Жел. дорогой связана с портом Дуррес. Нас. 243 т. ч. Главный экономический и культурный центр страны. В Т. и пригородах производится 1/4 промышленной продукции Албании. Ведущие отрасли: текстильная, пищевая, металлообработка и машиностроение; развиты также стекольно-керамическая и обувная. Т. - центр художественной обработки дерева, серебра, керамики. Албанская АН. Университет. Нац. исторический музей, Галерея изобразительных искусств и др. Основана в 17 в. на месте поселения, известного с 15 в. В районе Т. - добыча угля.

**ТИРАСПОЛЬ** (Tiraspol), город (с 1795) в Молдавии, пристань на р. Днестр. Ж.-д. станция. Нас. 185 т. ч. Пищевкусовая (консервный, плодоовощной, вино-коньячный заводы, мясокомбинат и др.) промышленность; машиностроение, в т. ч. электротехническая промышленность (заводы: электроаппаратный, «Электродвигатель», трансформаторный и др.), заводы: литейных машин, автоприцепов и др.; текстильная (хлопчатобумажная, шерстопрядильная), швейная, мебельная промышленность; деревообрабатывающий комбинат, химический завод. Педагогический институт. Театр. Историко-краеведческий музей. Картинная галерея. Основан в 1792 на месте древнего молдавского поселения Старая Сукля. В 1929-40 столица Молдавской АССР.

**ТИРИЧМИР**, самая высокая вершина Гиндукуша (7690 м) на С. Пакистана. Сложена кристаллическими породами. Ледники, фирновые поля.



**ТИРОЛЬ** (Tirol), земля на З. Австрии. Пл. 12,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 658 т. ч. Адм. центр – Инсбрук.

**ТИРРЕНСКОЕ МОРЕ** (Mare Tirreno), полузамкнутое море, часть Средиземного моря, между Апеннинским полуостровом и островами Сицилия, Сардиния и Корсика; сообщается с ним проливами: Корсиканским, Бонифачо, Сардинским и Мессинским. Пл. 214 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 3830 м. На Ю.-В. – Липарские острова. Темп-ра воды на поверхности летом 22–24,5 °С, зимой 13–14 °С. Солёность 37,25–38,25‰. Приливы полусуточные (до 0,5 м). Рыболовство (сардины, тунец, угорь, мек-рыба). Главные порты: Неаполь, Палермо, Кальяри (Италия), Бастия (Франция).

**ТИРУВАНТАПУРАМ**, см. *Тривандрам*.

**ТИРУВОТТИЮР**, город на Ю. Индии, в агломерации Ченнаи, штат Тамилнад. 169 т. ч. Хлопчатобумажная, пищевая, табачная, кожевенная, химическая, резинотехническая промышленность.

**ТИРУНЕЛВЕЛИ**, Тинневелли, город на Ю. Индии, штат Тамилнад. Транспортный узел. Нас. 136 т. ч. Переработка с.-х. продукции. Резьба по камню, дереву, кости.

**ТИРУПАТИ**, Турупати, город в южной части Индии, в горах Великонда, штат Андхра-Прадеш. Нас. 174 т. ч. Предприятия по выпуску шелковых тканей, бумаги, мопедов. Художественные ремёсла (чеканка, резьба по дереву). Центр паломничества индусов.

**ТИРУППУР**, город на Ю. Индии, штат Тамилнад. Ж.-д. узел. Нас. 236 т. ч. Центр с.-х. района (рис, хлопок, арахис, табак, сахарный тростник).

**ТИРУЧЧИРАПАЛЛИ**, город на Ю. Индии, штат Тамилнад. Транспортный узел в устье р. Кавери. Нас. 387 т. ч. Металлообработывающая, текстильная, кожевенная, табачная, пищевая промышленность; завод энергетического оборудования. Обработка драгоценных камней. В 10–17 вв. – столица тамилских государств. Над Т. – скала с крепостью и высеченными на её вершине храмами-лоджиями (7 в.). Близ Т. – разработки слюды, гипса.

**ТИСА**, Тисса (венг. Tisza, серб.-хорв. Tisa), река в Украине, Румынии, Словакии, Венгрии и Югославии; левый, самый длинный приток Дуная. Длина 966 км, пл. бассейна св. 157 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточных Карпатах, течёт преим. по Среднедунайской равнине. Основные притоки: Самош, Кёреш, Марош (слева). Ср. расход воды 810 м<sup>3</sup>/с. Весеннее половодье. Используется для орошения. ГЭС. Судходна от верховий. На Т. – г. Сегед (Венгрия).

**ТИССАЙД** (Teesside), конурбация в Великобритании, на С.-В. Англии, в эстуарии р. Тис. Нас. ок. 400 т. ч. Главный город – Мидлсбро. Крупные чёрная металлургия и тяжёлое машиностроение. Один из крупнейших в Западной Европе комплексов нефтепереработки и нефтехимии.

**ТИСУЛЬ**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Кемеровской обл., центр Тисульского района, у впадения р. Каштак в р. Тисулька (бассейн Чулыма). Ж.-д. станция. Нас. 9,5 т. ч. Кирпичный, асфальтовый заводы, лесхоз, молокозавод, колбасный, сыродельный цехи, пищекомбинат; геологическое и автотранспортные предприятия. Церковь (1863–65). Основан, вероятно, в кон. 17 в. в связи со строительством сереброплавильного завода.

**ТИТАГАРХ**, город в вост. части Индии, в агломерации Большая Калькутта, штат Западная Бенгалия. Нас. 114 т. ч. Джуттовая, бумажная, кожевенно-обувная промышленность.

**ТИТИКАКА** (Titicaca), озеро на границе Перу и Боливии, в Центральных Андах, самое большое высокогорное озеро на земном шаре (высота уровня 3812 м). Пл. 8,3 т. км<sup>2</sup>. Длина 150 км, ширина до 70 км, глубина до 304 м. Котловина тектонического происхождения, берега изрезанные, местами крутые, густо заросшие тростником. В Т. впадает 45 рек (крупная – Рамис) и ручьёв, вытекает р. Десагуадеро, впадающая в озеро Поопо. Замёрзает только у берегов. Т. – остаток более обширного древнего водоёма. Рыболовство. Судоходство. Наиболее значительный город и порт – Пуно (Перу), связанный жел. дорогой с г. Молендо (побережье Тихого океана). На юго-вост. берегу и островах – памятники древнеиндейской культуры.

**ТИТОВ-ВЕЛЕС** (Titov Veles) (до 1952 Велес), город в Македонии, в долине р. Вардар. Нас. ок. 50 т. ч. Свинцово-цинковый комбинат; предприятия текстильной и пищевой промышленности; производство керамических и фарфоровых изделий.

**ТИТОГРАД**, см. *Подгорица*.

**ТИТУВЕНАЙ** (Tytuvėnai) (до 1917 офиц. название Цитованы), город (с 1956) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 3 т. ч. Добыча торфа. Бывший монастырь бернардинцев с костёлом (17–18 вв.). Известен с 15 в.

**ТИФЛИС**, в русской транскрипции – название г. *Тбилиси*, применявшееся до 1936.

**ТИХАМА**, прибрежная равнина на Ю.-З. Аравийского полуострова. Длина вдоль побережий Красного моря и Аденского залива ок. 1500 км, ширина до 80 км. Песчаные и галечные пустыни, солончаки. Одно из самых жарких мест земного шара (темп-ра воздуха летом до 55 °С). Разреженная растительность из акаций, тамарикса, галофитов. В пределах Т. – часть нац. парка Асир (Саудовская Аравия). Порты: Джидда (Саудовская Аравия), Ходейда, Аден (Йемен).

**ТИХАНЫ** (Tihany), ландшафтный заказник в Венгрии, у сев.-зап. побережья озера Балатон, на полуострове Тихань. Пл. 1,1 т. га. Основан в 1952. Вулканический рельеф. Пещерный монастырь 11 в.

**ТИХВИН**, город (с 1773) в России, в Ленинградской обл., на р. Тихвинка.

Ж.-д. узел. Нас. 67,7 т. ч. ОАО: «Трансмаш» (ж.-д. и с.-х. техника), «Тихвинстройфаянс», «Тихвинхимлес» (канифоль, смола, скипидар); мясокомбинат, молочный завод; предприятия лёгкой промышленности. Дом-музей композитора Н. А. Римского-Корсакова (родился в Т.). Историко-мемориальный и архитектурно-художественный музей (на территории Большого Успенского монастыря, основанного в 1560). Известен с 1383. В 15 – нач. 16 вв. важный религиозный центр на Северо-Западе Руси.

**ТИХВИНСКАЯ ВОДНАЯ СИСТЕМА**, водный путь в России, от Волги (Рыбинское водохранилище) до Балтийского моря. Открыта в 1811. Основные реки и каналы, входящие в Т. в с.: Молога, Чагодоща, Соминка, Тихвинский канал, Тихвинка, Сясь, Ладожские обходные каналы, Нева. Нижняя часть входит в Волго-Балтийский водный путь, на остальных участках имеет местное значение.

**ТИХИЙ ОКЕАН**, Великий океан, часть Мирового океана. Ограничен материками Евразия и Австралия на З., Северная и Южная Америка на В., линией, проходящей между полуостровами Чукотский (мыс Уникын) и Сьюард на С., Антарктидой на Ю. Крупнейший из океанов на Земле. Площадь Т. о. с морями 178,62 млн. км<sup>2</sup>, объём 710 млн. км<sup>3</sup>, ср. глубина 3980 м, наибольшая – 11 022 м (Марианский жёлоб).

Берега. Преобладают фьордовый и абразионный типы берегов. В тропических широтах на З. в основном коралловые берега, местами с барьерными рифами. У Антарктиды берег образован гл. обр. шельфовыми ледниками. Моря Т. о. расположены гл. обр. на его сев.-зап. и зап. окраинах: полузамкнутые моря – Берингово, Охотское, Японское, Восточно-Китайское, Жёлтое и Южно-Китайское, Внутреннее Японское (Сето-Найкай), межконтинентальные моря объединяются под названием *Австрало-Азиатское Средиземное море*; окраинные моря – Коралловое и Тасманово; на Ю. у берегов Антарктиды – окраинные моря Амундсена, Беллинсгаузена и Росса.

Острова. По количеству (ок. 10 тысяч) и общей площади островов (ок. 3,6 млн. км<sup>2</sup>) Т. о. занимает среди океанов 1-е место. Материковые острова расположены в основном на зап. окраине Т. о. – Сахалин, Японские, Тайвань, все крупные острова Малайского архипелага, острова Новой Зеландии и др.; на восточной – б. ч. островов у берегов Северной и Южной Америки. Вулканические острова – б. ч. Алеутских, Курильских, Рюкю, Гавайских, Самоа, Маркизских, Табуаи, Галапагос и др. островов. Коралловые острова, кроме отдельных вулканических, – Каролинские, Маршалловы, Туамоту, Гилберта и др. Острова центральной и юго-зап. частей Т. о. объединяют под названием Океания.

**Рельеф дна.** Дно Т.о. уникально в геотектоническом отношении, имеет больше вулканов, подводных гор и атоллов, чем во всех остальных океанах вместе. Т.о. со всех сторон окружён длиннейшими сплошными поясами складчатых гор с действующими вулканами. Общими особенностями рельефа дна Т.о. являются наибольшая по сравнению с другими океанами расчленённость и слабое развитие шельфа (1,7% всей площади океана). Шельф (до 800 км) – в Беринговом, Восточно-Китайском, Южно-Китайском и Яванском морях, глубина внешнего края от 150 до 500 м. Широкий шельф в Австралии у штата Квинсленд изобилует коралловыми постройками, на внешнем крае обрамлён крупнейшим в мире Большим Барьерным рифом. Вдоль Северной и Южной Америки на В. океана – узкий шельф (неск. десятков километров). Материковые склоны крутые, часто ступенчатые, расчленены каньонами (Монтерей, Беринга) и др. По сев. и зап. периферии Т.о. от полуострова Аляска до Новой Зеландии протягивается система котловин окраинных морей (глубина от 3000 до 7000 м), островных дуг и сопряжённых с ними океанических желобов (которым соответствуют максимальные глубины Т.о.) – Алеутский (7822 м), Курило-Камчатский (9717 м), Идзу-Бонинский (9810 м), Марианский (11 022 м – наибольшая глубина Мирового океана), Филиппинский (10 265 м) и др. В пределах ложа Т.о. находятся обширные котловины (Северо-Восточная, Северо-Западная, Центральная, Южная, Перуанская и др. с глубинами от 4000 до 7000 м), разделённые крупными поднятиями. Крупнейшая структура Т.о. – Восточно-Тихоокеанское поднятие, входящее в мировую систему срединно-океанических хребтов, но, в отличие от др. хребтов этой системы, оно разделяет океан на две асимметричные части и лишено чётко выраженных рифтовых долин. Характерны вулканические валы и хребты: Лайн, Гавайский, Северо-Западный (Императорский), Маркус-Неккер и др. Вост. часть Т.о. и Восточно-Тихоокеанское поднятие пересекают многочисленные зоны разломов: Мендосино, Кларион, Клиппертон и др.

**Донные осадки.** Терригенные обломочные и глинистые осадки развиты на подводных окраинах материков, в котловинах морей, глубоководных желобах. Кремнистые осадки (диатомовые и диатомово-радиоляриевые) образуют три широтных пояса в зонах высокой продуктивности фитопланктона (сев., экваториальный и субантарктический). Пелагические красные глины развиты на глубине более 4500–5000 м в малопродуктивных зонах. Полезные ископаемые: нефть, руды редких металлов, олово, железистые и титано-железистые пески, золото, железо-марганцевые конкреции и др.

**Климат.** Большая часть Т.о. расположена в субэкваториальных, тропических, субтропических и умеренных климатических поясах, меньшая – в экваториальном и субарктическом. Циркуляция атмосферы над Т.о. определяется 4 основными областями атмосферного давления: Алеутским минимумом, Северо-Тихоокеанским, Южно-Тихоокеанским и Антарктическим максимумами. Такое распределение давления обуславливает господство в тропических и субтропических широтах устойчивых сев.-вост. на С. и юго-вост. на Ю. ветров – пассатов (более слабых, чем в др. океанах, и на В. сильнее, чем на З.) и сильных зап. ветров в умеренных широтах. На З. тропической зоны с июня по ноябрь часты тропические ураганы – тайфуны. Для сев.-зап. части Т.о. характерна муссонная циркуляция атмосферы.

**Гидрологический режим.** Поверхностные течения образуют антициклональные круговороты в субтропических и тропических широтах и циклональные круговороты в сев. умеренных и юж. высоких широтах. В сев. части океана циркуляция определяется тёплыми течениями – Северо-Пассатным, Курисио и Северо-Тихоокеанским и холодным Калифорнийским. Во фронтальной зоне Курисио образуются синоптические вихри в поперечнике до 250–300 км, глубина до 1000 м, время существования – неск. месяцев, скорость перемещения – неск. сантиметров в секунду. В сев. умеренных широтах на З. господствует холодное Курильское течение, на В. – тёплое Аляскинское течение. Существенное звено экваториальной циркуляции Т.о. – подповерхностное противотечение Кромвелла. Оно пересекает Т.о. от континента до континента на глубине от 150–300 м на З. до 250–300 м на В. в полосе шириной 500–600 км. Направление течения восточное. Скорость противотечения в центральной и вост. частях океана – ок. 5,4 км/ч. Оно меандрирует около экватора. В юж. части океана антициклональная циркуляция складывается тёплыми течениями – Южным Пассатным, Восточно-Австралийским и холодными течениями Западных Ветров и Перуанским. Севернее экватора, между 2–4° и 8–12° с.ш., сев. и юж. циркуляции в течение года разделяются Межпассатным (Экваториальным) противотечением. Ср. темп-ра воды на поверхности в феврале меняется от 26–28 °С у экватора до –0,5–1 °С севернее 58° с.ш., у Курильских островов и южнее 68° ю.ш. В августе темп-ра равна 25–29 °С у экватора, 5–8 °С в Беринговом проливе и от –0,5 до 1 °С южнее 60–62° ю.ш. Наибольшая солёность (35,5‰ и 36,5‰) отмечается соответственно в сев. и юж. субтропических широтах. У экватора она уменьшается до 34,5‰ и менее, в сев. умеренных широтах падает до 30–31‰, в юж. высоких широтах –

до 33,5‰. Плотность воды на поверхности равномерно увеличивается от экватора к высоким широтам – от 1021 кг/см<sup>3</sup> до 1027 кг/см<sup>3</sup> и более. Приливы характерны неправильные полусуточные, полусуточные и неправильные суточные (до 12,9 м в Пенжинской губе). У Соломоновых островов и у части берега Новой Гвинеи приливы суточные (до 1,5 м). Для Т.о. характерны цунами (до 50 м).

Льды образуются в сев.-зап. морях (Берингово, Охотское, Японское, Жёлтое), на С. залива Аляска и у берегов Антарктиды. Основная часть масс льда в Антарктической области, плавучие льды в высоких южных широтах распространяются зимой до 61–64° ю.ш., летом до 70° ю.ш. Айсберги в конце лета выносятся до 46–48° ю.ш.

**Флора и фауна** характеризуются богатством и большим разнообразием. Фауна Т.о. включает ок. 100 тысяч видов; в фитопланктоне известно ок. 380 видов. В зоне шельфа представлены разнообразные бурые, фукусковые, ламинариевые водоросли, моллюски, черви, ракообразные, иглокожие и др. организмы. Для тропических широт характерно сильное развитие коралловых рифов. Фауна рыб включает не менее 2000 видов в тропических широтах и ок. 800 видов в умеренных (российские дальневосточные моря). В сев. умеренных и юж. высоких широтах многочисленны млекопитающие: кашалот, неск. видов полосатиков, морские котики; лахтак, морж и сивуч (на С.), а также крабы, креветки, устрицы, головоногие моллюски и др. В фауне Т.о. много эндемиков.

**Экономика.** Роль Т.о. в мировой экономике определяется значительной долей промышленной и с.-х. продукции, производимой в прилегающих к нему странах, его богатствами и разнообразными природными ресурсами, крупномасштабным транспортным использованием. Т.о. даёт примерно 59% мировой добычи рыбы и морепродуктов (преобладают минтай, иваси, чилийская сардина, перуанская ставрида, перуанский анчоус и др.). В сев.-зап. части Т.о. сосредоточены главные мировые запасы лососёвых рыб. Среди нерыбных объектов ведущее место занимают кальмары, креветки, мидии, морской гребешок и др. Т.о. даёт ок. 90% мировой добычи водорослей. Продукция марикультуры Т.о. достигает 3/4 её мировой величины.

Крупнейшие мировые прибрежно-морские россыпи рутила и циркона находятся на вост. и юго-вост. побережье Австралии, ильменито-циркониевые пески – вдоль зап. берега Северной Америки от Аляски до Калифорнии, богатые россыпи касситерита у берегов Юго-Восточной Азии, титано-магнетитовые пески в прибрежной зоне Японии. Прибрежно-морские россыпи Аляски богаты золотом и платиной. На дне глубоких (более 3000 м) районов Т.о. обнаружены крупные залежи

## 750 ТИХООКЕАНСКАЯ

железо-марганцевых конкреций, наиболее богатая зона пл. ок. 6 млн. км<sup>2</sup> между 6 и 20° с. ш. и примерно между 180 и 120° з. д. В Т. о. разведано более 120 нефтяных и нефтегазовых месторождений, из которых почти 70% эксплуатируются. Основные районы морской нефтегазодобычи: юж. часть Калифорнийского шельфа, залив Кука (Аляска), залив Гуаякиль (Эквадор), зап. шельф Японии, залив Бохайвань (КНР), пролив Басса, Малайский архипелаг, Северный остров Новой Зеландии, Бруней, Таиланд, Малайзия, Индонезия, Перу. Добыча каменного угля ведётся у берегов Японии.

Т. о. занимает 2-е место в мире по объёму морских перевозок и отличается значительными темпами их роста. Наиболее важные транспортные пути связывают порты США и Канады с портами Японии. В Японию перевозятся каменный уголь, лесные грузы, зерно, руда и др.; в обратном направлении – автомобили, электронная аппаратура, ткани, рыба. Существенные по объёму перевозки осуществляются по линиям американо-австралийского тихоокеанского направления. Из Австралии и Новой Зеландии в США доставляются свинец, цинк, шерсть, мясо; во встречных потоках преобладают станки, машины, приборы. По маршрутам, соединяющим порты южноамериканских стран с тихоокеанскими и атлантическими (через Панамский канал) портами США и Канады, перевозятся руды чёрных и цветных металлов, селитра, др. сырьё. В латиноамериканские страны поступает оборудование для горнодобывающей промышленности, машины, станки и т. п. Наиболее крупные (по грузообороту) порты: Владивосток, Находка, Петропавловск-Камчатский (Россия), Вонсан (КНДР), Тяньцзинь, Шанхай, Сянган, Гуанчжоу (Китай), Йокохама, Кавасаки, Тиба, Кобе, Осака, Токио (Япония), Хайфон, Хошимин (Вьетнам), Сингапур (Сингапур), Сидней, Мельбурн (Австралия), Веллингтон (Новая Зеландия), Ванкувер (Канада), Лос-Анджелес, Сан-Франциско – Окленд, Сизтл, Портленд (США), Кальяо (Перу), Уаско (Чили).

**ТИХООКЕАНСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, меридиональная двухпутная ж.-д. магистраль Ванкувер (Канада) – Сизтл – Лос-Анджелес – Сан-Диего (США), соединяющая канадский порт Ванкувер со штатом Калифорния (США). Общая протяжённость 1840 км, в т. ч. в Канаде (Ванкувер – Беллингхем) 86 км.

**ТИХООКЕАНСКИЕ ШТАТЫ** (Pacific), район на З. США, выделяемый Бюро переписей США. Включает штаты: Аляска, Вашингтон, Гавайи, Калифорния, Орегон. Пл. 2377,1 т. км<sup>2</sup> (без штатов Аляска и Гавайи – 841,3 т. км<sup>2</sup>).

**ТИХООКЕАНСКИЙ СКЛАДЧАТЫЙ (ГЕОСИНКЛИНАЛЬНЫЙ) ПОЯС**, крупнейший окраинно-материковый подвижный пояс земной коры, окружающий Тихий океан. От ложа океана отделён систе-

мой глубоководных желобов. Протяжённость (по внешнему кольцу) ок. 56 т. км, ширина от неск. сотен километров до 3–5 т. км. Включает Анды, Кордильеры, горы Чукотского и Камчатского полуостровов, Сихотэ-Алинь, островные дуги Тихого океана. С Т. с. (г.) п. связаны многочисленные вулканы и высокая сейсмическая активность.

**ТИХОРЕЦК**, город (с 1926) в России, в Краснодарском крае, центр Тихорецкого района. Ж.-д. узел. Нас. 67,3 т. ч. Машиностроение и металлообработка (ПО путевых машин; завод химического машиностроения), пищевая (сыродельный комбинат, мясокомбинат и др.), лёгкая (швейная фабрика и др.) промышленность; производство стройматериалов. Архитектурные памятники: здания железнодорожного вокзала (1886), Общественного собрания (1902). Основан в 1874.

**ТИХУАНА** (Tijuana), город на С.-З. Мексики, штат Нижняя Калифорния Северная, на р. Тихуана, у границы с США. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 699 т. ч. Торговый центр района орошаемого земледелия (хлопчатник, фрукты, овощи, зерновые). Пищевкусовая (в т. ч. табачная), хлопкоочистительная, текстильная, целлюлозно-бумажная промышленность; сборочные предприятия корпораций США. Центр торговли с США. Транзитный пункт для американских туристов. Ипподром и арена для корриды.

**ТИЧИНО** (Ticino), река в Швейцарии и Италии, левый приток р. По. Длина 248 км, пл. бассейна 7,2 т. км<sup>2</sup>. Течёт преим. в Альпах (протекает через озеро Лаго-Маджоре), в низовьях – по Паданской равнине. Ср. расход воды 319 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. Судоходна; соединена каналом с г. Милан. На Т. – города Беллинзона (Швейцария), Павия (Италия).

**ТИЧИНО**, см. Тессин.

**ТИШКОВО**, климатобальнеологический курорт в России, в Московской обл., в 48 км к С.-В. от Москвы, на берегу Пестовского водохранилища. Хлоридная натриевая минеральная вода.

**ТКВАРЧЕЛИ**, город (с 1942) в Грузии, в Абхазии; на р. Галидзга. Ж.-д. станция. Нас. 22 т. ч. Добыча каменного угля. Предприятия стройматериалов, швейная фабрика. Театр. Бальнеологический курорт (основан в 1937); термальные (до 39 °С) хлоридно-сульфатные кальциево-натриевые минеральные воды.

**ТКВАРЧЕЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменноугольное, в Грузии, в Абхазии. Известно с 1900, интенсивно разрабатывается с 1935 подземным способом. Оставшиеся запасы угля свыше 15 млн. т. Юрские угленосные отложения содержат до 9 пластов угля, из которых 2–5 пластов имеют мощность 0,6–8 м. Угли жирные с влажностью 12%, зольностью 39%, сернистостью 1,5%, теплотой сгорания 33,5 МДж/кг.

**ТКИБУЛИ**, город (с 1939) в Грузии, на склонах Рачинского хребта. Ж.-д. стан-

ция. Нас. 22 т. ч. Добыча каменного угля. Пищевые предприятия. Театр.

**ТКИБУЛИ-ШАОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменноугольное, в Грузии, к С.-В. от г. Кутаиси. Известно с 1847, разрабатывается с 1897 подземным способом. Балансовые запасы угля свыше 320 млн. т. Угленосны юрские отложения. Средняя мощность угленосного пласта 20–40 м, максимальная до 70 м. Угли газовые с влажностью 15,5%, зольностью 30%, сернистостью 2%, теплотой сгорания 31,8 МДж/кг.

**ТЛАКЕПАКЕ** (Tlaquepaque), город в центральной части Мексики, штат Халиско. Нас. 328 т. ч. (с пригородами). Текстильная, цементная промышленность, стеклодувное производство. Торговый центр с.-х. района (зерновые, овощи; животноводство). Кустарные промыслы (изготовление гончарных изделий). Туризм.

**ТЛАСКАЛА** (Tlaxcala), штат в центральной части Мексики. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 884 т. ч. Адм. центр – Тласкала.

**ТЛАСКАЛА-ДЕ-ХИКОТЕНКАТЛЬ** (Tlaxcala de Xicohtencatl), город в центральной части Мексики. Адм. центр штата Тласкала. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч. Текстильная (в т. ч. хлопчатобумажная, шерстяная) промышленность, производство искусственных волокон. Торговый центр с.-х. района (зерновые, бобовые; животноводство). Основан в 1521 на месте древнего индейского города. Архитектурные памятники 16 в., в т. ч. Муниципальный дворец, монастырь Сан-Франсиско. Вблизи Т. – священный источник Окотлан и церковь Санта-Мария де Окотлан (ок. 1745–60), место поклонения верующих.

**ТЛЕМСЕН**, город на С.-З. Алжира, у подножия Тлемсенских гор. Адм. центр вилайи Тлемсен. Узел железных и шоссе дорог. Нас. св. 145 т. ч. Пищевкусовая, текстильная промышленность; обработка коры пробкового дуба. Ковроткачество. Университет. Археологический музей. В Т. и близ него – архитектурные памятники 12–14 вв.; развалины римских поселений.

**ТЛУМАЧ**, город в Украине, в Ивано-Франковской обл., на р. Тлумачик, в 27 км от Ивано-Франковска. Нас. 9 т. ч. Сокозэкстрактный, комбикормовый, кирпичный заводы и др. Известен с 1213.

**ТЛЯРАТА**, село в России, в Дагестане, центр Тляртинского района, на р. Джурмут (бассейн Сулака), в 217 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Буйнакск. Нас. 1,5 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1929 в связи с образованием района.

**ТОБАГО** (Tobago), остров в Атлантическом океане, в составе государства Тринидад и Тобаго. Пл. 300 км<sup>2</sup>. Высота до 579 м. Главный город – Скарборо. Открыт Х. Колумбом в 1498.

**ТОБАТА**, часть (с 1963) г. Китакюсю, в Японии.

**ТОБОЛ**, река в Казахстане и России (Курганская, Тюменская области), левый приток Иртыша (бассейн Оби). Дли-

на 1591 км, пл. бассейна 426 т. км<sup>2</sup>. В верховьях протекает по Тургайскому плато, в среднем и нижнем течении – по Западно-Сибирской равнине. Основные притоки: Исеть, Тура, Тавда (слева). Ср. расход воды у с. Липовское 838 м<sup>3</sup>/с. Половодье с 1-й пол. апреля до середины июня в верховьях и до нач. августа в низовьях. Твёрдый сток 1600 т. т в год. Ледостав в низовьях с кон. октября – ноября, в верховьях – с ноября до 2-й пол. апреля – 1-й пол. мая. В бассейне Т. ок. 19,5 тысяч озёр общей пл. 9074 км<sup>2</sup>. Регулярное судоходство – в верховьях (105 км) и от устья Туры (255 км). Славная. 3 водохранилища (для водоснабжения и орошения). На Т. – города Лисаковский, Рудный, Кустанай (Казахстан), Курган, Ялуторовск (Россия).

**ТОБОЛЬСК**, город (с 1590) в России, в Тюменской обл., центр Тобольского района, порт на р. Иртыш, близ впадения в него р. Тобол, в 14 км от ж.-д. станции Тобольск. Нас. 97,2 т. ч. Нефтехимический комбинат; судверф и судоремонтный завод; предприятия деревообрабатывающей, лёгкой, пищевой промышленности. Т. – один из центров русского косторезного промысла (существует со 2-й пол. 19 в.; фабрика художественных косторезных изделий). Педагогический институт. Драматический театр (основан в 1705). Историко-архитектурный музей-заповедник (основан в 1870). Духовная семинария (открыта в 1989, единственная в Сибири). Архитектурные памятники: каменный кремль (первый в Сибири, кон. 17 в.) и меновой двор, Софийско-Успенский собор (1683–86), Гостинный двор и «шведская палата» (нач. 18 в.). Основан в 1587, центр русской колонизации Сибири. В кон. 16–18 вв. – главный военно-административный, политический и церковный (в 1620 учреждена Сибирская епархия) центр Сибири; в 17 – нач. 20 вв. Т. – крупнейший культурный и образовательно-просветительный центр Сибири. В Т. с августа 1917 по апрель 1918 находились под арестом последний русский император Николай II и его семья. Т. – родина химика Д. И. Менделеева, композитора А. А. Алябьева, художника В. Г. Перова.

**ТОБРУК**, город на С.-В. Ливии, на приморской автостраде. Порт на берегу Средиземного моря. Нас. 40 т. ч. Нефтеперерабатывающий завод. Пищевкусовая промышленность. Кустарные промыслы.

**ТОБЫШ**, река в России, в Респ. Коми, левый приток р. Цильма (бассейн Печоры). Длина 393 км, пл. бассейна 6610 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Тиманского кряжа. Ср. расход воды у станции Тобыш 8,27 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. 156 малых озёр общей пл. 10,4 км<sup>2</sup>.

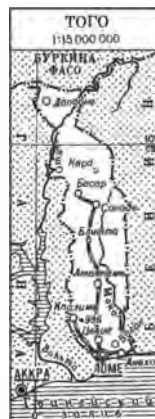
**ТОВАРИЩЕСТВА ОСТРОВА**, одно из названий *Общества островов*.

**ТОГО** (Togo), Тоголезская Республика (République Togolaise), государство в Западной Африке, на по-

бережье Гвинейского залива. Пл. 56,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,73 млн. ч. Столица – Ломе. Адм.-территориальное деление: 5 областей. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатное Национальное собрание.

**Природа.** В рельефе преобладают слабоволнистые цокольные равнины и плато высотой 200–400 м. В центральной части страны и на Ю.-З. – горы (высота до 986 м). На Ю. – приморская аккумулятивная низменность с лагунами. Месторождения фосфоритов, мрамора. Климат субэкваториальный, на побережье с двумя максимумами (март – июнь и сентябрь – октябрь) и двумя минимумами осадков, в глубине страны с дождевым летним (с апреля – мая по сентябрь – октябрь) и сухим зимним сезонами. Ср.-мес. темп-ры от 20 до 32 °С. Осадков от 750 мм до 1500 мм в год. Зимой часто дует сухой сев.-вост. ветер харматан, приносящий из Сахары много пыли. Крупные реки Моно и Оти богаты гидроэнергией. Преобладают высокотравные саванны. На склонах гор Того и по долинам рек – вечнозелёные леса (занимают 20% территории страны); на побережье – кустарниковые заросли и рощи кокосовой пальмы. Нац. парки – Кве, Керан; резерваты.

**История.** Во 2-й пол. 17 в. сложились крупные этнические объединения с сильной централизованной властью. В кон. 19 – нач. 20 вв. территория Т. (вместе с частью территории современной Ганы) стала колонией Германии. После 1-й мировой войны Великобритания получила мандат на управление зап. частью Т. (Британское Того), а Франция – восточной (Французское Того), после 2-й мировой войны введён режим опеки ООН (управление сохранено за Великобританией и Францией). С 1960 Т. – независимая республика. В 1967 был осуществлён военный переворот, который возглавил начальник генерального штаба Г. Эйадема; он стал главой правительства и в 1969 создал общественно-политическую организацию Объединение тоголезского народа (правящая и единственная в Т. партия до 1991, когда она была распущена). В 1991 на Национальной конференции общественных сил Т. часть полномочий президента (с 1972 – Г. Эйадема) передана избранному премьер-министру – главе Временного правительства, сформирован Высший совет республики, определено проведение в течение переходного периода всеобщих выборов на многопартийной основе.



**Население.** В Т. проживают народы эве, йоруба, кабре, мина, уачи, лосо и др. Официальный язык – французский. Св. 50% нас. придерживаются местных традиционных верований и культов, ок. 30% – христиане, 15% – мусульмане-сунниты. Среднегодовой естественный прирост нас. 31,7 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 83,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 30,8%. Важнейшие города: Ломе, Сокоде, Кара, Кпалиме. Экономически активное нас. 1,5 млн. ч. (33,8% всего нас. страны); безработных 17%.

**Хозяйство.** Т. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 310 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 33,9, промышленности 16. Главная отрасль сел. хозяйства – земледелие. Основные экспортные культуры: какао, кофе (на Ю.-З.), хлопок (сбор 102 т. т в год, гл. обр. в центральных районах), кокосовая пальма (по побережью). Из продовольственных культур распространены: на Ю. – маниок, кукуруза, на С. и в центральной части – просо, ямс, корнеплоды, рис. Сбор клещевины, ядер карите, капока. Животноводство пастбищное, развито на С. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 202, овца 1200, коз 1900, свиней 850. Лов рыбы во внутренних водоёмах и в океане (13,7 т. т в год). Развивается горно-добывающая промышленность. Ведётся добыча фосфоритов на побережье, к С.-В. от Ломе (2,7 млн. т в год, 5-е место в мире), мрамора, поваренной соли (из морской воды). Производство электроэнергии 93 млн. кВт·ч в год; импорт электроэнергии гл. обр. из Ганы. Переработка с.-х. сырья: очистка хлопка, капока, производство пальмового масла. Самые крупные предприятия: нефтеперерабатывающий завод в Ломе, завод по производству крахмала из маниока, текстильная фабрика, цементный завод, обувная фабрика, металлургический завод. Ремёсла.

Длина жел. дорог ок. 395 км, автодорог св. 12 т. км, в т. ч. с твёрдым покрытием 14%. Автопарк (т.) легковых машин 67,9, грузовиков и автобусов ок. 32. Морской порт – Ломе.

Экспорт: фосфориты, цемент, хлопок, кофе, какао-бобы, продукты масличной пальмы, арахис. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Германия, Кот-д'Ивуар, Великобритания, США.

Денежная единица – франк КФА. **ТОГУЛ**, село в России, в Алтайском крае, центр Тогульского района, на р. Тогул (бассейн Оби), в 90 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Заринская. Нас. 5,6 т. ч. Маслосыроробильный завод, льнозавод, леспромпхоз и др. предприятия. Основано в 16 в. переселенцами из Европейской части России. **ТОГУЧИН**, город (с 1945) в России, в Новосибирской обл., центр Тогучинского района, на р. Иня (приток Оби). Ж.-д. станция. Нас. 23,6 т. ч. Завод насосно-аккумуляторных станций, деревообрабатывающий комбинат, пень-

## 752 ТОДЖА

козавод. Лесхоз-техникум. Основан в 1929.

**ТОДЖА**, озеро в зап. части Тоджинской котловины, в России, в Туве. Пл. 51,6 км<sup>2</sup>. Впадает в р. Азас, вытекает р. Тоора-Хем (правый приток Большого Енисея). Замерзает в начале ноября, вскрывается во 2-й пол. мая.

**ТОДЖИНСКАЯ КОТЛОВИНА**, Тоджинская впадина, в горах Южной Сибири, в России, в Туве. Протягивается между Восточным Саяном и хребтом Академика Обручева на 150 км. Высота от 800 м (на З.) до 1800 м (на В.). Рельеф местами среднегорный, на З. — холмисто-равнинный. Озёра (Тоджа, Маны-Холь, Кадыш-Холь). Преобладают таёжные леса из лиственницы, кедра, ели, сосны; местами встречаются степи.

**ТОЁКАВА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на р. Тоёкава. Транспортный узел. Нас. 114 т. ч. Хлопчатобумажная, оптическая, деревообрабатывающая и др. промышленность. Гидрометеорологический исследовательский институт университета Нагоя. Синтоистский храм Инари.

**ТОЁНАКА**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю, промышленный пригород Осаки. Нас. 398 т. ч. Металлургическая, нефтехимическая промышленность, транспортное специальное машиностроение.

**ТОЁТА**, город в Японии, в агломерации Нагоя, на Ю.-В. острова Хонсю. Узел железных и шоссежных дорог. Нас. 341 т. ч. Автомобилестроение (крупный завод фирмы «Тоёта»).

**ТОЁХАСИ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Нас. 353 т. ч. Шёлковая промышленность. Машиностроительные, химические, деревообрабатывающие предприятия.

**ТОЙТЕПА**, город (с 1973) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Тойтена. Нас. 17,6 т. ч. Швейная фабрика.

**ТОКАЙ** (Tokaj), вулканический массив на С.-В. Венгрии. Высота до 515 м. Т. — крупный район виноградарства и виноделия (центр — населённый пункт Токай, на р. Тиса), известен производством высококачественных вин «Токай».

**ТОКАНТИНС** (Tocantins), река на В. Бразилии. Длина 2850 км, пл. бассейна 770 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Мараньян и Алмас, протекает по Бразильскому плоскогорью (пороги и водопады) и по Амазонской низменности. Впадает в р. Пары (правый рукав дельты р. Амазонка), образуя широкий эстуарий. Крупный приток — Арагуа (слева). Ср. расход воды в устье 16,3 т. м<sup>3</sup>/с, половодье с октября по март — апрель. Водохранилище Тукуруи. Судходна на 350 км от устья.

**ТОКАРЁВКА**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Тамбовской обл., центр Токарёвского района. Ж.-д. станция. Нас. 8,1 т. ч. Комбинат хлебопродуктов, мясоптицекомбинат, 2 кирпичных завода, предприятия строительные и по обслуживанию сел. хозяйства, нефтебаза. Основан в 1928.

**ТОКАТ** (Tokat), ил на С. Турции. Пл. 10,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 690 т. ч. Адм. центр — Токат.

**ТОКАТ** (Tokat), город на С. Турции. Адм. центр ила Токат. Узел автодорог. Нас. ок. 75 т. ч. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. зерно и шерсть). Пищевая и резиновая промышленность. Близ Т. — добыча хромитов.

**ТОКАТИ**, действующий вулкан в центральной части острова Хоккайдо, в Японии. Сложен андезитами. Расчлещён эрозией на ряд пиков высотой до 2077 м. Термальные источники. Входит в состав нац. парка Дайсецудзан. Месторождение серы.

**ТОКЕЛАУ**, Юнион (Tokelau, Union), группа из 3 низменных коралловых атоллов (Атафу, Нукуноно и Факаофо) в юго-вост. части Тихого океана, в Полинезии; владение Новой Зеландии. Пл. 10 км<sup>2</sup>. Плантации кокосовой пальмы. Рыболовство. Адм. центр — на атолле Факаофо.

**ТОКИЙСКАЯ РАВНИНА**, см. Канто.

**ТОКИЙСКИЙ ЗАЛИВ**, у юго-вост. побережья острова Хонсю, в Японии. Длина ок. 50 км, ширина до 37 км, глубина 15–30 м. Узким (до 9 км) проливом Урага соединён с заливом Сагами-Нада, а через него — с открытой частью Тихого океана. Берега низменные, густонаселённые. Крупные порты: Токио, Йокохама, Йокосука, Кавасаки. Акватория Т.з. постепенно сокращается из-за засыпки мелководий промышленными и бытовыми отходами г. Токио, с последующим освоением новых территорий.

**ТОКИО**, столичная префектура в Японии, т. н. Большой Токио, на острове Хонсю. Пл. 2,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 11,8 млн. ч. Адм. центр — Токио.

**ТОКИО**, столица Японии. Расположен на Ю.-В. острова Хонсю, на равнине Канто, у впадения рек Сумида и Тама в бухту Синагава Токийского залива Тихого океана. Один из крупнейших городов мира. Нас. города ок. 9 млн. ч. В т. н. столичный район (СютOKEN) входят города и населённые пункты 4 префектур Японии. В нём проживают ок. 28 млн. ч., создаётся 30% ВВП страны. Т. — главный транспортный узел страны, а также крупный центр международных морских и воздушных сообщений. Международные аэропорты Ханеда и Нарита. Узел скоростных ж.-д. магистралей и скоростных национальных автострад. Товарные, фондовые и валютная биржи, штаб-квартиры японских и иностранных монополий, банки, страховые и транспортные компании. Основная промышленная специализация: машиностроение (гл. обр. транспортные средства, станки, точные приборы, электротехническое и электронное оборудование), металлургическая, химическая (медикаменты, косметика, фототовары, лаки, краски и т. п.), нефтеперерабатывающая и нефтехимическая (в т. ч. волокна, пластмассы), полиграфическая промышленность (ок. 1/2 всего производства страны), а также пищевая и лёгкая,

производство игрушек и др. Метрополитен. Токийские государственные и муниципальный университеты, частные университеты Васэда, Кэйо, Мэйдзи, Японская академия наук, Японская академия искусств, Национальный исследовательский центр защиты от стихийных бедствий. Театры, в т. ч. национальный театр Кабуки и др. Св. 30 музеев. Ядро столицы — Тиёда, центральные районы — Минато (на берегу залива) и Тюо. Основание города (первоначальное название — Эдо) относят к 15 в. В 1869 переименован в Токио (буквально — восточная столица) и стал резиденцией императора и столицы страны. Буддийские (Каннон в районе Асакуса, 17 в., Мэйдзи, 19 в.) и синтоистский (Ясукуни, 1919) храмы, императорский дворец (кон. 19 — нач. 20 вв.) и другие архитектурные памятники.

**ТОКМАК** (до 1963 Большой Токмак), город (с 1938) в Украине, в Запорожской обл., на р. Молочная (Токмак). Ж.-д. станция Большой Токмак. Нас. 46 т. ч. ПО «Юждизельмаш», кузнечно-штамповочный завод; мебельный и молочно-консервный комбинаты. Основан в 1784.

**ТОКМАК**, город (с 1927) в Киргизии, на р. Чу. Ж.-д. станция. Нас. 71,2 т. ч. Лёгкая (фабрики: первичной обработки шерсти, камвольно-прядильная, валяльно-войлочная), пищевая (в т. ч. консервная, мясная, молочная) промышленность; производство строительных материалов (оконное стекло, изделия из мрамора и гранита, железобетонные изделия); картонная фабрика, авторемонтные заводы. Историко-краеведческий музей. Т. основан в 1867. К Ю. от Т. — городище Ак-Бешим (5–10 или 12 вв.; остатки цитадели и 2 буддийских храмов), городище Бурана (10–12 вв.; сохранился минарет нач. 11 в.).

**ТОКОПИЛЬЯ** (Tocopilla), город на С. Чили. Порт на Тихом океане (вывоз селитры, йода, медных концентратов). Нас. ок. 50 т. ч. Обогащение медных руд. Пищевая промышленность. Рыболовство. ТЭС. В районе Т. — добыча меди (месторождение Чукикамата) и селитры (Мария-Элена).

**ТОКОРОДЗАВА**, город в Японии, в агломерации Токио, на Ю.-В. острова Хонсю. Узел жел. и шоссе. Нас. 320 т. ч. Центр производства и торговли чаем.

**ТОКТОГУЛЬСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Нарын, в Киргизии. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнение началось в 1973. Пл. 284 км<sup>2</sup>, объём 19,5 км<sup>3</sup>, длина 65 км, наибольшая ширина 12 км. Многолетнее регулирование стока; проектное колебание уровня до 63 м. Создано в целях энергетики и ирригации.

**ТОКУСИМА**, префектура в Японии, на острове Сикоку. Пл. 4,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 832 т. ч. Адм. центр — Токусима.

**ТОКУСИМА**, город в Японии, на С.-В. острова Сикоку. Адм. центр префектуры Токусима. Порт. Нас. 268 т. ч.



Машиностроение, химическая, деревообрабатывающая, пищевая, полиграфическая промышленность. Традиционные национальные ремёсла (лаковые изделия). Университет.

**ТОКУЯМА**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю. Транспортный узел. Крупный торговый порт. Нас. 109 т.ч. Нефтехимический комбинат «Идэмицу» и др. предприятия химической промышленности.

**ТОЛА**, река в Монголии, правый приток р. Орхон (бассейн р. Селенга). Длина 704 км, пл. бассейна 53,2 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на нагорье Хэнтэй, протекает гл. обр. по низкотеррасным и холмистым равнинам сев. части страны. Ср. расход воды ок. 25 м<sup>3</sup>/с. На Т. — г. Улан-Батор.

**ТОЛБАЗЫ**, село в России, в Башкирии, центр Аургазинского района, на р. Аургазы (бассейн Белой), в 30 км от ж.-д. станции Белое Озеро. Нас. св. 9 т.ч. Производство кирпича; пищевые предприятия (в т.ч. маслодельный завод). Основано в 1575 как почтовая станция. В районе — месторождения нефти и газа.

**ТОЛБАЧИК**, Толбачикский, вулканический массив на В. полуострова Камчатка, в России, в Камчатской обл. Сложен андезитобазальтами. Относится к стратовулканам. В составе Т. — лишённый кратера Острый Толбачик (высота 3682 м), действующий вулкан Плоский Толбачик (высота 3140 м) и св. 120 побочных конусов. Последнее извержение в 1975–76.

**ТОЛБУХИН**, см. Добрыч.

**ТОЛЕДО** (Toledo), город в центральной части Испании, на р. Тахо. Адм. центр автономной области Кастилия-Ла-Манча. Нас. ок. 60 т.ч. Старинный ремесленный центр (производство металлоизделий, в т.ч. атрибутов корриды — клинки, бандериллы и др.; керамических, шёлковых, шерстяных изделий). В древности Т. — поселение иберийского племени карпетанов, завоеванное во 2 в. до н.э. римлянами. В 1479–1561 — столица Испании. Многочисленные архитектурные памятники 12–17 вв. (мосты, городские стены и ворота, крепость, собор и др.), Дом-музей художника Эль Греко, археологический музей. В 20 в. Т. объявлен нац. заповедником старинного зодчества, совр. строительство почти не ведётся; город сохраняет средневековый облик. Туризм.

**ТОЛИДО** (Toledo), город на С.-В. США, штат Огайо. Порт на оз. Эри, при впадении р. Моми. Нас. 318 т.ч., с пригородами св. 610 т.ч. Чёрная и цветная металлургия, автомобильная промышленность (крупнейшее в стране производство узлов и деталей для автомобилей, автомашин повышенной проходимости), общее машиностроение, судостроение, металлообработка. Стекольные (крупнейшие в стране предприятия), нефтеперерабатывающая, химическая, пищевая промышленность. Университет. Т. основан в 1837.

**ТОЛИМА** (Tolima), департамент в центральной части Колумбии. Пл. 23,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн.ч. Адм. центр — Ибаге. **ТОЛОЧИН**, город (с 1955) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Друть, близ ж.-д. станции Толочин. Нас. 10,2 т.ч. Пищевая промышленность. Известен с 15 в.

**ТОЛСТИХИНСКИЙ ИСТОЧНИК**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, в 3,5 км от пос. гор. типа Баргузин, в 282 км от ж.-д. станции Татаурово. Термальная (43 °С) гидрокарбонатно-сульфатная натриевая вода (на правом берегу р. Баргузин; вскрыта бурением).

**ТОЛТРЫ**, Медоборы, часть *Подольской возвышенности*, в Украине и Молдавии. Представляют собой сильно расчленённые известняковые холмы и гряды (барьерные рифы древнего моря), протянувшиеся с С.-З. на Ю.-В. на 250 км. Высота до 440 м. Карст.

**ТОЛУКА** (Toluca), Толука-де-Лердо (Toluca de Lerdo), город в Центральной Мексике, в межгорном бассейне Толука, на выс. 2680 м. Адм. центр штата Мехико. Транспортный узел. Нас. 328 т.ч. Автосборочная, электротехническая, химическая, текстильная (хлопчатобумажная и шерстяная), кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, пищевкусовая (мукомольная, мясомолочная, пивоваренная) промышленность. Университет. Музеи: народного искусства, естественных наук, изящных искусств. Курорт и центр туризма. Основан на месте древнеиндейского города; статус города — с 1520.

**ТОЛЬНА** (Tolna), медье на Ю. Венгрии. Пл. 3,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 248 т.ч. Адм. центр — Сексард.

**ТОЛЬЯТТИ** (до 1964 Ставрополь), город в России, в Самарской обл., центр Ставропольского района. Порт на Волге (Куйбышевское водохранилище). Ж.-д. станция. Нас. 722,9 т.ч. Крупнейший в России центр производства легковых автомобилей. Машиностроение и металлообработка (ПО: «АвтоВАЗ», «Трансформатор»; заводы: судоремонтно-механический, электротехнический и др.), химическая (ПО: «Куйбышев-азот», «Куйбышевфосфор», «Синтез-каучук», «Тольяттиазот», «Трансаммиак») промышленность, предприятия лёгкой (обувная, трикотажная фабрики) и пищевой промышленности. Производство стройматериалов, полиграфическое предприятие «Современник». Научно-исследовательские институты: ВНИИ Цеппаш, ВНИИ нерудных материалов, Институт экологии Волжского бассейна. Политехнический институт. Филиалы Государственной академии сферы быта и услуг и Самарского педагогического института. Театры: драматический и кукол. Краеведческий музей. Т. основан в 1737 как укрепленный пункт. При сооружении Волжской ГЭС им. В.И. Ленина попал в зону затопления и в сер. 1950-х гг. полностью перенесён на новое место. Переименован в честь государственного

и партийного деятеля Италии П. Тольятти.

**ТОМАКОМАЙ**, город в Японии, на Ю. острова Хоккайдо. Транспортный узел. Крупный морской и рыболовецкий порт. Нас. 169 т.ч. Крупный центр целлюлозно-бумажной промышленности. Химический, металлургический комбинаты. Близ Т. — местечко Сираои — поселение народности айны.

**ТОМАР** (Tomar), город в центральной части Португалии, на р. Набан. Нас. ок. 20 т.ч. Основан в 12 в. на месте быв. римской колонии. Город-музей португальской архитектуры 12–17 вв., в т.ч. монастырь Христа. Туризм.

**ТОМАРИ**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Томаринского района, в юго-зап. части о. Сахалин, на берегу Татарского пролива. Ж.-д. станция. Нас. 6,7 т.ч. Целлюлозно-бумажный, лесотарный, шлакоблочный, пивоваренный заводы; мебельная фабрика, леспромхоз. Основан в 1870. В 1905–45 в составе Японии, в 1945 возвращён России. До 1946 назывался Томариору.

**ТОМАШУВ-МАЗОВЕЦКИ** (Tomaszów Mazowiecki), город в центральной части Польши. Нас. ок. 70 т.ч. Производство искусственных волокон, шерстяных и технических тканей, ковров; швейная, пищевая промышленность.

**ТОМБУКТУ** (Tombouctou), Тимбукту (Timbuktu), город в Мали, на левом берегу р. Нигер. Адм. центр области Томбукту. Узел шоссейных дорог и караванных путей. Нас. 20,5 т.ч. Торговля солью, финиками, табаком. Кустарно-ремесленные предприятия (холодное оружие, обувь, изделия из кожи и соломки). ТЭС. Краеведческий музей. Центр арабской документации. Институт Ахмеда Баба по изучению арабских письменных источников. Основан в 11 в. на торговом пути из Марокко в Судан. В 13–16 вв. — один из главных центров мусульманской культуры и экономический центр средневековых государств Мали и Сонгай. Архитектурные памятники 13–15 вв.

**ТОМЕ** (Tome), город в центральной части Чили. Порт на берегу бухты Концепсьон Тихого океана (аванпорт г. Концепсьон). Ж.-д. станция. Нас. св. 50 т.ч. Пищевая, текстильная промышленность. Виноделие. Курорт.

**ТОММОТ**, город (с 1923) в России, в Якутии, на р. Алдан, на многолетне-мёрзлых породах, на Амуро-Якутской автомагистрали. Ж.-д. станция. Нас. 11,6 т.ч. Центр слюдяной промышленности. Лесоперерабатывающие предприятия, производство стройматериалов. Основан в 1923 как пристань на р. Алдан.

**ТОМПО**, река в России, в Якутии, правый приток Алдана (бассейн Лены). Длина 570 км, пл. бассейна 42,7 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Сунтар-Хаята, на б.ч. течения — горная река. Ср. расход воды в нижнем течении 260 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. — св. 1,5 т. озёр общей пл. 43,9 км<sup>2</sup>.

**ТОМСК**, город в России, центр Томской области и Томского района, на правом берегу р. Томь, в 60 км от её впадения в Обь, и на берегах р. Ушайка. Ж.-д. станция. Речной порт. Узел автомобильных дорог. Аэропорт. На Томском (Черемошниковском) лесоперевалочном комбинате производится перегрузка и сортировка лесных материалов, поступающих водным путём на жел. дорогу. Нас. 482,1 т.ч. Крупный промышленный, научный и культурный центр Западной Сибири. Машиностроение и металлообработка (ПО «Сибкабель», «Сибэлектромотор» и др.; заводы – подшипниковый, режущих инструментов, манометровый, электро-механический, электроламповый, радиотехнический и др.); химическая (заводы: резиновой обуви, химический, химико-фармацевтический и др.); деревообрабатывающая (карандашная, спичечная и мебельная фабрики) промышленность. Производство стройматериалов. Пищевая промышленность (мясной, мельничный комбинаты, молочный и дрожжевой заводы, кондитерская фабрика и др.). Научный центр РАН, в его составе институты: Сибирский физико-технический, ядерной физики, кабельной промышленности, вакцины и сыворотки, физических методов лечения и курортологии. НИИ: химии нефти и физики атмосферы. Университеты: Томский государственный и Политехнический. Институты: инженерно-строительный, автоматизированных систем управления и радиоэлектроники, медицинский, педагогический. Театры: областной драматический, областной театр кукол, юного зрителя. Филармония. Музеи: краеведческий, художественный. Музеи университета: археологии и этнографии Сибири, зоологический. Сибирский ботанический сад им. П. Н. Крылова. Архитектурные памятники: Воскресенская церковь (1789–1807), торговые ряды, или Гостиный двор (18 в.), магистрат (1802–12), присутственные места (1830–42) и др.

Т. основан в 1604 как русская крепость в бассейне Томи. С 1629 – центр области, торгово-ремесленный центр Сибири. В 1719 Т. причислен к Енисейской провинции, в 1726 – к Тобольской, с 1782 областной город Тобольского наместничества. С 1804 Т. – центр Томской губернии. С 1944 Т. – центр Томской области.

**ТОМСК-7**, см. *Северск*.

**ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю.-В. Западной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 316,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1067,6 т.ч. Центр – Томск. Другие крупные города – Стрежевой, Асинов. Городское нас. 66,9%. Проживают (%): русские 88,2, украинцы 2,58, татары 2,08, немцы 1,55, белорусы 0,91, чуваша 0,78, народы Севера 0,24, в т.ч. селькупы. Включает 16 адм. районов, 6 городов, 1 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 3,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Томский (8,7),



Асиновский (8,3), Шегарский (4,8), Зырянский (4,7) районы.

Образована 13 августа 1944.

**Природа.** Т. о. расположена на Ю.-В. Западно-Сибирской равнины. Преобладают плоские сильно заболоченные территории (Васюганская равнина). Высота до 211 м. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от –19 до –21 °С, июля от 17 до 18 °С. Осадков 450–700 мм в год. Главная река – Обь (с притоками Томь, Чулым, Кеть, Васюган и др.). Много озёр. Почвы гл. обр. дерново-подзолистые и торфяно-болотные. Леса занимают св. 1/2 территории области (сибирский кедр, пихта, ель, сосна).

**Хозяйство.** Входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): химическая и нефтехимическая 33,4, топливно-энергетический комплекс 31,8, машиностроение и металлообработка 7,1. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (приборостроение – приборный завод, электротехническая промышленность – ПО «Сибэлектромотор», производство подшипников, горно-шахтного оборудования, инструментов, кабеля и др.), нефтедобывающая, химическая (нефтехимический комбинат, предприятие «Полипропилен» и завод резиновой обуви), лесная и деревообрабатывающая (концерн «Томсклеспром», карандашная фабрика). Пищевая промышленность. Основные промышленные центры: города Томск, Асинов, Колпашево, Стрежевой, пос. гор. типа Самусь.

Посевы пшеницы, ржи, ячменя. Сбор (т.т. в год) зерна 326,3, картофеля 286,6, овощей 84,1. Мясомолочное скотоводство, свиноводство, птицеводство. Рыболовство. Пушной промысел (белка, соболь и др.) и звероводство.

Судоходство по рекам Обь, Чулым, Томь и др. Плотность автодорог 11 км/т.км<sup>2</sup>.

**ТОМСОНА УЙВИЛЛА ПОРОГ**, подводный хребт между Фарерскими островами и сев. побережьем о. Великобритания. Протяжённость ок. 100 км, глубина над порогом ок. 500 м. Отделяет Фарерско-Шетлендский жёлоб Норвежского моря от Атлантического океана.

Ограничивает поступление в Норвежское море тёплых атлантических вод и выход из него холодных глубинных вод в Атлантический океан. Назван в честь шотландского океанографа Ч. У. Томсона.

**ТОМЬ**, река в России, в Хакасии, в Кемеровской и Томской областях, правый приток Оби. Длина 827 км, пл. бассейна 62 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Абаканского хребта; в верхнем течении – горная река, ниже протекает по Кузнецкой котловине и затем по Западно-Сибирской равнине. Основные притоки – Мрассу, Кондома (слева). Ср. расход воды у г. Томск 1090 м<sup>3</sup>/с, наибольший – 13 600 м<sup>3</sup>/с, наименьший – 52,6 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – нач. декабря до 2-й пол. апреля – 1-й пол. мая. В бассейне Т. св. 1000 озёр общей пл. 40,6 км<sup>2</sup>. Судоходна от устья Мрассу (643 км). Сплавная. На Т. – города Новокузнецк, Кемерово, Томск.

**ТОНГА** (Tonga), Королевство Тонга (Kingdom of Tonga), государство в юго-западной части Тихого океана, на островах Тонга, состоящих из 3 групп островов: Вавау, Хаапай, Тонгатапу и отдельных островов (ок. 150). Пл. 749,9 км<sup>2</sup>. Нас. 101 т.ч., гл. обр. тонганцы. Официальные языки – тонга (тонганский) и английский. Верующие гл. обр. протестанты. Ср. плотность нас. 140,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 44%. Столица – Нукуалофа (на о. Тонгатапу). Адм.-территориальное деление: 6 округов. Входит в Содружество.



Глава государства – король. Законодательный орган – однопалатная Законодательная ассамблея.

**Природа.** Т. занимает две параллельные цепи островов Тонга. Западная цепь – гористые вулканические острова (высота до 1031 м, на о. Као). Восточная цепь образована преим. атоллами и коралловыми островами (высота до 200 м). Климат тропический морской. Ср.-мес. темп-ра 20–26 °С. Осадков ок. 2000 мм в год. Густые влажные тропические леса (в основном на вулканических островах). Несколько заповедников (охрана экосистем коралловых рифов).

**История.** Первым из европейцев на островах Тонга побывал голландский мореплаватель А. Тасман в 1643. К сер. 19 в. островные группы были объединены под властью короля. С 1900

Т. – английский протекторат. С 1970 – независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики – сел. хозяйство (в нём занято св.  $\frac{1}{3}$  самодеятельного населения). ВВП на душу нас. 1630 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 31,7, торговли и сферы услуг 16,5, промышленности 3,9. В сел. хозяйстве используется 66,7% территории страны, пастбища занимают 5,6%, леса – 11,1%. Главные экспортные культуры (сбор т. т в год): кокосовая пальма (орехи – 24,5), фрукты (12,5, в осн. бананы, в также цитрусовые и ананасы), ваниль. Для местного потребления выращивают ямс, кассаву, таро, батат. поголовье (т.) свиней 81, коз 14, лошадей 11, крупного рогатого скота 9. Лов рыбы и добыча морепродуктов (2,6 т. т в год). Промышленность базируется на переработке с.-х. сырья: производство кокосового масла, копры (2 т. т в год), продуктов питания и напитков, пиломатериалов. Небольшие предприятия по производству шерстяных трикотажных изделий, стройматериалов, красок, мебели, моющих средств, игрушек; сборка холодильников и мини-экскаваторов. Развивается иностранный туризм (ок. 7 т. ч. в год). Производство электроэнергии 29 млн. кВт·ч в год.

Жел. дорог нет, длина автодорог 674 км (в т. ч. 27% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 1,1, грузовых и автобусов 13,7. Морской порт – Нукуалофа.

Экспорт копры и тропических фруктов, пива, мини-экскаваторов, морских продуктов. Основные внешнеторговые партнёры: Новая Зеландия, Австралия, Япония, Фиджи, США.

Денежная единица – паанга.

**ТОНГА ЖЁЛОБ** (Tonga), глубоководный жёлоб в Тихом океане. Тянется на 860 км вдоль вост. склона одноимённого подводного хребта от островов Самоа до 25° ю. ш. Ср. ширина 78 км. Глубина 10 887 м (наибольшая глубина Мирового океана в Южном полушарии). На Ю. переходит в жёлоб Кермадек.

**ТОНГАРИРО** (Tongariro), национальный парк в Новой Зеландии, в центральной части о. Северный. Пл. 76,2 т. га. Основан в 1894. Горный район (высота от 600 до 2797 м) с действующими (Нгаурухоэ, Тонгариро, Руапеху) и потухшими вулканами. Смешанные субтропические леса с эпифитами. Горячие озёра, термальные источники. Ботанический сад Тонгариро. Туризм.

**ТОНГАТАПУ** (Tongatapu), Тонгатапу, коралловый остров в Тихом океане, крупнейший в архипелаге Тонга. Пл. 257 км². Высота до 61 м. На Т. – столица государства Тонга – г. Нукуалофа.

**ТОНИНО-АНИВСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на Ю.-В. острова Сахалин, в России, в Сахалинской обл. Выступает на 90 км в Охотское море. Ширина 3–19 км. Оканчивается на С. мысом Свободный (Тонин), на Ю. – мысом Анива. К о. Сахалин причленён Муравьёвским

перешейком, вдоль полуострова протягивается Тонино-Анивский горный хребет. Высота до 670 м (г. Круzenshterna). Елово-пихтовая тайга.

**ТОНКИНО**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Нижегородской обл., центр Тонкинского района, на р. Яхта (приток р. Вая), в 45 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Арья. Нас. 5,9 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод, фабрика сувениров, промкомбинат (изготовление мебели, пошив белья), лесхоз. Основан в нач. 18 в.

**ТОНКИНСКИЙ ЗАЛИВ**, см. *Бакбо*.

**ТОНЛЕСАП**, река в Камбодже, правый приток р. Меконг. Длина 112 км, пл. бассейна ок. 85 т. км². Вытекает из озера Тонлесап, протекает по Камбоджийской равнине. Ср. расход воды ок. 800 м³/с; в период летнего половодья на р. Меконг на Т. наблюдается обратное течение. Судостроение. Рыболовство. В устье – г. Пномпень.

**ТОНЛЕСАП**, Сап, озеро на Камбоджийской равнине, в Камбодже, самое большое на полуострове Индокитай. Площадь меняется от 2,5–3 т. км² (зимой) до 10 т. км² (летом), глубина соответственно от 1–2 м до 10–14 м. Берега низкие, заболоченные. Соединено р. Тонлесап с Меконгом и частично регулирует его сток. Богато рыбой, орошает рисовые поля. Прибрежная зона густо населена; характерны свайные постройки. Близ Т. – развалины *Анг-кора*.

**ТОНСКОЕ**, озеро в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Пл. 102 км². Соединено р. Хопсоком с р. Боганида (бассейн Хатанги).

**ТОНТОН** (Taunton), город на Ю.-З. Великобритании. Адм. центр графства Сомерсет. Нас. ок. 50 т. ч. Транспортный узел на автомагистрали Бристоль – Эксетер.

**ТОНШАЕВО**, посёлок городского типа (с 1973) в России, в Нижегородской обл., центр Тоншаевского района, на р. Пижма (приток Вятки), в 10 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 4,9 т. ч. Заводы: маслодельный, льнообрабатывающий, радиофутляров, хлебозавод; пищекомбинат, лесхоз и др. Краеведческий музей. Каменная церковь. Село основано в 1811 в связи со строительством церкви.

**ТООРА-ХЕМ**, село в России, в Туве, центр Тоджинского района, в 609 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Абакан. Нас. 1,8 т. ч. Центр с.-х. района.

**ТОПИКА** (Торекка), город в центральной части США, на р. Канзас. Адм. центр штата Канзас. Транспортный узел. Нас. 120 т. ч., с пригородами ок. 160 т. ч. Полиграфическая, пищевая (мясная, мукомольная), шинная промышленность. Машиностроение. Университет.

**ТОПКИ**, город (с 1933) в России, в Кемеровской обл., центр Топкинского района. Ж.-д. узел. Нас. 33,2 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; цементный, механический заводы и др. Производство стройматериалов. Пищевая

промышленность (хлебозавод, маслодельный завод, пищекомбинат). Производство мягкой мебели, игрушек. Исторический музей. Т. возник в 1914 в связи со строительством Транссибирской ж.-д. магистрали.

**ТОПОЗЕРО**, озеро в России, на С. Карелии. Пл. 986 км². Глубина до 56 м. Берега изрезанные; много островов. Вытекает р. Ковда. Замерзает в октябре, вскрывается в мае. С созданием Кумской ГЭС (1966) стало частью Кумского водохранилища. Рыболовство.

**ТОПОЛЬЧАНИ** (Topol'scanu), город в Словакии. Нас. ок. 35 т. ч. Машиностроение, текстильная, пищевая промышленность.

**ТОПЧИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Топчихинского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,5 т. ч. Мельзавод, маслосыродельный завод и др. предприятия. Основано в 1915 в связи со строительством жел. дороги.

**ТОРБЕЕВО**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Мордовии, центр Торбеевского района. Ж.-д. станция. Нас. 9,5 т. ч. Газокомпрессорная станция, строительный комбинат, фабрика по производству ваты, мясокомбинат, завод картофельных продуктов, маслодельный завод, хлебозавод, элеватор с комбикормовым цехом и др. предприятия. Впервые упоминается в 1667.

**ТОРБЕЙ** (Torbay), адм. округ на Ю.-З. Великобритании, состоящий из цепочки небольших городов (в т. ч. Торки, Пейнтон, Бриксем) на берегу залива Лайм, в проливе Ла-Манш. Нас. ок. 95 т. ч. Электротехническая, пищевая промышленность.

**ТОРГАУ** (Torgau), город в Германии, земля Саксония, на р. Эльба. Нас. 25 т. ч. Производство изделий из стекла и фаянса, с.-х. машин. Во время 2-й мировой войны 25 апреля 1945 близ Т. встретились американские и советские войска.

**ТОРЕЗ** (до 1964 Чистяково), город (с 1932) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция. Нас. 89 т. ч. Добыча каменного угля. Заводы: электротехнический, наплавочных твёрдых сплавов, филиал Токмакского дизельстроительного завода и др.; мебельная фабрика. 4 музея. Основан в 70-х гг. 18 в. Переименован в честь французского политического деятеля М. Тореза.

**ТОРЖОК**, город в России, в Тверской обл., центр Торжокского района, на р. Тверца. Ж.-д. узел. Нас. 49,7 т. ч. Заводы: вагоностроительный, машиностроительный, полиграфических красок; обувная фабрика. Золототканное производство (известно с 13 в.). Производство глиняных игрушек. Музеи: Историко-этнографический, А. С. Пушкина (поэт часто проездом останавливался в Т.), золотого шитья и др. Архитектурные памятники: Борисоглебский Новоторжокский монастырь (основан в 1038; собор, 1785–96), Старовознесенская церковь (1653), Воскресенский Новоторжокский монастырь (известен с 16 в.), Спасо-Преображен-

ский собор (1822), Путевой дворец (кон. 18 в.) и др. Известен с 1139.

**ТОРМЭМТОР**, озеро в России, в Ханты-Мансийском автономном округе. Пл. 139 км<sup>2</sup>. Соединено с р. Екканьеган (бассейн р. Вах).

**ТОРОНТО** (Toronto), город на В. Канады. Адм. центр провинции Онтарио. Крупный транспортный узел. Порт на озере Онтарио. Международный аэропорт. Нас. 635 т.ч., в агломерации Большого Торонто ок. 3 млн.ч. Важнейший торгово-промышленный, финансовый и культурный центр Канады. В Большом Торонто производится ок. 1/4 промышленной продукции страны. Главные отрасли – общее машиностроение, металлообработка, электротехническая, электронная, полиграфическая, химическая, резиновая и др. промышленность. Развита также фармацевтическая, кожевенно-обувная, швейная, пищевая и др. отрасли. Метрополитен. 2 университета. Королевский музей Онтарио. Художественная галерея. Основан в 1749 как французская торговая крепость. Архитектурные памятники 19 в. Близ Т. – АЭС «Пикеринг».

**ТОРОПЕЦ**, город в России, в Тверской обл., центр Торопецкого района, у истока р. Торопа из озера Соломено. Ж.-д. станция. Нас. 16,8 т.ч. Мебельно-деревобрабатывающий комбинат, швейная и обувная фабрики, литейно-механический и авторемонтный заводы; леспромхоз. Краеведческий музей. Архитектурные памятники: комплекс бывшего Троицкого Небина монастыря (17–18 вв.), Корсунско-Богородицкий собор (1795–1804), церкви – Никольская (17 в.), Покровская (сер. 18 в.), Казанская (кон. 17–18 вв.) и др. Известен с 1047. В 16–17 вв. один из значительных торгово-ремесленных центров на западной границе Русского государства. С нач. 19 в. центр торговли лесоматериалами.

**ТОРОГО** (Togogo), город на В. Уганды. Транспортный узел. Нас. св. 21 т.ч. Предприятия цементной, асбестовой, химической, текстильной (производство джутовых мешков) и чайной промышленности. Близ Т. – добыча апатитов.

**ТОРРАНС** (Torrance), город в США, южный пригород Лос-Анджелеса, штат Калифорния. Нас. 136 т.ч. Авиацционная, металлообрабатывающая, металлургическая промышленность. Производство нефтяного оборудования. Нефтеперерабатывающая, химическая промышленность. Добыча нефти.

**ТОРРЕ-ДЕЛЬ-ГРЕКО** (Torre del Greco), город в Южной Италии, промышленный пригород Неаполя. Нас. св. 100 т.ч. Пищевая (в т.ч. макаронная) промышленность, обработка кораллов (с 16 в.), лавы, строительного камня. Туризм. Город неоднократно разрушался при извержении вулкана Везувий.

**ТОРРЕЛАВЕГА** (Torrelavega), город на С. Испании, в автономной области Кантабрия. Нас. ок. 60 т.ч. Крупный центр химической промышленности (в

т.ч. производство кальцинированной соды) и лесохимии (производство текстильной целлюлозы и искусственных волокон). Металлообработка; предприятия пищевой промышленности. Основан в 14 в. Ярмарки скота.

**ТОРРЕНС** (Torrrens), бессточное солёное озеро на Ю. Австралии. Расположено в котловине тектонического происхождения, к З. от хребта Флиндерс, на высоте 34 м. Площадь сильно меняется по сезонам: зимой после дождей в отдельные годы достигает 5,7 т.км<sup>2</sup> (глубина до 8 м), летом почти пересыхает, дно покрывается коркой соли.

**ТОРРЕНТЕ** (Torrente), город на В. Испании, в автономной области Валенсия. Нас. св. 50 т.ч. Кожевенно-обувные, текстильные предприятия; производство мыла, шоколада, сгущённого молока, оливкового масла. Торговый центр (зерно, вина, скот). Архитектурные памятники (дворец 17 в. и др.). Центр туризма.

**ТОРРЕОН** (Torreon), город на С. Мексики, штат Коауила, на Мексиканском нагорье, на высоте 2134 м, на р. Насас. Транспортный узел. Нас. 439 т.ч.; образует городскую агломерацию с городами Гомес-Паласьо и Сьюдад-Лердо. Цветная металлургия (выплавка цинка, свинца, меди). Хлопкоочистительная, хлопчатобумажная, химическая, пищевая промышленность; производство цемента, с.-х. машин. Торговый центр одного из главных районов орошаемого земледелия страны – Ла-Лагуна (хлопчатник, пшеница). Связан продукто- и газопроводами с городами Монтеррей и Чиуауа. Основан в 1893.

**ТОРРЕСА ПРОЛИВ** (Torres Strait), пролив между Новой Гвинеей и полуостровом Кейп-Йорк (Австралия). Соединяет Индийский (Арафурское море) и Тихий (Коралловое море) океаны. Длина 74 км, ширина 150–240 км, наименьшая глубина на фарватере 7,4 м. Много островов, скал, рифов, затрудняющих судоходство. Сильные приливные течения. Назван в честь испанского мореплавателя Л. Торреса, открывшего пролив.

**ТОРРЕХОН-ДЕ-АРДОС** (Torrejón de Ardoz), город в центральной части Испании, в автономной области Мадрид. Нас. ок. 80 т.ч. Через Т.-де-А. проходит продуктопровод Рота – Сарагоса. Близ Т.-де-А. – Институт авиационной техники.

**ТОРСХАВН** (Thorshavn), город в Дании, на о. Стреймой. Адм. центр Фарерских островов. Порт. Нас. ок. 15 т.ч. Машиностроение, текстильная промышленность; переработка рыбы.

**ТОРТУГЕРО** (Tortuguero), национальный парк в Коста-Рике, близ границы с Никарагуа. Пл. 19 т.га. Основан в 1970. Расположен на берегу Карибского моря и прилегающей холмистой равнине (высота до 299 м). На пляжах – места размножения морских черепах (зелёная, кожистая и бисса); в близлежащих влажных тропических лесах и болотах водятся тапир, пекари, оцелот, очковый кайман. Ок. 350 видов птиц.

**ТОРУНЬ** (Toruń), город в сев. части Польши. Адм. центр Торуньского воеводства. Транспортный узел. Порт на р. Висла. Нас. 204 т.ч. Машиностроение, химическая (в т.ч. производство синтетического волокна), пищевая, лёгкая (швейная, шерстяная), полиграфическая промышленность. Университет им. Н. Коперника, родившегося в Т. (Дом-музей). Основан в 13 в. Архитектурные памятники 13–15 вв. (в т.ч. готический костёл Девы Марии и др.). **ТОРУНЬСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Toruńskie), в сев. части Польши. Пл. 5,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 671 т.ч. Адм. центр – Торунь.

**ТОСКАНА** (Toscana), область в Италии. Пл. 23 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3,5 млн.ч. В территорию Т. входят о. Эльба и др. более мелкие острова. Включает провинции: Аренцо, Гроссето, Ливорно, Лукка, Масса-Каррара, Пиза, Пистоя, Прато, Сиена, Флоренция. Адм. центр – Флоренция.

**ТОСНО**, город (с 1963) в России, в Ленинградской обл., центр Тосненского района, на р. Тосна. Ж.-д. узел. Нас. 35,1 т.ч. АО: «Стройдеталь» (сборные железобетонные конструкции), «Эра» (синтетические моющие средства); автобусный завод, фабрика искусственных кож. Первые упоминаются как деревня в 1500; в кон. 18 – нач. 19 вв. Т. – крупный населённый пункт, почтовая станция на Московском тракте.

**ТОТИГИ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 6,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 млн.ч. Адм. центр – Уцуномия.

**ТОТОНИКАПАН** (Totonicapán), город в Гватемале, на выс. 2500 м. Адм. центр департамента Тотоникапан. Нас. ок. 50 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, овощи, фрукты; животноводство). Кустарное производство тканей. Серные источники.

**ТОТТОРИ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 3,5 т.км<sup>2</sup> (без площади оз. Нака 98 км<sup>2</sup>). Нас. 614 т.ч. Адм. центр – Тоттори.

**ТОТТОРИ**, город в Японии, в зап. части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Тоттори. Порт. Нас. 146 т.ч. Один из центров традиционных национальных ремёсел (зонты; изделия из бамбука и др.). Машиностроение; деревообрабатывающая, текстильная (гл. обр. шелковая), бумажная, пищевая промышленность. Университет. Ботанический сад Ибуки. Горячие источники.

**ТОТЪМА**, город в России, в Вологодской обл., центр Тотемского района, на р. Сухона (пристань), в 215 км к С.-В. от Вологды. Нас. 10,9 т.ч. Предприятия лесозаготовительной и деревообрабатывающей, пищевой промышленности; льнозавод. Краеведческий музей. Известен с 1137 как погост Тодма; в 1539 разорён казанскими татарами. В 16–17 вв. крупный центр солеварения и важный торговый центр на пути к Белому морю; в 17–18 вв. – центр торговли с Сибирью. В 18 в. из Т. отправлялись экспедиции землепроходцев и мореходов-первооткрывателей для освоения Сибири и зап. побережья

Северной Америки (*Русская Америка*). Архитектурные памятники 17–18 вв. В 2 км от Т., на левом берегу р. Ковда, при впадении её в Сухону, – бальнеологический курорт (основан в 1927 на месте бывших соляных варниц); хлоридная натриевая минеральная вода.

**ТОЦКОЕ**, село в России, в Оренбургской обл., центр Тоцкого района, на р. Ток (приток Самары). Ж.-д. станция. Нас. 8,3 т. ч. АО «Тоцкмаш»; предприятия пищевой промышленности. Основано в 1736 как крепость.

**ТОЯМА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 4,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Тояма.

**ТОЯМА**, город в Японии, на 3. центральной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Тояма. Порт на Японском море. Нас. 325 т. ч. Цветная и чёрная металлургия, нефтехимия, машиностроение, текстильная, фармацевтическая, целлюлозно-бумажная промышленность; судостроение. Университет.

**ТИГИ**, село в России, в Дагестане, центр Агульского района, на р. Чирагчай, в 89 км к 3. от ж.-д. станции Белиджи. Нас. 1,5 т. ч. Центр с.-х. района.

**ТРАБЗОН** (Trabzon), ил на С.-В. Турции. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 820 т. ч. Адм. центр – Трабзон.

**ТРАБЗОН** (Trabzon), Трапезунд, город на С.-В. Турции. Адм. центр ила Трабзон. Порт на Чёрном море. Нас. 144 т. ч. Пищевая, цементная и судостроительная промышленность. Разнообразные ремёсла. Рыболовство. Университет. Основан в 8 или 7 вв. до н. э. греческими колонистами. Архитектурные памятники преим. 8 и 13–15 вв. (в т. ч. цитадель, византийские церкви, турецкие мечети).

**ТРАЗИМЕНСКОЕ ОЗЕРО** (Trasimeno), в Италии, в центральной части Апеннинского полуострова, в отрогах Апеннин, на высоте 259 м. Пл. 128,6 км<sup>2</sup>. Глубина до 8 м. Берега б. ч. низкие, заболоченные. Сток в бассейн р. Тибр.

**ТРАКАЙ** (Trakai) (до 1917 офиц. название Троки), город в Литве. Расположен среди Тракайских озёр. Ж.-д. станция. Нас. 7,2 т. ч. Ландшафтный заказник. Основан в 1341. В 14–15 вв. – резиденция великих князей литовских. Оборонительный комплекс (14 – нач. 15 вв.; в т. ч. замок на острове озера Гальве, в котором размещается Исторический музей), костёл Витаута (16 в.; перестроен в 18 в.), кинесса (храм караимов). Туризм.

**ТРАНСАВСТРАЛИЙСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, широтная двухпутная ж.-д. магистраль Сидней – Мельбурн – Аделаида – Перт, в Австралии, соединяющая порты Индийского и Тихого океанов. Общая протяжённость 3160 км. Построена в 1910–1920. Электрифицирована в 1970-х гг.

**ТРАНСАДРИАТИЧЕСКИЙ ПАРОМ**, ж.-д. паром Триест (Италия) – Дуррес (Албания) через Адриатическое море. Расстояние 936 км.

**ТРАНСАЗИАТСКАЯ АВТОМАГИСТРАЛЬ**, магистраль Стамбул – Анкара (Турция) – Тебриз – Тегеран – Керман – Мешхед

(Иран) – Герат – Кабул (Афганистан) – Пешавар – Равалпинди (Пакистан) – Сринагар – Дели – Калькутта (Индия) – Дакка (Бангладеш). Общая протяжённость ок. 9000 км, в т. ч. в Турции 1820 км, Иране ок. 3000 км, Афганистане 1160 км, Пакистане 580 км, Индии 2380 км. Построена в 1940–1960-х гг.

**ТРАНСАЗИАТСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, широтная двухпутная ж.-д. магистраль Стамбул – Анкара (Турция) – Тебриз – Тегеран – Керман – Захедан (Иран) – Кветта – Лахор (Пакистан) – Дели – Канпур – Калькутта (Индия) – Дакка – Читтагонг (Бангладеш). Объединяет ж.-д. сети пяти стран Азии. Общая протяжённость св. 7000 км, в т. ч. в Турции 1848 км, Иране 2465 км, Пакистане св. 600 км, Индии 1940 км, Бангладеш 530 км. Связана с ж.-д. сетью Армении (Анкара – Сивас – Эрзурум – Гюмри, св. 1,3 т. км; Тебриз – Джульфа, 138 км). В Турции (Эдирне) стыкуется с трансевропейской магистралью «Запад-Восток».

**ТРАНСАЛЬПИЙСКИЙ НЕФТЕПРОВОД**, нефтепровод Триест (Италия) – Ингольштадт (Германия). Протяжённость 460 км. Эксплуатируется с 1967. Насосные станции поднимают нефть в сев. направлении через Альпы до высоты 1550 м, откуда она самотёком поступает в Ингольштадт.

**ТРАНСАЛЯСКИНСКИЙ НЕФТЕПРОВОД** в США, пересекает территорию штата Аляска от Северного склона (Прадхо-Бей) до перевальной нефтебазы Валдиз, откуда нефть в морских танкерах поступает на НПЗ штата Калифорния. Сооружён в 1974–77. Более 1/2 нефтепровода уложено на наземных опорах в зоне многолетней мерзлоты.

**ТРАНСАМАЗОНСКОЕ ШОССЕ** (Transamazônica Rodovia), крупнейшая транспортная магистраль Бразилии. Протяжённость ок. 4400 км. Начинается в г. Жуан-Песоа на сев.-вост. побережье страны, проходит по территории тропических лесов бассейна Амазонки, заканчиваясь у границы с Боливией и Перу (Риу-Бранку – Крузейру-ду-Сул). Строительство Т. ш. велось в 1970–74 с целью освоения территории Амазонки. По обе стороны дороги в зоне шириной 20 км проводится колонизация земель путём создания населённых пунктов на расстоянии 100 км друг от друга. Т. ш. является составной частью системы автомагистралей, соединяющих амазонские штаты Бразилии с морскими портами.

**ТРАНСАМЕРИКАНСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, широтная двухпутная ж.-д. магистраль Сан-Паулу – Корумба (Бразилия) – Санта-Крус – Ла-Пас (Боливия) – Антофагаста (Чили), соединяющая порты Атлантического (в Бразилии) и Тихого океанов (в Чили). Общая протяжённость св. 3 т. км, в т. ч. в Бразилии 386 км, Боливии 1640 км, Чили св. 500 км. Построена в 1920–30-х годах.

**ТРАНСАНТАРКТИЧЕСКИЕ ГОРЫ** (Transantarctic mountains), система горных

хребтов в Антарктиде. Протягивается почти на 4 т. км от вост. побережья моря Уэдделла до зап. побережья моря Росса; ширина от 200 до 600 км. Образуют границу между Восточной Антарктидой и Западной Антарктидой. В систему Т. г. входят горы Пенсакола, Тил, Хорлик, хребты Куин-Мод, Куин-Элизабет, Куин-Александра и др. Высота 2000–3000 м, наибольшая – 4528 м (г. Керкпатрик в хребте Куин-Мод). Сложены в основании кристаллическими породами, в среднем ярусе – осадочными и магматическими породами, в верхнем – преим. песчаниками и глинистыми сланцами, с которыми связаны месторождения каменного угля. Береговой участок Т. г. (на Земле Виктории) открыт английской экспедицией Дж. Росса в 1841.

**ТРАНСАРАВИЙСКИЙ НЕФТЕПРОВОД**, от месторождений Саудовской Аравии, расположенных на побережье Персидского залива (Абкайк, Дархан) через Иорданию, Сирию до порта Сайда (Ливан). В эксплуатации с 1950. Протяжённость 1200 км.

**ТРАНСБАЛТИЙСКИЙ ПАРОМ**, 1) ж.-д. паром, соединяющий порты Балтийского моря Клайпеда (Литва) и Засниц (Германия). Расстояние св. 600 км. В эксплуатации с 1986. 2) Ж.-д. паром между портами Балтийского моря Ханко (Финляндия) – Любек (Германия). Расстояние 1280 км. В эксплуатации с 1962.

**ТРАНСГИМАЛАИ**, см. *Гандисышань*.

**ТРАНСИЛЬВАНИЯ** (Transilvania), Залесье, историческая область в центральной части и на С.-З. Румынии, гл. обр. в пределах Трансильванского плато. На С.-В., В. и Ю. ограничена Карпатами, на З. – Западными Румынскими горами.

**ТРАНСИЛЬВАНСКИЕ АЛЬПЫ**, см. *Южные Карпаты*.

**ТРАНСИЛЬВАНСКИЙ ГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН** в Румынии. Пл. 32 т. км<sup>2</sup>. Первое месторождение газа (Сэрмешел) открыто в 1908, разрабатывается с 1909. Открыто 67 месторождений, большая часть которых многопластовые. Наиболее известные месторождения: Филителник, Сэрмешел, Эрней, Тыргу-Муреш, Илимбав. Промышленно газonosны среднемиоценово-плиоценовые пески и песчаники. Выявлено от 2 до 23 продуктивных горизонтов мощностью 1–25 м. Большая часть залежей находится в интервале глубин 100–2500 м. По разветвлённой сети газопроводов газ подаётся к городам Базна, Тыргу-Муреш, Клуж-Напока, Герла. Основные центры добычи: Базна, Ноу-Сэсеск, Тыргу-Муреш.

**ТРАНСИЛЬВАНСКОЕ ПЛАТО** (Podişue Transilvaniei), в Румынии, между Восточными и Южными Карпатами и Западными Румынскими горами. Высота 300–900 м. Сложено преим. песчаниками и известняками. Сильно расчленённые холмы и куэстовые возвышенности; участки степей и лесостепей. Месторождения соли, газа. Возделывание табака, пшеницы, сахарной свёк-



## 758 ТРАНСИОРДАНИЯ

лы. Крупные города: Клуз-Напока, Брашов, Сибиу, Тыргу-Муреш.

**ТРАНСИОРДАНИЯ**, до 1946 название *Иордании*.

**ТРАНСКАНАДСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, широтная двухпутная ж.-д. магистраль в Канаде (Принс-Руперт – Эдмонтон – Риджайна – Виннипег – Оттава – Монреаль – Квебек), соединяющая порты Тихого и Атлантического океанов. Общая протяжённость 4900 км, проходит через 7 провинций Канады.

**ТРАНСМАГРИБСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, широтная двухпутная ж.-д. магистраль Марокко – Тунис. Общая протяжённость 1,9 т. км, из них в Марокко (Марракеш – Уджда) 800 км, в Алжире (Сиди-Бель-Аббес – Скикда) 900 км, в Тунисе (Тунис – Габес) 200 км. Проходит вдоль побережья Средиземного моря, соединяет порты стран Магриба (Касабланка, Оран, Алжир, Аннаба, Тунис). Строилась в 1920–30-х годах. Планируется продлить магистраль через Ливию до г. Эс-Саллум (Египет), что позволит объединить ж.-д. системы пяти стран Северной Африки.

**ТРАНСПАНАМСКИЙ НЕФТЕПРОВОД**, через Панамский перешеек. Протяжённость 132 км, проходит от морской перевалочной нефтебазы Чирики-Гранде на Карибском море до перевозочной нефтебазы Чарко-Асуль на побережье Тихого океана.

**ТРАНССИБИРСКАЯ МАГИСТРАЛЬ**, Великая Сибирская магистраль, крупнейшая трансконтинентальная двухпутная ж.-д. магистраль, соединяющая центральные районы России с Сибирью и Дальним Востоком (Москва – Рязань – Сызрань – Самара – Челябинск – Омск – Новосибирск – Красноярск – Иркутск – Чита – Хабаровск – Владивосток). Общая протяжённость 9332 км. Т.м. имеет ответвления: Улан-Удэ – Наушки, далее на Улан-Батор (Монголия) и далее в Китай; Борзя – Соловьёвск, далее на Чойбалсан (Монголия) и др. Построена в 1895–1916; на значительном протяжении электрифицирована.

**ТРАПАНИ** (Trapani), город в Италии, на о. Сицилия. Адм. центр провинции Трапани. Транспортный узел. Порт. Нас. ок. 80 т.ч. Центр района виноградарства и виноделия. Металлообрабатывающая, стекольная, пищевая промышленность; деревообработка, производство мыла. Обработка кораллов, мрамора. Архитектурные памятники 14–17 вв. Близ Т. – добыча соли. Рыболовство.

**ТРАПЕЗУНД**, см. *Трабзон*.

**ТРЕБИШНИЦА** (Trebišnica), река в Боснии и Герцеговине и Хорватии, на Динарском нагорье. Длина 97 км. Протекает в районах распространения карста; значительная часть течения – подземная. Сток двумя рукавами в р. Неретва и Адриатическое море (близ Дубровника). ГЭС. Используется для орошения.

**ТРЕВИЗО** (Treviso), город в Сев. Италии. Адм. центр провинции Тревизо.

Нас. ок. 90 т.ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, текстильная, швейная промышленность; производство стройматериалов. Архитектурные памятники 12–16 вв.

**ТРЕЗУБЕЦ**, действующий вулкан на о. Уруп, в Большой Курильской гряде, в России, в Сахалинской обл. В юж. части Т. сохранился фрагмент соммы в виде гребня (высота до 1220 м). Сложен андезитами. Внутри соммы поднимается экструзивный купол, вершина которого осложнена взрывным кратером (диаметр 300 м). Кратерный вал имеет три скалы-зубца (в связи с чем получил своё название). Сольфатары и горячие источники. На склонах – ольховник, кедровый стланник и заросли курильского бамбука.

**ТРЕЙЛ** (Trail), город в Канаде, на Ю. провинции Британская Колумбия. Нас. 10 т.ч. Центр района по добыче полиметаллических руд. Крупнейший комбинат по выплавке цинка ( $1/2$  выплавки Канады), свинца ( $2/3$ ), сурьмы и др. Химическая промышленность.

**ТРЕЙНТА-И-ТРЕС** (Treinta y Tres), город на В. Уругвая, на Панамериканском шоссе. Адм. центр департамента Трейнта-и-Трес. Ж.-д. узел. Нас. ок. 20 т.ч. Торговый центр района мясошёрстного животноводства. Пищевая (в т.ч. мясохладобойная) промышленность.

**ТРЕЛЛЕБОРГ** (Trelleborg), город на Ю. Швеции, в составе Большого Мальмё. Порт в проливе Эресунн. Нас. ок. 40 т.ч. Химическая промышленность (в т.ч. производство минеральных удобрений), завод резинотехнических изделий.

**ТРЕНГАНУ** (Trengganu), штат на С.-В. Малайзии. Пл. 13 т. км<sup>2</sup>. Нас. 766 т.ч. Адм. центр – Куала-Тренгану.

**ТРЕНТИНО-АЛЬТО-АДИДЖЕ** (Trentino-Alto Adige), область в Сев. Италии, в Альпах. Пл. 13,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 913 т.ч.; преобладают немцы-тирольцы. Включает провинции Больцано и Тренто. Адм. центр – Больцано.

**ТРЕНТО** (Trento), город в Сев. Италии. Адм. центр провинции Тренто. Нас. 103 т.ч. Электрометаллургия, машиностроение, химическая, цементная, стекольная промышленность. Музеи. Архитектурные памятники 12–16 вв. Т. – горный курорт. Туризм. Близ Т. – несколько ГЭС на р. Адидже.

**ТРЕНТОН** (Trenton), город на С.-В. США. Адм. центр штата Нью-Джерси. Морской порт на канализированной р. Делавэр. Нас. 85 т.ч., с пригородами ок. 315 т.ч. Электротехническая и электронная, приборостроительная, металлообрабатывающая промышленность. Производство промышленного оборудования, изделий из пластмасс. Силикатно-керамическая, химическая, металлургическая, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет (в пригороде Принстон). Основан в 1679.

**ТРЕНЧАНСКЕ-ТЕПЛИЦЕ** (Trencianske Teplice), бальнеогрязевой курорт в Словакии, на склонах гор Стражовске-Врхи (Карпаты), в долине р. Тепличке (бассейн Дуная), близ г. Трен-

чин. Термальная (до 40,2 °С) сульфидная минеральная вода и сульфидная иловая грязь. Как курорт развивается с 19 в. Туризм.

**ТРЕНЧИН** (Trenčín), город в Словакии, на р. Ваг. Адм. центр Тренчинского края. Нас. ок. 55 т.ч. Машиностроение, текстильная, швейная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Близ Т. – замок 17 в.

**ТРЕС-АРРОЙОС** (Tres Arroyos), город на В. Аргентины. Узел железных и шоссе дорог. Нас. ок. 60 т.ч. Торговый центр с.-х. района (гл. обр. зерновое хозяйство). Пищевая (в т.ч. мукомольная, молочная) промышленность; производство и ремонт с.-х. машин. Основан в 1883, статус города с 1908.

**ТРЕС-МАРИАС** (Três Marias), водохранилище в Бразилии, на р. Сан-Франсиску. Пл. 1130 км<sup>2</sup>, объём 19,2 км<sup>3</sup>, длина 150 км. Создано в 1960 в целях энергетики, судоходства и др.

**ТРЕХГОРНЫЙ**, Златоуст-36, город в России, в Челябинской обл. Нас. 30,8 т.ч. Закрытое адм.-территориальное образование в ведении Минатома. Государственный центр по стратегическим ракетам подводного старта. Приборостроительный завод.

**ТРЕХГРАДЬЕ**, см. *Триумфесто*.

**ТРИАЛЕТСКИЙ ХРЕБЕТ**, в системе Малого Кавказа, в Грузии. Длина ок. 150 км. Высота до 2850 м (г. Шавиклде). Сложен гл. обр. флишевыми и вулканогенными породами. На сев. склоне – леса, на южном – остепнённые луга. В отрогах Т.х. – г. Тбилиси.

**ТРИВАНДРАМ**, Тируванантапурам, город в юж. части Индии, на Малабарском берегу. Адм. центр штата Керала. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 524 т.ч. Промышленный и торговый центр. Текстильные, деревообрабатывающие, резинотехнические, химико-фармацевтические, полиграфические предприятия, обработка копры, каучука. Художественные промыслы (изделия из чёрного дерева, рога, слоновой кости). Университет. Бывшая столица княжества Траванкур. Туризм. В Тумбу, близ Т., – научно-исследовательский центр, откуда с помощью советских ракетопосылителей были выведены на орбиту первые индийские спутники Земли. Близ Т. – разработка монацитовых песков.

**ТРИГЛАВ** (Triglav), вершина в Юлийских Альпах, самая высокая в Словении (2863 м). Сложена известняками. Ледниковые и карстовые формы рельефа. Горные леса, луга, озёра, водопады. Нац. парк Триглав (пл. 2 т. га; основан в 1961).

**ТРИГОРСКОЕ**, село в России, в Псковской обл., в Пушкино-Горском районе, в 3 км от *Михайловского*. Имение друзей А.С. Пушкина Осиповых-Вульф. Входит в состав музея-заповедника А.С. Пушкина. Пушкин бывал в Т. с 1817 (особенно часто во время ссылки в Михайловском в 1824–26). Т. посвящено стихотворение «Простите, верные

дубравы!... В 1962 восстановлен дом Осиповых-Вульф как Дом-музей с литературной экспозицией и мемориальными комнатами. Сохранился парк (2-я пол. 18 в.), на территории которого — «скамья Онегина», банька, «зелёная танцевальная зала», «солнечные часы», «дуб уединенный» и др. Близ Т. — городище Воронич (14 в.) с семейным кладбищем Осиповых-Вульф.

**ТРИЕСТ** (Trieste), город в Северной Италии. Адм. центр области Фриули-Венеция-Джулия и провинции Триест. Порт на берегу Триестского залива. Паромная связь с Дурресом (Албания). Нас. 224 т. ч. Судостроение, производство судовых двигателей, нефтеперерабатывающая, химическая, цементная, пищевая промышленности. Нефтепровод Триест — Ингольштадт (Германия). Университет. Музеи: исторический, морской, естественной истории. Известен с древности. В средние века — значительный торговый центр, за который шла борьба различных государств. В 1947–54 составлял «Свободную территорию Триест» под контролем англо-американских военных властей. Архитектурные памятники античности, Средневековья, эпохи Возрождения.

**ТРИЕСТСКИЙ ЗАЛИВ** (Golfo di Trieste), внутренний залив Венецианского залива Адриатического моря. Длина 40 км, ширина 35 км, глубина до 22 м. Приливы смешанные (до 1,2 м). Основной порт — Триест (Италия).

**ТРИКАЛА** (Trikkala), город в центральной части Греции. Адм. центр нома Трикала. Нас. ок. 50 т. ч. Пищевая, шёлкоткацкая, кожевенно-обувная промышленности. Центр района табакотводства.

**ТРИМАБ**, название нижнего течения р. Чинаб (ок. 190 км) после впадения в неё р. Рави, на территории Пакистана.

**ТРИНИДАД** (Trinidad), остров материкового происхождения в Атлантическом океане, основная часть государства *Тринидад и Тобаго*. Пл. 4,8 т. км<sup>2</sup>. Высота до 940 м (г. Арипо). Открыт Х. Колумбом в 1498.

**ТРИНИДАД** (Trinidad), город на Кубе. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. ок. 50 т. ч. Город-музей, сохранивший облик колониального периода; охраняется государством как нац. памятник. Табачная, лёгкая и целлюлозно-бумажная промышленности. Основан в 1514. Туризм.

**ТРИНИДАД И ТОБАГО** (Trinidad and Tobago), Республика Тринидад и Тобаго (Republic of Trinidad and Tobago), государство в Америке, в Вест-Индии, у побережья Южной Америки, на островах Тринидад и Тобаго. Пл. 5,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. (св. 95% населения — на о. Три-

нидад), гл. обр. тринидадцы-индопакистанцы и тринидадцы-креолы; проживают также китайцы, европейцы. Официальный язык — английский. Большинство верующих — католики (34% нас.), исповедуются также индуизм (25%) и ислам (6%). Ср. плотность нас. 248,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 73%. Столица — Порт-оф-Спейн (на о. Тринидад). Адм.-территориальное деление: 9 графств. Входит в Содружество. Глава государства — президент. Законодательный орган — двухпалатный парламент (сенат и палата представителей).

**Природа.** Б. ч. острова Тринидад занимает низменная равнина, на В. заболоченная. На С. — горный хребет высотой до 940 м (г. Арипо) — продолжение Береговой Кордильеры Венесуэлы; вдоль юж. побережья — грязевые вулканы. На С.-В. о. Тобаго — горы высотой до 579 м, на Ю.-З. — низменное известняковое плато. Месторождения нефти, природного газа. Климат субэкваториальный, жаркий и влажный. Ср.-мес. темп-ра 25–27 °С. Осадков от 1200 мм в год на З. до 3800 мм на наветренном (по отношению к пассатам) С.-В. Вечнозелёные леса, редко-лесья. Леса занимают ок. 1/2 территории страны. Резерваты, морской заповедник.

**История.** Острова Тринидад и Тобаго в древности населяли индейцы. В кон. 15 в. острова были открыты испанцами, которые превратили их в свои колонии. В 1797 Тринидад захвачен Великобританией и в 1802 официально закреплён за ней, в 1814 Тобаго также перешёл во владение Великобритании. В 1899 Тобаго был административно присоединён к Тринидаду. В 1950 Т. и Т. было предоставлено внутреннее самоуправление. С 1962 — независимое государство. С авг. 1976 Т. и Т. — республика.

**Хозяйство.** Основа экономики — нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая промышленности и обслуживание иностранных туристов. ВВП на душу нас. 3840 долл. в год. Доля в ВВП (%) нефтегазодобывающей промышленности 26,7, торговли и обслуживания 21, обрабатывающей 8,2, сел. хозяйства 2,1. Добыча нефти (ок. 42 млн. баррелей в год; ок. 3/4 её переработки контролируется компаниями США) и газа (9 млрд. м<sup>3</sup> в год), а также природного асфальта (21 т. т в год, озеро Пич-Лейк), гипса. Производство электроэнергии 4,2 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. Развита нефтеперерабатывающая (перерабатывается также импортная нефть, гл. обр. из Венесуэлы, Саудовской Аравии), химическая и нефтехимическая промышленности (Т. и Т. — крупный экспортёр азотных удобрений; основные центры — города Пуэнт-а-Пьер, Пойнт-Лисас, Пойнт-Фортин), металлургия. Предприятия электротехнической (в осн. сборка бытовых электроприборов), пищевкусовой (гл. обр. производство

сахара 42,1 т. т в год; а также рома, пива, табачных изделий), лёгкой (швейной, обувной), цементной, полиграфической промышленности; судостроения и автомобилестроения (сборка).

В сел. хозяйстве господствует крупное земледелие. Используется 23,8% территории страны, луга и пастбища занимают 2,1%, леса — 45,8%. Главная экспортная культура — сахарный тростник (сбор 1,4 млн. т в год); выращивают также кокосовую пальму (орехи 20 т. т в год), фрукты (апельсины, грейпфруты, бананы, ананасы), овощи, какао-бобы, кофе, табак, рис. Разводят свиней, коз. Улов рыбы св. 10 т. т в год. Заготовка ценной тропической древесины.

**Жел. дорог** нет, длина автодорог 8,2 т. км (в т. ч. 51% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 123,5, грузовых и автобусов 24,5. Главные морские порты (по вывозу нефти): Пуэнт-а-Пьер, Брайтон, Пойнт-Фортин, Порт-оф-Спейн.

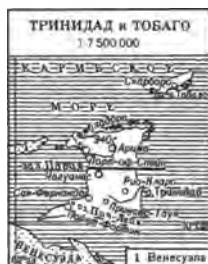
**Экспорт:** нефть и нефтепродукты, ангидрид аммония, метанол, металлопродукт, сахар. Основные внешнеторговые партнёры: США, Ямайка, Великобритания, Германия.

Денежная единица — доллар Т. и Т. **ТРИНКОМАЛИ** (тамилск. Тирикунама-лая), город на вост. берегу Шри-Ланки. Порт. Нас. св. 45 т. ч. Судоремонт. Одно из древнейших тамилских поселений на острове. Руины «Храма тысячи колонн». Остатки голландских и английских фортов.

**ТРИПОЛИ** (араб. Тарабулус-эль-Гарб), столица Ливии. Порт на берегу Средиземного моря. Расположена на приморской автостраде. Международный аэропорт. Нас. ок. 1 млн. ч. Главный торгово-промышленный центр страны. Пищевкусовая (мукомольная, рыбоконсервная, табачная, масляная), текстильная, нефтеперерабатывающая промышленности. Кустарные промыслы (ковры, украшения и др.). Рыболовство. Университет. Музеи: естественной истории и археологический. Триумфальная арка Марка Аврелия (163–164), мечети (10, 18, 19 вв.), дворец «Кастелло» (первые века н. э., перестраивался в 14, 16 и 20 вв.).

**ТРИПОЛИ** (араб. Тарабулус-эш-Шам), город в Ливане. Адм. центр мухафазы Северный Ливан. Транспортный узел. Порт на Средиземном море. Нас. 240 т. ч. Нефтепровод из Ирака. Нефтеперерабатывающая, судостроительная, цементная, металлообрабатывающая, пищевкусовая и текстильная промышленности. Основан финикийцами во 2-м тыс. до н. э. Архитектурные памятники 12–17 вв., в т. ч. замок крестоносцев Сен-Жиль.

**ТРИПОЛИТАНИЯ**, историческая область на С.-З. Ливии, близ побережья Средиземного моря. Наиболее развитая в экономическом отношении часть страны. Крупный город — Триполи. В 1-й пол. 1-го тыс. до н. э. в прибрежной полосе Т. были основаны 3 финикий-



ские колонии: Сабрата, Лептис-Магна, Эа (совр. Триполи).

**ТРИПУРА**, штат Индии, в сев.-вост. части страны. Пл. 10,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 3 млн. ч., гл. обр. бенгальцы. Адм. центр – Агартала.

**ТРИР** (Trier), город в Германии, земля Рейнланд-Пфальц, на р. Мозель. Транспортный узел. Нас. ок. 95 т. ч. Виноделие, табачная, электротехническая, текстильная промышленность; металлообработка. Университет. Музей земли Рейнланд, Епископский музей. Древнеримская колония Аугуста-Треверорум. Древнеримские (амфитеатр, термы, базилика) и др. архитектурные памятники 4–18 вв. В Т. родился К. Маркс (музей).

**ТРИ-РИВЕРС**, см. *Труа-Ривьер*.

**ТРИСТАН-ДА-КУНЬЯ** (Tristan da Cunha), группа из 4 вулканических островов в юж. части Атлантического океана; владение Великобритании. Наибольший остров Тристан (пл. 117 км<sup>2</sup>) образован одноимённым вулканическим конусом, сложенным базальтами и трахитами; высота до 2060 м (сильное извержение в 1961–62). Нас. св. 300 ч. Рыболовство. Основной населённый пункт – Эдинбург. Острова открыты португальским мореплавателем Тристаном да Кунья в 1506, названы его именем.

**ТРИЧУР**, город на Ю. Индии, на Малабарском побережье, штат Керала. Нас. ок. 170 т. ч. Важный торгово-транспортный и культурный центр с.-х. района. Предприятия пищевкусовой, деревообрабатывающей, хлопчатобумажной, мыловаренной промышленности. Производство канатов. Музей.

**ТРНАВА** (Trnava), город в Словакии. Адм. центр Трнавского края. Нас. ок. 70 т. ч. Машиностроение (в т. ч. автомобилестроение), пищевая, химическая, швейная, деревообрабатывающая промышленность. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ТРОГИР** (Trogir), город в Хорватии, на Адриатическом море. Расположен на острове, связанном мостами с материком. Основан в кон. 4–3 вв. до н. э. Романский собор Святого Ловро (13–16 вв.), романские и готические дома и церкви, замок Камерленго.

**ТРОИЦК**, город (с 1977) в России, в Московской обл., на р. Десна, в 18 км от ж.-д. станции Бутово. Нас. 31,2 т. ч. Тонкосуконная фабрика. Научный центр физических исследований РАН.

**ТРОИЦК**, город (с 1784) в России, в Челябинской обл., центр Троицкого района, на р. Уй, при впадении в неё р. Увелька. Ж.-д. узел. Нас. 86 т. ч. Машиностроение (заводы: станкостроительный, электромеханический, дизельный, газоочистной аппаратуры), лёгкая (кожгалантерейный комбинат, производство швейных изделий и обуви), пищевая (жировой комбинат, молочный, пивоваренный заводы) промышленность, производство стройматериалов. ГРЭС. Ветеринарный институт. Краеведческий музей. В Т. родился русский адвокат Ф. Н. Плевако. Основан в 1743 как Троицкая крепость. В

18–19 вв. место проведения крупной ярмарки. Близ Т. – курортная климатическая местность.

**ТРОИЦКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Троицкого района, на р. Большая Речка (приток Оби). Ж.-д. станция Большая Речка. Нас. 11,3 т. ч. Маслодельный завод, винзавод и др. предприятия. Основано в 1905 под названием Соснинская заимка. С 1946 пос. гор. типа. С 1991 село.

**ТРОИЦКОЕ**, село в России, в Калмыкии, центр Целинного района, на р. Булгун, в 12 км от Элисты (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 9,4 т. ч. Кожевенный завод, трикотажная фабрика; строительные предприятия. Основано в 1862.

**ТРОИЦКОЕ**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Хабаровском крае, центр Нанайского района. Расположен на р. Амур, в 205 км к С.-В. от ж.-д. станции Хабаровск-1. Нас. св. 6 т. ч. Леспромхоз, зверопромхоз и др. предприятия. Основан в 1859 русскими переселенцами.

**ТРОИЦКО-ПЕЧОРСК**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Респ. Коми, центр Троицко-Печорского района. Расположен на р. Печора, в 9 км от ж.-д. станции. Нас. 9,4 т. ч. Лесная промышленность; предприятия по добыче поделочного камня, щебня. Основан в кон. 14 – нач. 15 вв. В районе – пушное звероводство.

**ТРОЙ** (Troj), город на С.-В. США, на р. Гудзон, штат Нью-Йорк. Нас. ок. 80 т. ч., с городами Олбани, Скенектади и общими пригородами св. 840 т. ч. Швейная промышленность, с.-х. машиностроение, производство автомобильных деталей и узлов. Военная промышленность (Уотервлитский арсенал).

**ТРОКИ**, город в Литве; см. *Тракай*.

**ТРОЛЛЬХЕТТАН** (Trollhattan), город на Ю.-З. Швеции, у водоската на р. Гёта-Эльв. Нас. ок. 50 т. ч. Машиностроение, в т. ч. производство автомобилей, авиационных двигателей, электровозов. Близ Т. – ГЭС.

**ТРОМС** (Troms), фюльке на С.-З. Норвегии, на побережье Норвежского моря. Пл. 26 т. км<sup>2</sup>. Нас. 151 т. ч. Адм. центр – Тромсё.

**ТРОМСЁ** (Tromsø), город на С. Норвегии. Адм. центр фюльке Тромс. Порт на Норвежском море. Нас. ок. 60 т. ч. Центр рыболовства и переработки рыбы. Университет.

**ТРОМЬЕГАН**, река в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, правый приток Оби. Длина 581 км, пл. бассейна 55,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Сибирских Увалах, течёт по Среднеобской низменности, впадает в протоку Санина. Основной приток – Аган (слева). Ср. расход воды у с. Ермаково 110 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. более 90 тысяч озёр общей пл. 9834 км<sup>2</sup>. Судосходна на 250 км от устья.

**ТРОНХЕЙМ** (Trondheim), город на С.-З. Норвегии. Адм. центр фюльке Сёр-Трёнделаг. Порт в Тронхеймс-фьорде, в устье р. Нид-Эльв. Нас. 144 т. ч. Ма-

шиностроение, лесоперерабатывающая, пищевая (в т. ч. рыбоперерабатывающая, молочная) промышленность. Университет. Т. (под названием Нидарос) – древняя столица Норвегии. Основан в 997. Романско-готический собор (12–14 вв.).

**ТРОНХЕЙМС-ФЬОРД** (Trondheimsfjord), залив Норвежского моря, у берегов Норвегии. Длина 130–150 км, ширина от 4 до 18,5 км, глубина до 785 м. Приливы полусуточные (до 3,4 м). Город и порт – Тронхейм.

**ТРОПЬЯ** (Тгорове), рети на С. Албании. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 46 т. ч. Адм. центр – Байрам-Цурри.

**ТРОПЛАУ**, немецкое название г. *Опавы* в Чехии.

**ТРОСТЯНЁЦ**, город (с 1940) в Украине, в Сумской обл. Ж.-д. станция Смородино. Нас. 26 т. ч. Заводы: машиностроительный (оборудование для сахарной промышленности), «Электробытприбор», сахарный, маслодельный, комбикормовый, минеральных вод и др.; деревообрабатывающий комбинат, шоколадная фабрика. Известен с 1660.

**ТРОШКУНАЙ** (Troškūnai) (до 1917 офиц. название Трашкуну), город (с 1956) в Литве, в 135 км к С.-З. от Вильнюса. Ж.-д. станция. Известен с 1512. Архитектурные памятники 18 в.

**ТРОЯ** (греч. Τροία), Илион (греч. Πίον), древний город на С.-З. полуострова Малая Азия (территория Турции), близ входа в пролив Дарданеллы со стороны Эгейского моря. Известен по древнегреческому эпосу. Т. была обнаружена в 1870-х гг. немецким археологом Г. Шлиманом при раскопках холма Гиссарлык. Систематические раскопки с кон. 19 в. открыли разные слои Т. начиная с эпохи ранней бронзы (ок. 3000 до н. э.). Туризм.

**ТРОЯН**, город в центральной части Болгарии, на сев. склонах гор Стара-Планина. Нас. ок. 30 т. ч. Машиностроение (производство электромоторов, станков и др.), фармацевтическая, деревообрабатывающая, текстильная промышленность. Вырос как центр ремёсел (резьба по дереву, гончарные, художественные изделия) и кустарных промыслов. Близ Т. – Троянский монастырь 16 в.

**ТРУА** (Troyes), город во Франции, на р. Сена. Адм. центр департамента Об. Нас. ок. 65 т. ч. Производство трикотажных и галантерейных изделий, оборудования для текстильной промышленности. Архитектурные памятники кон. 12–18 вв.

**ТРУА-РИВЬЕР**, Три-Ривьерс (франц. Trois-Rivières, англ. Three Rivers), город на Ю.-В. Канады, провинция Квебек. Порт на р. Святого Лаврентия. Нас. 50 т. ч., с пригородами 111 т. ч. Крупный центр целлюлозно-бумажной промышленности; текстильные, коженно-обувные предприятия.

**ТРУБЕЖ**, Трубишъ, река в Украине, левый приток Днепра. Длина 113 км, пл. бассейна 4700 км<sup>2</sup>. Протекает по Приднепровской низменности, впадает в Каневское водохранилище. Русло,

кроме устьевых участка, канализовано. Ср. расход воды у г. Переяслав-Хмельницкий  $5,17 \text{ м}^3/\text{с}$ . Пересыхает на 1–3 месяца. В бассейне Т. 192 малых озера и водохранилища общей пл.  $4,26 \text{ км}^2$ .

**ТРУБЧЕВСК**, город в России, в Брянской обл., центр Трубчевского района. Расположен на р. Десна, близ впадения в неё р. Нерусса, в 45 км от ж.-д. станции Суземка. Нас. 16,9 т.ч. Предприятие «Нерусса» (радиоэлектроника), заводы: «Прогресс», «Трикотаж», овощесушильный, сыродельный. Краеведческий музей. Планетарий. Архитектурные памятники 16–19 вв. В Т. родилась русская певица А.Д. Вальцева. Т. – один из древнейших городов России. Основан в 975; в 1164 упоминается как Трубеч.

**ТРУЙМЯСТО**, Трёхградье (Trojmiasto), городская агломерация на С. Польши. Включает города Гданьск, Гдыня, Сопот, а также Румя и др.

**ТРУРО** (Truro), город на Ю.-З. Великобритании, на полуострове Корнуолл. Адм. центр графства Корнуолл. Нас. ок. 20 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Собор (19 в.). В близ Т. – разработка каолина.

**ТРУСКАВЕЦ**, город (с 1948) в Украине, в Львовской обл., в предгорьях Карпат. Ж.-д. станция. Нас. 33,6 т.ч. Бальнеологический курорт (гидрокарбонатно-сульфатная кальциево-магниева, хлоридно-сульфатная натриевая и др. минеральные воды). Завод по розливу минеральных вод («Нафтуся», «Трускавецкая»). Известен с 1462.

**ТРУТНОВ** (Trutnov), город в Чехии. Нас. св. 30 т.ч. Текстильная (в т.ч. льняная) промышленность, производство меховых изделий, машиностроение. В близ Т. – добыча каменного угля.

**ТРУХИЛЬО** (Trujillo), штат на З. Венесуэлы. Пл.  $7,4 \text{ т. км}^2$ . Нас. 550 т.ч. Адм. центр – Трухильо.

**ТРУХИЛЬО** (Trujillo), город на З. Перу, на Панамериканском шоссе. Нас. 509 т.ч. Крупный центр переработки сахарного тростника, хлопка, риса, кофе. Пищевая, химическая, кожевенная промышленность; производство электрооборудования, стройматериалов. Нап. университет. Театры. Музеи. Основан в 1534. Архитектурные памятники 17–18 вв. Пострадал от землетрясения в 1970.

**ТРШЕБИЧ** (Třebíč), город в Чехии. Нас. св. 35 т.ч. Кожевенно-обувная, трикотажная, пищевая промышленность; машиностроение.

**ТРШИНЕЦ** (Tršinec), город в Чехии. Транспортный узел. Нас. св. 45 т.ч. Металлургический комбинат (производство кокса, чугуна, стали, проката).

**ТУАМАСИНА** (Toamasina) (быв. Таматаве, Tamatave), город на В. Мадагаскара, на побережье Индийского океана. Адм. центр провинции Туамасина. Главный морской порт страны (вывоз риса, кофе, бананов, пряностей и графита). Нас. 127 т.ч. Пищевая и металлообрабатывающая промышленность; нефтеперерабатывающий завод, маслоочи-

стительный завод, завод по производству удобрений.

**ТУАМОТУ** (Tuamotu), Паумоту (Paumotu), архипелаг из 78 коралловых островов и рифов в Тихом океане. Входит в состав Французской Полинезии. Пл. (с о-вами Гамбье)  $810 \text{ км}^2$ . Наиболее крупные острова – Рангирао и Факарава. Нас. ок. 9 т.ч. Климат тропический пассатный. Осадков 1500–2200 мм в год. На больших островах растут панданусы, баньяны, на малых – преим. кустарники. Плантации кокосовой пальмы, хлебного дерева, бананов. Животноводство. Рыболовство и лов жемчуга. Главный город – Ротоава (о. Факарава). Биосферный резерват Атолл-Тайяро. Архипелаг открыт в 1606 португальским мореплавателем П. Кирсом.

**ТУАПСЕ**, город в России, в Краснодарском крае, центр Туапсинского района, на берегу Туапсинской бухты Чёрного моря, окаймлённой предгорьями Большого Кавказа. Морской порт. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 65,4 т.ч. Морской порт Т. специализируется на вывозе нефти и нефтепродуктов, гл. образ. на экспорт. Нефтеперерабатывающий, машиностроительный, судоремонтный заводы, обувная фабрика, предприятия пищевкусовой промышленности (мясокомбинат, молочный, винный заводы и др.), производство стройматериалов. Филиал Таганрогского радиотехнического университета. Театр юного зрителя. Музеи: историко-краеведческий имени М.Г. Полетаева и мемориально-художественный художника А.А. Киселёва. Возник как поселение вокруг русского военного укрепления Вельяминовского. Основан в 1838. С 1866 посад Вельяминовский, с 1896 посад Туапсе (назван по р. Туапсе). Город с 1916. В период Великой Отечественной войны 1941–45 на подступах к Т. в ноябре – декабре 1942 в результате ожесточённых боёв были остановлены и разгромлены немецко-фашистские войска. Город был сильно разрушен.

Т. – центр Туапсинской курортной зоны Черноморского побережья. В близ Т. – дольмены (3–2-е тыс. до н.э.).

**ТУАПСИНСКАЯ КУРОРТНАЯ ЗОНА**, в России, включает приморские климатические курортные местности Джубга, Новомихайловский, Агрия, Шепси и др., расположенные на Черноморском побережье Кавказа к С.-З. и Ю.-В. от Туапсе. Протяжённость Туапсинской курортной зоны ок. 100 км. Основные природные лечебные факторы – климат и море.

**ТУАТ**, группа оазисов и населённый пункт в Алжире, на С. Алжирской Сахары. Нас. ок. 55 т.ч. Рощи финиковой пальмы, посевы зерновых, табака. Овцеводство. Вывоз сушёных фиников. В близ Т. – месторождения нефти.

**ТУБА**, река в России, в Красноярском крае, правый приток Енисея. Образуется слиянием Казыра и Амыла. Длина 119 км (от истока Казыра 507 км), площадь бассейна  $36,9 \text{ т. км}^2$ . Проте-

кает по Минусинской котловине, разбиваясь на рукава; впадает в Красноярское водохранилище. Ср. расход воды у с. Бугуртак  $760 \text{ м}^3/\text{с}$ . Ледостав с кон. октября – нач. декабря по апрель – нач. мая. В бассейне Т. более 1000 озёр общей пл.  $90,95 \text{ км}^2$ . Судходна на 99 км от устья. Сплавная.

**ТУБА** (Touba), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл.  $5,4 \text{ т. км}^2$ . Нас. св. 58 т.ч. Адм. центр – Туба.

**ТУБУАИ** (Tubuai), острова Острал (Austral Islands), группа из 5 островов в Тихом океане. Вместе с островами Рапа и Бас входит в состав Французской Полинезии. Пл.  $174 \text{ км}^2$ . Нас. ок. 7 т.ч. Б.ч. островов вулканического происхождения, высота до 435 м (на о. Раиваваз); о. Мария – коралловый. Климат тропический пассатный. Плантации кокосовой пальмы, бананов, выращиваются также завезённые из Европы овощи (огурцы, помидоры и др.). Главный город – Матаура (на о. Тубуаи). Открыты английским мореплавателем Дж. Куком в 1777.

**ТУВА**, Республика Тыва, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Восточной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл.  $170,5 \text{ т. км}^2$ . Нас. 310,9 т.ч. Столица – Кызыл. Др. крупные города – Ак-Довурак, Чадан. Городское нас. 47,9%. Проживают (%): тувинцы 64,3, русские 32,0. Включает 16 адм. районов, 5 городов, 2 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 1,8 ч. на  $1 \text{ км}^2$ . Наиболее плотно заселены Барун-Хемчикский (5 ч. на  $1 \text{ км}^2$ ), Дзун-Хемчикский (4) и Улуг-Хемский (3) районы.



До сер. 9 в. входила в состав Тюркского и Уйгурского каганатов, в нач. 13 в. завоёвана монголо-татарами, в 18 в. – маньчжурами. С 1914 – под протекторатом России, в 1921–44 – Тувинская Народная Республика. Вошла в состав СССР 11 октября 1944 как автономная область; преобразована в АССР 10 октября 1961; с 1991 Республика Тыва.

**Природа.** Т. расположена на Ю. Восточной Сибири. Горная страна (высота до 3970 м, г. Монгун-Тайга), в рельефе которой выделяется Тувинская котловина, окружённая хребтами Западного Саяна. Климат резко континентальный. Ср. темп-ры января от  $-28$  до  $-35^\circ\text{C}$ , июля  $15-20^\circ\text{C}$ . Осадков ок. 200 мм в год, в горах до 1000 мм. Почти все реки относятся к бассейну Енисея. Озёра. Ок. 50 минеральных источников. В котловинах – степи на каш-

тановых и чернозёмных почвах; ок.  $1/2$  территории занимают горные леса (кедр, лиственница, сосна), которые сменяются горными тундрами и лугами.

**Хозяйство.** Т. входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливно-энергетический комплекс 39,4, цветная металлургия 25,2, пищевая 13,3, стройматериалов 6,8. Основные отрасли: горно-добывающая (добыча асбеста – комбинат «Туваасбест»; каменного угля – Холбоджинский угольный разрез, разрез «Каа-Хемский»; кобальта, ртути, золота), пищевая (мясо- и мелькомбинаты, завод безалкогольных напитков), лесная и деревообрабатывающая, лёгкая (в т.ч. кожевенная); производство стройматериалов; металлообработка. Главные промышленные центры: города Кызыл, Ак-Довурак.

Основная отрасль сел. хозяйства – животноводство (тонкорунное овцеводство и мясомолочное скотоводство). Разводят также коз, лошадей, верблюдов, оленей, яков. Посевы зерновых (пшеница, ячмень, овёс) и кормовых культур в Тувинской котловине. Сбор (т.т в год) зерна 16,5, картофеля 15, овошей 6,6.

Имеются 2 выхода к жел. дорогам: по Усинскому тракту до ж.-д. станции Абакан и по автодороге Ак-Довурак – Абаза до ж.-д. станции Абаза. Судоводство по р. Верхний Енисей (Улуг-Хем) и в нижнем течении рек Большой Енисей (Бий-Хем) и Малый Енисей (Ка-Хем). Плотность автодорог 14 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Уш-Бельдир (бальнеологический) и Чедер.

**ТУВАЙК**, Джебель-Тувайк, куэстовая горная гряда в центральной части Аравийского полуострова (Саудовская Аравия). Длина с С. на Ю. ок. 1000 км. Высота до 1143 м. Сложена известняками, развит карст. Многочисленные русла временных водотоков (вади). Пустынная растительность.

**ТУВАЛУ** (Tuvalu), государство в юго-западной части Тихого океана, в Полинезии. Занимает острова Тувалу – 9 коралловых островов, вытянутых с северо-запада на юго-восток на 600 км. Пл. 25,6 км<sup>2</sup>. Нас. 10,3 т.ч., гл. обр. полинезийцы. Официальный язык – английский. Верующие – преим. протестанты. Ср. плотность нас. 401,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 49%. Столица – Фунафути (на атолле Фунафути). Адм.-территориальное деление: 8 островных советов. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – однопалатный парламент.



**Природа.** Государство расположено на низменных коралловых атоллах. Климат субэкваториальный, жаркий и влажный. Ср.-мес. темп-ра 27 °С. Часты ураганы. Источников пресной воды нет. Кустарниковая растительность, рощи кокосовой пальмы. Мангровые заросли.

**История.** Первыми из европейцев на островах побывали испанцы в 1568. С 1892 острова Эллис вместе с островами Гилберта стали протекторатом, а с 1916 – колонией Великобритании. В 1974 в результате референдума большинство населения островов Эллис высказалось за отделение от островов Гилберта; в 1975 острова Эллис (стали называться Тувалу) – отдельная колония Великобритании. С 1978 – независимое государство Тувалу.

**Хозяйство.** Основа экономики – производство копры (св. 100 т.т в год) и рыболовство (улов 1,5 т.т в год, ок. 15% – тунец). Один из источников гос. доходов – производство и продажа почтовых марок. Экономика сильно зависит от английского капитала. ВВП на душу нас. 800 долл. в год. Доля в ВВП (%) сельского, лесного хозяйства и рыболовства 22,2, промышленности 5,4. В сел. хозяйстве используется 74% территории страны. Основная экспортная культура – кокосовая пальма (сбор орехов ок. 2 т.т в год); выращивают фрукты (ок. 1 т.т в год) и овощи. Разводят свиней и коз. Производство швейных изделий, обуви, копры; переработка рыбы. Производство электроэнергии 1,3 млн. кВт·ч в год.

Жел. дорог нет; длина автодорог 8 км. Главные морские порты: Вайтулу, Ниутао, Нанумеа. Экспорт: копра, фрукты, мороженая рыба, одежда, ремесленные изделия. Основные внешнеторговые партнёры: Фиджи, Австралия, Новая Зеландия.

Денежная единица – австралийский доллар.

**ТУВИНСКАЯ КОТЛОВИНА**, в горах Южной Сибири, в России, в Туве. Ограничена хребтами Западного Саяна, Алтая, Танну-Ола и горами Восточной Тувы. Длина ок. 400 км, ширина до 70 км, высота 600–900 м. Рельеф равнинный, местами мелкопочечный; низкоромный массивом Адар-Даш разделена на западную Хемчикскую, и восточную Улуг-Хемскую, котловины. Дренажруется р. Верхний Енисей (Улуг-Хем) с притоком Хемчик. Злаково-полынные и караганниковые степи, б.ч. распаханы (посевы пшеницы, ячменя, проса).

**ТУВИНСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА**, государство на территории бывшего Урянхайского края в 1921–44 (до 1926 называлась Танну-Тува). В 1944 вошла в состав СССР на правах автономной области (см. Тува).

**ТУВУМБА** (Тоооооооо), город на В. Австралии, штат Квинсленд. Транспортный узел. Нас. ок. 80 т.ч. Машиностроение, пищевая промышленность. Близ Т. – добыча каменного угля.

**ТУГЕЛА** (Tugela), река в ЮАР. Длина ок. 350 км, пл. бассейна ок. 27 т. км<sup>2</sup>. Истоки в Драконовых горах, впадает в Индийский океан к С. от г. Дурбан. В верхнем течении самый высокий в Африке (933 м) водопад Тугела.

**ТУГУЛЫМ**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Свердловской обл., центр Тугулымского района, на р. Тугулымка, в 5 км от ж.-д. станции. Нас. 6,8 т.ч. Предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности; завод навесного оборудования, стеклозавод, бумажная фабрика. Основан в 1689. В районе – нац. парк Припышминские Боры.

**ТУГУРСКИЙ ЗАЛИВ**, в юго-зап. части Охотского моря. Длина 90 км, ширина у входа 60 км, глубина до 25 м. Впадает р. Тугур. У входа в Т.з. – Шантарские острова. С октября по июнь покрыт льдом. Приливы неправильные полусуточные (до 2 м).

**ТУЖА**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Кировской обл., центр Тушинского района, в 100 км к Ю. от ж.-д. станции Котельнич. Нас. 5,5 т.ч. Предприятие «Белок» (молочная продукция), строительная организация и др. Основан в 1702 по указу Петра I.

**ТУЗ** (Tuz Gölü), бессточное солёное озеро на Анатолийском плоскогорье, в Турции. Высота урвня 899 м, площадь зимой и весной 1600–2500 км<sup>2</sup>, глубина до 2 м (летом пересыхает, дно покрывается коркой соли). Добыча поваренной соли.

**ТУЗЛА** (Tuzla), город в Боснии и Герцеговине. Нас. ок. 65 т.ч. С.-х. машиностроение, химическая, деревообрабатывающая, кожевенная, пищевая промышленность. Центр важного горнопромышленного района страны (добыча угля, поваренной соли, нефти). Университет.

**ТУЙ**, река в России, в Омской обл., правый приток Иртыша (бассейн Оби). Длина 507 км, пл. бассейна 8490 км<sup>2</sup>. Протекает по заболоченной равнине в извилистом русле (в низовьях ширина до 120 м). Ср. расход воды у с. Ермиловка 30,8 м<sup>3</sup>/с.

**ТУЙМАЗИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Башкирии, в 180 км к З. от Уфы. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1937, разрабатывается с 1939. Выявлено 122 залежи. Основная нефтеносность связана с терригенными девонскими отложениями, в которых обнаружено 54 залежи в интервале глубин 1690–1720 м. Общая мощность песчаных коллекторов ок. 70 м, высота залежей до 68 м. В верхнедевонских известняках найдено 8 залежей высотой до 30 м в интервале глубин 1130–1100 м. В нижнекаменноугольных известняках – 5 залежей высотой до 35 м в интервале глубин 1070–1075 м. Плотность нефтей 889–894 кг/м<sup>3</sup>, сернистость 2,7–3%. Центр – г. Уфа.

**ТУЙМАЗЫ**, город (с 1960) в России, в Башкирии, центр Туймазинского района, на р. Усень. Ж.-д. станция. Нас. 63,4 т.ч. Т. – центр нефтяной про-



мышленности *Волго-Уральской нефтегазоносной провинции*. Заводы: химического машиностроения, автобетоновозов, газоперерабатывающий, фарфоровый; суконый комбинат, предприятия швейной и пищевой (мясокомбинат, консервный завод и др.) промышленности. Драматический театр. Основан в 1912 как посёлок при ж.-д. станции; быстрое развитие началось с открытием и освоением в районе Т. Туямзинского месторождения нефти.

**ТУКУМАН** (Tucumán), провинция на С.-З. Аргентины. Пл. 22,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Тукуман.

**ТУКУМАН** (Tucumán), Сан-Мигель-де-Тукуман (San Miguel de Tucumán), город на С.-З. Аргентины, в долине р. Саладильо. Адм. центр провинции Тукуман. Транспортный узел. Нас. 622 т. ч. (с пригородами). Крупнейший экономический центр сев.-зап. части Аргентины. Транспортное машиностроение, металлообработка, химическая, сахарная, обувная, швейная промышленность. Университет. Т. основан в 1565. В 1816 в Т. была провозглашена независимость страны.

**ТУКУМС** (Tukums) (до 1917 офиц. название – Туккум), город (с 1796) в Латвии, на р. Слоцене. Ж.-д. узел. Нас. 21,8 т. ч. Деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность. Ферментный завод и др. Производство керамики. Художественный и краеведческий музей. Известен с 1253. Остатки замковой башни и стены (14 в.), церковь (17 в.).

**ТУКУРИНГРА**, хребет в горной цепи Янкан – Тукурингра – Соктахан – Джагды, в России, в Амурской обл. Отделяет Верхнезейскую равнину от Амурско-Зейского плато. Длина 230 км. Высота до 1604 м. Сложен гл. обр. метаморфическими сланцами и песчаниками. Среднегорный рельеф со следами древнего оледенения. Сейсмичен. Месторождения золота, киновари, железной и др. руд. На склонах – лиственничные леса и березняки с примесью маньчжурских видов (липа, лимонник и др.); выше – заросли кедрового стланника, каменные россыпи. В вост. части – *Зейский заповедник*. В ущелье р. Зеи – Зейская ГЭС.

**ТУКУРУИ** (Tucuruí), водохранилище в Бразилии, на р. Токантинс. Пл. 2160 км<sup>2</sup>, объём 43 км<sup>3</sup>, длина 200 км. Создано в 1983 в целях энергетики.

**ТУЛА**, город в России, центр Тульской обл., на р. Упа (приток Оки). Узел железных и автомобильных дорог. Нас. св. 506 т. ч. Т. – крупный центр машиностроения и металлообработки (ОАО – «Тулажелдормаш», «Комбайновый завод», ПО металлообрабатывающих заводов «Зенит» и др.); развито производство оборонной продукции (ОАО «АК «Туламашзавод», ГУП «КБ приборостроения», ГНПО «Сплав», «Тульский оружейный завод», завод «Штамп», патронный завод и др.). Чёрная металлургия («Тулачермет», «Косогорский металлургический завод»), химическая (ПО: «Химволокно», «Пластик»), пи-

щевая (кондитерская, мясная, пивоваренная), лёгкая (трикотажная, швейная) промышленность; производство стройматериалов (в т. ч. сантехники), музыкальных инструментов. 2 вуза. 3 театра. Музеи: оружия (осн. в 1724), художественный, краеведческий, писателя В. В. Вересаева (родился в Т.). Впервые упоминается в 1146. С нач. 16 в. в Московском государстве. В 16–17 вв. укрепленный пункт, центр Большой засечной черты. В 1607 в Тульском кремле оборонялись восставшие крестьяне во главе с Иваном Болотниковым. В 17 в. Т. – центр железоделательной промышленности и оружейного производства (в 1712 по указу Петра I здесь был основан первый в России гос. оружейный завод). В 19 в. тульская промышленность специализировалась на оружейном производстве, изготовлении самоваров, гармоник, скобяных изделий, пряников. В октябре – декабре 1941 части Красной Армии и населения Т. героически обороняли город, что способствовало поражению немецко-фашистских войск в Московской битве. Т. – город-герой. Архитектурные памятники: кремль (1507–20) с Успенским собором (1762–1764), церковь Благовещения (1692), др. постройки 18–19 вв. Близ Т. – музей «Куликово поле». В 14 км от города – Музей-усадьба Л. Н. Толстого *Ясная Поляна*.

**ТУЛИАРА** (Toliara) (бывший Тулеар, Tulear), город на Ю.-З. Мадагаскара. Адм. центр провинции Тулиара. Порт на побережье Мозамбикского пролива. Нас. ок. 80 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Текстильный комбинат.

**ТУЛОМА**, река в России, в Мурманской обл. Длина 64 км, пл. бассейна 21,5 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из Нотозера, впадает в Кольский залив Баренцева моря. Пороги. Ср. расход воды в нижнем течении 221 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. более 5000 озёр общей площадью 775 км<sup>2</sup>. Сплавная. На Т. – Верхнетулумская и Нижнетулумская ГЭС.

**ТУЛОН** (Toulon), город на Ю. Франции. Порт на Средиземном море. Нас. 170 т. ч. (с пригородами св. 400 т. ч.). Судостроение и судоремонт, пищевая промышленность. Рыболовство. Морской арсенал. Военно-морская база. Упоминается в 3 в. как римская гавань.

**ТУЛУА** (Tuluá), город на З. Колумбии, на Панамериканском шоссе, в долине р. Каука, у подножия Центральной Кордильеры. Ж.-д. станция. Нас. 138 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, табак, сахарный тростник; животноводство). Пищевкусовая промышленность.

**ТУЛУЗА** (Toulouse), город на Ю. Франции. Адм. центр департамента Верхняя Гаронна. Порт на р. Гаронна. Транспортный узел. Нас. 366 т. ч. (с пригородами св. 500 т. ч.). Авиационная, ракетно-космическая, радиоэлектронная, химическая, лёгкая, пищевкусовая промышленность. Университет. Музеи. Нац. центр космических исследований.

Многочисленные архитектурные памятники 11–18 вв., в т. ч. романская церковь (11–13 вв.), романско-готический собор (12–16 вв.).

**ТУЛУН**, город (в 1922–24 и с 1927) в России, в Иркутской обл., центр Тулунского района, на р. Ия. Ж.-д. станция. Нас. 53,2 т. ч. Лесная, деревообрабатывающая промышленность; заводы: электромеханический, стекольный, гидролизный. Предприятия пищевой промышленности (водочный и маслодельный заводы, кондитерская фабрика и мясокомбинат). Историко-революционный музей. Основан во 2-й пол. 18 в. Близ Т. – добыча бурого угля.

**ТУЛЧА** (Tulcea), жудец на Ю.-В. Румынии. Пл. 8,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 269 т. ч. Адм. центр – Тулча.

**ТУЛЧА** (Tulcea), город на Ю.-В. Румынии. Адм. центр жудеца Тулча. Порт в дельте Дуная. Нас. ок. 90 т. ч. Судостроение, швейная, пищевая (в т. ч. рыбоконсервная) промышленность; заводы ферросплавов и глинозёма. Центр рыболовства. Туризм. Известен с 1650.

**ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации, в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный округ*. Пл. 25,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1746 т. ч. Центр – Тула. Другие крупные города – Новомосковск, Узловая. Городское нас. 81,5%. Проживают (%): русские 95,4, украинцы 2,0, белорусы 0,5, татары 0,5 и др. Включает 23 адм. района, 21 город, 49 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 67,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Киреевский, Ленинский, Суворовский районы.

Образована 26 сентября 1937.

**Природа.** Т. о. расположена в центральной части Восточно-Европейской равнины, на С. Среднерусской возвышенности (высота до 290 м). В пределах Т. о. – ок. 1/2 месторождений *Подмосковного угольного бассейна*. Климат умеренный континентальный. Ср. темп-ры января –10 °С, июля 19 °С. Осадков ок. 500 мм в год. Б. ч. рек относится к бассейну Оки (Упа, Осётр и др.). Почвы – оподзоленные и выщелоченные чернозёмы. Лиственные (дуб, берёза, осина) леса; полоса широколиственных лесов, т. н. тульские засеки.

**Хозяйство.** Т. о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): чёрная металлургия 22,2,



химическая и нефтехимическая 20,3, электроэнергетика 16,9, машиностроение и металлообработка 16,8, пищевая 12,4. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка (производство промышленного оборудования, с.-х. машин, мостовых кранов, газовых плит и колонок, мотоциклов и мотороллеров; крупное производство оборонной продукции); химическая (минеральные удобрения, синтетический каучук, химические волокна), чёрная металлургия, лёгкая и пищевая. Добыча бурого угля. Народные художественные промыслы – кружевоплетение (г. Белёв) и изготовление расписных глиняных игрушек (с. Филимоново). Главные промышленные центры – Тула, Новомосковск, Щёкино, Узловая, Ефремов.

Сел. хозяйство зерново-животноводческого направления. Молочно-мясное скотоводство, птицеводство, свиноводство. Преобладают посевы зерновых (пшеница, рожь, гречиха); выращивают также кормовые культуры, сахарную свёклу, картофель. Сбор (т. т. в год) зерна 782,6, картофеля 750,2, овощей 185,8. Развиты пригородное садоводство и овощеводство.

Судоходство по Оке (от г. Алексин). Плотность автодорог 198 км/т. км<sup>2</sup>. Бальнеогрязевой курорт *Краинка*. В Т. о. – музей-усадьбы *Поленово* и *Ясная Поляна*.

**ТУЛЬСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1963) в России, в Адыгее, центр Майкопского района, на р. Белая, в 6 км от ж.-д. станции Тульская. Нас. 10,3 т. ч. Предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности. Хаджохский комбинат нерудных материалов. Заводы: железобетонный, «Русские самоцветы», кирпичный, экспериментальный консервный, спирт-завод и др. Основан в 1862.

**ТУЛЬЧИН**, город в Украине, в Винницкой обл., в 13 км от ж.-д. станции Журавлёвка. Нас. 17,1 т. ч. Моторемонтный, консервный, маслосыродельный заводы; обувная, швейная и мебельная фабрики. Музей: истории декабристского движения, украинского композитора Н. Д. Леонтовича, краеведческий. Известен с 1607. Архитектурные памятники: комплекс дворцовых сооружений (18–19 вв.), Успенская церковь (1789), костёл и доминиканский монастырь (18 в.) и др. В 1821–1825 – центр Южного общества декабристов.

**ТУМАКО** (Tumaco), город на Ю.-З. Колумбии, расположен на острове в бухте Тумако. Второй по значению (после Буэнавентуры) порт Колумбии на побережье Тихого океана (вывоз нефти, кофе, какао). Нас. св. 115 т. ч. Нефтеперерабатывающая, деревообрабатывающая промышленность; лов и переработка рыбы.

**ТУМАНГАН** (кор.), Тумыньцзян (кит.), река, пограничная между КНДР и Китаем, в низовьях – между КНДР и Россией. Длина 521 км, площадь бассейна 41,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плоскогорье Чанбайшань, течёт в узкой и

глубокой долине между Северо-Корейскими и Восточно-Маньчжурскими горами, впадает в Японское море. Используется для орошения. Судходна на 85 км от устья. На Т. – города Мусан, Хверён (КНДР).

**ТУМБА** (Tumba), озеро в Демократической Республике Конго. Пл. 765 км<sup>2</sup>, глубина до 8 м. Сток в р. Конго (Заир). Рыболовство. Судходство.

**ТУМБЕС** (Tumbes), город на С. Перу, близ побережья Тихого океана, в низовьях р. Тумбес. Нас. св. 60 т. ч. Торговый центр района плантационного хозяйства и пастбищного животноводства. Пищевая, текстильная промышленность. Кустарные промыслы. Рыболовство.

**ТУМКУР**, город на Ю. Индии, к С.-З. от Бангалора, штат Карнатака. Нас. ок. 140 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (кофе, перец, масличные). Текстильная и пищевкусовая промышленность. Курорт.

**ТУМОДИ** (Toumodi), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 81 т. ч. Адм. центр – Тумоди.

**ТУМРОК**, хребет на В. полуострова Камчатка, в системе Восточного хребта, в России, в Камчатской обл. Высота до 2485 м (вулкан Кизимен).

**ТУМЫНЬЦЯН**, см. *Туманган*.

**ТУН** (Thun), город в центральной части Швейцарии, кантон Берн, на р. Ааре и Тунском озере. Нас. ок. 40 т. ч. (с пригородами ок. 80 т. ч.). Металлообработка, часовая, керамическая, пищевкусовая промышленность; производство оружия. Замок (12 в.). Туризм.

**ТУНАЙЧА**, солёное озеро на о. Сахалин, в России, в Сахалинской обл. Пл. 174 км<sup>2</sup>. Глубина до 32 м. Соединено протокой Комсомольская с Охотским морем.

**ТУНГИР**, река в России, в Читинской обл., правый приток р. Олёкма (бассейн Лены). Длина 500 км, пл. бассейна 14,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Тунгирского хребта (Олёкминский Становик), течёт в широкой межгорной долине; в русле – порог Мадьярский Перекат. Ср. расход воды у прииска Николаевский 9,86 м<sup>3</sup>/с. Период замерзания на 3–3,5 мес. Сплавная.

**ТУНГИРСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Забайкалье, в системе Олёкминского Становика, в России, в Читинской обл. Водораздел между верхними течениями рек Олёкма и Тунгир. Длина 180 км. Высота до 1808 м. Сложен метаморфическими породами, прорванными гранитами. На склонах – лиственные леса, выше 1300 м – пояс кедрового стланика и горной тундры.

**ТУНГУРАУА** (Tungurahua), провинция в центральной части Эквадора. Пл. 3,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 428 т. ч. Адм. центр – Амбато.

**ТУНГУСКА**, река в России, в Хабаровском крае, левый приток Амура. Длина 86 км, пл. бассейна 30,2 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Урми (458 км) и Кур (434 км), протекает по Нижнеамурской низменности. Ср. расход во-

ды у с. Архангеловка 415 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель. В бассейне Т. – ок. 2000 озёр общей пл. 79,8 км<sup>2</sup>. Судходна. Сплавная.

**ТУНГУСКА НИЖНЯЯ**, см. *Нижняя Тунгуска*.

**ТУНГУСКА ПОДКАМЕННАЯ**, см. *Подкаменная Тунгуска*.

**ТУНГУССКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Эвенкийском автономном округе, на месте падения Тунгусского метеорита. Пл. 296,6 тыс. га. Основан в 1995 для изучения последствий падения метеорита. В рельефе невысокие (до 600 м) хребты Среднесибирского плоскогорья, чередующиеся с выровненными участками по долинам рек. Распространены лиственные и сосновые леса. В животном мире обычные: лось, медведь, соболь, глухарь и др., встречаются барсук, рысь.

**ТУНГУССКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в основном в Красноярском крае и частично в Якутии и Иркутской обл. Бассейн-гигант – геологические ресурсы углей оцениваются в 2 трлн. т, разведанные запасы 1,9 млрд. т. Пл. свыше 1 млн. км<sup>2</sup>. Угли известны с 1860. Разработка углей ведётся открытым и подземным способами. Наиболее известные месторождения: Кайерканское, Норильское, Имандинское, Далдыканское, Кокуйское. Основная угленосность связана с пермско-каменноугольными отложениями мощностью 350–1460 м. На Кокуйском месторождении выявлено 20 угольных пластов с максимальной мощностью 61 м. В Норильском районе мощность отдельных пластов 15–20 м. Угли низко- и среднезольные (9–25%), малосернистые (0,2–1%) с широким диапазоном марочного состава – от бурых до антрацитов и графитов. Запасы углей, пригодных для коксования, незначительны.

**ТУНГУССКОЕ ПЛАТО**, на З. Среднесибирского плоскогорья, в междуречье Курейки и Подкаменной Тунгуски, в России, в Эвенкийском автономном округе. Высота до 901 м. Сложено осадочными породами, пронизанными пластовыми интрузиями траппов. Преобладает лиственный тайга, на вершинах – горная тундра.

**ТУНДЖА**, река в Болгарии и Турции (низовья), левый, самый большой приток р. Марица. Длина 405 км, пл. бассейна ок. 7,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Стара-Планина, протекает по Казанлыкской котловине и Фракийской низменности. Ср. расход воды ок. 40 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения (водохранилища им. Г. Димитрова, Жребчево – в Болгарии). На Т. – г. Ямбол (Болгария), в устье – г. Эдирне (Турция).

**ТУНДЖЕЛИ** (Tunceli), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 8,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 150 т. ч. Адм. центр – Тунджели.

**ТУНИС**, Тунисская Республика (араб. Аль-Джумхурия ат-Тунисия), государство в Северной Африке. Омывается водами Средиземного моря. Пл. 163,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 9,2 млн. ч. Столи-

ца – Тунис. Адм.-территориальное деление: 20 вилайетов. Глава государства – президент. Законодательный орган – Палата депутатов (однопалатный парламент).

**Природа.** Ок.  $\frac{1}{3}$  территории (гл. обр. на С.-З. и З.) занимают горы Атласа – вост. отроги Тель-Атласа и Сахарского Атласа (высота до 1544 м, г. Шамби) и межгорные плато (Северный и Высокий Тель), на остальной части Т. преобладают возвышенные и низменные равнины. Месторождения фосфоритов, нефти, железной руды. Климат на большей части Т. субтропический средиземноморский, на Ю. – тропический. Ср. темп-ры января на С. 10 °С, июля 26 °С, на Ю. соответственно 21 и 33 °С. Наибольшее количество осадков (1000–1500 мм в год) выпадает в горах и на плато Северного Теля, в сев. и центральной частях Т. – от 400 до 600 мм, на Ю. – 100–200 мм. Основная река – Меджерда – используется для орошения и получения гидроэлектроэнергии. В горах участки листопадных и вечнозелёных лесов, кустарники типа маквис; на равнинах – разреженная травянистая растительность. Важное экономическое значение имеет пробковый дуб, а в полупустынях – трава альфа. Национальные парки – Ашкэль, Бу-Хедма и др., лесные заказники, резерваты.

**История.** Ок. 12 в. до н.э. на территории Т. основаны финикийские колонии, главная из которых – Карфаген. Во 2 в. до н.э. римляне захватили территорию сев.-вост. Т., к сер. 1 в. н.э. – весь Т. С 5 в. под властью вандалов, затем Византии. С нач. 8 в. в составе Арабского халифата. С 800 самостоятельное государство. В 909 в Т. основано государство Фатимидов. В 1160–1229 в государстве Альмохадов. В 1229–1574 в Т. правила Хафсиды. В 1574–1881 в составе Османской империи; с 1705 страной управляли беи из династии Хусейнидов. В 1881–1956 французский протекторат. С марта 1956 Т. – независимое государство. С 1957 президентом был Х. Бургиба. В 1987 Бургиба смещён с поста президента. В 1983 и 1987 легализован ряд политических партий. В 1988 принята новая конституция. Руководителями всех политических партий подписан Национальный пакт о согласии с основными направлениями развития Т., однако его реализация осложняется действиями фундаменталистских группировок.

**Население.** Св. 98% коренных жителей Т. – арабы и берберы, европейцев (гл. обр. французов и итальянцев)



менее 1%. Официальный язык – арабский. Государственная религия – ислам суннитского толка. Среднегодовой естественный прирост нас. 18 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 56,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены сев. и сев.-вост. части побережья и о. Джерба. Городское нас. 61%. Крупные города: Тунис, Сфакс, Сус, Бизерта, Мензель-Бургиба, Кайруан. Экономически активное нас. ок. 2,4 млн. ч. (28,8% всего нас. страны); безработных 13,4%.

**Хозяйство.** Т. – аграрная страна с относительно развитой горно-добывающей промышленностью. ВВП на душу нас. 1820 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 13,9, горно-добывающей промышленности 5,5, обрабатывающей промышленности 18,2. Экономика Т. базируется на добыче (млн. т в год) нефти (ок. 4), фосфоритов (св. 7), и туризме (св. 4 млн. туристов в год). Обрабатывается ок. 32% территории страны, луга и пастбища занимают 20%, леса – 4,4%. Главная отрасль сел. хозяйства – земледелие, в основном производство зерновых, св.  $\frac{1}{3}$  всей посевной площади, на С. и С.-В. страны; сбор (млн. т в год): пшеница св. 2, ячмень ок. 1; возделывают экспортные культуры – оливковое дерево (на С.-В. и в Сахеле), цитрусовые, финики, винные сорта винограда. В центр. и юж. районах преобладает экстенсивное скотоводство. поголовье (млн.) овец 6,4, коз 1,25, крупного рогатого скота 0,7. Небольшие заготовки древесины. Экспортное значение имеет заготовка коры пробкового дуба. Рыболовство (улов 84 т. т в год). Производство электроэнергии 6,7 млрд. кВт ч в год. Обрабатывающая промышленность (в городах сев. и сев.-вост. Т., особенно в г. Тунис) представлена пищевой, текстильной, металлообрабатывающей, химической, цементной и др. отраслями. Кустарно-ремесленное производство (ковры, керамика и др.). Длина (т. км) жел. дороги 2,1, автодорог 22,5, в т.ч. с твёрдым покрытием 79%. Автопарк (т.) легковых машин 248, грузовых и автобусов 283. Основные порты: Тунис (с аванпортом Халкель-Уэд), Сфакс, Бизерта, Габес и Сехира.

Экспорт: текстиль, кожа, фосфориты, оливковое масло, вина, ранние овощи. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, Италия, Германия.

Денежная единица – тунисский динар.

**ТУНИС**, столица Туниса. Адм. центр вилайета Тунис. Транспортный узел. Крупный порт (с аванпортом Халкель-Уэд) на С.-В. страны (вывоз вина, фруктов, овощей, жел. руды, фосфоритов). Международный аэропорт. Нас. 674 т.ч. (с пригородами 1,2 млн.ч.). Главный экономический и культурный центр страны. Пищевкусовая, металлообрабатывающая, текстильная, химическая, цементная промышленность; цветная металлургия. Университет. Национальный музей Бардо, Музей ис-

ламского искусства. Известен как античное поселение за неск. веков до н.э. Архитектурные памятники 8–19 вв. (мечети, дворцы и т.д.). В районе Т. – руины Карфагена – древнего города-государства.

**ТУНИССКИЙ АТЛАС**, общее название горных хребтов в системе Атлас, на С.-З. Туниса, вост. продолжение гор Тель-Атлас. Ограничены на Ю. долиной р. Меджерда. Высота 1000–1200 м.

**ТУНИССКИЙ ПРОЛИВ**, Сицилийский пролив, между о. Сицилия и Африкой (побережье Туниса), соединяет зап. и вост. части Средиземного моря. Наименьшая ширина 148 км. Глубина до 1200 м; много отмелей. В Т. п. расположен о. Пантеллерия. Порты: Марсала, Агридженто (о. Сицилия).

**ТУНКИНСКАЯ КОТЛОВИНА**, система межгорных понижений в Восточном Саяне, в России, в Бурятии. Ограничена хребтами Хамар-Дабан (на Ю.) и Тункинские Гольцы (на С.). Длина ок. 200 км, ширина до 50 км. Состоит из ряда самостоятельных котловин: Мондинская, Хойтогольская, Туранская, Тункинская, Торская, разделённых перемычками. Высота от 500 м (на З.) до 1400 м (на В.). Дренаж р. Иркут и её притоками. На равнинах – степи (б.ч. распахан под посевы зерновых) и лесостепи; в предгорьях – парковые лиственничные леса. Минеральные источники (Нилова Пустынь, Аршан).

**ТУНКИНСКИЕ ГОЛЬЦЫ**, хребет в Восточном Саяне, в России, в Бурятии. Длина ок. 180 км. Высота до 3284 м. Сложен преим. кристаллическими сланцами и гранитами. Преобладает расчленённый среднегорный рельеф; в пригребневой части – альпийский рельеф. На склонах – светлохвойная тайга, выше 2000 м – горная тундра.

**ТУНКИНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Бурятии. Пл. 1188,7 т.га. Основан в 1991. Занимает долину р. Иркут (приток Ангары) с прилегающими хребтами Восточного Саяна и хребтом Хамар-Дабан. Высота 670–3170 м. В растительном покрове преобладают горные кедровые, лиственничные и сосновые леса, заросли кедрового стланика, в гольцовом поясе – тундры, участки альпийских лугов. Обитают: соболь, горностай, ласка, колонок, солонгой, степной хорёк, россомаха, волк, лисица, бурый медведь, рысь, сибирская косуля, изюбрь, лось, кабарга, кабан, заяц-беляк, ондатра, речная выдра и др. Более 200 видов птиц. Минеральные источники.

**ТУНЛЯО**, город в Китае, провинция Гиринь. Нас. 255 т.ч. Машиностроение, стекольная, бумажная, сахарная, молочная, кожевенная промышленность.

**ТУНХА** (Tunja), город в центральной части Колумбии, в долине Восточной Кордильеры, на высоте 2820 м, на ответвлении Панамериканского шоссе. Адм. центр департамента Бояка. Нас. 118 т.ч. Швейная, пищевая, цемент-

ная промышленность. Центр с.-х. района (зерновые, сахарный тростник, картофель, фрукты). Университет. Педагогический и технологический университеты Колумбии. Т. основан в 1539. Архитектурные памятники 16 в. Близ Т. – месторождения изумрудов и каменного угля.

**ТУНХУА**, город в сев.-вост. части Китая, на Ю. провинции Гири. Нас. 325 т.ч. Производство пиломатериалов и бумаги, виноградных вин; металлургический завод.

**ТУПАРРО** (El Tupaгго), национальный парк на В. Колумбии. Пл. 548 т.га. Основан в 1970 (до 1980 – резерват). Расположен на равнинах междуречья Томо и Тупарро до их впадения в Ориноко. Саванны, болота, галерейные и умеренно влажные тропические леса. В составе фауны: гигантская выдра, гигантский броненосец, очковый кайман, оринокский крокодил, анаконда и др. Биосферный резерват.

**ТУПИК**, село в России, в Читинской обл., центр Тунгиро-Олёкминского района. Расположено на р. Олёкма (бассейн Лены), в 100 км к С. от ж.-д. станции Могоча. Нас. св. 2 т.ч. Центр с.-х. района. Основано в 1921.

**ТУПУНГАТО** (Tupungato), вулканический массив на границе Чили и Аргентины, один из самых высоких в Андах. Сложен пироксенами и андезитами. Главная вершина – потухший вулкан Тупунгато высотой 6800 м. Оледенение (общая пл. 157 км<sup>2</sup>). Юго-вост. отрог образует действующий вулкан Тупунгатито (5640 м).

**ТУР** (Tours), город во Франции, на р. Луара. Адм. центр департамента Эндр и Луара и главный город исторической области Турен. Транспортный узел. Нас. 133 т.ч. С.-х. машиностроение, электротехническая, полиграфическая, мебельная промышленность. Близ Т., в Шиноне, – крупнейшие в стране АЭС. Архитектурные памятники 11–18 вв. Туризм.

**ТУРА**, река в России, в Свердловской и Тюменской областях, левый приток Тобола (бассейн Оби). Длина 1030 км, пл. бассейна 80,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднем Урале, протекает по Западно-Сибирской равнине. Основные притоки: Тагил, Ница, Пышма (справа). Ср. расход воды у г. Тюмень 181 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – ноября по апрель – 1-ю пол. мая. В бассейне Т. – ок. 1500 озёр общей пл. 557 км<sup>2</sup>. Судходна на 635 км от устья. Сплавная. На Т. – 3 водохранилища; города Верхняя Тура, Нижняя Тура, Верхотурье, Туринск, Тюмень.

**ТУРА**, посёлок городского типа (с 1938) в России, центр Эвенкийского автономного округа, у впадения р. Кочечум в р. Нижняя Тунгуска. Нас. 5,3 т.ч. Геолого-разведочная экспедиция, горно-добывающее предприятие «Шпат». Пушно-меховая база, рыбокооперативные предприятия. Леспромхоз, кирпичный завод. Опорный пункт НИИ сел. хозяйства Крайнего Севера. Крае-

ведческий музей. Т. основан в 1927 на месте эвенкийского стойбища.

**ТУРАКУРГАН**, город (с 1979) в Узбекистане, близ ж.-д. станции. Нас. 13,9 т.ч.

**ТУРАН**, заказник в Иране. Пл. св. 1,8 млн. га (самый большой в стране). Основан в 1972. Включает предгорья Хорасанских гор с участками степной растительности и примыкающую к ним с Ю. часть пустыни Деште-Кевир с солончаками и такырами. Крупная популяция кулана. Биосферный резерват.

**ТУРАН**, город (с 1945) в России, в Туве, центр Пий-Хемского района. Расположен на р. Туран, на Усинском тракте, в 345 км от ж.-д. узла Абакан. Нас. 5,7 т.ч. Промкомбинат; деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1885.

**ТУРАНА**, хребет на Дальнем Востоке, в России, в Амурской обл. На Ю.-З. является водоразделом бассейнов рек Селемджа и Бурея; на С.-В. прорезан долинами притоков Буреи. Длина ок. 300 км. Выс. от 1000 м на Ю.-З. до 1806 м (г. Средние Нанаки) на С.-В. Сложен гранитами и метаморфическими породами. Распространены многолетнемерзлые породы. Гребни массивные, округлые. На склонах до высоты 900 м – лиственничная, местами елово-пихтовая тайга, выше – заросли кедрового стланика; вдоль юж. подножий и в долинах – участки лиственных лесов. Пересечён трассой Байкало-Амурской магистрали.

**ТУРАНСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Туранская равнина, в Средней Азии, в Казахстане; занята б. ч. пустынями Каракумы и Кызылкум. Основная часть Т. н. соответствует Туранской плите, складчатый фундамент которой выходит на поверхность лишь в отдельных местах (горы Каратау, возвышенность Кызылкия). Месторождения нефти и газа (Мангышлакский нефтегазоносный район). Для рельефа характерно чередование аккумулятивных низменностей и равнин со столовыми плато (Устюрт, Красноводское); впадина Карагие лежит на 132 м ниже ур. м. Наибольшая высота в центральной части пустыни Кызылкум – Тамдытау (922 м). Преобладают полинно-соляковые, псаммофитные и эфемеровые пустыни, используемые как пастбища.

**ТУРГАЙ**, река в Казахстане. Длина 825 км, пл. бассейна 157 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Жалдама и Кара-Тургай, протекает по Тургайской ложбине, теряется в бессточной впадине Шалкартениз. Летом в низовьях вода осолоняется. Ср. расход воды в ср. течении ок. 9 м<sup>3</sup>/с.

**ТУРГАЙСКАЯ ГРУППА БОКСИТОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**, в Казахстане, на восточном берегу Тургайского прогиба, в пределах Восточно-Тургайского бокситового района. Включает 6 месторождений: Аркалыкское, Северное, Верхнеашутское, Нижнеашутское, Актасское и Уштобинское. Месторождения комплексные, кроме бокситов со-

держат промышленные горизонты огнеупорных глин. Первое месторождение (Аркалыкское) выявлено в 1936, разрабатывается с 1963. Бокситоносная свита палеоцен-эоценового возраста. Бокситы и огнеупорные глины залегают на глубине до 100 м.

**ТУРГАЙСКАЯ ЛОЖБИНА**, Тургайская долина, эрозионно-тектоническая ложбина с плоским дном, пересекающая с С. на Ю. Тургайское плато и соединяющая равнины Западной Сибири и сев. часть Туранской низменности, в Казахстане. Длина ок. 800 км, ширина 20–75 км, высота до 125 м. Соответствует осевой зоне Тургайского прогиба. Сложена древнеаллювиальными и озёрно-аллювиальными суглинками. Дренируется реками Убаган и Тургай. Много мелководных солёных озёр (Сарымойын, Аксуат, Сарыкопа и др.). В сев. части – степи, в южной – полупустыни, используемые как пастбища. На территории Т. л. – Наурзумский заповедник.

**ТУРГАЙСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в Казахстане. Планомерные исследования с 1947. Объединяет разрозненные месторождения на пл. 150 т. км<sup>2</sup>. Балансовые запасы угля разведанных месторождений до глубины 600 м – 6 млрд. т. Угли бурые. Значительная часть углей пригодна для открытой разработки.

**ТУРГАЙСКОЕ ПЛАТО**, Тургайская столовая страна, приподнятая равнина между Южным Уралом и Мугоджарами на З. и Казахским мелкосопочником на В., в Казахстане. Длина ок. 630 км, ширина 300 км, высота до 310 м. Вдоль осевой части протягивается Тургайская ложбина.

Т. п. – эпигерцинское платформенное образование; соответствует сев. выступу Туранской плиты и Тургайскому прогибу, соединяющему Западно-Сибирскую плиту с Туранской. Сложено морскими и континентальными глинстыми и песчаными отложениями. Месторождения магнетитовых руд (Соколовское, Сарбайское, Качарское), бурых железняков (Аятское, Лисаковское), бокситов (Аркалыкское), угля (Убаганский бассейн).

Сев. часть Т. п. – с холмами и увалами, с неглубокими озёрными впадинами, расчленена слабо; южная – с изолированными столовыми возвышенностями. Развитая сеть балок; долины пересыхающих рек. Многочисленные солёные озёра. Сев. часть, относящаяся к зоне степей, – район неполивного зернового земледелия (пшеница, просо, ячмень); южная – в зоне полупустынь, используемых как пастбища.

**ТУРГАУ** (Thurgau), кантон на С.-В. Швейцарии. Пл. 1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 223 т.ч. Адм. центр – Фрауэнфельд.

**ТУРДА** (Turda), город в центральной части Румынии. Нас. св. 65 т.ч. Крупный центр производства стройматериалов (цемент, гипс, огнеупоры и др.); химическая (производство соды, пластмасс, ядохимикатов), пищевая промыш-

ленность. Т. – дакийская, затем древнеримская крепость Потаисса.

**ТУРЕН**, Турень (Touraine), историческая область во Франции, в бассейне Луары. Включает департамент Эндр и Луара и частично – Эндр. Пл. ок. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 500 т. ч. Главный город – Тур.

**ТУРИАНЧАЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, в предгорьях Большого Кавказа, на склонах хребта Боздаг (высота до 650 м). Пл. 12,4 т. га. Основан в 1958 для охраны природного комплекса фисташково-арчового редколесья и ксерофитных растительных сообществ. В фауне обычны: кабан, волк, енотовидная собака; из птиц – фазан, кеклик и др.; встречается гюрза.

**ТУРИН** (Torino), город в Северной Италии, у слияния рек Дора-Рипария и По. Адм. центр области Пьемонт и провинции Турин. Крупный транспортный узел на подступах к альпийским перевалам. Нас. 923 т. ч. Важный промышленный и культурный центр страны. В промышленности доминирует крупнейший в Италии комплекс концерна ФИАТ, выпускающий автомобили (ок. 90% общенационального производства), тракторы, самолёты, авиамоторы, дизели, ж.-д. и электротехническое оборудование. Станкостроение, производство с.-х. машин, изделий точной механики и оптики, радиоэлектронная, военная промышленность. Чёрная и цветная электрометаллургия, химическая, резиновая, фармацевтическая, полиграфическая, текстильная, швейная, пищевкусовая (в т. ч. производство шоколада и др. кондитерских изделий, вин и ликёров) промышленность. Университет (с 15 в.). Консерватория. Научно-исследовательский центр ФИАТ. Музеи: античного искусства, старинного оружия «Арсенал», археологический, Египетский (собрание египетских древностей). Картинные галереи. Основан в 29–28 до н. э. как римская военная колония. Многочисленные архитектурные памятники античности, Средневековья, эпохи Возрождения. Международный автомобильный салон, Международный салон техники. Центр итальянской моды.

**ТУРИНСК**, город в России, в Свердловской обл., центр Туринского района, на р. Тура, близ впадения в неё р. Ялынка (пристань). Ж.-д. станция Туринск Уральский. Нас. 21,9 т. ч. Целлюлозно-бумажный комбинат; фабрики: спичечная, детской игрушки; филиал Ирбитского мотозавода. Лесозаготовки. Краеведческий музей имени Декабристов. Основан в 1600 как острог на месте древнего города Епанчин, разрушенного в 1581 отрядом Ермака. В 1-й пол. 17 в. центр русской колонизации Сибири. В 18 – нач. 20 вв. – центр декоративно-прикладного искусства (резьба и золочение по дереву, золотшвейное дело) и иконописи. Близ Т. – бальнеологический курорт (термальная, 37 °С, хлоридная натриевая йодобромная вода).

**ТУРИНСКАЯ СЛОБОДА**, село в России, в Свердловской обл., центр Слободо-Туринского района, на р. Тура (приток Тобола), в 80 км от ж.-д. станции Туринск Уральский. Нас. ок. 6 т. ч. Маслодельный завод. Центр с.-х. района. Основано в 1646.

**ТУРКА**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Стрый. Ж.-д. станция. Нас. 8,1 т. ч. Светотехнический завод, филиал Бориславского швейно-галантерейного объединения. Известен с 1431. Деревянные церкви: Николаевская-средняя (1739), Николаевская-верхняя (1-я пол. 17 в.), Покровская (1780).

**ТУРКАНА**, см. *Рудольф*.

**ТУРКЕСТАН**, название в 19 – нач. 20 вв. территорий в Средней и Центральной Азии, населённых туркскими народностями. Восточный, или Китайский, Т. – часть китайской провинции Синьцзян; Афганский Т. – северные провинции Афганистана; Западный, или Русский, Т. – владение России в Средней Азии и юж. части Казахстана. Особо выделялись в 1867–1917 Туркестанское генерал-губернаторство (с 1886 – Туркестанский край), а также вассалы России – Хивинское ханство и Бухарский эмирят.

**ТУРКЕСТАН**, город в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 81,2 т. ч. Заводы: кузнечно-прессового оборудования, хлопкоочистительный, кормовых антибиотиков; производство стройматериалов. Известен с 10 в. Комплекс мавзолея Ходжа Ахмеда Ясави (кон. 14 в.).

**ТУРКЕСТАНО-СИБИРСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА**, Турксиб, меридиональная двухпутная ж.-д. магистраль, соединяющая вост. часть Казахстана с районами Западной Сибири России и государствами Средней Азии. Проходит от Семипалатинска через Алма-Ату до станции Луговая (длина 1452 км). Ж.-д. линии Семипалатинск – Новосибирск Турксиб соединяется с Западно-Сибирской жел. дорогой, а линией Луговая – Арысь – со Среднеазиатской жел. дорогой. Общая протяжённость пути от Новосибирска до Арыси по Турксибу – 2531 км. Имеется ответвление Актогай – Алаколь – Дружба (длина 370 км), далее на Китай. Одна из наиболее крупных строек (1927–31) первой пятилетки.

**ТУРКЕСТАНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в системе Гиссаро-Алая, зап. продолжение Алайского хребта, в Таджикистане и Узбекистане. Длина ок. 340 км. Высота до 5621 м. Сложен преим. сланцами, известняками и песчаниками. Преобладает высокогорный рельеф. Гребень с горно-ледниковыми формами рельефа. Ледники (крупнейшие – Зеравшанский и Шуровского) общей пл. 540 км<sup>2</sup>. Карстовая пещера Кан-и-Гут. На сев. склоне – арчовые леса и редколесья. В ср. части хребта – перевал Шахристан (3378 м), через который проходит автомобильный тракт Худжанд – Душанбе. В предгорьях сев. склона – *Заминский заповедник*.

**ТУРКИ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Саратовской обл., центр Турковского района, на р. Хопёр (бассейн Дона). Ж.-д. станция. Нас. 7,2 т. ч. Консервный, маслосыророльный заводы, элеватор, автотранспортное предприятие. Основан в 1723.

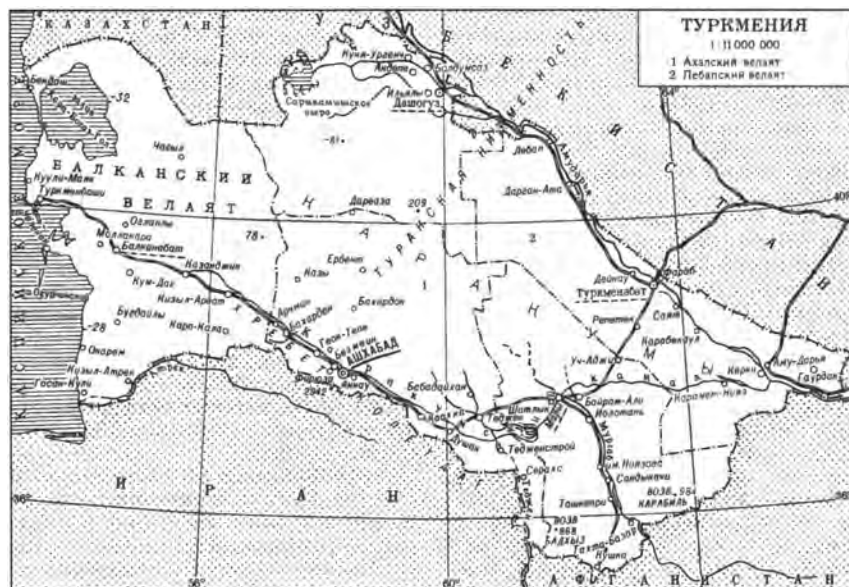
**ТУРКМЕНАБАТ** (до 1924 и в 1927–40 Чарджуй, в 1924–27 Ленинск, в 1940–1999 Чарджоу), город в Туркмении, пристань на р. Амударья, ж.-д. узел. Нас. 166,4 т. ч. Развиты лёгкая (хлопкоочистительная, текстильная, швейная, обувная), пищевкусовая, химическая (минеральные удобрения), нефтеперерабатывающая, металлообрабатывающая, деревообрабатывающая промышленность. Педагогический институт. Театр. Историко-краеведческий музей основан в 1886.

**ТУРКМЕНБАШИ** (до 1993 Красноводск), город (с 1896) в Туркмении. Порт на Каспийском море. Ж.-д. станция. Паромная переправа Туркменбаши – Баку. Нас. ок. 60 т. ч. Нефтеперерабатывающая, пищевая (в т. ч. табачная), лёгкая промышленность; судоремонт. Мемориальный музей 26 бакинских комиссаров, Краеведческий музей. Т. основан в 1869.

**ТУРКМЭНО-ХОРАСАНСКИЕ ГОРЫ**, сев. окраина Иранского нагорья, в Иране и Туркмении. Длина св. 600 км, ширина до 250 км. Высота до 3314 м (г. Кенгзошк). Продольным понижением (Кучано-Мешхедский дол) разделены на *Копетдаг* и *Нишапурские горы*. **ТУРКМЕНИЯ**, Туркменистан, государство на Ю.-З. Средней Азии. Пл. 488,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4574 т. ч. Столица – Ашхабад. Адм.-территориальное деление: 5 велаятов (областей). Глава государства – президент. Законодательный орган – меджлис.

**Природа**. Т. расположена в пределах Туранской низменности, б. ч. занимает пустыня Каракумы; на З. омывается Каспийским морем, береговая линия которого сильно расчленена, гл. обр. на С.: заливы Кара-Богаз-Гол, Красноводский, Туркменский; берега низменные, песчаные. На Ю. и Ю.-З., вдоль границы с Ираном, расположены горы Копетдага (высота до 2942 м, г. Ризе) и сев. предгорья Паропамиза – возвышенности Бадхыз и Карабиль. На Ю.-В. – хребт Кугитангтау (высота до 3137 м, г. Айрибаба). Месторождения нефти, природного газа, калийной и каменной солей, цветных и редкоземельных металлов. Климат резко континентальный засушливый, с большими годовыми и суточными амплитудами температур. Ср. темп-ры января –4 °С (в долине Атрека 4 °С), июля 28–32 °С. Осадков в год от 80 мм на С.-В. до 300 мм в предгорьях и 400 мм в горах Копетдага. Основные реки: Амударья, Теджен, Мургаб. Сарыкамышское озеро. Почвы преим. серо-бурые и серозёмы. Растительность в основном пустынная; в горах (выше 1500 м) – арчовники и орехоплодные леса; по долинам рек – тугаи. Запо-





ведники: Бадхызский, Красноводский, Репетекский и др.

**История.** В 1-м тыс. до н.э. государства Маргиана, Парфия, Мидия. В 6-4 вв. до н.э. под властью персидской династии Ахеменидов, Александра Македонского. С 3 в. до н.э. в Парфянском царстве, государстве Сасанидов. В 5-8 вв. Туркменистан подвергался нашествиям эфталитов, тюрков, арабов. В 9-10 вв. в государствах Тахридов, Саманидов. К 11 в. территория Т. завоевана огузами. В 11-13 вв. в Сельджукском государстве, Хорезме. В 13-15 вв. под властью монголов; затем в государстве Тимуридов. С 16-17 вв. в Хивинском и Бухарском ханствах. В кон. 60-х – сер. 80-х гг. 19 в. Туркменистан присоединён к России (Закаспийская обл.). В нояб. – дек. 1917 установлена советская власть. Основная часть территории вошла в Туркестанскую АССР. В 1924 образована Туркменская ССР в составе СССР. После распада СССР (1991) независимое государство.

**Население.** Проживают (%): туркмены 73,3, русские 9,8, узбеки 9,0, казахи 2,0, татары 0,9 и др. Официальный язык – туркменский. Большинство населения исповедует ислам суннитского толка. Среднегодовой естественный прирост нас. 24,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 9,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 45,1%. Наиболее крупные города: Туркменбаши, Туркменабат, Дашогуз (Дашховуз), Балканабат (Небит-Даг). Экономически активное нас. 1680 т.ч. (37,4% всего нас. страны), безработных 20-25%.

**Хозяйство.** Т. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 1270 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 73,2, сел. хозяйства 9. Ведущие отрасли промышленности: газовая, нефтяная, химическая, машиностроительная, лёгкая, пищевкус-

вая. Добыча нефти сосредоточена в районах Западного Т. Нефтепереработка – в Туркменбаши. Крупные газовые месторождения: Шатлык, Даулетабад, Наип, Ачак и др. Производство электроэнергии 10,5 млрд. кВт·ч в год; гл. обр. на ТЭС; самая крупная – Марыйская ГРЭС. Химическая промышленность – добыча мирабилита (в заливе Кара-Богаз-Гол), серы (Гаурдак) и др., производство йода, сульфата натрия, суперфосфата (Туркменабат), калийных удобрений (Гаурдак), серной кислоты и др. Предприятия машиностроения и металлообработки – в Ашхабаде, Мары, Туркменабате, Туркменбаши, Дашогузе (Дашховузе), Керки. Производство стройматериалов. Лёгкая промышленность: первичная обработка хлопка, шерсти, каракулевых шкурок, шелковичных коконов, выпуск хлопчатобумажных, шерстяных, шёлковых тканей, трикотажа (Ашхабад, Мары, Туркменабат и др.). Художественное ковроткачество. Главные отрасли пищевойковой промышленности – масложирная (производство хлопкового масла) и мукомольно-крупяная.

Обрабатываемые земли составляют 3% территории, луга и пастбища – 61,6%, леса – 8,2%. Поливное земледелие – основа сел. хозяйства. Основная отрасль – хлопководство (сбор хлопка-сырца св. 600 т. т в год). Хлопчатник культивируется почти во всех районах орошаемого земледелия. Посевы зерновых культур (пшеница, ячмень, рис, джугара; валовой сбор зерна 640 т. т в год). Развита плодоводство, виноградарство, овощеводство, бахчеводство. В животноводстве главное место принадлежит каракулеводству, базирующемуся на отгонных пастбищах Каракумов. Разводят крупный рогатый скот, племенных лошадей, верблюдов. Поголовье (млн.) крупного рогатого

скота 1,18, овец и коз 6,5. Птицеводство. Шелководство. Рыболовство. Улов рыбы 37 т. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 2,2, автодорог 23,5, в т.ч. с твёрдым покрытием 82,1%. Автопарк (т.) легковых машин 184,9, грузовых и автобусов 3,6. Главный морской порт – Туркменбаши, связан паромной переправой с Баку. Судоходство по Амударье и Каракумскому каналу. Трубопроводный транспорт.

Экспорт: природный газ, нефть и нефтепродукты, хлопок, минеральные удобрения и др. Основные внешнеторговые партнёры: Украина, Казахстан, Россия, Грузия, Турция, Армения, Иран.

Денежная единица – манат.

**ТУРКУ**, Або (фин. Turku, швед. Åbo), город на Ю.-З. Финляндии. Адм. центр лани Турку-Пори. Порт у впадения р. Аура-Йоки в Ботнический залив Балтийского моря. Паром в Швецию. Нас. 167 т.ч., с пригородами ок. 300 т.ч. Важный промышленный центр. Судостроение, электротехническая, текстильная, нефтеперерабатывающая (Нантали) промышленность. Университет. Музеи: художественный, В. Аалтонена, Я. Сибелиуса, ремёсел. Первые упоминания о Т. относятся к 12 в. С 13 в. до 1809 центр шведской администрации. Собор и замок (13-15 вв.).

**ТУРКУ-ПОРИ** (Turku-Pori), лани на Ю.-З. Финляндии, на низменности вдоль Ботнического залива. Пл. 20,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 702 т.ч. Адм. центр – Турку.

**ТУРКУЭН** (Toukoing), город на С. Франции, фактически слился с городами Рубе и Лилль. Нас. ок. 100 т.ч. Крупный центр шерстяной промышленности и текстильного машиностроения.

**ТУРНЕ**, Дорник (франц. Tournai, флам. Doornik), город на З. Бельгии. Транспортный узел. Порт на р. Шельда. Нас. ок. 70 т.ч. Металлообработка, текстильная (в т.ч. производство ковров, готового платья, канатов), цементная, кожевенная, бумажная, пищевая, полиграфическая промышленность. Музеи: изящных искусств, истории и археологии, фольклора. Один из старейших городов, основан до нашей эры. В средние века – крупный торговый, ремесленный и культурный центр. Архитектурные памятники 12-18 вв.: городские башня (12 в.) и стены (13 в.), романско-готические и готические церкви (13-14 вв.), собор Нотр-Дам (12-18 вв.) и др.

**ТУРНЕ-ЭЛЬВ**, Торнио-Йоки (швед. Torne älv, фин. Torniojoki), река в Швеции и Финляндии. Длина 510 км (от истока основного притока – р. Муонио-Эльв – 565 км), пл. бассейна 40,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах, протекает по плоскогорьям и равнинам Лапландии, впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды 380 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Близ устья – морские порты Торнио (Финляндия), Хапаранда (Швеция).

**ТУРНУ-МЭГУРЕЛЕ** (Turnu Magurele), город на Ю. Румынии, при впадении р. Олт в Дунай. Нас. ок. 35 т.ч. Химический комбинат (производство минеральных удобрений), судоремонт, пищевые предприятия. ГЭС.

**ТУРОЧАК**, село в России, в Республике Алтай, центр Турочакского района, в 180 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 6,4 т.ч. Леспромхозы, золотодобывающие и др. предприятия. Основано в 1922.

**ТУРСУНЗАДЕ** (до 1952 Станция Регар, до 1978 Регар), город (с 1952) в Таджикистане, в Гиссарской долине. Ж.-д. станция Регар. Нас. 40,4 т.ч. Таджикский алюминиевый завод; фарфоровый, хлопкоочистительный заводы; совхоз-завод «Эфирос». Переименован в честь таджикского поэта М. Турсунзаде. Близ Т. – архитектурный комплекс Хаджа-Нахшран (11–12 вв., 2 мавзолея).

**ТУРКУЛЬ** (до 1920 Петроалександровск), город в Узбекистане, в Каракалпакии, в 30 км от ж.-д. станции Ургенч. Нас. 38,2 т.ч. Хлопкоочистительный завод, хлопкопрядильная, хлопкоткацкая фабрики. Основан в 1873. В 1932–39 столица Каракалпакской АССР. В связи с подмывом правого берега Амударьи в 1949 перенесён на новое место. В 22 км к С.-В. от Т. – городище Кой-Крылган-Кала (4–3 вв. до н.э. – 4 в. н.э.).

**ТУРУНТАЕВО**, село в России, в Бурятии, центр Прибайкальского района, на р. Итанца (приток Селенги), в 19 км к С.-В. от ж.-д. станции Татаурово. Нас. ок. 7 т.ч. 2 лесхоза, хлебозавод и др. предприятия. Спасская церковь (кон. 18 – нач. 19 вв.). Основано в 80-х гг. 17 в. в результате слияния нескольких деревень.

**ТУРУПАТИ**, см. *Тирупати*.

**ТУРУХАН**, река в России, в Красноярском крае, левый приток Енисея. Длина 639 км, пл. бассейна 35,8 т.км<sup>2</sup>. Протекает по сев.-вост. окраине Западно-Сибирской равнины, впадает в протоку Большой Шар. Основной приток – Нижняя Баиха (справа). Ср. расход воды в нижнем течении ок. 370 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Т. более 8,5 тысяч озёр общей пл. 1447 км<sup>2</sup>. Судоходна на 270 км от устья. Сплавная.

**ТУРУХАНСК** (быв. Монастырское), село в России, в Красноярском крае, центр Туруханского района, пристань на р. Нижняя Тунгуска при впадении её в р. Енисей, почти напротив устья р. Турухан. Нас. 7,4 т.ч. Рыбозавод. Нефтегазоразведочная экспедиция, предприятия по переработке древесины и др. Троицкая церковь (кон. 18 – нач. 19 вв.). Дома-музеи революционеров Я. М. Свердлова и С. С. Спандаряна, находившихся в Т. в ссылке. Первое русское поселение в крае, основано в 1607.

**ТУРУХАНСКИЙ КРАЙ**, историческая область в Восточной Сибири (ныне сев. часть Красноярского края). Присоединён к России в кон. 16 – нач. 17 вв. В 18 – нач. 20 вв. место ссылки политических заключённых.

**ТУРФАН**, город в Китае, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе, вблизи нефтепромыслов. Нас. ок. 200 т.ч. Предприятия нефтеперерабатывающей, цементной, пищевой промышленности.

**ТУРФА́НСКАЯ КОТЛОВИНА**, тектонический прогиб в отрогах Восточного Тянь-Шаня, в Китае. Длина ок. 200 км. Ширина до 70 км. Абсолютная отметка дна –154 м (самое низкое место в Центральной Азии). Пустыни, солончаки, по окраинам – редкие оазисы. В Т.к. – г. Турфан.

**ТУРЦИЯ** (Türkiye), Турецкая Республика (Türkiye Cumhuriyeti), государство в Западной Азии (97% территории) и на крайнем Ю.-В. Западной Европы. Омывается Чёрным, Мраморным, Эгейским и Средиземным морями. Пл. 780,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 63,5 млн.ч. Столица – Анкара. Адм.-территориальное деление: 80 илов. Глава государства – президент. Законодательный орган – Великое национальное собрание (однопалатный парламент).

**Природа.** Б.ч. поверхности Т. – в пределах Анатолийского плоскогорья (на З.) и Армянского нагорья (на В.); преобладающие высоты от 800 м на З. до 2000 м на В. На С. – Понтийские горы (высота до 3937 м), на Ю. – хребты системы Тавр (высота до 3726 м). Наиболее высокая вершина Т. – потухший вулкан Большой Арапат (5165 м) на Армянском нагорье; др. вулканы: Сюпхан, Немрут, Эрджиас. Месторождения хромитов, бокситов, wolфрама, ртути, меди, каменного угля. Климат на б.ч. страны субтропический средиземноморский, с влажной зимой, во внутренних районах – более континентальный и засушливый. Ср. темп-ры января от 5 до –15 °С, июля от 15 до 32 °С. Осадков в год на плоскогорьях 300–500 мм, на внешних склонах прибрежных хребтов – до 1000 мм, на В. Понтийских гор – до 3000 мм. В Т., в горах Армянского нагорья, берут начало крупные реки – Тигр, Евфрат, Кура, Аракс; основные реки Анатолийского плоскогорья – Кызыл-Ирмак, Сакарья. На внутренних плоскогорьях – большие бессточные солёные озёра Ван и Туз. Преобладают пустыни и степи, на

внешних склонах гор – вечнозелёные леса (занимают 26,2% территории страны), средиземноморские кустарники. Нац. парки – Олимпос-Бейдаглары, Мунзур-Вадиси, Кёпрюлю-Каньон и др.; заповедники и заказники.

**История.** Турецкое государство возникло в Малой Азии в кон. 13 – нач. 14 вв. В результате завоевательных войн 14–16 вв. сложилась обширная Османская империя. Национально-освободительная борьба покорённых народов, а также русско-турецкие войны 19 в. привели к освобождению многих балканских народов и созданию независимых государств. Младотурецкая революция привела к свержению деспотического режима султана Абдул-Хамида II и установлению конституционной монархии. После поражения Т. в 1-й мировой войне Османская империя распалась. В 1918 в Т. развернулась т.н. кемалистская революция под руководством М. Кемали (Ататюрка), завершившаяся провозглашением (1923) Турции республикой. Во 2-й мировой войне Т. объявила нейтралитет, но оказывала помощь Германии. В 1980–1983 у власти находилась военная администрация, которая запретила деятельность всех политических партий, а затем распустила их. В 1982 на национальном референдуме одобрена новая конституция. В 1983 состоялись парламентские выборы, осуществлён переход к гражданскому правлению.

**Население.** Ок.  $\frac{9}{10}$  – турки, остальные – курды, арабы (на Ю.-В.), армяне, лазы, грузины, др. кавказские народности (на С.-В.). Официальный язык – турецкий. Господствующая религия – ислам суннитского толка. Среднегодовой естественный прирост нас. 16,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 81,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо населены Причерноморье и Западная Анатолия. Городское нас. 68,8%. Крупные города: Стамбул, Анкара, Измир, Адана, Бурса. Экономически активное нас. 22,9 млн.ч. (37,2% всего нас. страны); безработных 5,8%.

**Хозяйство.** Т. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. св. 3000 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 19,2, сел. хозяйства 18.



## 770 ТУСКАРОРА

Добыча (млн. т) бурого угля св. 50 (главный район – Кютахья) и каменного угля св. 2 (район Зонгулдак – Эрегли), нефти ок. 4 (на Ю.-В.), железной руды 4, хромовой (районы Гудемана, Эскишехира), медной, марганцевой и некоторых других руд цветных металлов. Производство электроэнергии 95 млрд. кВт·ч в год, на ТЭС и ГЭС. Машиностроение (производство транспортных средств, с.-х., текстильного, электро- и др. оборудования); развиты пищевкусовая (в т.ч. табачная), текстильная, химическая (минеральные удобрения, бытовая химия) промышленность, а также производство стройматериалов. Чёрная (Карабюк, Эрегли, Искендерун) и цветная (Анталья, Самсун, Эргани, Мургул, Кебан, Сейдишехир) металлургия, нефтепереработка.

Обрабатывается 36,1% территории страны, луга и пастбища занимают 16,1%, леса – 26,2%. Основная отрасль сел. хозяйства – поливное и богарное земледелие, главные районы которого – прибрежные низменности и межгорные котловины,  $\frac{4}{5}$  посевной площади – под зерновыми. Сбор (млн. т в год): пшеница 18,5, ячмень 8, кукуруза 2. Около 15% обрабатываемой территории – под хлопчатником (св. 2 млн. т хлопка в год), табаком (230 т. т в год; одно из первых мест в мире по производству и экспорту), сахарной свёклой, масличными (кунжут, лён, конопля), чайным кустом. Виноградарство, плодоводство (в т.ч. цитрусовые), посадки оливкового дерева, инжира, орехов фундук (св.  $\frac{2}{3}$  мирового сбора) и грецких. Животноводство – гл. обр. в Центральной и Восточной Анатолии. Поголовье (млн.) овец 33,8, крупного рогатого скота 11,8. Разведение тутового шелкопряда. Морское рыболовство (улов рыбы 652 т. т в год).

Развит туризм. Ежегодно страну посещают св. 9 млн. туристов. Популярны морские курорты.

Длина (т. км) жел. дорог 8,5, автодорог 381,3, в т.ч. с твёрдым покрытием 23%. Автопарк (т.) легковых машин 3231, грузовых и автобусов 809. Главные морские порты: Мерсин, Стамбул, Измит, Измир, Трабзон, Искендерун, Самсун.

Экспорт: нефть, промышленное сырьё, машины и оборудование. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, США, Италия, Франция, Россия.

Денежная единица – турецкая лира.

**ТУСКАРОРА** (Tuscaroga), название, принявшееся к части *Курило-Камчатского жёлоба* до его открытия в нач. 1950-х гг. (по наименованию океанографического судна американской экспедиции 1873–76).

**ТУСОН**, Таксон (Tucson), город на Ю.-З. США, штат Аризона. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 449 т.ч., с пригородами 595 т.ч. Авиационная, ракетная, электронная (в т.ч. производство приборов управления, полупроводникового оборудова-

ния, преим. для военных целей), электротехническая, полиграфическая промышленность. Цветная металлургия. Университет. Основан в 1775. Климатический курорт. В районе Т. – добыча медных и полиметаллических руд.

**ТУСЛА-ГУТЬЕРРЕС** (Tuxtla Gutiérrez), город на Ю. Мексики, на Панамериканском шоссе. Адм. центр штата Чьяпас. Нас. 290 т.ч. Торговый центр с.-х. района (кофе, какао, сахарный тростник, зерновые, фрукты). Пищевая, текстильная, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная промышленность. Художественные промыслы. Автономный университет штата Чьяпас. Ботанический сад. Археологический музей.

**ТУТАЕВ** (до 1918 Романов-Борисоглебск), город в России, в Ярославской обл., центр Тутаевского района, на р. Волга (пристань). Ж.-д. станция. Нас. 45,2 т.ч. Моторный завод, льнокомбинат, швейная фабрика; пищевые предприятия, производство стройматериалов. Архитектурные памятники: Воскресенский (1652–78) и Крестовоздвиженский (1658) соборы. Образован в 1822 из городов Романов (основан не позднее 1283) и Борисоглебск (известен с 15 в. как Борисоглебская Слобода, город с 1777); до 1917 был известен овчинно-меховым и валяльным промыслами. В 1918 переименован в честь погибшего здесь красноармейца И. П. Тутаева. В районе, в пос. Константиновский, – нефтеперерабатывающий завод; в пос. Микляиха – овчинно-меховая фабрика.

**ТУТУККУДИ**, Тутикорин, город на Ю. Индии, штат Тамилнад. Порт в Манарском заливе. Нас. св. 250 т.ч. Хлопчатобумажные, химические, пищевые предприятия. Солеварение. Рыболовство. **ТУШЕТСКИЙ ХРЕБЕТ**, Перекрестельский хребет, в вост. части Большого Кавказа, в системе Бокового хребта, в Грузии и России (Чеченская Респ.). Водораздел бассейнов верховьев Аргуна и Андийского Койсу. Длина 80 км. Высота до 4493 м (г. Тебулосмта). Сложен глинистыми сланцами и песчаниками. На склонах – горные луга. Ледники.

**ТУШИНО**, бывшее село в России, в Московской обл. В 1934–39 – посёлок Т., в 1939–60 – город; с 1960 – в черте Москвы. На В. примыкает к Химкинскому водохранилищу и каналу им. Москвы. Известно с 14 в. как село Коробово, в кон. 14 в. – владение боярина Василия Ивановича Кыашни по прозвищу «Туша» (отсюда назв.). В нач. 17 в. лагерь Лжедмитрия II. Близ Т. – аэродром Центрального аэроклуба им. В. П. Чкалова, в 1930–50-х гг. – место воздушных парадов в День авиации. **ТУЯБУЗСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ахангаран, в Узбекистане. Создано в 1960–64. Пл. 20 км<sup>2</sup>, объём 0,3 км<sup>3</sup>, длина 9 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 20 м. Используется в целях ирригации.

**ТХАЙБИНЬ** (Thái Bình), провинция на С. Вьетнама. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,8 млн.ч. Адм. центр – Тхайбинь.

**ТХАЙБИНЬ** (Thái Bình), город в сев. части Вьетнама. Адм. центр провинции Тхайбинь. Нас. 70 т.ч.

**ТХАЙНГУЭН** (Thái Nguyên), город в сев. части Вьетнама, к С. от Ханоя. Адм. центр провинции Бакхай. Нас. 128 т.ч. Чёрная и цветная металлургия, машиностроение, ТЭС.

**ТХАНА**, город в зап. части Индии, к С. от Бомбея, штат Махараштра. Транспортный узел. Нас. 803 т.ч. Электротехническая, электрохимическая промышленность. Производство нефтебурового и текстильного оборудования.

**ТХАНЬХОА** (Thanh Hóa), провинция на С. Вьетнама. Пл. 11,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,3 млн.ч. Адм. центр – Тханьхоа.

**ТХАНЬХОА** (Thanh Hóa), город в сев. части Вьетнама, на р. Ма. Адм. центр провинции Тханьхоа. Транспортный узел. Нас. ок. 73 т.ч. Деревообрабатывающие, текстильные, пищевые предприятия. Кустарные промыслы. Близ Т. – хромовый рудник и обогащательная фабрика.

**ТХАР**, см. Тар.

**ТХИМПХУ**, столица Бутана, в Восточных Гималаях и межгорной долине на р. Чинчу (бассейн Брахмапутры). Аэропорт. Нас. 30 т.ч. Главный религиозный центр страны. Торгово-ремесленный центр. Деревообрабатывающие и пищевые предприятия. ТЭС. В Т. – крепость Дзонг, в которой находится резиденция короля.

**ТХОНБУРИ**, Тонбури, город в Таиланде, в конурбации Бангкока. Транспортный узел. Промышленный центр. Лесопильные, пищевые, текстильные, химические предприятия. Столица Т. в 1767–82.

**ТХУЗАУМОТ** (Thu Dau Mot), город на Ю. Вьетнама, к С. от г. Хошимина, на р. Сайгон. Машиностроительные, деревообрабатывающие предприятия. Центр с.-х. района (рис, гевея, арахис, сахарный тростник).

**ТЧЕВ** (Tczew), город на С. Польши, на р. Висла. Транспортный узел. Нас. ок. 60 т.ч. Судоверфь; заводы – точной механики, автомобильных деталей; пищевые предприятия.

**ТШЕБИНЯ** (Trzebinia), город на Ю. Польши, в Верхнесилезском каменноугольном бассейне. Нас. ок. 25 т.ч. Добыча угля, свинцово-цинковых руд. Цветная металлургия, нефтеперерабатывающая, цементная промышленность. ТЭС.

**ТЫМ**, река в России, в Красноярском крае и Томской обл., правый приток Оби. Длина 950 км, пл. бассейна 32,3 т. км<sup>2</sup>. Протекает по юго-вост. части Западно-Сибирской равнины. Ср. расход воды у с. Напас 190 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября – нач. ноября по кон. апреля – май. В бассейне Т. более 4,5 тысяч озёр общей пл. 421 км<sup>2</sup>. Судходна на 574 км от устья. Сплавная.

**ТЫМОВСКОЕ**, посёлок городского типа (с 1963) в России, в Сахалинской обл., центр Тымовского района, на о. Сахалин, на р. Тымь. Нас. 10 т.ч. Мясо-молочный комбинат, хлебокомбинат. Основан в 1880.

**ТЫМЬ**, река в России, в Сахалинской обл., на о. Сахалин. Длина 330 км, пл. бассейна 7850 км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточно-Сахалинских горах, в ср. течении протекает по Тымь-Поронайскому долу. Впадает в Ныйский залив Охотского моря. Ср. расход воды у пос. Ныш 82,9 м<sup>3</sup>/с. При прохождении тайфунов – катастрофические паводки. В бассейне Т. более 400 озёр общей пл. 9,38 км<sup>2</sup>. Судоходна в низовьях.

**ТЫМЬ-ПОРОНАЙСКИЙ ДОЛ**, на о. Сахалин, в России, в Сахалинской обл. Меридиональное тектоническое понижение между Западно-Сахалинскими и Восточно-Сахалинскими горами. Образовано двумя расходящимися долинами рек Тымь и Поронай. Длина 250 км. Основной с.-х. район сев. части Сахалина (овощеводство).

**ТЫНДА**, город (до 1975 пос. Тындинский) в России, в Амурской обл., центр Тындинского района, на р. Тынды (бассейн Амура). Ж.-д. узел. Аэропорт. Нас. 46,2 т. ч. Предприятия по обслуживанию Байкало-Амурской ж.-д. магистрали. Пищевая (мясная, молочная) промышленность. Получил развитие в связи со строительством БАМа. Первые упоминается в 1917.

**ТЫРВА** (Tõrva), город (с 1927) в Эстонии, в 30 км от ж.-д. узла Валга. Нас. 3,6 т. ч. Пищевая, лёгкая промышленность.

**ТЫРГОВИШТЕ** (Търговище) (до 1934 Эски-Джумая), город на С.-В. Болгарии. Нас. ок. 50 т. ч. Центр с.-х. района. Машиностроение, пищевкусовая промышленность.

**ТЫРГОВИШТЕ** (Tirgoviște), город на Ю. Румынии, на р. Яломица. Адм. центр жудеца Дымбовица. Нас. ок. 95 т. ч. Металлургия (производство качественных и специальных сталей), машиностроение (в т. ч. электротехническое, станкостроение, производство оборудования для нефтедобывающей промышленности), деревообработка, пищевые предприятия. Археологический и городской музеи. Известен с 1394. Архитектурные памятники 14–17 вв. В окрестностях Т. – добыча нефти и природного газа.

**ТЫРГУ-ЖИУ** (Tîrgu Jiu), город на Ю.-З. Румынии, на р. Жиу. Адм. центр жудеца Горж. Нас. ок. 90 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство кузнечно-прессового оборудования), деревообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность; производство строительных материалов. Известен с 1406.

**ТЫРГУ-МУРЕШ** (Tîrgu Mureș), город в центральной части Румынии, на р. Муреш. Адм. центр жудеца Муреш. Нас. 166 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое и радиоэлектронное, производство оборудования для лёгкой промышленности), химическая (минеральные удобрения, фотоматериалы), швейная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность; производство мебели, спортивного инвентаря, стекла.

**ТЫРНОВО**, город в Болгарии; см. *Велико-Тырново*.

**ТЫРНЫАУЗ**, город (с 1955) в России, в Кабардино-Балкарии, центр Эльбрусского района, в верховьях р. Баксан, в 89 км от Нальчика. Расположен на выс. 1115–1285 м. Близ Т. проходит автомобильная дорога к подножию хребта Эльбрус. Нас. 26,1 т. ч. Вольфрам-молибденовый комбинат, завод низковольтной аппаратуры; производство стройматериалов (кирпич, железобетонные и фарфоровые изделия). Основан в 1930-х гг. в связи с освоением месторождения вольфрам-молибденовых руд (разрабатываются в 1940).

**ТЫРНЫАУЗСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** вольфрам-молибденовых руд, в России, в Кабардино-Балкарии. Месторождение открыто в 1934, разрабатывается с 1940 подземным, с 1968 комбинированным (подземным и открытым) способом. На месторождении выявлено 28 рудных тел. Главные рудные минералы: шеелит, молибденит. Основные компоненты руд: вольфрам, молибден, медь, висмут. Центр – г. Тырнауаз.

**ТЫСМЕНИЦА**, город (с 1986) в Украине, в Ивано-Франковской обл., в 11 км от ж.-д. станции Ивано-Франковск. Нас. 9,9 т. ч. Лёгкая, лесная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Известен с 1143.

**ТЫХУ** (Tychu), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. 134 т. ч. Автомобилестроение, предприятия электронной, целлюлозно-бумажной, химической, пищевкусовой (в т. ч. пивоваренной) промышленности. Добыча каменного угля.

**ТЬЕТЕ**, Тие тете (Tietê), река на Ю.-В. Бразилии, левый приток Параны. Длина 1130 км, пл. бассейна 72 т. км<sup>2</sup>. Истоки – в горах Серра-ду-Мар, близ побережья Атлантического океана, протекает по Бразильскому плоскогорью, образуя пороги; недалеко от устья – водопад Итапура (высота 22 м). Ср. расход воды ок. 620 м<sup>3</sup>/с, летние паводки. В бассейне Т. – водохранилища, ГЭС. На Т. – г. Сан-Паулу.

**ТЬОНВИЛЬ** (Thionville), город на С.-В. Франции, на р. Мозель. Транспортный узел. Нас. св. 40 т. ч. Один из главных центров чёрной металлургии Лотарингии.

**ТЭГУ**, город в юго-вост. части Республики Корея. Адм. центр провинции Кёнсан-Пукто. Транспортный узел. Нас. 2,4 млн. ч. Крупный центр лёгкой и пищевкусовой промышленности: шёлкоткацкие, хлопчатобумажные, кожевенные, бумажные, табачные, рисоочистительные, мукомольные предприятия; производство резиновых изделий. Машиностроение (в т. ч. станки, с.-х., транспортное, текстильное, полиграфическое оборудование), предприятия цветной металлургии. Военные предприятия, химические заводы. Близ Т. – добыча каменного угля и меди. Парки, развалины средневековых дворцов и храмов.

**ТЭДЖОН**, Тэч жон, город в центральной части Республики Корея. Адм.

центр провинции Чхунчхон-Намдо. Транспортный узел. Нас. 1,3 млн. ч. Крупный центр бумажного и шёлкоткацкого производства; хлопчатобумажные, машиностроительные предприятия (в т. ч. двигатели), пищевая промышленность. Крупная табачная фабрика. В районе Т. – добыча вольфрам-молибденовых руд.

**ТЭДОНГАН**, река в КНДР, на С. Кореянского полуострова. Длина 439 км, пл. бассейна 20,1 т. км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Западно-Корейской равнине, впадает в Западно-Корейский залив Жёлтого моря, образуя эстуарий. Ср. расход воды 320 м<sup>3</sup>/с, летние паводки. Близ устья – влияние морских приливов. Судоходна в нижнем течении. На Т. – г. Пхеньян, в эстуарии – морской порт Нампхо.

**ТЭЙНИНЬ** (Tây Ninh), провинция на Ю. Вьетнама. Пл. 4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 869 т. ч. Адм. центр – Тэйнинь.

**ТЭЙНИНЬ** (Tây Ninh), город на Ю. Вьетнама, к С.-З. от г. Хошимин, вблизи границы с Камбоджей. Адм. центр провинции Тэйнинь. Машиностроение, производство натурального каучука.

**ТЭТЭРЭ**, река в России, в Иркутской обл. и Красноярском крае, правый приток Подкаменной Тунгуски (бассейн Енисея). Длина 486 км, пл. бассейна 13,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Центральнотунгусского плато в узкой долине; порожиста. Главн. приток – Джелиндуков (справа). В бассейне Т. – 133 небольших озера общей пл. 2,6 км<sup>2</sup>.

**ТЭЭЛИ**, село в России, в Туве, центр Бай-Тайгинского района, в 284 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Абаза. Нас. св. 5 т. ч. Лесничество, хлебопекарня и др. Основано в 1936.

**ТЮБИНГЕН** (Tubingen), город на Ю. Германии, земля Баден-Вюртемберг. Нас. 81 т. ч. Машиностроение, текстильная, полиграфическая промышленность. Университет (с 1477).

**ТЮКАЛИНСК** (до 1763 г. Слобода), город (с 1823) в России, в Омской обл., центр Тюкалинского района, в 72 км от ж.-д. станции Называевская. Узел автодорог. Нас. 12,6 т. ч. Маслосырокомбинат. Производство железобетонных изделий. Историко-краеведческий музей. Основан в 1759.

**ТЮКЯН**, река в России, в Якутии, левый приток Вилюя (бассейн Лены). Длина 747 км, пл. бассейна 16,3 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднесибирском плоскогорье, протекает по Центрально-якутской равнине. Ср. расход воды ок. 30 м<sup>3</sup>/с. Ежегодно перемерзает.

**ТЮЛЕНИЙ ОСТРОВ**, в Охотском море, близ берегов о. Сахалин, к Ю. от полуострова Терпения; территория России, Сахалинская область. Длина 636 м, ширина 40–90 м, высота до 18 м. Представляет собой останец береговой террасы, сложенный обломочными породами. Лежбище морского котика (заказник с нормированной добычей). Птичьи базары.

**ТЮЛЕНЬИ ОСТРОВА**, архипелаг в сев.-вост. части Каспийского моря, в Казах-

стане. Состоит из островов Кулалы, Морской, Подгорный и Новый. Пл. ок. 130 км<sup>2</sup>. Сложены песками, местами глинистыми породами. Полупустынная растительность.

**ТЮЛЬГАН**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Оренбургской обл., центр Тюльганского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 12,3 т.ч. Добыча угля.

**ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации, гл. обр. на С. Западной Сибири, на С. омывается Карским морем. В составе Т.о. — субъекты Российской Федерации Ханты-Мансийский автономный округ и Ямало-Ненецкий автономный округ (с островами Карского моря: Белый, Олений, Вилькицкий, Шокальского и Неупокоева). Входит в Уральский федеральный округ. Пл. 1435,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3221,0 т.ч. Центр — Тюмень. Др. крупные города — Тобольск, Ишим. Городское нас. 76,2%. Проживают (%): русские 72,6, украинцы 8,4, татары 7,3 и др. Включает 38 адм. районов, 28 городов, 41 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 2,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены территории, прилегающие к городам Надым, Мегион, Заводоуковск, Лабитнанги, Салехард и Нефтеюганск.

Образована 14 августа 1944.

**Природа.** На территории области — вост. склоны Урала и б.ч. Западно-Сибирской равнины (Сибирские Увалы высотой до 285 м), в пределах которой *Западно-Сибирская нефтегазоносная провинция*. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от -17 до -29 °С, июля от 14 до 18 °С. Осадков 200–600 мм в год. Основные реки: Обь (с Иртышом), Таз, Пур, Надым и др. Многочисленные озёра и болота. Почвы преим. подзолистые супесчаные и песчаные, а также торфяно-болотные. На С. — тундра и лесотундра, южнее — тайга (сосна, пихта, кедр, ель, лиственница), переходящая в лесостепь с берёзовыми колками. Заповедники — Малая Сосьва, Юганский.

**Хозяйство.** Т.о. входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливная 81,8, электроэнергетика 10,9, машиностроение и металлообработка 2,2. Ведущие отрасли — нефтедобывающая (в Т.о. добывается св. 65% российской нефти и св. 90% газа; месторождения нефти — Самотлорское, Холмогорское, Красноленинское, Фёдоровское и др., газа — Уренгойское, Ямбургское,



Медвежье и др.), машиностроение и металлообработка (производство нефтепромышленного, бурового и геолого-разведочного оборудования, с.х. машин, тракторных и автомобильных прицепов, бетоносмесителей, приборов и средств автоматизации, медицинских инструментов и др.), лесная и деревообрабатывающая, химическая и нефтехимическая (пластмассы, фармацевтическая продукция); производство стройматериалов. Производство резных художественных изделий из кости (г. Тобольск). Главные промышленные центры: Тюмень, Сургут, Нижневартовск, Тобольск, Новый Уренгой, Надым, Ноябрьск.

Ведущая отрасль сел. хозяйства — животноводство, преим. молочно-мясное скотоводство и свиноводство. Разводят также овец и коз. На С. области — оленеводство, звероводство; пушной промысел. В южной части области — посевы зерновых (рожь, пшеница, ячмень, овёс), кормовых культур; выращивают овощи, картофель. Сбор (т.т в год) зерна 864,6, картофеля 520,9, овощей 105,3.

Судоходство по Оби, Иртышу, Тоболу, Туре и др. рекам. Плотность автодорог 6,1 км/т. км<sup>2</sup>. Развита трубопроводный (нефте- и газопроводы) транспорт. Бальнеогрязевой курорт *Большой Тараскуль*.

**ТЮМЕНЦЕВО**, село в России, в Алтайском крае, центр Тюменцевского района, у слияния рек Черемшанка и Медведка (притоки Кулунды), в 55 км

к С. от ж.-д. станции Корчино. Нас. 6,2 т.ч. Маслосыродельные заводы, кирпичный завод и др. предприятия. Основано в 1763.

**ТЮМЕНЬ**, город в России, центр Тюменской обл. Порт на р. Тура; крупная перевалочная база грузов с водного пути на жел. дорогу. Ж.-д. узел. Нас. 503,4 т.ч. Т. — крупный экономический и культурный центр Сибири, организационный центр нефтегазодобывающей промышленности (нефтегазовые месторождения Обь-Иртышского Севера). Ведущие отрасли — машиностроение и металлообработка (заводы: строительных машин, «Нефтемаш», автотракторного электрооборудования, судостроительный, станкостроительный, медоборудования и инструментов и др.; моторостроительное ПО); деревообрабатывающий комбинат; производство мебели, химическая (нефтехимзавод, завод пластмасс), лёгкая (текстильная, швейная, меховая, обувная) и пищевая. Химико-фармацевтический завод; ковровая фабрика. 6 вузов, в т.ч. университет, медицинская академия. 2 театра. Цирк. Краеведческий музей (осн. в 1879), музей «Штаб-квартира В.К. Блюхера». Картинная галерея. Т. — первый русский город в Сибири, основан как острог в 1586 близ развалин татарского г. Чимги-Тура (известен с 14 в.), взятого Ермаком в 1581. С 17 в. важный транзитный пункт на торговом пути из Сибири в Китай, значительный ремесленный центр. К нач. 19 в. Т. — крупный торгово-финансовый и промышленный (ведущая отрасль — кожевенная) центр Западной Сибири; во 2-й пол. 19 в. получили развитие судостроение, рыбная и лесная отрасли, ковроделие; Т. стала перевалочным пунктом для переселенцев и ссыльных.

**ТЮНГ**, река в России, в Якутии, левый приток Вилюя (бассейн Лены). Длина 1092 км, пл. бассейна 49,8 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Среднесибирскому плоскогорью и Центральноякутской равнине. Ср. расход воды в нижнем течении 180 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 273 км от устья.

**ТЮРИ** (Türi), город (с 1926) в Эстонии, на р. Пярну. Ж.-д. станция. Нас. 6,8 т.ч. ЛесокOMBинат. Пищевая, лёгкая промышленность. Архитектурные памятники 14 в.

**ТЮРИНГЕНСКИЙ ЛЕС** (Thüringer Wald), горный хребт в Германии. Длина ок. 100 км. Высота до 982 м. Горст, сложенный гл. обр. гнейсами и гранитами, с выровненными куполовидными вершинами и крутыми склонами. Хвойные леса. 3 резервата. Туризм.

**ТЮХТЁТ**, село в России, в Красноярском крае, центр Тухтетского района, на р. Чулым (бассейн Оби), в 42 км к С. от ж.-д. станции Боготол. Нас. 5,8 т.ч. Леспромхоз (в т.ч. производств мебели, лыж), маслодельный завод. Т. основан в 1924.

**ТЮАМУОНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Амударья, в Туркмении и Узбе-



кистане. Заполнено в 1979–85. Пл. 780 км<sup>2</sup>, объём 7,3 км<sup>3</sup>, длина 80 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 10 м. Используется для орошения, судоходства, в целях энергетики и рыбного хозяйства.

**ТЯЖИНСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Кемеровской обл., центр Тяжинского района, на р. Тяжин (бассейн Оби). Ж.-д. станция Тяжин. Нас. 12,9 т.ч. Леспромхоз, молочно-консервный завод, пивзавод, хлебокомбинат и др. предприятия. Основан в 1894 в связи со строительством жел. дороги.

**ТЯМПАСАК**, провинция на Ю. Лаоса. Нас. 503 т.ч. Адм. центр – Паксе.

**ТЯНЬЦЗИНЬ**, город, один из главных экономических центров Китая, на С.-В. страны, у пересечения р. Хайхэ Великим Китайским каналом, близ залива Бохайвань Жёлтого моря. С прилегающими районами образует самостоятельную адм. единицу центрального подчинения. Нас. 9,4 млн.ч. Транспортный узел, крупный порт, аванпорты Т. – Тангу и Синьган. На территории Т. – нефтяные и соляные промыслы. Крупный центр сталелитейной, машиностроительной, приборостроительной, химической, текстильной, электронной, бумажной промышленности. Производство ковров, велосипедов, часов, швейных машин. Метрополитен. Университеты. Возник в 13 в. на месте рыбацкого пос. Чжигу.

**ТЯНЬ-ШАНЬ**, горная система в Средней и Центральной Азии, гл. обр. на территории Киргизии и Китая; сев. и зап. хребты – в Казахстане, юго-зап. оконечность – в Узбекистане. Протяжённость с З. на В. ок. 2500 км. Высшие точки – пик Победы (7439 м) и Хан-Тенгри (6995 м).

Т.-Ш. – эпиплатформенные горы области докембрийских складчатостей Урало-Монгольского геосинклинального пояса. Структура Т.-Ш. возникла в результате альпийских движений на месте эпипалеозойского пенеплена, остатки которого сохранились во многих районах на высоте 3000–4000 м в виде денудационных поверхностей – сыртов. О тектонической активности современного Т.-Ш. свидетельствуют многочисленные землетрясения. Гор-

ные хребты сложены осадочными, метаморфическими и магматическими породами, котловины – преим. осадочными отложениями. Полезные ископаемые: ртуть (Хайдаркан), сурьма (Кадамжай), свинец, цинк, серебро, олово, вольфрам, фосфориты (Каратау), минеральные воды; в котловинах – месторождения нефти (Ферганская долина), бурого и каменного угля (Ангрен, Ленгер и др.). К особенностям орографии относятся широтное и субширотное направления основных хребтов и разделяющих их впадин.

Рельеф преим. высокогорный с ледниковыми формами, на склонах – осыпи, выше 3200 м – распространены многолетнемерзлые породы. В среднегорьях и низкогорьях – селевые конусы выноса. У подножий многих хребтов – полоса предгорий (прилавки, или адыры). Межгорные (Ферганская, Иссык-Кульская, Нарынская и др.) и окраинные (Чуйская, Таласская) впадины имеют плоские или слабо всхолмлённые поверхности с хорошо разработанными речными долинами, озёрами и болотами.

Климат Т.-Ш. в целом резко континентальный. Основная часть гор лежит в умеренном поясе, хребты юго-зап. части испытывают влияние сухих субтропиков. В долинах нижнего пояса гор ср. темп-ры июля 20–25 °С, в средневысотных долинах 15–17 °С, у подножий ледников 5 °С и ниже. Зимой во всех зонах, кроме высокогорий, холодные периоды чередуются с оттепелями; ср. темп-ры января –6 °С и ниже. Количество осадков возрастает с высотой: от 300 мм в предгорьях до 800 мм в год в высокогорьях. Многочисленные снежники; отдельные районы лавиноопасны. В Т.-Ш. св. 7700 ледников, общая пл. оледенения 7,3 т. км<sup>2</sup>. Наибольшее оледенение в Центральном Т.-Ш., а также в хребтах Зайлиский Алатау, Терскей-Ала-Тоо, в массиве Ак-Шырак. Характерны долинные, каровые и висячие ледники, а для Внутреннего Т.-Ш. – ледники плоских вершин. Самые большие ледники (Южный и Северный Энгильчек, Каниды, Мушкетова) дендритового типа.

Реки Т.-Ш. относятся к внутренним бассейнам Средней и Центральной

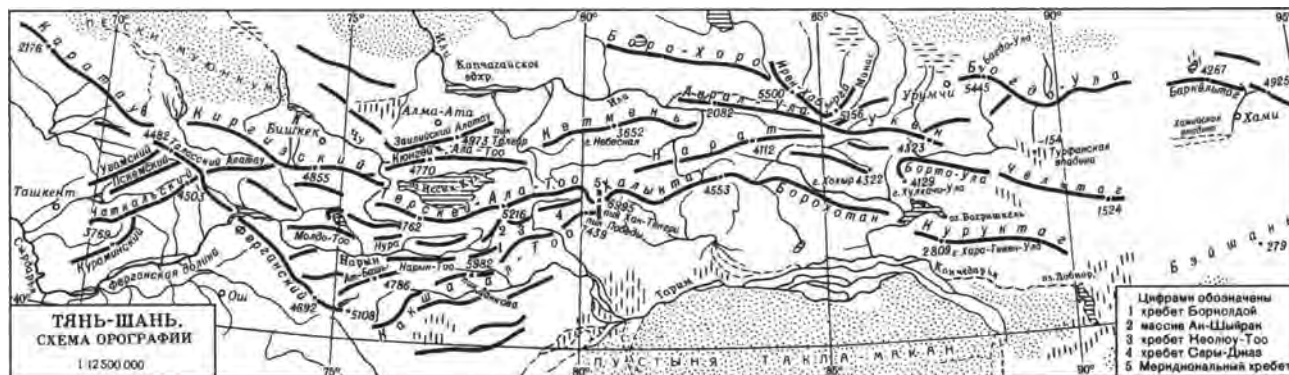
Азии (Нарын, Сары-Джаз, Сырдарья, Или, Чу, Тарим, Кончедарья). Крупные озёра: Иссык-Куль, Сонг-Кель, Чатыр-Кель. В Т.-Ш. отчётливо выражена высотная поясность ландшафтов. Равнины, окружающие Т.-Ш., заняты глинистыми полынными и солянковыми пустынями, переходящими на Ю. в полынно-эфемерные пустыни. На подгорных равнинах и в низких предгорьях – полупустыни или пустынные степи с преобладанием эфемеров и эфемероидов (низкотравные полусаванны). Выше 900–1200 м – горно-степной пояс, представленный злаково-разнотравными степями на С. и высокогорными полусаваннами на Ю. Выше 1200–2000 м – луговые степи, кустарниковые заросли и лиственные леса. Орехоплодные леса паркового типа замещаются выше 2000 м хвойными (ель, пихта). Субальпийские и альпийские луга распространены гл. обр. на склонах сев. экспозиции (на высоте 2800–3400 м) и не образуют сплошного покрова. На сыртах – ландшафты холодных пустынь. На высоте 3600–3800 м – ландшафты гляциально-ниваляного пояса. Во внутренних долинах и котловинах – каменистые пустыни, полупустыни и сухие степи.

Заповедники: Иссык-Кульский, Алма-Атинский, Аксу-Джабаглы, Сары-Челекский, Чаткальский, Беш-Аральский и др. Выделяется *Иссык-Кульская курортная зона*.

**ТЯНЬ-ШАНЬ ВОСТОЧНЫЙ**, вост. часть Тянь-Шаня на территории Китая. Длина ок. 1300 км.

**ТЯТЯ**, действующий вулкан на С.-В. о. Кунашир (Большая Курильская гряда), в России, в Сахалинской обл. Высота 1819 м. Сложен базальтовыми и андезитовыми лавами. Относится к классическому типу «вулкан в вулкане». Последнее извержение в 1973. На склонах – хвойно-широколиственные леса с бамбучником, выше – заросли каменной берёзы и кедрового стланика.

**ТЯЧЕВ**, город (с 1961) в Украине, в Закарпатской обл., на р. Тиса. Ж.-д. станция Тячево. Нас. 11,3 т.ч. Консервный, сыродельный заводы; металлозавод; фабрика художественных изделий. Основан в 13 в.



# У

**УАБИ-ШЭБЭЛЛЕ**, см. *Веби-Шебели*.

**УАГАДУГУ** (Ouagadougou), столица Буркина-Фасо, в междуречье Чёрной и Белой Вольты. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 690 т.ч. Торговый центр важного с.-х. района. Хлопкоочистительные, текстильные, пищевкусовые (рисоочистительные, мясокладобойные и по переработке орехов арахиса и карите) предприятия; обувная фабрика, сборка велосипедов и мотоциклов, шинный и цементный заводы. ТЭС (св. 60% установленных мощностей страны). Ковроткачество. Университет. Технический центр тропического леса. Основан в 15 в.

**УАДИ-РИМЕ – УАДИ-АШИМ** (Ouadi Rimé, Ouadi Achim), резерват в центральной части Чада. Пл. ок. 8 млн. га. Основан в 1966. Преобладают ландшафты пустынь и полупустынь. В составе фауны до 40 видов крупных млекопитающих: различные антилопы (основной объект охоты), гепард и др. Из крупных птиц – страус, различные виды хищных птиц.

**УАЗА** (Oise), река во Франции (истоки в Бельгии), правый приток Сены. Длина 302 км, пл. бассейна 16,6 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Арденнах, протекает в основном по Парижскому бассейну. Ср. расход воды 95 м<sup>3</sup>/с. Судосходна, соединена каналами с реками Маас, Somma, Шельда. На У. – г. Крей (Франция).

**УАЙВИЛЛА ТОМСОНА ПОРОГ**, см. *Томсона Уайвилла порог*.

**УАЙПЕРФЕЛЬД** (Wyperfeld), национальный парк в Австралии. Пл. 56,6 т.га. В 1909–56 резерват. Полупустынные ландшафты, высыхающие озёра, дюны. Редкостойные эвкалиптовые леса, пустоши с банксией и казуариной. 465 видов растений. В фауне: ехидна, черномордый валлаби, лисий кузу, тушканчиковая мышь Митчелла, варан Гульда; более 100 видов птиц.

**УАЙРАКЕЙ**, Вайракей (Wairakei), парогидротермальное месторождение в Новой Зеландии, на Северном острове, в междуречье Уайкато и Уайракей; одно из крупнейших в мире. Пл. 15 км<sup>2</sup>. Месторождение открыто в 1953, эксплуатируется с 1955. Приурочено к грабену Таупо (длина 260 км). Продуктивные туфы и брекчи, залегающие на глубине свыше 450–600 м, где темп-ра достигает в основном 250 °С, реже 275 °С. Источником тепла служит магматический очаг, расположенный на глубине 5 км. Общ. запасы месторождения могут бес-

печить выработку электроэнергии до 200 МВт. Пробурено свыше 100 скважин на глубине 1000–1400 м, около 70% из них продуктивны. Ср. содержание газа в паре (при атмосферном давлении) 0,066%. Состав газа: CO<sub>2</sub> 91,7%, H<sub>2</sub>S 4,4%, N<sub>2</sub> 1,5%.

**УАЙТ** (Wight), остров в проливе Ламанш; территория Великобритании. Пл. 381 км<sup>2</sup>. Холмистая равнина высотой до 240 м. Главный город – Ньюпорт. Побережье – зона отдыха и туризма. Приморские климатические курорты: Райд, Каус, Вентнор и др.

**УАЙТ-ПЛЕЙНС** (White Plains), город на С.-В. США, сев. жилой пригород г. Нью-Йорк, штат Нью-Йорк. Нас. ок. 50 т.ч. Полиграфическая, пищевая промышленности.

**УАЙТ-САЛФЕР-СПРИНГС** (White Sulphur Springs), бальнеологический курорт в США, на Аллеганском плато, к Ю.-В. от г. Чарлстон. Сульфидная минеральная вода. Как курорт развивается с кон. 18 в. Туризм.

**УАЙТХОРС** (Whitehorse), город в Канаде, на р. Юкон. Адм. центр территории Юкон. Транспортный узел. Жел. дорогой соединён с портом Скагуэй. Нас. 15 т.ч. Торговый центр горно-добывающего района (медь, полиметаллические руды). Основан в период т.н. золотой лихорадки в кон. 19 в.

**УАЛЬЯГА** (Huallaga), река в Перу, правый приток р. Мараньон (бассейн Амазонки). Длина ок. 1200 км, пл. бассейна ок. 95 т.км<sup>2</sup>. Истоки в Западной Кордильере, протекает в порожистом русле между Центральной Кордильерой и Восточной Кордильерой, в низовьях – по Амазонской низменности. Ср. расход воды ок. 3500 м<sup>3</sup>/с, половодье с сентября по март (подъёмы уровня воды до 6–7 м). Судосходна от г. Юримагас (250 км от устья). На У. – г. Уануко.

**УАМ** (Ouam), префектура в ЦАР. Пл. ок. 50 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 210 т.ч. Адм. центр – Бозум.

**УАМБО** (Huambo) (в 1928–77 – Новый Лисабон, Нова-Лижбоа, Nova Lisboa), город в Анголе. Адм. центр провинции Уамбо. Ж.-д. станция. Нас. 400 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, животноводство). Пищевая промышленность, сборка велосипедов. Основан в 1912.

**УАМ-ПЕНДЕ** (Ouam Pende), префектура в ЦАР. Пл. 32,1 т.км<sup>2</sup>. Нас. 290 т.ч. Адм. центр – Бозум.

**УАНКАВЕЛИКА** (Huancavelica), город в центральной части Перу, на восточных склонах Западной Кордильеры, на высоте 3720 м. Ж.-д. станция. Нас. ок. 40 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Пищевая (сахарная, сыродельная), кожаная, текстильная промышленность. Чеканка по меди и др. промыслы. Основан во 2-й пол. 16 в. Архитектурные памятники кон. 16–18 вв. Близ У. – серебряные рудники.

**УАНКАЙО** (Huancayo), город в центральной части Перу, на восточных склонах Западной Кордильеры, на высоте 3200 м, в долине р. Мантаро. Ж.-д.

станция. Нас. ок. 260 т.ч. Центр с.-х. района (до 40% сбора пшеницы в стране). Текстильная, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Нац. университет. Археологический музей. Основан в 1538. Близ У. – добыча серебра.

**УАНУКО** (Huánuco), город в центральной части Перу, на восточных склонах Центральной Кордильеры, на высоте ок. 1900 м, на р. Уальяга. Шоссе соединён с Лимой. Нас. 119 т.ч. Торговый центр с.-х. района (сахарный тростник, хлопчатник, фрукты). Пищевкусовая промышленность. Университет. Основан в 1539. Церкви колониального периода. Туризм.

**УАРАС** (Huarcas), город на 3. Перу, на западных склонах Западной Кордильеры, на высоте ок. 3000 м, в долине р. Санта. Нас. ок. 60 т.ч. Центр горнодобывающего (серебро, свинец, уголь) и с.-х. района. Кустарные промыслы (резьба по дереву). Основан в 1593. Сильно разрушен землетрясением 1970.

**УАСКАРАН** (Huascarán), национальный парк в Перу. Пл. 340 т.га. Основан в 1975. Расположен в Западной Кордильере Анд. Высота до 6768 м (г. Уаскаран – высшая точка страны). Высокогорные степи, выше 5200 м – вечные снега. В составе фауны: викунья, андийский олень, кондор. Биосферный резерват.

**УАЧИПАТО** (Huachipato), город в Центральном Чили. Порт на берегу бухты Сан-Висенте Тихого океана (авоз железной руды). Нас. св. 55 т.ч. Металлургический комбинат.

**УБАНГИ** (Ubangi, Oubangui), река в Центральной Африке, правый приток р. Конго (Заир). Протекает по границам Демократической Респ. Конго с Центральноафриканской Респ. и Респ. Конго. Образуется слиянием рек Мбому и Уэле. Длина от истока р. Уэле ок. 2300 км, пл. бассейна 773 т.км<sup>2</sup>. Изобилует быстринами и порогами. Ср. расход воды ок. 7 т.м<sup>3</sup>/с, паводки в сезон дождей (март – ноябрь). Судосходна на 650 км от г. Банги (ЦАР), в сезон дождей – от слияния истоков.

**УБАНГИ-ШАРИ** (Oubangui-Chari), название до 1958 *Центральноафриканской Республики*.

**УБЕ**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю. Порт. Нас. 175 т.ч. Центр химической и нефтехимической промышленности и каменноугольного бассейна. Цементные, хлопчатобумажные, пищевые предприятия; машиностроение.

**УБЕРАБА** (Uberaba), город на Ю.-В. Бразилии, штат Минас-Жерайс. Транспортный узел. Нас. 199 т.ч. Центр развитого с.-х. района (животноводство; рис, кукуруза, соя). Пищевая, текстильная, цементная, кожевенно-обувная промышленность. Основан в 1809.

**УБЕРЛАНДИЯ** (Uberlândia), город на Ю.-В. Бразилии, штат Минас-Жерайс. Транспортный узел. Нас. 355 т.ч. Торговый центр животноводческого района; зерновые, птицеводство. Пищевая (мясокладобойная, мукомоль-

ная), кожевенно-обувная, текстильная промышленность. Университет. Город основан в 1852.

**УБИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на З. *Рудного Алтая*, в Казахстане. Длина ок. 120 км. Высота от 600 м на З. до 1812 м на В. (г. Синюха). Сложен кристаллическими сланцами, известняками и гранитами. Нижние части склонов в зап. половине хребта заняты степной растительностью, на В. – елово-пихтовая растительность, сменяющаяся местами вторичными осиново-берёзовыми лесами.

**УБИНСКОЕ**, бессточное озеро в Барабинской степи, в России, в Новосибирской обл. Пл. 440 км<sup>2</sup>, глубина до 4 м. 5 островов. В отдельные годы весной происходит сброс вод по р. Убинке в р. Омь (бассейн Иртыша). Богато рыбой.

**УБИНСКОЕ**, село в России, в Новосибирской обл., центр Убинского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 6 т. ч. Молокозавод, рыбозавод, лесхоз и др. Основано в 1675.

**УБСУ-НУР**, Убса, бессточное солёное озеро в Монголии и России (Тува), на С. Котловины Больших Озёр. Пл. 3350 км<sup>2</sup>, высота уровня 753 м. Берега низкие, пустынные. Замерзает с ноября по апрель. В У.-Н. впадают реки Тэс, Нарийн-Гол.

**УБСУНУРСКАЯ КОТЛОВИНА**, заповедник в России, в Туве. Пл. 39,6 т. га. Основан в 1993. Расположен в котловине озера Убсу-Нур. Состоит из 5 участков: 1) Дугээр-Элс – денудационно-аккумулятивные приподнятые равнины (ср. высота 1000–1200 м), покрытые рыхлыми и задернованными песками, с останцовыми грядами и выходами интрузивных пород. Ковыльные и опустыненные степи, заросли караганы. 2) Ямадлыг – останцовый массив, сложенный гранитами, с причудливыми формами выветривания. Караганные степи. Более 300 курганов древних захоронений. 3) Улар – бассейн р. Улар-Хем на юж. склоне нагорья Сангилен; среднегорья высотой 1400–2200 м. Горно-таёжные леса, сменяющиеся с высотой горными степями и высокогорными лугами. 4) Монгун-Тайга – горный массив с альпийскими формами рельефа и современным оледенением (высота до 3970 м). Высокогорная альпийская растительность (альпийские луга, тундры, холодные степи). 5) Арыскан-ныг – южные склоны хребта Восточный Танну-Ола (высота 2200–2300 м). Редкостойные лиственнично-кедровые и лиственничные травяные леса, каменистые пустынные степи. На плоских водоразделах – ерниковые каменистые тундры, на подгорных равнинах – сухие и опустыненные степи. Возможно восстановление сурка тарбагана.

**УБСУНУРСКИЙ АЙМАК**, на С.-З. Монголии. Пл. 69 т. км<sup>2</sup>. Нас. 104,3 т. ч. Адм. центр – Улангом.

**УВА**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Удмуртии, центр Увинского района, на р. Ува (бассейн Вятки).

**Ж.-д. станция**. Нас. 19,9 т. ч. Предприятия лесной и деревообрабатывающей промышленности, переработка с.-х. продукции. Краеведческий музей. Основан в 1922.

**УВАРОВО**, город (с 1966) в России, в Тамбовской обл., центр Уваровского района, на р. Ворона. Ж.-д. станция Обловка. Узел автомобильных дорог. Нас. 32,6 т. ч. Заводы: химический (производство двойного суперфосфата), экспериментальный механический (выпуск специального технологического оборудования и оснастки), сахарный, маслобойный, маслодельный, кирпичный. В 1699 основано поселение казаков.

**УВАТ**, село в России, в Тюменской обл., центр Уватского района, пристань на р. Иртыш, в 36 км от ж.-д. станции Юность-Комсомольская. Нас. ок. 4,3 т. ч. Лесозаготовки. Предприятия деревообрабатывающей, пищевой (молочный завод и др.) промышленности. Основано в сер. 17 в. в связи с освоением русскими Сибири.

**УВЕЛЬСКИЙ**, посёлок в России, в Челябинской обл., центр Увельского района. Ж.-д. станция Нижнеувельская. Нас. 10,5 т. ч. Переработка с.-х. продукции (мелькомбинат, завод мясокостной муки и др. предприятия); добыча огнеупорной глины. Основан в кон. 19 в. как пристанционный посёлок. В районе – минеральные источники.

**УВИЛЬДЫ**, бессточное озеро на вост. склоне Южного Урала, в России, в Челябинской обл. Пл. 68,1 км<sup>2</sup>, глубина до 38 м. Берега холмистые. На дне – сапропелевые грязи. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае. На У. – курорт Увильды.

**УВИЛЬДЫ**, климатический и бальнеогрязевой курорт, в России, в Челябинской обл., на озере Увильды, в 25 км от ж.-д. станции Аргаяш. Радоновая минеральная вода и сапропелевая грязь пресного озера Акачкуль (в 2,5 км от курорта). Основан в 1944.

**УВЭРХАНГАЙСКИЙ АЙМАК**, в центральной части Монголии. Пл. 63 т. км<sup>2</sup>. Нас. 115 т. ч. Адм. центр – Арвайхэра.

**УГАНДА** (Uganda), Республика Уганда (Republic of Uganda), государство в Восточной Африке. Пл. 236 т. км<sup>2</sup>. Нас. 20,6 млн. ч. Столица – Кампала. Адм.-территориальное деление: 4 области (Западная, Буганда, Восточная и Северная). Входит в Содружество. Глава государства и правительства – президент. Временный законодательный орган – Национальный совет сопротивления.

**Природа**. У. расположена в пределах Восточно-Африканского плоскогорья. В рельефе возвышенные (1100–1500 м) равнины и плато с возвышающимися над ними островными горами. Вдоль зап. окраины простирается грабен – зап. ветвь Восточно-Африканской рифтовой системы, над которым поднимается горный массив Рувензори (5109 м – высшая точка У.), на Ю.-З., близ границы с Руандой, – вулканы группы Вирунга; на В., на границе

с Кенией, – гора Элгон (4221 м). Месторождения меди, кобальта. Климат субэкваториальный, смягчённый значительной высотой местности над уровнем моря. Ср.-мес. темп-ры от 18 до 25 °С. Осадков в год от 750–1000 мм до 1500 мм и более. Речная сеть относится к бассейну р. Нил, пересекающей страну с Ю. на С. (под названием Виктория-Нил и Альберт-Нил). В У. – неск. крупных озёр: на границе с Танзанией – оз. Виктория, к С. от него –



оз. Кьога, в грабене на З. страны – озёра Альберт и Эдуард. Преобладают вторичные высокотравные саванны, гл. обр. паркового типа. Сохранились небольшие массивы листопадно-вечнозелёных лесов (занимают 31,5% территории страны). Характерна высокая поясность ландшафтов. Нап. парки – Рувензори, Кабарега и др.; неск. фаунистических резерватов.

**История**. В средние века на территории У. существовали государства: Китара, позже Уньоро, Нкоре, Торо. К сер. 19 в. усилилось образованное в 14 в. государство Буганда. В 90-х гг. 19 – нач. 20 вв. над этими государствами был установлен британский протекторат, они стали автономными провинциями протектората Уганда. С окт. 1962 У. – независимое государство, в котором автономные права получили прежние королевства. Главой государства стал кабака (наследственный правитель) Мутеса II. В 1967 принята республиканская конституция, королевство Буганда было упразднено. Президентом У. стал М. Оботе, начавший проводить политику «африканизации» экономики. В 1971 совершён военный переворот. Главой государства стал И. Амин Дада, установивший диктаторский режим. Массовым репрессиям подвергались целые народы У. В 1979 с помощью танзанийских войск режим Амина был свергнут. После выборов 1980 президентом вновь стал Оботе; смещён в 1985 после военного переворота. Высшим органом гос. власти стал Военный совет. В 1986 к власти пришли силы Национальной армии сопротивления. Высшим законодательным органом провозглашён Национальный совет сопротивления (Военный совет

был распушен). В 1994 состоялись выборы в Конституционную ассамблею, которая заменила временный парламент – Национальный совет сопротивления.

**Население.** Ок. 70% нас. У. составляют народы банту (ганда, сога, ньянколе и др.), 32% – народы шаринильской группы (туркана, ланго, ачолы и др.). Официальный язык – английский. Ок. 85% населения – христиане, 10% – мусульмане, остальные придерживаются местных традиционных верований. Среднегодовой естественный прирост нас. 29 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 104,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо населено побережье оз. Виктория. Городское нас. 12,5%. Важнейшие города: Кампала, Джинджа, Маасака, Мбале, Энтеббе. Экономически активное нас. 8,4 млн. ч. (49,6% всего нас. страны).

**Хозяйство.** У. – экономически слабо развитая аграрная страна. ВВП на душу нас. 240 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 41,5, промышленности 6,8. Обрабатывается 34% территории страны, луга и пастбища занимают 9,1%, леса – 31,5%. Основная отрасль сел. хозяйства – земледелие. Главные экспортные культуры – кофе (2-е место в Африке, 5-е место в мире по производству), хлопчатник, чай – выращиваются на Ю. и З. страны; культивируются также табак, сахарный тростник. Основные продовольственные культуры: просо и сорго, кукуруза, маниок, батат, ямс. Животноводство развито на С. (в основном кочевое и полукочевое). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 5,2, коз 3,5, овец 1,9. В озёрах рыболовство (улов 231,6 т. т в год). Лесозаготовки. Промышленность представлена предприятиями по переработке с.-х. сырья: хлопка, кофе, чая, табака и сахарного тростника. Относительно развита горно-добывающая (добыча гл. обр. медной руды на месторождении Килембе, вольфрама, апатитов) отрасль. Действуют заводы по производству цемента, минеральных удобрений, пластика, обуви, текстильные предприятия; предприятие по сборке радиоаппаратуры. Производство электроэнергии 795 млн. кВт·ч в год, гл. обр. на ГЭС Оуэн-Фолс (на р. Белый Нил).

Длина (т. км) жел. дорог ок. 1,24, автодорог ок. 27 (в т. ч. с твёрдым покрытием 7,7%). Автопарк (т.) легковых машин 22,4, грузовых и автобусов 25,3. Судостроение на озёрах Виктория, Альберт и Кьога.

Экспорт: чай, кофе, хлопок, табак и др. с.-х. продукция (св. 95% стоимости). Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, США, Франция, Бельгия, Люксембург, Кения и др.

Денежная единица – угандийский шиллинг.

**УГДАН**, грязелечебная курортная местность в России, в Забайкалье, в Читинской обл., в 7 км к С.-З. от Читы.

Расположена в юго-вост. отрогах Яблонового хребта, на высоте 655 м, на берегу оз. Угдан. Ср. темп-ры января –27 °С, июля 18 °С, осадков ок. 350 мм в год. Сульфидная иловая грязь и сульфатно-гидрокарбонатная магниевонариевая вода озера Угдан. Известна с 1904.

**УГЕРСКЕ-ГРАДИШТЕ** (Uherské Hradiště), город в Чехии. Нас. ок. 40 т. ч. Машиностроение; предприятия химической, деревообрабатывающей, текстильной, пищевой промышленности.

**УГЛЕГОРСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Углегорского района. Порт на берегу Татарского пролива. Нас. 15,7 т. ч. Леспромхоз. Заводы: целлюлозно-бумажный, «Стройдеталь». Основан после 1905. В 1904–1945 в составе Японии. В 1945 возвращён России. До 1946 назывался Эсугору. Близ У. – добыча каменного угля.

**УГЛЕГОРСК** (до 1958 пос. Хацапетовка), город в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 12,5 т. ч. Добыча каменного угля.

**УГЛИЧ**, город в России, в Ярославской обл., центр Угличского района. Порт на Волге (Угличское водохранилище). Ж.-д. станция. Нас. 37,5 т. ч. Ведущие предприятия – АО «Угличмаш» (автомобильные краны), ООО «Часовой завод "Чайка"», АО «Станкотех». Пищевые предприятия (мясокомбинат, био- и птицефабрики и др.), лесокombинат, льнозавод. НИИ маслоделия и сыроделия. ГЭС. Историко-художественный музей. Сохранились: кремль с церковью Димитрия на Крови (1692), Спасо-Преображенским собором (1713), колокольной (1730) и др., а также Успенская («Дивная») церковь Алексеевского монастыря (1628), Богоявленский (17–19 вв.) и Воскресенский (1677) монастыри и др. Известен с 937, как город впервые упоминается в 1148.

**УГЛИЧСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Волга, в России, в Ярославской и Тверской областях. Образовано плотной одноимённой ГЭС в 1939–43. Пл. 249 км<sup>2</sup>, объём 1,25 км<sup>3</sup>, длина 143 км, наибольшая ширина 5 км. Сезонное регулирование стока: колебания уровня до 5,5 м. Создало глубоководный подход к каналу им. Москвы. Используется для водоснабжения; лов рыбы.

**УГЛОВСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, в 12 км к З. от ж.-д. станции Новоугловская. Нас. 4,8 т. ч. Маслодельный завод и др. предприятия. Основано в 1864 переселенцами из центральных губерний России.

**УГЛОВСКОЙ УГЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Приморском крае. Разрабатывается с 1867. Пл. 500 км<sup>2</sup>. Балансовые запасы до глубины 600 м – 926 млн. т. Угли бурые. Центр – г. Артём.

**УГНЕВ**, город (с 1951) в Украине, в Львовской обл., на р. Солюки. Ж.-д. станция. Нас. 1,2 т. ч. Комбикормовый завод. Известен с 1360.

**УГРА**, река в России, в Смоленской и Калужской областях, левый приток

Оки. Длина 399 км, пл. бассейна 15,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Смоленско-Московской возвышенности. Ср. расход воды у пос. Товарково 84,8 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. – 213 озёр и водохранилищ общей пл. 4,76 км<sup>2</sup>. Сплавная. На У. – г. Юхнов.

**УДА**, река в России, в Хабаровском крае. Длина 457 км, пл. бассейна 61,3 т. км<sup>2</sup>. Истоки на склонах хребта Джагды, впадает в Удскую губу Охотского моря. Ср. расход воды у гидрометеостанции Уда ок. 800 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. – ок. 2300 озёр общей пл. 67,9 км<sup>2</sup>. Нерест лососёвых. В устье – порт Чумикан.

**УДА**, река в России, в Бурятии, правый приток Селенги. Длина 467 км, пл. бассейна 34,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Витимском плоскогорье, протекает по межгорной котловине. Ср. расход воды у г. Улан-Удэ 68,8 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. – более 1000 озёр общей пл. 56 км<sup>2</sup>. Сплавная. Используется для орошения. В устье – г. Улан-Удэ.

**УДА**, название верхнего течения р. Чуна.

**УДАЙПУР**, город в сев.-зап. части Индии, в отрогах Аравали, штат Раджастан. Нас. 309 т. ч. Химические, сахарные, цементные предприятия; цветная металлургия. Кустарное производство тканей, кружев. Близ У. – залежи фосфоритов и единственное в стране месторождение свинцово-цинковых руд. У. расположен среди искусственных и естественных озёр («Индийская Венеция»). Дворцы 16–18 вв. Туризм.

**УДАЧНЫЙ**, город (с 1987) в России, в Якутии, в Мирнинском районе, на р. Марха, в 550 км к С.-З. от г. Мирный. Нас. 17,5 т. ч. ПО «Якуталмаз» (добыча алмазов). Горно-обогатительный комбинат. Возник в 1968 как посёлок в связи с открытием алмазной трубки «Удачная».

**УДДЖАЙН**, город в центральной части Индии, штат Мадхья-Прадеш, в сев. предгорьях гор Вindhya. Транспортный узел. Нас. 362 т. ч. Текстильные, пищевые предприятия; ремёсла. Один из «священных» индуистских городов. Возник ок. 7 в. до н. э. К югу от У. – астрономическая обсерватория Джай-Сингх (18 в.).

**УДЖАРЫ**, город (с 1941) в Азербайджане, на Ширванской равнине. Ж.-д. станция. Нас. 14,8 т. ч. Хлопкоочистительный, консервный заводы; производство стройматериалов.

**УДЖДА**, город на С.-В. Марокко. Адм. центр провинции Уджда. Транспортный узел. Нас. 146 т. ч. Пищевкусовые, металлообрабатывающие, деревообрабатывающие и химические предприятия. Торговый центр (фрукты, скот, трава альфа). В районе У. – добыча каменного угля и свинцово-цинковых руд.

**УДЖИДЖИ** (Ujiji), город в Танзании, на берегу оз. Танганьика. Нас. ок. 5 т. ч. Торговый центр с.-х. района (рис, кукуруза). Рыболовство. Предприятия пищевкусовой промышленности.

**УДЖУНГ-КУЛОН** (Ujung Kulon), Джун-кулон, национальный парк в Индонезии, на З. острова Ява. Пл. 136,6 т. га (включая близлежащий о. Панайтан и ряд мелких островов). Основан в 1921 (до 1980 – резерват). Невысокие холмы (до 480 м), участки вулканического рельефа. Девственные тропические леса, болота. Богатая фауна (носорог, тигр, леопард, бантенг, крокодил, питон и др.). На побережье – места кладки яиц зелёной и кожистой черепах.

**УДЖУНГПАНДАНГ** (Ujungpandang) (до 1970 Макасар, Makasar), город в Индонезии. Адм. центр провинции Южной Сулавеси. Главный порт вост. части Индонезии, в Макасарском проливе. Нас. 1091 т.ч. Переработка с.-х. сырья. Близ У. – промышленная зона (св. 150 предприятий обрабатывающей промышленности). Судоверфи. Пищевые, текстильные, кожевенные, металлообрабатывающие предприятия. Художественные промыслы (изделия из тростника и пальмовых листьев; серебряные изделия). Университет. В 17 в. голландское поселение Влардинген.

**УДЗИ**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю, город-спутник Киото. Ж.-д. узел. Нас. 185 т.ч. Машиностроение, химическая промышленность. Буддийские храмы.

**УДИНЕ** (Udine), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Удине. Нас. 103 т.ч. Чёрная металлургия, машиностроение; деревообрабатывающая, текстильная, фармацевтическая, бумажная, пищевая (в т.ч. макаронная) промышленность; производство мебели, цемента. Архитектурные памятники 13–16 вв.

**УДИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Восточном Саяне, в России, в Иркутской обл. и Бурятии. Длина 140 км. Высота до 2875 м (пик Триангуляторов). Сложен гнейсами, кристаллическими сланцами, мраморами и др. На склонах – кедрово-лиственничная тайга, выше 1800 м – альпийские луга (на юго-зап. склоне) и высокогорная тундра (на сев.-вост. склоне).

**УДМУРТИЯ**, Удмуртская Республика, субъект Российской Федерации. Территория У. расположена в зап. части Среднего Урала, между реками Кама и Вятка. Входит в Приволжский федеральный округ. Пл. 42,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1632,5 т.ч. Столица – Ижевск. Др. крупные города: Сарапул, Глазов, Воткинск. Городское нас. 69,4%. Проживают (%): удмурты 30,9, русские 58,9, татары 6,9. Включает 25 адм. районов, 6 городов, 10 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 38,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Селтинский, Завьяловский, Игринский, Камбарский, Малопургинский районы.

Образована в нояб. 1920 как Вотская автономная обл., 28 дек. 1934 преобразована в Удмуртскую АССР, с 1990 Республика Удмуртия.

**Природа.** Поверхность территории У. – холмистая равнина, расчленённая долинами рек и оврагами. На С. – Верх-



некамская возвышенность (высота до 330 м), на З., в бассейне р. Кильмезь, – слабо дренированная и местами заболоченная низменность. На Ю. – Можгинская и Сарапульская возвышенности. Месторождения нефти, стройматериалов, торфа; минеральные источники. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января от –14 до –15 °С, июля 17–19 °С. Осадков 400–600 мм в год. Основные реки – Кама и притоки Вятки (Чепца, Кильмезь и др.); Воткинское водохранилище. У. расположена в зонах южной тайги и смешанных лесов. Почвы преим. дерново-подзолистые и серые лесные. Леса (ель, пихта, сосна, лиственница, берёза, липа, осина) занимают свыше 40% территории. В У. сохранились лисица, куница, горностай, барсук, волк, грызуны и др.; из птиц – рябчик, глухарь, тетерев, куропатка и др. В реках – лещ, плотва, окунь, язь, налим.

**Хозяйство.** У. входит в Уральский экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 32,8, топливная 16,5, металлургия 14,4, электроэнергетика 14,3, пищевая 11,8. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка (производство грузовых автомобилей, бытовой техники, тепловозов, станков, мотоциклов, нефтепромыслового оборудования, спортивно-охотничьих ружей; оборонная продукция), чёрная металлургия, лесная и деревообрабатывающая. Развиты также химическая, стекольная, лёгкая промышленность. Добыча нефти, газа, торфа. Главные промышленные центры: Ижевск, Сарапул, Воткинск, Глазов.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство, преим. мясомолочное скотоводство, свиноводство; разводят также птицу, овец. Выращивают зерновые (рожь, ячмень, овёс, гречиха) и кормовые культуры, картофель, лён-долгунец, овощи. Сбор (т. т в год) зерна 526,7, картофеля 597,0, овощей 148,7.

Судоходство по Каме (главный порт – Сарапул). Плотность автодорог 120 км/т. км<sup>2</sup>. Бальнеогрязевой курорт *Варзи-Ятчи*.

**УДОКАН**, хребет в Центральном Забайкалье, в системе *Станового нагорья*, в России, в Читинской обл. и Якутии. Длина св. 250 км. Высота до 2515 м. Сложен гнейсами и кристаллическими сланцами; имеются следы горного оледенения. Месторождение медных руд (Удоканский рудный район).

**УДОКАНСКИЙ РУДНЫЙ РАЙОН**, на С. Читинской обл. Основные полезные ископаемые – медистые песчаники и сланцы. По происхождению месторождения стратиформные. Имеются также месторождения титаномагнетитовых и медно-никелевых руд, железистых кварцитов, каменного угля и др.

**УДОКАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медных руд, в России, в Читинской обл., в центральной части Удоканского хребта. Открыто в 1949, пригодно для разработки открытым способом. Рудосодержащие медистые песчаники кварц-полевошпатового состава. Выявлено 9 рудных залежей и свыше 50 рудных тел. Зона окисления мощностью 5–350 м. Главные рудные минералы: халькозин, борнит; второстепенные – халькопирит, пирит и гематит. Содержание меди в руде от 0,2 до 4% и более.

**УДОМЛЯ**, город (с 1981) в России, в Тверской обл., центр Удомельского района, на берегах соединённых протокой озёр Песьво и Удомля. Ж.-д. станция. Нас. 33,5 т.ч. Предприятия лесной и пищевой промышленности. Калининская АЭС. Краеведческий музей. Возник в 1869 как посёлок при ж.-д. станции Троица; с 1904 называется У. В нач. 20 в. значительный центр торговли лесоматериалами.

**УДОМСАЙ**, провинция на С.-З. Лаоса. Нас. 211 т.ч. Адм. центр – Сай.

**УДОНТХАНИ**, город на С.-В. Таиланда, на плато Корат. Адм. центр чангвата Удонтхани. Нас. св. 70 т.ч. Торгово-транспортный центр с.-х. и лесопромышленного района. Лесопильные, сахарные предприятия.

**УДСКАЯ ГУБА**, залив в зап. части Охотского моря, у берегов России (Хабаровский край). Длина 100 км, ширина ок. 85 км, глубина до 36 м. У входа – Шантарские острова. Впадает р. Уда. С октября по июнь покрыт льдом. Приливы неправильные, полусуточные (до 7 м). Порт – Чумикан.

**УДЫЛЬ**, озеро в нижнем течении Амура (соединено с ним протокой Ухта), в России, в Хабаровском крае. Пл. 330 км<sup>2</sup>, глубина до 5 м. Крупный приток – р. Бичи.

**УЕДИНЕНИЯ ОСТРОВ**, в центральной части Карского моря; территория России, Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ. Пл. 20 км<sup>2</sup>. Высота до 27 м. Сложен гл. обр. рыхлыми песчаными отложениями. Арктическая тундра. Полярная станция (с 1934). Открыт и назван в 1878 норвежским промышленником Э. Йоганнесеном.



**УЖ**, Уш, Уша, река в Украине, правый приток р. Припять (бассейн Днепра). Длина 256 км, пл. бассейна 8080 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приднпровской возвышенности, протекает по Полесью, впадает в Припятский залив Киевского водохранилища. Ср. расход воды у пос. Полесское 17,9 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. – 193 небольших озера и водохранилища общей пл. 5,21 км<sup>2</sup>. На У. – г. Коростень.

**УЖ**, река в Украине (низовья в Словакии), левый приток р. Бодрог (бассейн Тисы). Длина 133 км, пл. бассейна 2750 км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у г. Ужгород 29,5 м<sup>3</sup>/с. На У. – Оноковская и Ужгородская ГЭС; г. Ужгород.

**УЖВЕНТИС** (Uzventis), город (с 1956) в Литве, на р. Вянты, в 24 км от ж.-д. станции Тришкяй. Текстильная промышленность. Костёл (нач. 19 в.). Известен с 14 в.

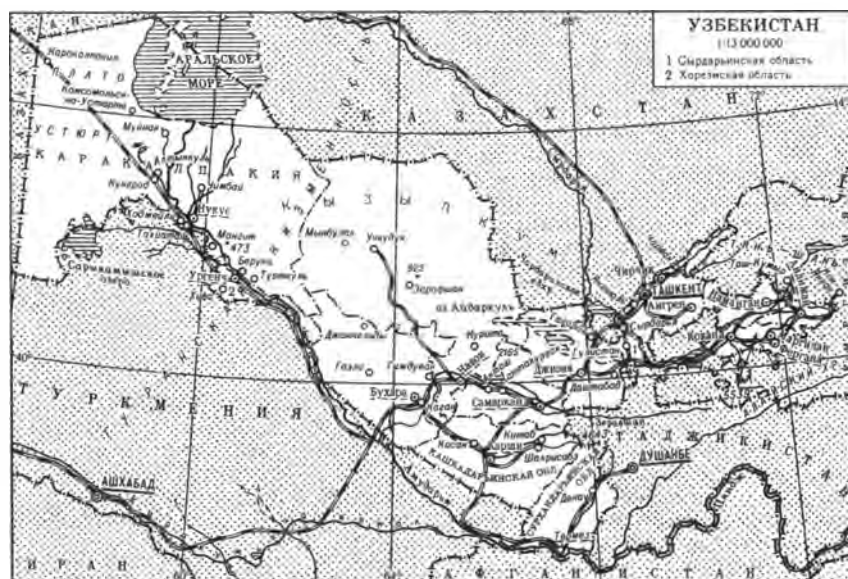
**УЖГОРОД**, город в Украине, в Закарпатской обл., у подножия Восточных Карпат, на р. Уж. Ж.-д. станция. Нас. 126 т.ч. Фанерно-мебельный комбинат; машиностроительные предприятия, заводы: фурнитурный, бытовой химии; лёгкая (обувная, швейная фабрики), пищевкусовая (мясная, молочная, консервная, винодельческая и др.) промышленность; производство строительных материалов. Университет. 2 театра. Музеи: краеведческий, художественный, народной архитектуры и быта. Возник, по археологическим данным, в 8–9 вв. Архитектурные памятники: замок (основан в 11 в.), епископский дворец (ныне Библиотека университета; 1646), костёл (1762–67), гимназия (1784), ратуша (1810).

**УЖОКСКИЙ ПЕРЕВАЛ**, в Украинских Карпатах, через Верховинский Водораздельный хребет, в Украине. Высота 889 м. Через У.п. проходят жел. дорога и шоссе Львов – Ужгород.

**УЖУР**, город (с 1953) в России, в Красноярском крае, центр Ужурского района. Ж.-д. станция. Нас. 17,8 т.ч. Предприятия пищевой промышленности (мясокомбинат, рыбозавод, маслодельный завод, хлебозавод, пищекомбинат). Кирпичный и ремонтный заводы, швейный и пимокатный цехи. Краеведческий музей. У. основан в 1760. Близ У. – курорт Учум.

**УЗБЕКИСТАН**, Республика Узбекистан, государство в центральной части Средней Азии. Пл. 447,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 23,2 млн. ч. Столица – Ташкент. Адм.-территориальное деление: 12 областей и Каракалпакская автономная республика. Глава государства – президент. Законодательный орган – меджлис.

**Природа.** Территория У. расположена в сев. и центральной частях Средней Азии; омывается на С.-З. Аральским морем. Ок. 3/4 территории занимают равнины, гл. обр. Туранская низменность, в пределах которой выделяются: на С.-З. – плато Устюрт (высота до 292 м), на С. – плато пустыни Кызылкум с высшей точкой в массиве Ак-



тау (до 922 м); на С.-В. и Ю. – горные хребты и предгорья Тянь-Шаня, Гиссаро-Алая (высота до 4643 м), а также разделяющие их межгорные впадины и долины (Ферганская, Зеравшанская, Чирчик-Ангренская и др.). Месторождения нефти, природного газа, бурого и каменного угля, золота, меди, вольфрама, висмута. Климат резко континентальный, засушливый; на крайнем Ю. – ближе к субтропическому. Ср. темп-ры января от –10 °С на С.-З. до 3 °С на Ю.-В., июля соответственно 26 и 32 °С; в Термезе зарегистрирована темп-ра воздуха 49,6 °С. Осадков в год от 80 мм (на равнине) до 1000 мм (в горах); максимум – весной и зимой. Все реки относятся к бассейнам Амударьи и Сырдарьи. Наиболее крупное озеро – Аральское море, много искусственных озёр-водохранилищ, а также пойменных и дельтовых (оз. Судочье). Почвы преим. серозёмные и серо-бурые. На равнинах преобладает растительность песчаных пустынь, в горах – разнотравно-злаковые степи, арчовые редколесья, орехоплодные леса; по долинам рек – тугай. Народный парк Узбекистана; заповедники, заказники.

**История.** С 8 в. до н.э. существовали древнейшие государства Бактрия, Хорезм, Согд, Парфия. К 6–4 вв. относятся нашествия иранской династии Ахеменидов, войск Александра Македонского. В 3–2 вв. в государстве Селевкидов, Греко-Бактрийском царстве. Во 2 в. до н.э. – 8 в. н.э. образовались государства Кангюй, Фергана, тохаров, эфталитов, Кушанское царство, Тюркский каганат и др. В 8 в. территория завоёвана Арабским халифатом. В 9–13 вв. входила в государства Саманидов, Караханидов, Хорезм. В 13–15 вв. в государстве Тимуридов. В 15 в. возникло узбекское государство Шейбанидов. С 16 в. Бухарское и Хивинское, с 18 в. Кокандское ханства. В 60–70-х гг. 19 в. часть территории У. при-

соединена к Российской империи (Самаркандская область и часть Ферганской, Семиреченской и Сырдарьинской областей). В ноябре 1917 – марте 1918 установлена советская власть, основная часть территории вошла в состав Туркменской АССР в составе РСФСР. В 1924 образована Узбекская ССР; до 1991 в составе СССР. После распада СССР (1991) – независимое государство.

**Население.** В У. проживают (%): узбеки 73, русские 7,7, таджики 4,8, татары 2,3, киргизы 0,9, украинцы 0,7, туркмены 0,6 и др. Официальный язык – узбекский. Большинство населения исповедует ислам суннитского толка, имеются православные. Среднегодовой естественный прирост нас. 22,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 91,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 38,7%. Наиболее крупные города: Ташкент, Самарканд, Наманган, Андижан, Бухара. Экономически активное нас. 8,35 млн. ч. (36,8% всего нас. страны); безработных 2,2%.

**Хозяйство.** У. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 950 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 28,5, промышленности 16,4. По общему объёму ВВП У. занимает 5-е место среди стран – участниц СНГ. Производство электроэнергии 47,8 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС (Сырдарьинская, Ангренская, Новоангренская, Ташкентская; Навоийская ГРЭС и др.); Чирчик-Бозсуйский каскад ГЭС на р. Чирчик (Чарвакская, Ходжикентская, Газалкентская и др.), Фархадская ГЭС на р. Сырдарья. Развита горно-добывающая промышленность: добыча нефти (Ферганская долина, Бухарская и Сурхандарьинская области), бурого (Ангрен) и каменного угля (Шаргуньское месторождение в Сурхандарьинской обл.). Добыча свинцово-цинковых, вольфрамомолибденовых и медных руд (Карамазарская группа месторождений и др.), золота (Навоийская, Джи-

закская области и др.). Крупные запасы природного газа, серы, озокерита, поваренной соли и др. Ведущие отрасли обрабатывающей промышленности: химическая (производство минеральных удобрений – азотных и фосфорных, химических волокон и пластмасс), машиностроительная (преим. с.-х. машины, оборудование для хлопкоочистительной и текстильной промышленности, а также электротехническая, электронная, приборостроительная, авиационная промышленность, производство нефтяного оборудования), лёгкая (первичная обработка хлопка, шёлковых коконов, шерсти, лубяных культур, кожевенного сырья, каракулевых шкурок и др.; производство хлопчатобумажных тканей, обуви, швейных изделий, ковров), пищевкусовая (маслобойно-жировая, плодоовощеконсервная, маслосыродельная, молочная, мясная и др.). Производство строительных материалов (цемент, асбоцементные трубы, шифер, керамика, стеновые материалы и др.).

Обрабатываемые земли составляют 10,1% территории, луга и пастбища занимают 46,5%, леса – 2,9%. Основа сел. хозяйства – поливное земледелие. Посевы хлопчатника сосредоточены в Ферганской, Чирчик-Ахангаранской, Зеравшанской, Сурхандарьинской долинах, а также в Голодной и Каршинской степях, низовьях Амударьи. Посевные площади под хлопчатником сокращаются, на этих территориях выращивают продовольственные и кормовые культуры. Другие технические культуры – кенаф, масличные, табак. Возделывают зерновые (рис, кукуруза, джугара – на поливных землях, пшеница, ячмень и др. – на богарных землях). Плодоводство, виноградарство, овощеводство. Сбор (т. т в год) хлопка 4000, овощей 3089, картофеля 440, фруктов и ягод 1159, винограда 576, риса 328, ячменя 250, кукурузы 181. Главная отрасль животноводства – овцеводство. Основной район каракулеводства – пустыня Кызылкум. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 5,5, овец 9. Одна из старейших отраслей сел. хозяйства – шелководство.

Длина (т. км) жел. дорог 3,4, автодорог 78,4 (в т. ч. с твёрдым покрытием 86%). Автопарк (т.) легковых машин 865,3, грузовых и автобусов 14,5. Суходоходство по Амударье. Трубопроводный транспорт.

Экспорт: с.-х. продукция (гл. обр. хлопок), а также шёлк-сырец, шерсть, каракуль, овощи, фрукты, виноград, природный газ, ткани и др. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Казахстан, государства Средней Азии, Украина.

Денежная единица – узбекский сум. **УЗБОЙ**, Западный Узбой, древняя долина реки с цепью солончаковых впадин и озёр в Средней Азии, в Туркмении. Протягивается вдоль сев.-зап. окраины Каракумов от Сарыкамышской котловины до Каспийского моря.

Длина ок. 550 км; длина русла со всеми излучинами 775 км. Высота менее 50 м. От Сарыкамышской котловины к Каспийскому морю русло понижается на 75 м. У. имеет типичные черты русла прежней речной протоки, по которой в древности происходил частичный сток вод Амударьи. Саксаульные заросли, вблизи озёр – тамариск, тростник.

**УЗБОЙ КЕЛИФСКИЙ**, сухое русло, система линейно вытянутых солончаковых впадин в юго-вост. части Каракумов, гл. обр. в Туркмении и Афганистане. Длина 240 км, ширина от 400 м до 1,5 км. По У.К. проходит Каракумский канал (ок. 70 км).

**УЗГЕН**, город в Киргизии, на р. Карадарья, в 44 км от ж.-д. узла Карасу-Узбекский (Кара-Суу). Нас. ок. 50 т. ч. Заводы: сухого молока, минеральных вод; производство ковров и др. Возник во 2-1 вв. до н.э. Минарет (11 в.), 3 купольных мавзолеев (11-12 вв.).

**УЗЕДОМ**, Узнам (нем. Usedom, польск. Uznam), остров в Балтийском море, в устье р. Одра, между Щецинским заливом и Поморской бухтой; территория Польши и Германии. Пл. 405 км<sup>2</sup>. Холмистые равнины, озёра, болота. Буковые и сосновые леса. Резерват Готензе-унд-Турбрух (Германия). Возделывание ржи, картофеля, кормовых трав. Рыболовство. Порт – Свиноуйсьце (Польша). Климатические курорты.

**УЗЕНЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазовое, в Казахстане, в 12 км к С. от г. Жанаозен. Входит в *Северо-Кавказско-Мангышлакскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1961, разрабатывается с 1965. Выявлено 26 продуктивных горизонтов в меловых и юрских терригенных отложениях. Верхние 12 горизонтов мелового возраста газонасыщенные, нижележащие 6 горизонтов верхне- и среднеюрского возраста в основном нефтеносны, нижние 8 горизонтов среднеюрского возраста содержат нефтяные, газовые и нефтяные с газовой шапкой залежи. Высота залежей до 350 м. Газы кроме углеводородов содержат CO<sub>2</sub> 0,2–0,7% и N<sub>2</sub> до 2,3%. Плотность нефтей 842–871 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы до 0,2%. Центр – г. Жанаозен.

**УЗИН**, город (с 1971) в Украине, в Киевской обл., в 10 км от ж.-д. станции Сухолесы. Нас. 16,9 т. ч. Сахарный комбинат; консервный завод; производство стройматериалов. Известен с 1651.

**УЗЛОВАЯ**, город (с 1938) в России, в Тульской обл., центр Узловского района. Ж.-д. узел. Нас. 59,8 т. ч. ОАО «Пластик» (стирол и полистирол и др.), ОАО «Кран» (быв. машиностроительный завод; производство козловых и мостовых кранов); предприятия лёгкой (швейная, обувная фабрики), пищевой промышленности, ж.-д. транспорта. Добыча бурого угля. Художественная галерея. Основан в 1873 как узловая ж.-д. станция Хрущёвская, с 1877 называется Узловая.

**УИГАН** (Wigan), город на З. Великобритании, к С.-З. от г. Манчестер, на р. Дуглас. Нас. 310 т. ч. Машиностроение (в т. ч. радиоэлектронное); швейная, текстильная, пищевая промышленность. Близ У. – добыча каменного угля.

**УИЖЕ** (Uige) (до 1975 Кармона, Sarmatona), город в сев.-зап. части Анголы. Адм. центр провинции Уиже. Нас. 15 т. ч. Пищевкусовая промышленность; переработка кофе. Музей народного творчества (изделия из слоновой кости, древесины и др.).

**УИЛ**, река на З. Казахстана. Длина 800 км, пл. бассейна 31,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Подуральском плато, впадает в озеро Актобе на Прикаспийской низменности. Ср. расход воды у аула Талтогай 8,72 м<sup>3</sup>/с. Летом У. разбивается на плёсы и осолоняется. Используется для орошения.

**УИЛА** (Huila), провинция в Анголе. Пл. 75 т. км<sup>2</sup>. Нас. 700 т. ч. Адм. центр – Лубанго.

**УИЛА** (Huila), департамент на Ю.-З. Колумбии, в верхнем течении р. Магдалена. Пл. 19,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 844 т. ч. Адм. центр – Нейва.

**УИЛИНГ** (Wheeling), город в США, штат Западная Виргиния. Порт на р. Огайо. Нас. св. 40 т. ч., с пригородами св. 180 т. ч. (часть пригородов в штате Огайо). Металлообработка, чёрная металлургия; химическая, силикатно-керамическая промышленность. Основан в 1769. В районе У. – добыча каменного угля.

**УИЛКС** (Wilkes), научная станция Австралии в Восточной Антарктиде. Расположена на Земле Уилкса, в сев. части оазиса Грирсона. Открыта в 1957, до 1959 принадлежала США; в 1969 была закрыта (вместо неё стала действовать расположенная поблизости австралийская станция Кейси). Названа в честь американского исследователя Антарктики Ч. Уилкса.

**УИЛКСА ЗЕМЛЯ** (Wilkes Land), часть территории Восточной Антарктиды, расположенная между Землёй Адели и Землёй Королевы Мэри (между 100 и 142° в. д.). Толщина ледникового покрова более 3000 м. Близ побережья – участки скал, свободные от льда (оазисы Бангера, Грирсона). Район исследований Австралии (научная станция Кейси) и России. Открыта американской экспедицией Ч. Уилкса в 1840; названа в его честь австралийской экспедицией 1911–14.

**УИЛКС-БАРРЕ** (Wilkes-Barre), город на С.-В. США, на р. Саскуэханна, штат Пенсильвания. Нас. св. 50 т. ч., с г. Скрантон и общими пригородами ок. 730 т. ч. Металлообработывающая, кожевенно-обувная, швейная, пищевкусовая промышленность. Производство игрушек.

**УИЛМИНГТОН** (Wilmington), город на В. США, штат Делавэр. Транспортный узел. Порт на Атлантическом океане, в эстуарии р. Делавэр. Нас. ок. 70 т. ч., с пригородами 540 т. ч. Химическая, нефтехимическая, нефтеперерабатыва-

ющая промышленность. Переработка пластмасс. Правление, предприятия и лаборатории химической компании «Дюпон де Немур». Чёрная и цветная металлургия, металлообрабатывающая, автомобильная, военная промышленность. Университет. У. основан в 1638. Архитектурные памятники 17–18 вв. **УИЛМИНГТОН** (Wilmington), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Порт на Атлантическом побережье. Нас. ок. 45 т. ч., с пригородами 110 т. ч. Швейная, текстильная, электротехническая, химическая промышленность. Туризм.

**УИЛМИНГТОН** (Wilmington), нефтяное месторождение в США, в штате Калифорния, вблизи г. Лос-Анджелес, на Тихоокеанском побережье и в акватории залива Лонг-Бич; одно из крупнейших в стране. Входит в нефтегазовый бассейн Лос-Анджелес. Открыто в 1932, разрабатывается с 1936. Пл. 58 км<sup>2</sup>, в т. ч. 26,3 км<sup>2</sup> в акватории. Начальные промышленные запасы нефти 409,8 млн. т, попутного газа 37 млрд. м<sup>3</sup>. Продуктивны нижнеплиоценовые и верхнемиоценовые песчаники, а также юрские брекчированные кристаллические сланцы. Глубина залегания коллекторов 760–2200 м. Плотность нефтей 865–986 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,5–2,5%. Попутные газы кроме углеводородов содержат CO<sub>2</sub> 3,75% и N<sub>2</sub> 1,2%. Центр – г. Лос-Анджелес. **УИЛПАТА**, вершина сев. отрога Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, в России, в Северной Осетии. Высота 4649 м. Зап. склоны обращены к леднику Караугом, восточные – к Цейскому леднику.

**УИЛСОНС-ПРОМОНТОРИ** (Wilson's Promontory), национальный парк в Австралии. Пл. 58,9 т. га. Основан в 1898. Гористое побережье высотой до 770 м. Эвкалипты, акации, мелалеука, бансия, казуарина, папоротники. В фауне: ехидна, кенгуру, валлаби, коала, поссум, более 100 видов птиц. Биосферный резерват.

**УИЛТОН** (Wilton), населённый пункт в Великобритании, на С.-В. Англии. Крупный центр нефтехимической промышленности (см. *Биллингем*).

**УИЛЬЯМСПОРТ** (Williamsport), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Нас. ок. 35 т. ч., с пригородами св. 115 т. ч. Производство авиационных двигателей; электротехническая, пищевая промышленность.

**УИМБЛДОН** (Wimbledon), город в Великобритании, в юго-западной части конурбации Большого Лондона, на р. Беверли-Брук. Традиционные (с 1877) международные турниры по теннису.

**УИНСКЕЙЛС** (Winscales), населённый пункт на З. Великобритании, на полуострове Камберленд. Центр атомной промышленности.

**УИНСОР**, Виндзор (Windsor), город в Канаде, на р. Детройт, напротив г. Детройт в США (с которым соединён мостом и тоннелем), в провинции Онтарио. Транспортный узел. Нас. 191,4 т. ч., с пригородами ок. 250 т. ч.

Ведущий центр автостроения Канады (заводы «Форд» и др. американских автомобильных компаний). Чёрная металлургия, химическая промышленность. 2 университета.

**УИНСТОН-СЕЙЛЕМ** (Winston-Salem), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Транспортный узел. Население 154 т. ч., с городами Гринсборо, Хай-Пойнт и общими пригородами св. 885 т. ч. Важный торгово-финансовый центр. Крупнейший в США центр текстильной промышленности, производства сигарет, торговли табаком. Производство телефонной и телеграфной аппаратуры, оборудования для пищевой промышленности, металлической фольги; мебельная, швейная, пищевая промышленность. Университет. Город Сейлем основан в 1766, г. Уинстон – в 1849; слияние городов произошло в 1913.

**УИНТЕР-ХЕЙВЕН** (Winter Haven), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Нас. св. 20 т. ч., с г. Лейкленд и общими пригородами 355 т. ч. Переработка цитрусовых. Туризм.

**УИНЧЕСТЕР** (Winchester), город на Ю. Великобритании. Адм. центр графства Хэмпшир. Транспортный узел. Нас. ок. 35 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Романско-готический собор, собор 11–15 вв., госпиталь Сент-Кросс (12 в.).

**УИРТОН** (Weirton), город в США, штат Огайо; см. *Стьюбенвилл*.

**УИЧИТО** (Wichita), город в центральной части США, на р. Арканзас, штат Канзас. Ж.-д. узел. Нас. 320 т. ч., с пригородами ок. 430 т. ч. Торгово-финансовый центр с.-х. района. Оптовая торговля скотом и зерном. Один из крупнейших центров авиационной промышленности страны (сборка самолётов, производство комплектующих узлов и деталей, двигателей, наземного оборудования). Электронная, приборостроительная, электротехническая промышленность; производство промышленного оборудования. Крупный центр нефтепереработки. Химическая, пищевая (мукомольная, мясная) промышленность. Крупные элеваторы. Университеты. Основан в 1870. Близ У. – добыча нефти и газа.

**УИЧИТО-ФОЛС** (Wichita Falls), город на Ю. США, штат Техас. Нас. 100 т. ч., с пригородами св. 125 т. ч. Транспортный узел. Стекольная, электротехническая промышленность. Производство нефтяного и др. промышленного оборудования. Добыча нефти.

**УИШАНЬ**, горы в Китае, в составе *Южно-Китайских гор*. Длина ок. 500 км. Высота до 2158 м. Вечнозелёные широколиственные леса, высокотравные луга.

**УЙ**, река в России, в Башкирии (верховье), в Челябинской обл., частично по границе с Курганской обл., левый приток Тобола (бассейн Оби). Длина 462 км, пл. бассейна 34,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на вост. склоне Южного Урала, протекает в пределах Зауральского плато, в низовьях – по Западно-Сибирской равнине. В бассейне У. много бес-

сточных озёр. Ср. расход воды у пос. Крутойярский 18,2 м<sup>3</sup>/с. Используется для водоснабжения и орошения. На У. – 3 водохранилища (наибольшее – Троицкое); г. Троицк.

**УЙСКОЕ**, село в России, в Челябинской обл., центр Уйского района, на р. Уй (приток Тобола), в 30 км от ж.-д. станции Курамино. Нас. 8,2 т. ч. Центр с.-х. района. Известно с 1742 в связи со строительством Уйской крепости.

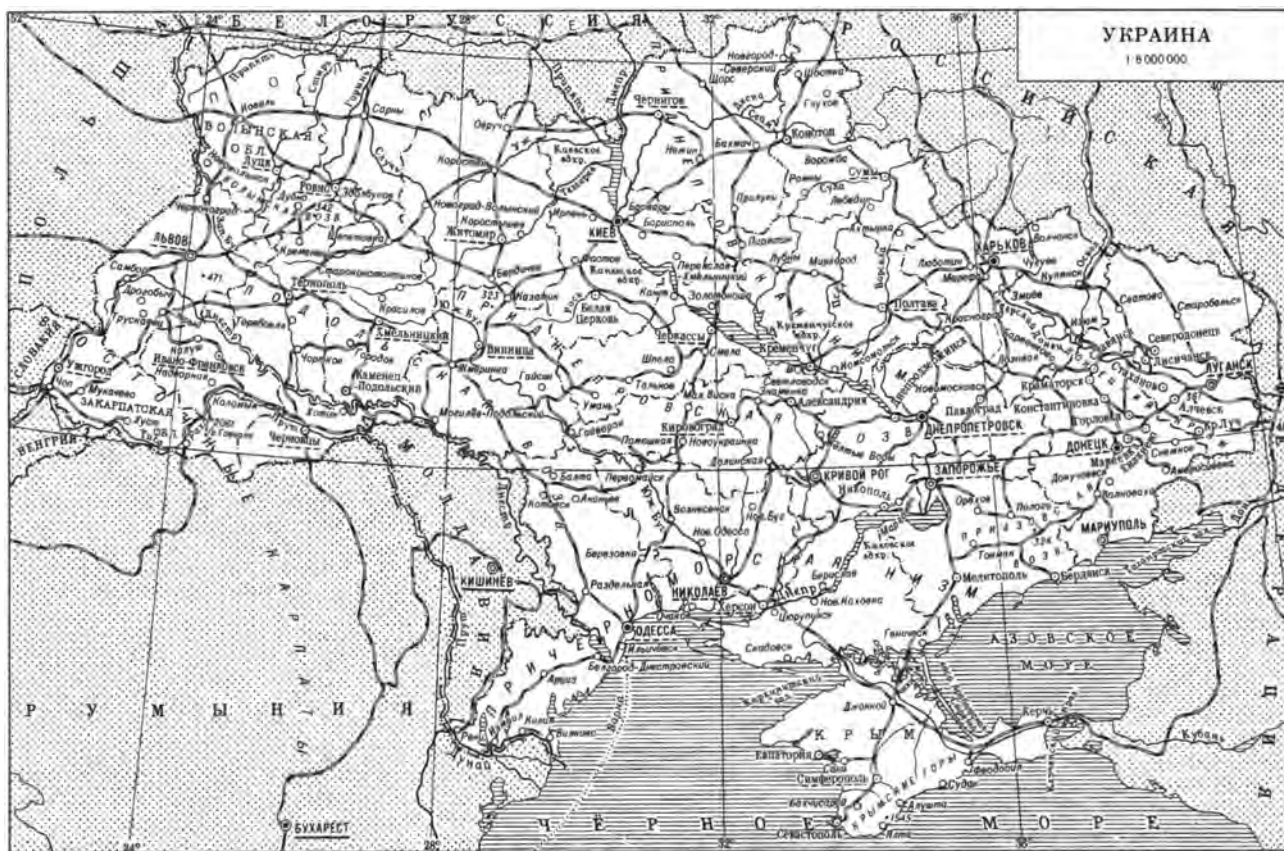
**УКАЯЛИ** (Ucauali), река в Перу, правый приток Амазонки; иногда У. принимают за исток Амазонки. Длина 1950 км, пл. бассейна 375 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Тамбо (в верховьях – Апуримак) и Урубамба, берущих начало в Центральных Андах, после их слияния течёт по Амазонской низменности. Ср. расход воды 12 600 м<sup>3</sup>/с, половодье с сентября по март. Судходна от г. Аталая. Главный порт – Пукальпа.

**УКМЕРГЕ** (Ukmergė) (до 1917 офиц. название Вилькомир), город в Литве, на р. Швянтойи, в 36 км от ж.-д. станции Йонава. Нас. 31 т. ч. Машиностроение. Мебельный комбинат; льнозавод и др. Краеведческий музей. Известен с 1225.

**УКОК**, плоскогорье в центральной части Алтая, в истоках р. Аргут, в России, в Республике Алтай. Высота до 2600 м. Преобладают горные степи, используемые под пастбища, высокогорные тундры.

**УКРАИНА**, государство на Ю. Восточной Европы; на Ю. омывается водами Чёрного и Азовского морей. Пл. 603,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 50,67 млн. ч. Столица – Киев. Адм.-территориальное деление: 24 области и территориальная автономия – Крым. Глава государства – президент. Законодательный орган – Верховный совет (Верховная рада).

**Природа**. Б. ч. территории У. относится к юго-зап. окраине Восточно-Европейской равнины, которая состоит из возвышенных (Волинская, Подольская, Приднепровская, Приазовская возвышенности, Донецкий кряж) и низменных (Полесская, Приднепровская, Причерноморская низменности) участков. На крайнем Ю. – Крымские горы (высота до 1545 м, Роман-Копи); на З. – Украинские Карпаты (высота до 2061 м, г. Говерла). Месторождения каменного и бурого угля, нефти, природного газа, железной и марганцевой руд, руд цветных и редких металлов. Климат преим. умеренно континентальный; на Южном берегу Крыма – субтропический средиземноморского типа. Ср. темп-ры января от –8 °С на С.-В. до 2–4 °С на Южном берегу Крыма, июля соответственно от 18–19 °С до 23–24 °С. Осадков в год от 600–700 мм на С.-З. до 300 мм на Ю.-В., в горах Крыма 1000–1200 мм, в Украинских Карпатах до 1600 мм. Большинство рек принадлежит бассейнам Чёрного и Азовского морей. Основные реки: Днепр (с притоками) – пересекает территорию У. с С. на Ю. и делит её на Правобережную и Левобережную; Северский Донец, Южный Буг, Днестр, Дунай. Мно-



гочисленные озёра, гл. обр. в поймах рек, в т.ч. св. 7000 озёр (общей площадью св. 2 т. км<sup>2</sup>); крупнейшее – озеро Ялпуг. Крупные водохранилища на Днепре: Киевское, Каневское, Кременчугское, Днепродзержинское, Каховское. Для равнинной части характерна зональность почвенно-растительного покрова. На С., в зоне смешанных лесов (Украинское Полесье), преобладают сосновые, дубово-сосновые и смешанные леса на дерново-подзолистых почвах. В лесостепной зоне грабово-дубовые, дубовые и дубово-кленово-липовые леса на серых лесных почвах чередуются с безлесными пространствами. В степной зоне распространены чернозёмы и тёмно-каштановые почвы. Разнотравно-ковыльные и полинно-типчаковые степи сохранились только в заповедниках. На склонах Крымских гор – леса из дуба, бука и сосны; на их вершинах (на яйле) – лугово-степная растительность; на Южном берегу Крыма – дубово-можжевеловые леса с участием видов средиземноморской флоры; много парковых насаждений. Склоны Карпат покрыты лесами из дуба, бука, ели, пихты; выше – высокогорные луга (полонины). Заповедники: Черноморский, Полесский, Ялтинский, Карпатский, Аскания-Нова и др. Карпатский природный парк, Шацкий природный нац. парк.

**История.** В 1-м тыс. до н.э. на части территории совр. У. существовали Бос-

порское, Скифское царства, античные города-государства Северного Причерноморья. В 9–12 вв. б.ч. территории входила в состав Древнерусского государства, ставшего основой для формирования трёх восточнославянских народов (русских, украинцев и белорусов). В 988–989 принято христианство в форме православия. В 12 в. на территории Юго-Западной Руси выделились Киевское, Черниговское, Галицкое, Владимиро-Волыньское и др. самостоятельные княжества; в кон. 12 в. образовалось Галицко-Волыньское княжество. В 13 в. они подверглись монгольским завоеваниям, в 14 в. попали под власть Великого княжества Литовского, Польши и др.; в 15 в. возникло Крымское ханство. В 16 в. образовалась Запорожская Сечь – центр украинского казачества. По Брестской унии 1596 православная церковь была объединена с католической в униатскую. В результате освободительной войны 1648–54 под руководством Б. М. Хмельницкого Левобережная Украина вошла в состав России. Украинское казачье войско участвовало в Полтавском сражении (1709). Во 2-й пол. 18 в. южноукраинские земли освобождены от турецкого владычества. В кон. 18 в. в состав Российской империи вошла Правобережная Украина. Во время 1-й мировой и Гражданской войн часть территории У. была оккупирована германскими и австрийскими войсками.

В 1917–20 на территории У. существовали Украинская народная республика, Западно-Украинская народная республика, Украинская держава. В дек. 1917 образована Украинская ССР. Гражданская война на территории У. завершилась победой Красной Армии. В результате советско-польской войны 1920 Западная Украина отошла к Польше. С дек. 1922 УССР в составе СССР. В нояб. 1939 в результате раздела сфер влияния между СССР и Германией в состав УССР вошла территория Западной Украины. В Великую Отечественную войну У. подверглась германской оккупации. К осени 1943 Красная Армия освободила Левобережную Украину, в окт. 1944 – остальную территорию республики. В июне 1945 в состав УССР вошла Закарпатская Украина. В 1954 из РСФСР в состав У. передана Крымская обл. После распада СССР (1991) независимое государство Украина.

**Население.** В У. проживают (%): украинцы 72,6, русские 22,2, белорусы 0,9, евреи 0,7, молдаване 0,6, татары 0,4 и др. Официальный язык – украинский. Верующие преим. православные христиане. Среднегодовая естественная убыль нас. 6,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 83,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 67,9%. Наиболее крупные города: Киев, Харьков, Днепродзержинск, Одесса, Донецк, Запорожье, Львов, Кривой Рог, Мариуполь, Луганск. Эко-



номически активное население 23,63 млн. ч. (46% всего нас. страны); безработных 1,3%.

**Хозяйство.** У. — индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 1630 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 30,9, сел. хозяйства 21,5. Комплекс отраслей тяжёлой, пищевой, лёгкой промышленности; многоотраслевое сел. хозяйство и транспорт. Производство электроэнергии 209 млрд. кВт·ч в год. Основа электроэнергетики — крупные ТЭС (Углегорская, Запорожская, Криворожская, Бурштынская, Змиёвская, Луганская, Старобешевская ГРЭС и др.); находятся в эксплуатации Чернобыльская, Ровенская, Южно-Украинская, Запорожская, Хмельницкая АЭС. В 1986 на Чернобыльской АЭС произошла авария, вызвавшая трагические последствия в прилегающих к ней районах. Действует каскад ГЭС на р. Днепр (крупнейшие: Днепровская, Кременчугская, Каховская). Добыча каменного (Донецкий, Львовско-Волынский бассейны) и бурого (Днепровский бассейн) угля, нефти и природного газа (Прикарпатье, С.-В. страны). Добыча железной (Криворожский, Керченский бассейны) и марганцевой руд (в районе Никополя), руд цветных и редких металлов (рути, цинка, свинца, титана, магния, алюминия, рутила, циркония и др.), самородной серы, калийных солей (Прикарпатье), каменной соли (Донбасс) и др. Среди отраслей обрабатывающей промышленности выделяется чёрная металлургия; предприятия отрасли размещаются в Приднепровье (Днепропетровск, Днепродзержинск, Запорожье, Кривой Рог, Никополь), Донбассе (Донецк, Макеевка, Енакиев, Алчевск) и Приазовье (Мариуполь). Развита цветная металлургия — производство алюминия, титана, магния (Запорожье и др.), а также рути (Горловка), цинка (Донбасс), полупроводниковых материалов, соединений редких металлов и др. Главные отрасли машиностроения: производство машин и оборудования для горной и металлургической промышленности; энергетическое машиностроение и электротехническая промышленность; станкостроение, в т. ч. производство станков с числовым программным управлением, промышленных роботов, автоматических линий и комплексов; приборостроение; электронная промышленность; транспортное машиностроение, в т. ч. производство автомобилей, автобусов и мопедов, мотоциклов, тепловозов и грузовых вагонов; авиационная промышленность, судостроение; тракторостроение; с.-х. машиностроение, в т. ч. производство почвообрабатывающих агрегатов, сеялок, свеклоуборочных и кукурузоуборочных комбайнов. Химическая промышленность — производство минеральных удобрений, серной кислоты, соды, пластмасс, химических волокон, красителей, резинотехнических изделий и др. Пище-

вкусовая промышленность, в т. ч. сахарная, масложировая, мясная, консервная, винодельческая, табачная и др. Лёгкая промышленность, в т. ч. производство хлопчатобумажных, шерстяных, шёлковых и льняных тканей, трикотажа; швейная, кожевенно-обувная промышленность. Лесная, деревообрабатывающая, в т. ч. мебельная, целлюлозно-бумажная промышленность. Производство стройматериалов, в т. ч. цемента, строительной керамики; стекольная промышленность и др.

Сел. хозяйство специализируется гл. обр. на производстве зерна, технических культур и продукции животноводства. Посевная площадь 32,75 млн. га, в т. ч. зерновые (пшеница, кукуруза, рис, ячмень, гречиха и др.) — 48%, кормовые 33%, технические культуры 12%. Овощеводство (особенно вокруг крупных городов и промышленных районов), плодоводство (повсеместно), бахчеводство (гл. обр. на Ю.), виноградарство (основные районы — Крым, Закарпатье, Причерноморье). Валовой сбор (млн. т в год): зерно 32,4, сахарная свёкла 29,7, картофель 14,3, овощи 6,4, плоды и ягоды 2,3. Важнейшая отрасль животноводства — скотоводство, развитое почти повсеместно; свиноводство — в лесостепи и степи; овцеводство — преим. в степной зоне, Карпатах и Полесье. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 17,6, свиней 13,1, овец и коз св. 4. Птицеводство. Рыболовство (улов рыбы св. 600 т. т в год).

Длина (т. км) жел. дорог 22,6, автодорог 172,3 (в т. ч. с твёрдым покрытием 94,8%). Автопарк легковых машин 4,5 млн. Большое значение имеет морской транспорт. Главные порты: Одесса, Ильичёвск, Херсон, Измаил, Мариуполь, Керчь; действует морская паромная переправа Ильичёвск — Варна (Болгария). Речных судоходных путей 4,8 т. км; основная водная артерия — Днепр. Трубопроводный транспорт. Курорты и курортные зоны: Южный берег Крыма, Евпатория, Одесская группа курортов, Трускавец, Миргород, Моршин и др. Туризм.

Экспорт: продукция машиностроения, чёрные и цветные металлы, металлопрокат, жел. и марганцевые руды, продовольственные товары (в т. ч. сахар), продукция различных отраслей лёгкой промышленности. Основные внешнеторговые партнёры: Россия, Белоруссия, а также др. государства Восточной Европы.

Денежная единица — гривна.

**УКРАИНКА**, город (с 1979) в Украине, в Киевской обл., на р. Днепр. Ж.-д. станция Триполье-Днепровское. Нас. 16,8 т. ч. Трипольская ГРЭС. Известен с 15 в.

**УКРАИНСК** (до 1963 пос. Лесовка), город в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. станции Цукуриха. Нас. 15,6 т. ч. Добыча каменного угля. Основан в 1952.

**УКРАИНСКИЕ КАРПАТЫ**, сев. часть *Восточных Карпат* на территории Украины. Длина ок. 280 км. Высота до 2061 м (г. Говерла). Вдоль сев.-вост. окраины У. К. простирается Предкарпатская возвышенность, вдоль юго-зап. — Закарпатская низменность. В центр. части У. К. — низкогорный Верховинский Водораздельный хребет с перевалами (Верецкий, Воловецкий и Ужокский) и межгорными впадинами. В юж. части выделяются Полонинский хребет, состоящий из отдельных полонин (Красная полонина, Ровная полонина и др.), и хребет Черногора с альпийскими формами рельефа. На крайнем Ю. — Раховский массив и Чивчинские горы. Много рек, в т. ч. Днестр (с притоками), Тиса, Прут, Сан и др. Озёр мало (Синевир, Бребенескул и др.). Ярко выражена высотная поясность. Б. ч. склонов покрыта лесами (бук, дуб, ель, пихта, явор), сменяющимися субальпийскими и альпийскими лугами. Карпатский природный парк, Карпатский заповедник, неск. заказников. Туризм. Климатические и бальнеологические курорты.

**УКРАИНСКИЙ КРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ШИТ**, выступ докембрийского фундамента в юго-зап. части Восточно-Европейской платформы (в пределах среднего и нижнего течения Днепра).

**УКРАИНСКИЙ СТЕПНОЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине. Пл. 1,6 т. га. Создан в 1961 на базе отдельных заповедников — «Хомутовская степь», «Каменные могилы», «Михайловская целина» и «Стрельцовская степь» для охраны степных природных комплексов. Целинные степи: луговые, разнотравно-типчаково-ковыльные. В фауне обычные: байбак, степной хорёк, лисица, ласка и др.

**УЛАЛА**, см. *Горно-Алтайск*.

**УЛАН-БАТОР**, Улаанбаатар, столица Монголии. Расположена в долине р. Тола (бассейн Селенги), на высоте 1300–1350 м. Самостоятельная адм. единица. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 627,3 т. ч. (включая Налайху). Главный промышленный (св. 1/2 валовой промышленной продукции Монголии) и культурный центр страны. Лёгкая промышленность (кожевенное, шерстяное, войлочное, камвольное и др. производства), полиграфический комбинат, производство стройматериалов; дерево- и металлообрабатывающие предприятия, авторемонтный завод, пищевая промышленность. 4 ТЭЦ. АН Монголии, университет, музеи, театры. Современный город с регулярной планировкой. Основан в 17 в. под названием Оргоо, до 1924 известен под офиц. названием Урга. Архитектурные памятники (буддийские храмы, монастыри) преим. 18–19 вв.

**УЛАН-БУРГАСЫ**, хребет в Прибайкалье, в России, в Бурятии. Длина 200 км. Высота до 2033 м (г. Хурхаг). Сложен метаморфическими породами, прорванными гранитами. Рельеф среднегорный. У подножия и на юж. склоне —



горные степи, выше 800 м – лиственничная тайга и горная тундра.

**УЛАНГОМ**, город на С.-З. Монголии, к Ю.-З. от озера Убсу-Нур. Адм. центр Убсунурского аймака. Нас. ок. 20 т.ч. Торгово-транспортный центр. Пищевые предприятия. Ремёсла. Основан на месте ламаистского монастыря.

**УЛАН-ДАБАН**, хребет Гумбольдта, в Китае, в системе Наньшаня. Длина ок. 250 км. Высота 5300–5400 м. Ландшафты холодных пустынь. Ледники.

**УЛАН-УДЭ** (до 1934 Верхнеудинск), город (с 1783) в России, столица Бурятии. Пристань у впадения р. Уда в р. Селенга. Узел ж.-д. линий и автодорог. Аэропорт. Нас. 370,4 т.ч. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (заводы: авиационный, приборостроительный, судостроительный, «Теплоприбор», «Электромашин», «Бурятформмаш», мостовых металлических конструкций и др.), пищевая (комбинаты: мясоконсервный, мельничный, молочный и др.), лёгкая (тонкосуконный комбинат и др.). Предприятия промышленности стройматериалов (в т.ч. крупный стекольный завод) и др. Бурятский научный центр Сибирского отделения РАН с НИИ естественных и общественных наук, геологическим; отделами экономических исследований и биологически активных веществ индо-тибетской медицины. Институты: сельскохозяйственный, педагогический; восточно-сибирские – технологический и культуры. Театры: Бурятский оперы и балета, Бурятский драмы им. Х. Намсараева, Русский драматический им. А.Ф. Бестужева, кукол. Филармония. Музеи: истории Бурятии им. М.Н. Хангалова, художественный им. Ц.С. Сампилова, этнографический народов Забайкалья, природы Бурятии, геологический. Основан в 1666 как казачье зимовье Удинское; с 1689 – крепость (остров) Верхнеудинская. С 1690 адм. центр Западного Забайкалья. С 1775 провинциальный, с 1783 уездный город Верхнеудинск Иркутского наместничества (затем – губернии). С 1822 окружной центр Иркутской губернии, с 1851 – вновь образованной Забайкальской обл. Архитектурные памятники 18–19 вв.: Одигитриевский собор (1714), церковь Троицы (кон. 18 – нач. 19 вв.), Большие и Малые торговые ряды и Гостиный двор (1803–56).

**УЛАХАН-ЧИСТАЙ**, хребет в системе Черского хребта, в верховьях Колымы, в России, в Якутии. Длина ок. 250 км. Высота до 3147 м (г. Победа – высшая точка хребта Черского). Сложен гл. обр. гранитами. Высокогорный рельеф с совр. оледенением (общей пл. ок. 100 км<sup>2</sup>). Редкостойная лиственничная тайга сменяется на высоте 1300–1600 м кедровым стлаником и горной тундрой, выше – каменистая горная тундра.

**УЛЕАБОРГ** (Uleaborg), шведское название г. Оулу в Финляндии.

**УЛЁТЫ**, село в России, в Читинской обл., центр Улётовского района, на р. Ингода (бассейн Амура), в 80 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Ингода. Нас. ок. 7 т.ч. Основано в 1803 в связи с обслуживанием Нерчинского тракта. Хлебозавод, маслодельный завод, лесхоз; дорожно-строительное, ремонтно-строительное и автотранспортное предприятия.

**УЛУГМУЗТАГ**, вершина в Китае, высшая точка *Куньлуня* в хребте Аркатаг (7723 м). Сложена кристаллическими породами.

**УЛУГ-ХЕМ**, см. *Верхний Енисей*.

**УЛУГ-ХЁМСКАЯ КОТЛОВИНА**, Центральнотувинская котловина, центральная часть *Тувинской котловины*, в России, в Туве.

**УЛУГ-ХЁМСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в России, в Республике Тыва. Пл. 2300 км<sup>2</sup>. О наличии углей в бассейне известно с 1888, кустарная разработка велась с 1914, промышленное освоение начато в 1925, разработка ведётся открытым способом. Общие ресурсы углей 14,2 млрд. т, разведанные запасы 647 млн. т. Основные месторождения: Элегетское, Каа-Хёмское, Меджигейское, Эрбекское. Угленосные юрские отложения содержат до 55 угольных пластов, в т.ч. 5 мощностью до 12 м. Мощность остальных промышленных пластов от 0,8 до 2,7 м. Угли каменные (от газовых до коксовых жирных), низко- и среднезольные (9,9–14,5%), малосернистые (S 0,4%), с влажностью 5–7% и теплотой сгорания 36 МДж/кг.

**УЛУТАУ**, Улытау, низкогорный массив на Ю.-З. Казахского мелкосопочника, в Казахстане. Высота до 1133 м. Сложен преим. гранитами. На склонах – сосновые боры и участки степей.

**УЛХАСНАГАР**, город в зап. части Индии, на р. Улхас, штат Махараштра. Транспортный узел. Нас. 369 т.ч. В агломерацию У. входят города: Кальян, Домбивли, Амбарнатх и др. Хлопчатобумажная, шёлковая, химическая промышленность. Автомобиле- и станкостроение. Производство стройматериалов.

**УЛЬЯЙНСКИЙ ХРЕБЕТ**, на З. *Рудного Алтая*, в Казахстане. Длина ок. 100 км. Высота до 2371 м (г. Верхняя Ульба). Преобладают плоские вершины и сильно расчленённые склоны. Сложен гл. обр. песчаниками, известняками, кристаллическими сланцами и гранитами. На нижних склонах – степная растительность, выше – смешанные и хвойные леса.

**УЛЬКЕН-КАРОЙ**, горько-солёное озеро в Казахстане. Пл. 305 км<sup>2</sup>, длина 68 км, наибольшая ширина 12 км. Берега плоские, слабо изрезанные. Окружено полосой солончаков; мелководно, дно топкое. Впадает р. Карасу и ручьи. В маловодные годы пересыхает.

**УЛЬМ** (Ulm), город в Германии, земля Баден-Вюртемберг. Транспортный узел. Порт на Дунае. Нас. 116 т.ч. Авто- и станкостроение; электротехническая и радиоэлектронная, текстильная, деревообрабатывающая, бумажная, пищевая

промышленность. Университет. Известен с 854. Ульмский музей (история и искусство У. и Швабии). Готический собор (14–16 вв.), др. архитектурные памятники 15–17 вв.

**УЛЬСАН**, Улсан, город на Ю.-В. Республики Корея. Крупный порт в заливе Ульсанман Японского моря. Нас. 967 т.ч. Судостроение. Чёрная и цветная металлургия. Нефтехимическая, нефтеперерабатывающая, автосборочная, военная, цементная, пищевая промышленность. Рыболовство. Крупная ТЭС. **УЛЬЯНОВКА**, город (с 1974) в Украине, в Кировоградской обл., на р. Синица. Ж.-д. станция Грушка. Нас. 10,5 т.ч. Сахарный завод и др. предприятия пищевой промышленности. Основан в нач. 80-х гг. 19 в.

**УЛЬЯНОВО**, село в России, в Калужской обл., центр Ульяновского района, на р. Вытебеть (бассейн Оки). Нас. св. 3 т.ч. АО «Ульяноволён» (переработка льна), молочный завод; предприятия лесной промышленности. Основано в 15 в. как селище Плохино, во 2-й пол. 17 в. крупное торговое село (основной товар – пенька); с 20-х гг. 20 в. называется Ульяново.

**УЛЬЯНОВО**, название г. *Даштабад* в Узбекистане до 1996.

**УЛЬЯНОВСК** (до 1924 Симбирск), город в России, центр Ульяновской обл. Расположен на берегах Волги (Куйбышевское водохранилище) и Свияги. Речной порт. Узел ж.-д. линий и автомобильных дорог. Нас. 667,4 т.ч. Наиболее развиты машиностроение и металлообработка; ведущие предприятия: Авиационный промышленный комплекс «Авиастар»; ОАО – «Волжские моторы», «Агрегат»; АОТ – «Ульяновский автомобильный завод» (грузопассажирские автомобили УАЗ), «Автодеталь-Сервис», «Ульяновский завод тяжёлых и уникальных станков»; ГП НПО «Марс» (вычислительная техника). Чёрная металлургия; лесная и деревообрабатывающая, лёгкая (верхняя одежда, кожаная обувь, трикотаж), пищевая промышленность; производство стройматериалов. 3 вуза. 2 театра. Музеи: краеведческий (осн. в 1895), художественный, истории гражданской авиации; Ленинская мемориальная зона (создана в 1960–70-е гг.). Основан в 1648 как крепость Симбирск, с 1780 Симбирск. В 19 в. один из крупных центров торговли хлебом, лесом, рыбой и скотом в Поволжье.

**УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю.-В. Европейской части России, в Среднем Поволжье. Входит в *Приволжский федеральный округ*. Пл. 37,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1467,9 т.ч. Центр – Ульяновск. Крупные города – Димитровград, Инза. Городское нас. 73,1%. Проживают (%): русские 72,8, татары 11,4, чуваша 8,3, мордва 4,4, украинцы 1,3. Включает 21 адм. район, 6 городов, 33 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 39,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

Образована 10 января 1943.



**Природа.** Река Волга делит территорию У.о. на возвышенное правобережье и низменное левобережье (Заволжье). Правобережная часть занята Приволжской возвышенностью (высота до 363 м) с выходящими к Волге Ундорскими, Кременскими и Сентилеевскими горами; поверхность левобережной части – полого-увалистая равнина. Месторождения нефти, природного газа, строительных материалов, горючих сланцев, торфа, фосфоритов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –13 °С, июля 19 °С. Осадков ок. 400 мм в год. Основная река – Волга с притоками Сура, Свияга, Большой Черемшан и др.; Куйбышевское водохранилище. У.о. расположена в зонах лесостепи и широколиственных лесов. Почвы преим. чернозёмные. Леса занимают 25% территории. На С.-З. – крупные массивы дубовых лесов с участием липы, клёна, в Заволжье – луговые степи, отдельные сосновые боры. Сохранились лось, куница, белка, заяц-беляк и др.; многочисленны водоплавающие и болотно-береговые птицы. В Куйбышевском водохранилище – лещ, судак, сазан и др.

**Хозяйство.** У.о. входит в *Поволжский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 50,8, электроэнергетика 16,0, пищевая 12,8, производство стройматериалов 8,3. Ведущие отрасли – машиностроение (авиа-, приборостроение, станко- и автомобилестроение, производство оборудования для химической промышленности), текстильная (шерстяные и полушерстяные ткани), лёгкая (чулочно-носочные, трикотажные изделия и др.), пищевая (мукомольно-крупяная), деревообрабатывающая; производство стройматериалов. Главные промышленные центры – Ульяновск, Димитровград.

Растениеводство специализируется на производстве зерновых (осн. культура – пшеница, выращивают также гречиху, ячмень, овёс, горох) и технических (подсолнечник, сахарная свёкла) культур; развито производство кормов. Сбор (т. т в год) зерна 461,7, картофеля 263,7, овощей 105,7. Животноводство мясомолочного направления. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец. Пчеловодство.

Плотность автодорог 124 км/т. км<sup>2</sup>. Судоходство по Волге.

**УЛЬЯ-УЛЬЯ** (Ulla-Ulla), резерват в Боливии, на границе с Перу, к С. от озера Титикака. Пл. 137,8 т. га. Основан в 1972. Ландшафты полупустынных и пустынных плоскогорий (Пуна) на высоте ок. 4300 м. В составе фауны: викунья, альпака, шиншилла, пума и др. На мелководных озёрах много водоплавающей птицы. Биосферный резерват.

**УЛЭГЭЙ**, город на З. Монголии, на трансмонгольской автомагистрали. Адм. центр Баян-Улэгэйского аймака. Нас. ок. 20 т. ч. Лёгкая, пищевая, деревообрабатывающая промышленность. ТЭС. Заводы: кирпичный, авторемонтный и железобетонных изделий. Шерстомойная фабрика.

**УЛАСУТАЙ** (быв. Джавхлант, Джибхаланту), город в зап. части Монголии, на р. Богдын-Гол. Адм. центр Дзавханского аймака. Нас. св. 15 т. ч. Переработка продукции животноводства; заводы: авторемонтный, железобетонных изделий.

**УМАНЬ**, город (с 1795) в Украине, в Черкасской обл., на р. Уманка. Ж.-д. станция. Нас. 97,2 т. ч. Машиностроение (ПО «Уманьферммаш»; заводы: оптико-механический, «Мегометр» и др.); консервный, витаминный заводы; фабрики: обувная, художественных изделий; производство стройматериалов и др. 2 вуза. Музеи: краеведческий, картинная галерея. Дендрологический заповедник Нац. АН Украины «Софияевка» – памятник садово-паркового искусства кон. 18 – сер. 19 вв. Известен с 1616.

**УМБА**, посёлок городского типа (с 1930) в России, в Мурманской обл., центр Терского района, на берегу Пирьей губы (Кандалакшский берег) Белого моря, в 112 км от ж.-д. станции Кандалакша. Нас. 7,3 т. ч. Предприятия лесной промышленности; завод «Терь» (транзисторы), рыболовный завод и др.

**УМБОЗЕРО**, на Кольском полуострове, в России, в Мурманской обл. Расположено в тектоническом понижении между Хибинами на З. и Ловозёрскими тундрами на В. Пл. 313 км<sup>2</sup>, глубина до 115 м. Вытекает р. Умба. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае.

**УМБРИЯ** (Umbria), область в Центральной Италии. Пл. 8,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 826 т. ч. Включает провинции Перуджа и Терни. Адм. центр – Перуджа.

**УМЕ** (Oume), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 2,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 140 т. ч. Адм. центр – Уме.

**УМЕО** (Umeå), город на В. Швеции. Адм. центр лена Вестерботтен. Порт близ устья р. Уме-Эльв (Ботнический залив). Нас. 70 т. ч. Машиностроение; деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Университет. ГЭС.

**УМЕТ**, посёлок городского типа (с 1968) в России, в Тамбовской обл., центр Уметского района. Ж.-д. станция. Нас. 5,6 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в нач. 18 в. как село Град-Умет.

**УМЕ-ЭЛЬВ** (Ume älv), река в Швеции. Длина 450 км, пл. бассейна 26,7 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах, пересекает плоскогорье Норланд, где протекает через ряд озёр и образует пороги; впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды 510 м<sup>3</sup>/с. Каскад ГЭС. Сплавная. Близ устья – морской порт Умео.

**УММ-САЙД**, город на Ю.-В. Катар. Порт в Персидском заливе. Нас. ок. 2 т. ч. Крупнейший промышленный центр Катар. Конечный пункт шоссе, пересекающего полуостров Катар с З. на В. Предприятия: нефтеперерабатывающие, нефтехимические, по сжижению газа, металлургические, сталепрокатные. Нефть и газ поступают по трубопроводам от нефтепромыслов Духан (на материке) и расположенных на континентальном шельфе.

**УММ-ШАЙФ**, Умм-эш-Шайф, морское газонефтяное месторождение в территориальных водах Объединённых Арабских Эмиратов, в 35 км восточнее острова Дас; одно из крупнейших морских газонефтяных месторождений в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1958, разрабатывается с 1962. Начальные промышленные запасы нефти 707 млн. т. Нефтеносны доломитизированные верхнеюрские и нижнемеловые известняки на глубине 1676–2667 м. Плотность нефтей 837–845 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,45–1,38%. Одна из нефтяных залежей имеет газовую шапку. В верхнепермских доломитах выявлена газовая залежь на глубине 4682 м. Мощность газоносного пласта 183 м. Газ кроме углеводородов содержит CO<sub>2</sub> 4,2% и N<sub>2</sub> 2,3%. Нефтепровод и газопровод до острова Дас (порт-терминал, газоперерабатывающий завод).

**УММ-ЭЛЬ-КАЙВАЙН**, эмират (княжество) в составе Объединённых Арабских Эмиратов, на зап. берегу полуострова Мусандам. Пл. 750 км<sup>2</sup>. Нас. 35 т. ч. Адм. центр – Умм-эль-Кайвайн.

**УММ-ЭР-РЕБИЯ**, река на З. Марокко. Длина 556 км, пл. бассейна 34,4 т. км<sup>2</sup>. Истоки в горах Среднего Атласа, в низовьях протекает по равнине. Впадает в Атлантический океан близ порта Эль-Джадида. Ср. расход воды ок. 130 м<sup>3</sup>/с, летом сильно мелеет. Широко используется для орошения; ГЭС.

**УМНАК** (Umnak), гористый остров в архипелаге Алеутские острова (США, штат Аляска). Пл. ок. 2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 2109 м (действующий вулкан Всевидова). Субарктические луга, тундровая растительность.

**УМТАЛИ**, см. *Мутаре*.

**УНАЛАШКА** (Unalaska), гористый остров в архипелаге Алеутские острова (США, штат Аляска). Пл. ок. 2,8 т. км<sup>2</sup>. Высота до 2035 м (действующий вулкан Макушина). Ледники. Фьордовые берега. Субарктические луга, тундровая растительность. Основной населённый пункт – Датч-Харбор.

**УНГЕНЬ**, Унгень (Ungheni), город (с 1940) в Молдавии, на р. Прут. Ж.-д. узел. Нас. 43 т. ч. Мясокомбинат; консервные, винодельческие, биохимические заводы и др. предприятия; производство художественной керамики, ковров. Историко-этнографический музей. Известен с 1462.

**УНГИ**, город на С.-В. КНДР. Порт на Японском море. Нас. ок. 50 т. ч. Нефтепереработка. Рыболовство.

**УНГУЗ**, субширотное ложбинообразное понижение в пустыне Каракумы, по границе Низменных и Заунгузских Каракумов, в Туркмении. Длина 470 км. Состоит из цепочки впадин (длина до 15 км, ширина до 4 км) с плоскими солончаковыми или такырными днищами. Предполагают, что У. — остаток древнего речного русла, деформированного тектоническими движениями.

**УНДОРЫ**, бальнеоклиматическая курортная местность в России, в Ульяновской обл., к С. от Ульяновска, на правом берегу Волги. Гидрокарбонатно-сульфатная кальциево-магниева минеральная вода.

**УНДЭРХАН**, город на В. Монголии, на р. Керулен, на Трансмонгольской автомагистрали. Адм. центр Хэнтийского аймака. Нас. 11 т. ч. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Близ У. — добыча флюорита (Бэрх).

**УНЕЧА**, город (с 1940) в России, в Брянской обл., центр Унечского района, на р. Унеча. Ж.-д. узел. Нас. 30,7 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта и пищевой (овощесушильный завод, мясоптицекомбинат и др.) промышленности; комбинат железобетонных изделий. Основан в 1887 как ж.-д. станция.

**УНЖА**, река в России, в Вологодской и Костромской обл., левый приток Волги. Длина 426 км, пл. бассейна 27,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало двумя истоками на Северных Увалах, впадает в Унжинский залив Горьковского водохранилища. Ср. расход воды у г. Макарьев 156 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. — 158 озёр и водохранилищ общей пл. 5,83 км<sup>2</sup>. Судоходна в низовьях. Сплавная. На У. — города Кологрив, Мантурово, Макарьев.

**УНИ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Кировской обл., центр Унинского района, на р. Уинка (бассейн Вятки), в 74 км к Ю. от ж.-д. станции Фаленки. Нас. 5,1 т. ч. Маслодельный завод, леспромхоз. Собор Александра Невского (1880–1904). В У. прошли детские годы психиатра В. М. Бехтерева. Основан в 1646.

**УНИМАК** (Unimak), самый крупный остров в архипелаге Алеутских острова (США, штат Аляска). Пл. 4,2 т. км<sup>2</sup>. Отделён от материка (п-ов Аляска) узким Исаноцким проливом. Приморские районы низменные, внутренние — преим. горные (высота до 2857 м, вулкан Шишадина). Ледники. Субарктические луга, тундровая растительность.

**УНЦУКУЛЬ**, село в России, в Дагестане, центр Унцукульского района, в 145 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Буйнакс. Нас. 3,9 т. ч. Центр с.-х. района.

**УОЛЛОНГОНГ**, см. Вуллонгонг.

**УОЛСОЛЛ** (Walsall), город в центральной части Великобритании, к С.-З. от г. Бирмингем, в конурбации Уэст-Мидлендс. Нас. 263 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, металлообработка, станко- и автомобилестроение, электротехническая промышленность; производство кожаных изделий.

**УОЛФИШ-БЕЙ** (африкаанс Walvisbaai, англ. Walvis Bay, Walfish Bay), Китовая бухта, залив Атлантического океана у берегов Намибии (Африка). Длина 10 км, ширина у входа более 10 км, глубина до 9 м. Приливы полусуточные (до 1,5 м). Порт — Уолфиш-Бей.

**УОЛФИШ-БЕЙ** (африкаанс Walvisbaai, англ. Walvis Bay, Walfish Bay) (быв. название — Санта-Мария-де-Консепсао, Голфу-да-Балейя, Уолфиск-Баай), город в Намибии. Транспортный узел. Главный порт страны в заливе Уолфиш-Бей Атлантического океана, в устье р. Куйсеб. Нас. ок. 26 т. ч. Рыбоконсервные заводы; судоремонт, металлообработка. 2 ТЭС. Военные базы ЮАР. Филиал Виндхукского музея. Первое постоянное поселение основано в 1795 англичанами. В районе У.-Б. — добыча и переработка соли и гуано; в береговом шельфе — месторождения нефти и газа.

**УОНГАНУИ** (Wanganui), город в Новой Зеландии, на острове Северный. Порт на берегу Тасманова моря, в устье р. Уонгануи. Нас. св. 50 т. ч. Центр с.-х. района. Пищевая (в т. ч. маслобойная, сыродельная), металлообрабатывающая, шерстяная промышленность; деревообработка.

**УОРИК** (Warwick), город в США, штат Род-Айленд; см. Провиденс.

**УОРЛИ** (Warley), город в центральной части Великобритании, к З. от г. Бирмингем, в конурбации Уэст-Мидлендс. Нас. ок. 100 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, химическая, электронная промышленность. Образован в 1974.

**УОРРЕН** (Warren), город в США, сев. пригород Детройта, штат Мичиган. Нас. 138 т. ч. Автомобильная, станкоинструментальная, металлургическая, металлообрабатывающая промышленность. Производство автобронетанковой техники.

**УОРРЕН** (Warren), город в США, штат Огайо; см. Янгстаун.

**УОРРИНГТОН** (Warrington), город на З. Великобритании, к Ю.-З. от Манчестера, на Манчестерском канале. Нас. 187 т. ч. Электротехническая (производство проволоки, кабеля), автомобильная, химическая, текстильная, бумажная промышленность.

**УОСАЧ**, Уосатч (Wasatch), горный хребт в системе Скалистых гор США, к В. от Большого Солёного озера, пограничный с областью Большого Бассейна. Длина 350 км. Высота до 3749 м (г. Саут-Тент). Сложен преим. сланцами и конгломератами. Сосновые и можжевеловые леса.

**УОССОН** (Wasson), нефтяное месторождение в США, в штате Техас, в

50 км к Ю. от г. Левелленд, одно из крупнейших в стране. Входит в Персидского залива нефтегазоносный бассейн. Открыто в 1936, разрабатывается с 1937. Пл. 240 км<sup>2</sup>. Начальные промышленные запасы нефти 650 млн. т. Выявлено 5 залежей: основная с газовой шапкой в верхнепермских доломитах, 3 небольшие в нижнепермских доломитизированных известняках и одна в среднекаменноугольных известняках на глубине 1490–2680 м. Высота отдельных залежей от 60 до 100 м. Плотность нефтей 819–876 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,3–1,76%. Магистральные нефтепроводы до города Амарилло и Оклахома-Сити.

**УОТЕРБЕРИ** (Waterbury), город на С.-В. США, на р. Ногатак, штат Коннектикут. Нас. 106 т. ч., с пригородами 208 т. ч. Старейший центр производства часов, изделий из цветных металлов и их сплавов. Металлообработка, электронная, химическая, пищевая промышленность. Производство металлических галантерейных изделий. Основан в 1670.

**УОТЕРЛУ** (Waterloo), город в центральной части США, на р. Сидар, штат Айова. Нас. ок. 75 т. ч., с г. Сидар-Фолс и общими пригородами 170 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. С.-х. машиностроение (производство двигателей внутреннего сгорания, тракторов, других с.-х. машин), металлообрабатывающая, военная, пищевая (в т. ч. мясоконсервная) промышленность.

**УОТЕРФОРД** (Waterford), город на Ю.-В. Ирландии. Порт в эстуарии р. Шур. Нас. 45 т. ч. Предприятия пищевкусовой (в т. ч. пивоваренные), электротехнической, бумажной, стекольной, обувной промышленности; металлообработка.

**УОТФОРД** (Watford), город на Ю.-В. Великобритании, к С.-З. от Большого Лондона, на р. Коли. Нас. свыше 100 т. ч. Крупный полиграфический центр. Предприятия электротехнической, автомобильной, химической, пищевкусовой (в осн. пивоваренной) промышленности.

**УОШИТО** (Ouachita), горный массив в центральной части США, в бассейне рек Арканзас и Ред-Ривер. Несколько параллельных субширотных гряд, сложенных известняками и песчаниками. Высота до 884 м. Широколиственные и хвойные леса, участки прерий. Резерват.

**УПА**, река в России, в Тульской обл., правый приток Оки. Длина 345 км, пл. бассейна 9510 км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднерусской возвышенности. Ср. расход воды у с. Орлово 39,5 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. — 345 озёр и водохранилищ общей площадью 29,7 км<sup>2</sup>. Используется для водоснабжения. На У. — водохранилище; города — Советск, Тула.

**УПЕМБА** (Upemba), национальный парк на Ю. Демократической Республики Конго, в нижнем течении р. Луфира. Пл. 1173 т. га. Парк основан в 1939.

Включает озеро Уземба и примыкающие водно-болотные угодья (в т.ч. папирусные болота) до отрогов гор Митумба. Галерейные леса и саванны с богатой фауной млекопитающих (более 115 видов), в частности копытных; св. 600 видов птиц (много водоплавающих и болотных).

**УПЛИСЦИХЕ** («Крепость владыки»), пещерный город в Грузии, на р. Кура, близ одноимённого села, в 10 км к В. от Гори. Возник в 1-м тыс. до н.э. В 9–11 вв. один из важнейших городов Грузии, некоторое время – её столица. Сохранились остатки жилых и хозяйственных помещений, зал с кессонированным сводом (эллинистического времени), фрагменты крепостных стен и храмы (6–7 и 10–11 вв.). Туризм.

**УПÓРОВО**, село в России, в Тюменской обл., центр Упоровского района. Расположено на р. Упоровка (приток Тобола), в 34 км от ж.-д. станции Заводоуковская. Нас. 5,5 т.ч. Переработка с.-х. продукции; мебельная фабрика. Основано в 1-й пол. 18 в.

**УПСАЛА** (Uppsala), лен в центральной части Швеции, к С. от Стокгольма. Пл. 7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 289 т.ч. Адм. центр – Упсала.

**УПСАЛА** (Uppsala), город в центральной части Швеции. Адм. центр лена Упсала. Нас. 126 т.ч. Машиностроение, полиграфическая, фармацевтическая промышленность. Старейший в стране университет (основан в 1477). Музей естествоиспытателя К. Линнея (жил и похоронен в У.). Известен с 12 в. под названием Эстра-Арос, с 1280 – Упсала. Готический собор (13–15 вв.).

**УРАВА**, город в Японии, город-спутник Токио. Адм. центр префектуры Сайтама. Нас. 453 т.ч. Машиностроение; металлообрабатывающая, химическая, текстильная, пищевая, военная промышленность. Университет.

**УРАЗОВКА**, село в России, в Нижегородской обл., центр Уразовского района, на правом берегу р. Пара (бассейн Волги), в 20 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Сергач. Маслодельный, кирпичный заводы, строительные предприятия. Татарское село Уразовка основано в нач. 17 в. мурзой (князем) Уразом.

**УРАЙ**, город (с 1965) в России, в Ханты-Мансийском автономном округе, на р. Конда (пристань), в 112 км от ж.-д. станции Устье-Аха. Нас. 38,4 т.ч. Организационный центр нефтедобывающего района (близ У. в 1960 открыто первое в Сибири месторождение нефти – Шаимское). Предприятия пищевой промышленности, домостроительный комбинат. В У. – начало нефтепровода Шаим – Тюмень.

**УРАЛ**, территория между Восточно-Европейской и Западно-Сибирской равнинами. В составе У. – Уральская горная система, протянувшаяся более чем на 2000 км с С. на Ю. при ширине от 40 до 150 км (высшая точка – г. Народная, 1895 м), вдоль вост. подножия У. часто проводят условную границу между Европой и Азией. С территорией

У. тесно связаны *Приуралье*, *Предуралье* и *Зауралье*. По характеру рельефа и др. природным особенностям выделяют: *Полярный Урал*, *Приполярный Урал*, *Северный Урал*, *Средний Урал* и *Южный Урал*.

У. – эпиплатформенные возрождённые горы герцинской складчатости Урало-Монгольского геосинклинального пояса. Сложены осадочными, метаморфическими и вулканическими породами. Поднятие У. образует широкий плосковерхий хребт (высотой 1000–1200 м) с преобладанием среднегорного рельефа. На З. – краевой прогиб, выраженный полосой предгорий, опускающихся к Восточно-Европейской равнине. На В. – крутой уступ, обрывающийся к Западно-Сибирской равнине. На зап. склоне и в Предуралье развит карст; много пещер (Дивья, Кунгурская, Капова, Сумганская и др.). Для вост. склона характерны скалистые останцы (Семь Братьев, Чёртово Городище, Каменные Палатки). С В. к Среднему и Южному Уралу примыкают широкие пенеппенизированные предгорья. Месторождения медных, железных, хромовых, никелевых руд, угля, нефти, природного газа, калийной соли, асбеста; всемирную известность имеют уральские самоцветы. Климат континентальный. Ср. темп-ры января на западных склонах от –20 °С (на Полярном Урале) до –10 °С (на Южном Урале); на вост. склонах темп-ра воздуха ниже на 1–2 °С, в июле (на тех же широтах) от 9 до 20 °С. В районах Приполярного и Северного Урала осадков до 1000 мм в год, в вост. предгорьях Южного Урала до 300 мм в год. На Полярном и Приполярном Урале – ледники (площадь ок. 25 км<sup>2</sup>). Реки бассейна Северного Ледовитого океана (Печора с Усой, Исеть, Тобол и др.) и Каспийского моря (Кама с Чусовой и Белой, р. Урал). На вост. склоне много озёр (Таватуй, Аргазы, Увильды, Тургояк и др.). На большей части У. преобладают лесные ландшафты (верхняя граница леса от 300 м на С. до 1200 м на Ю.) – темнохвойные и светлохвойные горно-таёжные леса. На Южном Урале – лесостепь и степь. На вершинах У. – мохово-лишайниковая тундра и каменные россыпи. В пределах У. – Печоро-Илычский, Висимский, Ильменский, Башкирский заповедники. О хозяйстве У. см. в статьях *Уральский экономический район*, *Пермская область*, *Свердловская область*, *Челябинская область*, *Оренбургская область*, *Курганская область*, *Удмуртия*, *Башкирия*. Название «У.» часто употребляется как синоним Уральского экономического района.

**УРАЛ** (до 1775 – Яик), река в России (Башкирия, Челябинская, Оренбургская области) и Казахстане. Длина 2428 км, пл. бассейна 237 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Уралтау, впадает в Каспийское море ниже г. Атирау. В устье делится на два ру-

кава: Яицкий и Золотой (судоходные). Главные притоки: Орь, Илек (слева), Сакмара (справа). Ср. расход воды у пос. Кушум 322 м<sup>3</sup>/с; ниже по течению расходы воды уменьшаются: у пос. Махамбет 268 м<sup>3</sup>/с, у г. Атирау 225 м<sup>3</sup>/с. 80% стока проходит за весеннее половодье, во время которого река разливается в среднем течении более чем на 10 км, в дельте – до нескольких десятков километров. Ледостав в верховьях с нач. ноября до нач. апреля, в среднем и нижнем течении – с кон. ноября до кон. марта. На У. – Верхнеуральское, Магнитогорское, Ириклинское водохранилища. Рыболовство (осётр, севрюга, сельдь, судак и др.). На У. – города Верхнеуральск, Маг-



нитогорск, Орск, Новотроицк, Оренбург, Уральск (начало судоходства), Атирау. По У. часто проводят условную границу между Европой и Азией.

**УРАЛО-МОНГОЛЬСКИЙ (УРАЛО-ОХОТСКИЙ) СКЛАДЧАТЫЙ ПОЯС**, внутриконтинентальный подвижный пояс земной коры, протягивающийся в Азии от Урала через Среднюю Азию, Казахстан, Южную Сибирь и территорию Монголии к побережью Охотского моря.

**УРАЛТАУ**, хребт Южного Урала, в России, в Башкирии и Челябинской обл.; водораздел бассейнов рек Волга и Урал. Длина 290 км, высота до 1068 м (г. Арвякрязь). Сложен преим. метаморфическими сланцами и кварцитами. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – сосново-лиственничные и берёзовые леса.

**УРАЛЬСК** (до 1775 Яицкий городок), город в Казахстане, центр Западно-Казахстанской обл., пристань на р. Урал. Ж.-д. станция. Нас. 219 т.ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: машиностроительный, арматурный, приборостроительный, механический, судоремонтно-судостроительный, «Металлист» и др.), пищевая (комбинаты: мяскоконсервный, рыбный, рыбокомбинат-крупяной и др.), лёгкая (меховой комбинат; кожевенный, кожевенно-обувной заводы и др.) промышленность. 2 вуза. Театр. Историко-краеведческий музей. Основан в 1581, на современном месте с 1613.

**УРАЛЬСКИЙ АЛМАЗОНОСНЫЙ РАЙОН**, в России, в Пермской, Свердловской областях и Башкирии. Первые алмазы на Урале были найдены в бассейне р. Койва, в районе Крестовоздвиженской россыпи. С 1938 ведутся планомерные поисковые и разведочные работы, с 1941 открытым способом ведётся разработка россыпей в бассейне р. Чусовая, позднее – р. Вишера. Крупные россыпи сосредоточены в основном на западном склоне Урала. Алмазы разнообразной формы (преобладают октаэдры и ромбодекаэдры), бесцветные и бледно окрашенные камни; кристаллы часто повреждены или представлены сростками из нескольких алмазов. В значительных количествах встречаются ювелирные камни.

**УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**, в России. Образован в 2000. Включает: Курганскую, Свердловскую, Тюменскую, Челябинскую области, Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа. Центр федерального округа – г. Екатеринбург.

**УРАЛЬСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, крупный экономический район России, включает Республику Башкортостан и Республику Удмуртия, а также Курганскую, Оренбургскую, Пермскую, Свердловскую, Челябинскую области. Пл. 824 т. км<sup>2</sup>. Нас. 20 460 т.ч. Основные отрасли промышленности: чёрная и цветная металлургия, машиностроение (энергетическое, транспортное и сельскохозяйственное), лесная, химическая, нефтехимическая и горно-химическая. Добыча и переработка нефти

и газа. Производство стройматериалов. Сел. хозяйство специализируется на производстве зерна (гл. обр. яровой пшеницы) и мясомолочном животноводстве.

**УРА-ТЮБЕ**, город в Таджикистане, в предгорьях Туркестанского хребта, в 45 км от ж.-д. узла Хаваст. Нас. 47,7 т.ч. Консервный завод, трикотажная фабрика и др. предприятия. Историко-краеведческий музей. Известен с 15 в. Архитектурные памятники 16–19 вв. (в т.ч. мечеть Абд-аль-Латифа, или Кок-Гумбез).

**УРГА**, см. *Улан-Батор*.

**УРГАЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** угольное, в России, в Хабаровском крае. Открыто в 1844, разрабатывается с 1941. Разведанные запасы угля 1,21 млрд. т. Угленосные пласты залегают на глубине 30–260 м. Теплота сгорания угля 20 МДж/кг.

**УРГЕНЧ** (до 1929 Новоургенч), город в Узбекистане, центр Хорезмской обл., в долине Амударьи, на канале Шават. Ж.-д. станция. Нас. 103 т.ч. Заводы: кормоуборочных машин, хлопкоочистительный, маслоэкстракционный, ремонтно-экскаваторный, шиноремонтный; шёлкомотальная, мебельная, швейная фабрики; производство стройматериалов и др. Педагогический институт. Театр. У. возник в 17 в.

**УРГУТ**, город (с 1973) в Узбекистане, в предгорьях Зеравшанского хребта, в 44 км от ж.-д. узла Самарканд. Нас. 39 т.ч. Ткацкая фабрика, табачно-ферментационный завод.

**УРГУЧАН**, бальнеологический курорт в Читинской обл., на склоне Борщовочного хребта, в 45 км от г. Бaley. Радоновая углекислая минеральная вода (в розливе под названием «Ургучан»).

**УРЕВЕРА** (Urewera), национальный парк в Новой Зеландии, в вост. части о. Северный. Пл. 206,5 т.га. Основан в 1954. Горный массив высотой от 575 до 1300 м. Озёра, водопады. Густые смешанные леса, сохранилась птица киви.

**УРЕНГОЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатно-нефтяное, в России, в Тюменской обл., в Ямало-Ненецком автономном округе, в 50 км к С.-З. от пос. Уренгой. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1966, разрабатывается с 1968. Начальные запасы газа св. 5 трлн. м<sup>3</sup>. В верхнемеловых отложениях обнаружена газовая залежь высотой 230 м. В нижнемеловых отложениях выявлено свыше 25 газоконденсатных залежей, в т.ч. 7 с нефтяными оторочками. Коллекторы терригенные. Эффективная мощность продуктивных отложений 1,6–69,2 м. Высота залежей до 160 м, глубина залегания 1770–3090 м. Нефти плотностью 766–799 кг/м<sup>3</sup> и сернистостью до 0,06%. Центр – г. Новый Уренгой. Газопровод Уренгой – Помары – Ужгород – Западная Европа.

**УРЕНЬ**, город (с 1973) в России, в Нижегородской обл., центр Уренского района, на р. Уста. Ж.-д. станция. Нас. 13,2 т.ч. Лесохимический, льнообрабатывающий заводы. Производст-

во стройматериалов. Основан в начале 18 в.

**УРЕНЬГА**, хребт на Южном Урале, в России, в Челябинской обл. Длина 65 км. Высота до 1198 м. Сложен кварцитами, кристаллическими сланцами, филлитами. На крутых склонах – смешанные леса.

**УРЖУМ**, город (с 1780) в России, в Кировской обл., центр Уржумского района, на р. Уржумка, в 160 км от ж.-д. станции Вятские Поляны. Нас. 12,1 т.ч. Пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Мемориальный дом-музей С.М. Кирова (родился в У.). Возник как поселение марийцев, с 1584 – русская крепость.

**УРИ** (Uri), кантон в центральной части Швейцарии. Пл. 1,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 36 т.ч. Адм. центр – Альтдорф.

**УРКАРАХ**, село в России, в Дагестане, центр Дахадаевского района, в 56 км к З. от ж.-д. станции Мамедкала. Нас. 5 т.ч. Филиал завода точной механики (в г. Каспийск), винзавод-совхоз Уркарахский. Основано в 4 в.

**УРМАРЫ**, посёлок городского типа (с 1947) в России, в Чувашии, центр Урмарского района, на р. Аниш (приток Волги). Ж.-д. станция. Нас. 6,7 т.ч. Мебельная, швейная фабрики и др. предприятия. Основан в 1893.

**УРМИ**, река в России, в Хабаровском крае, правая составляющая р. Тунгуска (приток Амура). Длина 458 км, пл. бассейна 15 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на южном склоне Баджалского хребта, протекает вдоль Буренинского хребта, низовья – на Нижнеамурской низменности. Ср. расход воды у с. Кукаан 173 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. 1039 малых озёр общей пл. 32,2 км<sup>2</sup>. Сплавная (260 км); катерное судоходство.

**УРМИЯ** (быв. Резайе), бессточное солёное озеро на С.-З. Ирана. Расположено на высоте 1275 м, в тектоническом понижении к В. от Курдистанских гор. Пл. ок. 5,8 т. км<sup>2</sup>. Глубина до 15 м. Берега преим. низкие, св. 50 островов. Солёность воды 150–230‰, на побережье – солончаки. Обилие водоплавающих и болотных птиц. Нац. парк Урмия (основан в 1967). Судоходство.

**УРМИЯ** (в 1926–80 Резайе), город на С.-З. Ирана, к З. от озера Урмия. Адм. центр остана Западный Азербайджан. Нас. 396 т.ч. Центр виноградарства и плодородства. Производство сахара, табачных изделий, сухофруктов. Ковродение и другие кустарные промыслы. Университет.

**УРТАБУЛАКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в Узбекистане, в Бухарской обл., в 75 км к Ю.-З. от г. Мубарек. Входит в *Амударьинскую газонефтеносную провинцию*. Открыто в 1963. Выявлены 3 газовые и 5 нефтяных залежи. Промышленно газосны юрские (в основном верхнеюрские) отложения. Коллекторы – рифогенные известняки эффективной мощностью ок. 90 м и песчаники – до 320 м. Высота залежей до 20 м. Газ кроме углеводородов содержит H<sub>2</sub>S 3–5%, CO<sub>2</sub> 5–6% и N<sub>2</sub> до 0,17%. Нефти па-



рафинистые (2,7%), сернистые (0,83%), тяжёлые с плотностью 945 кг/м³.

**УРУАПАН** (Uguaran), Уруапан-дель-Прогресо (Uguaran del Progreso), город в центральной части Мексики, штат Мичоакан. Ж.-д. станция. Нас. 188 т.ч. Торговый центр с.-х. района. Пищевая, текстильная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность. В районе У. — плантации кофе.

**УРУГВАЙ** (Uruguay), река в Южной Америке, верхнее течение — в Бразилии, на остальной части служит границей между Аргентиной на З., Бразилией и Уругваем на В. Образуется слиянием рек Пелотас и Каноас, берущих начало на склонах хребта Серра-ду-Мар; впадает в залив Ла-Плата Атлантического океана. Длина (от истока р. Пелотас) 2200 км, пл. бассейна 307 т.км². Главный приток — р. Рио-Негро (слева). В верхнем и среднем течении протекает по Бразильскому плоскогорью. Порожиста, много водопадов. Ср. расход воды 5500 м³/с. У водопадов, около городов Сальто и Конкордия, — крупный гидроузел Сальто-Гранде с водохранилищем длиной 145 км, пл. 570 км². Судоходна ниже водопадов, для морских судов — от г. Пайсанду. Главные города и порты: Конкордия (Аргентина), Сальто, Пайсанду, Фрай-Бентос (Уругвай).

**УРУГВАЙ** (Uruguay), Восточная Республика Уругвай (República Oriental del Uruguay), государство на Ю.-В. Южной Америки. На Ю.-В. и Ю. омывается Атлантическим океаном. Пл. 178 т.км². Нас. 3,2 млн.ч.



Столица — Монтевидео. Адм.-территориальное деление: 19 департаментов. Глава государства — президент. Законодательный орган — Генеральная ассамблея (сенат и палата представителей).

**Природа.** Преобладают холмистые равнины, на С. — окраина Бразильского плоскогорья: лавовое плато Аздо, полого спускающееся на З. и Ю. и круто обрывающееся на В. уступом Кучилья-де-Аздо (высота до 473 м) к холмистой равнине бассейна р. Рио-Негро. На крайнем В. страны, вдоль берега Атлантического океана, протягивается заболоченная низменность. На Ю. — изолированная гора Пан-де-Асукар — высшая точка страны (высота 501 м).

Климат субтропический океанический. Ср. температуры января 22–24 °С, июля 10–12 °С. Осадков 1000–1200 мм в год. Главные реки — Уругвай, Рио-Негро. В растительном покрове преобладают травянистые саванны (кампус-лимбос). На Ю. — кустарниковые саванны, на В. — пальмовые рощи (леса занимают ок. 5,3% территории страны). Около 10 нац. парков (Кабо-Полоньо, Санта-Тереса и др.).

**История.** Коренное население У. — индейцы группы гуарани. С нач. 16 в. испанцы вели борьбу против индейских племён; к кон. 18 в. они установили систему латифундистской собственности на землю с использованием труда ввезённых из Африки рабов, издольщины, отработок. В 1811 в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 У. провозгласил независимость, в 1816 был оккупирован португальцами, в 1821 включён в состав Бразильской империи, в 1825 — в состав Аргентины. С 1828 У. — независимая республика, которая была признана Бразилией и Аргентиной. В 1830 принята 1-я конституция независимой Восточной Республики Уругвай. В 1838 началась продолжительная гражданская, т. наз. Великая война, которая закончилась в 1851, между радикальными либералами («красные», партия «Колорадо») и консерваторами («белые», партия «Бланко»), в результате которой вплоть до кон. 1950-х гг. власть в стране сохраняли представители партии «Колорадо». Парламентские выборы 1958 принесли победу партии «Бланко», которая почти 100 лет находилась в оппозиции. В 1966 на всеобщих выборах вновь одержала победу партия «Колорадо». Рост влияния левых организаций, партий и группировок, вошедших в широкий фронт, который ставил своей целью проведение коренных социально-экономических преобразований, вызвал активизацию вооружённых сил. С их помощью в 1973 был совершён государственный переворот, приостановлено действие конституции. В 1985 осуществлён переход к конституционной форме правления.

**Население.** 90% уругвайцев — потомки испанских колонистов 16–18 вв., а также поздних (сер. 19 — 1-я пол. 20 вв.) иммигрантов из Западной Европы (испанцы, итальянцы, французы); ок. 9% нас. — метисы. Официальный язык — испанский. Большинство верующих (св. 78% нас.) — католики. Годовой естественный прирост нас. 7,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 18,6 ч. на 1 км². Наиболее густо населены Ю. и Ю.-З. страны. Городское нас. 88,7%. Крупные города: Монтевидео, Сальто, Пайсанду. Экономически активное нас. 1,3 млн.ч. (45,9% всего нас. страны); безработных св. 10%.

**Хозяйство.** У. — аграрно-индустриальная страна с развитым животноводством. В экономике большую роль иг-

рает иностранный капитал (гл. обр. США и Великобритании). Иностранные монополии занимают ведущие позиции в металлургии, электротехнической, химической, пищевкусовой и текстильной промышленности. ВВП на душу нас. 5170 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 17,8, торговли 12,4, сферы услуг 11,9, сел. хозяйства 10,0, добывающей отрасли 0,2. На мировом рынке У. известен как поставщик продукции животноводства; страна — один из крупнейших в мире производителей мяса, шерсти, кож. Сел. хозяйство полностью обеспечивает страну продуктами питания. Господствует крупное землевладение; ок. 30% с.-х. земель принадлежит иностранным компаниям. Используется 7,5% территории страны, луга и пастбища занимают 77,3%, леса — 5,3%. Основная отрасль — пастбищное животноводство, преим. экстенсивное (развито гл. обр. в северных и центр. районах). Разводят мясные породы крупного рогатого скота и шёрстных овец; молочное скотоводство развито слабо (на Ю.). Поголовье (млн.) овец 19,86, крупного рогатого скота 10,7. Земледелие распространено в основном в южных районах. Главные с.-х. культуры (сбор, т. т в год): рис 868, пшеница 628, кукуруза 119, подсолнечник 112, масличный лён. Выращивают также ячмень, овёс, сорго, сахарную свёклу, кормовые травы. На Ю. страны — виноградарьки, на С. — плантации цитрусовых. Рыболовство (улов — свыше 120 т. т в год).

Промышленность представлена в осн. предприятиями по переработке с.-х. сырья. Ведущие отрасли — пищевкусовая (преим. мясокладобойная, работает в основном на экспорт; центры — Монтевидео, Фрай-Бентос, Сальто, Канелонес, Пайсанду), нефтеперерабатывающая (на импортной нефти), химическая, текстильная (гл. обр. шерстяная). Быстро развиваются швейное и кожевенное производства. Автоборочные, металлургические, электротехнические предприятия. Производство электроэнергии 7,6 млрд. кВт·ч в год (в том числе 96% на ГЭС); ок. 50% произведённой электроэнергии экспортируется. Главный промышленный центр — Монтевидео (производится ок. 80% всей промышленной продукции У.).

Длина (т. км) жел. дорог 2,1, автодорог 50,9 (в т. ч. 14% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 445, грузовых и автобусов 46,2. Главный порт — Монтевидео (9/10 внешнеторговых грузов).

Экспорт живого скота, мяса, шерсти, кож и кожсырья, риса, текстильных изделий. Основные внешнеторговые партнёры: Бразилия, Аргентина, США.

Денежная единица — уругвайское песо.

**УРУЗГАН**, провинция в центральной части Афганистана. Пл. 29,3 т.км². Нас. св. 480 т.ч. Адм. центр — Таринкот.

**УРУМЧИ** (кит. название – Дихуа), город в сев.-зап. части Китая, в оазисе долины р. Урумчи. Адм., экономический и культурный центр Синьцзян-Уйгурского автономного района. Транспортный узел. Нас. 1,16 млн. ч. Чёрная и цветная металлургия, угледобывающая, химическая, цементная, лёгкая промышленность; машиностроение. Университет.

**УРУП**, остров в архипелаге Курильские острова, в Большой Курильской гряде; территория России, Сахалинская обл. Пл. 1,4 т. км<sup>2</sup>. Высота до 1426 м (г. Высокая). Состоит из 25 слившихся подножиями вулканов, из которых 2 – действующие (Трезубец и Берга).

**УРУП**, река в России, в Карачаево-Черкесии и Краснодарском крае, левый приток Кубани. Длина 231 км, пл. бассейна 3220 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах г. Уруп (Большой Кавказ). В верховьях – горная река, в низовьях выходит на равнину. Ср. расход воды в нижнем течении 16,5 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. Близ устья У., на р. Кубань, – г. Армавир.

**УРУПСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медно-колчеданных руд, в России, в Ставропольском крае, в Карачаево-Черкесии. Открыто в 1947, разрабатывается с 1968 подземным способом. Расположено в западной части Передового хребта Большого Кавказа. Оруденение приурочено к девонской вулканогенно-осадочной толще базальтов-риолитового состава. Пластовое рудное тело прослеживается на глубину до 800 м. Мощность залежи от долей до 20 м. Главные рудные минералы: пирит, халькопирит, сфалерит, борнит. Основные компоненты руд: медь, цинк, сера.

**УРУС-МАРТАН**, город (с 1990) в России, в Чеченской Республике, центр Урус-Мартановского района, в 31 км к Ю.-З. от Грозного, на р. Мартан (бассейн Терека), в 16 км от ж.-д. станции Ермоловский. Узел автомобильных дорог. Нас. 38,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**УРУХ** (в верховье – Харвес), река в России, в Северной Осетии и Кабардино-Балкарии, левый приток р. Терек. Длина 104 км, пл. бассейна 1280 км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа. Ср. расход воды в нижнем течении 24,2 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения (Дигорский оросительный канал).

**УРФА** (Urfa), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 19,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 885 т. ч. Адм. центр – Урфа.

**УРФА** (Urfa), город на Ю.-В. Турции. Адм. центр ила Урфа. Нас. 362 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (пшеница, шерсть). Табачные, пищевые предприятия.

**УРЮПИНСК**, город (с 1929) в России, в Волгоградской обл., центр Урюпинского района, пристань на р. Хопёр. Ж.-д. станция Урюпино. Нас. 44,1 т. ч. Заводы: крановый, ламинированной бумаги, маслоэкстракционный; фабрики: трикотажная, обувная и др. Крае-

ведческий музей. Основан в кон. 14 – нач. 15 вв.

**УРЯНХАЙСКИЙ КРАЙ**, историческое название в 19 – нач. 20 вв. совр. территории Тувы (от урянхайцев – одного из прежних названий тувинцев). С нач. 19 в. в сфере русского влияния. С 1914 под протекторатом России. В 1921 провозглашена Народная Республика Таяну-Тува.

**УС**, Уса, река в России, в Красноярском крае, правый приток Енисея. Длина 236 км, пл. бассейна 6880 км<sup>2</sup>. Берёт начало в Западном Саяне, протекает в межгорной Усинской котловине. Ср. расход воды у дер. Усть-Золотая 65,3 м<sup>3</sup>/с. В долине У. (среднее течение) – участок автомобильной дороги Абакан – Кызыл (Усинский тракт).

**УСА**, река в России, в Республике Коми, правый приток Печоры. Длина 565 км, пл. бассейна 93,6 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии рек Большая Уса и Малая Уса, берущих начало на склонах Полярного Урала. Протекает преим. по заболоченной низменности, пересекает гряды Чернышёва. Ср. расход воды у дер. Макариха 1100 м<sup>3</sup>/с, наибольший – 21 500 м<sup>3</sup>/с, наименьший – 43,9 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. – св. 35 тысяч озёр общей пл. 1877 км<sup>2</sup>. Судходна на 325 км от устья. В бассейне У. – месторождения каменного угля (Печорский угольный бассейн).

**УСВЯТЫ**, посёлок городского типа (с 1985) в России, в Псковской обл., центр Усвяцкого района, между соединёнными широкой протокой озёрами Узмень и Усвяты, в 63 км от ж.-д. станции Невель. Нас. 3,5 т. ч. Асфальто-бетонный завод, промкомбинат. Впервые упоминается как город в 1021 под названием Всвьяч (позднее Всвьяты, Усвьяч, Свячь, Усть-Свято); в нач. 16 в. присоединён к Московскому княжеству. В сер. 16 в. во владении Польши (в 1567 строится крепость-замок и город Усвято). В 1654 отвоёван Россией, с 1658 – уездный город; окончательно в составе России с 1772. В районе – льнозавод.

**УСИ**, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Порт на Великом канале. Нас. 827 т. ч. Торгово-распределительный пункт в крупном рисоводческом районе и центр текстильной (особенно шёлковой) промышленности. Машиностроение; маслобойные, мукомольные предприятия.

**УСИМА** (Uusimaa), лани на Ю. Финляндии, вдоль побережья Финского залива. Пл. 10,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,4 млн. ч. Адм. центр – Хельсинки.

**УСИНСК**, город (с 1984) в России, в Республике Коми, центр Усинского района. Расположен на р. Уса, в 3 км от ж.-д. станции. Нас. 47,7 т. ч. Центр добычи нефти и газа (в районе добывается ок. <sup>3</sup>/<sub>4</sub> от общей добычи нефти в Республике Коми). Завод крупнопанельного домостроения, пищевые предприятия (в т. ч. мясомолочный завод). Картинная галерея.

**УСИНСКИЙ КРАЙ**, историческое название южной части совр. Красноярского

края в России, по долине р. Ус и некоторым другим притокам Енисея, в Западном Саяне. Заселялся с 18 в. беглыми крестьянами и старообрядцами. В 1886 – Усинский пограничный округ.

**УСИНСКИЙ ТРАКТ**, автомобильная дорога Абакан – Кызыл на Ю. Сибири. Длина 436 км. Пересекает Минусинскую котловину и горы Западного Саяна. Построен в 1917 как гужевой тракт, после реконструкции (с 1932) доступен для автомобильного транспорта. Обеспечивает связь Тувы с сетью автомобильных и жел. дорог Сибири.

**УСИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** марганцевых руд, в России, в Кемеровской обл., в 90 км к С.-В. от г. Новокузнецк. Открыто в 1939, пригодно для открытой разработки. Общие запасы марганцевых руд ок. 100 млн. т, из них 6% – окисленные. Месторождение стратиформного типа приурочено к девонским отложениям и сложено пластовыми и линзовидными залежами (длина неск. сотен метров, мощность 20–65 м), простирающимися на 4–6 км. Рудные тела местами прослеживаются до глубины св. 500 м, представлены преим. родохрозитовыми и манганокальцитовыми рудами, перемежающимися с марганцевистыми известняками (содержание Mn в руде 16,7–19,6%). Суммарная мощность марганцеворудных пластов превышает 150 м. Зона окисления карбонатных марганцевых руд достигает 75 м.

**УСИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Респ. Коми, в 100 км к С. от г. Печора. Входит в *Тимано-Печорскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1963, разрабатывается с 1973. В геологическом отношении приурочено к южной части Колвинского мегавала. Выявлены 4 залежи в пермско-каменноугольных и девонских отложениях, разрабатываются две. Залежь нефти в карбонатных нижнепермско-среднекаменноугольных отложениях высотой 324 м. Залегаёт на глубине 1100 м. Залежь нефти в терригенных среднедевонских отложениях высотой 530 м выявлена на глубине 2900 м. Нефть верхней залежи тяжёлая с плотностью до 968 кг/м<sup>3</sup> и содержанием серы 1,8–2,1%; нефть нижней залежи более лёгкая с плотностью до 862 кг/м<sup>3</sup> и содержанием серы 0,45–0,72%.

**УСМАНЬ**, река в России, в Липецкой и Воронежской областях, левый приток р. Воронеж (бассейн Дона). Длина 151 км, пл. бассейна 2840 км<sup>2</sup>. Берёт начало и протекает в пределах Окско-Донской равнины. Ср. расход воды у г. Усмань 0,62 м<sup>3</sup>/с. Используется для водоснабжения. В бассейне У. – Воронежский заповедник.

**УСМАНЬ**, город (с 1779) в России, в Липецкой обл., центр Усманского района, на р. Усмань. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 21,2 т. ч. Завод литейного оборудования, табачная фабрика. Краеведческий музей. Основан в 1645 как острог.

**УСОЛЬЕ**, город (с 1940) в России, в Пермской обл., центр Усольского района, на р. Кама (пристань на Камском водохранилище), в 15 км от ж.-д. станции Березники (с г. Березники соединён мостом). Нас. 5,5 т.ч. Лесозаготовки. Производство мебели, пищевые предприятия. Основан в 1606 как поселение при соляном промысле; к нач. 19 в. ведущий центр солеварения в Прикамье.

**УСОЛЬЕ-СИБИРСКОЕ** (до 1940 Усолье), город (с 1925) в России, в Иркутской обл., центр Усольского района, пристань на р. Ангара. Ж.-д. станция. Нас. 105,2 т.ч. Старинный центр солеварения. ПО «Химпром»; комбинаты: химико-фармацевтический, фанерно-спичечный «Байкал»; завод горного оборудования. Пищевая (комбинат «Сибсоль» и др.) и лёгкая (завод хромовых кож, швейная фабрика) промышленность. Производство стройматериалов. Близ У.-С. — бальнеогрязевой курорт Усолье. Известен с 17 в.

**УСПЕНСКОЕ**, село в России, в Краснодарском крае, центр Успенского района, на р. Кубань, в 5 км от ж.-д. станции Коноково. Нас. 9,7 т.ч. Кирпичный и сахарный заводы, предприятие «Мечта» — бывший пищекомбинат. Основано в 1867.

**УССУРИ**, река в России, в Приморском и Хабаровском краях и частично по границе с Китаем, правый приток Амура. Длина 897 км, пл. бассейна 193 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Сихотэ-Алиня, на б. ч. — равнинная река, впадает в протоку Амура. Основные притоки: Арсеньевка, Сунгача (слева); Большая Уссурка, Бикин, Хор (справа). Ср. расход воды у с. Шереметьево 1100 м<sup>3</sup>/с, наибольший 9370 м<sup>3</sup>/с. Половодье с конца марта до августа. Характерны катастрофические паводки. Ледостав с декабря по март. В бассейне У. — св. 2,8 тыс. озёр общей пл. 4307 км<sup>2</sup>. Богата рыбой (хариус, калуга, осётр; нерест горбуши, кеты). В верховьях до г. Лесозаводск — сплавная, ниже — судоходство.

**УССУРИ**, климатическая курортная местность в России, в Хабаровском крае, в пос. Бычиха, в 45 км от Хабаровска. Расположена на берегу Амурской протоки, близ отрогов хребта Хехцир. Возникновение курорта связано с соляными промыслами, известными с 17 в.; в лечебных целях рассолы применялись с сер. 19 в. Близ У. — Большой хехцирский заповедник.

**УССУРИЙСК** (до 1898 село Никольское, до 1926 — Никольск, до 1935 — Никольск-Уссурийский, до 1957 — Ворошилов), город в России, в Приморском крае, на р. Раздольная. Ж.-д. узел. Нас. 161,2 т.ч. Пищевая (комбинаты: масложировой, сахарный), кожевенно-обувная промышленность; заводы: машиностроительный, кислородный; мебельная и швейная фабрики. Педагогический и сельскохозяйственный институты. 2 драматических театра. Филиал Приморского государственного музея. У. основан в 1866.

**УССУРИЙСКИЙ ЗАЛИВ**, внутренний залив у сев.-вост. берега залива Петра Великого Японского моря, у берегов Приморского края. Длина ок. 67 км, ширина у входа 55 км, в средней части ок. 30 км, глубина 51–69 м. Замерзает с декабря по март. Приливы неправильные полусуточные (до 0,5 м). Близ У.з. — г. Владивосток.

**УССУРИЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК** имени академика В.Л. Комарова, в России, в Приморском крае, в юго-зап. отрогах хребта Сихотэ-Алинь (высота до 700 м). Пл. 40,4 т.га. Основан в 1932 для охраны горно-лесных комплексов Приморья. Кедрово-широколиственные, чернопихтовые, ильмовые, ясеновые леса. Плантации женьшеня. На некоторых участках (менее 1 га) насчитывается до 50–60 видов деревьев и кустарников, неск. видов лиан и более 100 видов травянистых растений. В фауне обычны изюбр, кабан, косуля, барсук и др. Из редких видов животных встречаются тигр, леопард, пятнистый олень, гималайский медведь и др.

**УССУРИЙСКИЙ КРАЙ**, традиционное название территории Ю. российского Дальнего Востока. Включает юж. часть хребта Сихотэ-Алинь, Приханкайскую низменность и прилегающие хребты.

**УСТИ**, Усти-над-Лабой (Usti nad Labem), город в Чехии, на р. Лаба. Адм. центр Устецкой обл. Нас. 96 т.ч. Химическая (производство серной кислоты, минеральных удобрений, красителей и др.), пищевая промышленность, машиностроение. Традиционное стекольное производство.

**УСТИЛУГ**, город в Украине, в Волынской обл., на р. Буг, при впадении в неё р. Луга, в 12 км от ж.-д. станции Владимир-Волынский. Нас. 2,4 т.ч. Музеи: пограничной славы, русского композитора и дирижёра И.Ф. Стравинского. Известен с 1150.

**УСТИ-НАД-ЛАБОЙ**, см. Усти.

**УСТИНОВ**, название г. Ижевск в России, в Удмуртии, в 1984–87.

**УСТЬ-АБАКАН**, посёлок городского типа в России, в Хакасии, центр Усть-Абаканского района, на р. Абакан (приток Енисея), в 20 км к С.-В. от Абакана (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 15,1 т.ч. Лесокомбинат, кожевенный и кирпичный цехи и другие предприятия. Основан в 1932.

**УСТЬ-БАЛЫКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Тюменской обл., в Ханты-Мансийском автономном округе, в бассейне среднего течения р. Обь. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1961. Залежи на глубине 2–2,7 км. Центр — г. Нефтеюганск. Нефтепровод в г. Омск.

**УСТЬ-БОЛЬШЕРЕЦК**, село в России, в Камчатской обл., центр Усть-Большерецкого района, на р. Амчигача. Нас. 3,1 т.ч. Рыбоперерабатывающие заводы, райпищекOMBинат, госпромхоз и др. предприятия. Основан в 1911 в связи с прокладкой радиотелеграфной линии.

**УСТЬ-ДЖЕГУТА**, город (с 1975) в России, в Карачаево-Черкесии, на р. Кубань, на Военно-Сухумской дороге.

Ж.-д. станция Джегута. Нас. 31,5 т.ч. Производство стройматериалов (заводы: железобетонных изделий, цементный, известковый, силикатного кирпича). В окрестностях У.-Д. из р. Кубань берёт начало Ставропольский канал.

**УСТЬ-ДОНЕЦКИЙ**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Ростовской обл., центр Усть-Донецкого района, на р. Северский Донец (порт). Ж.-д. станция. Нас. 10,3 т.ч. Ремонтно-эксплуатационная база флота; строительные предприятия. Образован в 1960 на месте быв. хутора Кресты.

**УСТЬЕ**, посёлок городского типа (с 1932) в России, в Вологодской обл., центр Усть-Кубинского района, на р. Кубена, в 37 км от ж.-д. станции Сухона. Нас. 4,7 т.ч. Асфальтобетонный и кирпичный заводы, молокозавод. Круговое объединение «Снежинка». Известен с 1486 под названием Лахмокурье, с 16 в. называется Устье.

**УСТЬ-ИЛИМСК**, город (с 1973) в России, в Иркутской обл., центр Усть-Илимского района, пристань на р. Ангара, в 18 км от ж.-д. станции Усть-Илимск. Аэропорт. Нас. 105,2 т.ч. Объединение «Илимсклес». Лесопромышленный комплекс. Производство стройматериалов. Возник в 1966 в связи со строительством Усть-Илимской ГЭС.

**УСТЬ-ИЛИМСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Ангара, в России, в Иркутской обл. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1974–77. Пл. 1873 км<sup>2</sup>, объём 59,4 км<sup>3</sup>, длина по р. Ангара 269 км, по р. Илим 299 км, наиб. ширина 12 км. Сезонное регулирование стока, колебания уровня до 1,5 м. Созданы условия для судоходства до Братска. Используется для лесосплава; лов рыбы.

**УСТЬ-ИШИМ**, село в России, в Омской обл., центр Усть-Ишимского района, на р. Иртыш (порт), в 286 км от ж.-д. станции Ишим (Тюменская обл.). Аэропорт. Нас. св. 6 т.ч. Маслодельный завод. Краеведческий музей. Свято-Никольская церковь.

**УСТЬ-КАЛМАНКА**, село в России, в Алтайском крае, центр Усть-Калманского района, на р. Чарыш (приток Оби), в 60 км к Ю. от ж.-д. станции Алейская. Нас. св. 7 т.ч. Асфальтобетонный и маслосыродельный заводы и другие предприятия. Основано в 1732.

**УСТЬ-КАМЕНОГОРСК**, город (с 1868) в Казахстане, центр Восточно-Казахстанской обл., в предгорьях Рудного Алтая, пристань на р. Иртыш. Ж.-д. узел. Нас. 326 т.ч. Ведущие отрасли промышленности: цветная металлургия (комбинаты: свинцово-цинковый, титано-магнийевый; медеплавильный и медеэлектролитный завод), машиностроение и металлообработка. Производство стройматериалов; предприятия лёгкой (комбинат искусственных шёлковых тканей и другие предприятия) и пищевой промышленности. Близ У.-К. — Усть-Каменогорская ГЭС. 2 вуза. Те-

атр. Краеведческий музей. Основан в 1720 как крепость Усть-Каменная.

**УСТЬ-КАМЕНОГОРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Иртыш, в Казахстане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1952–54. Пл. 37 км<sup>2</sup>, объём 0,65 км<sup>3</sup>, длина 77 км, наибольшая ширина 1,2 км. Недельное регулирование стока; колебания уровня до 5 м. Улучшило условия судоходства, используется для водоснабжения.

**УСТЬ-КАМЧАТСК**, посёлок городского типа (с 1951) в России, в Камчатской обл., центр Усть-Камчатского района, на р. Камчатка. Нас. 9,4 т. ч. Морской торговый порт, рыболовецкое предприятие, лесоперевалочная база и другие предприятия. Основан в 1926.

**УСТЬ-КАН**, село в России, в Республике Алтай, центр Усть-Канского района, на р. Чарыш (приток Оби), в 383 км от ж.-д. станции Бийск. Нас. 3,2 т. ч. Центр с.-х. района.

**УСТЬ-КАТАВ** (до 1943 Усть-Катавский Завод), город (с 1942) в России, в Челябинской обл., у впадения р. Катав в р. Юрюзань. Ж.-д. станция. Нас. 28,3 т. ч. Вагоностроительный завод (трамвайные вагоны), пищевые предприятия. Основан в 1758 как посёлок при строительстве железнодорожного завода.

**УСТЬ-КАЧКА**, село в России, в Пермской обл., на левом берегу Камы, в 12 км к Ю.-З. от г. Краснокамск. Крупнейший на Урале бальнеологический курорт. Сульфидные хлоридные натриевые и сульфатно-хлоридные натриево-кальциево-магниево-минеральные воды.

**УСТЬ-КИШЕРТЬ**, село в России, в Пермской обл., центр Кишертского района, на р. Сылта (приток Чусовой). Ж.-д. станция. Нас. 4,9 т. ч. Лесозаготовки, добыча известняка. Производство извести, кирпича, щебня; молочный завод. Покровская церковь (1805). Основано в 1640 под названием Верх-Кишерт, с 1668 Усть-Кишертский (Покровский) острожек, позже – село.

**УСТЬ-КОКСА**, село в России, в Республике Алтай, центр Усть-Коксинского района, у слияния рек Катунь и Кокса (бассейн Оби), в 502 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 3,5 т. ч. Два маслосыродельных завода, мясокомбинат, сапоговаляльный цех, лесхоз и др. предприятия. Основано в 1922.

**УСТЬ-КУЛОМ**, село в России, в Республике Коми, центр Усть-Куломского района, на р. Вычегда, в 189 км от Сыктывкара (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 5,9 т. ч. Лесозаготовки, пищевые предприятия. Основано в 1678. В районе – Троице-Стефаново-Ульяновский монастырь (основан в 14 в.).

**УСТЬ-КУТ**, город (с 1954) в России, в Иркутской обл., центр Усть-Кутского района, у впадения р. Кут в Лену. Перевалка грузов с жел. дороги (станция Лена) на р. Лену (порт Осетрово). Нас. 57,1 т. ч. Судоверфь. Лесная промышленность. Молочный завод. Речное училище. Краеведческий музей. Основан

в 1631 как Усть-Кутский острог. Близ У.-К. – бальнеогрязевой курорт.

**УСТЬ-ЛАБИНСК**, город (с 1958 станция Усть-Лабинская) в России, в Краснодарском крае, центр Усть-Лабинского района, пристань на р. Кубань, у впадения р. Лаба. Ж.-д. станция. Узел автомобильных дорог. Нас. 43,8 т. ч. Пищевая промышленность (сахарный завод, мясной, эфирно-масличный комбинаты и др.); машиностроительные предприятия; производство стройматериалов. Основан в 1778. В районе У.-Л. – добыча газа.

**УСТЬ-ЛЕНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Якутии, в дельте р. Лена. Пл. 1433 тыс. га. Основан в 1985. Состоит из двух участков (Дельтовый – в центральной части дельты и Сокол – на С.-З. Хараулахского хребта). Ок. 1/2 площади заповедника занимают озёра, протоки и заливы. Наземные сообщества представлены травяными, травяно-кустарничковыми, лишайниково-зеленомошными и зеленомошными тундрами. По берегам распространены заросли кустарничковых ив. Выше 500 м (участок Сокол) развиты гольцовые ландшафты. Во флоре 400 видов растений, в т. ч. 20 редких (проломник Городкова, хохлатка Городкова, камнеломка молочно-белая и др.). В фауне млекопитающих 30 видов, в т. ч. белый медведь, морж, песец, черношапочный сурок, снежный баран, дикий северный олень. Ок. 70 видов птиц, из которых малый лебедь и розовая чайка внесены в «Красную книгу РСФСР». Богатая ихтиофауна: нельма, муксун, чир, ряпушка, осётр, пелядь и др.

**УСТЬ-МЕДВЕДИКАЯ**, название г. *Серрафимович* в России до 1933.

**УСТЬ-НЁРА**, посёлок городского типа (с 1950) в России, в Якутии, центр Оймяконского района, на р. Индигирка. Нас. 10,4 т. ч. Нефтебаза, молокозавод, геолого-разведочная экспедиция и др. предприятия. Краеведческий музей. Посёлок основан в 1937 в связи с открытием месторождений золота.

**УСТЬ-ОМЧУГ**, посёлок городского типа (с 1953) в России, в Магаданской обл., центр Тенькинского района, на р. Омчуг (бассейн Колымы). Нас. 7,1 т. ч. Горно-обогатительный комбинат, леспромхоз, ПО «Севостокзолото», Тенькинский лесхоз. Основан в 1939 в связи с разработкой месторождений золота и олова.

**УСТЬ-ОРДЫНСКИЙ**, посёлок (с 1941) в России, центр Усть-Ордынского Бурятского автономного округа, на р. Кудя, на Ангаро-Ленском тракте (Иркутск – Качуг), в 62 км к С.-В. от Иркутска. Нас. 13 т. ч. Маслозавод, леспромхоз. Краеведческий музей.

**УСТЬ-ОРДЫНСКИЙ БУРЯТСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации, в составе Иркутской области. Расположен на Ю. Восточной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 22,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 143,4 т. ч. Включает 6 адм. районов. Центр – пос. Усть-Ордынский. Город-

ское население отсутствует. Проживают (%): русские 56, буряты 36 и др. Ср. плотность нас. 4,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Аларский (свыше 11 ч. на 1 км<sup>2</sup>), Нукутский (св. 8), Боканский (7,5) районы.

Образован 26 сентября 1937.



**Природа.** Расположен в Предбайкалье, в пределах Лено-Ангарского плато. Высота до 1013 м. Поверхность сильно расчленена речными долинами. Месторождения каменного угля, гипса. Климат резко континентальный. Зима малоснежная, холодная. Ср. температуры января –22 °С, июля 17 °С. Осадков ок. 300 мм в год. Крупная река – Ангара с притоками Залари, Оса, Ида, Кудя. На крайнем С.-В. – реки бассейна Лены (Манзурка, Куленга и др.); Братское водохранилище (частично). Б. ч. территории расположена в пределах Иркутско-Балаганской лесостепи. Почвы – дерново-карбонатные на плато, серые лесные и выщелоченные чернозёмы в котловинах. Леса (сосна, лиственница) занимают ок. 20% территории. В округе сохранились соболев, колонок, лисица, белка, ондатра, лось, косуля. В реках – ленок, хариус, карп и др. виды рыб.

**Хозяйство.** Входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): лесная и деревообрабатывающая 22,5, мукомольно-крупяная и комбикормовая 19,1, пищевая 15,6, машиностроение и металлообработка 11,8. Основные отрасли промышленности – горно-добывающая (добыча угля – Харанутский угольный разрез; гипса), лесная (лесозаготовительное предприятие «Байтогское»), деревообрабатывающая, пищевая (масло- и сыроделие). Главный промышленный центр – посёлок Усть-Ордынский. Округ – один из главных с.-х. районов Прибайкалья. Сел. хозяйство специализируется на развитии животноводства молочно-мясного и шёрстного направлений. Разводят также овец, свиней, лошадей. Посевы зерновых (гл. обр. пшеница) культур. Сбор (т. т в год) зерна 247,7, картофеля 156,6, овощей 20,9.

## 792 УСТЬ-СЫСОЛЬСК

На Ю.-З. округа – Транссибирская ж.-д. магистраль. Судоходство по Ангаре. Плотность автодорог 98 км/т. км<sup>2</sup>. **УСТЬ-СЫСОЛЬСК**, название г. *Сыктывкар* в России, в Респ. Коми, до 1930.

**УСТЬ-ТАРКА**, село в России, в Новосибирской обл., центр Усть-Таркского района, при впадении р. Тарка в Омь (приток Иртыша), в 52 км к С.-З. от ж.-д. станции Татарская. Нас. ок. 5 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1752 под названием Назарово переселенцами из Украины и с Дона. В 1926 переименовано в У.-Т.

**УСТЬ-УДА**, посёлок городского типа в России, в Иркутской обл., центр Усть-Удинского района, на Ангаре, в 109 км к С.-В. от ж.-д. станции Залари. Нас. 5,4 т. ч. Леспромпхозы, лесхоз, маслосыроробельный завод и др. предприятия. Основан в 1962 переселенцами из одноимённого посёлка, находившегося в 40 км к С. по Ангаре и затопленного при создании Братского водохранилища.

**УСТЬ-УЛАГАН**, село в России, в Республике Алтай, центр Улаганского района, на р. Башкаус, впадающей в Телецкое озеро, в 517 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Бийск. Нас. св. 2 т. ч. Центр с.-х. района.

**УСТЬ-ЦИЛЬМА**, село в России, в Республике Коми, центр Усть-Цилемского района, на р. Печора, в 213 км от ж.-д. станции Ираёль. Нас. 5,2 т. ч. Кожевенный завод, предприятия лесной и пищевой промышленности. Основано в 1542; в 16 в. – один из центров горного дела (медно-серебряные рудники).

**УСТЬ-ЧАРЫШСКАЯ ПРИСТАНЬ**, село в России, в Алтайском крае, центр Усть-Пристанского района, на р. Обь, в 66 км к В. от ж.-д. станции Алейская. Нас. 6,5 т. ч. Мясокомбинат, пивзавод и др. предприятия. Архитектурные памятники кон. 19 – нач. 20 вв. (здания бывшего кредитного товарищества, Министерской школы, дома купца Шестакова, мельница). Основано в 1773 переселенцами из центр. губерний России.

**УСТЬЯ**, река в России, в Архангельской обл., правый приток Ваги (бассейн Северной Двины). Длина 477 км, пл. бассейна 17,5 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у с. Шангалы 83,2 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. – 142 малых озера общей пл. 5,89 км<sup>2</sup>. Судоходна на 97 км от устья. В половодье славная.

**УСТЬЮЖНА**, город (с 1738) в России, в Вологодской обл., центр Устюженского района, на р. Молога (впадает в Рыбинское водохранилище), в 54 км от ж.-д. станции Пестово. Узел автодорог. Нас. 9,2 т. ч. Лесопромышленный комбинат, льнокомбинат, сыродельный и спиртовой заводы. Известен с 1252 под названием Железный Устюг. В 16–17 вв. значительный центр металлообработки, второй (после Тулы) центр оружейного дела в России. С сер. 19 в. крупный торговый город Русско-Севера. Архитектурные памятники:

собор Рождества Богородицы (1585–90, 1721–30; здесь расположен Краеведческий музей), Казанская церковь (1694). В 13 км от У., в селе Даниловка, – бывшая усадьба Батюшковых, где в 1906–11 жил и работал писатель А. И. Куприн (ныне в усадьбе – Дом-музей Батюшковых и Куприна).

**УСТЬЮРТ**, столовое плато в пределах Туранской низменности, между Аральским морем и дельтой Амударьи на В., полуостровом Мангышлак и бывшим заливом Кара-Богаз-Гол на З., гл. обр. в Узбекистане и Казахстане. Высота до 340 м. По краям – обрывистые уступы (чинки) высотой 150 м и более. Сложен преим. известняками и другими осадочными породами. Месторождения нефти и газа. Карстовые формы рельефа. Пологие увалы (Музбель, Карабаур и др.) чередуются с обширными замкнутыми понижениями, массивами песков, солончаками. Преобладают глинистые полинные и полинно-соляные пустыни, используемые под пастбища.

**УСТЬЮРТСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Казахстане, на плато Устюрт. Пл. 223 т. га. Основан в 1984 для охраны и изучения природных комплексов полупустынь и пустынь Западного Казахстана. В фауне обычны: устюртский муфлон, джейран, каракал, дрофа-красавка, чернобрюхий рябок, беркут, змееяд.

**УСУ**, активный действующий вулкан в Японии, на Ю.-З. острова Хоккайдо, между заливом Утиура и озером Тоа. Высота 725 м. Сложен андезитами и дацитами, на юж. склоне – отложения грязевых потоков; при извержениях – значительные (до 110 м) вертикальные перемещения прилегающей территории. Входит в состав нац. парка Сиокоу-Тоа.

**УСУМБУРА**, см. *Бужумбура*.

**УТЕНА** (Utena) (до 1917 офиц. название Упяны), город (с 1924) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 35,2 т. ч. Завод лабораторных электропечей; производство трикотажных изделий; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 1261.

**УТИУРА**, Вулканический залив Тихого океана, у юж. побережья о. Хоккайдо (Япония). Имеет округлую форму; диаметр ок. 55 км, ширина у входа ок. 30 км, глубина до 100 м. Порт – Муроран.

**УТЛЮКСКИЙ ЛИМАН**, залив Азовского моря, отделён от него косами Федотова и Бирючий Остров. Длина 46 км, ширина у входа 12 км, наибольшая ширина 16,7 км, глубина 5–7 м. На зап. берегу – г. Геническ (Украина).

**УТРЕХТ** (Utrecht), провинция в центральной части Нидерландов. Пл. 1,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,07 млн. ч. Адм. центр – Утрехт.

**УТРЕХТ** (Utrecht), город в Нидерландах. Адм. центр провинции Утрехт. Крупный транспортный узел. Порт в дельте Рейна. Нас. 233 т. ч., с пригородами 611 т. ч. Старинный торгово-финансовый, промышленный и культурный центр страны. Машинострое-

ние, химическая, табачная, текстильная (с 11 в.) промышленность. Музеи. Возник на месте древнеримского поселения. Романско-готический собор (11–16 вв.), многочисленные готические церкви.

**УТТАР-ПРАДЕШ**, штат в Индии, на С. страны, в бассейне рек Ганг и Джамна. Пл. 294,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 150,7 млн. ч., преим. хиндустанцы. Адм. центр – Лакхнау.

**УТУНЦЮ**, город на Ю.-З. Китая, на р. Миньцзян (приток р. Янцзы), провинция Сычуань. Нас. св. 200 т. ч. Центр соляных промыслов и добычи каменного угля. Химическая, шёлковая промышленность.

**УУРАС**, название г. *Высоцк* в России, в Ленинградской обл., в 1918–40.

**УФА**, река, правый приток р. Белая (бассейн Камы), на Урале и в Предуралье, в России, в Челябинской, Свердловской областях и Башкирии. Длина 918 км, пл. бассейна 53,1 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у Павловской ГЭС в нижнем бьефе 329 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – нач. декабря по апрель – нач. мая. В бассейне У. – ок. 600 озёр общей пл. 218 км<sup>2</sup>. На У. – Нязепетровское водохранилище. Судоходна на 135 км выше Павловской ГЭС и на 170 км ниже. Сплавная. Используется для водоснабжения. На У. – города Красноуфимск, Уфа (в устье).

**УФА**, город (с 1586) в России, столица Башкирии, на р. Белая (пристань), при впадении в неё рек Уфа и Дёма. Ж.-д. станция. Нас. 1091,2 т. ч. У. – один из крупнейших в России центров нефтепереработки. Добыча нефти (ПО «Башнефть»). Развиты химическая и нефтехимическая (АО: «Уфаоргсинтез», «Уфанефтехим», «СтеклоНиТ», ПО «Химпром»; производство продуктов оргсинтеза, резинотехнических изделий, средств защиты растений, бытовой химии и др.), машиностроительная (моторостроительное и агрегатное ПО; производство электродвигателей, генераторов, горного оборудования и др.), лесная и деревообрабатывающая (лесокомбинат, фанерный и фанерно-плитный комбинаты, спичечная фабрика; производство мебели), пищевая, лёгкая (трикотажная, кожгалантерейная фабрики) промышленность; производство стройматериалов. НПО «Иммунопрепарат», АО «Уфавита». Башкирский филиал РАН. 7 вузов (в т. ч. 3 университета). 4 театра. Башкирский гос. музей (основан в 1864), Художественный музей им. М. В. Неостерова и др. Основан в 1574 как крепость на месте ногайского укрепления Туратау. В 17 в. – крупный торговый центр на пути из Центральной России в Сибирь. Сохранились: Троицкая (кон. 16 в.; входит в композицию Смоленского собора, 1824) и Покровская (1823) церкви, мечеть (1830) и др. архитектурные памятники. На юго-восточной окраине У. – климатическая курортная местность Зелёная Роща. **УФАЛЕЙСКИЙ ХРЕБЕТ**, на Среднем Урале, в России, в Свердловской и Че-



лябинской областях. Длина 90 км. Высота до 609 м (г. Берёзовая). Сложен кварцитами, гнейсами, метаморфическими сланцами. Дегтарское месторождение медной руды. На склонах — сосново-берёзовые леса.

**УФИМСКОЕ ПЛАТО**, в России, на Урале, в Башкирии, Свердловской и Пермской областях. Наибольшая высота до 517 м. С В. ограничено уступом (высота до 100 м), на З. полого снижается к Восточно-Европейской равнине. Сложено гл. обр. известняками, доломитами, песчаниками. Развит карст. Смешанные леса.

**УХАНЬ**, город в вост. части Китая, при впадении р. Ханьшуй в Янцзы. Адм. центр провинции Хубэй. Важный транспортный узел. Речной порт (доступен для морских судов). Нас. 3,75 млн. ч. Крупный промышленный центр. Чёрная металлургия. Станкостроение; энергетическое, транспортное, радиотехническое и др. машиностроение; химическая, строительная, текстильная, пищевая промышленность. Филиал АН Китая. Университет. Образован в 1953 слиянием городов Ханькоу, Ханьян и Учан. Поселение на месте совр. У. известно с 1-го тыс. до н.э. Среди архитектурных памятников — 7-ярусная пагода Баота 13 в. У. подвержен наводнениям (для защиты вдоль рек Янцзы и Ханьшуй построены высокие дамбы).

**УХОЛОВО**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Рязанской обл., центр Ухоловского района, на р. Аксень (бассейн Оки). Ж.-д. станция. Нас. 5,9 т. ч. Выпуск технологического оборудования для производства стройматериалов и товаров широкого потребления; молочный завод. Основано в 1676 как село, с нач. 19 в. — крупный центр торговли хлебом и крупой.

**УХТА** (до 1943 посёлок Чибью), город в России, в Республике Коми, на р. Ухта и её притоке Чибью. Ж.-д. станция. Нас. 97,5 т. ч. У. — центр нефтегазовой промышленности Русского Севера. АО: «Коминнефть», нефтеперерабатывающий завод, «Прогресс» (электротехническое оборудование), заводы: «Ухтагазстроймаш» (техника для строительства газопроводов), лесного машиностроения; мебельная фабрика, пищевые предприятия; производство стройматериалов. Индустриальный институт. Нефтяные источники по р. Ухта были известны с 17 в., в сер. 19 в. была пробурена одна из первых в России нефтяных скважин; в 1920–21 существовал кустарный нефтепромысел. В окрестностях У. — минеральные источники.

**УХУ**, город в вост. части Китая, в провинции Аньхой. Морской порт на р. Янцзы. Транспортный узел и торговораспределительный пункт с.-х. района бассейна Янцзы. Нас. 425,7 т. ч. Металлургическая, машиностроительная (в т. ч. крупные судоверфи), хлопчатобумажная, шёлковая, пищевая, кожаная, резиновая промышленность.

**УЦЕРА**, бальнеоклиматический курорт в Грузии, на Военно-Осетинской доро-

ге, в долине р. Риони, на юж. склоне Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, в 13 км к С.-В. от г. Опи. Углекистые минеральные воды (в разлив — под названием «Уцера»).

**УЦЗЯН** (в нижнем течении Цянь-цзян), река в Китае, правый приток р. Янцзы. Длина 1018 км. пл. бассейна 88,2 т. км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Гуйчжоускому нагорью. Ср. расход воды ок. 1800 м<sup>3</sup>/с, летние паводки. В устье — г. Фулин.

**УЦУНОМИЯ**, город в Японии, в центральной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Тотиги. Нас. 435 т. ч. Центр с.-х. района. Электротехническая, пищевая, целлюлозно-бумажная, текстильная промышленность. Университет. Близ У., в горах, — нац. парк Никко. Туризм.

**УЧАЛИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** медно-цинковых руд, в России, в Башкирии. Расположено в предгорьях восточного склона Южного Урала. Открыто в 50-е гг. 20 в., разрабатывается с 1954 открытым способом. Приурочено к центральной части зеленокаменной толщ эффузивных и вулканогенных пород силур-девонского возраста. Рудное тело мощностью от нескольких метров до десятков метров сложено массивными сульфидными (преим. пиритными, содержащими сфалерит и халькопирит) рудами. Центр — г. Учалы.

**УЧАЛЫ**, город (с 1963) в России, в Башкирии, центр Учалинского района, в 10 км от ж.-д. станции. Расположен в восточных отрогах хребта Уралтау и окружён озёрами. Нас. 38,2 т. ч. Ведущее предприятие — горно-обогатительный комбинат (на базе месторождения медно-цинковых руд; открыто в 1939; в 1955 начато строительство комбината). АО «Кровля» (быв. картонно-рубероидный завод), завод лесного машиностроения (лесозаготовительная техника), маслосыродельный завод. Краеведческий музей.

**УЧАН**, часть города Ухань в Китае.

**УЧАРАЛ**, город (с 1984) в Казахстане, на р. Тентек. Нас. 18,3 т. ч. Маслозавод и др. предприятия. Основан в 1871.

**УЧ-ДЕРЕ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Лазаревском районе г. Сочи. Галечный пляж.

**УЧЖОУ**, Цан'ю, город на Ю. Китая, в Гуанси-Чжуанском автономном районе. Порт на р. Сицзян. Нас. 210 т. ч. Металлургия (трубопрокат), машиностроение; лесохимическая, лёгкая, пищевая промышленность.

**УЧИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Уча, в России, в Московской обл. Создано в 1936–37. Пл. 19 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>, длина 7 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 3 м. Используется для водоснабжения.

**УЧКЕПЕН**, село в России, в Карачаево-Черкесии, центр Малокарачаевского района, на р. Эшкакон (бассейн Кумы), в 20 км к З. от ж.-д. станции Кисловодск. Нас. 13,7 т. ч. Про-

изводство электронных изделий, кирпичный, асфальтобитумный заводы; промкомбинат (трикотаж, сувениры), маслосыродельный завод. Основано в 1922.

**УЧКУДУК**, город (с 1978) в Узбекистане, в пустыне Кызылкум, в 4 км от ж.-д. станции Учкудук. Нас. 24,2 т. ч. Горно-добывающая промышленность.

**УЧКУРГАН**, город (с 1969) в Узбекистане, на р. Нарын. Ж.-д. узел. Нас. 24,4 т. ч. Маслоэкстракционный, хлопкоочистительный заводы. Близ У. — Учкурганская ГЭС.

**УЧУМ**, Озеро Учум, бальнеогрязевой курорт в России, в Красноярском крае, на Ю. Качинской степи, на берегу озера Учум, в 40 км от г. Ужур и в 16 км от ж.-д. станции Учум. Минеральная вода источников, рапа и сульфидная иловая грязь озера Учум. Курорт основан в нач. 20 в.

**УЧУР**, река в России, в Хабаровском крае и Якутии, правый приток Алдана (бассейн Лены). Длина 812 км, пл. бассейна 113 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Станового хребта, протекает по вост. окраине Алданского нагорья. Ср. расход воды в нижнем течении 1250 м<sup>3</sup>/с. В бассейне У. — более 4,8 тысяч озёр общей площадью 190 км<sup>2</sup>. Судходна на 159 км от устья.

**УШАК** (Uşak), ил на З. Турции. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 275 т. ч. Адм. центр — Ушак.

**УШАК** (Uşak), город на З. Турции. Адм. центр ила Ушак. Нас. 122 т. ч. Текстильная, пищевая (сахарная) промышленность. Ковроткачество.

**УШБА**, Уж ба, двуглавая крутосклонная вершина в центральной части Большого Кавказа, к Ю.-В. от Эльбруса, в Грузии. Высота до 4700 м. Сложена гранитами. Ледники (Гуль, Ушбинский). Альпинизм.

**УШ-БЕЛЬДИР**, бальнеологический курорт в России, в Туве, в Каа-Хемском районе, в 360 км от г. Кызыл. Расположен в межгорной котловине, на высоте 1127 м, на правом берегу р. Шишхид-Гол. Термальная (80–85 °С) азотная сульфидная гидрокарбонатная натриевая вода, содержащая кремнистую кислоту. Курорт основан в 1933.

**УШКАНЫ ОСТРОВА**, архипелаг в средней части озера Байкал. Состоит из Большого Ушканьего острова (пл. 9,4 км<sup>2</sup>, высота до 216 м) и трёх малых островов. Сложены гл. обр. кристаллическими известняками. Представляют собой вершины подводного Ушканьего порога. Берега скалисты, покрыты лиственничными лесами.

**УШКОВО**, до 1998 посёлок городского типа в России, в Ленинградской обл., в 55 км от С.-Петербурга; в 1998 вошёл в черту С.-Петербурга в составе Курортного района. Ж.-д. станция. Нас. 6,3 т. ч. Приморская климатическая курортная местность, расположена на берегу Финского залива Балтийского моря. Песчаные пляжи (шириной до 50 м) и пологое морское дно удобны для купания детей. Посёлок был основан под названием Тюрисева; переиме-

нован в 1944 в честь Героя Советского Союза Д. К. Ушкова, погибшего в боях на Карельском перешейке в 1944.

**УШТОБЕ**, город (с 1961) в Казахстане, на р. Каратал. Ж.-д. станция. Нас. 26 т. ч. Ремонтно-механический завод. Мясокомбинат, маслозавод, юростроительная фабрика. Основан в 1928.

**УШУАЯ** (Ushuaia), город на крайнем Ю. Аргентины, на Ю.-З. острова Огненная Земля, близ границы с Чили. Адм. центр территории Огненная Земля. Нас. св. 15 т. ч. В районе У. — животноводство (гл. обр. овцеводство). Основан в 1893. Военно-морская база.

**УЭБИ-ШАБЭЛЛЕ**, см. *Веби-Шебели*.

**УЭДА**, город в Японии, в центральной горной части острова Хонсю, на р. Тикума. Ж.-д. и шоссе. узел. Нас. 123 т. ч. Пищевая промышленность, машиностроение. Горячие источники.

**УЭДДЕЛА МОРЕ** (Weddell Sea), окраинное море Атлантического океана у берегов Западной Антарктиды, к В. от Антарктического полуострова. Пл. 2910 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 6820 м. Б. ч. года покрыто плавучими льдами; много айсбергов. У берегов — шельфовые ледники. Водятся киты и тюлени. На берегу У. м. — российская сезонная станция Дружная, английская Халли и 4 аргентинские станции. Открыто в 1823 английской экспедицией Дж. Уэдделла, который назвал его морем Георга IV; в 1900 названо в честь Уэдделла.

**УЭЗЗАН**, город на С.-З. Марокко, на юго-зап. склоне Рифских гор, в провинции Кенитра. Нас. ок. 80 т. ч. Торгово-ремесленный центр. Предприятия пищевкусовой (гл. обр. масложитной, мукомольной, плодоконсервной) промышленности.

**УЭЙКО** (Waco), город на Ю. США, штат Техас. Транспортный узел. Нас. 108 т. ч., с пригородами ок. 180 т. ч. Шинная, пищевая, деревообрабатывающая, бумажная, стекольная, машиностроительная промышленность. Университет.

**УЭЙФИЛД** (Wakefield), город в Великобритании, на р. Колдер, в конурбации Уэст-Йоркшир, к Ю. от г. Лидс. Нас. 317 т. ч. (с пригородами). Шерстяная, химическая промышленность, машиностроение и металлообработка. Торговый центр с.-х. района. Архитектурные памятники 14 в.

**УЭЙПА** (Weipa), группа бокситовых месторождений на С. Австралии (штат Квинсленд). Добыча ведётся с 1963 открытым способом. Месторождения латеритно-осадочные. Руды содержат до 52% Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>. Центр района разработок — г. Уэйпа.

**УЭЛЕ** (Uele), река на С. Демократической Республики Конго, левая составляющая р. Убанги [бассейн р. Конго (Заир)]. Длина св. 1000 км, пл. бассейна ок. 140 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Синих горах, к З. от озера Альберт; в верхнем течении называется Кибали. Ср. расход воды ок. 1700 м<sup>3</sup>/с. Порожиста, несудоходна. Используется для орошения.

**УЭЛЕН**, мыс на В. Чукотского полуострова, в Беринговом проливе, к З. от мыса Дежнёва, в России, в Чукотском автономном округе. Высота ок. 100 м. Близ мыса — населённый пункт Уэлен. Полярная станция (с 1936).

**УЭЛИН**, Уэлин-Гарден-Сити (Wellwyn Garden City), город на Ю.-В. Великобритании, к С. от Большого Лондона. Нас. св. 43 т. ч. Машиностроение, химическая, лёгкая промышленность. Основан в 1920.

**УЭЛЛЕНД** (Welland), город на В. Канады, в провинции Онтарио. Порт на канале Уэлленд (между озёрами Онтарио и Эри). Нас. 45 т. ч. Чёрная металлургия; трубопрокатный завод; химическая, текстильная промышленность.

**УЭЛЛИНГТОН**, Веллингтон (Wellington), остров у побережья Чили, один из наиболее крупных в *Чилийском архипелаге*. Пл. ок. 7 т. км<sup>2</sup>.

**УЭЛЛИНГТОН**, Веллингтон (Wellington), столица (с 1865) Новой Зеландии, на Ю. острова Северный. Расположена на склонах гор, окаймляющих залив Порт-Николсон Тихого океана. Морской порт ( грузооборот св. 15 млн. т в год). Ж.-д. станция. Международный аэропорт Ронготан. Нас. 168 т. ч. (с пригородами 348 т. ч.). Главный экономический и культурный центр страны. Пищевая (в т. ч. молочная и мясная), текстильная (преим. шерстяная), бумажная, деревообрабатывающая промышленность; транспортное и электротехническое машиностроение. Университет. Королевское общество Новой Зеландии, Новозеландская академия изящных искусств, Картеровская обсерватория. Театры. Нац. художественная галерея. Нац. музей. Ботанический сад. Основан в 1840 английскими колонистами и назван в честь английского государственного деятеля и полководца герцога А. Веллингтона.

**УЭЛЬВА** (Huelva), город на Ю.-З. Испании, в автономной области Андалусия. Адм. центр провинции Уэльва. Порт на берегу Кадисского залива. Нас. 146 т. ч. Нефтеперерабатывающая и химическая промышленность, цветная металлургия. Виноделие, производство рыбных консервов, оливкового масла.

**УЭЛЬС**, Уэлс (Wales), полуостров на З. Великобритании. Омывается Ирландским морем, проливом Святого Георга, заливами Кардиган и Бристольским. Берега преим. скалистые, сильно изрезаны. Б. ч. территории занимают Кембрийские горы (г. Снуодон, высота до 1085 м). Луга, торфяники, вересчатники, участки широколиственных лесов. Несколько резерватов. Месторождения каменного угля. Порты: Кардифф, Ньюпорт.

**УЭЛЬС** (Wales), историческая провинция Великобритании, занимающая полуостров Уэльс и близлежащий остров Англиси; в адм. отношении составляет единое целое с Англией. Пл. 20,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч., в основном валлийцы. Адм.-территориальное

деление: 8 графств. Главный город — Кардифф.

**УЭЛЬСКОГО ПРИНЦА МЫС** (Cape Prince of Wales), на полуострове Сьюард (США, штат Аляска), самая зап. точка материка Северная Америка (168° з. д., 65°35' с. ш.).

**УЭРТИНГ** (Worthing), город на Ю.-В. Великобритании, на берегу пролива Ла-Манш. Нас. св. 90 т. ч. Крупная фармацевтическая промышленность, машиностроение (в т. ч. электротехническое), пищевые предприятия. Климатический курорт.

**УЭСТ-БРОМИДЖ**, Уэст-Бромуич (West Bromwich), город в центральной части Великобритании, в конурбации Уэст-Мидлендс, к С.-З. от г. Бирмингем. Нас. св. 100 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, машиностроение, металлообработка.

**УЭСТ-ЙОРКШИР** (West Yorkshire), конурбация в Великобритании, у вост. склонов Пеннинских гор. Пл. 2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,1 млн. ч. Главный город — Лидс. Шерстяная и швейная промышленность, разнообразное машиностроение (в т. ч. станкостроение).

**УЭСТ-МИДЛЕНДС** (West Midlands), конурбация в центральной части Великобритании. Пл. 0,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,6 млн. ч. Главный город — Бирмингем. Конурбация включает города т. н. Чёрной страны и г. Ковентри с окружением. Автомобилестроение, авиационная, металлообрабатывающая промышленность, цветная металлургия.

**УЭСТОН-СЬЮПЕР-МЭР** (Weston-Super-Mare), город на Ю.-З. Великобритании, к Ю.-З. от г. Бристоль. Нас. св. 60 т. ч. Приморский климатический курорт в песчаной бухте Бристольского залива.

**УЭСТ-ПАЛМ-БИЧ** (West Palm Beach), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на Атлантическом океане. Международный аэропорт. Нас. 79,3 т. ч., с городами Бока-Ратон и Делрей-Бич и общими пригородами — св. 690 т. ч. Электронная (в т. ч. производство компьютеров, полупроводниковых приборов и другого оборудования, преим. для военных целей), авиационная (производство реактивных двигателей), полиграфическая, пищевая промышленность. Приборостроение, судостроение. Климатический курорт. У.-П.-Б. расположен на материковом берегу лагуны и соединён тремя мостами с г. Палм-Бич — одним из наиболее известных курортов в США (т. н. Американская Ривьера).

**УЭСТ-ХЕЙВЕН** (West Haven), город в США, штат Коннектикут; см. *Нью-Хейвен*.

**УЮКСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Саяне, в России, в Туве. Сложен сланцами, песчаниками, конгломератами, эффузивами. На сев. склоне — лиственничные леса, переходящие выше в кедрово-лиственничную тайгу, на юж. склоне — степная растительность. Сев.-вост. отрог *Куртушибинского хребта*. Длина ок. 120 км, высота до 2311 м.

**УЯЛЫ**, см. *Кошкарколь*.

**УЯНДИНА**, река в России, в Якутии, левый приток Индигирки. Длина 586 км, пл. бассейна 177 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Иргилян и Ба-кы. Протекает в основном по Абыйской низменности. Характерны наледи. В бассейне У. – более 7 тысяч озёр общей площадью 770 км<sup>2</sup>.

**УЯР**, город (с 1944) в России, в Красноярском крае, центр Уярского района. Расположен на р. Уярка (бассейн Енисей), на Московском автомобильном тракте. Ж.-д. станция. Нас. 15,9 т. ч. Заводы: железобетонных изделий и конструкций, керамический; слюдяная фабрика; мясокомбинат. Уяр известен с 1760.



**ФАДДЕЕВСКИЙ**, остров в Северном Ледовитом океане, в архипелаге *Новосибирские острова* (*Анжу острова*). Пл. 5,3 т. км<sup>2</sup>. Высота до 65 м. Соединился с островами Котельный и Земля Бунге, образовав единый массив суши – остров Котельный. Сложен песками, алевролитами и глинами. Много термокарстовых озёр и небольших рек. Мохово-лишайниковая тундра. Открыт в 1805 Я. Санниковым. Назван в честь русского промышленника Фаддеева, поставившего здесь первое зимовье.

**ФАЙЗАБАД**, город на С.-В. Афганистана, на р. Кокча. Адм. центр провинции Бадахшан. Нас. 10 т. ч. Торгово-транспортный центр на главной кольцевой автодороге страны. Переработка с.-х. сырья (кожи, шерсть, зерно). К Ю. от Ф. – добыча лазурита.

**ФАЙЗАБАД**, город в сев. части Индии, на р. Гхагхра (левый приток Ганга), штат Уттар-Прадеш. Нас. 124 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Кустарные промыслы.

**ФАЙЮМ**, Эль-Файюм, Фаюм, оазис в Египте, на В. Ливийской пустыни, в тектонической впадине (43 м ниже уровня моря). Центр – Файюм (Эль-Файюм). Нас. 250 т. ч. Железной и автомобильными дорогами соединён с Каиром. Роши финиковых пальм. Орошаемое земледелие (хлопчатник, рис, зерновые). Текстильные, табачные, пищевые, кожевенные предприятия. Следы палеолитических и неолитических стоянок. В 1887 в Ф. найдены ритуальные живописные портреты, т. н. файюмские портреты.

**ФАКАОФО** (Fakaofu), адм. центр островов Токелау (владение Новой Зеландии), на атолле Факаофо. Нас. ок. 700 ч. Рыболовство, производство копры.

**ФАЛАБОРВА**, см. *Пхалаборва*.

**ФАЛЁНКИ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Кировской обл., центр Фалёнского района, на р. Чепца (приток Вятки). Ж.-д. станция. Нас. 6,6 т. ч. Маслодельный завод, хлебоприёмное предприятие, птицефабрика, лесхоз, леспромхоз, нефтебаза, селекционная станция. Основан в 1898 как ж.-д. станция.

**ФАЛЁШТЫ**, Фэлешть (Falești), город (с 1910) в Молдавии. Ж.-д. станция. Нас. 12,2 т. ч. Заводы: машиностроительный, тротуароборочных машин, сахарный, винодельческий, табачно-ферментационный. Историко-краеведческий музей.

**ФАЛУН** (Falun), город в центральной части Швеции, на берегу озера Рунн. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение, химическая промышленность. Ранее одно из богатейших месторождений меди в Европе; потеряло своё промышленное значение.

**ФАЛЬКЕНЗЕ** (Falkensee), город в Германии, близ Берлина, земля Бранденбург. Нас. ок. 30 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, производство с.-х. машин, подъёмно-транспортного оборудования), химическая промышленность.

**ФАЛЬКОН** (Falcon), штат на С.-З. Венесуэлы, на побережье Карибского моря. Пл. 24,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 684 т. ч. Адм. центр – Коро.

**ФАЛЬСТЕР** (Falster), остров на З. Балтийского моря, в Дании. Пл. 514 км<sup>2</sup>. Холмистая равнина с моренными грядами высотой до 38 м. Луга, участки лесов. Молочное животноводство; возделывание сахарной свёклы, зерновых. Соединён мостами с островами Зеландия (длина 3,2 км) и Лолланн. На Ф. – г. Нюкёбинг.

**ФАМАГУСТА** (Famagusta) (греч. Амохостос, Ammóchostos), город и порт на Ю.-В. Кипра. Нас. 40 т. ч. Торговый центр. Пищевые и текстильные предприятия. Музей кипрских археологических древностей. Архитектурные памятники преим. 14–16 вв. (цитадель, готические церкви, дворцы; сильно перестроены).

**ФАНАГОРИЯ**, античный город на Таманском полуострове.

**ФАНГАРЕИ** (Whangarei), город в Новой Зеландии, на С. острова Северный. Порт на берегу залива Брим Тихого океана (гл. обр. ввоз нефти). Ж.-д. станция. Нас. св. 50 т. ч. Химическая, нефтеперерабатывающая, пищевая промышленность.

**ФАНДАРЬЯ**, Фан, река в Таджикистане, левый приток Зеравшана. Образуется слиянием рек Ягноб и Искандердарья. Длина 24 км (от истока Ягноба – 140 км), пл. бассейна 3230 км<sup>2</sup>. Пересекает Зеравшанский хребет, образуя каньоны и пороги. Ср. расход воды в нижнем течении 62,7 м<sup>3</sup>/с. По долине Ф. проходит автодорога Ташкент – Душанбе.

**ФАНДЕРБЕЙЛПАРК**, Вандербейлпарк (Vanderbijlpark), город в ЮАР, пригород Феринихинга. Нас. ок. 80 т. ч. Чёрная металлургия, химическая, ма-

шиностроительная промышленность. ТЭС. Основан в 1952.

**ФАНДИ** (Fundy), залив в Атлантическом океане, у берегов Северной Америки, сев. часть залива Мэн. Длина 300 км, ширина 90 км, глубина у входа до 208 м. Приливы полусуточные, их величина до 18 м – наибольшая из известных для Мирового океана. Порт – Сент-Джон.

**ФАНСКИЕ ГОРЫ**, центральная, наиболее приподнятая часть Зеравшанского хребта, на С.-З. Таджикистана. Высота до 5489 м (г. Чимтарга). Сложен гл. обр. известняками. Причудливые формы рельефа. Остроконечные вершины, глубокие ущелья рек (Фандарья и др.), ледники, живописные высокогорные озёра (Искандеркуль, Куликалон и др.). Туризм.

**ФАНТХЬЕТ** (Phan Thiet), город на Ю. Вьетнама, к З. от г. Хошимин. Порт на побережье Южно-Китайского моря. Пищевая промышленность. Рыболовство.

**ФАНШИПАН**, Фансипан (Fan Si Pan), горный массив на С.-З. Вьетнама, самый высокий в стране (3143 м). Сложен преим. кварцитами, гранитами, гнейсами. Крутые, глубоко расчленённые ущельями склоны, острые гребни. В нижних частях склонов – вечнозелёные леса, выше 1700–1800 м – листопадные леса.

**ФАО**, город и порт в Ираке, в Персидском заливе, в устье р. Шатт-эль-Араб. Экспорт нефти, поступающей по нефтепроводу с месторождений Зубайр и Румайла.

**ФАРАДЕЙ** (Faraday), английская антарктическая станция на о. Галиндес (архипелаг Арджентайн), близ зап. побережья Антарктического полуострова. Открыта в январе 1947. До 1977 называлась Арджентайн-Айлендс, переименована в честь английского учёного М. Фарадея.

**ФАРАФРА**, оазис на В. Ливийской пустыни, в Египте. Нас. ок. 1 т. ч. Центр – Каср-Фарафра. Культивируют финиковую пальму. Автодорогой соединён с Каиром.

**ФАРАХ**, провинция на З. Афганистана. Пл. 47,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 255 т. ч. Адм. центр – Фарах.

**ФАРАХ**, город на Ю.-З. Афганистана, в оазисе на р. Фарахруд. Адм. центр провинции Фарах. Нас. св. 20 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые).

**ФАРАХРУД**, река в Афганистане. Длина 580 км, пл. бассейна ок. 33 т. км<sup>2</sup>. Протекает в Среднеафганских горах и по равнине Систан, впадает в озеро Хамун. Ср. расход воды по выходе из гор ок. 30 м<sup>3</sup>/с, летом в низовьях пересыхает. Орошает Фарахский оазис.

**ФАРГО** (Fargo), город на С. США, штат Северная Дакота. Транспортный узел. Нас. 84 т. ч., с пригородами 143 т. ч. (часть пригородов – в штате Миннесота). Торгово-финансовый центр с.-х. района. Пищевая, полиграфическая, металлообрабатывающая промышленность. Производство с.-х. машин.

**ФАРЕРСКИЕ ОСТРОВА** (Faerøerne), на С.-В. Атлантического океана, в Норвежском море; автономная область Дании. Включает 18 обитаемых и ряд необитаемых островов. Св. 20 островов площадью ок. 1,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 43,4 т. ч. Адм. центр – Торсхавн (на о. Стреймой). Официальные языки – датский и фарерский. Высота до 882 м (г. Слаттаратиндур). Вулканы и вулканические плато, сложенные преим. базальтовыми лавами и туфами; многочисленны фьорды. Формы ледникового рельефа (морены, трюги). Луга, торфяники, верещатники. Птичьи базары. Рыболовство (улов ок. 500 т. т в год); овцеводство (ок. 70 т. голов). Рыбоперерабатывающая промышленность (рыба и морепродукты составляют ок. 95% стоимости экспорта). Производство молока и баранины.

**ФАРИДАБАД**, город в сев.-зап. части Индии, на Пенджабо-Харьянской равнине, к Ю. от Дели, штат Харьяна. Нас. 618 т. ч. Предприятия по производству тракторов, мотоциклов, электронного оборудования, электротехнических изделий, шин, обуви, молочных продуктов.

**ФАРРУХАБАД-ФАТЕХГАРХ**, город в сев. части Индии, на р. Ганг, штат Уттар-Прадеш. Образован административным слиянием городов Фаррухабад и Фатехгарх. Нас. 195 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района; кустарное производство тканей, одежды.

**ФАРС**, остан на Ю. Ирана. Пл. 133,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 3,5 млн. ч. Адм. центр – Шираз.

**ФАРС**, историческая область на Ю. Ирана, в горах Загрос. Крупный город – Шираз. До арабского завоевания (в 7 в.) назывался Парса, Персида.

**ФАРУ** (Fago), город на Ю. Португалии. Адм. центр округа Фару. Международный аэропорт. Рыболовецкий порт на Атлантическом океане. Нас. ок. 35 т. ч. Рыбоконсервная промышленность, переработка пробки. В районе Ф. – добыча соли.

**ФАРХАДСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Сырдарья, в Таджикистане и Узбекистане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС в 1947–53. Пл. 48 км<sup>2</sup>, объём 0,32 км<sup>3</sup>, длина 46 км, наибольшая ширина 3,1 км. Недельное регулирование стока; колебания уровня до 1 м. Используется для орошения.

**ФАРЬЯБ**, провинция на С. Афганистана. Пл. 21,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 600 т. ч. Адм. центр – Меймене.

**ФАСТОВ**, город (с 1938) в Украине, в Киевской обл., на р. Унава. Ж.-д. узел. Нас. 54,4 т. ч. Заводы: химического машиностроения, электротермического оборудования и др.; мебельная и швейная фабрики; пищевая промышленность. Известен с 1390.

**ФАТЕЖ**, город (с 1779) в России, в Курской обл., центр Фатежского района, в 35 км от ж.-д. станции Золотухино. Нас. 5,9 т. ч. Пенькообрабатывающий завод, пищевые предприятия (маслодельный завод; пищекомбинат), заводы – кирпичный, по выпуску мяско-

стой муки; производство трикотажных изделий и др. предприятия. Основан в 17 в.

**ФАТЕХГАРХ**, см. *Фаррухабад-Фатехгарх*.

**ФАТРА** (Fatra), хребты в Западных Карпатах, в Словакии: Большая Фатра (высота до 1592 м) и Малая Фатра (высота до 1709 м). Сложена преим. гранитами и известняками. Буковые и хвойные леса, луга. Охраняемая ландшафтная область – Малая Фатра.

**ФАХСАФЛОУИ** (Faxaflói), залив Атлантического океана, у зап. берега Исландии. Длина 60 км, ширина у входа 120 км, глубина менее 50 м. На юж. берегу – г. Рейкьявик.

**ФАЭНЦА** (Faenza), город в Италии, в области Эмилия-Романья. Нас. 54 т. ч. Старинный центр производства изделий из керамики (от которого пошло название – фаянс). Керамическая школа. Международный музей керамики (основан в 1908). Собор Сан-Пьетро 15 в.

**ФЕДАЛА**, см. *Мохаммедия*.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ВЛАДЕНИЯ** (Dependencias Federales), адм.-территориальная единица Венесуэлы. Включает острова Авес, Лос-Рокес, Орчила, Бланкилья, Лос-Эрманос, Ла-Тортуга, Лос-Тестигос и др. (всего 72 острова) из группы *Подветренных островов* (Малые Антильские острова), расположенные в юго-западной части Карибского моря. Пл. 120 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1 т. ч.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ** (Distrito Federal), адм.-территориальная единица в центральной части Мексики. Занимает территорию г. Мехико. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 8,5 млн. ч. Адм. центр – Мехико.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**, адм.-территориальная единица в Бразилии. Занимает территорию г. Бразилиа. Пл. 5,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ КОЛУМБИЯ** (Federal district of Columbia), адм.-территориальная единица в вост. части США. Пл. 0,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 543 т. ч. Адм. центр – Вашингтон.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ (СТОЛИЧНЫЙ) ОКРУГ** (Distrito Federal), адм.-территориальная единица в Аргентине. Пл. 200 км<sup>2</sup>. Нас. 3 млн. ч. Адм. центр – Буэнос-Айрес.

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ (СТОЛИЧНЫЙ) ОКРУГ** (Distrito Federal), адм.-территориальная единица в Венесуэле. Занимает территорию Каракаса. Пл. 1,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,3 млн. ч. Адм. центр – Каракас.

**ФЕДЕРАТИВНАЯ РЕСПУБЛИКА ГЕРМАНИЯ**, см. *Германия*.

**ФЕДЕРАТИВНЫЕ ШТАТЫ МИКРОНЕЗИИ** (Federativ States of Micronesia) (ФШМ), государство в Океании, в зап. части Тихого океана, включая Центральные и Восточные Каролинские острова и атолл Капингамаранги. Пл. 701,4 км<sup>2</sup>. Нас. 109 т. ч., преим. микро-

незийцы. Официальный язык – английский. Большинство верующих – христиане (протестанты и католики). Ср. плотность нас. 150,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 26%. Столица – Паликир. Адм.-территориальное деление: 4 штата. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – однопалатный Национальный конгресс ФШМ.

**Природа.** Все крупные острова вулканического происхождения (высота до 791 м), окружены коралловыми рифами. Месторождения фосфоритов. Климат экваториальный и субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра 25–30 °С. Осадков от 2250 до 3000–4500 и 6000 мм в год (в горах о. Кусаие). Область зарождения тайфунов (в среднем 25 в год). Вечнозелёные тропические леса, саванны; на крупных коралловых островах преобладают кокосовая пальма и панданус.

**История.** Острова открыты испанцами в 17 в., названы в честь испанского короля Карла II. Далее см. *Маршалловы Острова*. В 1986 получили статус «свободно ассоциированного» с США государства; с 1991 – независимое государство.

**Хозяйство.** Основа экономики страны – рыболовство и добыча морепродуктов (улов рыбы св. 20 т. т в год; в освоении богатой рыболовной зоны сотрудничает с США, Австралией, Японией, Респ. Корея; значительные доходы государство получает от продажи лицензий с правом на лов рыбы в прибрежной зоне), производство копры (св. 4 т в год), овощеводство. ВВП на душу нас. 2040 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства и рыболовства 42,2, торговли 11,9. Экономически активное нас. 27,6 т. ч. (26,3% всего нас. страны, в т. ч. св. 1/4 занято в сел. хозяйстве); безработных 15,3%. Производство электроэнергии 40 млн. кВт·ч в год. В сел. хозяйстве используется 33,5% территории страны, луга и пастбища занимают 13,5%, леса – 22,5%. Главные культуры – кокосовая пальма, хлебное дерево, кассава, батат, перец; выращивают тропические фрукты (в т. ч. бананы). Развивается туризм (ок. 25 т. ч. в год, в основном из Австралии и Японии). Кустарные промыслы.



Жел. дорог нет; длина автодорог 226 км (в т. ч. 17% с твёрдым покрытием). Тоннаж морского торгового флота 9,2 т. т. дедвейта. Главные порты – Паликир, Трук.

Экспорт морепродуктов (94,3% стоимости), одежды и текстиля, продукции сел. хозяйства (в т. ч. копра, бананы). Основные внешнеэкономические партнёры: Япония, США, Австралия.

Денежная единица – доллар США. **ФЕДЕРАЦИЯ РОДЕЗИИ И НЬЯСАЛЕНДА** (Federation of Rhodesia and Nyasaland), объединение трёх владений Великобритании в 1953–63: Северной Родезии (ныне Замбия), Южной Родезии (ныне Зимбабве) и Ньясаленда (ныне Малави).

**ФЕДОРОВКА**, село в России, в Башкирии, центр Фёдоровского района, в 60 км от ж.-д. станции Мелеуз. Нас. 3,8 т. ч. Асфальтовый завод, пищевые предприятия. Основано в 18 в.

**ФЕДОРОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтегазоконденсатное, в России, в Тюменской обл., в Ханты-Мансийском автономном округе, вблизи г. Сургут. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1971. Залежи на глубине 1,9–2,9 км. Плотность нефтей 840–909 кг/м<sup>3</sup>. Содержание серы 0,92–1,45%.

**ФЕДОСКИНО**, село в России, в Московской обл., в 4 км от ж.-д. станции Луговая. Центр (с кон. 18 в.) миниатюрной живописи на лаковых изделиях, гл. обр. из папье-маше (т. н. федоскинская миниатюра). С 1910 «Федоскинская кустарная артель»; с 1960 – фабрика миниатюрной живописи. Художественная школа (с 1931). Музей.

**ФЕДОТОВА КОСА**, песчаная коса в сев.-зап. части Азовского моря. Длина ок. 50 км, ширина ок. 5 км. Южная, расширенная, часть называется *Бирючий Остров*.

**ФЕДЧЕНКО ЛЕДНИК**, крупнейший горно-долинный ледник дендритового типа в Западном Памире, в Таджикистане. Начинается на сев. склоне Ягулемского хребта, у подножия пиков Революции, 26 Бакинских Комиссаров и Парижской Коммуны. Длина 77 км. Ширина от 1700 до 3100 м. Общая площадь ледников и снежников 652 км<sup>2</sup>. Даёт начало р. Сальдара. На Ф. л. находится гидрометеорологическая станция имени академика Н. П. Горбунова.

**ФЕЙЕР** (Fejér), медье в центральной части Венгрии. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 425 т. ч. Адм. центр – Секешфехервар. **ФЕЙЕТВИЛЛ** (Fayetteville), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Нас. 79,6 т. ч., с пригородами св. 250 т. ч. Производство электробытовых приборов, автомобильных деталей и узлов, промышленного оборудования. Пищевая промышленность.

**ФЕЙРА-ДИ-САНТАНА** (Feira de Santana), город на С.-В. Бразилии, штат Баия. Транспортный узел. Нас. 340 т. ч. Торговый центр с.-х. района (животноводство; кукуруза, фасоль, маниок, табак). Мясохладобойная, ко-

жевенная промышленность, производство растительных масел, косметических средств, автопокрышек. Театр. Музей. Основан в нач. 18 в., статус города получил в 1873.

**ФЕЙСАЛАБАД** (быв. Лайалпур), город на С.-В. Пакистана. Транспортный узел. Нас. 1,75 млн. ч. Крупный торгово-промышленный центр в хлопководческом районе. Хлопчатобумажная, швейная, пищевая (сахарная, маслосбойная), химическая (производство минеральных удобрений) промышленность, машиностроение (гл. обр. текстильное оборудование) и металлообработка. ТЭС. Ремёсла: ручное ковроткачество, кустарно-художественные изделия (в т. ч. ювелирные – из драгоценных и полудрагоценных камней).

**ФЕНИКС** (Phoenix), архипелаг из 8 атоллов в Тихом океане, в центральной части Полинезии, близ экватора; входит в состав государства *Кирибати*. Пл. 28 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1 т. ч. Наиболее крупный – о. Кантон (Абаринга). Кустарники, рощи кокосовой пальмы.

**ФЕННОСКАНДИЯ**, природная страна в Северной Европе. Включает Скандинавский и Кольский полуострова и сопредельные территории (к С.-З. от условной линии, соединяющей Финский залив, Ладожское озеро, Онежское озеро и Белое море). Омывается Балтийским, Северным, Норвежским, Баренцевым и Белым морями. Пл. ок. 1,5 млн. км<sup>2</sup>. В ч. территории – в пределах Балтийского щита. Преобладают сглаженные горы и плоскогорья – Скандинавские горы (высота до 2469 м, г. Гальхёниген), Хибины, Норланд; в районах, прилегающих к Балтийскому морю, – обширные равнины. Ф. – центр ледяного покрова оледенения Северной Европы. Современные ледники сохранились в Скандинавских горах, очаги оледенения – в Хибинах. Широко распространены моренные гряды и древнеледниковые формы рельефа, фьордовые и шхерные берега. Климат на б. ч. Ф. умеренный (морской – на З., более континентальный – на В.). На зап. склонах Скандинавских гор выпадает 2000–3000 мм осадков в год, в вост. районах – 400–500 мм. Реки многоводны, порожисты, большие площади занимают озёра и болота. Св. 1/2 территории покрыто лесами (преим. таёжными, на Ю. также смешанными и широколиственными), на С. и в горах – тундровая растительность. В пределах Ф. расположены Швеция, Норвегия, Финляндия, часть территории России.

**ФЕОДОСИЙСКИЙ ЗАЛИВ** Чёрного моря, у юго-вост. берега Крымского полуострова. Длина 13 км, ширина 31 км, глубина у входа 20–28 м. В зап. берег вдаётся Феодосийская бухта, в которой расположен г. Феодосия (Украина).

**ФЕОДОСИЯ**, город в Украине, в Крыму, порт на Чёрном море. Ж.-д. станция. Нас. 85,6 т. ч. Пищевкусовая (молочная, мясная, винодельческая, табачная и др.) промышленность, про-

изводство стройматериалов; арматурный, механический заводы; мебельная, офсетная фабрики и др. предприятия. Климатобальнеогрязевой курорт; сульфатно-хлоридная натриевая минеральная вода (в розливе под названием «Феодосийская»), сульфидная иловая грязь. Краеведческий музей, Литературно-мемориальный музей писателя А. С. Грина, Картинная галерея им. И. К. Айвазовского. Основан в 6 в. до н. э. как греческая колония; в 13–15 вв. генуэзское поселение Кафа. Остатки крепости 14–15 вв., мечеть Муфти-Джами (16–17 вв.).

**ФЕОЛЕНТ**, Фиолент, мыс на З. Крымского полуострова, в Украине. Высота ок. 150 м. Круто обрывается к Чёрному морю. Сложен гл. обр. изверженными порфировыми и трахитовыми породами.

**ФЕРАПОНТОВО**, село в России, в Вологодской обл., в 20 км к С. от г. Кириллов. Возникло в кон. 14 – нач. 15 вв. как слобода Ферапонта монастыря (основан ок. 1398, ныне филиал Кирилло-Белозерского музея-заповедника). В ансамбль монастыря входят: собор Рождества Богородицы (1490–91; на зап. фасаде и в интерьерах – фрески Дионисия и его сыновей), церковь Благовещения (1530–34), колокольня 17 в. и др.

**ФЕРГАНА** (до 1910 Новый Маргелан, в 1910–24 Скобелев), город в Узбекистане, центр Ферганской обл., в юж. части Ферганской долины. Ж.-д. станция. Нас. св. 226 т. ч. Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая, химическая промышленность (производство азотных удобрений, химического волокна, пластмасс). Заводы: «Газоаппарат», механический и др. Лёгкая (текстильный комбинат, хлопкоочистительный завод; шёлкомотальная, обувная фабрики), пищевкусовая (в т. ч. маслосыродо-жировая, консервная) промышленность. 2 вуза. 2 театра. Краеведческий музей. Ф. основана в 1876.

**ФЕРГАНСКАЯ ДОЛИНА**, Ферганская котловина, межгорная котловина, ограниченная горами Тянь-Шаня (на С.) и Гиссаро-Алая (на Ю.), в Средней Азии, в Узбекистане, Киргизии и Таджикистане. На З. соединяется с Голодной степью. Длина ок. 300 км, ширина до 170 км. Сложена аллювиальными и пролювиальными отложениями. Высота дна от 330 м на З. до 1000 м на В. На Ю.-В. – полоса адыров, на С.-З. – низкогорные гряды (высота до 1009 м). Ф. д. – район повышенной сейсмичности. Месторождения нефти и газа. Климат Ф. д. континентальный, сухой. Главная река – Сырдарья, воды которой используются для орошения. Построены Большой Ферганский и Южный Ферганский каналы; заполнено Кайраккумское водохранилище. Участки песчаной пустыни, солончаки. Ф. д. – важный район хлопководства, шелководства и виноградарства. Крупные города: Худжанд (Таджикистан), Коканд, Фергана, На-



манган, Андижан (Узбекистан), Ош (Киргизия).

**ФЕРГАНСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане, Таджикистане и Киргизии; расположена в Ферганской долине. Пл. 38 т. км<sup>2</sup>. Включает Южно-Ферганский и Северо-Ферганский нефтегазоносные районы. Первое нефтяное месторождение (Шорсуйское) открыто в 1880, разработка ведётся с 20-х гг. 20 в. Всего выявлено свыше 40 месторождений, наиболее значительные: нефтяные – Наманганское, Карагачинское, Раватское, Палванташское; газовые – Майли-Суйское, Сузакское; нефтегазовые и газонефтяные – Майли-Суйское, Северный Сох, Ханкыское, Андижанское, Южно-Аламышское. Промышленная нефтегазоносность установлена в юрских (8 продуктивных горизонтов, коллекторы – песчаники общей мощностью 80–100 м, залежи преим. газовые), меловых (11 горизонтов, коллекторы – в основном песчаники, реже известняки, залежи б. ч. газовые или с нефтяными оторочками, реже нефтяные), палеогеновых (9 горизонтов, коллекторы терригенные и карбонатные, залежи нефтяные или нефтяные с газовыми шапками) и неогеновых (мощностью св. 300 м, коллекторы терригенные, залежи нефтяные) отложениях. Нефти метанонафтенного состава с плотностью до 1000 кг/м<sup>3</sup>, сернистостью 2,1%. Добытая нефть поступает на Ферганский нефтеперерабатывающий завод, газ – в газопроводы. Центры – города Андижан, Коканд, Фергана, Наманган, Ош.

**ФЕРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 7,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,3 млн. ч. Центр – Фергана.

**ФЕРГАНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Тянь-Шане, в Киргизии; отделяет Ферганскую долину от Внутреннего Тянь-Шаня. Длина 225 км, высота до 4692 м. Сложен сланцами, песчаниками, известняками, прорванными интрузиями габбро и диабазов. Хвойные и орехоплодные леса, арчовники, субальпийские и альпийские луга; ледники (св. 150, общей площадью ок. 125 км<sup>2</sup>).

**ФЕРЗИКОВО**, село в России, в Калужской обл., центр Ферзиковского района. Ж.-д. станция. Нас. 4,6 т. ч. Переработка древесины, пищевые предприятия, опытный завод электронагревателей. Основано в 1874 в связи со строительством Сызрано-Вяземской жел. дороги. В районе – механический завод.

**ФЕРИДУН-МАРДЖАН**, нефтяное месторождение в Саудовской Аравии и Иране, в сев. части Персидского залива, в 90 км к В. от порта Рас-эль-Хафджи; одно из крупнейших в мире морских нефтяных месторождений. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Часть месторождения, находящаяся в территориальных водах Ирана (Феридун), открыта в 1966, в водах Саудовской Аравии (Марджан) – в 1967; разрабатываются с 1973. Начальные промышленные за-

пасы нефти – 1370 млн. т. Нефтеносные меловые песчаники и известняки на глубине 2075–2500 м. Плотность нефтей 868–870 кг/м<sup>3</sup>; содержание серы 2,5%. Нефтепроводы до портов терминалов Зулуф и Харк.

**ФЕРИНИХИНГ**, Ференингинг, Веренингинг (Vereeniging), город в ЮАР, на р. Вааль. Ж.-д. узел. Нас. 60 т. ч. Важный центр добычи каменного угля. Развита чёрная металлургия, трубопрокатные заводы, машиностроение (производство горного оборудования, котлов, кабеля), химическая промышленность. Основан в 1892.

**ФЕРКЕСЕДУГУ** (Ferkessédougou), департамент на С. Кот-д'Ивуара. Пл. 17,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 173 т. ч. Адм. центр – Феркеседугу.

**ФЕРКЕСЕДУГУ** (Ferkessédougou), город на С. Кот-д'Ивуара. Адм. центр департамента Феркеседугу. Ж.-д. станция. Нас. 35 т. ч. Текстильные предприятия. Центр с.-х. района (кукуруза, просо, сорго). Разведение крупного рогатого скота, овец и коз, свиней. В окрестностях Ф. – возделывание и переработка сахарного тростника.

**ФЕРМОПЛИ** (Thermopylai), горный проход к Ю. от Фессалийской равнины, в Греции. Узкая полоса вдоль Эгейского моря, длиной 7 км, соединявшая ранее сев. и южные районы страны (ныне море отступило от Ф. на несколько километров). В 480 до н. э. при Ф. состоялась историческая битва между греками и персидскими войсками.

**ФЕРНАНДО-ПО**, название о. Биоко до 1973.

**ФЕРРАРА** (Ferrara), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Феррара. Нас. 132 т. ч. Машиностроение, нефтехимическая, деревообрабатывающая, стекольная, швейная, пищевая (в т. ч. сахарная, мукомольная) промышленность. Университет (с 14 в.). Археологический нац. музей. Нац. пинаотека и Музей-лапидарий, палаццо Каса Ромеи. Впервые упоминается в 8 в. Многочисленны архитектурные памятники 12–15 вв.

**ФЕРРИВИЛЬ**, см. *Мензель-Бургиба*.

**ФЕРТЁ** (Fertő-tó), см. *Нойзидлер-Зе*.

**ФЕРТ-ОФ-КЛАЙД** (Firth of Clyde), залив Ирландского моря, у зап. берега Шотландии. Длина ок. 140 км, ширина у входа 40 км, в вершине 5,5 км, глубина 33–164 м. Впадает р. Клайд. Приливы полусуточные (до 4 м). Соединён каналом (через р. Клайд) с заливом Ферт-оф-Форт Северного моря. Главные порты: Гринок, Дамбартон, Клайд (на р. Клайд).

**ФЕРТ-ОФ-ФОРТ** (Firth of Forth), залив Северного моря, у вост. берега Шотландии. Длина ок. 80 км, ширина у входа 25 км, в вершине залива 2–5 км, глубина до 46 м. Много отмелей и рифов. Приливы полусуточные (до 6 м). Соединён каналом (через р. Клайд) с заливом Ферт-оф-Клайд Ирландского моря. Крупный портовый комплекс.

**ФЕРШАМПЕНУАЗ**, село в России, в Челябинской обл., центр Нагайбакского района, на р. Гумбейка (приток Ура-

ла), в 35 км от ж.-д. станции Буранная. Нас. 4,5 т. ч. Центр с.-х. района. Добыча пьезокварца (Астафьевское месторождение). Основано в 1842.

**ФЕС** (араб. Фас, устаревшее назв. – Фец), город на С.-З. Марокко. Адм. центр провинции Фес. Торгово-транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 264 т. ч. Промышленный центр. Текстильная, пищевая, деревообрабатывающая, химическая промышленность. Станкостроительный завод. Кустарное производство тканей, гончарных и кожаных изделий, ковроделие, ювелирное дело. Культурно-исторический центр. Один из главных религиозных центров Магриба. Мусульманский университет Карауин. Музей марокканского искусства. Основан в 8 в. Архитектурные памятники 9, 13–14 вв. Мечети (в т. ч. Андалу), медресе; дворцы 19–20 вв.

**ФЕССАЛИЙСКАЯ РАВНИНА**, плодородная равнина в средней части Греции. Длина ок. 80 км, ширина до 60 км, высота до 100 м (островные горы до 500 м). Посевы зерновых, сады. На Ф. р. – города Лариса, Трикала.

**ФЕССАЛИЯ**, историко-географическая область в Греции, гл. обр. на Фессалийской равнине. Пл. 14 т. км<sup>2</sup>. Нас. 735 т. ч. Включает номы: Кардица, Лариса, Магнисия, Трикала. Главный город – Волос.

**ФЕТЕШТИ** (Fetești), город на Ю.-В. Румынии, на р. Борча (рукав Дуная). Нас. 37 т. ч. Деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ФЕТХИЕ** (Fethiye), город на Ю. Турции. Порт на берегу залива Фетхие Средиземного моря. Нас. ок. 15 т. ч. Лов рыбы и морской губки. В районе Ф. – добыча хромовых и марганцевых руд.

**ФЕЦЦАН**, Феззан, историческая область на Ю. Ливии, занимает внутренние районы страны. Расположена в пределах *Сахары*.

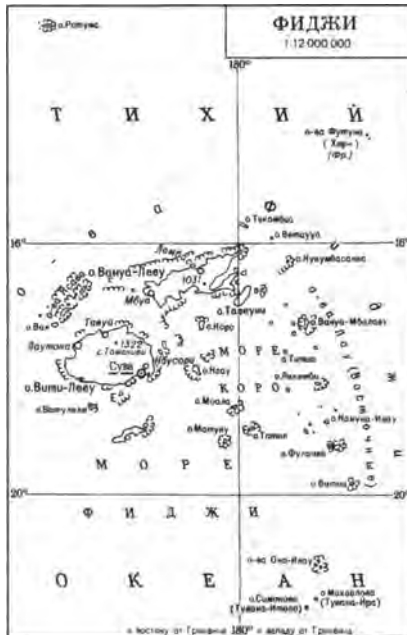
**ФИНАРАНЦУА** (Fianarantsoa), город в центральной части Мадагаскара. Адм. центр провинции Фианаранцуа. Транспортный узел. Нас. 90 т. ч. Центр крупного района рисоводства. Пищевая промышленность (рисоочистительная, мясоконсервная и др.). Текстильные предприятия. Фабрика медикаментов.

**ФИВЫ** (Thebai; др.-егип. Уасет), один из крупнейших городов и культурных центров Древнего Египта, на р. Нил. В 21 в. и 17–7 вв. до н. э. столица Египта. В 8–1 вв. до н. э. религиозный центр. В 88 до н. э. был разрушен Птолемеем IX Сотером при подавлении народного восстания. На территории Ф. сохранились храмовые ансамбли: на вост. берегу – в Карнаке и Луксоре, на зап. берегу – гл. обр. заупокойные храмы фараонов и некрополи («Долина царей», в т. ч. гробница Тутанхамона, и др.), «Колоссы Мемнона», Рамессеум.

**ФИДЖИ** (Fiji), межостровное море Тихого океана, между островами Фиджи, Новая Каледония, Норфолк, Кермадек и Новая Зеландия. Пл. 3177 т. км<sup>2</sup>.

Наибольшая глубина 7633 м. Температура поверхностных вод летом от 25 °С на С. до 20 °С на Ю., зимой от 15 °С на Ю. до 20 °С на С. Солёность ок. 35,5‰. Приливы полусуточные (2,0–2,5 м).

**Фиджи** (Fiji), Республика Островов Фиджи (Republik of the Fiji Islands), государство в юго-западной части Тихого океана, в Океании, на островах Фиджи (св. 300 островов, в т. ч. более 100 – необитаемых; крупнейшие острова – Вити-Леву и Вануа-Леву – находятся в 1700 км к С.-В. от Австр.



ралии). Пл. 18,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 778 т. ч., в т. ч. ок. 50% – коренные фиджийцы, ок. 45% – фиджийские индийцы, а также китайцы, европейцы;  $\frac{3}{4}$  нас. сконцентрировано на о. Вити-Леву. Официальный язык – английский; используют также фиджийский и хинди. Св. 50% населения – христиане, ок. 40% – индуисты, ок. 8% – мусульмане. Ср. плотность населения 42,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское население 46%. Столица – Сува (на о. Вити-Леву). Адм.-территориальное деление: 4 округа. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (палата представителей и сенат).

**Природа.** В рельефе крупнейших островов преобладают плато с возвышающимися над ними горными хребтами высотой до 1322 м (г. Томаниви на о. Вити-Леву). Вдоль побережий – узкие равнины, берега почти всех островов окаймлены коралловыми рифами. Месторождения золота, меди. Климат тропический океанический, влажный. Ср.-мес. температура 25–28 °С. Осадков от 1700 до 3500 мм в год (на юго-вост. наветренных склонах). Влажные тропические леса, саванны. Многочисленные резерваты (лесные и комплексные).

**История.** Острова Фиджи открыты голландским мореплавателем А. Тасманом в 1643; в 1774 их исследовал английский мореплаватель Дж. Кук. В 1835 на Ф. появились английские миссионеры. С 1874 – английская колония. С 1970 – независимое государство.

**Хозяйство.** Ф. – аграрная страна, одна из наиболее экономически развитых в Океании. В экономике ведущую роль играет иностранный капитал (в основном австралийский). ВВП на душу нас. 2440 долл. в год. Доля в ВВП (%) торговли 21,8, сел. хозяйства 20,5, финансов 12,3, обрабатывающей промышленности 12,0, добывающей 0,2. В сел. хозяйстве используется 14,2% территории страны, луга и пастбища занимают 9,5%, леса – 64,9%. Главная отрасль – земледелие. Основные товарные культуры (сбор, млн. т в год): сахарный тростник 4,1, кокосовая пальма 0,2 (сбор орехов). Выращивают также какао, имбирь, табак, рис, кассаву, таро, бананы, ананасы и др. Разводят (поголовье, т.): крупный рогатый скот 354, коз 211, свиней 121. Рыболовство (улов более 35 т. т в год). Предприятия по переработке с.-х. сырья (производство сахара, копры и кокосового масла; рисоочистительные и маслوبيльные). Быстро развиваются швейная (работает в основном на экспорт), лесная и деревообрабатывающая (заготовка тропических сортов древесины св. 550 м<sup>3</sup> в год; производство пиломатериалов, мебели) отрасли. Судоремонтные мастерские. Добыча (т в год): золота 3,5, серебра 1,6, медной и марганцевой руд. Производство электроэнергии 520 млн. кВт. в год.

Длина жел. дорог 595 км (используются только для вывоза сахарного тростника с плантаций), автодорог 5,1 т. км (в т. ч. 20% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 49,7, грузовых и автобусов 33,9. Тоннаж морского торгового флота 60,5 т. т дедвейта. Главный морской порт – Сува.

Экспорт: сахар (св.  $\frac{1}{3}$  стоимости), одежда (ок.  $\frac{1}{4}$ ), золото, рыба, древесина, меласса, кокосовое масло. Основные внешнеторговые партнеры: Австралия, Новая Зеландия, США, Япония. Иностраный туризм (св. 250 т. ч. в год).

Денежная единица – доллар Фиджи. **ФИЕРИ** (Fieri), рети на З. Албании. Пл. 1,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 200 т. ч. Адм. центр – Фиери.

**ФИЕРИ** (Fieri), город на Ю.-З. Албании. Адм. центр рети Фиери. Ж.-д. узел. Нас. 49 т. ч. Промышленный центр страны. Нефтеперерабатывающая, химическая (в т. ч. производство азотных удобрений), хлопкоочистительная промышленность; деревообработка.

**ФИЗУЛИ** (до 1959 Карягино), город (с 1827) в Азербайджане, в 32 км от ж.-д. станции Горадиш. Нас. 17,5 т. ч. Пищевые предприятия, ткацкая фабрика. Переименован в честь азербайджанского поэта М. Физули.

**ФИЛАДЕЛЬФИЯ** (Philadelphia), город на С.-В. США, штат Пенсильвания, в низовьях р. Делавэр, на Атлантическом побережье. Морской порт. Важный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. ок. 1,5 млн. ч., с пригородами 4,8 млн. ч. (часть пригородов – в штате Нью-Джерси). Один из главных промышленных центров США, крупный торгово-финансовый и культурный центр. Многоотраслевая промышленность. Разнообразное машиностроение (производство промышленного оборудования, авиационная, ракетно-космическая, военная, судостроительная, автомобильная, электротехническая, электронная промышленность, производство контрольно-измерительных приборов, ж.-д. вагонов и локомотивов и др.); химическая (в т. ч. химико-фармацевтическая, производство моющих средств, лаков и красок, нефтехимикатов и др.), нефтеперерабатывающая (крупнейший центр на Атлантическом побережье страны), пищевая, швейная, полиграфическая, целлюлозно-бумажная, стекольная, текстильная, мебельная промышленность. Метрополитен. Университеты. Театры. Музеи. Академия изящных искусств. Основан в 1682. В Ф. в 1776 провозглашена независимость США. В 1790–1800 – столица страны. Туризм. Военно-морская база.

**ФИЛИ**, бывшая деревня в России, к З. от Москвы (с сер. 20-х гг. 20 в. – в черте города). Во время Отечественной войны 1812 в Ф. 1(13) сентября состоялся военный совет, на котором М. И. Кутузов решил оставить Москву в целях сохранения армии. Изба, где проходил совет, в 1868 сгорела, в 1887 восстановлена, с 1962 – филиал расположенного рядом музея-панорамы «Бородинская битва».

**ФИЛИПВИЛЬ**, см. *Скида*.

**ФИЛИППИНСКИЕ ОСТРОВА**, в западной части Тихого океана. На Ф. о. – государство *Филиппины*.

**ФИЛИППИНСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в Тихом океане, у подножия вост. склонов Филиппинских островов. Протягивается на 1330 км от южной части о. Лусон до о. Хальмахеда. Ср. ширина 65 км. Глубина до 10 265 м. **ФИЛИППИНСКОЕ МОРЕ**, межостровное море Тихого океана, между островами Японскими, Тайвань и Филиппинскими на З., подводными хребтами и островами Идзу, Огасавара (Бонин), Кадзан (Волкан) и Марианскими на В., Яп и Палау – на Ю.-В. Пл. 5726 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 10 265 м. Включает Филиппинскую и Западно-Марианскую котловины. Поверхностные течения образуют почти замкнутую антициклоническую циркуляцию. Между 10° и 20° с. ш. проходит Северное Пассатное течение. К В. от о. Тайвань начинается течение Курисио. Температура поверхности вод летом ок. 28 °С, зимой от 28 °С на Ю. до 18 °С на С. Солёность 34,5‰. Приливы полусуточ-

## 800 ФИЛИППИНЫ

ные и неправильные полусуточные (до 2 м).

**ФИЛИППИНЫ** (тагал. Pilipinas, англ. Philippines), Республика Филиппины (тагал. Republika ng Pilipinas, англ. Republic of Philippines), государство в Юго-Восточной Азии, на островах Филиппинского архипелага, в зап. части Тихого океана; св. 7000 островов, крупнейшие (95% территории) – Лусон, Минданао, Самар, Негрос, Палаван, Панай, Миндоро, Лейте, Себу, Бохоль, Масбате. Пл. 300 т. км<sup>2</sup>. Нас. 71,5 млн. ч. Столица – Манила. Адм.-территориальное деление: 74 провинции. Глава государства и правительства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

**Природа.** Ф. – преим. горная страна. Горы занимают ок. 3/4 территории, ср. высота хребтов ок. 2000 м, наибольшая – 2954 м (вулкан Апо, на о. Минданао). На Ф. – св. 10 действующих и много потухших вулканов. Месторождения нефти, никеля, кобальта, серебра, золота, меди. Климат тропический муссонный. Температуры воздуха на побережье от 24 до 28 °С, они понижаются с высотой до 15–17 °С, но почти не меняются по сезонам. Осадков на зап. склонах до 3000–4000 мм, на вост., подветренных, – менее 1000 мм в год. Осенью часты тайфуны, иногда разрушительные. Реки короткие, порожистые, с большими потенциальными гидроресурсами. 46% территории Ф. покрыто вечнозелеными, листопадными и хвойными лесами; на побережье – мангровые заросли. Выше 1200 м – кустарники, луга. Низменности б. ч. возделаны. Многочисленные национальные парки (Майон-Волька-

но, Канлаон, Маунт-Апо и др.), фаунистические резерваты, лесные заказники.

**История.** Во 2-й пол. 16 в. испанцы захватили основную часть Ф., а затем и весь архипелаг. В результате Филиппинской революции 1896–98 была провозглашена независимая Филиппинская Республика. После американо-филиппинской войны 1899–1901 США превратили Ф. в американскую колонию. В 1934 США предоставили автономии Ф.; в декабре 1941–45 Ф. были оккупированы японскими войсками. В 1946 США признали Ф. суверенным государством. Период длительного правления режима Маркоса (президент с 1965), вводившего неоднократно чрезвычайное положение в стране, был прерван после свержения Маркоса в 1986 и прихода к власти демократической оппозиции. В 1987 принята новая конституция, по которой в стране введена президентская форма правления.

**Население.** В Ф. насчитывается св. 100 народов и народностей, в т. ч. (%): тагалы – 29,3, висайя – 23,3, илоки – 9,3, моро, китайцы и др. Официальные языки – английский и тагальский. Большинство населения – католики (82,9%), имеются также протестанты (5,4%), мусульмане (4,6%), остальные придерживаются местных традиционных верований. Среднегодовой естественный прирост населения 22,9 на 1000 ч. Средняя плотность населения 238,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены острова Себу, Лейте, Лусон, Негрос, Панай, Бохоль. Городское нас. 56%. В столичной агломерации сосредоточено 30% городского нас. Крупные города: Манила, Давао, Себу, Замбоанга, Баколод, Илоило. Экономически активное нас. 28,4 млн. ч. (40,4% всего нас. страны); безработных 9,5%.

**Хозяйство.** Ф. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 1050 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 23, сел. хозяйства 21,7, горно-добывающей 0,9. Главные экспортные культуры: кокосовая пальма и агавы (одно из первых мест в мире по производству и экспорту кофры и абаки – манильской пеньки), сахарный тростник, табак, тропические фрукты и цитрусовые. Потребительские культуры – зерновые (сбор, млн. т в год): рис – 12, кукуруза – св. 4; возделывают батат, кассаву, арахис, овощи, кофе, какао. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота – буйволов 2,8; свиней св. 9, коз 6,4, птицы (кур и уток) 115,7. Значительные лесозаготовки (в т. ч. ценная тропическая древесина – ок. 40 млн. м<sup>3</sup> в год). Рыболовство (улов св. 2 млн. т в год). Добыча угля, железной, медной, марганцевой, цинковой и никелевой руд, хромитов, ртути, золота, серебра. Производство электроэнергии 26,4 млрд. кВт·ч в год. Развита пищевкусовая, легкая промышленность, а также химическая, нефтеперерабатывающая, ме-

таллургическая промышленность, машиностроение.

Основную роль в перевозках играет морской транспорт. Главные порты: Манила, Себу, Батангас, Давао. Длина жел. дорог 897 км, автодорог 161 т. км (в т. ч. с твердым покрытием 17%). Автопарк (т.) легковых машин 609, грузовых и автобусов 221,9.

Экспорт: электроника, кокосовое масло, пиломатериалы. Основные внешнеторговые партнеры: Япония, США, Сингапур, Нидерланды, Саудовская Аравия и др.

Денежная единица – филиппинское песо.

**ФИЛЛАХ** (Villach), город на Ю. Австрии, земля Каринтия, на р. Драва. Нас. 58 т. ч. Машиностроение и металлообработка, электротехническая, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная, кожевенная, пищевкусовая промышленность. Бальнеологический курорт. Туризм.

**ФИЛЬХНЕРА ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК** (Filchner Ice Shelf), в Западной Антарктиде, вдаётся в море Уэдделла. До кон. 60-х гг. 20 в. это название распространялось и на близлежащий шельфовый ледник Ронне (к З. от острова Беркнер). Протяжённость с З. на В. ок. 200 км, с С. на Ю. – до 450 км. Высота в краевой части 30 м, в центральном и тыловых районах 70–120 м, толщина льда соответственно 200 и 450–700 м. Открыт в 1912 немецкой антарктической экспедицией В. Фильхнера. На леднике в разные годы действовали научные станции СССР (Дружная), США, Великобритании, Аргентины.

**ФИНГАЛОВА ПЕЩЕРА** (Fingal's Cave), в Великобритании, на побережье о. Стаффа (Гейбридские острова). Длина ок. 70 м, высота до 30 м. Дно залито морской водой. Многогранные базальтовые столбы; своеобразная акустика. Туризм.

**ФИНИКС**, Феникс (Phoenix), город на Ю.-З. США. Адм. центр штата Аризона. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. св. 1,1 млн. ч., с пригородами 1,7 млн. ч. Важный торгово-финансовый центр с.-х. района с поливным земледелием. Крупнейший центр машиностроения Горных штатов. Авиационная, ракетно-космическая, электронная (в т. ч. производство полупроводников, компьютеров, навигационных приборов, радиолокационного оборудования, преим. для военных целей) промышленность. Цветная металлургия. Химическая, пищевая, полиграфическая промышленность. Университет. Ф. основан в 1870.

**ФИНЛЯНДИЯ** (фин. Suomi, швед. Finland), Финляндская Республика (фин. Suomen Tasavalta, швед. Republiken Finland), государство в Северной Европе. На Ю. омывается Финским, на З. – Ботническим заливами Балтийского моря. В составе Ф. – Аландские острова. Пл. 338 т. км<sup>2</sup> (без внутренних вод – 305,5 т. км<sup>2</sup>). Нас. 5,14 млн. ч. Столица – Хельсинки. Адм.-террито-





риальное деление: 11 лян и автономия – Аландские острова. Глава государства – президент. Законодательный орган – однопалатный парламент.

**Население.** Св. 93% нас. – финны, св. 6% – шведы (гл. обр. на Ю.-З. страны); национальное меньшинство – саамы (ок. 3 т. ч., на крайнем С.). Официальные языки – финский и шведский. 86% нас. страны принадлежит к евангелическо-лютеранской церкви, 1% – к финской православной. Годовой естественный прирост нас. 2,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 16,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>; ок. 9/10 нас. живёт в южной части страны. Городское нас. 65%; в столичной агломерации проживает ок. 1/5 населения Ф. Крупные города (с нас. св. 150 т. ч.): Хельсинки, Эспо, Тампере, Ванта, Турку. Экономически активное нас. 2,5 млн. ч. (49,4% всего нас. страны); безработных 15,5%.

**Природа.** Ф. расположена в пределах *Фенноскандии*. Берега низкие, на З. – изрезаны шхерами. Преобладают холмисто-моренные равнины (св. 2/3 территории лежит ниже 200 м) с выходами скальных пород, возвышенными грядами (Манселья, Суоменселья, Салпаусселья) и озёрными котловинами. На крайнем С.-З. – вост. оконечность Скандинавских гор высотой до 1365 м (г. Халтиатунтури). Месторождения титаномагнетитовых, медных, цинковых, железных руд, никеля. Климат умеренный, на Ю.-З. – переходный от морского к континентальному, на С.-В. континентальный. Ср. температуры февраля от –3 °С на Ю.

до –14 °С на С., июля соответственно от 17 до 14–15 °С. Осадков в год от 400 мм на С., до 700 мм на Ю.-З., зимой почти повсеместно – устойчивый снежный покров. Ок. 60 т. озёр (занимают 8% территории страны, образуя крупные водные системы – Сайма и др.). Многоводные порожистые реки богаты гидроэнергией. Преобладают подзолистые почвы. Леса, преим. таёжные, занимают 76,1% территории страны. На крайнем С. – горная тундра. Крупные нац. парки – Лемменйоки, Паллас-Оунастунтури, Оуланка и др.; многочисленные резерваты.

**История.** На территории Ф. в 1-м тыс. н. э. расселились племена сумь (суоми), емь, западные карелы. В сер. 12–14 вв. захвачена шведами. В 1809 в результате русско-шведской войны (1808–09) присоединена к России. В составе России Великое княжество Финляндское пользовалось автономией. В декабре 1917 провозглашена независимость Ф. (в 1919 объявлена республикой). В октябре 1920 между Ф. и Советской Россией заключён мирный договор. В 1939 Ф. подверглась нападению со стороны СССР, что привело, несмотря на ожесточённое сопротивление финнов в «зимней войне» 1939–40, к утрате части территории Ф. В 1941–44 Ф. вела войну с СССР на стороне фашистской Германии. В 1948 Ф. заключила договор с СССР о дружбе, сотрудничестве и взаимной помощи; неоднократно продлевался, утратил силу в январе 1992 в связи с подписанием договора об основах отношений с Россией.

**Хозяйство.** Ф. – высокоразвитая индустриальная страна. ВВП на душу нас. 22 900 долл. в год (одно из ведущих мест в мире). Доля в ВВП (%) промышленности 27,2, торговли 11,0, лесного хозяйства 2,7, сел. хозяйства и рыболовства 1,8. В экономике господствуют крупные монополии. Ведущие отрасли обрабатывающей промышленности – машиностроение и металлообработка, лесная, целлюлозно-бумажная и деревообрабатывающая, пищевая, химическая и нефтехимическая, металлургия. Отдельные отрасли машиностроения высоко развиты и ориентированы на экспорт. Выделяются: судостроение, гл. обр. производство ледоколов (ок. половины их мирового производства; по спуску на воду ледоколов Ф. занимает 1-е место в мире) и морских буксиров (крупные верфи в Турку, Хельсинки), производство оборудования для деревообрабатывающей и целлюлозно-бумажной промышленности (Тампере, Раума, Васа, Лахти). Развита производство подъёмно-транспортного оборудования, электротехническая (бытовая техника) и радиоэлектронная (средства связи) отрасли. Ф. – крупный производитель и экспортёр всех видов лесной продукции, включая пиломатериалы, целлюлозу, а также бумагу и картон (ок. 10,5 млн. т в год; 2075 кг на душу нас.; в т. ч. производ-

ство уникальной продукции, например сверхтонкой бумаги), фанеры, мебели. На Ф. (вместе со Швецией) приходится ок. 15% мирового экспорта целлюлозы и бумаги. Чёрная (2,5 млн. т чугуна, 3,3 млн. т стали в год; основной центр – Рахе) и цветная металлургия. Химическая (лаки, краски, резинотехнические изделия и др.), пищевая (маргариновая продукция, сыры, кондитерские изделия и др.), полиграфическая, текстильная и швейная промышленность. Производство электроэнергии 66,8 млрд. кВт·ч в год (в т. ч. св. 1/3 на ГЭС – на реках Оулу-Йоки и Кеми-Йоки; ок. 40% – на АЭС); по производству электроэнергии на душу нас. Ф. входит в первую пятёрку ведущих стран мира. Добыча железной руды (к Ю. от озера Оулуярви, близ городов Рованиеми и Колари), медного колчедана, хромитов.

В сел. хозяйстве используется 8,5% территории страны, луга и пастбища занимают 0,4%, леса – 76,1%. Ведущая отрасль – молочно-мясное животноводство (даёт более 70% стоимости с.-х. продукции). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,2, свиней 1,3, оленей 0,2. В растениеводстве преобладают посевы кормовых трав и зерновых; главные культуры – овёс и ячмень; выращивают также пшеницу, рожь. Развита рыболовство (улов 178 т. т в год) и пушное звероводство.

Длина (т. км) жел. дорог 5,9, автодорог 77,7 (в т. ч. 63% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 1,9, грузовых и автобусов 0,4. Главные морские порты: Хельсинки, Турку, Котка; нефтяные – Шельдвик и Нантали. Судоходство по озёрам и Сайменскому каналу.

Экспорт: машины и оборудование, продукция целлюлозно-бумажной, полиграфической и химической промышленности, текстильные и швейные изделия. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Швеция, Великобритания, США, Россия. Иностраный туризм (по числу занятых туристический бизнес превосходит многие важные отрасли промышленности Ф.).

Денежная единица – евро (до 2002 – финляндская марка).

**ФИННМАРК** (Finnmark), фюльке на С. Норвегии, на плоскогорье Финнмаркен и на побережье Варангер-фьорда. Пл. 48,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 76 т. ч. Адм. центр – Вадсё.

**ФИНСКИЙ ЗАЛИВ**, в вост. части Балтийского моря, омывает берега России и Эстонии на В. и Ю. и Финляндии на С. Вост. часть залива называется Невской губой. Длина 390 км, ширина у входа 70 км; глубина до 100 м у входа в залив, до 5–7 м в Невской губе. Много островов (Котлин и др.). Впадают реки Невы, Луги, Нарвы. Покрывается льдом с конца ноября до конца апреля. Уровень воды под влиянием нагонных ветров и других причин может сильно подниматься, что вызывает наводнения, особенно в Невской губе. Саймен-

## 802 ФИНСТЕРААРХОРН

ским каналом соединён с оз. Сайма. Главные порты: Таллин (Эстония), Санкт-Петербург, Выборг (Россия), Хельсинки, Котка (Финляндия). Сооружена дамба, пересекающая Невскую губу, для защиты Санкт-Петербурга от наводнений.

**ФИНСТЕРААРХОРН** (Finsteraarhorn), вершина в Швейцарии, самая высокая в Бернских Альпах (4274 м). Сложена гнейсами, имеет пирамидальную форму. Ледники, снежники.

**ФИРВАЛЬДШТЁТСКОЕ ОЗЕРО**, Люцерн (нем. Vierwaldstättersee, франц. Lucerne), в Швейцарии, у сев. подножий Альп, на высоте 434 м. Пл. ок. 114 км<sup>2</sup>. Глубина до 214 м. Состоит из 4 плёсов, соединённых узкими проливами. Через Ф. о. протекает р. Ройс (приток р. Ааре). Судостроение. На берегах – г. Люцерн, климатические курорты.

**ФИРОВО**, посёлок городского типа (с 1947) в России, в Тверской обл. Ж.-д. станция. Нас. 3,3 т.ч. Лесная промышленность; ремонтно-технические, пищевые предприятия. Основан в 1902 в связи со строительством жел. дороги. В районе – 2 стекольных завода.

**ФИРОЗАБАД**, город в сев. части Индии, в междуречье Ганга и Джамны, штат Уттар-Прадеш. Нас. 215 т.ч. Старинное кустарное и современное стекольное производство. Центр с.-х. района.

**ФИРЮЗА**, посёлок городского типа (с 1935) в Туркмении, в 38 км к З. от Ашхабада. Расположен в горах Копетдага, в ущелье р. Фирюзинка, на высоте 600 м. Грениажный завод. Климатический курорт. Роши многовековых чинар, грецкого ореха; сады, виноградники.

**ФИЦРОЙ** (Fitzroy), 1) река на В. Австралии. Образуется слиянием рек Макензи и Досон, стекающих со склонов Большого Водораздельного хребта, впадает в Коралловое море Тихого океана. Длина св. 450 км (от истока р. Досон 960 км), пл. бассейна 143 т.км<sup>2</sup>. Ср. расход воды 182 м<sup>3</sup>/с. Судосходна от г. Рокхемптон. 2) Река на С.-З. Австралии. Длина 520 км, пл. бассейна 86,5 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах массива Кимберли, впадает в залив Кинг Индийского океана. Ср. расход воды ок. 100 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 130 км от устья. Обе реки многоводны в январе – марте, во время муссонных дождей. Названы в честь английского гидрографа и метеоролога Р. Фицроя.

**ФИШТ**, водопад (каскад) на ручье Водопадистый (верховье р. Пшеха), на склонах одноимённой горы, в России, в Адыгее. Высота 200 м.

**ФИШХАУЗЕН**, название г. *Приморск* в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ФЛАЙ** (Fly), река на Ю. острова Новая Гвинея, в государстве Папуа – Новая Гвинея [в среднем течении пограничная с Индонезией (провинция Ириан-Джая)]. Длина 620 км, пл. бассейна 64,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Сентрал-Рейндж, протекает по заболоченным равнинам, впадает в залив Папуа

Кораллового моря, образуя эстуарий. Ср. расход воды 4450 м<sup>3</sup>/с. Судосходна на 300 км от устья.

**ФЛАНДРИЯ** (франц. Flandre, флам. Vlaanderen), историческая провинция в сев. части Западной Европы, населённая б.ч. фламандцами. Территория Ф. входит в состав Бельгии (провинция Восточная Фландрия, адм. центр – Гент, пл. 3 т.км<sup>2</sup>; Западная Фландрия; адм. центр – Брюгге, пл. 3,1 т.км<sup>2</sup>), Франции (департамент Нор, адм. центр – Лилль, пл. 5,8 т.км<sup>2</sup>) и частично Нидерландов. С 12–16 вв. фландрские города (Брюгге, Гент, Ипр, Лилль и др.) – крупнейшие центры изготовления шерстяных тканей и других ремесленных производств и общеевропейской торговли.

**ФЛЕВОЛАНД** (Flevoland), провинция в сев. части Нидерландов, на берегу осушаемого залива Эйсселмер. Пл. 1,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 273 т.ч. Адм. центр – Лелестад.

**ФЛЕГРЕЙСКИЕ ПОЛЯ** (Campi Flegrei), вулканический район в Италии, близ побережья Тирренского моря, к З. от Неаполя. Расположен в пределах кальдеры древнего стратовулкана. Многочисленные купола (высота до 458 м), кратеры (в т.ч. Сольфатара), кольцевые валы, мофеты, лавовые потоки.

**ФЛЕНСБУРГ** (Flensburg), город в Германии, земля Шлезвиг-Гольштейн. Порт в Фленсбургском заливе Балтийского моря. Транспортный узел. Нас. 90 т.ч. Судостроение, электротехническая, бумажная, полиграфическая, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 13–16 вв.

**ФЛИНДЕРС** (Flinders), горный хребет на Ю. Австралии, к С. от залива Спенсер. Длина ок. 400 км, высота до 1165 м (г. Сент-Мэри-Пик). Сложен глинистыми сланцами, кварцитами, доломитами. Скучная кустарниковая растительность. Нац. парк – Флиндерс-Рейнджес. Назван в честь английского исследователя Австралии М. Флиндерса.

**ФЛИНДЕРС** (Flinders), река на С. Австралии. Длина 830 км, пл. бассейна 108 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Большого Водораздельного хребта, впадает в залив Карпентария Арафурского моря. Ср. расход воды 16 м<sup>3</sup>/с, постоянный сток только в низовьях. Названа в честь М. Флиндерса.

**ФЛИНТ** (Flint), город на С. США, штат Мичиган. Транспортный узел. Нас. 135 т.ч., с пригородами 434 т.ч. Второй по значению (после Детройта) центр автомобильной промышленности США (заводы компании «Дженерал моторс»). Металлообрабатывающая, электротехническая, военная промышленность. Технологический институт.

**ФЛИССИНГЕН** (Vlissingen), город на Ю.-З. Нидерландов. Порт на Северном море. Нас. 45 т.ч. Судостроение и судоремонт; алюминевая, нефтеперерабатывающая промышленность. Климатический курорт.

**ФЛОРЕНЦИЯ** (Firenze), город на Ю. Колумбии. Адм. центр интенденсии

Какета. Нас. 115 т.ч. Торговый центр с.-х. района (какао, рис; животноводство). Сбор каучука.

**ФЛОРЕНЦИЯ** (Firenze), город в Центральной Италии, на р. Арно. Адм. центр области Тоскана и провинции Флоренция. Нас. 375 т.ч., с пригородами 825 т.ч. Важный промышленный и культурный центр страны. Металлургия, разнообразное машиностроение (в т.ч. тяжёлое, электротехническое, радиоэлектронное; производство фотоаппаратуры, астрономических приборов); химическая, нефтеперерабатывающая, текстильная (в т.ч. шерстяная), коженно-обувная, деревообрабатывающая, стекольная, пищевкусовая (табачные изделия, макароны, консервы), полиграфическая промышленность. Производство ювелирных изделий; художественные ремёсла. Университет (с 1321). Консерватория. Академия художеств, Тосканская академия наук и литературы. Старейший в Европе Ботанический сад (с 1545). Астрофизическая обсерватория. Известные картинные галереи (Уффици, Питти и др.). Театры. Музеи: этруско-римский, истории науки, палеонтологический. Библиотеки. Ф. – город-музей. Сохранились выдающиеся архитектурные памятники 11–16 вв., в т.ч. собор Санта-Мария дель Фьоре, баптистерий Сан-Джованни, Палаццо делла Синьория (Палаццо Веккьо), Лоджия деи Ланци, церкви Сан-Миньято аль Монте, Санта-Мария дель Кармине (фрески Мазаччо), Санта-Мария Новелла (фрески Мазаччо, Д. Гирландайо и др.), Санта-Кроче (фрески Джотто и др.). Ф. – место проведения международных музыкальных фестивалей, художественных выставок. Туризм.

**ФЛОРЕС** (Flores), межостровное море Тихого океана, между островами Сулавеси на С., Сумбава и Флорес на Ю. Пл. 115 т.км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 5121 м. Температура поверхностных вод летом 28,8 °С, зимой 26 °С. Солёность 32–34,6‰. Приливы неправильные, полусуточные (до 2,3 м).

**ФЛОРЕС** (Flores), остров в составе Малых Зондских островов, в Индонезии. Пл. 15,6 т.км<sup>2</sup>. Горы с многочисленными вулканами (Левотоби и др.), высота до 2400 м; вдоль сев. побережья – холмистые равнины. Возделывание риса, кукурузы, кокосовой пальмы. Основные города: Рутенг, Энде. Название «Флорес», данное португальскими мореплавателями, отражает богатство флоры острова (муссонные листопадные леса, саванны).

**ФЛОРЕШТЫ**, Флорешть (Florești), город (с 1946) в Молдавии. Ж.-д. станция. Нас. 18,2 т.ч. Заводы: теплотехнического оборудования, табачно-ферментационный, консервный, стекольный, маслосыродельный. Близ Ф. – остатки неолитических поселений.

**ФЛОРИАНОПОЛИС** (Florianópolis), город на Ю. Бразилии, на о. Санта-Катарина, в Атлантическом океане (соединён мостом с материком). Адм. центр штата Санта-Катарина. Порт (вывоз



древесины, с.-х. и рыбных продуктов). Международный аэропорт. Нас. 192 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, овощи, фрукты; молочное животноводство). Рыбоконсервная, текстильная, деревообрабатывающая промышленность; металлообработка. Рыболовство. 2 университета. 2 театра. Музеи: антропологии, искусства и др. Основан в 1730.

**ФЛОРИДА** (Florida), полуостров на Ю.-В. Северной Америки, между Атлантическим океаном на В. и Мексиканским заливом на З. (США, штат Флорида). Пл. 115 т. км<sup>2</sup>. Поверхность — низменная, заболоченная равнина (высота до 99 м), сложенная гл. обр. известняками; развит карст. Климат океанический, на С. субтропический, на Ю. тропический. Много озёр (крупное озеро Окичоби) и болот. Леса из сосен, магнолий, пальм, вдоль побережий — мангровые заросли. Нац. парк Эверглейдс. На вост. побережье — многочисленные курорты: Майами, Майами-Бич, Уэст-Палм-Бич и др. На мысе Канаверал и о. Мерритт — Восточный испытательный полигон с космическим центром им. Дж. Ф. Кеннеди.

**ФЛОРИДА** (Florida), штат на Юге США. Пл. 152 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 14 млн. ч. Адм. центр — Таллахаси.

**ФЛОРИДА-КИС** (Florida Keys), цепь коралловых островов и мелей, протягивающаяся к Ю.-З. от юж. оконечности полуострова Флорида (США). Длина ок. 200 км. Образует единый барьерный риф, по которому проложена автомагистраль от побережья Флориды до порта Ки-Уэст.

**ФЛОРИДСКИЙ ПРОЛИВ** (Strait Florida), между полуостровом Флорида и островами Куба и Багамские. Соединяет Мексиканский залив с Атлантическим океаном. Длина 651 км, наименьшая ширина 80 км, глубина на фарватере от 150 до 2085 м. Во Ф. п. берёт начало течение *Гольфстрим*. Порты: Гавана (Куба) и Майами (США).

**ФЛОРИДСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, название юж. части течения *Гольфстрим* при его прохождении через Флоридский пролив.

**ФОДЖА** (Foggia), город в Южной Италии. Адм. центр провинции Фоджа. Нас. 155 т. ч. С.-х. машиностроение, пищевкусовая (производство макарон, вина, сыра, сахара, оливкового масла), бумажная, химическая промышленность, деревообработка. Музеи, картинная галерея. Ботанический сад. Собор 12 в.

**ФОКИНО** (до 1964 посёлок Цементный), город в России, в Брянской обл., на р. Болва. Ж.-д. станция. Нас. 15,6 т. ч. Производство стройматериалов (цемент, керамические дренажные трубы и др.); комбинат асбестоцементных изделий. Назван в честь революционера И. И. Фокина.

**ФОКСА БАССЕЙН** (Foxe Basin), залив Северного Ледовитого океана у берегов Канады, между п-овом Мелвилл и о. Баффина Земля. Длина ок. 600 км,

ширина 500 км, глубина до 110 м. Б. ч. года покрыт льдом. Назван в честь английского мореплавателя Л. Фокса. **ФОКШАНИ** (Focsani), город на В. Румынии. Адм. центр жудеца Вранча. Нас. 98 т. ч. Металлургия, машиностроение (в т. ч. электротехническое, производство оборудования для химической промышленности); химическая, деревообрабатывающая, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**ФОЛКЛЕНДСКИЕ (МАЛЬВИНСКИЕ) ОСТРОВА** (англ. Falkland Islands, исп. Islas Malvinas), архипелаг в юго-зап. части Атлантического океана, близ побережья Аргентины; колониальное владение Великобритании. Пл. 12,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,9 т. ч. Состоит из 2 крупных островов — Восточный Фолкленд (Соледад) и Западный Фолкленд (Гран-Мальвина) и ок. 200 мелких островов и скал. Высота до 706 м (г. Адам на о. Западный Фолкленд). Климат океанический прохладный. Осадков 600–700 мм в год. Злаковые луга и пустоши. Неск. резерватов. Овцеводство (св. 600 т. голов), производство шерсти и мяса. Адм. центр и единственный город — Порт-Стэнли (на о. Восточный Фолкленд). Военная база Великобритании. Ф. (М.) о. открыты в 1591–92 английским мореплавателем Дж. Дейвисом. С 1765 владение Испании. В 20-е гг. 19 в. острова перешли под контроль Аргентины. В 1833 архипелагом завладели англичане. Аргентина не признаёт британского суверенитета над островами и считает их составной частью своей территории. В вооружённом конфликте с Аргентиной в 1982 Великобритания силой восстановила колониальный статус островов. Великобритания противится выполнению ряда решений Генеральной Ассамблеи ООН о деколонизации островов и урегулировании проблемы суверенитета над островами путём переговоров.

**ФОЛКЛЕНДСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, холодное поверхностное течение Атлантического океана у юго-вост. берегов Южной Америки, ветвь *Западных Ветров течения*. Следует от Фолклендских (Мальвинских) островов до залива Ла-Плата. Температура воды от 4–10 до 8–15 °С. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Несёт большое число айсбергов.

**Фолл-Ривер** (Fall River), город на С.-В. США, штат Массачусетс. Порт в заливе Маунт-Хоп Атлантического океана. Нас. св. 90 т. ч., с пригородами 157 т. ч., часть пригородов в штате Род-Айленд. Электротехническая и электронная промышленность. Судостроение. Швейная, текстильная, резиновая промышленность. Основан в 1656.

**ФОНСЕКА** (Fonseca), залив Тихого океана у берегов Сальвадора и Гондураса. Длина 74 км, ширина у входа 35 км, глубина до 27 м. Основной порт — Ла-Уньон (Сальвадор).

**ФОНТЕБЛО** (Fontainebleau), город во Франции, к Ю. от Парижа. Нас. 35 т. ч. Одна из бывших загородных резиденций французских королей. Ком-

плекс дворцовых сооружений 16–17 вв. Обширный живописный парк. Ныне Ф. — нац. музей. Производство фарфоровых изделий.

**ФОРАРЛЬБЕРГ** (Vorarlberg), земля на З. Австрии. Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 343 т. ч. Адм. центр — Брегенц.

**ФОР-ДЕ-ФРАНС** (Fort-de-France), адм. центр Мартиники. Порт в Карибском море (вывоз бананов, сахара, рома). Нас. 102 т. ч. Сахарная промышленность, производство рома и консервированных фруктов. Туризм. Основан в 1672.

**ФОРЛИ** (Forli), город в Северной Италии. Адм. центр провинции Форли. Нас. 108 т. ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Производство обуви, текстильных и швейных изделий, мебели, майолики. Археологический музей. Картинные галереи. Архитектурные памятники 12–15 вв.

**ФОРМОЗА**, см. *Тайвань*.

**ФОРМОЗСКИЙ ПРОЛИВ**, см. *Тайваньский пролив*.

**ФОРМОСА** (Formosa), провинция на С. Аргентины. Пл. 72,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 444 т. ч. Адм. центр — Формоса.

**ФОРМОСА** (Formosa), город на С.-В. Аргентины. Адм. центр провинции Формоса. Порт на р. Парагвай. Нас. 150 т. ч. Деревообработка, текстильная, пищевая (в т. ч. сахарная) промышленность.

**ФОРОС**, посёлок городского типа (с 1962) в Украине, на Южном берегу Крыма, близ Байдарских ворот, в 45 км к Ю.-З. от Ялты. Нас. 2,8 т. ч. Приморский климатический курорт.

**ФОРТАЛЕЗА** (Fortaleza), город на С.-В. Бразилии, порт на берегу Атлантического океана. Адм. центр штата Сеара. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 745 т. ч., в агломерации более 2,7 млн. ч. Важный торгово-промышленный центр. Маслوبيная, сахарная, хлопкоочистительная, кожевенно-обувная и текстильная промышленность. 2 университета. 5 театров. 6 музеев. Основан в 1609.

**ФОРТ-АЛЕКСАНДРОВСКИЙ**, название г. *Форт-Шевченко* в Казахстане в 1857–1939.

**ФОРТ-АРШАМБО**, см. *Сарх*.

**ФОРТ-ГУРО**, см. *Кедиа-д'Иджиль*.

**ФОРТИС** (Forties), нефтяное месторождение в британском секторе Северного моря, в 180 км к В. от г. Сент-Фергюс (Шотландия). Входит в *Центральноевропейский нефтегазовый бассейн*. Открыто в 1970, разрабатывается с 1975. Начальные промышленные запасы 240 млн. т. Нефтеносны палеогеновые песчаники мощностью 155 м на глубине 2130 м. Нефть плотностью 842 кг/м<sup>3</sup>. Нефтепровод до г. Круден-Бей.

**ФОРТ-ЛАМИ**, см. *Нджамена*.

**ФОРТ-ЛОДЕРДЕЙЛ** (Fort Lauderdale), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на Атлантическом океане. Международный аэропорт. Нас. 152 т. ч., с городами Холливуд, Помпано-Бич и общими пригородами св. 1 млн. ч.

## 804 ФОРТ-МАЙЕРС

Электронная (производство компьютеров, аппаратуры радио- и телесвязи и др. оборудования, преим. для военных целей), авиационная, судостроительная, приборостроительная, полиграфическая, пищевая промышленность. Туризм. Климатический курорт.

**ФОРТ-МАЙЕРС** (Fort Myers), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Нас. ок. 40 т.ч., с пригородами св. 250 т.ч. Машиностроение (в т.ч. производство медицинских инструментов); полиграфическая, пищевая промышленность. Климатический курорт на берегу Мексиканского залива.

**ФОРТ-ПЕК** (Fort Peck), водохранилище в США, на р. Миссури. Пл. 980 км<sup>2</sup>, объём 23,9 км<sup>3</sup>, длина 305 км. Создано в 1939 в целях ирригации, судоходства, энергетики и для борьбы с наводнениями.

**ФОРТ-ПЕРС** (Fort Pierce), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Нас. ок. 35 т.ч., с пригородами 190 т.ч. Климатический курорт на Атлантическом океане. Пищевая промышленность.

**ФОРТ-СМИТ** (Fort Smith), город на Ю. США, штат Арканзас. Порт на р. Арканзас. Нас. св. 70 т.ч., с пригородами 170 т.ч., часть пригородов в штате Оклахома. Электротехническая, мебельная, металлургическая, пищевкусовая, бумажная промышленность; производство автомобильных деталей, узлов и агрегатов.

**ФОРТ-УОЛТОН-БИЧ** (Fort Walton Beach), город на Ю.-В. США, на берегу Мексиканского залива, штат Флорида. Нас. 20 т.ч., с пригородами ок. 130 т.ч. Электронная, авиационная (производство узлов и деталей) промышленность.

**ФОРТ-УЭЙН** (Fort Wayne), город на С. США, штат Индиана. Транспортный узел. Нас. 185 т.ч., с пригородами ок. 350 т.ч. Важный промышленный, торгово-финансовый центр Приозёрья. Электротехническая (в т.ч. производство моторов, генераторов и др. электросилового оборудования), электронная (производство средств связи, телеаппаратуры, электронных компонентов), автомобильная (производство грузовых автомобилей кузовов, деталей и узлов), станкоинструментальная промышленность. Металлообработка. Производство медной проволоки и алмазных фильер для её протяжки. Шинная, пищевая промышленность. Основан в 1692.

**ФОРТ-УЭРТ** (Fort Worth), город на Ю. США, в 60 км к З. от Далласа, штат Техас. Транспортный узел. Международный аэропорт (между Ф.-У. и Далласом). Нас. 479 т.ч., с пригородами 1,4 млн.ч., с г. Даллас и общими пригородами 3,3 млн.ч. Важный торгово-финансовый центр с.-х. района. Крупный центр машиностроения. Авиационная, автосборочная, электронная промышленность. Производство нефтяного, холодильного оборудования, медицинского инструмента. Металлообработка. Пищевкусовая (мукомольная, мясоконсервная, производст-

во спиртных напитков), химико-фармацевтическая, полиграфическая промышленность. Университет. Основан в 1849.

**ФОРТ-ШЕВЧЕНКО** (до 1857 укрепление Новопетровское, до 1939 Форт Александровский), город в Казахстане, на полуострове Мангышлак. Порт на Каспийском море. Нас. 3,7 т.ч. Рыбокомбинат, добыча камня-ракушечника. Основан в 1846. Музей украинского поэта Т.Г. Шевченко, который в 1850–57 был здесь в ссылке. Краеведческий музей.

**ФОССА-МАГНА**, узкая тектоническая впадина, пересекающая среднюю часть о. Хонсю, в Японии. Длина с С. на Ю. св. 200 км. В зоне Ф. – высокая сейсмичность и активный вулканизм, в её пределах расположен вулкан Фудзияма, самая высокая вершина Японии.

**ФОС-СЮР-МЕР** (Fos-sur-Mer), город на Ю.-В. Франции, город-спутник Марселя. Порт на Средиземном море. Нас. св. 10 т.ч. Металлургический комбинат; переработка импортных нефти и газа; производство стройматериалов.

**ФОШАНЬ**, город на Ю. Китая, в дельте р. Чжудзяня, провинция Гуандун. Город-спутник Гуанчжоу. Нас. 303 т.ч. Машиностроение, текстильная, фарфорокерамическая промышленность. Ремёсла.

**ФРАЙ-БЕНТОС** (Fray Bentos), город на Ю.-З. Уругвая, на границе с Аргентиной. Адм. центр департамента Рио-Негро. Ж.-д. узел. Порт на р. Уругвай (доступен для морских судов; вывоз мясопродуктов, кожсырья). Нас. ок. 30 т.ч. Крупный центр мясохолодобоной промышленности. Основан в 1859.

**ФРАЙБЕРГ**, Фрейберг (Freiberg), город в Германии, земля Саксония, на р. Фрайбергер-Мульде. Нас. св. 50 т.ч. Старинный центр горно-рудной промышленности и цветной металлургии. Металлургический комбинат (свинец, цинк, олово, вольфрам, редкие металлы). С.-х. машиностроение; радиоэлектронная, электротехническая, кожаная, трикотажная, швейная промышленность. Горная академия (с 1765).

**ФРАЙБЕРГСКИЙ РАЙОН** свинцово-цинковых серебросодержащих месторождений на Ю. Германии. Интенсивная разработка с 16 в. Пл. 130 км<sup>2</sup>. Эксплуатируются месторождения: Фрайберг, Хальсбрюкке, Бранд-Эрбисдорф. Центр – г. Фрайберг.

**ФРАЙБУРГ**, см. Фрибург.

**ФРАЙБУРГ**, Фрейбург, Фрайбург-им-Брайсгау (Freiburg im Breisgau), город в Германии, в зап. отрогах Шварцвальда, земля Баден-Вюртемберг. Нас. 199 т.ч. Приборостроение; электротехническая, химическая, полиграфическая, текстильная, бумажная, пищевая промышленность. Университет (основан в 1457). Архитектурные памятники 13–16 вв. (готический собор, ратуша, университет). Основан в 1120.

**ФРАЙТАЛЬ**, Фрейталь (Freital), город в Германии, земля Саксония. Нас.

ок. 45 т.ч. Завод по производству высококачественной и специальной стали; станко- и приборостроение, стекльно-керамическая, хлопчатобумажная, швейная, коженно-обувная промышленность.

**ФРАКИЯ** (Thracía), Тракия, историческая область на В. Балканского п-ова, между Эгейским, Чёрным и Мраморным морями. Восточная Фракия с Эдирне (до р. Марина) – в составе Турции, Западная Фракия – Греции, Северная Фракия – Болгарии. Границы установлены Лозаннским мирным договором 1923.

**ФРАКИЯ** (Thracía), историко-географическая область на С.-В. Греции. Пл. 8,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 350 т.ч. Включает номы: Ксанти, Родопи, Эврос. Наиболее крупные города – Ксанти, Комотины.

**ФРАНКОНСКИЙ АЛЬБ** (Fränkische Alb), Франконская Юра, куэстовая гряда в Германии. Длина ок. 200 км. Высота до 657 м. Зап. склоны крутые, восточные – пологие. Сложена известняками, доломитами, развит карст. Хвойные и буковые леса.

**ФРАНКФОРТ** (Frankfort), город на Ю.-В. США, на р. Кентукки (сев. приток р. Огайо). Адм. центр штата Кентукки. Нас. св. 25 т.ч. Швейная, пищевая промышленность; машиностроение.

**ФРАНКФУРТ-НА-МАЙНЕ** (Frankfurt am Main), город в Германии, земля Гессен. Транспортный узел. Порт на р. Майн. Международный аэропорт. Нас. 650 т.ч. Крупнейший в Германии финансовый, важный торговый, промышленный и культурный центр. Машиностроение (производство автомобилей, станков, приборов, электротехнических изделий, химического оборудования), цветная металлургия; химическая и нефтехимическая, полиграфическая, швейная, коженно-обувная, текстильная, пушно-меховая, пищевая промышленность; ювелирное дело. Вместе с пригородами образует единый индустриальный район. Метрополитен. Университет им. И.В. Гёте (с 1914), научные институты атомных исследований, Академия изящных искусств и др. Штеделевский художественный институт (живопись, графика и др.). Городская галерея (собрание скульптуры). Дом-музей И.В. Гёте. Музей художественных ремёсел и др. Впервые упоминается в 8 в. Архитектурные памятники 13–18 вв. Международные ярмарки.

**ФРАНКФУРТ-НА-ОДЕРЕ** (Frankfurt an der Oder), город в Германии, земля Бранденбург. Порт на р. Одер. Ж.-д. узел. Нас. 85 т.ч. Заводы: полупроводников, строительных конструкций и материалов; деревообрабатывающие и пищевые предприятия. ТЭС. Основан в 13 в. Архитектурные памятники средневековья.

**ФРАНСВИЛЬ** (Franceville), город на В. Габона. Адм. центр провинции Верхнее Огове. Нас. 30 т.ч. Предприятия горно-добывающей промышленности. Торговый центр.

**ФРАТИШКОВИ-ЛАЗНЕ** (Frantiskovy Lázně), бальнеогрязевой курорт в Чехии, между Рудными горами и Чешским Лесом, к С.-З. от г. Хеб. Углекислые и др. минеральные воды, торфяная грязь, углекислый газ (мофеты). Как курорт развивается с 16 в. Близ Ф.-Л. — потухший вулкан Коморни-Гурка.

**ФРАНЦИЯ-ИОСИФА ЗЕМЛЯ**, архипелаг в Баренцевом море, в России, в Архангельской обл. Пл. 16,1 т. км<sup>2</sup>. Ок. 190 островов, среди которых выделяют 3 группы: восточную (с островами Вильчека Земля и Грезм-Белл), отделённую Австрийским проливом; центральную (с островами Рудольфа, Гуке-ра), между Австрийским проливом и Британским каналом; западную (к З. от Британского канала), включающую наиболее крупные острова Ф.-И. З. — Земля Александры и Земля Георга. Б.ч. островов сложена песчаниками, алевролитами и известняками. Большинство островов — покрытые ледниками (общая пл. 13,7 т. км<sup>2</sup>) останцы базальтового плато. Высота до 620 м (о. Винер-Нойштадт). Главными элементами ледниковых покровов являются ледниковые купола и выводные ледники, от фронтальных обрывов которых откалываются айсберги; свободная от льда поверхность представлена небольшими по площади «оазисами», мысами и нунатаками. Св. 1000 озёр. Мохково-лишайниковая арктическая пустыня. Полярные станции. Геофизическая обсерватория (с 1957) имени российского полярника Э.Т. Кренкеля (на о. Хейса). Ф.-И. З. открыта в 1873 австро-венгерской экспедицией Ю. Пайера и К. Вайпрехта. Названа в честь императора Австрии Франца Иосифа I.

**ФРАНЦИЯ** (France), Французская Республика (République Française), государство в Западной Европе. На З. омывается водами Атлантического океана, его Бискайского залива и проливом Ла-Манш, на Ю. — Средиземным морем (Лионский залив и Лигурийское море). Пл. 544 т. км<sup>2</sup>. Нас. 58,6 млн. ч. Столица — Париж. Адм.-территориальное деление: 96 департаментов, 4 заморских департамента (Гваделупа, Гвиана, Мартиника и Реюньон), 4 заморские территории (Новая Каледония, Французская Полинезия, Французские южноантарктические территории, острова Уоллис и Футуна) и специальные адм.-территориальные образования — остров Майотта и острова Сен-Пьер и Микелон. Глава государства — президент. Законодательный орган — двухпалатный парламент (нац. собрание и сенат).

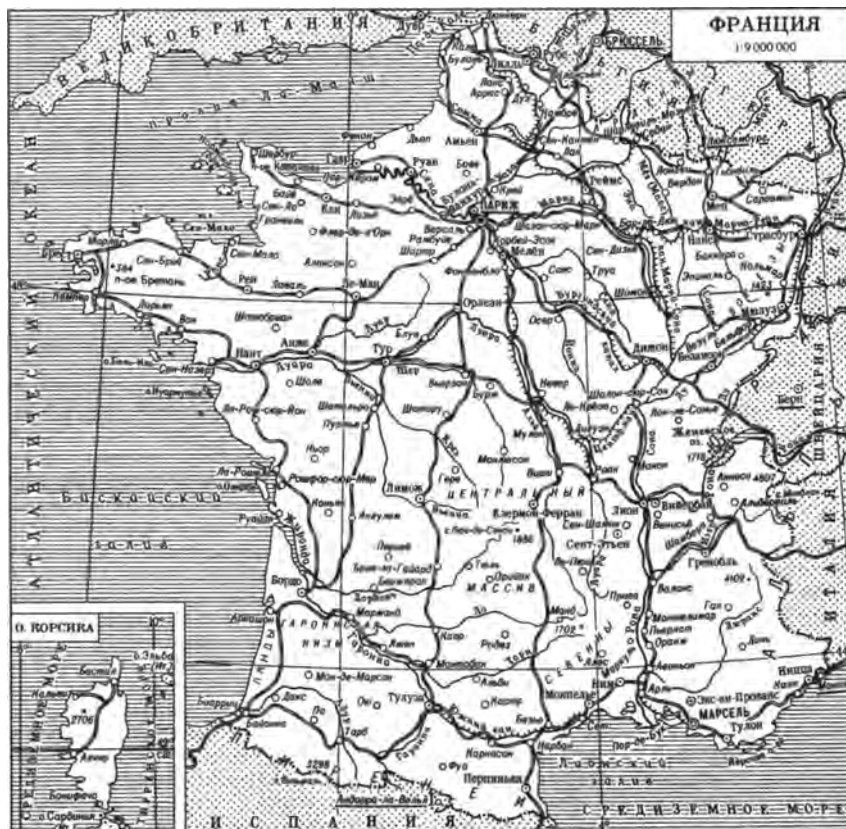
**Природа.** Берега Атлантического побережья на С. и З. слабо расчленённые, преим. невысокие прямолинейные; на С.-З., в районе полуостровов Бретань и Котантен, бухтовые, частично риафовые. Берега Средиземноморского побережья на З. низкие, местами заболоченные, на В. крутые скалистые. К Лигурийскому морю подступают отроги Приморских Альп. В зап. и сев.

районах страны преобладают плоские или всхолмлённые равнины (Гароннская низменность, Парижский бассейн) и низкотеррасы. В центре и на В. — средневысотные горы (Центральный Французский массив, Вогезы, часть гор Юра). По юго-зап. и юго-вост. окраинам — высокие хребты и массивы Пиренеев и Альп (с наиболее высокой вершиной Ф. и Западной Европы — г. Монблан, 4807 м). Основные полезные ископаемые: железная руда (в Лотарингии), бокситы (в Провансе и Лангедоке), каменная и калийная соли (в Лотарингии и Эльзасе), природный газ (на Ю.-З.); месторождения каменного угля и урановых руд. Климат на б.ч. страны морской умеренный, на В. переходный к континентальному; на побережье Средиземного моря субтропический средиземноморский с сухим летом и дождливой зимой; на остальной территории Ф. осадки распределены более равномерно (их сумма на равнинах 600–1000 мм, в горах до 2000–2500 мм в год). Ср. темп-ры января 1–5 °C (на Ю. до 8 °C), июля 17–22 °C (на Ю. до 24 °C). Речная сеть густая, реки полноводны. Наиболее крупные реки: Сена, Рона с Соной, Луара, Гаронна, Рейн (по границе с Германией). Преобладают бурные лесные почвы, местами выщелоченные и оподзоленные; на Ю. — коричневые почвы сухих лесов и кустарников, краснозёмы. Б.ч. страны занимают с.-х. угодья. Леса занимают 27,3% территории Ф. — в основ-

ном дуб, бук, каштан, сосна (в значительной степени искусственные насаждения), в горах — также ель, пихта. На Ю. — вечнозелёные леса и кустарники средиземноморского типа. Нац. парки — Экрен, Севенны, Вануаз и др.; многочисленные резерваты, заказники.

**Население.** Св. 90% нас. страны — французы. Во Ф. проживает также ок. 3,5 млн. иностранцев (португальцы, алжирцы, марокканцы, испанцы, армяне и др.); св. 1,3 млн. французов живёт за пределами страны. Официальный язык — французский. Большинство верующих (св. 76% нас.) — католики. Годовой естественный прирост нас. 3,4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 107,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее высокая плотность населения в районах крупных городов и по долинам рек, на побережье Нормандии, Бретани, Средиземного моря. Городское нас. 73%. Крупные города: Париж, Марсель, Лилль, Лион, Тулуза, Ницца. Экономически активное нас. 25,3 млн. ч. (43,4% всего нас. страны); безработных 11,7%.

**История.** В древности территорию Ф. населяли галлы (кельты), отсюда её древнее название — Галлия. К сер. 1 в. до н.э. завоёвана Римом; с кон. 5 в. н.э. — основная часть Франкского государства. Образованное по Верденскому договору 843 Западно-Франкское королевство занимало приблизительно территорию совр. Ф.; в 10 в. страна стала называться Ф. До сер. 12 в. гос-



подставала феодальная раздробленность. В 1302 созданы первые Генеральные штаты, сложилась сословная монархия. Экономическое развитие Ф. было надолго задержано Столетней войной 1337–1453. Ухудшение положения народа вызвало Парижское восстание 1357–58, Жакерию. Централизация государства в осн. завершилась во 2-й пол. 15 в. при Людовике XI. Абсолютизм укрепился после Религиозных войн 16 в., достиг апогея при Людовике XIV. В 15–17 вв. французские короли вели длительную борьбу с Габсбургами (Итальянские войны 1494–1559, Тридцатилетняя война 1618–48). Феодально-абсолютистскую систему ликвидировала Французская революция кон. 18 в. В 1792 учреждена республика (1-я республика). После гос. переворота 18 брюмера (1799), знаменовавшего окончание Французской революции, установлена военная диктатура Наполеона [в форме Консульства, а с 1804 – империи (1-я империя)]. Период Реставрации охватывал конституционные монархии Людовика XVIII (1814/15–24) и Карла X (1824–30). В результате Июльской революции 1830 к власти пришла финансовая аристократия. Февральская революция 1848 установила республиканский строй (2-я республика). В 1852 установлена 2-я империя Наполеона III. В ходе франко-прусской войны 1870–71, в которой французский император был пленён, произошла Сентябрьская революция 1870, положившая начало 3-й республике (1870–1940). В марте к власти в Париже пришла Парижская Коммуна 1871, жестоко подавленная правительством А. Тьера. В 1875 принята конституция 3-й республики. К кон. 19 в. в осн. завершилось образование французской колониальной империи. Ф. в составе Антанты участвовала в 1-й мировой войне, которая закончилась Версальским мирным договором 1919. В 1940 была оккупирована германскими и итальянскими войсками; возник профашистский режим Виши. В кон. 1944 Ф. (в результате действий антигитлеровской коалиции и Движения Сопротивления) была освобождена. В 1946 принята конституция 4-й республики. Ф. подписала Женевское соглашение 1954 о восстановлении мира в Индокитае. В 1958 принята конституция 5-й республики, расширившая права исполнительной власти. К 1960 завоевала независимость б. ч. французских колоний в Африке, в 1962 – Алжир.

**Хозяйство.** Ф. – высокоразвитая индустриально-аграрная страна. По общему объёму промышленного производства занимает 4-е место в мире после США, Японии и Германии и 2-е место в Европе после Германии. ВВП на душу нас. 24 990 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 22,6, сферы услуг 18,2, торговли 14,3, финансов 4,5, сел. хозяйства 2,6. Ф. занимает 3-е место в мире по производству ав-

томобилей, 1-е место в Европе по производству авиационной и космической техники, а также является крупным мировым производителем и экспортёром оружия, оборудования для АЭС, химикатов, тканей и одежды. Страна – крупный экспортёр продовольствия (по стоимости экспорта продукции сел. хозяйства Ф. уступает только США), давно удерживает 1-е место в мире по экспорту спиртных напитков. Ведущие отрасли промышленности: энергетика, машиностроение и металлургия, химическая, пищевая. Производство электроэнергии 513 млрд. кВт·ч в год (в т. ч. св. 70% на АЭС; действует ок. 50 энергоблоков). Атомная энергетика, по масштабам которой Ф. уступает лишь США, обеспечивает ок.  $\frac{1}{3}$  потребностей страны в электроэнергии и в осн. базируется на собственном сырье (добыча урановой руды 2–3 т. т в год, район Центрального Французского массива; часть урановой руды импортируют из стран Африки – Габона, Нигера и др.). Добыча (млн. т в год) каменного угля 9,9, нефти 2,1, железной руды 1,5; природного газа 2,9 млрд. м<sup>3</sup>; свинцово-цинковых руд, калийных солей. Развита чёрная (12,1 млн. т чугуна, 17,6 млн. т стали в год; ок.  $\frac{1}{4}$  чугуна и  $\frac{1}{2}$  стали производится в Лотарингии, др. металлургические комбинаты – в городах Дюнкерк, Тьонвиль, Фос-сюр-Мер) и цветная металлургия (Ф. – один из мировых лидеров по уровню развития отрасли, крупный производитель рафинированного свинца, меди, цинка). Главные статьи международной специализации машиностроения Ф. (даёт ок.  $\frac{2}{5}$  стоимости промышленной продукции) – производство автомобилей (3,3 млн. в год, почти половина экспортируется; более 90% автомобилей производят компании «Рено» и «Пежо-Ситроен»; центры автостроения – Париж, Лион, Сошо-Монбельяр), авиационной и космической техники (Ф. – европейский лидер по производству гражданских и военных самолётов и вертолётов, ракет; центры – Париж, Тулуза, а также Бордо, Бурж, Мариньян), оборудования для АЭС, промышленного электрооборудования, бытовых электроприборов (Париж). Развита радиоэлектронная промышленность (Гренобль, Тулуза, Бордо), судостроение и станкостроение, производство с.-х. машин. Химическая промышленность специализируется на производстве минеральных удобрений, синтетического каучука и пластмасс, продуктов тонкой химии (парфюмерия, фармацевтика; центр – Париж) и входит в первую пятёрку мировых производителей и экспортёров (даёт ок. 6% мирового экспорта) этой продукции. Крупные нефтехимические предприятия (включая производство шин) расположены в Марселе, Монлюсоне, Клермон-Ферране, Страсбуре, Лионе. Химическая промышленность тесно связана с развитием биотехнологий и генной инженерии; в этой отрасли Ф.

занимает 3-е место в мире. Текстильная промышленность утратила прежнее значение, но по объёму и качеству продукции занимает заметное место в мире. Ф., наряду с Италией и Германией, – один из европейских лидеров по производству тканей (хлопчатобумажные – Мюлуз, Эпиналь; шерстяные, джутовые и льняные – на С. страны, Рубе – Туркуэн, Лилль, Армантьер; шёлковые и синтетические – Лион). Производство трикотажа (Труа, Париж, Рубе), одежды и галантереи (Париж). Широко известны французские сыры, вина, кондитерские изделия; значительное производство (млн. т в год) растительного масла – более 1, сахара 4,5. Ок.  $\frac{1}{5}$  промышленной продукции создаётся в Париже и его пригородах, столько же в Лионском и Северном районах вместе взятых. Наиболее высок уровень индустриализации на С. и В. страны.

По объёму производства с.-х. продукции Ф. занимает 3-е место в мире после США и Канады и 1-е место в Западной Европе, полностью обеспечивает себя её основными видами. Ф. – крупнейший в Европе производитель зерна, сливочного масла, говядины, сыра. В сел. хозяйстве значение растениеводства и животноводства примерно равно. Используется 35,4% территории страны, пастбища занимают 19,3%, леса – 27,3%. Главная отрасль растениеводства – производство зерновых (сбор ок. 60 млн. т в год); основные культуры – пшеница (занимает ок.  $\frac{1}{4}$  пашни; ок. 36 млн. т в год), кукуруза (на Ю.-З. страны), ячмень; выращивают также рожь, рис. Широко распространены картофель, сахарная свёкла, подсолнечник, рапс. Развито цветоводство (в районе Ниццы) и производство цветочных эссенций. Виноградарство (основная часть винограда идёт на изготовление вина – св. 60 млн. л в год; наиболее известные марки – шампанское, кагор, коньяк); главный район – Лангедок, где производится ок.  $\frac{1}{3}$  французских вин, а также районы Бордо, Шампань, Эльзас, долина Луары. Плодоводство (яблоки, груши, персики; на побережье Средиземного моря – цитрусовые, сливы) и овощеводство (гл. обр. в долинах Роны, Луары и Гаронны). Животноводство мясомолочного направления; ведущая отрасль – разведение крупного рогатого скота (20,6 млн. голов); развиты (поголовье, млн.): свиноводство 15,0, овцеводство 10,1 и коневодство. Главный район животноводства – Северо-Запад и Центральный Французский массив. Рыболовство, устричный промысел (улов рыбы и др. морепродуктов более 540 т. т в год; основные рыболовецкие порты на побережье Атлантического океана – Булонь, Лорьян, Ла-Рошель).

Длина (т. км) жел. дорог 31,9, автодорог 813 (в т. ч. 92% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 25,5, грузовых и автобусов 5,8. Судостроение по Сене (ниже Парижа),

Рейну и Роне и каналу Рейн – Рона. Главные порты: морские – Марсель (второй, после Роттердама, порт в Западной Европе; грузооборот св. 80 млн. т в год), Гавр, Дюнкерк (оба – морские аванпорты Парижа) и Руан; пассажирские – Кале, Булонь, Дьеп (обслуживают сообщение с Великобританией); речные – Париж, Страсбург, Руан.

Экспорт: промышленное оборудование, бытовые приборы, сельскохозяйственные продукты, химические товары и полуфабрикаты, текстиль, одежда, обувь, парфюмерия и косметика, автомобили. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Италия, Бельгия и Люксембург, Великобритания и США. Иностраный туризм (ок. 60 млн. ч. в год; центр – Париж); основные районы – Средиземноморское побережье (т. н. Французская Ривьера, центры – Ницца, Канн, Сен-Тропе), юго-запад Атлантического побережья, Французские Альпы.

Денежная единица – евро (до 2002 – французский франк).

**ФРАНЦУЗСКАЯ ЗАПАДНАЯ АФРИКА**, политико-административное объединение французских владений в Западной Африке, создано в 1895–1904, существовало до 1958. В состав ФЗА входили: Сенегал, Мавритания, Французский Судан (ныне Мали), Гвинея, Берег Слоновой Кости (Кот-д’Ивуар), Верхняя Вольта (Буркина-Фасо), Дагомея (ныне Бенин), Нигер.

**ФРАНЦУЗСКАЯ ТЕРРИТОРИЯ АФАРОВ И ИССА**, см. *Джибути*.

**ФРАНЦУЗСКАЯ ЭКВАТОРИАЛЬНАЯ АФРИКА**, политико-административное объединение французских владений в Экваториальной Африке в 1910–58 (до 1910 называлось Французское Конго). В состав ФЭА входили: Габон, Среднее Конго (ныне Респ. Конго), Убанги-Шари (ныне ЦАР), Чад.

**ФРАНЦУЗСКИЙ СУДАН**, французское владение в Африке с сер. 1890-х гг. по 1958 (в 1899–1920 входил в состав колонии Верхний Сенегал – Нигер). С сентября 1960 – независимое государство Мали.

**ФРАНШ-КОНТЕ** (Franche-Comté), историческая область и совр. экономический район на В. Франции, у границы с Швейцарией. Включает департаменты: Юра, Ду, Верхняя Сона, Бельфор. Пл. 16,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Главный город – Безансон.

**ФРГ**, Федеративная Республика Германия; см. *Германия*.

**ФРЕДЕРИКСБОРГ** (Frederiksborg), амт в Дании, на С. острова Зеландия. Пл. 1,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 354 т. ч. Адм. центр – Хилерёд.

**ФРЕДЕРИСИЯ** (Fredericia), город в Дании, на В. полуострова Ютландия. Порт в проливе Малый Бельт. Нас. 37 т. ч. Машиностроение; нефтеперерабатывающая, химическая, текстильная промышленность.

**ФРЕДРИКСТАД** (Fredrikstad), город на Ю. Норвегии. Порт на вост. берегу Осло-фьорда. Нас. 52 т. ч. Судостроение.

**ФРЕЙБЕРГ**, см. *Фрайберг*.

**ФРЕЙБУРГ**, см. *Фрайбург*.

**ФРЕЙЗЕР** (Fraser), река на Ю.-З. Канады. Длина 1370 км, пл. бассейна ок. 220 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скалистых горах, пересекает Внутреннее плато Британской Колумбии, впадает в пролив Джорджия Тихого океана близ Ванкувера. Ср. расход воды 3550 м<sup>3</sup>/с, половодье с мая по сентябрь. Судосходна в нижнем течении (на 180 км). В устье – г. Нью-Уэстминстер. Открыта английским путешественником С. Фрейзером в 1805–07.

**ФРЕЙЗЕР** (Fraser), плато в Канаде, часть Внутреннего пояса Кордильер Северной Америки. Расположено по правому берегу меридионального отрезка течения р. Фрейзер. Сложено лавами, перекрытыми ледниковыми отложениями. Поверхность полого-холмистая, высота на С. 600–1200 м, на Ю. 1500–1800 м; островные вулканические горы высотой до 2400 м. Степная и лесостепная растительность. Названо в честь С. Фрейзера.

**ФРЕЙТАЛЬ**, см. *Фрайталь*.

**ФРЕСНИЛЬО** (Fresnillo), Фреснильо-де-Гонсалес-Эчеверриа (Fresnillo de Gonzales Echeverria), город в сев. части Мексики, штат Сакатекас. Нас. ок. 60 т. ч. Центр добычи полиметаллических руд, меди, золота, серебра. Цветная металлургия.

**ФРЕСНО** (Fresno), город на З. США, штат Калифорния. Нас. 396 т. ч., с пригородами 565 т. ч. Центр с.-х. района центр. части долины Сан-Хоакин и Большой Калифорнийской долины. Пищевкусовая (плодоконсервная), производством изюма, виноделие), электронная, автосборочная промышленность. Университет.

**ФРИА** (Fria), город на З. Гвинеи. Адм. центр области Фриа. Транспортный узел. Нас. ок. 50 т. ч. Глинозёмный завод.

**ФРИБУР** (Fribourg), кантон на З. Швейцарии. Пл. 1,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 225 т. ч. Адм. центр – Фрибург.

**ФРИБУР**, Фрайбург (франц. Fribourg, нем. Freiburg), город на З. Швейцарии, на р. Сарин (Зане). Адм. центр кантона Фрибург. Транспортный узел. Нас. 32 т. ч. Машиностроение; деревообрабатывающая, картонажная, текстильная промышленность; производство пива, шоколада. Университет (с 1889). Музей искусства и истории. Известен с 12 в. Архитектурные памятники 12–17 вв. Туризм.

**ФРИГГ** (Frigg), газонефтяное месторождение в британском и норвежском секторах Северного моря, в 360 км к С.-В. от г. Сент-Фергюс (Шотландия). Входит в *Центральноевропейский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1971, разрабатывается с 1977 (Великобритания) и с 1978 (Норвегия). Начальные промышленные запасы газа 225 млрд. м<sup>3</sup>, нефти 6 млн. т. Газонефтеносны эоценовые песчаники, мощность продуктивного горизонта 180 м, залежь находится на глубине 1880 м. Высота нефтяной оторочки 10 м. Плот-

ность нефти 910 кг/м<sup>3</sup>. Газопровод до г. Сент-Фергюс.

**ФРИДЕК-МИСТЕК** (Frýdek-Místek), город в Чехии, на р. Остраве. Нас. 65 т. ч. Чёрная металлургия (производство листового проката), машиностроение, текстильная промышленность.

**ФРИДЛАНД**, название г. *Правдинск* в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ФРИДРИХРОДА** (Friedrichroda), климатический курорт в Германии, на сев.-вост. склонах Тюрингенского Леса, к Ю.-З. от Эрфурта. Как курорт, центр отдыха и туризма развивается с 30-х гг. 19 в. Архитектурные памятники 16–19 вв.; горная пещера Маринглас (объект туризма).

**ФРИДРИХШАФЕН** (Friedrichshafen), город в Германии, земля Баден-Вюртемберг. Транспортный узел. Порт на Боденском озере. Нас. св. 50 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, авиа-, моторо- и приборостроение, судоремонт) и металлообработка; текстильная, кожевенная промышленность. Международные выставки. Туризм.

**ФРИЗСКИЕ ОСТРОВА**, в Северном море, в составе Нидерландов, Германии и Дании. Протягиваются вдоль побережий приблизительно на 250 км, разделяясь на Западные, Восточные и Северные Ф. о. Пл. ок. 480 км<sup>2</sup> (размеры и очертания сильно меняются в результате деятельности волн и ветра). Отделены от материка полосой ваттов. Дюны (высота до 20 м). Верещатники, сосновые леса. Неск. резерватов. Климатические курорты.

**ФРИМАНТЛ** (Fremantle), аванпорт г. *Перт* в Австралии.

**ФРИМОНТ** (Fremont), город на З. США, на вост. берегу залива Сан-Франциско, юж. пригород Окленда, штат Калифорния. Нас. 187 т. ч. Автосборочная, электронная, металлообрабатывающая промышленность.

**ФРИСЛАНДИЯ** (Friesland), провинция на С. Нидерландов. Пл. 3,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 612 т. ч. Адм. центр – Леуварден.

**ФРИТАУН** (Freetown), столица Сьерра-Леоне. Адм. центр Западной провинции. Нас. 669 т. ч. Важный порт на побережье Атлантического океана (вывоз пальмовых орехов, масла, какао, алмазов). Паромная переправа Фритаун – Лунги. Судоремонт. Фабрики по огранке и шлифовке алмазов; сахарный, кислородный, цементный, нефтеперерабатывающий заводы. Университет Сьерра-Леоне, крупнейший в Западной Африке колледж Фура-Бей. Национальный музей. Основан в 1787. Близ Ф. – международный аэропорт и курортный центр Лунги.

**ФРИТЬОФ НАНСЕН** (Fridtjof Nansen), горный массив в хребте Куин-Мод, в Антарктиде, у юж. оконечности шельфового ледника Росса. Высота до 4069 м. Открыт в 1911 антарктической экспедицией Р. Амундсена. Назван в честь норвежского полярного исследователя Ф. Нансена.



**ФРИУЛИ-ВЕНЕЦИЯ-ДЖУЛИЯ** (Friuli-Venezia Giulia), автономная область в Северной Италии. Пл. 7,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Включает провинции: Триест, Гориция, Удине, Порденоне. Адм. центр – Триест.

**ФРОЛОВО**, город (с 1936) в России, в Волгоградской обл., центр Фроловского района, на р. Арчеда. Ж.-д. станция Арчеда. Нас. 43,1 т. ч. Заводы: сталелитейный, «Металлист», бытовой химии; пищевая (мукомольно-крупяная и др.) промышленность. Архитектурный памятник 19 в. – дом купца Дева. Основан в 1868 как пристанционный посёлок. Близ Ф. – добыча нефти и газа.

**ФРОВАРД** (Froward), мыс на полуострове Брансуик (Чили), в Магеллановом проливе, самая юж. точка материковой части Южной Америки (53°54' ю. ш. и 71°18' з. д.); расположенный южнее мыс *Горн* находится на острове.

**ФРҮНЗЕ**, название г. Бишкек в Киргизии до 1990.

**ФРУШКА-ГОРА** (Fruska Gora), национальный парк в Югославии, в Сербии. Пл. 22 т. га. Основан в 1960. Островной горный массив на правом берегу Дуная. Буково-дубовые леса. Посадки хвойных. Богатая флора. Культурно-исторические памятники. Интенсивное рекреационное использование.

**ФРЭНСИСТАУН**, Франсистертаун (Francistown), город на В. Ботсваны. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. св. 30 т. ч. Фабрика по производству костной муки; маслوبيчные, кожевенные и швейные предприятия. Близ Ф. – добыча золота.

**ФРЯЗИНО**, город (с 1951) в России, в Московской обл., на р. Любосеевка. Ж.-д. станция. Нас. 53 т. ч. Завод «Электронприбор»; производство стройматериалов. Близ Ф., в Гребнево, – архитектурный ансамбль 18–19 вв.

**ФУА** (Foix), историческая область на Ю. Франции, в Пиренеях, у границы с Испанией, департамент Арьеж. Пл. ок. 3 т. км<sup>2</sup>. Главный город – Фуа.

**ФУДЗИ**, город в Японии, на южном побережье острова Хонсю. Нас. 229 т. ч. (с пригородами). Центр крупного района целлюлозно-бумажной промышленности. Машиностроение, химическая промышленность.

**ФУДЗИНОМИЯ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Транспортный узел. Нас. 119 т. ч. Целлюлозно-бумажная промышленность. Буддийские храмы, в т. ч. храм Сэнган. Один из начальных пунктов восхождения на г. Фудзи. Туризм.

**ФУДЗИСАВА**, город в Японии, на юго-вост. побережье острова Хонсю. Узел железных и шоссе дорог. Нас. 368 т. ч. (с пригородами). Производство транспортного оборудования, стального литья, шарикоподшипников. На побережье – зона отдыха Эносима. Туризм.

**ФУДЗИ-ХАКОНЕ-ИДЗУ**, национальный парк в Японии, на острове Хонсю. Пл. 123,1 т. га. Основан в 1936. Включает

вулканы Фудзияма (3776 м) и Хаконе, полуостров Идзу и 7 островов. Термальные источники (курорт Хаконе). Хвойные и листопадные леса, участки широколиственных лесов. В составе фауны: пятнистый олень, японский макак, различные виды птиц. Туризм.

**ФУДЗИЭДА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Ж.-д. станция. Нас. 124 т. ч. Центр с.-х. района (чай, цитрусовые). Химико-фармацевтические предприятия.

**ФУДЗИЯМА**, Фудзи, Фудзисан, действующий вулкан на острове Хонсю, самая высокая вершина Японии (3776 м), приблизительно в 100 км к Ю.-З. от Токио. Образован базальтовыми и андезитовыми лавами. Последнее извержение в 1707–08. Правильный конус с кратером глубиной ок. 250 м. В течение 10 мес покрыт снегом. На склонах – вечнозелёные леса, кустарниковые пустоши. Входит в состав нац. парка Фудзи-Хаконе-Идзу. Ф. – «священная гора» японцев, на которую ежегодно поднимаются десятки тысяч паломников, избалованный объект японского искусства.

**ФУКУИ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 4,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 829 т. ч. Адм. центр – Фукуи.

**ФУКУИ**, город в Японии, на З. центральной части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Фукуи. Нас. 255 т. ч. (с пригородами). Центр шёлкопрядения и шёлкоткачества. Кустарное производство тканей и фарфора, кожевенных изделий. Машиностроение. Цветоводство (тюльпаны на экспорт). Университет.

**ФУКУОКА**, префектура в Японии, на острове Кюсю. Пл. 4,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 5 млн. ч. Адм. центр – Фукуока.

**ФУКУОКА**, город в Японии, на С.-З. острова Кюсю. Адм. центр префектуры Фукуока. Порт в заливе Хаката. Международный аэропорт. Нас. 1,3 млн. ч. (с пригородами). Авиационное, судно- и электротехническое машиностроение; пищевая, металлообрабатывающая, текстильная, деревообрабатывающая, стекло-керамическая, полиграфическая промышленность. Производство национальных художественных изделий (игрушки, ткани). База рыболовного флота. Университеты. Синтоистские и буддийские храмы. Туризм. Близ Ф. – каменноугольный бассейн.

**ФУКУСИМА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 13,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 2,1 млн. ч. Адм. центр – Фукусима.

**ФУКУСИМА**, город в Японии, в сев. части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Фукусима. Транспортный узел. Нас. 285 т. ч. (с пригородами). Машиностроение; пищевая, химическая, силикатно-керамическая и текстильная промышленность. Университет. Близ Ф. – нац. парк Бандай-Асахи.

**ФУКУЯМА**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю. Нас. 374 т. ч. (с пригородами). Чёрная металлургия; химическая, машиностроительная, в т. ч. авиационная и электротехническая про-

мышленность; фармацевтическое производство.

**ФУЛАЭРЦИ**, Хулан-Эрги, Лунцзян, город в сев.-вост. части Китая, на р. Нуньцзян, в провинции Хэйлунцзян. Нас. св. 100 т. ч. Производство стали, металлургического оборудования, станков, азотных удобрений.

**ФУЛЛЕРТОН** (Fullerton), город на З. США, сев. пригород г. Анахайм, штат Калифорния. Нас. 120 т. ч. Электронная (производство оборудования для военных целей), приборостроительная, металлообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ФУМБАН** (Foumban), город на З. Камеруна. Нас. 60 т. ч. (с пригородами). Обработка с.-х. сырья. Пищевкусовая промышленность. Национальный центр рыбоводства; художественные ремёсла.

**ФУНАБАСИ**, город в Японии, город-спутник Токио. Порт. Нас. 541 т. ч. Станкоинструментальная, деревообрабатывающая промышленность; алюминиевый завод. Оптовый рыбный рынок.

**ФУНАФУТИ** (Funafuti), столица государства Тувалу, на атолле Фунафути. Порт на Тихом океане. Нас. ок. 4 т. ч. Производство ремесленных изделий. Рыболовство. Вывоз копры.

**ФУНШАЛ** (Funchal), город в Португалии, на острове Мадейра. Адм. центр автономного района Мадейра. Порт на Атлантическом океане. Международный аэропорт. Нас. 103 т. ч. Виноделие, сахарная промышленность. Судоремонт. Климатический, преим. зимний, курорт. Туризм.

**ФУРМАНОВ** (до 1941 Середа), город (с 1918) в России, в Ивановской обл., центр Фурмановского района, на р. Ша-ча. Ж.-д. станция. Нас. 41,8 т. ч. Текстильная промышленность; швейная фабрика. Картинная галерея. Переименован в честь писателя Д. А. Фурманова (родился в Середе; музей).

**ФУРНАС** (Furnas), водохранилище в Бразилии, на р. Риу-Гранди (бассейн р. Парана). Пл. 1605 км<sup>2</sup>, объём 20,9 км<sup>3</sup>, длина 220 км. Создано в 1962–65 для целей энергетики и аккумуляции воды.

**ФУРНАШ** (Furnas), бальнеологический курорт в Португалии, на о. Сан-Мигел (Азорские острова), к С.-В. от г. Понта-Делгада, в долине Вале-даш-Фурнаш, представляющей собой кальдеру с многочисленными горячими источниками. Термальные (до 74 °С) сульфидные, железистые, углекислые и др. минеральные воды. Как курорт развивается с нач. 17 в. Туризм.

**ФУСИНЬ**, город в сев.-вост. части Китая, на В. провинции Ляонин. Нас. 635 т. ч. Один из основных центров угледобычи страны. Производство горного оборудования.

**ФУТА-ДЖАЛЛОН** (Fouta-Djallon), плато в Западной Африке, на территории государства Гвинея. Поднимается ступенями от 300 м у равнин близ побережья Атлантического океана до 1000 м и более в центральной части страны. Наибольшая высота 1537 м (г. Тамге). Сложено преим. песчаника-

ми, прорванными базальтами и габбро. На Ф.-Д. выпадает до 1500 мм осадков в год. Отсюда берут начало многочисленные реки – Гамбия, Бафинг (верхнее течение Сенегала) и др., в связи с чем народы этого региона называют Ф.-Д. «отцом вод». Ландшафты вторичных саванн, участки влажных вечнозелёных лесов.

**ФУТХО** (Phù Tho), город в сев. части Вьетнама, на р. Хонгха. Центр с.-х. района (чай, кофе). Пищевые предприятия. Лесная экспериментальная станция.

**ФУТЮ**, город в Японии, город-спутник Токио. Нас. 216 т. ч. Транспортный узел. Электромашиностроительная и пищевая промышленность. Синтоистский храм.

**ФУЦЗЯНЬ**, провинция Китая, на Ю.-В. страны. Пл. св. 120 т. км<sup>2</sup>. Нас. 32,4 млн. ч. Адм. центр – Фучжоу.

**ФУЧЖОУ**, город на Ю.-В. Китая. Адм. центр провинции Фуцзянь. Порт в устье р. Миньцзян. Морской аванпорт Фучжоу – Мавэй. Нас. 1,3 млн. ч. Судоверфь. Мелкие предприятия металлургической, машиностроительной, химической, электронной, текстильной, бумажной, пищевой промышленности; производство стройматериалов. Переработка местной продукции сел. и лесного хозяйства и морских промыслов. Художественные ремёсла (лак, инкрустации, фарфор).

**ФУШИ**, см. Яньань.

**ФУШУНЬ**, город в сев.-вост. части Китая, на р. Хунхэ, в провинции Ляонин. Нас. 1,35 млн. ч. Один из главных центров уголедобычи, выплавка алюминия. Крупный сталелитейный, машиностроительный, нефтехимический, цементный заводы.

**ФУЭНТЕВЕХУНА** (Fuentovejuna), город на Ю. Испании, в автономной обл. Андалусия. Нас. св. 12 т. ч. Производство вина, оливкового масла. В районе Ф. – добыча угля, урановых руд, свинца, ртути.

**ФЫНМАНЬ**, Су н х у а х у, водохранилище в Китае, в верховьях р. Сунгари. Пл. 550 км<sup>2</sup>, объём 10,8 км<sup>3</sup>, длина 170 км. Создано в 1937–55 в целях энергетики и ирригации.

**ФЬОРДЛЕНД** (Fiordland), национальный парк на Южном острове Новой Зеландии, близ его юго-зап. оконечности. Пл. св. 1,2 млн. га (крупнейший в стране). Основан в 1904. Горный район с вершинами до 2460 м, типичным ледниковым рельефом, многочисленными фьордами. Буковые леса, луга. В составе фауны: олени, редкие виды птиц (также и какапо), лежбища тюленей.

**ФЭГЭРАШ** (Munții Făgărașului), наиболее высокий горный массив Южных Карпат и Румынии (г. Молдовяну, 2543 м). Сложен преим. кристаллическими породами. Вершины альпийского типа. Хвойные и широколиственные леса, луга. Резерват Биля.

**ФЭГЭРАШ** (Făgăraș), город в центральной части Румынии, на р. Олт. Нас. 44 т. ч. Машиностроение (в т. ч. про-

изводство оборудования для химической и пищевой промышленности); химическая, пищевая промышленность.

**ФЭРБЕНКС** (Fairbanks), город в США, в долине р. Танана, штат Аляска. Международный аэропорт. Нас. ок. 25 т. ч. Торгово-финансовый центр и узел внутренних и сев. районов Аляски. Университет.

**ФЭРФИЛД** (Fairfield), город в США, штат Калифорния; см. *Вальехо*.

**ФЭРФИЛД** (Fairfield), город в США, штат Коннектикут; см. *Бриджпорт*.

**ФЮН** (Fun), остров в Дании. Омывается гл. обр. проливами Большой Бельт и Малый Бельт. Холмистая равнина с моренными грядами, высота до 131 м. Луга. Молочное животноводство; возделывание пшеницы, ячменя, сахарной свёклы. Соединён мостами с п-овом Ютландия. Главный город – Оденсе.

**ФЮН** (Fun), амт в Дании, на острове Фюн. Пл. 3,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 471 т. ч. Адм. центр – Оденсе.

**ФЮРНО** (Furneaux), группа островов в вост. части пролива Басса, к С. от о. Тасмания; территория Австралии. Пл. 2,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1,5 т. ч. Высота до 777 м (на о. Финдерс). Эвкалиптовые леса, редкие кустарники. Нац. парк Маунт-Стшелеский. Открыты в 1773 английским мореплавателем Т. Фюрно.

**ФЮРСТЕНВАЛЬДЕ** (Fürstenwalde), город в Германии, к В. от Берлина, земля Бранденбург. Порт на р. Шпре. Транспортный узел. Нас. 35 т. ч. Производство шин, стального литья, лаков и красок, химического оборудования; металлообработка.

**ФЮРТ** (Fürth), город в южной части Германии, при слиянии рек Редниц и Пегниц, земля Бавария; фактически сливается с г. Нюрнберг. Транспортный узел. Нас. ок. 100 т. ч. Электро-техническая, радиоэлектронная (предприятия фирмы «Грундиг»), швейная, стекольная промышленность; производство пива, игрушек.



**ХААПСАЛУ** (Haapsalu) (до 1917 офиц. название Гапсаль), город (с 1294) в Эстонии, на берегу залива Хаапсалу Балтийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 15 т. ч. Текстильная фабрика. Грязевой и климатический курорт. Краеведческий музей. Известен с 1279. Замок (13–16 вв.).

**ХАБАРОВСК** (до 1893 Хабаровка), город (с 1880) в России, центр Хабаровского края. Порт на р. Амур. Ж.-д. станция. Нас. 609,4 т. ч. Машиностроение и ме-

таллообработка (заводы: «Дальэнерго-маш», «Дальдизель», станкостроительный, судостроительные, кабельный, отопительного оборудования и др.); нефтеперерабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Химико-фармацевтический завод. НИИ водных и экологических проблем РАН, отраслевые научно-исследовательские институты. Дальневосточный НИИ сел. хозяйства. Технологический университет. Институты: медицинский, педагогический, фармацевтический, инженеров ж.-д. транспорта, искусств, культуры. Факультет Московского юридического института, филиал Новосибирского электротехнического института связи. Театры: драматический, музыкальной комедии, юного зрителя. Филармония. Музеи: краеведческий, художественный. Основан в 1858 как военный пост. Назван в честь русского землепроходца Е. П. Хабарова. С 1880 город Хабаровка, адм. центр Приморской обл., с 1884 – Приморского генерал-губернаторства. С 1926 центр Дальневосточного, с 1938 – Хабаровского края.

**ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ**, субъект Российской Федерации. Расположен на Дальнем Востоке. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. К Х. к. относятся также Шантарские и др. острова. Пл. 824,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1517,4 т. ч. Центр – Хабаровск. Др. крупные города: Комсомольск-на-Амуре, Амурск. Городское нас. 80,6%. Проживают (%): русские 86,4, украинцы 6,1, белорусы 1,1, татары 1,0, нанайцы 0,7, евреи 0,3. Включает 17 адм. районов, 7 городов, 24 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 1,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Бикинский (11,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>), Вяземский (7,1), Амурский (5,5), Советско-Гаванский (3,8), Николаевский (3,3) районы.

Образован 20 октября 1938.

**Природа**. Б. ч. территории Х. к. занята горными хребтами: Сихотэ-Алинь, Прибрежный, Джугджур – на В., Турана, Бурейнский, Баджалский, Ям-Алинь – на Ю.-З., Юдомский, Сунтар-Хаята (высота до 2889 м) – на С. На С.-З. – Юдомо-Майское нагорье. Наиболее обширные низменности: Нижне-и Среднеамурская, Эврон-Тугурская – на Ю. и в центральной части, Охотская – на С. Месторождения золота, олова, алюминия, железа, каменного и бурого угля, графита, стройматериалов. Климат умеренно муссонный, с холодной малоснежной зимой и тёплым влажным летом. Ср. темп-ры января от –22 °С на Ю. до –40 °С на С., на морском побережье от –15 до –25 °С, июля от 11 °С в приморской части до 21 °С во внутренних южных районах. Осадков в год от 400 мм на С. до 800 мм на Ю. и 1000 мм на вост. склонах Сихотэ-Алиня. На С. широко распространены многолетнемерзлые породы. Ок. половины территории Х. к. дренируется притоками Амура, наиболее крупные – Бурей, Тунгуска, Горюн, Амгунь, Уссури, Анхой, Гур. Реки



сев.-зап. части края – Мая, Учур (бассейн Лены). Реки бассейна Японского моря – Коппи и Тумнин, бассейна Охотского моря – Тугур, Уда, Уля, Урак, Охота, Иня. Много мелководных озёр: Болонь, Чукчагирское, Большое Кизи и др. Горные районы Х.к. расположены в таёжной зоне (горные лиственные и дубово-лиственные леса подтаёжного типа). Преобладают дерново-подзолистые почвы, в речных долинах широко распространены лугово-болотные и болотные почвы. В южных районах формируются буротайские почвы. Леса (основные породы – лиственница даурская, ель аянская, дуб монгольский) занимают 50% территории. Значительные площади Амурской и Эврон-Тугурской низменностей заняты марями и болотами. В тайге сохранились кабарга, лось, северный олень, бурый медведь, рысь, волк, выдра, соболь, лисица, горностай, колонок, ласка, куница, россомаха, белка. В смешанных лесах обитают изюбрь, косуля, восточноазиатский кабан, маньчжурский заяц и др. В озёрах и реках насчитывается свыше 100 видов рыб, в т.ч. амурская щука, амур, осётр, чебак, серебряный карась, хариус, сом, таймень, ленок, лещ, сазан, налим и др. В прибрежных морских водах – тихоокеанская сельдь, камбала, корюшка, палтус, треска, минтай, навага, скумбрия, из проходных – кета, горбуша, из морских животных – тюлень, сивуч, белуха. На территории Х.к. – *Большехехцирский заповедник, Ботчинский заповедник, Буреинский заповедник, Джуджурский заповедник, Комсомольский заповедник.*

**Хозяйство.** Х.к. входит в *Дальневосточный экономический район.* Структура промышленности (по стоимости

продукции, %): химическая и нефте-химическая 34,4, электроэнергетика 23,4, пищевая 12,7. Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (океанские и речные суда, самолёты, дизели, металлорежущие станки, литейные машины и др.), чёрная металлургия (прокат чёрных металлов, сталь), лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (деловая древесина, фанера, целлюлоза), горно-добывающая (уголь, руда цветных металлов, оловянный и медный концентраты), химическая (производство серной кислоты, кислорода, синтетических моющих средств, лекарственных препаратов), рыбная, а также пищевая и лёгкая. Главные промышленные центры: города Хабаровск, Комсомольск-на-Амуре, Советская Гавань, Николаевск-на-Амуре, Амурск.

Посевы овса, ячменя, пшеницы, сои, картофеля. Овощеводство. Сбор (т.т в год) зерна 26,7, картофеля 327,3, овощей 145,3. Молочно-мясное скотоводство. Птицеводство, пчеловодство.

В южной части края проходит Транссибирская, в центр. части – Байкало-Амурская ж.-д. магистрали. Развита морской транспорт. Порты: Ванино (действует паромная переправа Ванино – Холмск), Николаевск-на-Амуре, Охотск. Судостроение по р. Амур. Плотность автодорог 5,1 км/т.км<sup>2</sup>. Курорт Аннинские Минеральные Воды.

**ХАБАРЫ**, село в России, в Алтайском крае, центр Хабаровского района, на р. Бурла, в 25 км к Ю.-В. от ж.-д. станции. Нас. 6,1 т.ч. Хлебокомбинат. Основано в 1743 кочевниками-казахами.

**ХАББАРД** (Hubbard Glacier), долинный (приливный) ледник в горах Святого Ильи, в Канаде и США (штат Аляска). Длина вдоль ветви 112 км, площадь фирнового бассейна 20 т.км<sup>2</sup>. Оканчивается в заливе Якутат Тихого океана. Образует айсберги.

**ХАБЕЗ**, аул в России, в Карачаево-Черкесии, центр Хабезского района, на р. Малый Зеленчук (приток Кубани), в 37 км к Ю.-З. от Черкесска (ближайшая ж.-д. станция). Нас. ок. 6 т.ч. Заводы: машиностроительный, электронный, гипсовый; швейная фабрика и др. предприятия. Основан в 1830 под названием Касаево.

**ХАБИКИНО**, город в Японии, город-спутник Осаки. Ж.-д. и шоссе-ный узел. Нас. 118 т.ч. Металлургическая, пищевкусовая (в т.ч. винодельческая), химическая промышленность. В Х. – часть нац. парка Кого-Икома.

**ХАБРА**, город в вост. части Индии, к С.-В. от Калькутты, штат Западная Бенгалия. Ж.-д. узел. Нас. 100 т.ч. Центр торговли с Бангладеш. Джутовая промышленность.

**ХАВАНТ**, Хавант-энд-Уотерлу (Havant and Waterloo), город на Ю. Великобритании, на берегу пролива Ла-Манш, пригород г. Портсмут. Нас. 119 т.ч. Машиностроение (в т.ч. электротехническое и электронное), фармацевтические предприятия.

троотехническое и электронное), фармацевтические предприятия.

**ХАГАТНА**, см. *Аганья.*

**ХАГЕН** (Hagen), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия, на р. Фольме. Транспортный узел. Нас. 212 т.ч. Чёрная и цветная металлургия, металлообработка, машиностроение (в т.ч. с.-х., электротехническое); текстильная, бумажная, мебельная промышленность. Известен с 8 в.

**ХАДАНО**, город в Японии, в центральной части острова Хонсю, на В. от агломерации Токио – Йокохама. Нас. 164 т.ч. Машиностроение, табачная промышленность. Туризм.

**ХАДДЕРСФИЛД** (Huddersfield), город в Великобритании, к Ю. от г. Лидс, на р. Колн, в конурбации Уэст-Йоркшир. Нас. ок. 130 т.ч. Производство шерстяных тканей. Машиностроение (в т.ч. текстильное, электротехническое), химическая (производство красителей) промышленность.

**ХАДЕРСЛЕВ** (Haderslev), город в Дании, в южной части полуострова Ютландия. Нас. ок. 30 т.ч. Пищевкусовая (гл. обр. табачная) промышленность.

**ХАДЖАР**, Оманские горы, на В. Аравийского полуострова, гл. обр. в Омане. Длина ок. 600 км. Высота до 3353 м (г. Шам в массиве Эль-Ахдар). На З. – пустыни и опустыненные саванны, на В. – участки муссонных тропических лесов и лугов. Резерват Вад-Серин.

**ХАДЖИБЕЙСКИЙ ЛИМАН**, в сев.-зап. части Чёрного моря, в Украине, близ Одессы, в устье р. Малый Куяльник. Длина ок. 31 км, ширина 2,5 км, глубина до 2,5 м. Отгорожен от моря песчано-ракушечной пересыпью шириной 4,5 км. На дне лимана – иловая грязь и хлоридно-натриево-магниевая рапа. На берегу – грязевой и климатический Хаджибейский курорт. Морские купания.

**ХАДОНГ** (Hà Đông), город в сев. части Вьетнама, к Ю.-З. от Ханоя. Пищевая, табачная промышленность.

**ХАДРАМАУТ**, мухафаза в Йемене. Пл. 155,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 870 т.ч. Адм. центр – Эль-Мукалла.

**ХАДРАМАУТ**, историческая область на Ю. Аравийского полуострова. Расположена преим. в горах, примыкает к Аденскому заливу. Ныне – в составе территории Йемена.

**ХАДЫЖЕНСК** (до 1949 посёлок Хадыженский), город в России, в Краснодарском крае, в Апшеронском районе, на р. Пшиш, близ ж.-д. станции Хадыженская. Нас. 19,9 т.ч. Машиностроительный завод, лесокombинат. Бальнеологический курорт; хлоридная натриевая минеральная вода (в разливе под названием «Хадыженская»). В районе Х. – добыча нефти, лесозаготовки.

**ХАЗАРАСП**, город (с 1984) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 12,7 т.ч. Хлопкоочистительный завод; фабрики: хлопкопрядильная, хозяйственно-бытовых товаров.

**ХАЗРАТИШОХ**, Хозретиши, хребет в Западном Памире, примыкает к зап. части Дарвазского хребта, в Таджикистане. Длина ок. 55 км. Высота до 4088 м. Преобладает высокогорный рельеф. Сложен конгломератами. На склонах – степная и полуксерофитная растительность.

**ХАЗЯНГ** (Hà Giang), город на С. Вьетнама, на р. Ло, близ границы с Китаем. Машиностроение, производство стройматериалов.

**ХАЙЛЬ**, город на С. Саудовской Аравии, в одноимённом оазисе. Нас. св. 40 т.ч. Соединён автодорогами с Эр-Риядом и Мединой. Торгово-ремесленный центр.

**ХАЙАЛИА** (Hialeah), город на Ю.-В. США, сев.-зап. пригород Майами, штат Флорида. Нас. св. 150 т.ч. Швейная, металлообрабатывающая, полиграфическая, приборостроительная промышленность. Климатический курорт.

**ХАЙБЕРСКИЙ ПРОХОД**, в хребте Сафедкох (Спингар), у границы между Пакистаном и Афганистаном. Длина 53 км, ширина 15–130 м. Высота до 1030 м. Жел. дорога (на территории Пакистана) и шоссе.

**ХАЙБОВАНЬ**, У хай, город в сев. части Китая, в автономном районе Внутренняя Монголия, на р. Хуанхэ. Нас. 264 т.ч. Химическая промышленность, машиностроение; мясокомбинат, кожевенный завод. Вблизи Х. – добыча жел. руды, угля и цветных металлов.

**ХАЙДАРАБАД**, город в Индии, в центральной части Декана, при слиянии рек Муси и Уси (притоки Кришны). Адм. центр штата Андхра-Прадеш. Нас. 3,1 млн.ч. Важный экономический, исторический и культурный центр юж. части Индии. Текстильная, пищевая, химико-фармацевтическая, табачная, бумажная, стекольная промышленность; транспортное, энергетическое, электротехническое машиностроение; производство авиационного оборудования, оружейный завод. Кустарное производство предметов домашнего обихода, художественных изделий, тканей. Османский университет. Центральное геофизическое управление. Музеи (европейского и восточного искусства, археологии). Основан в кон. 16 в. как столица государства Голконда. Триумфальные ворота Чар-Минар (1591), мечеть Мекка-Масджид (17 в.), остатки крепости и др. архитектурные памятники, гл. обр. 16–17 вв.

**ХАЙДАРАБАД**, город на Ю.-В. Пакистана. Транспортный узел. Порт на р. Инд. Нас. св. 1,6 млн.ч. (с пригородами). Крупный торгово-промышленный центр. Хлопчатобумажная, швейная, цементная, кожевенно-обувная, химическая, стекольная, пищевая (маслобойная), табачная промышленность; машиностроение (с.-х. и электротехническое) и металлообработка. Кустарные промыслы: ковроткачество, ручное ткачество, изготовление ювелирных изделий из драгоценных и полудрагоценных камней, гончарное производство. Синдхский университет.

**ХАЙДЕЛЬБЕРГ**, см. *Гейдельберг*.

**ХАЙДУБЕСЁРМЕНЬ** (Hajduböszörmény), город на В. Венгрии. Нас. св. 30 т.ч. С.-х. машиностроение, производство вакуумной техники, металлоизделий; химическая, швейная, пищевая промышленность. Этнографический музей Хайдушга.

**ХАЙДУ-БИХАР** (Hajdú-Bihar), медье на В. Венгрии. Пл. 6,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 549 т.ч. Адм. центр – Дебрецен.

**ХАЙДУСОБОСЛО** (Hajdúszoboszló), бальнеологический курорт в Венгрии, в вост. части Среднедунайской равнины, к Ю.-З. от Дебрецена. Термальная (ок. 72 °С) хлоридно-гидрокарбонатная натриевая минеральная вода. Музей истории города.

**ХАЙЗЫОНГ** (Hai Du'ong), город в сев. части Вьетнама, к З. от г. Ханой. Машиностроение, фарфоровый завод.

**ХАЙКОУ**, город в Китае. Адм. центр провинции Хайнань. Порт на С.-В. о. Хайнань. Нас. 280 т.ч. Экономический центр о. Хайнань. Машиностроение (в т.ч. судостроение), производство химических и резиновых изделий, пищевая (производство чая, сахара, кокосового масла, консервов) промышленность.

**ХАЙЛАР**, Хулунь, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Хэйлунцзян, в долине р. Хайлар. Транспортный узел. Нас. 160 т.ч. Пищевые, кожевенные, текстильные предприятия.

**ХАЙЛИГЕНДАММ** (Heiligendamm), приморский климатический курорт в Германии, на берегу Балтийского моря, к З. от Ростка (административно входит в состав курорта Бад-Доберан). Х. – старейший немецкий приморский климатический курорт (основан в 1793). Архитектурные памятники нач. 19 в. Объект туризма – галечный вал (длина 3 км, высота 3–5 м, ширина до 30 м), который образовался в 1430 в результате сильного шторма и получил название «Святая плотина».

**ХАЙЛЬБРОНН** (Heilbronn), город в Германии, земля Баден-Вюртемберг. Транспортный узел. Порт на р. Неккар. Нас. 122 т.ч. Машиностроение (в т.ч. автостроение); электротехническая, химическая, бумажная, пищевая промышленность. В окрестностях Х. – добыча каменной соли.

**ХАЙНАНЬ**, остров в Южно-Китайском море; территория Китая. Отделён от материка проливом Хайнань. Пл. 34 т.км<sup>2</sup>. На С. – равнины, в центральном и юж. районах – горы (высота до 1867 м, г. Ужжишань). Климат тропический муссонный. Осадков до 3000 мм в год. Вечнозелёные леса и кустарники. Резерват Лэдун-Цзяньфынлин, неск. заказников. Возделывание риса, хлопчатника, сахарного тростника.

**ХАЙНАНЬ**, пролив между островом Хайнань и полуостровом Лэйчжоу. Соединяет Южно-Китайское море с сев. частью залива Бакбо. Длина 93 км, наименьшая ширина 18,5 км, наименьшая глубина на фарватере 36 м.

**ХАЙНАНЬ**, провинция в Китае, расположена на одноимённом острове в Южно-Китайском море. Пл. 34 км<sup>2</sup>. Нас. 7,24 млн.ч. Адм. центр – Хайкоу.

**ХАЙНРИХСВАЛЬДЕ**, название г. *Славск* в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ХАЙ-ПОЙНТ** (High Point), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Нас. св. 60 т.ч., с городами Гринборо, Уинстон-Сейлем и общими пригородами св. 850 т.ч. Крупный центр деревообрабатывающей и мебельной промышленности. Текстильная, химическая, бумажная, металлообрабатывающая промышленность; производство автомобильных деталей и узлов.

**ХАЙПУДЫРСКАЯ ГУБА**, залив в юго-вост. части Баренцева моря, у берегов России. Длина 46 км, ширина у входа ок. 15 км, в ср. части 33 км, глубина 1–2 м. Впадает р. Морею (Хайпудыра) и др.

**ХАЙФА**, город в Израиле. Транспортный узел. Главный порт страны на Средиземном море. Нас. 255,3 т.ч. Нефтепроводы из Эйлата и Тель-Авива. Металлургическая, нефтеперерабатывающая, химическая, текстильная, стекольная, цементная, пищевая промышленность; автосборка. Музеи. Остатки крепости крестоносцев.

**ХАЙФОН** (Hai Phong), город во Вьетнаме. Вместе с пригородами составляет особую адм. единицу центр. подчинения. Транспортный узел. Крупный морской порт в сев. части дельты Хонгха. Нас. 783 т.ч. Крупный промышленный центр. Цементная, стекольная, текстильная, пищевая промышленность; судостроение, судо-, авто- и др. ремонтные предприятия. Традиционные ремёсла. Центр рыболовства. Основан в 19 в.

**ХАЙХЭ**, река на В. Китая, образует нижнюю часть системы рек Байхэ, Вэйхэ, Юндинхэ и др. Длина (от устья р. Вэйхэ) 102 км. Протекает по Великой Китайской равнине, впадает в залив Бохайвань Жёлтого моря. Ср. расход воды ок. 650 м<sup>3</sup>/с. Судостроение. На Х. – г. Тяньцзинь.

**ХАКАСИЯ**, Республика Хакасия, субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Восточной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 61,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. 570 т.ч.

Столица – Абакан. Другой значительный город – Черногоorsk. Городское нас. 70,9%. Проживают (%): русские 79,5, хакасы 11,08, украинцы 2,3, немцы ок. 2, татары 0,83, белорусы 0,7 и др. Включает 8 адм. районов, 5 городов, 13 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 9,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно за-



## 812 ХАККУЛАБАД

селены Алтайский (13,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>), Усть-Абаканский (6,3), Аскизский (6,2), Ширинский (5,9) районы.

20 октября 1930 образована Хакасская автономная область, с 1992 – Республика Хакасия.

**Природа.** По характеру рельефа выделяют горную (восточные склоны Кузнецкого Алатау и Абаканского хребта, северные склоны Западного Саяна – высота до 2930 м) и равнинную (Миусинская, Чулымско-Енисейская котловин) части. Равнинные участки приурочены к широким долинам рек и носят названия степей (Абаканская, Койбалская и др.). Месторождения каменного угля, железной руды, цветных и редких металлов (медь, молибден, свинец, золото и др.), гипса, строительных материалов. Климат резко континентальный. Зима холодная и малоснежная (в котловинах), ср. темп-ры января от –15 до –21 °С. Лето в котловинах жаркое (ср. темп-ра июля 17–20 °С), в предгорьях и горах более прохладное. Осадков от 300 мм в год в котловинах до 700 мм в горах. Крупные реки – Енисей, его левый приток Абакан, а также Томь, Белый Июс и Чёрный Июс (бассейн Оби). Многочисленные озёра с пресной (Чёрное, Фыркал, Иткуль) и солёной (Беле, Шира и др.) водой. Х. расположена в степной и лесостепной зонах; чётко выражена вертикальная поясность ландшафтов. В горах преобладают дерново-подзолистые, а также горно-таёжные подзолистые и горно-тундровые почвы; в межгорных котловинах и частично в предгорьях – различные типы чернозёмов. В наиболее пониженных частях котловин распространены сухие дерновинно-злаковые степи, по окраинам – разнотравные степи и лесостепь (сочетание луговых степей с лиственничными, берёзовыми и сосновыми перелесками). Горно-таёжные леса поднимаются до высоты 1200 м на С., 1600 м и выше на Ю. На сухих склонах Кузнецкого Алатау – светлосвойная тайга из лиственницы и сосны, на склонах Абаканского хребта и Западного Саяна – темнохвойные леса с преобладанием пихты и кедр. В степных и предгорных районах Х. обитают крот, горноста́й, колонок, в горах – белка, заяц-беляк, волк, лисица, медведь и др. Из птиц – рябчик, глухарь. В реках – таймень, лень, налим и др. На территории Х. – заповедники *Малый Абакан*, *Чазы*.

**Хозяйство.** Х. входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): чёрная металлургия 46,3, электроэнергетика 21, топливная 9,1. Основные отрасли промышленности: горно-добывающая (каменный уголь, железная руда, руды цветных металлов, мрамор), лёгкая (шерстяная, трикотажная, обувная, кожевенная); машиностроение (производство вагонов, контейнеров, автокранов), цветная ме-

таллургия. Развита лесная и деревообрабатывающая, пищевая (мясная, молочная и др.) промышленность. Гидроэлектростанция. Главные промышленные центры: города Абакан, Саяногорск, Черногорск, Абаза, Сорск, Усть-Абакан. Саяно-Шушенская и Майнская ГЭС на р. Енисей.

Посевы зерновых (гл. обр. пшеницы) культур. Сбор (т. т в год) зерна 158,1, картофеля 148,6, овощей 84,3. Мясо-молочное скотоводство и овцеводство.

Судостроение по рекам Енисей и Абакан. Плотность автодорог 39 км/т. км<sup>2</sup>. Бальнеогрязевой курорт Шира.

**ХАККУЛАБАД**, город (с 1974) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 21 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**ХАККАРИ** (Hakkari), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 9,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 190 т. ч. Адм. центр – Чэлемерик.

**ХАКОДАТЕ**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хоккайдо. Нас. 299 т. ч. (с пригородами). Крупнейший порт острова в проливе Цугару, связан паромом и подводным тоннелем с г. Аомори (о. Хонсю). Судостроение и станкостроение, нефтеперерабатывающая, химическая, цементная, рыбоконсервная, деревообрабатывающая промышленность. Рыболовство. Университет.

**ХАКОНЕ**, бальнеоклиматический курорт в Японии (префектура Канагава), в центральной части острова Хонсю. Расположен на юж. берегу озера Асиноко, в пределах кальдеры вулкана Хаконе, между побережьем залива Сагами и вулкана Фудзияма. Термальные минеральные воды. Х. – один из центров нац. парка Фудзи-Хаконе-Идзу. Туризм.

**ХАКУСЫ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, в 55 км от пос. гор. типа Нижнеангарск, на северо-восточном побережье озера Байкал. Термальная (до 43 °С) азотная сульфатная кальциево-натриевая вода.

**ХАЛАПА** (Jalapa), Халапа-Энрикес (Jalapa Henríquez), город на В. Мексики. Адм. центр штата Веракрус. Транспортный узел. Нас. 279 т. ч. Торговый центр района плантационного хозяйства (кофе, сахарный тростник, табак). Пищевая, текстильная, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность; машиностроение. Университет. Антропологический музей. Основан в 16 в. Архитектурные памятники колониального периода. Центр туризма.

**ХАЛДЕН** (Halden), город на Ю.-В. Норвегии. Порт на вост. берегу Осло-фьорда. Нас. ок. 30 т. ч. Металлообработка, целлюлозно-бумажная промышленность. Центр атомных исследований.

**ХАЛДИЯ**, город в вост. части Индии, штат Западной Бенгалия. Порт на реках Хугли и Халди (вывоз гл. обр. железной руды, угля). Нас. св. 20 т. ч. Нефтеперерабатывающая, химическая промышленность. Судоверфь.

**ХАЛЕБ**, мухафаза на С.-З. Сирии. Пл. 18,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 3 млн. ч. Адм. центр – Халеб.

**ХАЛЕБ**, Алеппо (антич. Бероя), город на С.-З. Сирии. Адм. центр мухафазы Халеб. Транспортный узел. Нас. 1,6 млн. ч. Торговый центр с.-х. района (животноводство, зерновые, хлопчатник, маслины, виноград). Текстильные, кожевенно-обувные, цементные, пищевые предприятия, тракторосборочный завод. Университет. Нац. музей. Известен с 20 в. до н. э. Архитектурные памятники преим. 12–16 вв. (цитадель, фрагменты городских стен, мечети и др.).

**ХАЛИЛОВСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** железорудных, в России, в Оренбургской обл., на вост. склоне Южного Урала. Открыта в 1929, разрабатывается с 1932 открытым способом. Включает Новокиевское, Новопетropавловское, Малохалиловское, Новогеоргиевское, Промежуточное, Орловское и Анкермановское месторождения. Суммарные запасы железных руд свыше 310 млн. т с содержанием железа 30–40%. Месторождения сложены хрономикелевыми железными рудами осадочного и остаточного типов. Руды бедные, труднообогатимые. Главные рудные минералы: гидрогетит, железистые хлориты, сидерит. Центры – пос. гор. типа Халилово, г. Орск.

**ХАЛИСКО** (Jalisco), штат на З. Мексики, на побережье Тихого океана. Пл. 80,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 6 млн. ч. Адм. центр – Гвадалахара.

**ХАЛКАБАД**, город (с 1986) в Узбекистане, в Каракалпакии, в 27 км от ж.-д. станции Нукус. Нас. 9,8 т. ч.

**ХАЛКИДИКИ** (Chalkidike), полуостров на С.-В. Греции. Вдвётся в Эгейское море на 120 км, образуя три выступа – полуострова Кассандра, Ситонья, Айон-Орос (Афон). Рельеф горный, высота до 2033 м (г. Афон). Средиземноморские кустарники и леса.

**ХАЛКИС** (Chalkis), город на В. Греции. Адм. центр нома Эвбея. Рыболовный порт. Нас. ок. 50 т. ч. Цементная промышленность. Засолка рыбы. Архитектурные памятники античности и Средневековья.

**ХАЛЛ**, Гуль, Кингстон-апон (эпон)-Халл (Hull, Kingston upon Hull), город на В. Великобритании. Порт на Северном море, в эстуарии Хамбер. Нас. 269 т. ч. Машиностроение (в т. ч. судостроение и производство судовых машин); химическая, деревообрабатывающая, пищевкусовая промышленность. Рыболовная база. Университет.

**ХАЛЛАНД** (Halland), лен в южной части Швеции, на побережье пролива Каттегат. Пл. 5,45 т. км<sup>2</sup>. Нас. 270 т. ч. Адм. центр – Хальмстад.

**ХАЛЛИ** (Halley) (до 1977 Халли-Бей), научная станция Великобритании в Антарктиде. Расположена близ побережья Земли Котса (Берег Кэрда), на поверхности шельфового ледника Бранта. Открыта в 1956. Служит базой для полевых маршрутных исследований в прилегающих районах Антарк-



тиды. Названа в честь английского астронома Э. Галлея.

**ХАЛТУРИН**, название г. Орлов в России, в Кировской обл., в 1924–92.

**ХАЛХА**, историческое название территории Северной Монголии (основная часть Монголии).

**ХАЛХИН-ГОЛ**, река в Монголии и Китае. Длина 233 км, пл. бассейна 17 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склонах Большого Хингана, течёт по равнинам Барги, впадает двумя рукавами в озеро Буир-Нур и в р. Орчун-Гол. Ср. расход воды 25 м<sup>3</sup>/с. В районе Х.-Г. в 1939 вооружённые силы СССР и МНР разгромили войска японских захватчиков.

**ХАЛЬБЕРШТАДТ** (Halberstadt), город в Германии, земля Саксония-Анхальт. Нас. св. 45 т. ч. Производство пассажирских вагонов, с.-х. машин, энергомашиностроение; мясокомбинат, сахарный завод. Основан в 9 в. Романская церковь Либфрауэнкирхе (12 в.), собор (12–15 вв.), фахверковые строения.

**ХАЛЬМАХЕРА**, Джайлоло (Halmahera, Jailolo), остров в Индонезии, самый большой в составе *Молуккских островов*. Пл. ок. 18 т. км<sup>2</sup>. Имеет сложную конфигурацию (4 полуострова веерообразно расходятся от центра). Горист, высота до 1635 м (действующий вулкан Гамкуноро). Вечнозелёные тропические леса. Возделывание кокосовой пальмы, вывоз пряностей, ценной древесины. Порт – Джайлоло.

**ХАЛЬМАХЕРА МОРЕ** (Halmahera), межостровное море, между островами Хальмахера, Оби, Мисоол, Новая Гвинея, Вайгео. Пл. 75 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 3225 м. Среднегодовая темп-ра поверхностных вод 28 °С. Солёность 34–34,6‰. Приливы неправильные полусуточные (до 2,5 м).

**ХАЛЬМСТАД** (Halmstad), город на Ю.-З. Швеции. Адм. центр лена Халланд. Порт в проливе Каттегат. Нас. ок. 77 т. ч. Машиностроение, передельная металлургия, текстильная промышленность.

**ХАМА**, мухафаза на З. Сирии. Пл. 8,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,12 млн. ч. Адм. центр – Хама.

**ХАМА**, город на З. Сирии, в долине Эль-Аси. Адм. центр мухафазы Хама. Нас. 229 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерно, хлопок, фрукты). Текстильные, пищевые, цементные, металлургические предприятия.

**ХАМАДАН**, остан на З. Ирана. Пл. 19,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,65 млн. ч. Адм. центр – Хамадан.

**ХАМАДАН** (древняя Экбатана), город в Иране. Адм. центр остана Хамадан. Узел автодорог. Нас. 406 т. ч. Главный торговый центр зап. части страны. Пищевые, кожевенные, деревообрабатывающие предприятия. Кустарное производство тканей, медных и кожевенных изделий, ковров. Университет. Известен с 11 в. до н.э. Мавзолей Гомбеде-Алавиан (12 в.) и учёного, философа и врача Ибн Сины (Авиценны).

**ХАМАДА-ЭЛЬ-ХАМРА**, см. *Эль-Хамра*.

**ХАМАМАЦУ**, город в Японии, на Ю. центральной части острова Хонсю. Рыболовный порт. Нас. 562 т. ч. (с пригородами). Крупное производство мотоциклов и др. машиностроение, химические, текстильные, деревообрабатывающие предприятия; изготовление музыкальных инструментов. Буддийский храм. Туризм.

**ХАМАР-ДАБАН**, хребет в Прибайкалье, к Ю. от Тункинской впадины и котловины озера Байкал, в России, в Бурятии. Длина 420 км. Высота до 2371 м. Преобладает среднегорный рельеф. Сложен кристаллическими сланцами, гнейсами, базальтами; много гранитных интрузий. На сев. склонах пихтово-кедровая, на южных – сосново-лиственничная тайга с участками лесостепей и степей, выше 2000 м – горная тундра. На склонах хребта – *Байкальский заповедник*.

**ХАМБЕР** (Humber), эстуарий рек Уз и Трент, впадающих в Северное море, на В. Великобритании. Длина 59 км, ширина до 13 км. Приливы высотой до 6,5 м. Порты: Халл (Гулль) и Грейт-Гримсби.

**ХАМЕЛЬН** (Hameln), город в Германии, земля Нижняя Саксония. Транспортный узел. Порт на р. Везер. Нас. св. 55 т. ч. Электротехническая, металлообрабатывающая, текстильная (суконая), пищевая (в т.ч. мукомольная) промышленность. Архитектурные памятники 16–17 вв. Туризм.

**ХАМЕРСЛИ** (Hamersley), горный хребет на З. Австралии. Цепь плосковершинных массивов высотой до 1235 м (г. Брус). Круто обрывается на С. к долине р. Фортескью. Сложен кристаллическими породами и песчаниками. Месторождения жел. руд (Хамерсли). На склонах – травянистая растительность (со злаком спрингфлекс), вдоль речных русел – акации, эвкалипты. Нац. парк Хамерсли-Рейндж.

**ХАМЗА** (до 1963 посёлок Ванновский, до 1974 посёлок им. Хамзы Хакимзаде), город в Узбекистане. Ж.-д. станция Алтыарык. Нас. 11 т. ч. Нефтепереработка. Переименован в честь узбекского поэта Хамзы.

**ХАМИ**, Кумул, город в Китае, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе. Важный транспортный узел. Нас. 161 т. ч. Металлургическая, машиностроительная, химическая промышленность. В районе Х. – добыча каменного угля, вольфрамовых и железных руд.

**ХАМИЙСКАЯ КОТЛОВИНА**, Хамийская впадина, к Ю. от Восточного Тянь-Шаня, в Китае. Длина ок. 300 км, ширина до 100 км. Наименьшая высота 81 м. Солончаки, песчаные пустыни со своеобразными формами выветривания (т. н. золотые города). По сев. окраине – оазисы. На С.-В. – г. Хами.

**ХАММ** (Hamm), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Важный транспортный узел. Порт на р. Липпе. Нас. 183 т. ч. Производство стальных конструкций, проволоки, конторского

оборудования; текстильная промышленность. Добыча каменного угля.

**ХАММАР**, Эль-Хаммар, озеро в Ираке, в юго-вост. части Месопотамской низменности. Пл. ок. 2 т. км<sup>2</sup>, глубина 1–2 м (во время весеннего половодья площадь возрастает до 5 т. км<sup>2</sup>, глубина – до 15 м). Длина 120 км, ширина до 20 км. Берега низкие заболоченные. Сток в р. Шатт-эль-Араб по судоходной протоке. Образовалось в 5 в. в результате сильного наводнения на р. Евфрат.

**ХАММОНД** (Hammond), город в США, штат Индиана; см. *Гэри*.

**ХАМ-СЫРА**, Хамсара (в верховьях Чойган-Хем), река в России, в Туве, правый приток Большого Енисея (Бий-Хем). Длина 323 км, пл. бассейна 19,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточном Саяне, верховья – в узкой глубокой долине, протекает через 2 озера, ниже течёт по Тоджинской котловине. Ср. расход воды в ср. течении 92,2 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Х.-С. – св. 2,5 тысяч озёр общей пл. 255 км<sup>2</sup>.

**ХАМУН**, группа пресноводных и солёных бессточных озёр во впадине Систан (на высоте ок. 480 м), в Иране и Афганистане. Устьевые разливы рек Гильменд, Фарахруд, Хашруд образуют во время весеннего половодья единый водоём (пл. 2–3 т. км<sup>2</sup>, глубина 1–1,5 м). Заросли тростника. Зимовки водоплавающих птиц. Резерваты – Хамуни-Сабари, Хамуни-Пузак (Афганистан); заказник Хамун (Иран).

**ХАМХЫН**, город в вост. части КНДР, на р. Сончхонган. Адм. центр провинции Хамгён-Намдо. Транспортный узел. Порт на р. Сончхонган, близ Восточно-Корейского залива Японского моря. Вместе с аванпортом Хыннам образует важный промышленный узел. Нас. св. 500 т. ч. Крупнейший в КНДР центр химической промышленности (синтетические продукты, пластмассы); тяжёлое машиностроение, цветная металлургия (алюминиевая); электротехническая, текстильная (шёлк, шерсть), обувная, пищевкусовая (включая табачную), цементная промышленность. Каскад ГЭС. Рыболовство.

**ХАНАБАД**, город на С. Афганистана, на шоссе Мазари-Шариф – Файзабад. Нас. ок. 30 т. ч. Торговый центр с.-х. района (хлопок, рис, фрукты). Ремёсла.

**ХАНГАЙ**, нагорье в центральной части Монголии. Длина ок. 700 км, ширина до 200 км, высота 2000–3000 м (наибольшая – 3905 м, г. Отхон-Тэнгри). Сложено гранитами, сланцами, песчаниками, базальтами. Вершины преим. плоские, склоны расчленены широкими долинами. Горные сухие степи, на сев. склонах – лиственничные леса. Несколько резерватов.

**ХАНГАН**, река в Республике Корея. Длина (с эстуарием) 514 км, пл. бассейна 34,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в отрогах хребта Тхэбэк, протекает преим. по холмистой равнине. Впадает в залив Канхваман Жёлтого моря. Средний расход воды ок. 670 м<sup>3</sup>/с, летние па-

водки. В нижнем течении – влияние морских приливов. Используется для орошения. Судходна на 300 км от устья. На Х. – г. Сеул.

**ХАНГИРАН**, крупное газовое месторождение в Иране, в провинции Хорасан, в 120 км к В. от г. Мешхед. Входит в Каракумский нефтегазоносный бассейн. Открыто в 1968. Начальные промышленные запасы газа 362 млрд. м<sup>3</sup>. Выявлено 2 залежи в юрских известняках на глубине 3100–3500 м и в меловых песчаниках на глубине 2888–3009 м.

**ХАНДАГАЙТЫ**, село в России, в Туве, центр Овюрского района, в 727 км к Ю. от ж.-д. станции Абакан. Нас. 2,9 т.ч. Центр с.-х. района.

**ХАНДЫГА**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Якутии, центр Томпонского района, на р. Алдан, в 934 км к В. от ж.-д. станции Алдан. Нас. 7,3 т.ч. Предприятия горно-добывающей, лесной и деревообрабатывающей промышленности; геолого-разведочная экспедиция. Основан в 1939 в связи с развитием горно-добывающей промышленности.

**ХАНЕВАЛ**, город в центральной части Пакистана. Ж.-д. узел. Нас. ок. 90 т.ч. Хлопчатобумажная промышленность, переработка с.-х. продукции (хлопко- и рисоочистительные, мукомольные предприятия). Народные промыслы: резьба по дереву и металлу, кустарно-художественные изделия из текстиля.

**ХАНКА**, озеро на Приханкайской низменности, в России (Приморский край) и Китае. Пл. 4190 км<sup>2</sup> (из них 3030 км<sup>2</sup> в России). Глубина до 10,6 м. Размеры Х. сильно меняются при колебаниях уровня. Берега б.ч. заболоченные. Вытекает р. Сунгача (приток Уссури). Замерзает в ноябре, вскрывается в апреле. Судходство. Рыболовство, промысел ондатры; по берегам гнездятся водоплавающих птиц.

**ХАНКА**, город (с 1981) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 29 т.ч. Хлопкоочистительный завод. Паласная фабрика.

**ХАНКАЙСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Приморском крае. Пл. 38 т.га. Основан в 1990. Расположен на Приханкайской (4 участка) и Присунгачинской (1 участок) низменностях; включает часть акватории озера Ханка (входит в Список водно-болотных угодий международного значения). Преобладают открытые равнины с многочисленными болотами (св. 60% территории) и мелкими озёрами. Луга (ок. 18% территории) – от веиниковых до разнотравных. Единственный лесной массив из дуба монгольского с участием липы, бархата, ясени, ильма. В «Красную книгу РСФСР» внесены лотос орехоносный и эвриала устрашающая. Много птиц, в т.ч. внесённых в «Красную книгу РСФСР», из них средняя белая цапля и тростниковая сутора гнездятся только на этой территории. В водах озера Ханка обитают дальне-

восточная черепаха и китайский окунь (внесены в «Красную книгу РСФСР»). **ХАНКЕНДИ** (до 1923 село Ханкенды, в 1924–91 г. Степанакерт), город в Азербайджане, центр Нагорного Карабаха. Расположен у подножия Карабахского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 55,2 т.ч. Лёгкая (шёлковый комбинат; обувная, ковровая фабрики), пищевкусовая (молочный, мясной комбинаты и др.) промышленность; заводы: электротехнический, с.-х. машин; мебельная фабрика; производство стройматериалов. Педагогический институт. Театр. Историко-краеведческий музей.

**ХАНКО** (Hanko) (русское название Гангут), полуостров на Ю.-З. Финляндии. Вдаётся в Финский залив Балтийского моря на 35 км. Холмистая равнина, покрытая хвойными лесами. Порт – Ханко. В 1714, во время Северной войны России со Швецией, русский флот одержал близ Х. крупную победу. В 1940 полуостров арендован СССР и на нём была создана советская военно-морская база. В 1947 СССР отказался от прав на аренду Х.

**ХАНЛАР** (до 1938 Еленендорф), город в Азербайджане, на р. Гянджачай, в 15 км от ж.-д. станции Гянджа. Нас. 16 т.ч. Пищевая промышленность; механический завод.

**ХАНОЙ** (Hà Nội), столица Вьетнама, на р. Хонгха, в 175 км от её впадения в залив Бакбо Южно-Китайского моря. Вместе с пригородами составляет особую адм. единицу центр. подчинения. Транспортный узел. Международный аэропорт. Морской аванпорт – Хайфон. Нас. 2,2 млн.ч. Машиностроение (в т.ч. станкостроение, транспортное, электротехническое); химическая, деревообрабатывающая, текстильная (хлопчатобумажная, шёлковая), пищевая, табачная, керамическая промышленность; обработка каучука. Кустарное производство предметов домашнего обихода, художественных изделий. Университет. Мавзолей Хо Ши Мина. Музеи. Ботанический сад. Основан, по-видимому, в 5 в. Архитектурные памятники, преим. 11 в. (пагода Дьен-Бо на одном столбе, «Храм литературы», посвящённый Конфуцию, и др.). С 1945 Х. – столица Демократической Респ. Вьетнам, с 1976 – столица Социалистической Респ. Вьетнам. Старый город – в районе озера Возвращённого меча. К З. и Ю. от него – Новый город.

**ХАНРЁ**, национальный парк в Республике Корея, на побережье Корейского пролива. Пл. 57,7 т.га. Основан в 1968. Включает 5 островов и 6 отдельных участков побережья. Исторические памятники.

**ХАНТАЙКА**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, правый приток Енисея. Длина 174 км, пл. бассейна 30,7 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Малое Хантайское. Ср. расход воды у пос. Снежногорск 477 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Х. – более 4 тысяч озёр общей пл. 1649 км<sup>2</sup>. На Х. – Хантайское водохранилище. Судходна от Хантайской ГЭС (63 км).

**ХАНТАЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Хантайка, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1970–75. Пл. 1561 км<sup>2</sup>, объём 23,5 км<sup>3</sup>, длина 160 км, наибольшая ширина 9 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 13 м.

**ХАНТАЙСКОЕ ОЗЕРО**, Большое Хантайское озеро, на Ю.-З. плато Путорана, в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Пл. 822 км<sup>2</sup>, глубина до 420 м. Котловина тектонического происхождения. Соединено протокой с озером Малое Хантайское (пл. 58 км<sup>2</sup>).

**ХАН-ТЕНГРИ**, горная вершина в вост. части Центрального Тянь-Шаня, на территории Киргизии. Высота 6995 м. Сложена мраморами и мраморизованными известняками, образующими крутосклонную пирамиду. В районе Х.-Т. и пика Победы – значительное оледенение (общая пл. ок. 2500 км<sup>2</sup>, в т.ч. ледник Энгильчек). Первое восхождение в 1931 совершено советскими альпинистами М. Погребецким, Б. Тюриним и Ф. Зауберфером.

**ХАНТИНГТОН** (Huntington), город на В. США, штат Западная Виргиния. Порт на р. Огайо. Транспортный узел. Нас. ок. 65 т.ч., с г. Ашленд (штат Кентукки) и общими пригородами ок. 335 т.ч., часть пригородов в штатах Кентукки и Огайо. Чёрная и цветная металлургия (в т.ч. производство никелевых сплавов), тяжёлое машиностроение (производство ж.-д. вагонов и горного оборудования); стекольная, химическая, нефтеперерабатывающая промышленность.

**ХАНТИНГТОН-БИЧ** (Huntington Beach), город на З. США, юго-зап. пригород г. Гарден-Гров, штат Калифорния. Нас. 191 т.ч. Ракетно-космическая, металлообрабатывающая, пищевая промышленность. Туризм.

**ХАНТСВИЛЛ** (Huntsville), город на Ю.-В. США, штат Алабама. Нас. 170 т.ч., с пригородами 210 т.ч. Ракетно-космическая (в т.ч. производство ракетных двигателей и ракетного топлива), электронная (в т.ч. производство компьютеров и др. оборудования, преим. для военных целей), автомобильная, шинная, химическая промышленность. Центр исследований в области ракетостроения. Центр управления космическими полётами НАСА им. Дж. Маршалла. Университет.

**ХАНТЫ-МАНСКИЙ** (до 1940 Остяко-Вогульск), город в России, центр Ханты-Мансийского автономного округа. Порт на р. Иртыш, в 15 км от его впадения в р. Обь. Ближайшая ж.-д. станция – Нефтеюганск – в 264 км от Х.-М. Нас. 37,7 т.ч. АО «Аква» (быв. рыбоконсервный комбинат), деревообрабатывающий комбинат, пищекомбинат, птицефабрика; АО «Нац. компания "Велпас"» (нац. промыслы, охота, заготовка дикорастущих растений). НИИ возрождения обско-югорских народов. Краеведческий музей. Биатлон-

ный центр. Сохранились деревянные постройки 1930-х гг. Основан в 1931 как посёлок; с 1950 – город (с включением с. Самарово, известен с 16 в.). Близ Х.-М. – музей под открытым небом «Торум-Мая» (архитектура народов Севера); крупное месторождение нефти (Приобское).

**ХАНТЫ-МАНСКИЙ АУТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации в составе Тюменской обл. Расположен в Западной Сибири, в бассейне Оби и Иртыша. Входит в *Уральский федеральный округ*. Пл. 523,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1368,3 т. ч. Центр – Ханты-Мансийск. Др. крупные города: Сургут, Нижневартовск, Нефтеюганск. Городское нас. 91,2%. Проживают ханты, манси, русские, татары и др. Включает 9 адм. районов, 16 городов, 24 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 2,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>.



Образован 10 дек. 1930 (до 1940 назывался Остяко-Вогульский АО).

**Природа.** Округ расположен в центральной части Западно-Сибирской равнины. В рельефе – сочетание низменностей (Среднеобская, Кондинская и др.) и возвышенностей (Сибирские Увалы, Северо-Сосьвинская). На З. – восточные склоны Северного и Приполярного Урала (высота до 1895 м, г. Народная). Крупные месторождения нефти и газа. Климат континентальный, с суровой продолжительной зимой (ок. 9 мес) и сравнительно тёплым летом. Ср. темп-ры января от –18 до –23 °С, июля 16–19 °С. Осадков ок. 500 мм в год. На С. – многолетнемерзлые породы. Густая и сильно разветвлённая речная сеть принадлежит бассейну Карского моря. Основная река – Обь с крупными притоками – Иртыш (нижнее течение), Северная Сосьва, Вах, Пим, Лямин, Назым. Многочисленные озёра (св. 1500) образуют целые системы, много заболоченных пространств. Округ расположен в зоне северной и средней тайги. Преобладают торфяно-болотные и подзолистые (на Ю.) почвы, в поймах крупных рек – аллювиальные почвы. Леса занимают более 30% территории. Преобладают хвойные породы (ель, сосна, кедр); в лиственных лесах – гл. обр. берёза. В поймах рек – массивы заливных лугов.

Сохранились белка, соболь, колонок, лисица, заяц-беляк, горноста́й, куница и др. Ок. 200 видов птиц, в т. ч. рябчик, тетерев, глухарь, белая куропатка; много водоплавающей птицы. Реки и озёра богаты рыбой (лососёвые, сиговые, осетровые и др.). На территории округа – заповедник *Малая Сосьва*, *Юганский заповедник*.

**Хозяйство.** Входит в *Западно-Сибирский экономический район*. На территории округа – более 500 нефтяных и газонефтяных месторождений (крупнейшие – Самотлорское, Фёдоровское, Мамонтовское и Приобское; по запасам природного газа округ занимает 2-е место в РФ после Ямало-Ненецкого автономного округа, здесь добывается свыше половины всей российской нефти). По территории округа проходит сеть нефте- и газопроводов. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливная 84,3, электроэнергетика 11,9, машиностроение 1,7, лесная 0,6, пищевая 0,6.

Потребности в с.-х. продукции за счёт собственного производства удовлетворяются на 10–15%. Ведущая отрасль – животноводство, в т. ч. оленеводство (50 т. голов), пушной промысел, звероводство (серебристо-чёрная и рыжая лисица, песец). Рыболовство (улов ок. 4 т. т в год) и рыбопереработка. Пригородное овощеводство. Сбор (т. т в год) картофеля 65,4, овощей 8,2.

Плотность автодорог 2,0 км/т. км<sup>2</sup>. Судостроение по Оби, Иртышу. Главные порты – Ханты-Мансийск, Сургут.

**ХАНФОРД** (Hanford), населённый пункт на С.-З. США, на р. Колумбия, пригород Ричленда, штат Вашингтон. Атомная промышленность. АЭС.

**ХАНЧЖОУ**, город на В. Китая. Адм. центр провинции Чжэцзян. Важный транспортный узел. Порт на Восточно-Китайском море, в устье р. Фучуньцзян и на Великом канале. Нас. 1,34 млн. ч. Центр шёлковой промышленности. Машиностроение; химическая, резиновая, стекольная, цементная, джутовая, чаеобработывающая промышленность; производство изделий из бамбука и шёлка (на экспорт). Университет. Климатический курорт. Основан в 6 в. В окрестностях Х. – архитектурные памятники 4–10 вв. Туризм.

**ХАНЧЖОУВАНЬ**, залив Восточно-Китайского моря, у берегов Китая. Длина 150 км, ширина у входа ок. 110 км, глубина до 13 м. У входа в залив – архипелаг Чжоушань. Владает р. Фучуньцзян. Порт – Ханчжоу.

**ХАНЬДАНЬ**, город в сев. части Китая, на Ю. провинции Хэбэй. Транспортный узел. Нас. 1,1 млн. ч. Крупный центр текстильной, металлургической, цементной промышленности; машиностроение. В районе Х. – добыча каменного угля (бассейн Фынфын) и железной руды.

**ХАНЬКОУ**, часть г. *Ухань*.

**ХАНЬШУЙ**, Ханьцзян, Цзюйхэ, река в Китае, левый приток р. Янцзы.

Длина 1532 км, пл. бассейна ок. 174 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склонах хребта Циньлин, протекает по Цзяньханьской равнине. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с, летние паводки. Для защиты от наводнений вдоль берегов построены дамбы. Используется для орошения. Судходна в нижнем течении. В устье Х. – г. Ухань.

**ХАНЬЯ**, Хаанья (Haanja), возвышенность в Эстонии. Водораздел бассейнов рек Даугава (Западная Двина), Гауя и рек, впадающих в Псковское озеро. Высота до 318 м (г. Суур-Мунамаги). Преобладает моренно-холмистый рельеф. Сложена доломитами и известняками, перекрытыми ледниковыми отложениями. Озёра. Хвойные леса. Район туризма и отдыха.

**ХАНЬЯ** (Chania) (антич. Кидония, Kuditon; венециан. Канеа, Canea), город в Греции, на о. Крит. Адм. центр нома Ханья. Порт в заливе Ханья Эгейского моря (вывоз оливкового масла, цитрусовых, вина). Нас. св. 65 т. ч. Археологический музей. Один из древнейших городов (древнеримская колония). Архитектурные памятники эпох венецианского и турецкого владычества.

**ХАНЬЯН**, часть г. *Ухань*.

**ХАОРА**, Хаура, город в Индии, в агломерации Большая Калькутта, штат Западная Бенгалия. Порт на р. Хугли. Нас. 950 т. ч. Крупная хлопчатобумажная и джутовая промышленность; бумажные, стекольные, металлообрабатывающие, машиностроительные, пищевые предприятия. Ботанический сад.

**ХАПУР**, город на С. Индии, в междуречье Джамны и Рамганы, штат Уттар-Прадеш. Нас. 146 т. ч. Текстильные, пищевые, гончарные предприятия. Кустарные промыслы: ручное ткачество, резьба по дереву и кости.

**ХАРАБАЛИ**, город (с 1974) в России, в Астраханской обл., центр Харабалинского района, на левом берегу Ахтубы (рукав Волги). Ж.-д. станция Харабалинская. Нас. 18,8 т. ч. Овощеконсервный завод, мехлесхоз (деловая древесина, изделия из лозы – корзины, вазы, абажуры и др.), кирпичный завод. Историко-краеведческий музей. Основан в 1770.

**ХАРАНОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** буругольное, в России, в Читинской обл., в 260 км к Ю.-З. от г. Чита. Разведанные запасы угля 1 млрд. т. Открыто в 1885, эксплуатируется с 1942 (кустарная добыча велась с 1908). До 1956 разработка велась подземным способом, позднее перешли на открытую разработку. Продуктивный нижнемоловый горизонт содержит до 20 угольных пластов. Мощность крупнейшего из них достигает 49 м, мощности остальных не превышают 1 м. Угли энергетические, влажность 40%, зольность 18,5%, содержание серы 0,5%, теплота сгорания 12 МДж/кг. Центр – пос. гор. типа Харанор.

**ХАРА-НУР**, озеро в Котловине Больших Озёр, на З. Монголии. Пл. 530 км<sup>2</sup>, высота уровня 1132 м, глубина до 7 м. Соединено протоками с озёрами Хара-

Ус-Нур и Дургэн-Нур. Сток в р. Дзабхан. Берега низкие, пустынные. Замерзает с ноября по апрель.

**ХАРАП**, см. *Харар*.

**ХАРАРЕ** (Harare) (до 1982 Солсбери, Salisbury), столица Зимбабве. Расположена на плато Матабеле, на высоте св. 1400 м. Адм. центр провинции Восточный Машоналенд. Жел. дорогой связан с портами Бейра и Мапуту (Мозамбик). Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. 1,2 млн. ч. (с пригородами). Торгово-промышленный центр. Пищевая, текстильная, металлургическая, цементная, химическая, табачная и др. промышленность; автосборка. Университет. Национальная галерея искусств. Музеи. Национальный ботанический сад. Основан в 1890. Вблизи Х. — добыча золота.

**ХАРА-УС-НУР**, озеро в Котловине Больших Озёр, на З. Монголии. Пл. 1486 км<sup>2</sup>, высота уровня 1157 м, глубина 4–5 м. Островом Ак-Баши (пл. 274 км<sup>2</sup>) разделено на 2 водоёма. В озеро впадает р. Кобдо. Соединено протокой с озером Хара-Нур. Берега низкие, местами заболоченные. Замерзает с ноября по апрель.

**ХАРА-ХОТО** (монг. Чёрный Город), развалины древнего города-крепости Эдзина (Хэйжунчена), на С. Китая, в низовьях р. Жошуй (Эдзин-Гол), автономный район Внутренняя Монголия. Время возникновения неизвестно. Впервые упомянут в письменных источниках в нач. 11 в. Разрушен Чингисханом в 1226. Руины жилых и хозяйственных построек, изделия из керамики, кожи, шерсти, а также книги и рукописи исследовались экспедициями русского географа П. К. Козлова в 1908, 1909, 1926.

**ХАРБИН**, город в сев.-вост. части Китая, на р. Сунгари. Адм. центр провинции Хэйлуцзян. Транспортный узел. Нас. 2,8 млн. ч. Крупный промышленный, научный и культурный центр. Машиностроение (в т. ч. электротехническое, электроэнергетическое, транспортное, станко-, приборостроение и др.); деревообрабатывающая, пищевая и текстильная промышленность (в т. ч. крупный льнокомбинат); производство стройматериалов. Основан в 1898 в связи со строительством Россией Китайско-Восточной жел. дороги (КВЖД).

**ХАРГЕЙСА**, город на С.-З. Сомали. Адм. центр Северо-Западной области. Транспортный узел. Нас. 60 т. ч. Важный промышленный центр страны. Предприятия швейной, пищевой (в т. ч. мясоконсервной) промышленности. Кустарные промыслы. Торговля живым скотом, кожами, шкурами. Вблизи Х. — крупная ТЭС, добыча мела, месторождения кварца, асбеста, полевого шпата.

**ХАРГИТА** (Harghita), жудец в центральной части Румынии. Пл. 6,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 347 т. ч. Адм. центр — Меркуря-Чук.

**ХАРДАНГЕР-ФЬОРД** (Hardangerfjord), залив Северного моря у юго-зап. берегов Норвегии. Длина 172 км, ширина

7 км, глубина до 891 м. Берега высокие, скалистые. Приливы полусуточные (до 1 м).

**ХАРДВАР**, город на С. Индии, на р. Ганг, штат Уттар-Прадеш. Нас. 147 т. ч. Текстильная, сахарная, маслостроительная промышленность. Два крупных государственных завода тяжёлого электрооборудования (один из них построен при технико-экономическом содействии СССР). Ремёсла: производство тканей, гончарных изделий, резьба по дереву, камню, чеканка. Место паломничества индусов.

**ХАРИ**, Джамби (Hari, Jambhi), река в Индонезии, на о. Суматра. Длина ок. 600 км, пл. бассейна ок. 40 т. км<sup>2</sup>. Истоки на вост. склонах хребта Барисан, протекает преим. по заболоченной равнине, впадает в пролив Берхала Южно-Китайского моря. Многоводна в течение всего года. Ср. расход воды ок. 1500 м<sup>3</sup>/с. На Х. — г. Теланайпура (Джамби) — начало морского судоходства.

**ХАРК**, город в Иране, на острове Харк. Нас. 10 т. ч. Нефтеэкспортный порт в Персидском заливе. Нефтехимический комплекс.

**ХАРКАНЬ** (Harkány), бальнеологический курорт в Венгрии, на Среднедунайской равнине, у подножий массива Виллань, к Ю. от г. Печ. Термальная (ок. 62 °С) гидрокарбонатно-хлоридная кальциево-натриевая минеральная вода.

**ХАРЛЕМ**, Гарлем (Haarlem), город на З. Нидерландов. Адм. центр провинции Северная Голландия. Пристань на канале Спарне. Нас. 148 т. ч., с пригородами св. 220 т. ч. Центр района товарного цветоводства (выращивание на экспорт гл. обр. тюльпанов). Транспортное машиностроение, производство синтетического каучука; парфюмерная, текстильная, пищевая промышленность. Музеи (в т. ч. музей голландского живописца Ф. Халса). Парки. Многочисленные архитектурные памятники 14–18 вв.

**ХАРЛИНГЕН** (Harlingen), город в США, штат Техас; см. *Браунсвилл*.

**ХАРЛОУ** (Harlow), город на Ю.-В. Великобритании, к С.-В. от Большого Лондона. Нас. ок. 75 т. ч. Полиграфическая промышленность, приборостроение (в т. ч. производство медицинской аппаратуры). Основан в 1947.

**ХАРМАНИ**, город на Ю. Болгарии, у р. Марица, на важной ж.-д. и автомагистрали София — Стамбул. Нас. ок. 25 т. ч. Машиностроение; шёлковая, пищевкусовая (в т. ч. табачная) промышленность.

**ХАРОВСК**, город (с 1954) в России, в Вологодской обл., центр Харовского района, на р. Кубена. Ж.-д. станция. Нас. 12,4 т. ч. Деревообрабатывающая промышленность; стекольный завод (химические бутылки, аккумуляторные сосуды), льнозавод, пищевые предприятия. Историко-художественный музей. Возник как торговый посёлок при ж.-д. станции Кубино, основанной в

1896 (с 1914 — Харовская), с 1932 рабочий пос. Харовск.

**ХАРРИСБЕРГ**, Гаррисберг (Harrisburg), город на С.-В. США, на р. Саскуэханна. Адм. центр штата Пенсильвания. Транспортный узел. Нас. ок. 55 т. ч., с городами Лебанон, Карлайл и общими пригородами 570 т. ч. Крупный центр пищевой промышленности (производство шоколада, мукомольная). Чёрная металлургия; электротехническая, электронная, авиационная (детали двигателей), станкостроительная, металлообрабатывающая промышленность.

**ХАРРОГЕЙТ**, Харрогит (Harrogate), город в Великобритании, близ г. Лидс. Нас. ок. 65 т. ч. Производство тканей из химических волокон; швейная, полиграфическая промышленность; машиностроение. Бальнеологический курорт.

**ХАРРОГИТ**, см. *Харрогейт*.

**ХАРТЛПУЛ** (Hartlepool), город в Великобритании, на С.-В. Англии. Порт на Северном море (вывоз каменного угля). Нас. ок. 95 т. ч. Производство судовых машин и оборудования для электростанций.

**ХАРТУМ**, столица Судана, у слияния рек Белый Нил и Голубой Нил. Речной порт. Узел жел. и шосс. дорог. Международный аэропорт. С городами Ом-дурмал и Северный Хартум Х. образует единый «тройной город» с нас. св. 2,9 млн. ч. Текстильная и пищевая, а также кожевенно-обувная, стекольная и др. промышленность. Университет. Филиал Каирского (Египет) университета. Совр. суданский театр. Музеи: национальный, этнографический, естественно-исторический. Основан в 1822.

**ХАРТУМ СЕВЕРНЫЙ**, город в Судане, в агломерации Хартум. Нас. 879 т. ч. Железнодорожные мастерские, металлообработка.

**ХАРТФОРД** (Hartford), город на С.-В. США, на р. Коннектикут. Адм. центр штата Коннектикут. Транспортный узел. Нас. 133 т. ч., с пригородами ок. 730 т. ч. Крупный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр Новой Англии. Правления крупных страховых компаний. Авиационная (крупнейший в США завод авиационных двигателей «Пратт энд Уитни» в пригороде Ист-Хартфорд); станкостроительная, электротехническая, электронная, металлообрабатывающая промышленность; металлургия; производство промышленного оборудования, стрелкового оружия; полиграфическая, пищевая, бумажная промышленность; производство музыкальных инструментов. Университеты. Музей М. Твена. Основан в 1633.

**ХАРУЭЛЛ** (Harwell), населённый пункт на Ю. Великобритании, к З. от Большого Лондона. Центр научно-исследовательских работ по изучению атомной энергии.

**ХАРЦЫЗСК**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция. Нас. 69 т. ч. Заводы: трубный, сталепро-

лочно-канатный, машиностроительный; литейный завод высоковольтной аппаратуры и др. Добыча каменного угля.

**ХАРЬКОВ**, город в Украине, центр Харьковской обл., при слиянии рек Харьков, Лопань и Уда. Ж.-д. узел. Нас. 1555 т.ч. Важный центр машиностроения; в т.ч. энергетическое машиностроение и электротехническая промышленность, тракторное и с.-х. машиностроение, моторостроение, станкостроение, приборостроение (в т.ч. точное и медицинское), транспортное машиностроение (авиационное ПО, велосипедный завод и др.); заводы: бурового оборудования, подъемно-транспортного оборудования, радиозавод и др. Химическая (пластмассы, химические реактивы, резинотехнические изделия, лаки, краски и др.), химико-фармацевтическая, пищевкусовая (мясомолочная, маслосебяно-жировая, кондитерская, парфюмерная и др.), легкая (текстильная, обувная, кожаная, меховая, швейная и др.) промышленность; производство стройматериалов. Метрополитен (с 1975). 21 вуз (в т.ч. 3 университета). 6 театров. Исторический и художественный музеи. Основан в сер. 17 в. В 1919–34 столица УССР. Архитектурные памятники: Покровский (17 в.) и Успенский (18 в.) соборы; бывший Екатерининский дворец (18 в.); ныне корпус Украинского заочного политехнического института); ансамбль площади (1920–50-е гг.; в т.ч. здание «Госпрома», 1925–29) и др.

**ХАРЬКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 31,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн.ч. Центр – Харьков.

**ХАРЬЯГИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Входит в *Тимано-Печорскую нефтегазоносную провинцию*. Открыто в 1977. Залежи выявлены на глубине 1231–3960 м. Плотность нефти 827–850 кг/м<sup>3</sup>. Содержание серы 0,09–4,54%.

**ХАРЬЯНА**, штат в Индии, в средней части бассейна р. Джамна. Пл. 44,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 17,9 млн.ч., преим. хиндустанцы, панджабцы. Адм. центр – Чанди-гарх.

**ХАРЭР**, Харар, город на В. Эфиопии. Адм. центр провинции Харэрге. Нас. 131 т.ч. Маслосебяные предприятия. Кустарное производство металлических изделий, выделка кож. Торговый центр с.-х. района (кофе, табак, фрукты, зерновые; животноводство). Военная академия.

**ХАСАВЮРТ**, город (с 1931) в России, в Дагестане, на р. Ярыксу. Ж.-д. станция. Нас. 86,2 т.ч. Пищевкусовая промышленность (консервный комбинат и др.); приборостроительный завод; швейная, мебельная фабрики. Основан во 2-й пол. 19 в. как крепость.

**ХАСАН**, озеро в России, на Ю. Приморского края, близ залива Посыета Японского моря. Пл. 2,2 км<sup>2</sup>. В 1938 около Х. советские войска разгромили вторгшиеся на территорию СССР японские войска.

**ХАСЕКЕ**, мухафаза на С.-В. Сирии. Пл. 23,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн.ч. Адм. центр – Хасеке.

**ХАСКОВО**, город на Ю. Болгарии, на р. Хасковска. Адм. центр Хасковской обл. Нас. ок. 90 т.ч. Машиностроение (производство оборудования для химической, пищевой, табачной промышленности), пищевкусовая (в т.ч. крупная табачная) промышленность, текстильные предприятия. К 3. от Х. – бальнеологический курорт Хасковски-Минерални-Бани.

**ХАСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, на Ю. Болгарии. Пл. 13,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. 898 т.ч. Адм. центр – Хасково.

**ХАССЕЛТ** (Hasselt), город на В. Бельгии. Адм. центр провинции Лимбург. Транспортный узел. Порт на р. Демер. Нас. ок. 65 т.ч. Машиностроение; радиоэлектронная, химическая, пищевкусовая (в т.ч. винодельческая) промышленность. Архитектурные памятники 13–16 вв.

**ХАССИ-МЕСАУД**, город на В. Алжира. Транспортный узел. Нас. св. 30 т.ч. Нефтеперерабатывающий завод. Центр нефтяного месторождения.

**ХАССИ-МЕСАУД**, нефтяное месторождение в Алжире, в Северной Сахаре, в 100 км к В. от г. Уаргла; одно из крупнейших в мире. Входит в Алжиро-Ливийский нефтегазоносный бассейн. Открыто в 1956, разрабатывается с 1958. Начальные промышленные запасы 1140 млн.т. Продуктивны ордовикские и кембрийские песчаники и кварциты в интервале глубин 3200–3400 м. Нефть легкая, плотность 803 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,13%, парафина 2,4%. По 5 нефтепроводам доставляется к городам Арзев, Беджаия, Скикда и др.

**ХАССИ-РМЕЛЬ**, газоконденсатное месторождение в Алжире, на С. Алжирской Сахары, в 400 км к Ю. от г. Алжир. Входит в Алжиро-Ливийский нефтегазоносный бассейн. Открыто в 1956, разрабатывается с 1961. Начальные промышленные запасы газа 2,5 трлн.м<sup>3</sup>, конденсата 500 млн.т. Продуктивны песчаники среднего и верхнего триаса. Коллекторы, представленные 3 песчаными пластами общей эффективной мощностью 31,2 м, залегают на глубине 2,1–2,4 км. Газ по 8 газопроводам доставляется в города Арзев, Скикда, Алжир и населенный пункт Уэд-Саф-Саф; конденсат – по 3 продуктопроводам – в г. Арзев. Центр – Хасси-Рмель.

**ХАСУЭЛЛ** (Haswell), остров в Антарктике, в море Дейвиса, в 2,5 км от Берега «Правды», близ обсерватории Мирный. Пл. ок. 1 км<sup>2</sup>, высота до 93 м. Крупная колония императорских пингинов; пингины Адели и др. птицы. Заповедник.

**ХАТАЙ** (Hatai), ил на Ю.-В. Турции. Пл. 5,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн.ч. Адм. центр – Антакья.

**ХАТАНГА**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе. Образуется слиянием рек Котуй и Хета. Длина 227 км (от истока Котуя

1636 км), пл. бассейна 364 т.км<sup>2</sup>. Протекает по Северо-Сибирской низменности, разбиваясь на рукава; в низовьях в русле много островов. Впадает в Хатангский залив моря Лаптевых, образуя эстуарий. Ср. расход воды в нижнем течении 3320 м<sup>3</sup>/с. Половодье с кон. мая по август. Ледостав с сентября – октября до июня. В бассейне Х. – ок. 112 тысяч озёр. Судосходна. На Х. – пристань Хатанга. Рыболовство (ряпушка, омуль, муксун, нельма, таймень, голец).

**ХАТАНГА**, село в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, центр Хатангского района, порт на р. Хатанга. Аэропорт. Нас. 5,6 т.ч. Рыбозавод, строительные организации, геологическая экспедиция и др.

**ХАТАНГСКИЙ ЗАЛИВ** моря Лаптевых, омывает с Ю.-В. полуостров Таймыр. Длина 220 км, наибольшая ширина до 54 км, глубина до 29 м. Остров Большой Бегичев делит вход в залив на 2 пролива: Северный (ширина 13 км) и Восточный (ширина 8 км). Впадает р. Хатанга. Приливы полусуточные (до 1,4 м). Б.ч. года покрыт льдом.

**ХАТИНОХЕ**, город в Японии, на С. острова Хонсю. Рыболовный порт. Нас. 242 т.ч. (с пригородами). Пищевая промышленность, машиностроение, цветная металлургия; химические, целлюлозно-бумажные, текстильные, цементные предприятия.

**ХАТИОДЗИ**, город в Японии, город-спутник Токио. Транспортный узел. Нас. 503 т.ч. (с пригородами). Центр шелковой промышленности; электротехническое машиностроение, химические, деревообрабатывающие предприятия.

**ХАТЛОНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Таджикистане. Пл. 12,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн.ч. Центр – Курган-Тюбе.

**ХАТТОН**, подводная возвышенность; см. *Роколл*.

**ХАТЫНЬ**, бывшая деревня в Белоруссии, в Логойском районе Минской обл., в 54 км к С.-З. от Минска. Сожжена немецко-фашистскими карателями в 1943 вместе с жителями. В 1969 открыт мемориальный архитектурно-культурный комплекс Хатынь.

**ХАУЗ-ХАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, в зоне Каракумского канала им. В.И. Ленина, в Туркмении. Заполнено в 1962–1966. Пл. 136 км<sup>2</sup>, объём 0,88 км<sup>3</sup>, длина 22 км, наибольшая ширина 18 км. Наливное, заполняется в осенне-зимний период излишками воды Каракумского канала. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 6 м. Используется для орошения и водоснабжения.

**ХАФЕЛЬ** (Havel), река в Германии, правый приток Эльбы. Длина 341 км, пл. бассейна 24,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Мекленбургском озёрном плато, протекает по Северо-Германской низменности через ряд озёр и водохранилищ. Основной приток – р. Шпре (слева). Ср. расход воды ок. 80 м<sup>3</sup>/с. Судосходна с помощью каналов и шлюзов, соединена каналами с реками Одер и Эльба.



На Х. – города Берлин, Потсдам, Бранденбург.

**ХАФУН**, Рас-Хафун, мыс на полуострове Сомали (государство Сомали), самая вост. точка Африки (51°23' в. д. и 10°26' с. ш.).

**ХАЧМАС**, город (с 1938) в Азербайджане, на р. Кудиалчай. Ж.-д. станция. Нас. 28 т. ч. Консервный комбинат, фабрика картонной тары; ковроделие. Историко-краеведческий музей.

**ХАШУРИ**, город (с 1921) в Грузии, близ подножия Лихского хребта. Ж.-д. узел. Нас. 33,4 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, пищевой промышленности; стеклотарный завод, галантерейная фабрика. Театр. Краеведческий музей.

**ХАЗН** (Jaén), город на Ю. Испании, в автономной области Андалусия. Адм. центр провинции Хаэн. Нас. 113 т. ч. Центр района оливковых насаждений и субтропического плодоводства. Пищевые (в т. ч. производство оливкового масла), текстильные, кожевенные предприятия; производство керамических изделий.

**ХВАЛЫНСК**, город (с 1780) в России, в Саратовской обл., центр Хвалынского района, пристань на Волге (Саратовское водохранилище), в 38 км от ж.-д. станции Возрождение. Нас. 14,8 т. ч. Заводы: гидроаппаратуры, «Электрофидер»; пищевая промышленность (маслобоянная, консервная и др.). Краеведческий музей. Картинная галерея им. К. С. Петрова-Водкина. Основан в 1566.

**ХВАЛЫНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Саратовской обл. Пл. 25,5 т. га. Основан в 1994. Расположен в лесостепной зоне Русской равнины. Сохраняются природные комплексы островного массива сосновых лесов.

**ХВАЛЫНСКОЕ МОРЕ**, Хвалиское море, древнерусское название *Каспийского моря*.

**ХВАНГЕ** (Hwange), Уанки (Wankie), город на З. Зимбабве. Ж.-д. станция. Нас. ок. 40 т. ч. Центр района угледобычи. Предприятия по производству аммиака, бензола, стройматериалов. К Ю. от Х. – нац. парк Уанки.

**ХВАННАДАЛЬСХНУКУР** (Hvannadalshnúkur), самая высокая вершина Исландии (2119 м), на Ю. страны. Сложена вулканическими породами. Вечные снега и ледники.

**ХВАР** (Hvar), остров в Адриатическом море, в составе Далматинских островов; территория Хорватии. Пл. 325 км<sup>2</sup>, высота до 626 м. Сады, виноградники. Климатические курорты.

**ХВАСТОВИЧИ**, село в России, в Калужской обл., центр Хвастовичского района, на р. Вилья (бассейн Жиздры), в 26 км от ж.-д. станции Судимир. Нас. ок. 4,3 т. ч. Леспромхоз, льнозавод; заводы: резиновой обуви, молочный. Известно с 1494.

**ХВОЙНАЯ**, посёлок городского типа (с 1935) в России, в Новгородской обл., центр Хвойнинского района, на р. Пес. Ж.-д. станция. Нас. 7,3 т. ч. Лесная промышленность; пищевые (консерв-

ный, маслодельный заводы и др.) предприятия.

**ХВОРОСТЯНКА**, село в России, в Самарской обл., центр Хворостянского района, на р. Чагра (приток Волги), в 28 км от ж.-д. станции Чагра. Нас. 4,3 т. ч. Молокозавод. Основано в кон. 18 в.

**ХЕБ** (Cheb), город в Чехии, на р. Огрже. Нас. св. 30 т. ч. Машиностроение; текстильная, трикотажная, пищевая промышленность. Город-заповедник (историко-архитектурные памятники 12–13 вв.).

**ХЕВЕШ** (Heves), медье на С. Венгрии. Пл. 3,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 327 т. ч. Адм. центр – Эгер.

**ХЕВИЗ** (Hévíz), бальнеогрязевой курорт в Венгрии, у подножий гор Баконь, близ юго-западной оконечности озера Балатон. Термальные (до 35 °С) радоновые минеральные воды, сульфидная иловая грязь. Как курорт развивается с 18 в.

**ХЕВСУРЕТИ**, Хевсуретия, историческая область в Грузии, расположена по юж. и сев. склонам Главного Кавказского хребта (ущелье р. Хевсурская Арагва и верховья рек Асса и Аргун).

**ХЕДМАРК** (Hedmark), фюльке на В. Норвегии, вдоль границы со Швецией. Пл. 27,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 186 т. ч. Адм. центр – Хамар.

**ХЕЙГЕРСТАУН** (Hagerstown), город на В. США, штат Мэриленд. Нас. ок. 35 т. ч., с пригородами ок. 115 т. ч. Производство автомобилей и авиационных деталей и узлов, промышленного оборудования; швейная, текстильная промышленность.

**ХЕЙЛЬБРОНН**, см. *Хайльбронн*.

**ХЕЙСТИНГС** (Hastings), город в Новой Зеландии, на В. Северного острова. Ж.-д. станция. Нас. ок. 60 т. ч. (с г. Нейпир свыше 110 т. ч.). Пищевая, лёгкая, металлообрабатывающая промышленность.

**ХЕЛДЕР** (Den Helder), город на С.-З. Нидерландов. Порт на Северном море, у выхода Нордголландс-канала в пролив Зегат-ван-Тексел. Нас. ок. 65 т. ч. Судостроение. Рыболовство. Военно-морская база.

**ХЕЛИНА**, Хёлена (Helena), город на С.-З. США, в верхнем течении р. Миссури. Адм. центр штата Монтана. Нас. ок. 25 т. ч. Торгово-финансовый центр. Химическая, пищевая промышленность.

**ХЁЛЛОХ**, Хёллох (Hölloch), карстовая пещера в сев. отрогах Гларнских Альп, в Швейцарии (долина р. Муота), самая протяжённая в Западной Европе. Сложная многоярусная система залов и проходов. Общая длина всех проходов 135 км. Глубина до 828 м. Сталкиты, сталагмиты. Туризм.

**ХЕЛМ** (Chelm), город на В. Польши. Адм. центр Хелмского воеводства. Ж.-д. узел. Нас. св. 60 т. ч. Цементная, стекольная, обувная, пищевая промышленность. Известен с 11 в. Архитектурные памятники 17–18 вв.

**ХЕЛМСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Chełmskie), на В. Польши. Пл.

3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 250 т. ч. Адм. центр – Хелм.

**ХЕЛС** (Hells), каньон на р. Снейк (штаты Айдахо и Орегон). Глубочайший в США (глубина 2410 м).

**ХЕЛУАН**, город в Египте, к Ю. от Каира. Нас. 352 т. ч. Металлургический комбинат (построен при содействии СССР); производство железнодорожных вагонов, цементный завод, шёлкоткацкая фабрика и др. Институт астрономии и геофизики. Бальнеоклиматический курорт. Обсерватория. В 5 км от Х. – Хелуанский некрополь (30–28 вв. до н. э.).

**ХЕЛЬСИНГБОРГ** (Helsingborg), город на Ю. Швеции. Порт в проливе Эресунн. Ж.-д. и автомобильным паромом связан с Хельсингёром (Дания). Нас. 115 т. ч. Судостроение, электро- и резинотехническая, химическая промышленность.

**ХЕЛЬСИНГЁР** (Helsingør) (англ. Эльсинор, Elsinore), город в Дании, на С.-В. острова Зеландия. Порт в проливе Эресунн. Ж.-д. паром между Х. и Хельсингборгом (Швеция). Нас. ок. 45 т. ч. Судостроение, химическая, текстильная промышленность. Королевский замок Кронборг (16 в.; место действия трагедии У. Шекспира «Гамлет»).

**ХЕЛЬСИНКИ** (фин. Helsinki), Гельсингфорс (швед. Helsingfors), столица Финляндии. Адм. центр лян Уси-ма. Важный транспортный узел. Порт на берегу Финского залива. Международный аэропорт Мальми. Нас. 532 т. ч.; в агломерации, включая города Ванта и Эспо, – 875 т. ч. Главный экономический и культурный центр страны. Наиболее развиты машиностроение (гл. обр. судостроение, электротехническое, производство подъёмного и целлюлозно-бумажного оборудования), химическая и керамическая промышленность. Метрополитен. Университет. Академия музыки им. Я. Сибелиуса, Академия изобразительных искусств. Театры. Музеи: архитектурный, Нац. музей этнографии и др. Основан в 1550. С 1812 столица Великого княжества Финляндского (в составе Российской империи), с декабря 1917 – независимой Финляндии. Историческое ядро – полуостров Эстнес и крепость-музей Свеаборг. Архитектурные памятники классицизма (1-я пол. 19 в.), в т. ч. здание быв. Сената, собор Святого Николая, дворец «Финляндия» (1967–71) и др. В 1952 в Х. состоялись XV Олимпийские игры. В 1975 в Х. был подписан заключительный акт Совещания по безопасности и сотрудничеству в Европе.

**ХЕМЕЛ-ХЕМПСТЕД** (Hemel Hempstead), город на Ю.-В. Великобритании, к С.-З. от Большого Лондона. Нас. св. 80 т. ч. Машиностроение (в т. ч. производство автомобильных деталей, электронной техники и др.), бумажная промышленность. Основан в 1947.

**ХЁМНИЦ**, см. *Кемниц*.

**ХЁМЧИК**, Кемчик, река в России, в Туве, левый приток Енисея. Длина 320 км, пл. бассейна 27 т. км<sup>2</sup>. Про-

текает по зап. части Тувинской котловины. Ср. расход воды у пос. Ийме 86,2 м³/с. В бассейне Х. – св. 650 озёр общей пл. 76,65 км². Используется для орошения. В долине Х. – г. Ак-Довурак.

**ХЕМЧИКСКАЯ КОТЛОВИНА**, западная часть *Тувинской котловины*.

**ХЕНГЕЛО** (Hengelo), город на В. Нидерландов. Транспортный узел. Порт на канале Твенте. Наф. ок. 80 т. ч.; образует агломерацию с г. Энскеде с нас. св. 250 т. ч. Машиностроение, электротехническая, химическая, хлопчатобумажная промышленность. Близ Х. – добыча каменной соли.

**ХЕНТЭЙ**, см. *Хэнтэй*.

**ХЕРЕС-ДЕ-ЛА-ФРОНТЕРА** (Jerez de la Frontera), город на Ю. Испании, в автономной области Андалусия, на реке Гуадалете. Ж.-д. узел. Нас. 191 т. ч. Крупный центр виноделия (известен вином «Херес») и коневодства. Плодоконсервная, стекольная, текстильная промышленность; обработка пробки, производство бочек для вина. Арабский замок Алькасар, др. архитектурные памятники 13–17 вв.

**ХЁРЛЕН** (Heerlen), город на Ю.-В. Нидерландов. Ж.-д. узел. Нас. ок. 95 т. ч.; образует агломерацию с г. Керкраде с нас. св. 270 т. ч. Химическая, электротехническая, швейная, стекольно-керамическая, пищевая промышленность.

**ХЁРМОН**, см. *Эш-Шейх*.

**ХЁРНЕ** (Herne), город на З. Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Порт на канале Рейн – Херне. Нас. 180 т. ч. Производство горно-шахтного оборудования, труб, котлов, насосов, средств связи; текстильная, деревообрабатывающая промышленность. Добыча каменного угля.

**ХЁРНИНГ** (Herning), город в Дании, в центр. части полуострова Ютландия. Нас. св. 55 т. ч. Текстильная промышленность, машиностроение (в т. ч. завод по производству контейнеров).

**ХЕРОНА**, см. *Жерона*.

**ХЕРСОН**, город в Украине, центр Херсонской обл., на р. Днепр, близ впадения его в Днепровский лиман Чёрного моря. Морской и речной порт. Ж.-д. узел. Нас. 363 т. ч. Машиностроение и металлообработка (судостроительное ПО; заводы: судостроительно-судоремонтный, судоремонтный, комбайновый, электромашиностроительный, электромеханический, металлообрабатывающий, специального инструмента и технологической оснастки и др.), лёгкая (хлопчатобумажный комбинат и др.), пищевая (консервная, мясная, рыбная и др.) промышленность; производство стройматериалов; заводы: нефтеперерабатывающий, стеклоизделий. 3 вуза. 2 театра. Художественный, краеведческий музеи. Основан в 1778 на месте военного укрепления, известного с 1737. Архитектурные памятники: Арсенал (18 в.), Греко-Софиевская церковь (1780), Екатерининский собор (1786), Петербургские и

Очаковские ворота Херсонской крепости (80-е гг. 18 в.) и др.

**ХЕРСОНЭС** Таврический (греч. Chersónesos), древний город в Крыму, на берегу Чёрного моря (ныне в черте г. Севастополь). В 5–1 вв. до н. э. античный греческий полис, с 1 в. н. э. аристократическая республика, зависимая от Рима, с 4 в. – от Византии. В средние века (до 15 в.) назывался Херсон, Корсунь. В результате раскопок открыты руины стен с башнями ворот, кварталов, храмов, античного театра на 3 тысячи мест и др. сооружений. Историко-археологический заповедник (с 1979).

**ХЕРСОНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 28,5 т. км². Нас. 1,13 млн. ч. Центр – Херсон.

**ХЕРТОГЕНБОС** ('s Hertogenbosch), город в центр. части Нидерландов. Адм. центр провинции Северный Брабант. Порт на канале Зейд-Виллемсварт. Нас. ок. 90 т. ч., с пригородами св. 190 т. ч. Машиностроение (в т. ч. электротехническое), текстильная, химическая, швейная промышленность; производство сигар. Архитектурные памятники 13–18 вв., в т. ч. собор 13–16 вв.

**ХЕСАН**, город на севере КНДР. Адм. центр провинции Янгандо. Транспортный узел. Нас. св. 50 т. ч. Текстильные (в т. ч. льнокомбинат), деревообрабатывающие, мебельные, машиностроительные предприятия. Близ Х. – месторождения угля и железной руды.

**ХЕТА**, река в России, в Таймырском (Долгано-Ненецком) автономном округе, левая составляющая Хатанги. Образуется слиянием рек Аян и Аякли. Длина 604 км (от истока Аяна – 785 км), пл. бассейна 100 т. км². Протекает преим. по Северо-Сибирской низменности. Основной приток – Маймеч (справа). Ср. расход воды в нижнем течении ок. 1370 м³/с. Судосходна в низовье. Рыболовство (муксун, ряпушка, нельма и др.).

**ХЕТАФЕ** (Getafe), город в Испании, промышленный спутник Мадрида. Нас. 145 т. ч. Крупный центр машиностроения (гл. обр. электротехнического и авиационного).

**ХЁУГЕСУНН**, Хаугесунн (Haugesund), город на Ю.-З. Норвегии. Порт на побережье Северного моря. Нас. ок. 30 т. ч., с пригородами ок. 70 т. ч. Судостроение и производство судового оборудования, цветная металлургия (выплавка алюминия); рыбообработка.

**ХИБИНОГОРСК**, название г. Кировск в Мурманской обл., в России, до 1934.

**ХИБИНСКИЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ** апатит-нефелиновые, в России, на Кольском полуострове, в Мурманской обл.; уникальные месторождения по запасам и качеству фосфатного сырья. Расположены в пределах горного массива Хибин. Пл. свыше 1300 км². Первые месторождения (Расвумчорское, Кукисвумчорское, Юкспорское) открыты в 1925–27, разрабатываются с 1930. Добыча ведётся открытым и подземным способами. Разведанные за-

пасы апатит-нефелиновых руд около 4,0 млрд. т с содержанием P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 7,5–17,5%, Al<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 13–16%. Наиболее известные месторождения, кроме названных: Апатитовый Цирк, Эвселогчорское, Коашвинское, Ньюрклахское, Олений Ручей, Куэльпорское, Партомчорское. Протяжённость каждого месторождения 2–3 км, Партомчорского – свыше 6 км. Рудные залежи средней мощностью 80 м. Основные полезные компоненты в апатите – фосфор, стронций, редкоземельные элементы, фтор; в нефелине – алюминий, калий, натрий, галлий, рубидий, цезий; в сфене – титан, стронций, ниобий; в титаномagnetите – железо, титан, ванадий. Центр – г. Кировск.

**ХИБИНЫ**, интрузивный горный массив на Кольском полуострове, в России, в Мурманской обл. Высота до 1191 м (г. Часначорр). Сложен в основном нефелиновыми сиенитами, с которыми связаны месторождения апатит-нефелиновых руд. Вершины платообразные, на склонах ледники и снежники; активная лавинная деятельность. Преобладают горные тундры; у подножия – хвойные леса, берёзовое криволесье. На г. Вудъевчорр – Полярно-альпийский ботанический сад.

**ХИВ**, село в России, в Дагестане, центр Хивского района, на р. Чирагчай, в 58 км к З. от ж.-д. станции Белиджи. Нас. 2,1 т. ч. Коврово-производственное объединение «Хив» и др. предприятия. Минарет, мечети.

**ХИВА**, город в Узбекистане, в 30 км от ж.-д. станции Ургенч. Нас. 41 т. ч. Хлопкоочистительный, керамический заводы; ковровый комбинат; швейная, сувенирная фабрики. Основан на рубеже нашей эры. С кон. 16 в. до 1920 столица Хивинского ханства, в 1920–24 – Хорезмской народной советской республики. Архитектурные памятники в осн. 19 – нач. 20 вв.: цитадель Куня-Арк, архитектурный заповедник Ичан-Кала (дворец Таш-Хаули и др.), рабад Дишан-Кала.

**ХИВИНСКОЕ ХАНСТВО**, Хива, феодальное государство в Средней Азии в 16 – нач. 20 вв. на территории Хорезма и др. 2 февраля 1920 народное восстание свергло власть хана. Образовалась Хорезмская народная советская республика.

**ХИГАСИМУРАЯМА**, город в Японии, город-спутник Токио. Ж.-д. узел. Нас. 136 т. ч. Машиностроение, пищевая промышленность.

**ХИГАСИОСАКА**, город в Японии, город-спутник Осаки. Транспортный узел. Нас. 517 т. ч. Машиностроение, пищевая промышленность.

**ХИДА**, хребет в центральной части острова Хонсю, в Японии. Длина ок. 140 км. Высота до 3190 м (г. Яригатаке). Сложен сланцами, гранитами, известняками. Гребень альпийского типа с карами и цирками. Вулканы Онтаке, Норикура и др. В нижних частях склонов – широколиственные и сме-

шанные леса, выше – хвойные. Нац. парк Тюбу-Сангаку.

**ХИДЖАЗ**, провинция в Саудовской Аравии, на З. Аравийского полуострова. Протягивается вдоль побережья Красного моря. Пл. около 390 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 2 млн. ч. Адм. центр – Мекка. В Х. в нач. 7 в. зародился ислам.

**ХИЙУМАА** (Hiiumaa), Даго (Dago), остров в Моонзундском архипелаге; территория Эстонии. Пл. 965 км<sup>2</sup>. Высота до 54 м. Сложен гл. обр. известняками и морскими отложениями. Сосновые леса. Главный город – Кярдла.

**ХИКОРИ** (Hickory), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Нас. св. 20 т. ч., с пригородами св. 210 т. ч. Текстильная, деревообрабатывающая, мебельная, целлюлозно-бумажная промышленность.

**ХИЛА** (Gila), река на Ю.-З. США, левый приток р. Колорадо. Длина 1040 км, пл. бассейна 150 т. км<sup>2</sup>. Истоки на плато Колорадо. В верхнем и среднем течении долина каньонообразная, русло с постоянным течением, в нижнем (в пустыне Хила) – обычно пересыхает. Крупные плотины Кулидж и Гиллеспи (в среднем течении).

**ХИЛВЕРСУМ** (Hilversum), город в центральной части Нидерландов. Нас. ок. 90 т. ч., с пригородами св. 110 т. ч. Текстильная, радиотехническая, фармацевтическая промышленность.

**ХИЛЛА**, город в Ираке, на р. Евфрат. Адм. центр мухафазы Бабиль. Нас. 269 т. ч. Текстильные, цементные предприятия. В близ Х. – руины древнего Вавилона.

**ХИЛОВО**, бальнеогрязевой курорт в России, в Псковской обл., на левом берегу р. Уза (приток Шелони), в 10 км к З. от г. Порхов. Сульфидная, сульфатно-хлоридная минеральные воды и сульфидная иловая грязь озера Лунёво (в 17 км от Х.). Минеральные источники открыты в 1865.

**ХИЛОК**, река в России, в Читинской обл. и Бурятии, правый приток Селенги. Длина 840 км, пл. бассейна 38,5 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Арахлей, течёт в основном по широкой межгорной долине. Ср. расход воды в нижнем течении 99,5 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Х. – более 1700 озёр общей площадью 216 км<sup>2</sup>.

**ХИЛОК**, город (с 1951) в России, в Читинской обл., центр Хилокского района, на р. Хилок (бассейн озера Байкал). Ж.-д. станция. Нас. 11,7 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Лес-промхоз. Пищекombинат. Возник в 1895 как пристанционный посёлок для обслуживания жел. дороги.

**ХИЛЬДЕСХЕЙМ**, Хильдесхайм (Hildesheim), город в Германии, земля Нижняя Саксония. Транспортный узел. Порт на ответвлении Среднегерманского канала. Нас. 106 т. ч. Цветная металлургия, электротехническая, швейная промышленность. Пелипеус-музей (древнеегипетское и древнеримское искусство). Архитектурные памятники 9–16 вв., в т. ч. романский собор Санкт-Мария и церковь Санкт-Михаэль.

**ХИЛЬДЕСХЕЙМ**, см. *Хильдесхайм*.

**ХИМАЧАЛ-ПРАДЕШ**, штат в Индии, в предгорьях Западных Гималаев. Пл. 55,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,5 млн. ч.; хиндустанцы, пахари и др. Адм. центр – Симла.

**ХИМЕДЗИ**, город в Японии, на З. острова Хонсю. Транспортный узел. Порт на Внутреннем Японском море. Нас. 471 т. ч. (с пригородами). Крупный металлургический комбинат. Промышленный центр: машиностроение, текстильная, нефтеперерабатывающая, химическая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность. В Х. – старинный замок.

**ХИМКИ**, город (с 1939) в России, в Московской обл., центр Химкинского района, на канале им. Москвы; с С.-З. примыкает к Москве, отделён от неё кольцевой автодорогой (МКАД). Ж.-д. станция. Нас. 133,7 т. ч. НПО «Энергомаш» (производство ракетных двигателей для запуска научных спутников); завод «Промсвязь», предприятия деревообрабатывающей, лёгкой, пищевой промышленности. Комбинат художественных работ. Московский институт культуры. Возник в 1850 как пристанционный посёлок на жел. дороге Москва – Санкт-Петербург. С 1830-х гг. район Х. – популярное дачное место.

**ХИНГАН БОЛЬШОЙ**, см. *Большой Хинган*.

**ХИНГАН МАЛЫЙ**, см. *Малый Хинган*. **ХИНГАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Амурской обл., в предгорьях хребта Малый Хинган (высота до 500 м). Пл. 97,8 т. га. Основан в 1963 для изучения и охраны лесных и первичных луговых комплексов Среднего Приамурья. Характерны кедрово-широколиственные леса с участием видов маньчжурской флоры. В фауне обычны: бурый и чёрный медведи, рысь, соболь, колонок, косуля, кабан, маньчжурский заяц; из редких видов – японский и даурский журавли, гималайский медведь, индийская кукушка, аист.

**ХИНГАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** оловянных руд, в России, в Хабаровском крае. Открыто в 1944, с 1948 начата промышленная добыча комбинированным способом, с 1964 – подземным. Месторождение гидротермальное. Выявлено 22 рудных тела, прослеживающихся до максимальной глубины 1 км. Главный рудный минерал – касситерит, второстепенные – флюорит, галенит, сфалерит, арсенопирит, халькопирит и др. Основной компонент руд – олово, попутно извлекают флюорит. Центр – пос. гор. типа Хинганск.

**ХИНО**, город в Японии, город-спутник Токио. Транспортный узел. Нас. 166 т. ч. Машиностроение, химическая промышленность. Ботанический сад. Туризм.

**ХИНОТЭПЕ** (Jinotepe), город на Ю.-З. Никарагуа. Адм. центр департамента Карасо. Нас. ок. 20 т. ч. Один из центров производства кофе в стране.

**ХИНТЕРЦАРТЕН** (Hintergarten), горно-климатический курорт в Германии, в горах Шварцвальд, на высоте 885 м,

к Ю.-В. от Фрайбурга. Центр туризма и зимнего спорта.

**ХИОГО**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 8,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 5,4 млн. ч. Адм. центр – Кобе.

**ХИОС** (Chíos), остров в Эгейском море, близ берегов Малой Азии; территория Греции. Пл. 830 км<sup>2</sup>. Горист, высота до 1297 м. Средиземноморские кустарники, сосновые рощи. Плантации цитрусовых, виноградники, насаждения маслин. Рыболовство, виноделие. Один из центров эгейской культуры. Памятники древнегреческой и средневековой архитектуры. Главный город и порт – Хиос.

**ХИРАКАТА**, город в Японии, город-спутник Осаки. Узел жел. и шосс. дорог. Нас. 400 т. ч. Развалины храма Кудара (8 в.). Лесопарковая зона.

**ХИРАРДОТ** (Girardot), город в Колумбии. Порт на р. Магдалена (вывоз кофе, кокасырья, скота). Ж.-д. станция. Нас. св. 70 т. ч. Текстильная, пищевкусная, керамическая промышленность.

**ХИРАЦУКА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, к Ю. от агломерации Токио – Йокохама. Нас. 253 т. ч. (с пригородами). Химическая, цементная, электромашиностроительная и лёгкая промышленность.

**ХИРГИС-НУР**, Хяргас-Нур, бессточное солёное озеро в Монголии, в Котловине Больших Озёр, на высоте 1028 м. Пл. 1360 км<sup>2</sup>, глубина до 80 м. Конечный водоём системы рек и озёр бассейнов Кобдо и Дзабхан. Берега низкие, пустынные. Замерзает с ноября по апрель.

**ХИРОСАКИ**, город в Японии, на С. острова Хонсю. Нас. 177 т. ч. (с пригородами). Лесная (деревообрабатывающая, лесохимическая), пищевая промышленность. Кустарное производство лакированных изделий. Университет.

**ХИРОСИМА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 8,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,9 млн. ч. Адм. центр – Хиросима.

**ХИРОСИМА**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Хиросима. Порт в дельте р. Ота. Нас. 1,1 млн. ч. (с пригородами). Важный транспортный, промышленный, финансовый и культурный центр. Судостроение, автомобилестроение, военная, резинотехническая, деревообрабатывающая, бумажная, текстильная, пищевая, полиграфическая промышленность. Университет. Город вырос вокруг феодальной замка 16 в. Разрушен в результате американской атомной бомбардировки 6 авг. 1945, позже восстановлен. Мемориальный музей Мира (1952). Парк Мира с многочисленными скульптурами.

**ХИСАР**, город в сев.-зап. части Индии, на Западно-Джамском канале, штат Харьяна. Транспортный узел. Нас. 173 т. ч. Пищевые, хлопчатобумажные, шелкоматальные предприятия. С.-х. университет.

**ХИСЛАВИЧИ**, посёлок городского типа (с 1935) в России, в Смоленской обл., центр Хиславичского района, на р. Сож

(приток Днепра), в 35 км от ж.-д. станции Починок. Нас. 5,1 т. ч. Льнозавод, кирпичный завод; пищевые предприятия. Основан в 1526.

**ХИСЛАР**, долинный дендритовый ледник в Каракоруме, в бассейне Инда, в Индии. Длина 62 км, пл. 620 км<sup>2</sup>. Спускается к долине р. Хунза до высоты 3000 м.

**ХИТАТИ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Нас. 199 т. ч. (с пригородами). Центр горно-промышленного района. Медеплавильный комбинат; химическая, электротехническая, станкостроительная промышленность.

**ХИХОН** (Gijón), город на С. Испании, в автономной области Астурия. Порт на Бискайском заливе (гл. обр. вывоз угля). Нас. 271 т. ч. Чёрная металлургия, судостроение, силикатно-керамическая, рыбоконсервная, текстильная промышленность. Рыболовство.

**ХЛЕВНОЕ**, село в России, в Липецкой обл., центр Хлевенского района, в 70 км к Ю.-З. от Липецка (ближайшая ж.-д. станция). Нас. ок. 6 т. ч. Агрохимическое предприятие и др. Основано в 1928.

**ХЛЫНОВ**, название г. Киров, центра Кировской обл., в России, в 1457–1781.

**ХМЕЛИТА**, село в России, в Смоленской обл., в 21 км от ж.-д. станции Вязьма. Музей-заповедник А. С. Грибоедова (с 1990). С 17 в. родовое поместье Грибоедовых; в кон. 18 – нач. 19 вв. в Х. у своего дяди жил А. С. Грибоедов. Сохранились: главный дом (18 в.), Казанская церковь (1767), хозяйственные постройки, регулярный (сер. 18 в.) и пейзажный (19 в.) парки с прудами.

**ХМЕЛЬНИК**, город (с 1957) в Украине, в Винницкой обл., на р. Южный Буг. Ж.-д. станция. Нас. 30,2 т. ч. Заводы: «Хмельниксельмаш», «Спецавтомашина», асфальтовый, сухого обезжиренного молока, комбикормовый; мебельная, швейная, хлопчатобумажная, прядильно-ткацкая фабрики; обувная промышленность. Бальнеологический курорт; радоновые углекислые минеральные воды. Известен с 1362.

**ХМЕЛЬНИЦКАЯ ОБЛАСТЬ** (до 1954 Каменец-Подольская область), в Украине. Пл. 20,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,5 млн. ч. Центр – Хмельницкий.

**ХМЕЛЬНИЦКИЙ** (до 1954 Проскуров), город в Украине, центр Хмельницкой обл., на р. Южный Буг. Ж.-д. узел. Нас. 259 т. ч. Машиностроение (ПО: по производству кузнечно-прессового оборудования, термопластавтоматов, «Укрэлектрощаппарат» и др.); заводы: трансформаторных подстанций, радиотехнический, приборный, тракторных агрегатов и др.), пищевая (маслосырдельная, мясная), лёгкая (обувная, швейная, трикотажная и др.) промышленность; производство стройматериалов; химический завод, мебельная фабрика. Технологический институт бытового обслуживания. 2 театра. Краеведческий музей. Известен с 1493. Переименован в ознаменование 300-летия воссоединения Украины с Россией в честь Богдана Хмельницкого.

**ХОБАРТ** (Hobart), город в Австралии, на о. Тасмания. Адм. центр штата Тасмания. Порт на берегу залива Сторм Тихого океана, в устье р. Деруэнт. Нас. 195 т. ч. (с пригородами). Цветная металлургия (в пригороде Рисдон), авто-и судостроение, цементная, текстильная, пищевая промышленность. Университет. Основан в 1804.

**ХОБИ**, город (с 1981) в Грузии, на Колхидской низменности, на р. Хоби. Ж.-д. станция. Нас. 6,9 т. ч. Чайная фабрика, консервный завод. В окрестностях Х. – Хобийский храм (13–14 вв.).

**ХОГГАР**, см. *Ахаггар*.

**ХОДЕЙДА**, город в Йемене. Международный аэропорт. Нас. 246 т. ч. Главный порт страны на Красном море (вывоз кофе, сухофруктов, кож, хлопка). Современный порт Х. построен (1958–1961) при содействии СССР. Механические, хлопкоочистительные, пищевые, табачные, деревообрабатывающие предприятия, хлопчатобумажная фабрика. В старой части Х. сохранились ворота Баб-аль-Мушриф, Большая мечеть.

**ХОДЖААБАД**, город (с 1981) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Грунчмазар. Нас. 13,8 т. ч. Трикотажная, швейная фабрики.

**ХОДЖАВЕНД** (до 1990 Мартуни), город (с 1985) в Азербайджане, в Нагорном Карабахе, в 33 км от ж.-д. станции Агdam. Нас. 7,0 т. ч. Пищевая промышленность, ковроделие.

**ХОДЖА-ОБИГАРМ**, бальнеоклиматический курорт в Таджикистане, на юж. склоне Гиссарского хребта, в ущелье р. Ходжа-Обигарм, в 48 км к С. от Душанбе. Термальные (до 95 °С) азотные минеральные воды. Основан в 1935.

**ХОДЖЕЙЛИ**, город (с 1926) в Узбекистане, в Каракалпакии, пристань на р. Амударья (в 11 км от города). Ж.-д. станция. Нас. 61,2 т. ч. Хлопкоочистительный, судоремонтный заводы; хлопкопрядильная, хлопкоткацкая, ковровая фабрики; предприятия пищевой промышленности. Близ Х. – городище средневекового города Мидзахкан (4–15 вв.).

**ХОДЖЕНТ**, см. *Худжанд*.

**ХОДМЕЗЭВАШАРХЕЙ** (Hódmezővásárhely), город на Ю.-В. Венгрии, в долине р. Тиса. Нас. св. 55 т. ч. Машиностроение (в т. ч. с.-х.) и металлообработка, трикотажная, швейная, фарфорово-фаянсовая промышленность.

**ХОДОРОВ**, город в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. узел. Нас. 12,7 т. ч. Заводы: «Прибордеталь», электробытовых приборов; сахарный и мясной комбинаты; деревообработка. Известен с 1394.

**ХОЖУВ** (Chorzów), город на Ю. Польши, промышленный центр в Верхнесилезской агломерации. Ж.-д. узел. Нас. 125 т. ч. Чёрная металлургия, химическая, пищевая промышленность, машиностроение.

**ХОЙ**, город на С.-З. Ирана. Узел автодорог. Нас. 153 т. ч. Торговый центр.

Текстильные, пищевые (сахарные) предприятия.

**ХОЙЕРСВЕРДА** (Hoyerswerda), город в Германии, земля Саксония; на р. Шварце-Эльстер. Нас. св. 70 т. ч. Крупный домостроительный комбинат.

**ХОЙНИКИ**, город (с 1967) в Белоруссии, в Гомельской обл., близ ж.-д. станции Хойники. Нас. 15 т. ч. Заводы: гидроаппаратуры, железобетонных изделий, консервный и др. Известен с 1512.

**ХОЙНИЦЕ** (Chojnice), город на С. Польши. Ж.-д. узел. Нас. св. 35 т. ч. Пищевая промышленность; производство мебели и спортивного инвентаря.

**ХОЙТО-ГОЛЬСКИЕ ИСТОЧНИКИ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Бурятии, на р. Хойто-Гол, при впадении в неё р. Аршан, в 80 км от ж.-д. станции Орлик. Расположена в отрогах Восточного Саяна, на высоте 1650 м. Углекислая сульфидная гидрокарбонатная натриевая вода, содержащая кремниевую кислоту.

**ХОККАЙДО**, остров на С. Японии, второй по величине (после о. Хонсю). Омывается Тихим океаном и его морями – Японским и Охотским. Пл. 77,7 т. км<sup>2</sup> (с прилегающими островами – 78,5 т. км<sup>2</sup>). Нас. 5,7 млн. ч. Имеет сложную конфигурацию. Рельеф преим. горный, высота до 2290 м (г. Асахи). Действующие вулканы (Усу и др.). Климат умеренный муссонный. Ок. 60% территории, гл. обр. в горах, занимают леса (хвойные на С., смешанные и широколиственные на Ю.). Нац. парки – Сикоцу-Тоя, Дайсецудзан, Акан, Сиретокто. Равнины возделаны. Основные города – Саппоро, Хакodate. О хозяйстве Х. см. в статье *Япония*.

**ХОККАЙДО**, губернаторство в Японии, на острове Хоккайдо. Пл. 78,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 5,7 млн. ч. Адм. центр – Саппоро.

**ХОЛЗУН**, хребет в *Рудном Алтае*, в Казахстане и России (Респ. Алтай). Длина ок. 100 км. Высота до 2598 м (г. Линейский Белок). Сложен метаморфизованными породами, прорванными интрузиями гранитов. На склонах до высоты 2100 м – горная кедрово-лиственничная тайга, выше – субальпийские луга и горная тундра.

**ХОЛИОК** (Holyoke), город в США, штат Массачусетс; см. *Спрингфилд*.

**ХОЛЛИВУД** (Hollywood), город на Ю.-В. США, штат Флорида. Порт на Атлантическом океане. Нас. 128 т. ч., с городами Форт-Лодердейл, Помпано-Бич и общими пригородами ок. 1,1 млн. ч. Электронная, полиграфическая, судостроительная промышленность. Климатический курорт.

**ХОЛЛИК-КЕНЬОН** (Hollick-Kenyon Plateau), ледниковое плато в центральной части Западной Антарктиды, к З. от гор Элсуорта. Высота до 2210 м (г. Джонс), толщина льда 2000–3000 м. Открыто в 1935 с самолёта американской экспедицией Л. Элсуорта. Названо в честь пилота Г. Холлик-Кеньона.

**ХОЛМ**, город (с 1777) в России, в Новгородской обл., центр Холмского рай-

она, на р. Ловать, в 103 км к Ю. от ж.-д. станции Старая Русса. Нас. 4,7 т.ч. Лесная промышленность; пищевые предприятия. Музей истории города. Впервые упоминается в 1144. В кон. 19 в. был известен изготовлением речных барок.

**ХОЛМ-ЖИРКОВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Смоленской обл., центр Холм-Жирковского района, в 18 км от ж.-д. станции Игоревская. Нас. 4 т.ч. Производство льноволокна, сыродельный завод. Известен с 1708 как село. В районе – деревообработка.

**ХОЛМОГОРЫ**, село в России, в Архангельской обл., центр Холмогорского района, на р. Северная Двина (пристань). Нас. св. 5 т.ч. Госплемзавод, молочный комбинат, леспромхоз. Архитектурные памятники 17 в. Основано в 12 в. (под названием Колмогоры упоминается с 1329). В 15–16 вв. важный торговый центр, с основанием Архангельска пришёл в упадок. С 1692 называется Холмогоры, с 1784 уездный город, с 1925 сельское поселение. В Х. в 17 в. зародился промысел художественной резьбы по кости, т.н. холмогорская резная кость (ныне сосредоточен в с. Ломоносово; художественная школа и косторезная фабрика). Напротив Х., на о. Куростров, – с. Ломоносово (до 19 в. дер. Мишанинская, затем дер. Денисовка) – родина российского учёного, поэта, основателя Московского университета М.В. Ломоносова (в 1958 создан мемориальный комплекс).

**ХОЛМСК**, город (с 1946) в России, в Сахалинской обл., центр Холмского района, на Ю. острова Сахалин. Порт на берегу Татарского пролива. Ж.-д. узел. Нас. 39,9 т.ч. Рыболовство. Судоремонтное ПО; целлюлозно-бумажный завод. Ж.-д. паром Ванино – Холмск.

**ХОЛОДНИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** колчеданно-полиметаллических руд, в России, в Бурятии. Открыто в 1968. Разрабатывается со 2-й половины 80-х гг. 20 в. комбинированным способом. Выявлены 3 stratiformные рудные зоны, промышленное оруденение которых прослеживается на расстоянии свыше 5 км. Руды колчеданно-полиметаллические и серно-колчеданные. Главные рудные минералы: сфалерит, пирит, галенит; второстепенные – пирротин, халькопирит и арсенопирит. Колчеданно-полиметаллические руды содержат промышленные концентрации свинца, цинка, серы и др. ценных компонентов. Соотношение свинца и цинка составляет 1:7.

**ХОЛОН**, город в Израиле, южный пригород Тель-Авива. Нас. 163,9 т.ч. Текстильная, кожевенная, металлообрабатывающая промышленность.

**ХОЛУЙ**, посёлок городского типа (с 1946) в России, в Ивановской обл., на р. Теза, в 72 км от ж.-д. станции Шуя. Центр народного художественного промысла – миниатюрной живописи темперой на лаковых изделиях из папье-маше. Возник в 1932 на базе иконописного промысла (известен с

16 в.). Фабрика лаковой миниатюры. Художественная школа. Музей декоративно-прикладного искусства.

**ХОЛЬБЕК** (Holbæk), город в Дании, на С. острова Зеландия. Порт на берегу залива Исе-фьорд. Нас. св. 30 т.ч. Пищевая (гл. обр. мясомолочная), военная промышленность.

**ХОЛЬСТЕБРО** (Holstebro), город в Дании, на З. полуострова Ютландия, на р. Сторо. Нас. ок. 40 т.ч. Пищевкусовая (гл. обр. табачная) промышленность.

**ХОМС**, мухафаза в центральной части Сирии. Пл. 42,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,25 млн.ч. Адм. центр – Хомс.

**ХОМС**, город на З. Сирии, в долине Эль-Аси. Адм. центр мухафазы Хомс. Транспортный узел. Нас. 644 т.ч. Нефтепроводы из Ирака и с месторождений Сирии к портам Тартус и Банияс; продуктопроводы на Дамаск, Халеб, Латакию. Нефтеперерабатывающие, химические, сталепрокатные, цементные, сахарные, текстильные и др. предприятия. Торговый центр с.-х. района (фрукты, зерно, скот).

**ХОМУТОВ** (Chomutov), город на З. Чехии. Транспортный узел. Нас. ок. 60 т.ч. Чёрная металлургия (в т.ч. производство труб), пищевая промышленность. ТЭС. Близ Х. – добыча бурого угля.

**ХОМУТОВКА**, посёлок городского типа (с 1967) в России, в Курской обл., центр Хомутовского района, в 56 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Дмитриев-Льговский. Нас. 5,4 т.ч. Основан в 1797. Пенькозавод, маслодельный и кирпичный заводы.

**ХОМУТОВО**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Орловской обл., центр Новодеревеньковского района, на р. Любовша. Ж.-д. станция. Нас. 4,9 т.ч. Центр с.-х. района. Пищевые предприятия.

**ХОНГАЙ**, Хонггай (Hông Gai), город на С.-В. Вьетнама. Порт в заливе Бакбо Южно-Китайского моря. Нас. 127,5 т.ч. Химические, механические, металлургические предприятия. Центр крупного каменноугольного бассейна.

**ХОНГХА**, Сонгхой (кит. Юаньцзян), Красная река (название связано с обилием наносов, придающих водам Х. красный оттенок), река в Китае и Вьетнаме. Длина 1183 км, пл. бассейна 158 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Юньнаньском нагорье, течёт преим. в горах, в нижнем течении – по равнине Бакбо, впадает в залив Бакбо (Тонкинский) Южно-Китайского моря. Ср. расход воды ок. 3800 м<sup>3</sup>/с, режим муссонный, летнее половодье. Для защиты от наводнений на значительном протяжении ограждена дамбами. Используется гл. обр. для орошения. Судосходна в нижнем течении. На Х. – столица Вьетнама г. Ханой; в дельте – морской порт Хайфон (Вьетнам). Дельта Х. (пл. 15 т.км<sup>2</sup>) – крупный рисоводческий район Вьетнама.

**ХОНДО**, см. Хонсю.

**ХОНИ** (в 1936–89 Пулукидзе), город (с 1921) в Грузии, в 22 км от ж.-д. узла

Самтредиа. Нас. 14,4 т.ч. Фабрики: чайная, шёлкомотальная; заводы: синтетических материалов, механический. Дом-музей А.Г. Пулукидзе.

**ХОНИАРА** (Honiara), столица государства Соломоновы Острова, на о. Гуадалканал. Порт (вывоз копры, мороженой рыбы, кокосового масла). Нас. 44 т.ч. В окрестностях Х. – рощи кокосовых пальм.

**ХОНСЮ**, Хондо, самый большой остров Японии, между Тихим океаном и Японским морем. Пл. 230,4 т.км<sup>2</sup> (с прилегающими островами 231 т.км<sup>2</sup>), длина св. 1400 км. Нас. 96,7 млн.ч. – приблизительно 80% нас. страны. Преобладают низкие и средневысотные горы (хребты Оу, Хида, Кисо, Акаиси и др.); наиболее высокие хребты (т.н. Японские Альпы) несут снежники, для них характерны альпийские формы рельефа. Ок. 20 действующих вулканов, в т.ч. Фудзияма (высота 3776 м), и много потухших. Часты землетрясения (катастрофическое Токийское – в 1923). Прибрежные равнины невелики (Канто, Ноби, Кинки, Этиго и др.). Климат океанический муссонный, на С. умеренный, на Ю. субтропический. Осенью обычны тайфуны. В горах на С. – широколиственные леса, участки тайги; на Ю. – субтропические (вечнозелёные и хвойные) леса. Нац. парки: Бандай-Асахи, Никко, Фудзи-Хаконе-Идзу и др. Равнины возделаны и густо населены. Крупные города: Токио, Осака, Нагоя, Киото, Йокохама, Кобе. О хозяйстве Х. см. в статье Япония.

**ХОНУУ**, село в России, в Якутии, центр Момского района, в устье р. Момы (приток Индигирки). Аэропорт. Нас. 3,2 т.ч. Птицемысокомбинат и др. предприятия. Основано в 1931.

**ХОП-БЕЙ** (Норе Вау), полярная станция Великобритании на сев. оконечности Антарктического полуострова. Работала с перерывами в 1945–54.

**ХОПЁР**, река в России, в Пензенской, Саратовской, Воронежской и Волгоградской областях, левый приток Дона. Длина 979 км, пл. бассейна 61,1 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на Приволжской возвышенности, протекает по холмистой местности. Основные притоки – Бузулук (слева) и Ворона (справа). Ср. расход воды в нижнем течении 116 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – декабря по конец марта – апрель. В бассейне Х. – Хопёрский заповедник. Судосходна от г. Новохопёрск. На Х. – города Балашов, Урюпинск.

**ХОПЁРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Воронежской обл. Пл. 16,2 т.га. Основан в 1935 для сохранения выхухоль, изучения и охраны природных комплексов долины р. Хопёр, ильмовых и дубовых лесов, уникальных ольховых пойменных лесов – в связи с изменением гидрологического режима. В фауне обычны: бобр, косуля, кабан, барсук; из редких видов – выхухоль. Акклиматизирован пятнистый олень; завезён зубробизон.

**ХОР**, Пор, Хоро, река в России, в Хабаровском крае, правый приток Ус-



сури (бассейн Амура). Длина 453 км, пл. бассейна 24,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает по западным склонам Сихотэ-Алиня, в низовьях – по Нижнеамурской низменности. Ср. расход воды у пос. Хор 388 м<sup>3</sup>/с. Летом – катастрофические паводки. Местное судоходство (196 км от устья). Сплавная.

**ХОРАСАН**, остан на С.-В. Ирана. Пл. 313,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 55,8 млн. ч. Адм. центр – Мешхед.

**ХОРАСАН**, историческая область на Среднем Востоке, в сопредельных районах Туркмении, Ирана и Афганистана. Значительную часть Х. занимают *Туркмено-Хорасанские горы*. Х. был центром Парфянского царства (3 в. до н. э. – 3 в. н. э.). Название «Х.» известно со времён Сасанидов (3–7 вв.). В 3 – сер. 18 вв. Х. включал сев.-вост. часть юга совр. Туркмении, сев. и сев.-зап. части совр. Афганистана. Х., кроме Гератской области и Балха, вошедших в 18 в. в состав Афганистана, образует одноимённый остан совр. Ирана.

**ХОРВАТИЯ** (Hrvatska), Республика Хорватия (Republika Hrvatska), государство на Ю.-В. Европы. На З. омывается Адриатическим морем. Пл. 56,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,8 млн. ч., в т. ч. 78% – хорваты, 12% – сербы. Официальный язык – хорватский. Большинство верующих – католики (72%); православные (14%). Ср. плотность нас. 86,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 57%. Столица – Загреб. Адм.-территориальное деление: 20 общин (жупаний). Глава государства – президент. Законодательный орган – Хорватский государственный сабер (двухпалатный парламент).

**Природа.** Восточная часть Х. (Славония) – холмистая равнина с долинами рек Сава и Драва. В центр. и зап. части – резко расчленённое Динарское нагорье (высота до 1758 м). На Ю. и Ю.-В. – полоса гористого побережья Адриатического моря и Далматинские острова (Крк, Црес, Паг и др.). В вост. части Х. климат умеренно континентальный, на Динарском на-

горье – с продолжительной холодной зимой, на побережье – субтропический средиземноморский. Осадков ок. 700 мм в год, на побережье – до 1000 мм. На равнине – участки широколиственных лесов, в горах – буковые, дубовые леса и пустоши, на побережье – средиземноморская растительность, маквис.

**История.** Территория Х. заселена славянами с 7 в. В 9 в. сложилось государство, с 925 – королевство, распространялось христианство. С 1102 в составе Венгерского королевства (при сохранении внутреннего самоуправления). С 1526 под властью Габсбургов. В кон. 16 – нач. 18 вв. б. ч. территории Х. была под османским игом. В кон. 18 в. Х. признала политическую зависимость от Венгрии, а позднее вошла в состав Австро-Венгрии. С 1918 в составе Королевства сербов, хорватов и словенцев; в 1929–91 в составе Югославии. В 1941 б. ч. Х. захвачена немецкими оккупантами; на части территории было создано фашистское «независимое государство Хорватия». После 2-й мировой войны с 1945 – республика в составе Югославии. В июне 1991 приняла Декларацию о независимости, которую высшие органы СФРЮ признали незаконной и осуществили против Х. военную акцию; югославская армия выведена в октябре 1994. В январе 1992 независимость Х. получила международное признание.

**Хозяйство.** Х. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 3250 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 28, торговли 12, сел. хозяйства 11, финансов 8. Добыча нефти и газа, бокситов, каменного угля. Производство электроэнергии св. 8 млрд. кВт ч в год, преим. на ГЭС. Чёрная и цветная (алюминиевая) металлургия. Машиностроение (в т. ч. судостроение), нефтеперерабатывающая, химическая, фармацевтическая, текстильная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая промышленности.

В сел. хозяйстве используется ок. 22% территории страны, луга и пастбища занимают 19%, леса – 37%. Выращивают зерновые (кукуруза, пшеница, ячмень), технические (сахарная свёкла, подсолнечник) культуры. Развита садоводство (слива, яблоки) и виноградарство. Поголовье (т.) свиней 1196, крупного рогатого скота 462, овец 427. Улов рыбы 31,5 т. т в год.

Длина (т. км) жел. дорог 2,7, автодорог 27 (в т. ч. 82% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 698, грузовых и автобусов 53,9. Главные морские порты: Риека, Задар, Шибеник, Сплит, Дубровник. Иностранный туризм (осн. район – Адриатическое по-

бережье, центры – Риека, Дубровник, Сплит).

**Экспорт:** машины и промышленное оборудование, алюминий, продовольственные и потребительские товары. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Италия, Словения.

Денежная единица – хорватская куна. **ХОРДАЛАНН** (Hordaland), фюльке на Ю.-З. Норвегии, на побережье Северного моря. Пл. 15,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 427 т. ч. Адм. центр – Берген.

**ХОРЕЗМ**, 1) историческая область в Средней Азии, в низовьях р. Амударья. Древнее государство Хорезм возникло в 7–6 вв. до н. э. В 8 в. завоевано арабами, с 13 в. – в составе Монгольской империи, затем в Золотой Орде, с 16 в. до 1920 б. ч. территории – в составе Хивинского ханства. 2) Неофициальное, часто употребляемое название *Хорезмской области*.

**ХОРЕЗМСКАЯ НАРОДНАЯ СОВЕТСКАЯ РЕСПУБЛИКА** (ХНСР), провозглашена на территории бывшего Хивинского ханства в 1920. Столица – Хива. В 1923 преобразована в Хорезмскую ССР. В 1924 в результате национально-государственного размежевания Средней Азии территория Хорезмской ССР вошла в состав Узбекской ССР (ныне Узбекистан), Туркменской ССР (ныне Туркмения).

**ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Узбекистане. Пл. 6,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,14 млн. ч. Центр – Ургенч.

**ХОРИНСК**, село в России, в Бурятии, центр Хоринского района, на р. Уда, в 135 км к С.-В. от ж.-д. станции Онохой. Нас. 9,4 т. ч. Мехлесхоз, птицефабрика и др. предприятия.

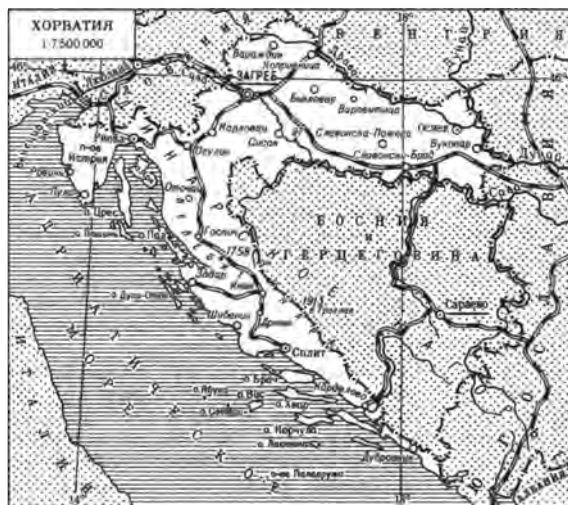
**ХОРЛИК** (Horlick), горный хребет в Западной Антарктиде, в системе Транс-антарктических гор. Высота до 3941 м. Сложен песчаниками и сланцами. С Х. спускаются ледники, питающие шельфовый ледник Росса. Открыт в 1934 американской антарктической экспедицией Р. Вэрда. Назван в честь американского промышленника У. Хорлика, оказавшего финансовую поддержку экспедиции.

**ХОРМОЗГАН**, остан на Ю. Ирана. Пл. 66,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 924 т. ч. Адм. центр – Бендер-Аббас.

**ХОРМУЗСКИЙ ПРОЛИВ**, см. *Ормузский пролив*.

**ХОРОГ**, город (с 1932) в Таджикистане, центр Горно-Бадахшанской автономной области, близ впадения р. Гунт в Пяндж, на высоте 2200 м. Связан автомобильными дорогами с городами Душанбе и Ош (Киргизия). Нас. 20,9 т. ч. Заводы: мясомолочный, железобетонных конструкций; швейная фабрика. Театр. Краеведческий музей. Памирский биологический институт АН Таджикистана (с ботаническим садом).

**ХОРОЛ**, город (с 1781) в Украине, в Полтавской обл., на р. Хорол. Ж.-д. станция. Нас. 16,6 т. ч. Механический завод; пищевая (молочно-консервный комбинат детского питания) промышленность; производство стройматериалов; фабрика хозяйственных изделий.



Исторический музей. Известен с 1083. Николаевская церковь (1790) и др. архитектурные памятники.

**ХОРОЛЬ**, село в России, в Приморском крае, центр Хорольского района, на реках Мельгуновка и Илистая, в 5 км от ж.-д. станции Хорольск. Нас. 17,5 т.ч. Комбинаты: железобетонных изделий и горно-обогатительный (концентрат плавикового шпата); пивзавод, молокозавод и др. Основано в 1935.

**ХОРОСТКОВ**, город (с 1977) в Украине, в Тернопольской обл., на р. Тайна. Ж.-д. станция. Нас. 8,8 т.ч. Сахарный, маслодельный, комбикормовый и др. заводы. Известен с 1564.

**ХОРЕМАБАД**, город в западной части Ирана. Адм. центр остана Луристан. Нас. 277 т.ч. Торговый центр (шерсть, зерно, сухофрукты). Переработка с.-х. продуктов.

**ХОРЕМШЕХР**, город на Ю.-З. Ирана. Порт на р. Шатт-эль-Араб. Нас. 197 т.ч. Судостроительная, нефтеперерабатывающая, кожевенная промышленность.

**ХОРСЕНС** (Horsens), город в Дании, на В. полуострова Ютландия. Порт на берегу Хорсенс-фьорда. Ж.-д. узел. Нас. ок. 55 т.ч. Машиностроение (гл. обр. электротехническое), пищевкусовая (табачная, мясомолочная), химическая промышленность.

**ХОРТОБАДЬ** (Hortobágy), часть Среднедунайской равнины, на С.-В. Венгрии, по левобережью Тисы. В прошлом заболочена, с 19 в. в результате мелиорации заболоченность резко сократилась. Посевы зерновых (в т.ч. риса), виноградники. Нац. парк Хортобадь (пл. 52 т.га, основан в 1973) с участками степной и болотной растительности. Памятники старого пастушеского быта.

**ХОСПЕТ**, город в южной части Индии, в междуречье Тунгабхадры и Хагари, штат Карнатака. Нас. 115 т.ч. Сахарная, маслосеяная, цементная, керамическая промышленность. Близ Х. – добыча магнетита.

**ХОСРОВСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Армении, в западных отрогах Гегамского хребта (высота до 2500 м). Пл. 23,4 т.га. Основан в 1958 для охраны высокогорных природных комплексов Армянского нагорья. Одно из немногих мест, где сохранились муфлон и леопард; многочислен безоаровый козёл. Из птиц – каменная куропатка, бородач, чёрный гриф и др.

**ХОСТА**, курортный посёлок в России, в Краснодарском крае, на Черноморском побережье Кавказа, в составе Сочи. Песчано-гравийный пляж. В Хостинском курортном районе (вытянут вдоль побережья более чем на 20 км – от р. Кудепста на Ю. до р. Верецагинка на С.) – большинство санаториев Сочи и все бальнеологические учреждения Мацесты и Х., а также минеральные источники сульфидных и йодобромных вод в Кудепсте.

**ХОТАН**, река на З. Китая, правый приток р. Тарим. Длина (от истока р. Каракаш) 1035 км, пл. бассейна 43,6 т.км<sup>2</sup>. Бе-

рёт начало двумя истоками в Карако-руме и на З. Куньлуня, пересекает пустыню Такла-Макан, где русло наполняется водой только во время половодья (июль – август). Ср. расход воды по выходе из гор ок. 120 м<sup>3</sup>/с. Орошает Хотанский оазис.

**ХОТАН**, город в Китае, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе. Нас. св. 120 т.ч. Центр шелковой и ковровой промышленности района.

**ХОТИН**, город в Украине, в Черновицкой обл., на р. Днестр, в 20 км от г. Каменец-Подольский. Нас. 12,3 т.ч. Сыродельный, винодельческий заводы; фабрика художественных изделий. Историко-революционный музей. Известен с 10 в. Крепость (13–15 вв.).

**ХОТ-СПРИНГС** (Hot Springs), бальнеологический курорт в США, в отрогах гор Уошито, в долине р. Уошито (бассейн Миссисипи), к Ю.-З. от г. Литл-Рок. Термальные (до 62 °С) хлоридные натриевые, азотные и др. минеральные воды. Как курорт развивается с кон. 19 в. Минеральные источники и часть территории курорта входят в нац. парк Хот-Спрингс – зону отдыха и туризма.

**ХОТЫНЕЦ**, посёлок городского типа (с 1971) в России, в Орловской обл., центр Хотынецкого района. Ж.-д. станция. Нас. 4,5 т.ч. Центр с.-х. района. Известен с 1745 как село. В районе – пенькозавод, маслодельный завод, пищекомбинат. Нац. парк Орловское Полесье.

**ХОТЬКОВО**, город (с 1949) в России, в Московской обл., на р. Пажа (приток Вори). Ж.-д. станция. Нас. 22,2 т.ч. АО «Электроизолит»; НПО: «Спецстанок», «Спектр»; завод теплоизоляционных материалов. Фабрика резных художественных изделий. Ансамбль Покровского Хотькова монастыря. В 4 км от Х. – музей-усадьба «Абрамцево», в 5 км – с. Радонеж, основанное в 17 в. на месте одноимённого древнерусского города.

**ХОФУ**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю, на побережье Внутреннего Японского моря. Транспортный узел. Нас. 119 т.ч. Производство синтетических волокон, медикаментов, термометров, спиртных напитков и др. Синтоистский храм Тэммангу.

**ХОХЛОМА**, село (с 1936) в России, в Нижегородской обл., давнее название русскому народному художественному промыслу (известен со 2-й пол. 17 в.) – декоративной росписи по дереву. С 1960-х гг. центры хохломской росписи – с. Семёно (фабрика художественных изделий «Хохломский художник») и г. Семёнов (Производственное художественное объединение «Хохломская роспись»).

**ХОХЛОМСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1964) в России, в Воронежской обл., центр Хохомского района, на р. Девица (приток Дона). Ж.-д. станция Хохомская. Нас. 8,7 т.ч. Швейная фабрика; заводы: сухого бетона, асфальтовый, мясокостной муки, сахарный, молочный; птицефабрика, пи-

щекомбинат, элеватор, холодильник и др. предприятия.

**ХОШИМИН** (Ho-Chi-Minh) (до 1976 Сайгон, Saigon), город во Вьетнаме. Вместе с пригородами составляет особую адм. единицу центр. подчинения. Транспортный узел. Порт на р. Сайгон (в 80 км от Южно-Китайского моря). Международный аэропорт. Нас. 4,3 млн.ч. (с пригородами). Преобладают мелкие и кустарные предприятия, гл. обр. пищевой и лёгкой промышленности; машиностроение (в т.ч. судостроение), металлообрабатывающие и сборочные (электротехнические, электронные), химические (в т.ч. производство каучука), текстильные, цементные, деревообрабатывающие предприятия. Художественные ремёсла. Центр рыболовства. Университет. Музеи. Регулярная планировка; каналы. Торгово-промышленные районы – Башон, Шолон. Основан в 1778. Буддийские пагоды Салой и Винь-Нгьем и др. архитектурные памятники 18 в. Переименован в честь Хо Ши Мина, государственного и политического деятеля Вьетнама.

**ХРАМИ**, река в Грузии, правый приток Куры. Длина 201 км, пл. бассейна 8340 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Тriaлетского хребта; русло порожи-стое. Ср. расход воды в нижнем течении 51,9 м<sup>3</sup>/с. На Х. – Цалкское водохранилище, 3 ГЭС. Используется для орошения.

**ХРИСТИАНИЯ**, Кристиания (Christiania, Kristiania), название г. Осло в 1624–1924.

**ХРИСТИНОВКА**, город (с 1956) в Украине, в Черкасской обл. Ж.-д. узел. Нас. 13,6 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта, пищевкусовой промышленности. Краеведческий музей. Известен с 1574.

**ХРОМА**, река в России, в Якутии. Длина 685 км, пл. бассейна 19,7 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Полоусного кряжа двумя истоками, протекает по Яно-Индигирской низменности, впадает в Хромскую губу Восточно-Сибирского моря. Зимой замерзает.

**ХРОМТАУ**, город (с 1967) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 25 т.ч. Добыча хромитов (горно-обогатительный комбинат).

**ХРУТФОНТЕЙН**, Гротфонтейн (Grootfontein), город на С. Намибии. Адм. центр округа Хрутфонтейн. Транспортный узел. Нас. 5 т.ч. Центр горно-добывающей промышленности (добыча руд цветных металлов, ванадия). Пищевкусовая и деревообрабатывающая промышленность.

**ХУАЙБЭЙ**, город в вост. части Китая, в провинции Аньхой. Нас. 366 т.ч. Центр каменноугольного бассейна. Обогащательная фабрика, коксовый завод, предприятия химической, лёгкой (текстильной) промышленности.

**ХУАЙНАНЬ**, город в вост. части Китая, на р. Хуайхэ, в провинции Аньхой. Нас. 1,2 млн.ч. Центр каменноугольного бассейна. Чёрная металлургия, горное машиностроение, производство удобрений, резиновых, фармацевтических изделий, бумаги. Крупная ТЭС.

**ХУАЙХЭ**, река на В. Китая. Длина 813 км, пл. бассейна 187 т. км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Великой Китайской равнине. Ср. расход воды ок. 1000 м<sup>3</sup>/с, максимальный – 10–13 т. м<sup>3</sup>/с; летние паводки. Х. несёт много наносов, способствующих, после их отложения, повышению русла (местами – выше прилегающей равнины). Это создавало в прошлом постоянную угрозу наводнений, наиболее катастрофические из которых приводили к значительным миграциям русла Х., впадавшей то в Янцзы, то в Хуанхэ, то в Жёлтое море. После постройки в 50–60-х гг. 20 в. крупных ирригационных сооружений угроза наводнений в бассейне Х. в основном ликвидирована. Ныне б. ч. стока (через систему озёр и каналов) поступает в р. Янцзы. Используется для орошения. Судноходна в нижнем течении, соединена Великим каналом с реками Янцзы и Хуанхэ. На Х. – города Хуайнань, Ванбу.

**ХУАН-ДЕ-ФУКА** (Juan de Fuca), пролив между островом Ванкувер и полуостровом Олимпик в Тихом океане. Соединяет залив Пьюджет-Саунд и пролив Джорджия с открытой частью Тихого океана. Длина ок. 140 км, ширина 16,5 км, глубина у входа до 256 м. Через Х.-де-Ф. проходит морской путь в порты Канады (Виктория, Ванкувер) и США (Сиэтл, Такома).

**ХУАН-ФЕРНАНДЕС** (Juan Fernández), группа из трёх вулканических островов в Тихом океане, приблизительно в 450 км к З. от берегов Южной Америки; территория Чили. Пл. 185 км<sup>2</sup>. Высота до 1650 м. Вечнозелёные леса с обильными папоротниками, на подветренных склонах – луга. Нац. парк Хуан-Фернандес (основан в 1935); биосферный резерват. Животноводство, рыболовство. Предполагается, что эти острова описаны английским писателем Д. Дефо в приключенческом романе «Робинзон Крузо», поэтому один из них (самый большой, остров Мас-а-Тьерра) переименован в о. Робинзон-Крузо.

**ХУАНХАЙ**, китайское название *Жёлтого моря*.

**ХУАНХЭ**, Жёлтая река (название связано с обилием наносов, придающих водам Х. жёлтый оттенок), река на В. Китая. Длина 4845 км, пл. бассейна 771 т. км<sup>2</sup> (по др. данным, соответственно 4670 км и 745 т. км<sup>2</sup>). Берёт начало на В. Тибетского нагорья, на высоте более 4000 м, протекает через озёра Орин-Нур и Джарин-Нур, отроги Куньлуня и Наньшаня. В среднем течении, пересекая Ордос и Лёссовое плато, образует большую излучину. Ниже, в глубоких ущельях (Саньмынься и др.), прорывается через Шаньсийские горы и на протяжении последних 700 км протекает по Великой Китайской равнине. Впадает в залив Бохайвань Жёлтого моря, формируя дельту. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с; режим муссонный, летнее половодье с подъёмами уровня на равнинах на 4–5 м, в горах – до 15–20 м. В результате

интенсивного размыва Лёссового плато и Шаньсийских гор Х. выносит ежегодно 1300 млн. т взвешенных наносов, занимая по этому показателю 1-е место среди рек мира. Интенсивно отлагаясь в нижнем течении, наносы способствуют повышению русла, которое расположено на 3–10 м выше прилегающих равнин. Для защиты от наводнений Х. и её притоки ограждены дамбами (длина ок. 5 т. км). Прорывы дамб неоднократно приводили к опустошительным наводнениям и перемещениям русла (до 800 км), при которых Х. достигала на С. реки Хайхэ, на Ю. – реки Хуайхэ, впадала в Жёлтое море к С. и Ю. от Шаньдунского полуострова. Используется гл. обр. для орошения. ГЭС Люцзяся и Саньмынься. Соединена Великим каналом с р. Хуайхэ. Судноходна на отдельных участках (гл. обр. на Великой Китайской равнине). Долина Х. густо населена. Крупные города: Ланьчжоу, Баоту, Лоян, Чжэнчжоу, Кайфын, Цзинань.

**ХУАНШИ**, город в центр. части Китая, в провинции Хубэй. Порт на р. Янцзы. Нас. 458 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, цементная, химическая промышленность. В районе Х. – добыча железной руды (уезд Даё), руд цветных металлов, высококачественного известняка, угля.

**ХУАПХАН**, провинция на В. Лаоса. Нас. 247,3 т. ч. Адм. центр – Самныа.

**ХУБЛИ-ДХАРВАР**, Дхарвар, город в южной части Индии (административно объединённые города Хубли и Дхарвар), на З. Декана, штат Карнатака. Транспортный узел. Нас. 648 т. ч. Торгово-промышленный центр. Машиностроение, хлопчатобумажные, мыловаренные, кожевенные предприятия.

**ХУБСУГУЛ**, Косогол, озеро на С. Монголии, в межгорной впадине у южных отрогов Саян, на высоте 1645 м. Пл. 2620 км<sup>2</sup>, длина 134 км, ширина до 36 км, глубина до 238 м. Из Х. вытекает р. Эгийн-Гол (бассейн р. Селенга). Берега преим. высокие, обрывистые. Замерзает с декабря по май. Судноходство. Богато рыбой.

**ХУБСУГУЛЬСКИЙ АЙМАК**, на С. Монголии. Пл. 101 т. км<sup>2</sup>. Нас. 122 т. ч. Адм. центр – Мурэн.

**ХУБСУГУЛЬСКИЙ ФОСФОРИТОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, Окино-Хубсугульский фосфоритоносный бассейн, в Монголии (в Хубсугульском аймаке) и в России (в Бурятии); протягивается меридионально вдоль западного берега оз. Хубсугул и продолжается в бассейне верхнего течения р. Ока. Общая пл. 30 т. км<sup>2</sup>. В бассейне выявлены 10 месторождений и св. 30 проявлений фосфоритов. Основные месторождения: Бурэнхан, Манхан-Ула, Хубсугул, Улийн-Даба, Цаган-Нур, Хонгоргаинское, Ухагол (Монголия); Воксонское, Харанурское (Россия). Общие запасы и ресурсы бассейна (включая прогнозные ресурсы фосфатопоявлений) – 800 млн. т руды, или 145 млн. т Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) составляют 5200 млн. т руды,

или 900 млн. т Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, в т. ч. в Монголии соответственно 3725 и 708 млн. т. Первое месторождение (Хубсугул) открыто в 1963. Фосфоритоносные породы приурочены к отложениям венда и нижнего кембрия. Продуктивная фосфоритоносная пачка мощностью до 50–90 м включает от 1 до 5 фосфоритовых пластов мощностью 1–15 м каждый. Руды преим. карбонатные (доломитовые), реже – кремнисто-карбонатные.

**ХУБЭЙ**, провинция в центр. части Китая, в бассейне среднего течения р. Янцзы. Пл. 187 т. км<sup>2</sup>. Нас. 57,7 млн. ч. Адм. центр – Ухань.

**ХУВЕНТУД** (Isla de la Juventud, до 1978 Пинос, Pinos), низменный остров (высота до 303 м, г. Ла-Каньяда) в Карибском море, в 65 км к Ю. от о. Куба; территория Респ. Куба. Пл. 2,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 73,3 т. ч. Тропические листопадн.-вечнозелёные и сосновые леса, вдоль побережья – мангровые заросли. Обширные болота. Резерват Сьенага-де-Сапата. Плантации цитрусовых. Главный город – Нуэва-Херона. Открыт в 1494 Х. Колумбом.

**ХУГЛИ**, западный рукав дельты Ганга, в Индии. Длина ок. 250 км, впадает в Бенгальский залив, образуя эстуарий шириной до 30 км. Основной приток – р. Дамодар. Подвержен воздействию приливов. Судноходство. Морской порт – Калькутта.

**ХУДАНСКИЙ ХРЕБЕТ**, Худунский хребет, на З. Забайкалья, в России, в Бурятии. Протягивается по левобережью р. Уда (приток Селенги) на 320 км. Высота до 1327 м. Сложен гранитами, эффузивами, а также осадочными породами, преобладает среднегорный рельеф. На южных склонах – сосновые, на северных – лиственничные леса.

**ХУДАТ**, город (с 1950) на С. Азербайджана, на низменности близ побережья Каспийского моря. Ж.-д. станция. Нас. 10,9 т. ч. Пищевкусовые предприятия (консервный завод и др.); производство тары.

**ХУДДИНГЕ** (Huddinge), город в Швеции, на берегу озера Меларен, в составе Большого Стокгольма. Нас. св. 70 т. ч. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность.

**ХУДЖАНД** (до 1936 Ходжент, в 1936–91 Ленинабад), город в Таджикистане, центр Согдианской обл., на р. Сырдарья. Ж.-д. станция. Нас. 164,5 т. ч. Лёгкая (шёлковая, хлопкоочистительная, обувная, трикотажная и др.), пищевкусовая промышленность; машиностроение и металлообработка и др. Педагогический институт. Театр. 4 музея, в т. ч. историко-краеведческий, археологический. Ботанический сад. Известен с 5 в. Средневековая цитадель, мечеть-мавзолей шейха Муслехеддина (17–18 вв.).

**ХУЗИСТАН**, Хузестан, остан на Ю.-З. Ирана. Пл. 67,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 55,9 млн. ч. Адм. центр – Ахваз.

**ХУЗИСТАН**, историческая область на Ю.-З. Ирана, примыкает к Персидскому заливу. Крупный город – Абадан.

**ХУКАР** (Júcar), река на В. Испании. Длина 498 км, пл. бассейна 22,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в отрогах Иберийских гор, пересекает плато Ла-Манча и Валенсийскую низменность, впадает в Средиземное море. Ср. расход воды ок. 40 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения. ГЭС.

**ХУК-ВАН-ХОЛЛАНД** (Hoek van Holland), аванпорт Роттердама (Нидерланды), в устье Рейна; соединён каналом с Северным морем. Приморский климатический курорт. Место преим. летнего отдыха жителей Роттердама (в состав которого административно входит курорт). Ж.-д. паромная переправа в Грейт-Ярмут (Великобритания).

**ХУЛЬМ**, см. *Ташкурган*.

**ХУММИ**, Хоми, озеро в Хабаровском крае. Расположено в пойме нижнего течения р. Амур, с которым соединено протоками. Пл. 117 км<sup>2</sup>. Глубина до 3,9 м. Колебания уровня связаны с режимом Амура.

**ХУНАНЬ**, провинция в центр. части Китая, в бассейне среднего течения р. Янцзы и оз. Дунтинху. Пл. 210 т. км<sup>2</sup>. Нас. 63,9 млн. ч. Адм. центр — Чанша.

**ХУНЕДОАРА** (Hunedoara), жудец на З. Румынии. Пл. 7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 547 т. ч. Адм. центр — Дева.

**ХУНЕДОАРА** (Hunedoara), город на З. Румынии, на р. Черна. Нас. ок. 90 т. ч. Металлургический комбинат; коксохимическая, трикотажная, обувная, швейная, пищевая промышленности. Замок Хуняди (15 в.).

**ХУНЗАХ**, село в России, в Дагестане, центр Хунзахского района, в 142 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Буйнакс. Нас. 3,3 т. ч. Филиал Махачкалинского приборостроительного завода, швейный цех и др. предприятия. Х. — старинное аварское селение, основано в нач. 1-го тыс. до н.э.

**ХУНИН** (Junín), город на В. Аргентины. Ж.-д. станция. Нас. св. 70 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые и масличные, картофель, овощи, фрукты; мясомолочное скотоводство). Пищевая, керамическая, мебельная промышленности.

**ХУНСРЮК** (Hunsrück), горный массив в Германии, в составе Рейнских Сланцевых гор, по левобережью р. Рейн. Длина ок. 100 км. Высота до 816 м (г. Эрбескопф). Сложен преим. сланцами и кварцитами. Буковые и еловые леса, луга, торфяники.

**ХУРАЙС**, нефтяное месторождение в Саудовской Аравии, в Восточной провинции, в 135 км к С.-В. от г. Эр-Рияд; одно из крупнейших в мире. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1957, разрабатывается с 1963. Начальные промышленные запасы нефти 1192 млн. т. Нефтеосны верхне- и среднеюрские известняки. Основной продуктивный пласт (верхняя юра) мощностью 30 м залегает на глубине 1550 м. Плотность нефти 865 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 1,7–1,8%. Месторождение соединено нефтепроводом с нефтеперерабатывающим заводом в г. Эр-Рияд и портом-

терминалом Си-Айленд в Персидском заливе.

**ХУРИБГА**, город на З. Марокко. Адм. центр провинции Хурибга. Нас. 152 т. ч. Центр добычи фосфоритов (60% всей добычи в стране), которые вывозят через порт Касабланка (соединён жел. дорогой с Х.). Пищевкусовая и металлообрабатывающая промышленность.

**ХУРИБГА**, крупнейшее фосфоритовое месторождение в Марокко, в районе Улад-Абдун, в 54 км от Атлантического побережья; основной фосфоритодобывающий район страны. Пл. месторождения свыше 100 км<sup>2</sup>. Общие запасы фосфоритов 26,8 млрд. т. Открыто в 1912, разрабатывается с 1921 открытым (свыше 70%) и подземным способами. Фосфоритосные породы приурочены к отложениям мел-эоценового возраста. Разрабатываются 5 промышленных пластов фосфоритов мощностью 1–2,5 м со ср. содержанием Р<sub>2</sub>O<sub>5</sub> 29,3%. Наиболее продуктивны нижнеэоценовые фосфоритосные пласты.

**ХУРСАНИЯ**, нефтяное месторождение в Саудовской Аравии, на побережье Персидского залива, в 120 км к С.-З. от г. Эль-Джубайл. Входит в *Персидского залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1956, разрабатывается с 1960. Начальные промышленные запасы нефти 314 млн. т. Нефтеосны верхнеюрские известняки мощностью 10–30 м, залегающие на глубине 2057–2310 м. Плотность нефти 865–870 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 2,38–2,54%. Месторождение соединено нефтепроводом с нефтеперерабатывающим заводом в г. Эль-Джубайл.

**ХУСТ**, город в Украине, в Закарпатской обл., при впадении р. Рика в Тису. Ж.-д. станция. Нас. св. 30 т. ч. Лесокомбинат; предприятия лёгкой (фабрики: обувная, художественных изделий и др.), пищевкусовой (плодоконсервный, маслосыродельный заводы; мясокомбинат и др.) промышленности. Близ Х. — Теребля-Рикская ГЭС. Туризм. Известен с 10 в. Развалины замка 14 в., Елизаветинская церковь (14 в.).

**ХУТУЛ**, город на С. Монголии. Нас. ок. 5 т. ч. Цементно-известковый комбинат (построен при содействии СССР). **ХУФУФ**, Эль-Хуфуф, город на С.-В. Саудовской Аравии, в оазисе. Транспортный узел. Нас. св. 100 т. ч. Цементный завод. Обработка фиников. Кустарное производство шерстяных тканей, серебряных и золотых изделий. К западу от Х. — крупное нефтяное месторождение Гавар (св. 1/2 нефтедобычи страны).

**ХУХ-ХОТО** (быв. Гуйсуй), город в сев. части Китая. Адм. центр автономного района Внутренняя Монголия. Торгово-транспортный узел. Нас. 653 т. ч. Крупный культурный и научный центр. Чёрная металлургия, машиностроение, переработка с.-х. продукции (кожевенные, шерстяные, мясоперерабатывающие, сахарные, мукомольные предприятия). Университет.

**ХУЧНИ**, село в России, в Дагестане, центр Табасаранского района, на р. Рубас, в 51 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Дербент. Нас. 3,7 т. ч. Коврово-производственное объединение «Табасаран», электротехнический завод и др. предприятия.

**ХШАНУВ** (Chrzanów), город на Ю. Польши, в Верхнесилезском каменноугольном бассейне. Нас. ок. 40 т. ч. Ж.-д. машиностроение, пищевая промышленность.

**ХЫННАМ**, город в КНДР. Административно в составе Хамгына. Порт в заливе Хамхынман (Восточно-Корейский залив Жёлтого моря). Нас. 260 т. ч. Крупнейший в стране центр производства химических удобрений. Выплавка алюминия. Судоверфь. Рыболовство.

**ХЫНЧЕШТЬ** (Hincești) (в 1940–90 Котовск), город (с 1965) в Молдавии, на р. Когильник, в 36 км от Кишинёва. Нас. 19,2 т. ч. Предприятия пищевкусовой (в т. ч. винодельческой), лёгкой промышленности. Дом-музей Г. И. Котовского (родился в Хынчеште). Историко-краеведческий музей.

**ХЫРДАЛАН**, посёлок городского типа (с 1936) в Азербайджане, на Апшеронском полуострове. Ж.-д. станция. Пищевая промышленность; авторемонтный завод; производство стройматериалов.

**ХЫРОВ**, город в Украине, в Львовской обл. Ж.-д. узел. Нас. 5 т. ч. Валяльно-войлочная фабрика, производство мебели. Известен с 1374.

**ХЬЕЛЕН**, Кьёлен (Kjölen), нагорье в Швеции и Норвегии, в сев. части Скандинавских гор, к С. от Тронхеймс-фьорда. Длина ок. 600 км, высота до 2123 м (г. Кебнекайсе). Сложено преим. гнейсами, гранитами, кристаллическими сланцами, глубоко расчленено. Ледниковые формы рельефа, небольшие ледники. Горная тундра, луга, пустоши, участки хвойных и берёзовых лесов. Нац. парки Абиску, Стура-Шёфаллет, Сарек, Рагу (Швеция) и др.

**ХЬОСТОН** (Houston), город на Ю. США, штат Техас. Нас. 1744 т. ч., с г. Бейтаун и общими пригородами 3,6 млн. ч. Крупнейший нефтяной и зерновой порт США; судходным морским каналом связан с Мексиканским заливом и аванпортом Галвестон. Транспортный узел. Международный аэропорт. Крупнейший промышленный центр Юга США. Добыча и переработка нефти, газа, серы, соли. Крупнейший в стране центр нефтехимической и химической промышленности (производство синтетического каучука, пластмасс, различных органических и неорганических химикатов, минеральных удобрений). Чёрная металлургия. Производство машин, оборудования, приборов и труб для нефтегазовой промышленности. Электронная, судостроительная, пищевая, полиграфическая промышленность. Ризоочистительные предприятия. Узел трубопроводов. Университеты. Центр пилотируемых кос-

мических полётов им. Л. Джонсона. Основан в 1836.

**ХЭБЭЙ**, провинция в сев. части Китая. Пл. 188 т. км<sup>2</sup>. Нас. 64,4 млн. ч. Адм. центр – Шичзячжуан.

**ХЭВЛОК**, Хавлок (Havelock), населённый пункт на С.-З. Свазиленда. Нас. св. 10 т. ч. Крупнейший центр асбестодобывающей промышленности на юге Африки.

**ХЭГАН**, город на С.-В. Китая, на З. равнины Саньцзян, в провинции Хэйлунцзян. Нас. 522 т. ч. Центр угледобывающей промышленности.

**ХЭДЖУ**, Хэчжу, город на Ю.-З. КНР. Адм. центр провинции Хванхэ-Намдо. Транспортный узел. Порт в заливе Хэджуман Жёлтого моря. Нас. св. 100 т. ч. Цветная металлургия, с.-х. машиностроение. Лов и переработка рыбы.

**ХЭЙЛУНЦЗЯН**, провинция в сев.-вост. части Китая, в бассейне р. Амур (правый берег) (кит. Хэйлунцзян). Пл. 469 т. км<sup>2</sup>. Нас. 37 млн. ч. Адм. центр – Харбин.

**ХЭЙХЭ**, город в Китае, на правом берегу р. Амур, в провинции Хэйлунцзян. Угледобыча; деревообрабатывающая, пищевая промышленность, производство с.-х. инвентаря.

**ХЭМПТОН**, Хамптон (Hampton), город на Ю.-В. США, пригород Ньюпорт-Ньюса, штат Виргиния. Порт в заливе Хэмптон-Родс. Нас. 139 т. ч. Электротехническая, электронная, пищевая промышленность, производство газовых турбин.

**ХЭНАНЬ**, провинция, в центр. части Китая, в бассейне среднего и нижнего течения рек Хуанхэ и Хуайхэ. Пл. 167 т. км<sup>2</sup>. Нас. 91 млн. ч. Адм. центр – Чжэнчжоу.

**ХЭНТЭЙ**, Хентей, нагорье в сев.-вост. части Монголии (сев. отроги – в России). Длина ок. 250 км. Высота до 2800 м. Сложено преим. гранитами, характерны выположенные вершины. На южных склонах – горные степи, на северных – лесостепи, участки тайги. Резерват Богдо-Ула.

**ХЭНТЭЙСКИЙ АЙМАК**, на С.-В. Монголии. Пл. 82 т. км<sup>2</sup>. Нас. 76,5 т. ч. Адм. центр – Ундэрхан.

**ХЭНЬЯН**, город в центр. части Китая, в провинции Хунань. Порт на р. Сянцзян. Крупный ж.-д. узел. Нас. 487 т. ч. Центр добычи полиметаллических руд; производство горно-рудного оборудования и с.-х. машин.

**ХЭСИ КОРИДОР**, Ганьсуйский коридор, цепь впадин между пустыней Гоби и сев. подножиями Наньшаня, в Китае. Длина ок. 1000 км, ширина 20–100 км. Высота 800–1500 м. Солончаки, участки песков. Оазисное земледелие. Основной путь, соединяющий вост. и сев.-зап. районы Китая (жел. дорога, шоссе).

**ХЭФЭЙ**, город в вост. части Китая. Адм. центр провинции Аньхой. Транспортный узел. Нас. св. 1 млн. ч. Металлургия, машиностроение, текстиль-

ная, химическая, пищевая промышленность. Университет.

**ХЮЭ**, Гуэ (Hue), город в центр. части Вьетнама, близ Южно-Китайского моря. Крупный транспортный узел. Нас. 219 т. ч. Рисоочистительная, лесопильная, текстильная промышленность; производство стройматериалов. Памятники средневековой архитектуры. Основан (под названием Нятам) в 3 в. до н.э. С нач. 19 в. столица вьетнамских императоров.

**ХЯМЕ** (Häme), лянни на Ю. Финляндии, на Ю.-З. приозёрного района. Пл. 22,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 731 т. ч. Адм. центр – Хяменлинна.

**ХЯМЕНЛИННА**, Хямеэнлинна (фин. Hämeenlinna), Тавастехус (швед. Tavastehus), город на Ю. Финляндии, у озера Ванаявеси. Адм. центр лянни Хяме. Нас. св. 42 т. ч. Автомобильный завод; деревообрабатывающие, пищевые, швейные предприятия. Родина композитора Я. Сибелиуса. Близ Х. – парк-заповедник Оуланка.

**ХЯРГАС-НУР**, см. *Хирис-Нур*.



**ЦАВО** (Tsavo), национальный парк на Ю.-В. Кении, у границы с Танзанией, в бассейнах рек Ати и Цаво. Пл. 2,08 млн. га (самый большой в стране). Основан в 1948. Полупустынное плато (высота до 2438 м) с сообществами колючих кустарников, баобабом, акацией. В составе фауны: слон, буйвол, чёрный носорог, различные антилопы; св. 450 видов птиц. Туризм.

**ЦАГАН АМАН**, посёлок в России, в Калмыкии, центр Юстинского района, на Волге, в 220 км от ж.-д. станции Трусово. Нас. 6,8 т. ч. Кирпичный завод, промкомбинат, пищевые предприятия. Основан в 1798.

**ЦАГАН-ДАБАН**, хребет в Западном Забайкалье, в России, в Бурятии и Читинской обл. Длина 130 км. Высота до 1426 м. Сложен гранитами, метаморфическими породами и базальтами. Сосново-лиственничные леса.

**ЦАГАН-ХУРТЭЙ**, хребет на З. Забайкалья, в России, в Бурятии и Читинской обл. Водораздел рек Уда и Хилок. Длина 270 км. Высота до 1586 м (г. Бадата). Сложен гранитами, эффузивными и осадочными породами. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – сосновые леса и лиственничная тайга.

**ЦАГАН-ШИБЭТУ**, хребет в горах Южной Сибири, на границе России (Тува) и Монголии. Водораздел рек бассейна Верхнего Енисея и бессточного озера

Урэг-Нур. Длина ок. 130 км. Высота до 3495 м. Сложен гл. обр. сланцами и эффузивами. Преобладает высокогорный рельеф. На склонах – степи, выше 2400 м – горная тундра.

**ЦАГЕРИ**, город (с 1968) в Грузии, на р. Цхенискали, в 90 км от ж.-д. станции Кутаиси. Нас. 1,4 т. ч. Винный завод. Краеведческий музей.

**ЦАЙШИ**, бальнеологический курорт в Грузии, на Колхидской низменности, в долине р. Джуми, в 10 км к Ю.-В. от г. Зугдиди. Сульфидная и термальная (до 82 °С) азотная минеральная вода. Основан в 1951.

**ЦАЙДАМСКАЯ КОТЛОВИНА**, Цайдам, в Китае. Длина ок. 700 км, ширина до 300 км, высота 2600–2900 м. Окружена горами Наньшань, Куньлунь, Алтайтаг. Песчано-глинистая равнина с отдельными увалами, участками бедленда, формами золотого выветривания, солончаками. Горные пустыни и степи. Месторождения нефти.

**ЦАЙЦ**, Цейц (Zeitz), город в Германии, земля Саксония-Анхальт, на р. Вайсе-Эльстер. Нас. 33 т. ч. Переработка нефти и бурого угля. Производство нефтеперерабатывающего оборудования, швейных, кожевенных, косметических товаров, музыкальных инструментов (пианино).

**ЦАЛЕНДЖИХА**, город (с 1964) в Грузии, на р. Чанисскали, в 25 км от ж.-д. станции Зугдиди. Нас. 9,3 т. ч. Чайные фабрики, завод по розливу минеральных вод. Крестово-купольная церковь (10–12 вв.).

**ЦАЛКА** (до 1932 Бармаксизи), город (с 1984) в Грузии, близ Цалкского водохранилища, в 84 км от ж.-д. станции Марнеули. Нас. 8 т. ч. Завод станочных узлов. Предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Трёхцерковная базилика Эдзани (6 в.).

**ЦАНГПО**, тибетское название верхнего течения р. *Брахмапутра*.

**ЦАННЕР**, Цанери, ледник на южном склоне Большого Кавказа, в Грузии. Длина ок. 10 км, пл. 28,8 км<sup>2</sup>. Исток р. Мульхра (приток Ингури).

**ЦАРЕВОКОКШАЙСК**, название г. *Йошкар-Ола* в России до 1919.

**ЦАРИЦЫН**, название г. *Волгоград* в России до 1925.

**ЦАРИЦЫНО**, дворцово-парковый ансамбль в России (с 1960 в черте Москвы). Строился (1776–85) В. И. Баженовым для императрицы Екатерины II в архитектурных формах, основанных на переработке мотивов древнерусского зодчества и готики (Оперный дом, Хлебный дом, мосты, ворота). Главный дворец снесён в 1786 и вновь стал строиться в 1787 архитектором М. Ф. Казаковым (не закончен). В пейзажном парке павильоны в формах классицизма; пруды.

**ЦАРСКОЕ СЕЛО**, название г. *Пушкин* в России до 1918 (в 1998 вошёл в черту Санкт-Петербурга).

**ЦАХКАДЗОР** (Кечарис, до 1947 Дарачичаг), город (с 1984) в Армении, на вост. склонах горы Техенис, в 52 км к С.-В. от Еревана, в 7 км от ж.-д.



станции Раздан. Нас. 3,3 т.ч. Горно-климатический курорт. Хвойные и лиственные леса, альпийские луга, минеральные источники. Туризм. Центр горно-лыжного спорта. Дом-музей академиков Л.А. Орбели и И.А. Орбели (филиал Государственного музея истории Армении). Монастырь Кеcharis (11–13 вв.).

**ЦВИККАУ** (Zwickau), город в Германии, земля Саксония, на р. Цвиккау-эр-Мульде. Нас. 98 т.ч. Автостроение, электротехническая, химическая, коженно-обувная, швейная, текстильная промышленность; производство металлоконструкций.

**ЦЕВИЕ** (Tsévié), город на Ю. Того. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. св. 15 т.ч. Близ Ц., в Алокозбе, — завод по производству пальмового масла.

**ЦЕГЛЕД** (Cegléd), город в центральной части Венгрии, в междуречье Дуная и Тисы. Нас. св. 40 т.ч. Приборостроение, текстильная, швейная, обувная, пищевая промышленность.

**ЦЕЙ**, горно-климатическая курортная местность в России, в Северной Осетии, в Алагирском районе, в 60 км от г. Алагир. Расположена на склоне Большого Кавказа. У подножия г. Адайхох, в ущелье р. Цейдон, на высоте 1910–2200 м. Альпинистские лагеря, турбаза. В 9 км от Ц. — *Цейский ледник*.

**ЦЕЙЛОН**, название острова и государства *Шри-Ланка* до 1972.

**ЦЕЙСКИЙ ЛЕДНИК**, Цей, долинный ледник на сев. склоне Большого Кавказа, между вершинами Уилпата и Адайхох, в России, в Северной Осетии. Длина ок. 9 км, пл. 9,7 км<sup>2</sup>; неск. ледопавов. Дает начало р. Цейдон (приток р. Ардон).

**ЦЕЙЦ**, см. *Цайц*.

**ЦЕЛЕ** (Celje), город в Словении. Нас. 39 т.ч. Цинкоплавильный завод; предприятия металлообрабатывающей, химической, текстильной, коженно-обувной промышленности; деревообработка. Руины крепости 15–18 вв. Ренессансный дворец (16 в.).

**ЦЕЛЕБЕС**, см. *Сулавеси* (остров).

**ЦЕЛЕБЕСКОЕ МОРЕ**, см. *Сулавеси* (море).

**ЦЕЛИНА**, посёлок городского типа (с 1976) в России, в Ростовской обл., центр Целинского района. Ж.-д. станция. Нас. св. 13 т.ч. Стройкомбинат, хлебокомбинат, промкомбинат и др. Основан в 1923.

**ЦЕЛИННОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Целинного района, в 70 км к С.-В. от ж.-д. станции Бийск. Нас. св. 6 т.ч. Центр с.-х. района.

**ЦЕЛИННОЕ** (до 1962 Новокочердык), село в России, в Курганской обл., центр Целинного района, в 86 км от ж.-д. станции Шумиха. Нас. 6,2 т.ч. Асфальтовый, сыродельный заводы; птицефабрика.

**ЦЕЛИНОГРАД**, название города *Астана* в Казахстане в 1961–92.

**ЦЕМЁССКАЯ БУХТА**, Новороссийская бухта, у северных берегов Чёр-

ного моря. Образована Суджукской косой и мысом Дооб. Длина 15 км, ширина у входа 9 км, в средней части 4,6 км, глубина 21–27 м. Осенью и зимой характерны ветры ураганной силы — бора. Крупный город и порт — Новороссийск. На западном берегу бухты во время Великой Отечественной войны с 4 февр. по 16 сент. 1943 советские войска вели ожесточённые бои на плацдарме Малая Земля к Ю. от Новороссийска.

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ АЗИЯ**, природная страна, охватывающая внутриматериковую Азию. Площадь, по разным оценкам, от 5 до 6 млн. км<sup>2</sup>. Выделяется 2 основных яруса рельефа. Нижний (северный) ярус образует плоскогорья Гоби, Алашань, Ордос, а также Джунгарскую и Таримскую равнины (преобладающие высоты 500–1500 м). Верхний (южный) ярус — Тибетское нагорье (ср. высота 4000–4500 м). Основные горные системы (Монгольский Алтай, Восточный Тянь-Шань, Куньлунь, Наньшань, Каракорум, Гандисышань) имеют преим. широтное и субширотное простираие и обычно поднимаются выше 5000 м (наибольшая высота 8611 м, г. Чогори в Каракоруме). Климат резко континентальный, сухой. Осадков на равнинах 50–200 мм, в горах 300–500 мм (на Ю.-В. — до 1000 мм) в год. Снеговая линия лежит очень высоко, поэтому снега в горах мало, а оледенение сравнительно невелико (50–60 т. км<sup>2</sup>). Зимой равнины обычно бесснежны. Б.ч. территории бессточна и образует ряд замкнутых бассейнов, сток в океан имеют лишь окраинные области Ц. А., где берут начало большие реки Азии (Янцзы, Хуанхэ, Меконг, Брахмапутра, Инд, Иртыш, Амур и др.). В Ц. А. много озёр, гл. обр. на С. Монголии и на Тибетском нагорье (Кукуноур, Хубсугул, Намцо и др.). Преобладает разреженная полупустынная и пустынная кустарничковая растительность, на С. — степная. В горах — участки лесов и лугов, на Тибетском нагорье — ландшафты холодных пустынь на вечномёрзлых грунтах. По долинам рек — полосы тугайных лесов. Значительные территории занимают солончаки, такыры, каменистые поверхности, пески, а также ландшафты нивального пояса, где растительный покров практически отсутствует. Основное занятие населения — кочевое скотоводство. Оазисное земледелие. На территории Ц. А. расположены Монголия и б.ч. Китая.

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ АМЕРИКА**, южная часть материка Северная Америка, расположенная в тропических широтах между Тихим и Атлантическим океанами (Мексиканский залив и Карибское море). Северная природная граница Ц. А. — тектоническая долина р. Балхас у южного края Мексиканского нагорья, южная — Дарьенский перешеек. Иногда сев. и южные границы Ц. А. проводятся соответственно по перешейкам Теуантепек и Панамский. Ширина от 960 км в районе полуострова Юка-

тан до 48 км на Панамском перешейке. По природным условиям Ц. А. представляет собой территорию, переходную между материками Северная Америка и Южная Америка. Тектонически связана с обоими материками, характеризуется большой сейсмичностью и развитием современного вулканизма. Климат тропический. Осадков до 3000–5000 мм в год. Вечнозелёные и листопадные леса, кустарниковые заросли, в горах — высотная поясность ландшафтов. На территории Ц. А. расположены государства: Мексика (юго-вост. часть), Гватемала, Белиз, Гондурас, Сальвадор, Никарагуа, Коста-Рика и Панама.

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ АФРИКА**, Экваториальная Африка, природная область, охватывающая гл. обр. впадину Конго и обрамляющие её плоскогорья; на З. прилегает к Атлантическому океану и его Гвинейскому заливу. Высота в центральной части впадины 300–500 м, на С. и З. — 500–1000 м, на Ю. и В. — 1000–1500 м и более. Климат на б.ч. территории экваториальный, постоянно влажный, с годовой суммой осадков св. 1500 мм (на зап. склонах Камеруна до 10000 мм); к С. и Ю. субэкваториальный, летневлажный (осадков 600–1000 мм в год), на значительной части побережья Атлантического океана — тропический пассатный (осадков 200–300 мм). В Ц. А. — густая и многоводная речная сеть, принадлежащая в основном бассейну р. Конго (Заир), обширные пространства заняты болотами. Близ экватора — вечнозелёные экваториальные леса, сменяющиеся к С. и Ю. листопадно-вечнозелёными лесами и высокоствольными саваннами. На территории Ц. А. полностью или частично находятся государства: Ангола, Габон, Демократическая Республика Конго, Замбия, Камерун, Республика Конго, ЦАР, Экваториальная Гвинея; в её состав включают также островное государство Сан-Томе и Принсипи.

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ ГРЕЦИЯ**, историко-географическая область в Греции. Включает древние земли Аттики, Беотии, острова Эвбея. Пл. 24,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн.ч. Состоит из номов: Акарнания и Этолия, Аттика, Беотия, Пирей, Фокида, Фтиотида, Эвбея, Эвритания. Главный город — Афины.

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ КОРДИЛЬЕРА** (Cordillera Central), ряд кулисообразно расположенных хребтов в центр. части Пиренейского полуострова, в пределах Месеты, гл. обр. в Испании. Длина ок. 400 км. Высота до 2592 м (г. Альмансор). Сложены преим. гранитами и гнейсами, вершины выровненные, склоны крутые. До 1500 м — участки лесов из сосны, дуба, каштана, выше — кустарники, луга.

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ КОТЛОВИНА**, 1) подводная котловина в центр. части Тихого океана, между островами Маршалловыми, Туvalu и Гилберта на З. и подводным хребтом Лайн на В. Длина ок. 4400 км, ширина ок. 2500 км, преоб-

ладающие глубины 5000–5500 м, наибольшая – 6957 м. Над дном поднимаются отдельные подводные горы (Витязя, Титова), хребты, образующие острова Феникс и Токелау, в сев. части – крупная возвышенность Магеллана. 2) Подводная котловина в Индийском океане, между материковым склоном Азии, подводными Центральноиндийским и Восточно-Индийским хребтами. Длина ок. 6000 км, ширина ок. 1600 км, преобладающие глубины св. 5000 м, наибольшая – 6090 м. В центр. части – меридиональный подводный хребет Ланка и подводная г. Афанасия Никитина с минимальной глубиной над ней 1549 м.

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ МЕСА** (Mesa Central), горная область на Ю. Мексиканского нагорья, в Мексике. Преобладающие высоты 2000–3000 м. Выположенные базальтовые плато и озёрные котловины сочетаются с изолированными горами и вулканическими массивами. Климат тропический. Осадков от 250 мм в год (на С.-З.) до 500–900 мм (на Ю.-В.). Растительность – злаковая саванна, участки лесов. Равнины возделаны (посевы зерновых, плантации агав и др. тропических культур). Ц. М. густо населена. Важнейшие города: Мехико, Гвадалахара, Сан-Луис-Потоси. **ЦЕНТРАЛЬНОАМЕРИКАНСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в Тихом океане, вдоль зап. берега Центральной Америки. Длина 2530 км, ср. ширина 34 км. На С.-З. жёлоб выклинивается ок. 20° с. ш., на Ю.-В. оканчивается у подножия подводного хребта Кокос. Узкое плоское дно жёлоба разделено невысокими порогами на неск. котловин с глубинами 4500–6500 м (максимальная – 6639 м).

**ЦЕНТРАЛЬНОАНДИЙСКОЕ НАГОРЬЕ**, наиболее широкая (до 750 км) полоса Анд, между 15 и 28° ю. ш., в пределах Перу, Боливии, Аргентины и Чили. Центр. часть занимает внутреннее плоскогорье Пуна (высота 3700–4100 м), над ним поднимаются вершины Западной Кордильеры и Восточных Кордильер (высота до 6880 м). Крупные месторождения руд олова (Потоси, Льяльгуа) и других металлов. Вост. склоны нагорья глубоко расчленены реками бассейнов Мадейры и Парагвая. Пуна – область внутреннего стока с озёрами Титикака и Поопо. Климат тропический высокогорный, на вост. наветренных склонах – влажный (1000–3000 мм осадков в год), в Пуне и на З. – резко континентальный, засушливый и сухой (местами менее 200 мм в год). Часты сильные ветры. Преобладают высокогорные степи и пустыни, на вост. склонах гор – тропические леса.

**ЦЕНТРАЛЬНОАФРИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА** (République Centrafricaine), ЦАР, государство в Центральной Африке, в бассейне р. Конго (Заир) и озера Чад. Пл. 623 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,37 млн. ч. Столица – Банги. Адм.-территориальное деление: 16 префектур и автономная коммуна (столичная). Глава государств

ва – президент. Законодательный орган – двухпалатный Конгресс (Экономический и региональный совет и Национальное собрание).



**Природа.** Б. ч. страны занимает плоскогорье Азанде (преобладающие высоты 600–900 м) с многочисленными островными горами и широкими долинами. Высшая точка страны – г. Нгая (1388 м). На крайнем С. – плоские, частично заболоченные равнины (южная окраина впадины озера Чад). Месторождения алмазов, золота, урана, нефти. Климат субэкваториальный, жаркий, летневлажный. Среднемесячные температуры в г. Банги 21–31 °С. Осадков от 1000–1200 мм в год на С. до 1600 мм на Ю. Главная река – Убанги [бассейн р. Конго (Заир)], на С. – многочисленные реки системы р. Шари, впадающей в озеро Чад. Преобладают высокотравные саванны, местами чередующиеся с редкостойными лесами. На крайнем Ю. – густые влажные экваториальные леса. Лесами покрыто ок. 75% территории страны. Нац. парки – Сен-Флорис, Баминги-Бангоран, Андре-Феликс; неск. резерватов.

**История.** Территория ЦАР составляла французскую колонию Убанги-Шари в 1897–1958 (исключая 1904–14, когда она входила в колонию Убанги-Шари – Чад). В 1958 под названием ЦАР была создана автономная республика в составе Французского Сообщества; в августе 1960 провозглашена независимая ЦАР. В 1962 была введена однопартийная система. В 1966 произошёл государственный переворот, президентом страны и председателем партии МЕСАН (основана в 1949) стал Ж.Б. Бокасса, который в 1976 был провозглашён императором (Бокасса I) Центральноафриканской империи. В 1979 с военной помощью Франции произошёл государственный переворот, восстановлена республика. В 1981 было сформировано военное правительство, создана единственная партия – Центральноафриканское демократическое объединение. В 1991 в стране введена многопартийная система.

**Население.** В ЦАР проживают гл. обр. народы банда и гбайя (ок. 50% нас.), занде, нгбанди, в лесах – пигмеи. Официальный язык – французский и санго. Религиозный состав нас. (%): протестанты 25, католики 25, местных традиционных верований придержива-

ется 24, мусульмане 15. Среднегодовой естественный прирост нас. 22 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 5,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Основная масса нас. сосредоточена на равнине, близ озера Чад, и долине р. Шари в зоне саванн (плотность достигает 10–20 ч. на 1 км<sup>2</sup>). На С., в пустыне Сахара, плотность менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>, на С. и С.-В. 1 ч. приходится на 3–4 км<sup>2</sup>. Городское нас. 39%. Наиболее крупные города: Босангоа, Бамбари. Экономически активное нас. 1,2 т. ч. (48,2% всего нас. страны); безработных 7,5%.

**Хозяйство.** ЦАР – аграрная страна, одна из наименее развитых в экономическом отношении среди стран Африки. ВВП на душу нас. 340 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 53,4, промышленности 15. Обрабатываемые земли составляют 3,2% территории страны, пастбища – 4,8%, леса – 75%. Основные экспортные культуры (сбор т. т в год): хлопчатник (хлопок-сырец 37), кофе 12,4. Для внутреннего потребления возделывают маниок, просо, сорго, рис, арахис. Сбор плодов дикорастущей масличной пальмы и сока гевеи. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 2926, коз 1350, свиней 596. Заготовка ценной древесины (3,8 млн. м<sup>3</sup> в год); производство пиломатериалов, фанеры. Речное рыболовство (св. 13 т. т в год). Обрабатывающая промышленность представлена предприятиями по переработке с.-х. сырья. Текстильная отрасль даёт 50% стоимости всей промышленной продукции. Добыча золота (191 кг в год), алмазов (св. 400 т. карат в год, в основном камни ювелирного качества); производство бриллиантов. Производство электроэнергии 101 млн. кВт·ч в год.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 24 т. км (в т. ч. 2% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 9,5, грузовых и автобусов 7. Главный речной порт – Банги.

Экспорт: алмазы, кофе, древесина, хлопок. Основные внешнеторговые партнёры: Франция, страны Бенилюкса, Япония, Германия, Италия, Испания и др.

Денежная единица – франк КФА. **ЦЕНТРАЛЬНОБЕРЕЗИНСКАЯ РАВНИНА**, на С.-З. Восточно-Европейской равнины, в бассейнах рек Друть, Березина и Птичь, в Белоруссии. Поверхность плосковолнистая, слегка наклонённая к Ю. Высота до 180 м. Сложена моренными суглинками, флювиогляциальными песками, лёссовидными породами. Распаханные пространства чередуются с массивами сосновых лесов и болотами.

**ЦЕНТРАЛЬНОЕВРОПЕЙСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в пределах Великобритании (восточная прибрежная часть), Бельгии, Нидерландов, Дании, Германии, Польши, частично Белоруссии, России (западные пограничные районы), Швеции (южное окончание острова Готланд) и на шельфах Север-

## 830 ЦЕНТРАЛЬНОЕВРОПЕЙСКИЙ

ного (секторы Великобритании, Нидерландов, Дании, Германии и Норвегии) и Балтийского (секторы Германии, Польши, России и Швеции) морей. Пл. 1028 т. км<sup>2</sup>, в т. ч. 533 т. км<sup>2</sup> в акватории. Начальные промышленные запасы 2042 млн. т нефти и 4406 млрд. м<sup>3</sup> газа (без восточноевропейских стран). Первое нефтяное месторождение (Нинхаген, Германия), разрабатывается с 1938. Всего выявлено 437 месторождений нефти и газа. Крупнейшие нефтяные месторождения: Статфьорд (начальные промышленные запасы 317 млн. т), Фортис (240 млн. т), Экофиск (230 млн. т), Брент (215 млн. т); газовые – Гронинген (1870 млрд. м<sup>3</sup>), Тролль (1287 млрд. м<sup>3</sup>), Леман (330 млрд. м<sup>3</sup>), Фригг (225 млрд. м<sup>3</sup>). Регионально нефтегазоносны терригенные и карбонатные отложения среднего кембрия, девона, карбона, перми, юры, мела и палеоцена. Продуктивные горизонты залегают в интервале глубин 200–4000 м. Плотность нефтей 800–987 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы до 0,5% (иногда до 9,6%). Газы с высокими концентрациями углеводородных соединений: N<sub>2</sub> до 9,5%, H<sub>2</sub>S до 12, He до 0,8%. По территории бассейна проходят трассы крупнейших в Европе газопроводов: Северо-Западный (от Вильгельмсхафена до Статфьорда), Транс-европейский (Гронинген – Мортара), газораспределительная сеть от месторождения Гронинген. Крупнейшие нефтепроводы: Экофиск – Тиспорт, Брент – Саллом-Во, Роттердам – Франкфурт-на-Майне. Основные центры: города Экофиск, Слоттерен и др.

**ЦЕНТРАЛЬНОЕВРОПЕЙСКИЙ НЕФТЕПРОВОД**, международный нефтепровод Генуя (Италия) – Ингольштадт (Германия). Протяжённость 910 км. Эксплуатируется с 1966.

**ЦЕНТРАЛЬНОИНДИЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, часть подводного срединно-океанического хребта Индийского океана, между Южным тропиком и островами Амстердам и Сен-Поль. Длина 2300 км, ширина до 500 м. Наибольшая глубина над гребнем 1145 м. Плато Амстердам у юго-вост. окончания хребта представляет собой поднятие с относительной высотой ок. 1500 м, отдельные вершины которого образуют вулканические острова Амстердам и Сен-Поль.

**ЦЕНТРАЛЬНОКАЗАХСТАНСКИЙ МЕЛКОСЛОПЧИК**, см. *Казахский мелко-слопчик*.

**ЦЕНТРАЛЬНОКАЛАХАРСКИЙ ЗАКАЗНИК** (Central Kalahari Reserve), в Ботсване, в пределах впадины Калахари. Пл. 5280 т. га. Основан в 1957. Равнина на высоте ок. 1000 м с редкими долинами пересыхающих рек. Сухие леса и саванны с акациями. Характерны различные виды антилоп. Закрыт для посещения, допускается ведение традиционного хозяйства местными племенами бушменов.

**ЦЕНТРАЛЬНОЛЕСНОЙ ЗАПОВЕДНИК**, биосферный, в России, в Тверской обл., на Валдайской возвышенности.

Пл. 21,4 т. га. Основан в 1931 для охраны природных комплексов еловых и елово-широколиственных лесов. Сфагновые болота. В фауне обычны: бурый медведь, рысь, волк, куница, лось, кабан; из птиц – глухарь, тетерев, рябчик; много сов.

**ЦЕНТРАЛЬНОСИБИРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Красноярском крае, в вост. части Западно-Сибирской равнины и на зап. склоне Среднесибирского плоскогорья (высота до 600 м). Пл. 972 т. га. Основан в 1985 для охраны и изучения таёжных комплексов Центральной Сибири. В фауне обычны: соболь, бурый медведь, лось, кабарга, россомаха, глухарь, рябчик; нерестилища омуля, ряпушки, нельмы, муксуна.

**ЦЕНТРАЛЬНОСУМАТРИНСКИЙ НЕФТЕГАЗОНОСНЫЙ БАССЕЙН**, в Индонезии, в центральной части острова Суматра. Пл. 180 т. км<sup>2</sup>, из них 20,6 т. км<sup>2</sup> приходится на шельф Малаккского пролива. В тектоническом отношении бассейн приурочен к центральной части Суматринского краевого прогиба и располагается в пределах впадины Индереги-Рокан. Первое месторождение нефти (Лирик) открыто в 1938, разрабатывается с 1952. Всего выявлено свыше 160 нефтяных, нефтегазовых и газовых месторождений, в т. ч. 10 на шельфе. Начальные промышленные запасы нефти ок. 1500 млн. т и газа 100 млрд. м<sup>3</sup>. Крупнейшие месторождения: Минас (начальные промышленные запасы 993 млн. т), Бекасап (75 млн. т), Дури (65 млн. т), Бангко (65 млн. т), Пематанг (40 млн. т), Петани (38 млн. т). Продуктивны карбонатно-терригенные породы миоценового возраста в интервале глубин 180–1900 м. Нефти тяжёлые с плотностью 820–927 кг/м<sup>3</sup>, асфальтеновые. Газ поступает на газоперерабатывающие заводы в городах Бонтанг и Бандя-Ачех. Нефть по нефтепроводу транспортируется к нефтеперерабатывающим заводам в города Думай и Сунгайпакнинг и к порту-терминалу в г. Думай.

**ЦЕНТРАЛЬНОЧЕРНОЗЁМНЫЙ ЗАПОВЕДНИК** имени профессора В. В. Алёхина, в России, в Курской и Белгородской областях, на склонах Среднерусской возвышенности. Состоит из 5 участков. Пл. 4,8 т. га. Основан в 1935 для охраны и изучения лесостепного природного комплекса. Часть территории занята лесной растительностью, преим. дубравами. В фауне обычны: кабан, косуля, барсук, лисица; из птиц – серая куропатка, канюк, чёрный коршун и др. Биосферный (с 1979) заповедник.

**ЦЕНТРАЛЬНОЧЕРНОЗЁМНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, крупный экономический район России, включающий Белгородскую, Воронежскую, Курскую, Липецкую, Тамбовскую области. Нас. 7781,2 т. ч. Основные отрасли специализации: горно-рудная промышленность (комплексное использование руд Курской магнитной аномалии), чёрная металлургия, металлоёмкое машиностроение, химическая и нефтехимическая промышленность, а также производство стройматериалов, лёгкая и пищевая промышленность. В сел. хозяйстве преобладает растениеводство – посевы сахарной свёклы, масличных и зерновых культур. Животноводство (молочно-мясное скотоводство, свиноводство, овцеводство).

**ЦЕНТРАЛЬНОКУТСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, Центральнаякутская равнина, Вилуйская низменность, в России, в Восточной Сибири, в междуречье Лены и Вилуя, в Якутии. Высота до 400 м. Плоская, сильно заболоченная равнина, расчлененная сетью речных долин. Месторождения каменного угля (Ленский каменноугольный бассейн), железных и полиметаллических руд, газа, золота, алмазов, слюды. Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы; термокарстовые озёра, аласы, булгуны. Климат резко континентальный, суровый. Б. ч. равнины покрыта лиственничными и лиственнично-сосновыми лесами с участками берёзовых лесов и луговых степей.

**ЦЕНТРАЛЬНЫЕ АНДЫ**, то же, что *Центральноандийское нагорье*. **ЦЕНТРАЛЬНЫЕ КОРДИЛЬЕРЫ АНД**, внутренние хребты Анд в пределах Колумбии, Перу и Боливии, где иногда называются Восточными Кордильерами (в Эквадоре, где Анды сужаются, Ц. К. А. почти не выражены). Гребни хребтов находятся на высотах 3500–4500 м, отдельные вершины превышают 5000 м. Много действующих и потухших вулканов. Влажные вечнозелёные леса (гл. обр. на вост. склонах), сухие леса и редколесья, кустарниковые степи.

**ЦЕНТРАЛЬНЫЕ ПОЛИНЕЗИЙСКИЕ СПОРАДЫ**, см. *Лаин*. **ЦЕНТРАЛЬНЫЕ РАВНИНЫ**, во внутренних районах Северной Америки (на территории США и Канады), между Аппалачами (на В.), Великими равнинами (на З.), Лаврентийской возвышенностью (на С. и С.-В.) и Приокской низменностью (на Ю.). Преобладающие высоты 150–500 м. Соответствуют южной части Северо-Американской платформы. Месторождения каменного угля, нефти, свинцово-цинковых руд. Б. ч. территории равнин – в пределах бассейна р. Миссисипи. Близ границы с Лаврентийской возвышенностью в котловинах ледниково-тектонического происхождения располагаются крупные озёра (Великие озёра, Виннипег, Виннипегосис, Манитоба и др.). Климат умеренно континентальный, на крайнем Ю. субтропический. Осадков 400–1200 мм в год. Более <sup>3</sup>/<sub>4</sub> территории занимают пашни, луга, выгоны, сады, населённые пункты. Небольшие участки широколиственных и смешанных лесов. Ц. р. – один из основных с.-х. районов США и Канады (зерновое хозяйство, животноводство).

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ АЙМАК**, в центральной части Монголии. Пл. 81 т. км<sup>2</sup>. Нас. 112,2 т. ч. Адм. центр – Дзунмод.

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОСТАН**, в центральной части Ирана. Пл. 39,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1 млн. ч. Адм. центр – Эрак.

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ФРАНЦУЗСКИЙ МАС-СИВ** (Massif Central), в центральной части и на Ю. Франции. Базальтовые плато и кокольные плоскогорья, над которыми возвышаются конусы древних потухших вулканов. Высота до 1886 м (г. Пюи-де-Санси в группе Мон-Дор). На Ю. – карстовое плато Кос, на Ю.-В. – горы Севенны. Широколиственные и хвойные леса; выше 1400 м – луга, кустарники. Минеральные источники, курорты (Виши, Мон-Дор и др.).

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЙОН**, крупный экономический район России, включающий Московскую, Брянскую, Владимирскую, Ивановскую, Калужскую, Костромскую, Орловскую, Рязанскую, Смоленскую, Тверскую, Тульскую, Ярославскую области. Нас. 29 361,1 т. ч. Основные отрасли специализации: транспортное машиностроение, электротехническая и электронная промышленность, лёгкая (в основном текстильная) и химическая промышленность, а также производство стройматериалов. Сел. хозяйство пригородной ориентации (овощеводство, картофелеводство и молочное скотоводство).

**«ЦЕНТР-ЮГ»**, меридиональная ж.-д. магистраль Илебо – Лубумбаши (Демократическая Республика Конго) – Лу-сака (Замбия) – Булавайо (Зимбабве) – Габороне (Ботсвана), соединяющая 4 страны Центральной и Южной Африки. Общая протяжённость 2,8 т. км (из них 1045 км в Демократической Республике Конго). Строилась в 1920–1940-х гг. Через Ботсвану имеет выход к портам ЮАР; в Замбии и Зимбабве стыкуется с жел. дорогами, ведущими к портам Анголы (Лобиту, Бенгела) и Мозамбика (Бейра, Мапуту).

**ЦЕПЛИЦЕ-СЛЕНСКЕ-ЗДРУЙ** (Cieplice Śląskie Zdroj), бальнеогрязевой и климатический курорт в Польше, у подножий Западных Судет, на р. Каменна (бассейн Одры), к Ю.-З. от г. Еленя-Гура. Торфяная грязь, термальные (до 42 °С) сульфатно-гидрокарбонатные хлоридные натриевые минеральные воды. Как курорт развивается с нач. 15 в. Архитектурные памятники 17–19 вв.

**ЦЕРМАТТ** (Zermatt), горно-климатический курорт в Швейцарии (кантон Вале), на сев. склонах Пеннинских Альп, на высоте 1616 м, в долине р. Маттерфисп, близ границы с Италией. Крупный центр горного туризма, альпинизма и горно-лыжного спорта. Близ Ц. – ледники Мутт, Боден, Финделен, Горнер, гора Маттерхорн.

**ЦЭСИС** (Cesis) (до 1917 офиц. название Венден), город (с 1785) в Латвии, на р. Гауя. Ж.-д. станция. Нас. 22 т. ч. Предприятия пищевой, стройматериалов и др. отраслей промышленности. Исторический и художественный музей. Известен с нач. 13 в. Церковь Яня (13 в.), замок (13–15 вв.).

**ЦЕТИНЕ**, Цетинье (Cetinje), город в Югославии, в Респ. Черногория. Нас. ок. 20 т. ч. Производство холодильников, электротехнических изделий. Основан в 1484. С 1852 столица княжества, в 1910–18 – королевства Черногории. Художественная галерея. Народный музей.

**ЦЕХАНУВ** (Ciechanów), город на С. Польши. Адм. центр Цеханувского воеводства. Нас. 48 т. ч. Завод точной механики; пищевая (в т. ч. сахарная) промышленность.

**ЦЕХАНУВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Ciechanowskie), на С. Польши. Пл. 6,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 436 т. ч. Адм. центр – Цеханув.

**ЦЕХОЦИНЕК** (Ciechocinek), бальнеогрязевой и климатический курорт в Польше, в долине р. Висла, к С.-З. от г. Влоцлавек. Хлоридные натриевые минеральные воды, торфяная грязь. Как курорт развивается с 1836. Сохранился комплекс из 3 градирен (19 в.). Заповедник солончаковых растений.

**ЦЕХШТЕЙНОВЫЙ СОЛЁНОСНЫЙ БАС-СЕЙН**, см. *Среднеевропейский цехштейновыи солёноосный бассейн*.

**ЦЕШИН** (Cieszyn), город на Ю. Польши, на р. Ольза (Ольше). Нас. 36 т. ч. Производство электромоторов, инструментальная, пищевая промышленность. Известен с 9 в.

**ЦЗИЛИНЬ**, см. *Гирин*, провинция в Китае.

**ЦЗИЛИНЬ**, см. *Гирин*, город в Китае.

**ЦИЛУН**, Килун, город в Китае, на С. острова Тайвань, в провинции Тайвань. Нас. 374 т. ч. Аванпорт Тайбэя, с которым составляет единый промышленный комплекс. Машиностроение (в т. ч. судостроение), химическая, цементная, пищевая промышленность. Морские промыслы. Ж.-д. паромная переправа в Йосу (Республика Корея).

**ЦИНАНЬ**, город в вост. части Китая, на р. Хуанхэ. Адм. центр провинции Шаньдун. Нас. 2,3 млн. ч. Крупный центр производства резиновых изделий. Машиностроение (станки, локомотивы, промышленное оборудование, автомобили); металлургическая, химическая, нефтехимическая, пищевая, бумажная, текстильная промышленность. Университет.

**ЦИНДЭЧЖЭНЬ**, город в вост. части Китая, на р. Чанцзян (бассейн озера Поянху), в провинции Цзянси. Нас. 281 т. ч. С кон. 6 в. Ц. (\*столица фарфора\*) – один из важнейших центров китайского фарфорового производства.

**ЦИНИН**, город в сев. части Китая, автономный район Внутренняя Монголия. Транспортный узел. Нас. 163,5 т. ч. Лесная и пищевая промышленность.

**ЦИНЬХУА**, город в Китае, на р. Циньхуадзян, в провинции Чжэцзян. Транспортный узел. Нас. 144 т. ч. Машиностроительные, текстильные, пищевые предприятия.

**ЦИНЬЧЖОУ**, Цзиньсянь, город в сев.-вост. части Китая, близ устья р. Сяолинхэ, в провинции Ляонин. Транспортный узел. Нас. 570 т. ч. Крупные нефтехимический, химиче-

ский заводы; заводы ферросплавов, промышленного оборудования; текстильные, бумажные, пищевые предприятия.

**ЦЗИСИ**, город на С.-В. Китая, в верхнем течении р. Мулиньхэ, в провинции Хэйлунцзян. Нас. 683 т. ч. Центр угледобывающей промышленности. Горное машиностроение, строительная, деревообрабатывающая, пищевая промышленность.

**ЦЗУНЬИ**, город в южной части Китая, на С. Гуйчжоуского плоскогорья, в провинции Гуйчжоу. Нас. 261 т. ч. Чёрная металлургия, машиностроение (в т. ч. электрооборудование), химическая, строительная, текстильная (чесуча), бумажная промышленность.

**ЦЗЫБО**, Чжандянь, город в Китае, в провинции Шаньдун. Нас. 760 т. ч. Центр горно-добывающей промышленности (угля, бокситов, огнеупорных материалов). Машиностроение; химическая, лёгкая, пищевая промышленность; производство стройматериалов.

**ЦЗЫГУН**, город в центр. части Китая, в провинции Сычуань, в бассейне р. Тонцзян. Нас. ок. 1 млн. ч., с пригородами св. 2 млн. ч. Значительный центр добычи природного газа, соли и производства химических продуктов.

**ЦЗЮЛУН**, Коулун, город в Китае, на Ю. полуострова Цзюлун; административно – часть (городской район) г. Сянган, от которого отделён узким проливом (ж.-д. паром и подводный транспортный тоннель). Нас. 1,5 млн. ч. (вместе с г. Сянган). Порт на Южно-Китайском море. Судостроительный завод, лёгкая, электротехническая, радиоэлектронная промышленность.

**ЦЗЮЦЗЯН**, город в Китае, в провинции Цзянси; на берегу р. Янцзы. Нас. 291 т. ч. Металлообрабатывающая, текстильная, пищевая промышленность. Рыболовство.

**ЦЗЯИ**, город в Китае, в центр. части острова Тайвань. Нас. 263,7 т. ч. Центр района добычи каменного угля. Деревообрабатывающая, цементная, пищевая промышленность.

**ЦЗЯЛИНЦЗЯН**, река в Китае, левый приток р. Янцзы. Длина 1119 км, пл. бассейна 160 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Циньлин, пересекает Сычуаньскую котловину. Ср. расход воды ок. 2100 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Используется гл. обр. для орошения. Судосходна от г. Наньчун. В устье – г. Чунцин.

**ЦЗЯМУСЫ**, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Хэйлунцзян. Транспортный узел. Порт на р. Сунгари. Нас. 493 т. ч. Целлюлозно-бумажная и пищевая промышленность; производство промышленного оборудования, с.-х. машин.

**ЦЗЯНМЫНЬ**, город на Ю. Китая, в провинции Гуандун. Порт в дельте р. Чжудзян (р. Сицзян). Нас. 230 т. ч. Машиностроение, химическая, бумажная, сахарная промышленность; судоремонт.

**ЦЗЯНСИ**, провинция в вост. части Китая. Пл. 166,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 40,6 млн. ч. Адм. центр – Наньчан.

**ЦЗЯНСУ**, провинция, в вост. части Китая. Пл. 102 т. км<sup>2</sup>. Нас. 70,66 млн. ч. Адм. центр – Нанкин.

**ЦЗЯНХАНЬСКАЯ РАВНИНА**, в Китае, в бассейне нижнего течения р. Янцзы и её притока р. Ханьшуй. Пл. ок. 100 т. км<sup>2</sup>. Много озёр (Дунтинху и др.), болот. Возделывание риса, пшеницы, кукурузы, хлопчатника. Крупный город – Ухань.

**ЦЗЯОЧЖОУАНЬ**, бухта Жёлтого моря, у южного берега Шаньдунского полуострова, в Китае. Ширина у входа ок. 6 км, в средней части 24 км, глубина до 12 м. В суровые зимы замерзает. У входа в бухту – город и порт Циндао.

**ЦИВИЛЬСК**, город (с 1590) в России, в Чувашии, на р. Большой Цивиль, близ ж.-д. станции Цивильск. Нас. 11,3 т. ч. Предприятия лёгкой, пищевой промышленности и др. Краеведческий музей. Основан в 1589.

**ЦИЛЬМА**, река в России, в Республике Коми (истоки – в Архангельской обл.), левый приток Печоры. Длина 374 км, пл. бассейна 21,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Тиманского кряжа. Ср. расход воды у с. Трусово 231 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ц. – 687 озёр общей площадью 90,8 км<sup>2</sup>. Судоходна на 42 км от устья. Сплавная.

**ЦИЛЯНЬШАНЬ**, хребет Рихтгофена, в горах Наньшань, на С. Китая. Длина св. 500 км. Высота до 5934 м. Сложен сланцами, песчаниками, известняками. Гребни альпийского типа. На З. – пустыни, сухие степи, на В. – луга, участки лесов; ледники. Исследован русским учёным В.А. Обручевым в 1894, назван им в честь немецкого географа и геолога Ф. Рихтгофена.

**ЦИМЛЯНСК**, город (с 1961) в России, в Ростовской обл., на берегу Цимлянского водохранилища. Ж.-д. станция Цимлянская. Нас. 15,9 т. ч. Судомеханический завод; пищевая промышленность (в т. ч. переработка винограда); ковровая фабрика. Основан в 17 в. донскими казаками. В районе Ц. – Цимлянская ГЭС.

**ЦИМЛЯНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Дон, в России, в Волгоградской и Ростовской областях. Образовано плотной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1952–53. Площадь 2700 км<sup>2</sup>, объём 23,9 км<sup>3</sup>, длина 302 км, наибольшая ширина 38 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня до 5 м. Используется для судоходства, орошения, рыболовства и рекреации.

**ЦИНАНДАЛИ**, село в Грузии, в Алазанской долине. Крупный центр виноделия. Дом-музей грузинского поэта и общественного деятеля А. Чавчавадзе. Пейзажный парк.

**ЦИНДАО**, город в вост. части Китая, в провинции Шаньдун. Транспортный узел. Крупный морской порт в заливе Цзяочжоувань Жёлтого моря. Нас. 2,06 млн. ч. Крупный центр текстильной промышленности (хлопчатобумаж-

ная, шерстяная, льняная, текстильно-отделочная и трикотажная). Транспортное, радиотехническое и др. машиностроение, металлургическая, химическая, электротехническая, резиновая, пищевая, табачная, кожевенная, цементная промышленность. Рыболовство, морской промысел. Океанографический н.-и. институт. Морской музей.

**ЦИНЖИ-ДЮ-БЕМАРАХА** (Tsingy du Bema-haha), заповедник на З. Мадагаскара. Пл. 152 т. га. Основан в 1927. Карстовый район (с каррами – «цинжи», пещерами, воклюзами) на известняковом плато Бемараха. Девственные тропические листопадные леса, ксерофитные сообщества кустарников. Сохранились лемуры (главный объект охраны).

**ЦИНХАЙ**, провинция в сев.-зап. части Китая. Пл. 721,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,8 млн. ч. Адм. центр – Синин.

**ЦИНЦИННАТИ** (Cincinnati), город на С.-В. США, штат Огайо. Порт на р. Огайо. Транспортный узел. Нас. 345,8 т. ч., с пригородами 1,4 млн. ч. Крупный промышленный, торгово-финансовый и культурный центр страны. Станкостроение, производство авиационных двигателей, электротехническая промышленность, производство промышленного оборудования. Важный центр химической промышленности (производство мыла и моющих средств, косметики, медикаментов). Пищевкусовая (мясная, мукомольная, пивоваренная), полиграфическая промышленность. Музеи. Университет. Основан в 1788.

**ЦИНЬЛИН**, горный хребет в Китае, примыкает к В. к Куньлуню, образуя водораздел бассейнов рек Янцзы и Хуанхэ. Длина ок. 1000 км. Высота до 3666 м. Сложен преим. известняками и кристаллическими сланцами, сильно расчленён, на В. разделяется на 4 отрога. Резкий природный рубеж между субтропическими лесами на южных склонах и сухими степями умеренного пояса на северных. Несколько резерватов (Тайбайшань, Фопин-Юэба и др.).

**ЦИНЬХУАНДАО**, город в северной части Китая, в провинции Хэбэй. Незамерзающий порт в Ляодунском заливе Жёлтого моря (вывоз гл. обр. угля и нефти). Нас. 365 т. ч. Крупный центр стекольной промышленности. Чёрная металлургия, машиностроение, химические, цементные предприятия. Конечный пункт нефтепровода Дацин – Циньхуандао.

**ЦИПА**, река в России, в Бурятии, левый приток Витима (бассейн Лены). Длина 692 км, пл. бассейна 42,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Икатского хребта. До озера Баунт называется Верхняя Ципа, ниже – Нижняя Ципа, далее на 374 км от устья – Ципа. Ср. расход воды в нижнем течении 270 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ц. – более 3 тысяч озёр общей площадью 478 км<sup>2</sup>. Богата рыбой (ленок, хариус, сиг и др.).

**ЦИТЭЛИ-ЦКАРО** (с 1991 Дедоплис-Цкаро), город (с 1963) в Грузии, в Ширакской степи. Ж.-д. станция. Нас. 10,2 т. ч. Винный и сыромаслодель-

ный заводы; мясокомбинат. Краеведческий музей.

**ЦИТТАУ** (Zittau), город в Германии, земля Саксония, на р. Нейсе. Нас. 27 т. ч. Машиностроение (производство автобусов, грузовых автомобилей, оборудования для текстильной промышленности); радиоэлектронная, текстильная, пищевкусовая промышленность.

**ЦИХИСДЗИРИ**, приморский климатический курорт в Грузии, в Абхазии, на Черноморском побережье Кавказа, в 19 км к С.-В. от Батуми. Основан в 1923. Развалины крепости 6 в.

**ЦИЦИКАР**, город в сев.-вост. части Китая, в провинции Хэйлунцзян, на р. Нуньцзян. Крупный транспортный узел. Нас. 1,4 млн. ч. Производство промышленного оборудования, транспортных средств, станков, спецсталей; деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, а также мукомольная и сахарная промышленность.

**ЦНА**, Мокрая Вершина, река в России, в Тамбовской и Рязанской областях, левый приток Мокши (бассейн Волги). Длина 451 км, пл. бассейна 21,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Окско-Донской равнине. Ср. расход воды у с. Княжево 45,3 м<sup>3</sup>/с. ГЭС. Шлюзована. В бассейне Ц. – более 1100 озёр и водохранилищ общей площадью 37,5 км<sup>2</sup>. Местное судоходство (на 340 км от устья). На Ц. – города Котовск, Тамбов, Моршанск, Сасово.

**ЦНОРИ**, город (с 1965) в Грузии, в Алазанской долине. Ж.-д. станция Цнорис-Цхали. Нас. 2,9 т. ч. Механический завод, пищевые предприятия.

**ЦРЕС** (Cres), остров в сев. части Адриатического моря; территория Хорватии. Площадь 404 км<sup>2</sup>. Известняковые плато и низкотеррасы высотой до 650 м. Средиземноморские кустарники. Сады, виноградники. Морские курорты.

**ЦРИКВЕНИЦА** (Crikvenica), приморский климатический курорт в Хорватии, на берегу Адриатического моря, к Ю.-В. от Риеки. Курорт развивается с кон. 19 в. Центр отдыха и туризма.

**ЦУ**, город в Японии, на Ю. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Миэ. Нас. 163 т. ч. Текстильная, химическая, деревообрабатывающая промышленность; судо-, авиа-, электротехническое и текстильное машиностроение. 2 университета.

**ЦУГ** (Zug), кантон в центральной части Швейцарии. Пл. 0,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 92 т. ч. Адм. центр – Цуг.

**ЦУГ** (Zug), город в Швейцарии. Адм. центр кантона Цуг, на берегу Цугского озера. Нас. 23 т. ч. Производство металлоизделий, электроприборов, текстиля. Памятники готической архитектуры, в т. ч. церковь Санкт-Освальд (1478) и др. Курорт. Туризм.

**ЦУГАРУ**, Сангарский пролив, между островами Хонсю и Хоккайдо (Япония). Соединяет Японское море с Тихим океаном. Длина 96 км, наименьшая ширина 18 км, наименьшая глубина на фарватере 110 м. Главные порты: Хакодате (на о. Хоккайдо) и



# Ч

Аомори (на о. Хонсю). Под Ц. сооружён самый длинный в мире транспортный тоннель (ок. 54 км).

**ЦУКУБА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Нас. 156 т.ч. Построен как новый научно-производственный центр («технополис»). Университет. Близ Ц. – зона отдыха, нац. парк Цукубаяма. В Ц. проводилась международная выставка ЭКСПО-85.

**ЦУЛУКИДЗЕ**, название г. Хони в Грузии в 1936–89.

**ЦУМЕБ** (Tsumeb), полиметаллическое месторождение в Намибии, в 60 км к С.-В. от г. Отави. Известно с нач. 20 в., интенсивно разрабатывается с 1907 подземным способом. Запасы свинца – 1 млн. т при содержании металла в руде 14,5–15,2%, цинка 400 т.т при содержании его в руде 4–5,9%, меди 400 т.т при содержании металла в руде 2,6–7,6%. Рудная зона трубообразной формы прослеживается на глубину до 1,4 км. Главные рудные минералы: теннантит, галенит, сфалерит, борнит, энаргит, халькозин. Из руды кроме свинца, цинка, меди попутно извлекают ванадий, серебро, германий, галлий (свыше 25% в рудах). Центр – г. Цумеб.

**ЦУМЕБ** (Tsumeb), город на С. Намибии. Адм. центр округа Цумеб. Транспортный узел. Нас. 8 т.ч. Центр добычи полиметаллических руд. Заводы: медеплавильный, по выплавке свинца и др. металлов; пищевые предприятия, деревообрабатывающая фабрика. ТЭС. В округе – мясомолочное животноводство.

**ЦУРИБ**, село в России, в Дагестане, центр Чародинского района, на р. Каракойсу (бассейн Сулака), в 141 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Буйнакск. Нас. 2,1 т.ч. Производство железных бытовых печей, трикотажного белья и др. Основано в 1929.

**ЦУРУГА**, город в Японии, на западном побережье острова Хонсю. Порт на побережье Японского моря. Транспортный узел. Нас. ок. 70 т.ч. Синтоистские храмы, в т.ч. Кэхи, Канагасакигу. Лесопарковая зона. Туризм. В Ц. и соседних районах – неск. АЭС.

**ЦУРУОКА**, город в Японии, на С.-З. острова Хонсю. Ж.-д. и шоссейный узел. Нас. 100 т.ч. Центр торговли рисом. Предприятия: с.-х. машин и орудий, шёлкоткацкие, деревообрабатывающие, пищевкусовые; карандашная фабрика и др. Исторический город-крепость Сакаи. Буддийские храмы. Горячие источники. Парк Цуруока.

**ЦУСИМА**, группа островов в Корейском проливе; территория Японии. Пл. ок. 700 км<sup>2</sup>. Холмы и низкогорья, высота до 649 м. Широколиственные леса. Возделывание риса, зерновых, картофеля. В 1905, во время русско-японской войны, в морском сражении близ Ц. японским флотом была разгромлена русская эскадра.

**ЦУСИМСКИЙ ПРОЛИВ**, см. *Восточный проход*.

**ЦУСИМСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение Японского моря, за-

падная ветвь течения *Курисио*. Следует с Ю. на С. вдоль зап. берегов Японии. Обуславливает повышение температуры воды в вост. части Японского моря (по сравнению с зап. его частью) на 5–6 °С зимой, на 1–3 °С летом. Скорость до 1 км/ч.

**ЦУТИУРА**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю. Узел жел. и скоростных шосс. дорог. Порт на озере Касумигаура. Нас. 132 т.ч. Пищевая промышленность. Национальный парк.

**ЦХАКАЯ**, название г. Сенаки в Грузии в 1976–89.

**ЦХАЛТУБО**, город (с 1953) в Грузии, в долине р. Цхалтубо, близ г. Кутаиси. Ж.-д. станция. Нас. 21,6 т.ч. Бальнеологический курорт; термальные (до 35 °С) радоновые азотные минеральные воды. Заводы: химический, по производству хрусталя; производство строительных материалов. Пищевая промышленность. Краеведческий музей.

**ЦХИНВАЛИ** (в 1934–61 Сталинири), город (с 1922) в Грузии, центр Южной Осетии; на р. Большая Лиахви. Ж.-д. станция. Нас. 42,6 т.ч. Заводы: машиностроительные, механический, лакокрасочный; лёгкая, пищевая промышленность. Педагогический институт. Театр. Краеведческий музей.

**ЦЭЦЭРЛЭГ**, город в центр. части Монголии. Адм. центр Арахангайского аймака. Нас. 15 т.ч. Переработка с.-х. сырья; предприятия лёгкой и пищевой промышленности местного значения; фабрика биопрепаратов.

**ЦЮАНЬЧЖОУ**, город на Ю.-В. Китая, в провинции Фуцзянь. Порт в дельте р. Цзиньцзян (Восточно-Китайское море). Нас. 531 т.ч. Переработка с.-х. продукции (рами, рис, маслосемена, сахарный тростник).

**ЦЮРИХ** (Zürich), кантон на С. Швейцарии. Пл. 1,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн.ч. Адм. центр – Цюрих.

**ЦЮРИХ** (Zürich), город на С. Швейцарии. Адм. центр кантона Цюрих. Порт на Цюрихском озере и р. Лиммат. Крупный транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 340 т.ч., с пригородами 966 т.ч. Главный промышленный и торгово-финансовый центр страны. Машиностроение, химическая, текстильная, швейная, деревообрабатывающая, полиграфическая, пищевая промышленность. Университет (с 1833). Швейцарский музей, Кунстхауз (искусство 14–20 вв.), Музей художественных ремёсел. Возник на месте кельтско-германского поселения Турикум. Как город впервые упоминается в 929. Архитектурные памятники 12–19 вв. (собор Гросмюнстер и Фраумюнстер, ратуша, дома ремесленных гильдий).

**ЦЮРИХСКОЕ ОЗЕРО** (Zürichsee), в Швейцарии, у сев. подножий Гларнских Альп, в котловине древнеледникового происхождения на высоте 406 м. Пл. 88,5 км<sup>2</sup>, длина 40 км, глубина до 143 м. Разделено на 2 части ж.-д. дамбой. Сток в р. Ааре (бассейн Рейна). Судоходство. Рыболовство. На северном берегу – г. Цюрих.

**ЦЮРУПИНСК** (до 1928 Алёшки), город в Украине, в Херсонской обл., в 9 км от ж.-д. станции Цюрупинск. Пристань на р. Конка (рукав Днепра). Нас. 24,8 т.ч. Целлюлозно-бумажный, маслоделальный заводы; швейная фабрика. Основан в 1784 на месте древнерусского поселения Олешки, известного с 11 в.

**ЧАВАШ ВАРМАНЕ**, национальный парк в России, в Чувашии. Пл. 25,2 т.га. Основан в 1993. Сохраняются лесные массивы на Приволжской возвышенности.

**ЧАГОДА**, посёлок городского типа (с 1932) в России, в Вологодской обл., центр Чагодощенского района, на р. Чагоды. Ж.-д. станция. Нас. 8,1 т.ч. Стекольный завод, производство пилотматериалов. Основан в 1926.

**ЧАГОДОЩА** (в верховьях Чагода), река в России, в Ленинградской и Вологодской областях, левый приток Мологи (бассейн Волги). Длина 242 км, пл. бассейна 9680 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Тихвинской гряде. Ср. расход воды у с. Мегино 55,4 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – декабря по апрель – нач. мая. В бассейне Ч. – ок. 1,5 тысяч озёр и водохранилищ общей пл. 194 км<sup>2</sup>. 157 км нижнего течения входит в Тихвинскую водную систему.

**ЧАГОС** (Chagos), архипелаг в Индийском океане; владение Великобритании. Пл. ок. 200 км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1 т.ч. Состоит из 5 групп атоллов, представляющих собой окаймлённые коралловыми рифами вершины подводного Мальдивского хребта. Выращивание кокосовой пальмы. Рыболовство. В составе архипелага – о. *Диего-Гарсия*.

**ЧАГОС**, глубоководный жёлоб в Индийском океане, узкая впадина типа грабена, протягивающаяся вдоль юго-вост. подножия Мальдивского хребта. Длина 510 км, ср. ширина 25 км, максимальная глубина 5431 м.

**ЧАД** (Tchad, Chad), бессточное озеро в Центральной Африке (в сопредельных районах Нигерии, Нигера, Чада и Камеруна), на высоте 240 м. Длина 270 км, ширина до 150 км. Пл. от 10 до 26 т.км<sup>2</sup> (меняется в зависимости от многолетних колебаний стока в Ч.), глубина соответственно от 4 до 11 м. В эпохи повышения влажности климата (последняя – 5–6 тысяч лет назад) пл. озера возрастала до 400 т.км<sup>2</sup>. Зап. и юж. берега низкие, б.ч. заболоченные; сев.-вост. и вост. – сильно изрезаны, близ них – многочисленные острова. В Ч. впадают реки Шари и

Комадугу-Йобе. Близ устьев рек вода пресная, в остальной части озера – слабосоленоватая. В Ч. постоянно происходит смена воды благодаря значительному подземному оттоку, питающему грунтовые воды прилегающих районов. В составе фауны: ламантины, бегемоты, крокодилы; богата фауна водных и болотных птиц. Рыболовство. Судходство (между устьями рек Шари и Комадугу-Йобе).

**ЧАД** (Tchad), Республика Чад (République du Tchad), государство в Центральной Африке. Пл. 1284 т. км<sup>2</sup>. Нас. 7,1 млн. ч. Столица – Нджамена.



Адм.-территориальное деление: 14 префектур. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – Национальное собрание.

**Природа.** Сев. районы страны находятся в пределах пустыни Сахара, южные – в переходной к саваннам зоне Сахеля (в природной обл. Судан). Б. ч. территории – плоская равнина на месте обширного неглубокого прогиба Африканской платформы. Преобладающие высоты 250–300 м на З. и более 400 м на С., В. и Ю. Многочисленные русла временных водотоков (узды); обширные площади заняты песками. На крайнем С. – нагорье Тибести (высота до 3415 м, г. Эми-Куси – высшая точка страны), на С.-В. – плато Эрди и Эннеди, на Ю.-В. – массив Вадаи. Месторождения бокситов (Мунду), соли, руд олова, вольфрама и цинка (Тибести), урана (Эннеди). Климат на С. тропический пустынный. Ср.-мес. темп-ра 15–35 °С. Осадков 100–250 мм (местами менее 50 мм) в год. На Ю. климат субэкваториальный. Ср.-мес. темп-ра 21–33 °С. Осадков от 250–500 до 1000 мм в год. Главная река Шари (с притоком Логоне); крупное пограничное озеро Чад (на З. страны). Растительность – каменистые и песчаные пустыни, полупустыни и опустыненные саванны; на крайнем Ю. – типичные саванны с баобабами и пальмой дум. Леса и кустарники занимают 25,7% территории страны. Нац. парки – За-

кума, Манда; резерваты – Уади-Риме, Синианка-Миния.

**История.** В 9 – кон. 19 вв. на территории Ч. существовали государства Канем, Борну, Вадаи и др. С 1904 территория Ч. в составе французской колонии Убанги-Шари – Чад, в 1914 выделена в отдельную колонию. С 1960 независимая республика. После провозглашения независимости в стране сложилась острая внутриполитическая ситуация, усилилась религиозная и межплеменная рознь. Неоднократно возобновлялись военные действия между различными военно-политическими группировками. Попытки достижения национального примирения терпели неудачу. В 1980-х гг., несмотря на участие международных сил ОАЕ по поддержанию мира в Ч., военные действия возобновлялись. В 1990 к власти пришло Патриотическое движение спасения, которое наметило введение многопартийной системы.

**Население.** В Ч. проживают (%): са-ра 27,7, суданские арабы 12,3, народы майо-кебби 11,5, народы канем-борну 9 и др. Официальный язык – французский и арабский. Религиозный состав нас. (%): мусульмане 53,6, христиане 34,7, местных традиционных верований придерживается 7,4. Среднегодовой естественный прирост нас. 26,9 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 5,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Основная масса населения сосредоточена на равнине, вблизи озера Чад, и в долине р. Шари в зоне саванн (плотность достигает 10–20 ч. на 1 км<sup>2</sup>). На С., в пустыне Сахара, плотность менее 1 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 21,4%. Наиболее крупные города: Нджамена, Мунду, Бонгор, Сарх. Экономически активное нас. 2719 т. ч. (43% всего нас. страны); безработных 0,6%.

**Хозяйство.** Ч. – экономически отсталая аграрная страна. ВВП на душу нас. 180 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйство 43,2, промышленности 13,5. Основа сел. хозяйства – хлопководство и животноводство. Луга и пастбища занимают 35,7% территории страны, обрабатываемые земли – 2,6%, леса – 25,7%. Главная экспортная культура – хлопчатник (сбор 213 т. т. хлопка-волокна в год) распространена в юж. и зап. частях Ч. Основные продовольственные культуры: просо и сорго (ок. 700 т. т. в год), рис, арахис. Возделывают также пшеницу, кукурузу, кассаву. В оазисах – финиковая пальма. Св. 1/3 нас. занимается кочевым и полукочевым скотоводством. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 4,9, коз 3,2, овец 2,2, верблюдов 0,7. Разводят лошадей, ослов, также домашнюю птицу. Важное значение имеет рыболовство (улов рыбы 60 т. т. в год). Мелкие предприятия по переработке с.-х. сырья (маслобойные, мясохладобойные, рисоочистительные и др.) и текстильные. Добывают соду в оз. Чад. Производство электроэнергии 92 млн. кВт·ч в год.

Жел. дорог нет. Длина автодорог 32,7 т. км (в т. ч. 1% с твердым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 9,6, грузовых и автобусов 14,3. Судходство по рекам Логоне и Шари.

Экспорт: хлопок, скот, мясо, кожи. Основные внешнеторговые партнеры: Франция, Португалия, Германия, Бельгия, Люксембург, Нигерия, США и др.

Денежная единица – франк КФА.

**ЧАДАН**, город (с 1945) в России, в Туве, центр Дзун-Хемчикского района, в зап. части Тувинской котловины, на р. Чадан. Нас. 8,6 т. ч. Маслозавод. Известен с 1873. Близ Ч. – добыча каменного угля.

**ЧАДОБЕК**, река в России, в Красноярском крае (правый приток Ангары). Длина 647 км, пл. бассейна 19,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья; близ устья – пороги. Ср. расход воды у с. Яркино в нижнем течении 55,2 м<sup>3</sup>/с.

**ЧАДСКИЙ АРТЕЗИАНСКИЙ БАССЕЙН**, на территории Чада, сев.-зап. Нигерии, вост. Нигера и юго-вост. Алжира. Пл. 1,64 млн. км<sup>2</sup>. В геоструктурном отношении бассейн включает Чадскую синеклизу и обрамляющие её склоны докембрийских массивов (Дагомейско-Нигерийский, Ахагар, Тибести, Камарунский). Общие прогнозные ресурсы пресных подземных вод, связанных с нижнемеловыми породами, оцениваются в 20 т. км<sup>3</sup>, с плиоцен-четвертичными – в 3,6 т. км<sup>3</sup>. Воды нижнемеловых отложений пресные, по составу гидрокарбонатно-сернокисло-кальциевые-магниево, дебиты скважин 0,1–8 л/с. Воды плиоцен-четвертичных отложений – пресные, по составу гидрокарбонатно-натриевые и сернокисло-гидрокарбонатно-натриевые; на глубине 5–10 м грунтовые с дебитами скважин и колодцев 2,5–30 л/с, на глубине 75–375 м воды напорные с дебитами скважин 1 л/с. На глубине свыше 400 м воды напорные с дебитами скважин 5–10 л/с.

**ЧАДЫР-ЛУНГА** (Ciadir-Lunga), город (с 1958) в Молдавии, на р. Лунга. Ж.-д. станция. Нас. 23,2 т. ч. Заводы: электротермического оборудования, табачно-ферментационный, маслодельный, винодельческий и др.; мясокомбинат; ковровая фабрика. Историко-краеведческий музей.

**ЧАЗЫ**, заповедник в России, в Хакасии. Пл. 24,1 т. га. Основан в 1991. Состоит из неск. участков. Рельеф – холмисто-сочный с отрогами гор, межгорными впадинами и бессточными котловинами с минерализованными озёрами. Ландшафты степные, сменяющиеся лесостепными. Распространены луговые, мелководновинные, крупнодерновинные и каменистые степи. Значительные площади заняты солончаковой растительностью. Характерны кустарниковые заросли из кизильника, спиреи, шиповника. Много эндемичных и редких растений, в т. ч. башмачки настоящий и крупноцветковый, внесённые в «Красную книгу РСФСР».

В фауне обычны: длиннохвостый суслик, хомячок, заяц-русак, джунгарская лисица; редки: козуля сибирская, волк; заходят лось, медведь. Из птиц многочисленны бородачатая куропатка, перепел; реже встречается тетерев. По берегам рек и озёр много лысухи, многочисленны утки. Из видов, включённых в «Красную книгу РСФСР», гнездятся орёл-могильник, балобан, сапсан. На территории заповедника – археологические памятники.

**ЧАЙКОВСКИЙ**, город (с 1962) в России, в Пермской обл., центр Чайковского района. Порт на Каме (Воткинское водохранилище). Ж.-д. станция Сайгатка. Нас. 90,1 т. ч. Компания «Чайковский текстиль» (шёлковые ткани, штапельная пряжа), завод синтетического каучука, НПО «Точмаш» (вакуумная техника и др.); производство стройматериалов. Возник в 1955 в связи со строительством Воткинской ГЭС. Театр. Краеведческий музей. Картинная галерея. Назван в честь русского композитора П. И. Чайковского (родился в г. Воткинск близ Ч.).

**ЧАКО**, см. *Гран-Чако*.

**ЧАКО** (Chaco), провинция на С.-В. Аргентины. Пл. 99,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 891 т. ч. Адм. центр – Ресистенсия.

**ЧАЛНА**, город, морской порт на Ю. Бангладеш, на р. Пусур, в 85 км от Бенгальского залива. Создан в 1950-х гг. для обслуживания зап. районов страны. Химическая промышленность.

**ЧАЛТЫРЬ**, село в России, в Ростовской обл., центр Мясниковского района, в 4 км от ж.-д. станции Хапры. Нас. ок. 15 т. ч. Пищевые предприятия, производство стройматериалов. Дом-музей М. Сарьяна, музей «Танаис». Основано в 1779 армянами-переселенцами.

**ЧАЛУС**, город на С. Ирана, на южном берегу Каспийского моря и автодороге Решт – Горган. Нас. 30 т. ч. Шёлкоткацкий комбинат; пищевая промышленность.

**ЧАЛЬЧУАПА** (Chalchuapa), город на 3. Сальвадора. Ж.-д. станция. Нас. ок. 40 т. ч. Основан в 16 в. Вблизи – развалины древнеиндейского города Тасумаль (древняя пирамида, стелы с рельефами, петроглифы, керамические вазы и др.).

**ЧАМБАЛ**, река в Индии, правый приток Джамны (бассейн Ганга). Длина 830 км, пл. бассейна ок. 135 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Виндхья, пересекает плато Малва, нижнее течение – на Гангской равнине. Ср. расход воды ок. 600 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения, крупное водохранилище близ г. Рампур. ГЭС. Судходна на отдельных участках. На Ч. – г. Кота.

**ЧАМДО**, Чабдо, город в Китае, в Тибетском автономном районе, в долине р. Ланьцанцян (Меконг), на высоте 3000 м, на Сикан-Тибетском шоссе. Нас. ок. 50 т. ч. Химические, металлообрабатывающие, пищевые предприятия.

**ЧАМЗИНКА**, посёлок городского типа (с 1960) в России, в Мордовии, центр Чамзинского района, на р. Нуйка (бас-

сейн Суры). Нас. 10,4 т. ч. Основан в 1624. Лесная промышленность, производство стройматериалов, пищевые предприятия. Историко-краеведческий музей.

**ЧАНАККАЛЕ** (Çanakkale), ил на 3. Турции. Пл. 10,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 420 т. ч. Адм. центр – Чанаккале.

**ЧАНАККАЛЕ** (Çanakkale), город на 3. Турции. Адм. центр ила Чанаккале. Порт в проливе Дарданеллы. Узел автодорог. Нас. ок. 40 т. ч. Пищевая, керамическая и др. промышленность.

**ЧАНБАЙШАНЬ**, Чанпэксан, плоскогорье в Китае и КНДР, самая высокая часть Маньчжуро-Корейских гор. Высота до 2750 м (вулкан Пэктусан). Сложено преим. базальтами, глубоко расчленено. Хвойные леса, заросли кедрового стланника. На территории Китая резерват Чанбайшань (пл. 217,2 т. га, основан в 1960).

**ЧАНГТАН**, Джангтанг, местное название сев. части *Тибетского нагорья*, в Китае.

**ЧАНДА**, см. *Чандрапур*.

**ЧАНДЕРНАГОР**, город в вост. части Индии, в агломерации Большая Калькутта, штат Западная Бенгалия. Нас. 120 т. ч. Джутовая, хлопчатобумажная, мебельная промышленность. Музей. Художественная галерея. Бывший французский анклав.

**ЧАНДИГАРХ**, союзная территория Индии, на С.-З. страны, в предгорьях Гималаев. Пл. 114 км<sup>2</sup>. Нас. 725 т. ч., панджабцы. Адм. центр – Чандигарх.

**ЧАНДИГАРХ**, город на С.-З. Индии, у подножия Гималаев. Адм. центр штатов Пенджаб и Харьяна, а также союзной территории Чандигарх. Нас. 504 т. ч. Химическая промышленность и машиностроение. Университет, построен в 1951–56 по проекту индийских и иностранных архитекторов во главе с Ш. Ле Корбюзье.

**ЧАНДРАПУР**, Чанда, город в зап. части Индии, на С. Декана, штат Махараштра. Нас. 226 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (рис, сорго, хлопчатник). Цементные, металлургические, бумажные предприятия. Производство шёлковых тканей ручной выработки. Ежегодные ярмарки.

**ЧАНДЭ**, город в центральной части Китая, в провинции Хунань, близ озера Дунтинху. Нас. 301 т. ч. Производство судов, станков, электроприборов, химикатов, текстиля, бумаги.

**ЧАНКУЗО** (Cankuzo), провинция в Бурунди. Пл. 1,96 т. км<sup>2</sup>. Нас. 143 т. ч. Адм. центр – Чанкузо.

**ЧАНКЫРЫ** (Çankırı), ил на С. Турции. Пл. 9,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 270 т. ч. Адм. центр – Чанкыры.

**ЧАНХАН**, город и порт в зап. части Республики Корея. Предприятия цветной металлургии (рафинирование меди и свинца).

**ЧАНЦЗЯН**, одно из названий р. *Янцзы*.

**ЧАНЧЖИ**, город в сев. части Китая, в провинции Шаньси, в верховьях р. Чжаншуй (бассейн Хуанхэ). Нас. 317 т. ч. Добыча каменного угля. Ме-

таллургическая, машиностроительная и военная промышленность. Ремёсла. **ЧАНЧЖОУ**, Уцзинь, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Транспортный узел и порт на Великом канале. Нас. 531 т. ч. (с пригородами). Машиностроение (локомотивы, тракторы, дизели), металлургическая, электронная, текстильная, химическая промышленность.

**ЧАНЧУНЬ**, город в сев.-вост. части Китая, на р. Итунхэ. Адм. центр провинции Гири. Транспортный узел. Нас. 2,1 млн. ч., с пригородами ок. 6 млн. ч. Крупный центр машиностроения (транспортные средства, гл. обр. автомобили, станки, радиотехника, оптические приборы, электроника); химическая (шины, пластмассы, удобрения, лекарства), текстильная, пищевая промышленность. Производство стройматериалов. Кустарные промыслы. Филиал АН. Университет. Возник в нач. 19 в.; после постройки (1897–1903) Китайско-Восточной жел. дороги – крупный торгово-транспортный центр.

**ЧАНША**, город в центральной части Китая. Адм. центр провинции Хунань. Транспортный узел. Порт на р. Сянцзян. Нас. 1,33 млн. ч. Центр развитого с.-х. района. Крупный рынок риса. Лёгкая и пищевая промышленность; производство стали, алюминия, станков, электро- и промышленного оборудования, вагонов, удобрений. Поселения на месте совр. Ч. известны с 5 в. до н.э.

**ЧАНЫ**, Большие Чаны, бессточное солончатое озеро в Барабинской степи, в России, в Новосибирской обл. Пл. 1708–2269 км<sup>2</sup> (зависит от сезонных и годовых колебаний уровня). Глубина до 10 м. Состоит из 4 плёсов. На Ч. – 60 островов. Берега сильно изрезаны. Соединено протокой с озером Малые Чаны. Рыболовство. Судходство.

**ЧАНЫ**, посёлок городского типа (с 1947) в России, в Новосибирской обл., центр Чановского района. Ж.-д. станция. Нас. 10,1 т. ч. Заводы по производству сухого обезжиренного молока, кирпичный; мясокомбинат. Основан в 1875 как пристанционный посёлок.

**ЧАОЧЖОУ**, Чаоань, город на Ю.-В. Китая, в провинции Гуандун. Порт на р. Ханьцзян. Нас. 222 т. ч. Машиностроение, деревообрабатывающая, бумажная, пищевая промышленность. Ремёсла.

**ЧАПАЕВ** (до 1939 село Лбищенск), город (с 1971) в Казахстане, пристань на р. Урал. Нас. 8,2 т. ч. Промкомбинат. Назван в честь героя Гражданской войны В. И. Чапаева (мемориальный музей).

**ЧАПАЕВКА**, Моча, река в России, в Самарской области, левый приток Волги. Длина 298 км, пл. бассейна 4310 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах возвышенности Синий Сырт, течёт в широкой долине, впадает в Саратовское водохранилище. В верховьях пересыхает. Ср. расход воды у с. Подъём-Михайловка 1,9 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ч. – 148 малых озёр общей пл. 3,16 км<sup>2</sup>. Судходна от г. Чапаевск (34 км).

**ЧАПАЕВСК** (до 1929 Иващенко), город (с 1927) в России, в Самарской обл., на р. Чапаевка. Ж.-д. станция. Нас. 82,5 т. ч. Завод химических удобрений, швейная промышленность и др. Переименован в честь В. И. Чапаева.

**ЧАПАЛА** (Chapala), озеро в Мексике, на Ю. Мексиканского нагорья, на высоте ок. 1500 м. Пл. 1038 км<sup>2</sup>, глубина до 33 м. В последние десятилетия уровень снижается из-за сведения водохранилищ лесов в бассейне Ч. и забора воды на орошение. В Ч. впадает р. Лерма, вытекает р. Рио-Гранде-де-Сантьяго, впадающая в Тихий океан. По берегам — курорты; близ сев.-вост. берега — г. Окотлан.

**ЧАПЕЛ-ХИЛЛ** (Chapel Hill), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Нас. св. 30 т. ч., с городами Дарем, Роли и общими пригородами ок. 610 т. ч. Крупный н.-и. центр. Университет.

**ЧАПЛЫГИН** (до 1702 село Слободское, до 1779 Ораниенбург, до 1948 Раненбург), город (с 1779) в России, в Липецкой обл., центр Чаплыгинского района, на р. Становая Ряска. Ж.-д. узел Раненбург. Нас. 14,2 т. ч. Производство тракторных агрегатов; пищевые предприятия. Краеведческий музей. Переименован в честь советского учёного С. А. Чаплыгина (родился в Раненбурге).

**ЧАПРА**, город в вост. части Индии, в долине Ганга, штат Бихар. Нас. 136 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Предприятия по обработке риса, кукурузы, сахарного тростника; маслобойни. Добыча и обработка селитры.

**ЧАРА**, река в России, в Читинской, Иркутской областях и Якутии, левый приток Олёкмы (бассейн Лены). Длина 851 км, пл. бассейна 87,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склоне хребта Кодар, протекает по Чарской котловине, пересекает хребет Кодар, образуя пороги. Ср. расход воды у с. Токко 624 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ч. — более 7 тысяч озёр общей пл. 248,4 км<sup>2</sup>. Судосходна от устья р. Жуя.

**ЧАРА**, село в России, в Читинской обл., центр Каларского района, на р. Чара (бассейн Лены), в 16 км от ж.-д. станции Новая Чара. Нас. ок. 7 т. ч. Угледобывающие, лесозаготовительные предприятия. Основано в 1938.

**ЧАРВАКСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Чирчик, в Узбекистане. Образовано плотиной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1970–75. Пл. 84 км<sup>2</sup>, объём 2 км<sup>3</sup>, длина 25 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 55 м. Используется в целях ирригации, орошения, рекреации.

**ЧАРДАРА**, город (с 1968) в Казахстане, на Чардаринском водохранилище. Нас. 25,8 т. ч. Чардаринская ГЭС. Промышленность стройматериалов.

**ЧАРДАРИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Сырдарья, в Казахстане и Узбекистане. Образовано плотиной одноимённого гидроузла в 1967–68. Пл. 900 км<sup>2</sup>, объём 5,7 км<sup>3</sup>, длина 70 км, наибольшая ширина 20 км. Сезонное регули-

рование стока; колебания уровня до 8 м. Используется в целях орошения и предотвращения наводнений.

**ЧАРЕНЦАВАН** (до 1967 Лусаван), город (с 1961) в Армении, на р. Раздан. Ж.-д. станция. Нас. 34 т. ч. Производство автопогрузчиков, кузнечно-прессового, станочного оборудования и др. Розлив минеральных вод «Бжни». Возник в 1948 в связи со строительством Гюмушской ГЭС. Переименован в честь армянского поэта Е. А. Чаренца.

**ЧАРИКАР**, город на В. Афганистана, к С. от Кабула. Адм. центр провинции Парван. Нас. ок. 25 т. ч. Кустарное металлообрабатывающее, текстильное, кожевенное, гончарное производство.

**ЧАРЛСТОН** (Charleston), город на В. США. Адм. центр штата Западная Виргиния. Порт на р. Канова. Нас. ок. 65 т. ч., с пригородами ок. 270 т. ч. Крупный центр химической промышленности (производство органических химикатов, пластмасс, минеральных удобрений и др.). Металлообрабатывающая, нефтеперерабатывающая промышленность. В районе Ч. — добыча каменного угля.

**ЧАРЛСТОН** (Charleston), город на востоке США, штат Южная Каролина. Транспортный узел. Порт на Атлантическом океане и Береговом канале. Нас. 70 т. ч., с пригородами св. 470 т. ч. Химическая (производство синтетических волокон, органических химикатов), судостроительная, деревообрабатывающая, швейная промышленности. Цветная металлургия. Производство двигателей внутреннего сгорания, средств связи, медицинских инструментов. Основан в 1670.

**ЧАРСК**, город (с 1963) в Казахстане, на р. Чар (приток Иртыша). Ж.-д. станция Чарская. Нас. 10 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; галантерейная фабрика.

**ЧАРТАК**, город (с 1976) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 35,6 т. ч. Заводы: хлопкоочистительный, минеральных вод. Близ Ч., на высоте 600 м, — бальнеологический курорт Чартак; термальные (до 50 °С) азотные минеральные воды (в розливе под названием «Чартакская»).

**ЧАРЫН**, Шарын (в верховьях Шолкодагу, в среднем течении Кеген), река в Казахстане, левый приток р. Или. Длина 427 км, пл. бассейна 7720 км<sup>2</sup>. Берёт начало на юж. склоне хребта Кетмень, в низовьях разбивается на рукава. Ср. расход воды в нижнем течении 36,8 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**ЧАРЫШ**, река в России, в Алтайском крае, левый приток Оби. Длина 547 км, пл. бассейна 22,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Коргонского хребта, пересекает Предалтайскую равнину. Ср. расход воды у совхоза Чарышский 194 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ч. — св. 500 озёр общей пл. 46,4 км<sup>2</sup>. Судосходна на 180 км от устья. Используется для орошения.

**ЧАРЫШСКОЕ**, село в России, в Алтайском крае, центр Чарышского района.

Расположено на р. Чарыш (приток Оби), в 183 км к Ю. от ж.-д. станции Алейская. Нас. 3,8 т. ч. 2 лесхоза, маслозавод и др. предприятия. Основано в 1765 как русский форпост.

**ЧАСОВ ЯР**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. станция. Нас. 19,8 т. ч. Добыча огнеупорных глин; производство огнеупорных изделий. Основан в кон. 19 в.

**ЧАСТООЗЁРЬЕ**, село в России, в Курганской обл., центр Частоозерского района. Расположено близ озера Мартыново, в 67 км от ж.-д. станции Петухово. Нас. 9,5 т. ч. Хлебозавод, автотранспортное предприятие. Основано в кон. 17 — нач. 18 вв.

**ЧАСТЫЕ**, село в России, в Пермской обл., центр Частинского района, в 120 км от ж.-д. станции Верецагино. Нас. 5 т. ч. Нефтедобывающие, деревообрабатывающие, пищевые предприятия. Основано в 1646.

**ЧАТЕМ** (Chatham), подводное поднятие в Тихом океане, часть подводной окраины островов Новой Зеландии. Длина 1300 км, ширина до 200 км. См. *Новозеландское плато*.

**ЧАТЕМ** (Chatham), группа из 2 крупных (Чатем и Питт) и многих мелких вулканических островов на Ю. Тихого океана; территория Новой Зеландии. Пл. 963 км<sup>2</sup>. Высота до 291 м (на о. Чатем). Болота, луга, верещатники. Овцеводство. Рыболовство. Открыты в 1791 английским мореплавателем У. Р. Броутоном.

**ЧАТКАЛЬСКАЯ ДОЛИНА**, в Западном Тянь-Шане, в верхнем течении р. Чаткал, в Киргизии. Высота от 1000 до 2500 м. Леса из грецкого ореха и арчи; горные пастбища.

**ЧАТКАЛЬСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, горно-лесной, в Узбекистане, в зап. отрогах Чаткальского хребта (высота до 4000 м). Пл. 35,7 т. га. Состоит из двух разобщённых участков — Башкызылсайского и Майдантальского. Основан в 1947 для изучения и охраны природных комплексов горных лесов и лугов Западного Тянь-Шаня. В фауне обычны: горный козёл, кабан, косуля, медведь, кеклик; из редких видов — снежный барс, сурок Мензбира.

**ЧАТКАЛЬСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Западном Тянь-Шане, в Киргизии и Узбекистане; ограничивает с С.-З. Ферганскую долину. Длина ок. 200 км. Высота до 4503 м. Сложен сланцами, известняками, гранитами. Хвойно-широколиственные леса, арчевые редколесья, луга. В отрогах — Чаткальский заповедник.

**ЧАТТАНУГА** (Chattanooga), город на Ю.-В. США, штат Теннесси. Крупный транспортный узел. Порт на р. Теннесси. Нас. 150 т. ч., с пригородами ок. 425 т. ч. Химическая (производство искусственных и синтетических волокон, электрохимия), текстильная, пищевая, целлюлозно-бумажная, стекольная промышленности. Чёрная металлургия (чугунолитейные предприятия, выплавка ферросплавов), металлообработка, машиностроение (в т. ч.

производство электробытовых приборов). Университет. В пригородах Ч. — крупные АЭС и ГЭС.

**ЧАТЫРДАГ**, Шатёр-гора, горный массив в центральной части Главной гряды Крымских гор, в Украине. Длина ок. 8 км. Высота до 1527 м (г. Эклизи-Бурун). На склонах — ок. 100 пещер (в т. ч. Тысячеголовая, Холодная) и ок. 1000 карстовых воронок, шахт, колодцев. Ч. — в пределах *Крымского заповедно-охотничьего хозяйства*. С В. ограничен широким перевалом Анггар-Богаз (762 м).

**ЧАТЫР-КЕЛЬ**, бессточное озеро во Внутреннем Тянь-Шане, в Киргизии, на высоте 3530 м. Котловина (между хребтами Ат-Башы и Торугарт-Тоо) тектонического происхождения. Пл. 160 км<sup>2</sup>, длина 22 км, наибольшая ширина 10 км, глубина до 20,4 м. Вода солоноватая. С декабря по апрель покрыто льдом. По берегам — многочисленные формы мерзлотного рельефа, минеральные источники.

**ЧАУ**, город в центральной части Мьянмы, на р. Иравади. Центр нефтедобывающей промышленности. Нефтеперерабатывающий завод.

**ЧАУНСКАЯ ГУБА**, залив у берегов Восточно-Сибирского моря. Длина 150 км, ширина 100 км, глубина до 25 м. В устье — крупный о. Айон. Впадает р. Чаун. Б. ч. года покрыта льдом. Порт — Певек.

**ЧАУСЫ**, город (с 1777) в Белоруссии, в Могилёвской обл., на р. Бася. Ж.-д. станция. Нас. 12,5 т. ч. Производство стройматериалов. Пищевая промышленность. Известен с 16 в.

**ЧАШНИКИ**, город (с 1966) в Белоруссии, в Витебской обл., на р. Улла. Ж.-д. станция. Нас. 10,1 т. ч. Бумажная фабрика, пищевые предприятия. Добыча нефти. Известен с 16 в.

**ЧАЯ**, река в России, в Бурятии и Иркутской обл., правый приток Лены. Длина 353 км, пл. бассейна 11,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Верхнеангарского хребта, протекает в пределах Северо-Байкальского нагорья. В бассейне Ч. — 253 озера общей пл. 16,5 км<sup>2</sup>.

**ЧАЯ**, река в России, в Томской обл., левый приток Оби. Образуется слиянием рек Парбиг и Бакчар. Длина 194 км, пл. бассейна 27,2 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у с. Подгорное 80,3 м<sup>3</sup>/с, наибольший — 950 м<sup>3</sup>/с, наименьший — 12,3 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ч. — св. 4 тысяч озёр общей пл. 75,6 км<sup>2</sup>. Сплавная. Судоходство.

**ЧВИЖЕПСЕ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Адлерском районе г. Сочи, на горной р. Чвижепсе. Основной природный лечебный фактор — углекислая мышьякосоудерживающая вода источника (по составу схожа с кисловодским нарзаном, но не содержит сульфата магния). Водолечебница.

**ЧЕБАРКУЛЬ**, город (с 1951) в России, в Челябинской обл., центр Чебаркульского района, на озере Чебаркуль. Ж.-д. станция. Нас. 50,7 т. ч. АО «Уральская кузница» (литей, поковки,

сварные конструкции), крановый завод, мебельная фабрика, лесопункт. На берегах озера — санаторий, дома отдыха. Основан в 1736 как крепость на границе русских и башкирских земель.

**ЧЕБОКСАРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Волга, в России, в Марийской Республике, Чувашии и Нижегородской обл. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1980–82. Пл. 2190 км<sup>2</sup>, объём 13,85 км<sup>3</sup>, длина 341 км, наибольшая ширина 16 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 3 м. Существенно улучшило условия судоходства и водоснабжения.

**ЧЕБОКСАРЫ**, Шупашкар, город в России, столица Чувашии. Порт на Волге. Ж.-д. станция. Нас. 459,2 т. ч. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка (ПО: «Промприбор», «Электроприбор» и др.); заводы: промышленных тракторов, машиностроительный, агрегатный, электроаппаратный, «Чувашкабель» и др.), лёгкая (хлопчатобумажный комбинат, чулочно-трикотажная и ленточкацкая фабрики и др.), пищевая. Производство стройматериалов. ГЭС. Чувашская АН. Чувашская национальная академия, н.-и. институты. Университет. Институты: педагогический, сельскохозяйственный. Театры: Чувашский академический драматический, Чувашский музыкальный, русский драматический, юного зрителя, кукольный; филармония. Музеи: художественный, краеведческий (филиалы: В. И. Чапаева, родившегося в дер. Будайки, ныне в черте города), литературный. Известен с 1469. Архитектурные и исторические памятники 17–20 вв.

**ЧЕГДОМЫН**, посёлок городского типа (с 1949) в России, в Хабаровском крае, центр Верхнебуреинского района, на р. Чегдомын (приток Ургала). Ж.-д. станция. Нас. 18,8 т. ч. Шахтоуправление; лесная промышленность. Основан в 1939.

**ЧЕГЕМ ПЕРВЫЙ**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Кабардино-Балкарии, центр Чегемского района, в 10 км от Нальчика (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 14,8 т. ч. Центр с.-х. района.

**ЧЕДЕР**, бальнеогрязевой курорт в России, в Туве, на озере Чедер, в 45 км от г. Кызыл. Основные природные лечебные факторы — сульфидная иловая грязь и сульфатно-хлоридная натриевая рапа оз. Чедер. Курорт основан в 1932.

**ЧЕДЖУ**, Чечжу, город в Республике Корея. Адм. центр острова (провинции) Чеджудо. Порт в проливе Чеджу. Нас. 258 т. ч. Пищевая промышленность, лов и переработка рыбы и морепродуктов. Кустарные промыслы (сбор морских водорослей и раковин).

**ЧЕДЖУДО**, Чечжудо, остров в сев. части Восточно-Китайского моря; территория Республики Корея. Пл. 1850 км<sup>2</sup>. Высота до 1950 м (вулкан Халласан). Широколиственные и хвойные леса, луга. Нац. парк Халласан.

Рисосеяние; рыболовство. Главный город — Чеджу.

**ЧЕКАЛИН** (до 1944 Лихвин), город (с 1746) в России, в Тульской обл., на р. Ока, в 7 км от ж.-д. станции Черепеть. Нас. 1,3 т. ч. Молочный завод, промкомбинат, леспрохоз. Известен с 1565. Переименован в честь партизана Героя Советского Союза А. П. Чекалина, казнённого фашистами в городе в 1941.

**ЧЕКАНОВСКОГО КРЯЖ**, на С. Восточной Сибири, в России, в Якутии. Долиной р. Оленёк отделён от кряжа Прончищева. Протягивается на 320 км по левобережью Лены, ограничивая с Ю.-З. её дельту. Высота до 529 м. Сложен песчаниками, алевролитами и глинистыми сланцами. Лишайниковая и кустарничковая тундра. Назван в честь исследователя Сибири А. Л. Чекановского.

**ЧЕКМАГУШ**, село в России, в Башкирии, центр Чекамгушевского района, в 75 км от ж.-д. станции Буздяк. Нас. 10 т. ч. Нефтегазодобывающее управление, маслодельный завод. Основано в кон. 17 в. В районе — добыча нефти.

**ЧЕЛЁК**, город (с 1981) в Узбекистане, в 36 км от г. Самарканд. Нас. 13,1 т. ч. Хлопкоочистительный завод.

**ЧЕЛЕКЕН**, полуостров на вост. побережье Каспийского моря, в Туркмении. Образовался в результате причленения к берегу о. Челекен из-за понижения уровня Каспийского моря (после 1937). Пл. ок. 500 км<sup>2</sup>. Высота до 100 м. Преобладают пески и солончаки. Добыча нефти и газа. Рыболовство.

**ЧЕЛЕКЕН**, город (с 1956) в Туркмении, на побережье Каспийского моря, на полуострове Челекен, в 140 км от г. Туркменбашы. Нас. 13,9 т. ч. Добыча нефти и газа. Заводы: химический, технического углерода, железобетонных изделий.

**ЧЕЛЕКЕН СЕВЕРНЫЙ**, юго-вост. часть Краснодарского залива Каспийского моря, у сев. берега полуострова Челекен. Отделён от моря Северной Челекенской косой. Длина 20 км, ширина ок. 25 км, глубина до 3,8 м. Вход в залив обмелён и недоступен для судов.

**ЧЕЛЕКЕН ЮЖНЫЙ**, сев. часть Туркменского залива Каспийского моря, у юж. берега полуострова Челекен. Отделён от моря низменным полуостровом Дервиш и Южной Челекенской косой. Длина ок. 20 км, ширина 35 км, глубина 5–7 м. Порт — Аладжа.

**ЧЕЛКАР**, город (с 1928) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 28,9 т. ч. Маслозавод; предприятия ж.-д. транспорта и др.

**ЧЕЛМСФОРД** (Chelmsford), город на Ю.-В. Великобритании, к С.-В. от Большого Лондона. Адм. центр графства Эссекс. Нас. 101 т. ч. Машиностроение, радиоэлектронная, пищевая промышленность.

**ЧЕЛНО-ВЕРШИНЫ**, село в России, в Самарской обл., центр Челно-Вершинского района, на р. Челнинка (бассейн Волги). Ж.-д. станция. Нас. 6,5 т. ч.



Заводы: машиностроительный, по производству доильных агрегатов, комбикормовый, маслодельный. Основано в кон. 19 в.

**ЧЕЛЮСКИН**, мыс, сев. оконечность полуострова Таймыр и самая сев. точка Евразии (77°43' с. ш. и 104°18' в. д.). Полярная станция (с 1932). Назван в честь участника Великой Северной экспедиции С. И. Челюскина, который первым достиг мыса в мае 1742.

**ЧЕЛЯБИНСК**, город (с 1743) в России, центр Челябинской обл., на р. Миасс. Узел железных и автомобильных дорог. Аэропорт. Нас. 1083,2 т. ч. Важный промышленный и культурный центр Южного Урала. Ведущие отрасли промышленности – чёрная (комбинат «Мечел» и др.) и цветная (электролитно-цинковый завод, АО «Челябвторцветмет» и др.) металлургия, машиностроение и металлообработка (заводы: тракторный, дорожных машин, «Станкомаш»; ПО «Полёт», «Турбодеталь», «Теплоприбор»), химическая. Предприятия пищевой, лёгкой промышленности; производство стройматериалов. ГРЭС. 7 вузов (в т. ч. 3 университета, медицинская академия). 4 театра. Краеведческий музей. Картинная галерея. Основан в 1736 как русская крепость. В кон. 19 в., в связи со строительством Транссиба, стал крупным транспортным и торговым центром Урала. В 1930-х гг. – место размещения крупных промышленных новостроек. В годы Великой Отечественной войны в Ч. было эвакуировано ок. 60 промышленных предприятий, позднее выпускавших разнообразную военную продукцию.

**ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена на Южном Урале и в Зауралье. Входит в Уральский федеральный округ. Пл. 87,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3678 т. ч. Центр – Челябинск. Другие крупные города: Магнитогорск, Златоуст, Миасс. Городское нас. 81,3%. Проживают (%): рус-

ские 81, татары 6,2, башкиры 4,5, украинцы 3,0, немцы 1,1. Включает 24 адм. района, 30 городов, 30 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 41,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

Образована 17 января 1934.

**Природа.** Ч. о. расположена на склонах Южного Урала и в Зауралье. Климат континентальный. Ср. темп-ры января –16 –18 °С, июля 17–20 °С. Осадков 300–500 мм в год. Реки: Урал (верховья), Миасс и др. Много озёр (Увильды, Тургояк и др.). Неск. водохранилищ. Почвы серые лесные и чернозёмы. Смешанные (осиново-берёзовые и сосновые) леса гл. обр. на З.; на В. – лесостепь и степь. На территории Ч. о. – Ильменский заповедник.

**Хозяйство.** Ч. о. входит в Уральский экономический район. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): чёрная металлургия 46,8, машиностроение и металлообработка 17,2, электроэнергетика 14,5, пищевая 5,5, цветная металлургия 4,7, производство стройматериалов 4,4. Ведущие отрасли: чёрная и цветная металлургия, машиностроение и металлообработка, топливно-энергетическая, производство стройматериалов. В Ч. о. производится св. 26% российского металла, 14,5% труб, 65% цинка, 60% ферросплавов, 12,5% рафинированной меди, а также горное и металлургическое оборудование, станки и тракторы, автомобили и трамвайные вагоны, дорожные и с. х. машины, минеральные удобрения и др. Крупнейшие предприятия – «Челябинский электрометаллургический комбинат», «Челябинский трубопрокатный завод», Челябинское ОАО «Станкомаш»; «Уфалейникель», «Мечел»; заводы: электролитный, тракторный и дорожных машин, электролитно-цинковый; «Магнитогорский металлургический комбинат», «Уральский автозавод», «Кыштымский медеэлектролитный завод». Добыча руд чёрных и цветных металлов, магнезита, бурого угля. Троицкая, Южно-Уральская, Челябинская ГРЭС. Основные центры – Челябинск, Магнитогорск, Златоуст, Миасс, Копейск.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство молочно-мясного и мясошерстного направления; развито птицеводство. Выращивают зерновые (преим. пшеницу) и зернобобовые культуры, овощи. Сбор (т. т в год) зерна 642,2, картофеля 367,5, овощей 134,0.

Плотность автодорог 92 км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Кисегач, Увильды.

**ЧЕЛЯБИНСКИЙ БУРОУГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в России, в Челябинской обл. Запасы 687 млн. т. Угли на территории бассейна известны с 1832, разрабатываются с 1907. В бассейне выделено 8 геолого-промышленных районов; разработка углей ведётся в Копейском, Камышинском, Коркином и Еманжелинском районах. Угли выявлены в триасово-юрских отложениях, vyplняющих грабен протяжённостью 170 км при ширине до 15 км. Угле-

носная формация подразделяется на 4 свиты: калачёвскую, коркинскую, копейскую (верхний триас, мощность 1600–3500 м) и сугоякскую (нижняя юра, 450–770 м). Копейская свита содержит до 40 угольных пластов мощностью 0,8–3 м. Мощность угольных пластов Коркинской свиты от 25 до 200 м. Угли высокозольные с влажностью 17%, зольностью 36%, сернистостью 1,2% и теплотой сгорания 14 МДж/кг. Центры – города Копейск, Коркино, Еманжелинск.

**ЧЕЛЯДЗЬ** (Czeladź), город на Ю. Польши, в Верхнесилезской агломерации. Нас. 35 т. ч. Добыча угля. Производство фаянсовых изделий.

**ЧЕМАЛ**, посёлок в России, в Республике Алтай, в Шебалинском районе, в 102 км от ж.-д. станции Бийск. Горно-климатический и кумысолечебный курорт. Расположен при впадении р. Чемал в Катунь, на юж. склоне г. Бишпек, на высоте 620 м над уровнем моря. Санаторий для больных туберкулёзом.

**ЧЕМБАР**, название г. Белинский в России до 1948.

**ЧЕМУЛЬПО**, см. Инчхон.

**ЧЕМУЛЬПО**, см. Канхваман.

**ЧЕНАБ**, см. Чинаб.

**ЧЕНДРАВАСИХ** (Cendrawasih), Доберай, полуостров на С.-З. о. Новая Гвинея, в Индонезии. Длина ок. 350 км, ширина до 200 км. Отделён от основной части острова перешейком шириной до 20 км. На С. и В. – горы (высота до 3100 м), на Ю. – низменность. Влажные тропические леса. Порт – Соронг.

**ЧЕНКИ**, климатический курорт в Белоруссии, в Гомельской обл., на берегу р. Сож, в 15 км от ж.-д. станции Гомель. Основан в 1923.

**ЧЕННАИ** (быв. Мадрас), город в южной части Индии. Адм. центр штата Тамилнад. Один из главных портов страны (искусственная гавань) в Бенгальском заливе. Узел жел. дорог и авиалиний. Международный аэропорт. Нас. 3,8 млн. ч., с пригородами 5,9 млн. ч. Важнейший экономический и культурный центр юж. части Индии. Текстильная, пищевая, табачная, кожевенная, резиновая, химическая, нефтеперерабатывающая, цементная, полиграфическая, электротехническая промышленность, станко-, автомобилестроение, военное машиностроение. Университет. Естественно-исторический музей. Национальная художественная галерея. Географическое общество. Основан в 1639 английской Ост-Индской компанией как торговая фактория близ рыбацкого посёлка Мадраспатам.

**ЧЕНСТОХОВА** (Częstochowa), город на Ю. Польши. Адм. центр Ченстоховского воеводства. Транспортный узел. Нас. 253 т. ч. Металлургический комбинат; машиностроение, текстильная (шерстяная, льняная), пищевая, бумажная, мебельная промышленность. Архитектурные памятники 15–18 вв. Монастырь паулинов (17–18 вв.).

**ЧЕНСТОХОВСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Częstochowskie), на Ю. Поль-



ши. Пл. 6,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 782 т. ч. Адм. центр – Ченстохова.

**ЧЕПЕЛЬ** (Cserpel), городской промышленно-портовый район Будапешта (до 1950 самостоятельный город). Расположен в сев. части острова Чепель на Дунае. Чепельский комбинат – крупнейшее в Венгрии предприятие машиностроения (производство металлоизделий, станкостроение, производство трансформаторов, транспортных средств). Крупное бумажное производство.

**ЧЕПЦА**, река в России, в Пермской, Кировской областях и Удмуртии, левый приток Вятки (бассейн Камы). Длина 501 км, пл. бассейна 20,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Верхнекамской возвышенности, в низовьях пересекает Вятский Увал. Ср. расход воды у дер. Градобой 123 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ч. – св. 500 озёр общей пл. 26,6 км<sup>2</sup>. Судоходна на 135 км от устья. Сплавная. На Ч. – города Глазов, Кирово-Чепецк.

**ЧЕРАПУНДЖИ**, Черрапунджи, населённый пункт в сев.-вост. части Индии, на плато Шиллонг (на высоте 1300 м), штат Мегхалая. Считается самым дождливым местом на Земле (осадков в год ок. 12 т. мм).

**ЧЕРВЕНЬ** (до 1924 Игумен), город (с 1795) в Белоруссии, в Минской обл., на р. Червенка (Игуменка), в 30 км от ж.-д. станции Пуховичи. Нас. 11,5 т. ч. Предприятия пищевой, деревообрабатывающей промышленности. Известен с 14 в.

**ЧЕРВОНОАРМЕЙСК**, название г. *Радищев* в Украине в 1939–94.

**ЧЕРВОНОГРАД** (до 1951 Кристинополь), город (с 1951) в Украине, в Львовской обл., на р. Западный Буг. Ж.-д. станция. Нас. 68 т. ч. Добыча каменного угля (Львовско-Волынский бассейн). Заводы: «Универсал» (филиал Львовского ПО «Кинескоп»), железобетонных изделий и др.; деревообрабатывающий комбинат; предприятия лёгкой и пищевой промышленности. Музей истории религии и атеизма. Основан в 1692.

**ЧЕРВОНАЗАВОДСКОЕ**, город (с 1977) в Украине, в Полтавской обл., на р. Сула. Ж.-д. станция Сула. Нас. 10,1 т. ч. Сахарный и спиртовой комбинаты; заводы: комбикормовый, кормовых дрожжей, сухого обезжиренного молока и масла. Основан в 1928.

**ЧЕРВОНОПАРТИЗАНСК**, город (с 1960) в Украине, в Луганской обл. Ж.-д. станция Красная Могила. Нас. 20,1 т. ч. Добыча каменного угля.

**ЧЕРГИНСКИЙ ХРЕБЁТ**, на С.-З. Алтая, в России, в Алтайском крае. Длина ок. 100 км. Высота до 1819 м. Преобладают сильно расчленённые средневысотные горы, сложенные песчаниками и сланцами. На склонах – луговые степи и сосновые боры, выше – горная лиственничная и кедрово-пихтовая тайга.

**ЧЕРДАКЛЫ**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Ульяновской обл., центр Чердаклинского района. Ж.-д. станция. Нас. 12,6 т. ч. Центр с.-х. района.

**ЧЕРДЫНЬ**, город (с 1535) в России, в Пермской обл., центр Чердынского района, пристань на р. Колва, в 102 км от ж.-д. станции Соликамск. Нас. 6,5 т. ч. Лесная промышленность. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1451. От Ч. начиналась Чердынская дорога – древний путь через Уральские горы в Западную Сибирь.

**ЧЕРЕ́К**, река в России, в Кабардино-Балкарии, правый приток р. Баксан (бассейн Терека). Длина 76 км, пл. бассейна 3070 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Черек-Балкарский и Черек-Хуламский, берущих начало в ледниках сев. склона Большого Кавказа. Ср. расход воды у с. Советское 39,5 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**ЧЕРЕМИСИНОВО**, посёлок городского типа в России, в Курской обл., центр Черемисиновского района. Ж.-д. станция. Нас. 5 т. ч. Маслодельный завод. Возник в кон. 19 – нач. 20 вв.

**ЧЕРЕМО́Ш**, Черемошэль, река в Украине, по границе Ивано-Франковской и Черновицкой областей, правый приток р. Прут. Длина 80 км, пл. бассейна 2560 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Чёрный Черемош (87 км) и Белый Черемош (51 км), стекающих со склонов Восточных Карпат. Ср. расход воды у с. Устерики 26 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. На Ч. – города Вишня и Вашковцы.

**ЧЕРЕМХОВО**, город (с 1917) в России, в Иркутской обл., центр Черемховского района. Ж.-д. станция. Нас. 69,1 т. ч. Добыча каменного угля. Заводы: машиностроительный, механический, полукоксостанция, «Химик»; лёгкая промышленность. Театр. Основан в 1772.

**ЧЕРЕМША́Н**, село в России, в Татарии, центр Черемшанского района, на р. Большой Черемшан (приток Волги), в 26 км к С. от ж.-д. станции Шентала. Нас. 5 т. ч. Предприятия нефтяной промышленности, маслосыродельный завод, хлебозавод и др. Основано в 1731 как сторожевая крепость.

**ЧЕРЕМША́НЫ**, климатическая курортная местность в России; см. *Хвалынский*.

**ЧЕРЕПА́НОВО**, город (с 1921) в России, в Новосибирской обл., центр Черепановского района. Ж.-д. станция. Нас. 22,9 т. ч. Механический завод; производство стройматериалов, мебели; комбинаты – мясной, молочный, хлебопродуктов. Историко-краеведческий музей. Основан в 1912.

**ЧЕРЕПОВЕ́Ц**, город (с 1777) в России, в Вологодской обл., центр Череповецкого района. Расположен на Волго-Балтийском водном пути. Порт на Волге (Рыбинское водохранилище). Ж.-д. станция. Нас. 324,4 т. ч. Ч. – крупный центр чёрной металлургии (металлургический, сталепрокатный заводы) и химической (ПО «Аммофос», «Азот») промышленности. Спичечная фабрика, завод силикатного кирпича. Педагогический институт. Городской музей. Дом-музей художника В. В. Верещагина (родился в Ч.). Основан в 1777 как город на месте упразднённого в 1764 Воскресенского монастыря (основан в 14 в.).

**ЧЕРЕПОВЕ́ЦКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, см. *Шекснинское (Череповецкое) водохранилище*.

**ЧЕРИБОН**, см. *Чиребон*.

**ЧЕРИКОВ**, город в Белоруссии, в Могилёвской обл., на р. Сож, в 32 км от ж.-д. узла Кричев. Нас. 8,7 т. ч. Плодоконсервный завод. Известен с 1604.

**ЧЕРКА́ССКАЯ О́БЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 20,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,5 млн. ч. Адм. центр – Черкассы.

**ЧЕРКА́ССЫ**, город (с 1795) в Украине, центр Черкасской обл. Порт на Кременчугском водохранилище. Ж.-д. станция. Нас. 312 т. ч. Химическая, пищевкусовая (в т. ч. консервная, сахарная, молочная, мясная, табачная), лёгкая (шёлковый комбинат; фабрики: трикотажная, швейная, художественных изделий и др.) промышленность; машиностроение и металлообработка; производство стройматериалов; деревообрабатывающий комбинат. Педагогический институт. 2 театра. Краеведческий музей. Возник во 2-й пол. 13 в.

**ЧЕРКЕ́ССК** (до 1931 станция Баталпашинская, в 1931–39 город Баталпашинск), город в России, столица Карачаево-Черкесии, на р. Кубань. Ж.-д. станция; начальный пункт Военно-Сухумской дороги. Нас. 119,7 т. ч. Химическое ПО; заводы: холодильного машиностроения, низковольтной аппаратуры, резинотехнических изделий; лёгкая, пищевая промышленность. Политехнический институт. Драматический театр. Краеведческий музей. Основан в 1804 как военное укрепление.

**ЧЕРЛА́К**, посёлок городского типа (с 1947) в России, в Омской обл., центр Черлакского района, в 41 км к С. от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 12,1 т. ч. Завод художественных керамических изделий, предприятия пищевой и электронной промышленности. Основан в нач. 18 в.

**ЧЕРМО́З**, город (с 1943) в России, в Пермской обл., в 70 км от ж.-д. станции Добрянка. Пристань на Камском водохранилище. Нас. 5,7 т. ч. Завод электроустановочных изделий. Сплавной рейд. Основан в 1701.

**ЧЕ́РНАЯ РУ́СЬ**, название в 13–14 вв. сев.-зап. белорусских земель в бассейне верхнего Немана с городами Гродно, Новогородок, Волковыск, Слоним, Эдиг, Лида, Несвиж. С 10 в. в Киевской Руси, с 13 в. в Великом княжестве Литовском.

**ЧЕРНЁ́НКО**, название города *Шарыпово* в России в 1985–88.

**ЧЕРНИ́ГОВ**, город в Украине, центр Черниговской обл. Порт на р. Десна. Ж.-д. узел. Нас. 312 т. ч. Лёгкая (камвольно-суконный комбинат, фабрика первичной обработки шерсти; производство обуви, швейных художественных изделий и др.), пищевкусовая (мясная, молочная, кондитерская и др.), химическая промышленность; машиностроение и металлообработка; фабрики: музыкальных инструментов, картонажно-полиграфическая, мебельная, лозовых изделий и др.; производство стройматериалов. Педагогический

институт. 2 театра. Музеи: исторический, художественный, литературно-мемориальный украинского писателя М. М. Коцюбинского (в доме, где он жил). Известен с 907; с 1024 столица Черниговского княжества. Архитектурно-исторический заповедник: Спасо-Преображенский (11 в.), Борисоглебский (12 в.) соборы; Пятницкая церковь (кон. 12 – нач. 13 вв.), дом казацкого полковника Я. К. Лизогуба (1690-е гг.); ансамбли Елецкого (осн. в 17 в.; с Успенским собором, 12 в.), Троицкого (17–18 вв.) монастырей и др. **ЧЕРНИГОВКА**, село в России, в Приморском крае, центр Черниговского района, в 3 км к В. от ж.-д. станции Мучная. Нас. 15,8 т.ч. Центр с.-х. района.

**ЧЕРНИГОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 31,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,35 млн.ч. Адм. центр – Чернигов.

**ЧЕРНОБЫЛЬ**, город (с 1941) в Украине, в Киевской обл., на р. Припять, при её впадении в Киевское водохранилище. В связи с аварией на Чернобыльской АЭС (в 18 км от Ч. в г. Припять) в апреле 1986 население Ч. эвакуировано.

**ЧЕРНОВИЦКАЯ ОБЛАСТЬ**, в Украине. Пл. 8,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 943,6 т.ч. Адм. центр – Черновцы.

**ЧЕРНОВЦЫ** (до 1944 Черновицы), город в Украине, центр Черновицкой обл., в предгорьях Карпат, на р. Прут. Ж.-д. узел. Нас. 261 т.ч. Машиностроение и металлообработка, лёгкая, пищевкусовая (мясная, маслосебно-жировая, сахарная и др.), химическая, деревообрабатывающая промышленности; производство стройматериалов, художественных изделий. 2 вуза (в т.ч. университет, с 1875). 2 театра. Музеи: краеведческий, народной архитектуры и быта, литературно-мемориальные украинских писателей О. Ю. Кобылянской (в доме, где она жила) и О.-Ю. А. Федьковича. Известен с 1408. Архитектурные памятники: деревянные церкви 17–18 вв., здание университета (19 в.) и др.

**ЧЕРНОГОЛОВКА**, посёлок городского типа (с 1975) в России, в Московской обл. Нас. 19,1 т.ч. Комплекс научных учреждений РАН, изучающих проблемы физики, химии, минералогии.

**ЧЕРНОГОРА**, Чёрные горы, наиболее высокий горный массив в юго-вост. части Украинских Карпат. Высота до 2061 м (г. Говерла). На склонах – буковые и еловые леса; выше – альпийские луга. Карпатский заповедник.

**ЧЕРНОГОРИЯ** (Crna Gora), Республика Черногория (Republika Crna Gora), в составе конфедерации Югославия, на Ю. Динарского нагорья, омывается Адриатическим морем. Пл. 13,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 640 т.ч. Столица – Подгорица.

**ЧЕРНОГОРСК**, город (с 1936) в России, в Хакасии. Ж.-д. станция Черногорские Копи. Нас. 78,7 т.ч. Лёгкая (камвольно-сукожное объединение, комбинат «Искож») промышленность. Добыча каменного угля. Заводы: асбестовых

технических изделий, литейно-механический.

**ЧЁРНОЕ**, бессточное озеро на Тобол-Ишимском междуречье, в России, в Тюменской обл. Пл. 224 км<sup>2</sup>. Периодически пересыхает.

**ЧЁРНОЕ МОРЕ**, средиземное море Атлантического океана, между Европой и Малой Азией, у берегов России, Украины, Грузии, Румынии, Болгарии и Турции. Керченским проливом соединяется с Азовским морем, проливом Босфор – с Мраморным морем и далее через пролив Дарданеллы с Эгейским и Средиземным морями. Пл. 422 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 2210 м. На З. и С.-З. берега низкие, на В. и Ю. к морю вплотную подступают горы Большого и Малого Кавказа, Понтийские. Южный берег Крымского полуострова гористый. Островов мало. Наиболее крупные заливы: Каркинитский, Каламитский, Синопский и Самсунский, Днепровский; Бугский и Днестровский лиманы. Впадают реки: Дунай, Днестр, Южный Буг, Днепр, Риони, Кызыл-Ирмак. Темп-ра воды на поверхности в открытом море зимой от 6 до 8 °С, на С.-З. и к Ю. от Керченского пролива – до 0,5 °С. Летом темп-ра воды более 25 °С. Солёность ок. 18‰, близ устья рек от 3 до 9‰. Лёды образуются зимой в заливах сев.-зап. и сев.-вост. частей Ч. м. На глубине св. 150 м вода содержит сероводород, количество которого у дна достигает 11–14 мл/л; в связи с этим на больших глубинах море лишено живых организмов (кроме бактерий). Рыболовство (хамса, ставрида, скумбрия, пелагида, шпрот, осетровые и др.). Крупнейшие порты: Одесса, Ильичёвск (Украина), Новороссийск, Туапсе (Россия), Потти, Батуми (Грузия), Констанца (Румыния), Бургас, Варна (Болгария), Трабзон, Самсун, Зонгулдак (Турция). На побережье – многочисленные курорты: Южного берега Крыма (Украина) и Черноморского побережья Кавказа (Россия, Грузия), Золотые Пески и Солнечный Берег (Болгария), Мамая (Румыния) и др.

**ЧЕРНОМОРСКИЕ ПРОЛИВЫ**, Босфор и Дарданеллы, соединяют Чёрное море со Средиземным морем. Согласно международно-договорной конвенции, принятой в 1936 в Монтрё (Швейцария), черноморские страны в мирное время проводят через Ч. п. корабли без ограничений при соблюдении установленных условий; проход военных кораблей нечерноморских стран ограничен по классу, тоннажу и сроку пребывания в Чёрном море.

**ЧЕРНОМОРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине, в Херсонской и Николаевской областях. Расположен на сев. побережье и островах в Тендровском и Ягорлыцком заливах Чёрного моря. Пл. 57 т. га (в т.ч. водно-болотные угодья международного значения). Основан в 1927 для охраны зимующих перелётных и гнездящихся птиц. Многочисленны чайки, кулики, утки, гуси, лебеди. Ак-

климатизирован пятнистый олень. Биосферный заповедник.

**ЧЕРНОМОРСКОЕ ПОБЕРЕЖЬЕ КАВКАЗА**, часть вост. побережья Чёрного моря в России и Грузии; протягивается на 600 км от Анапы до границы Грузии с Турцией. На С. примыкают хребты и отроги Большого Кавказа, на Ю. – Колхидская низменность и отроги Малого Кавказа. В сев.-зап. части (до Туапсе) климат субтропический средиземноморского типа, с сухим летом (ср. темп-ры июля 23 °С, января 3 °С), в юго-вост. – субтропический влажный (ср. темп-ры июля 24 °С, января 5 °С). Осадков в год от 500 мм на С. до 2800 мм на Ю. На С. – леса и ксерофитные кустарники типа шибляка; на Ю. – широколиственные леса с лианами и вечнозелеными кустарниками в подлеске. Развито плодоводство, виноградарство, чаеводство. Ч. п. К. – одна из важнейших и наиболее популярных приморских курортных зон в России и Грузии, включающая климатические и бальнеологические курорты: Анапа, Геленджик, Сочи (Россия), Гагра, Гудаута, Сухуми, Кобулет, Батуми (Грузия).

**ЧЕРНУШКА**, город (с 1966) в России, в Пермской обл., центр Чернушкинского района, на р. Чернушка. Ж.-д. станция. Нас. 38 т.ч. Нефтегазодобывающее управление. АО «Стройкерамика»; пищевые предприятия. Краеведческий музей.

**ЧЁРНЫЕ ГОРЫ**, в России, передовые хребты Большого Кавказа, расположенные к С. от Скалистого хребта, между р. Белая на З. и р. Аргун на В. Б.ч. имеет характер куэст с пологим сев. и крутым юж. склонами. Высота до 1500 м. На склонах – широколиственные леса (бук, дуб и др.). В районах с преобладанием лугов Ч. г. называются Пастбищным хребтом.

**ЧЁРНЫЕ ЗЕМЛИ**, в России, в Калмыкии, часть Прикаспийской низменности, между возвышенностью Ергени и Ставропольской возвышенностью на З., низовьями Волги и сев.-зап. берегом Каспийского моря на В. Полупустынная растительность. Отгонное животноводство. Название связано с отсутствием зимой сплошного снежного покрова.

**ЧЁРНЫЕ ЗЕМЛИ**, заповедник в России, в Калмыкии, в сев.-зап. части Прикаспийской низменности. Пл. 121,9 тыс. га. Основан в 1990. Включает орнитологический заказник на озере Маныч-Гудило (филиал). Рельеф – слабоволнистая равнина с массивами мелкобугристых и бугристых песков. Распространены пустынные полынно-дерновинно-злаковые степи. На островах озера Маныч-Гудило – дерновинно-злаковая степь. Произрастают редкие виды, внесённые в «Красную книгу РСФСР», – василёк Талиева, ковыли красивейший и Залесский, тюльпан Шренка. В фауне обычны: разноцветная и быстрая ящурка, круглоголовка ушастая и вертихвостка, песчаный удавчик, желтопузик, степная гадюка; из млекопита-

ющих – сайгак, корсак, заяц-русак, ушастый ёж, земляной заяц и др. Много птиц: лебедь-шипун, серый гусь, многочисленные утки. Обычны журавль-красавка, жаворонки. В «Красную книгу РСФСР» внесены стрепет, дрофа, розовый и кудрявый пеликаны. В водоёмах – кильки, бычки, колюшка и др.

**ЧЁРНЫЙ ЯР**, село в России, в Астраханской обл., центр Черноярского района, на Волге, в 27 км к Ю. от ж.-д. станции Ахтуба. Нас. 8,7 т. ч. Мехлехоз, кирпичный цех, маслодельный завод и др. Основано в 1627 донскими казаками.

**ЧЕРНЫШЁВА ГРЯДА**, возвышенность на С. Предуралья, в России, в Республике Коми. Длина ок. 300 км. Высота до 205 м. Сложена песчаниками и известняками. На С. – тундра, на Ю. – еловая и лиственничная тайга. Названа в честь русского геолога Ф. Н. Чернышёва.

**ЧЕРНЫШЁВА ХРЕБЁТ**, зап. звено горной цепи Тукурингра – Джагды, в России, в Амурской обл. Длина 120 км. Высота до 1572 м (г. Лукинда). Сложен гранитами и кристаллическими сланцами. На склонах – горная тайга, выше – заросли кедрового стланика. Назван в честь Ф. Н. Чернышёва.

**ЧЕРНЫШЁВСК**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Читинской обл., центр Чернышевского района, на р. Куэнга (бассейн Амура). Ж.-д. узел Чернышевск-Забайкальский. Нас. 15,8 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Основан в 1891.

**ЧЕРНЫШКОВСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1966) в России, в Волгоградской обл., центр Чернышковского района, на р. Цимла. Ж.-д. станция Чернышкова. Нас. 6,2 т. ч. Асфальтовый завод, элеватор, молокозавод и др. Основан в кон. 18 в.

**ЧЕРНЫ**, посёлок городского типа в России, в Тульской обл., центр Чернского района, на р. Чернь, в 8 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 6,8 т. ч. Кирпичный, молочный заводы. Впервые упоминается в 1566.

**ЧЕРНЯНКА**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Белгородской обл., центр Чернянского района, на р. Оскол (приток Северского Донца). Ж.-д. станция. Нас. 15,1 т. ч. Сахарное предприятие, мясокомбинат, маслобойный и кирпичный заводы.

**ЧЕРНЯХОВСК** (до 1946 Инстербург), город в России, в Калининградской обл., центр Черняховского района, при слиянии рек Инструч и Анграна, дающих начало р. Преголя. Ж.-д. узел. Нас. 43 т. ч. ОАО «Карат». Заводы: технологического машиностроения, кожевенный, керамический; деревообрабатывающая, пищевая промышленности; конезавод. Основан в 1336; переименован в честь генерала армии И. Д. Черняховского.

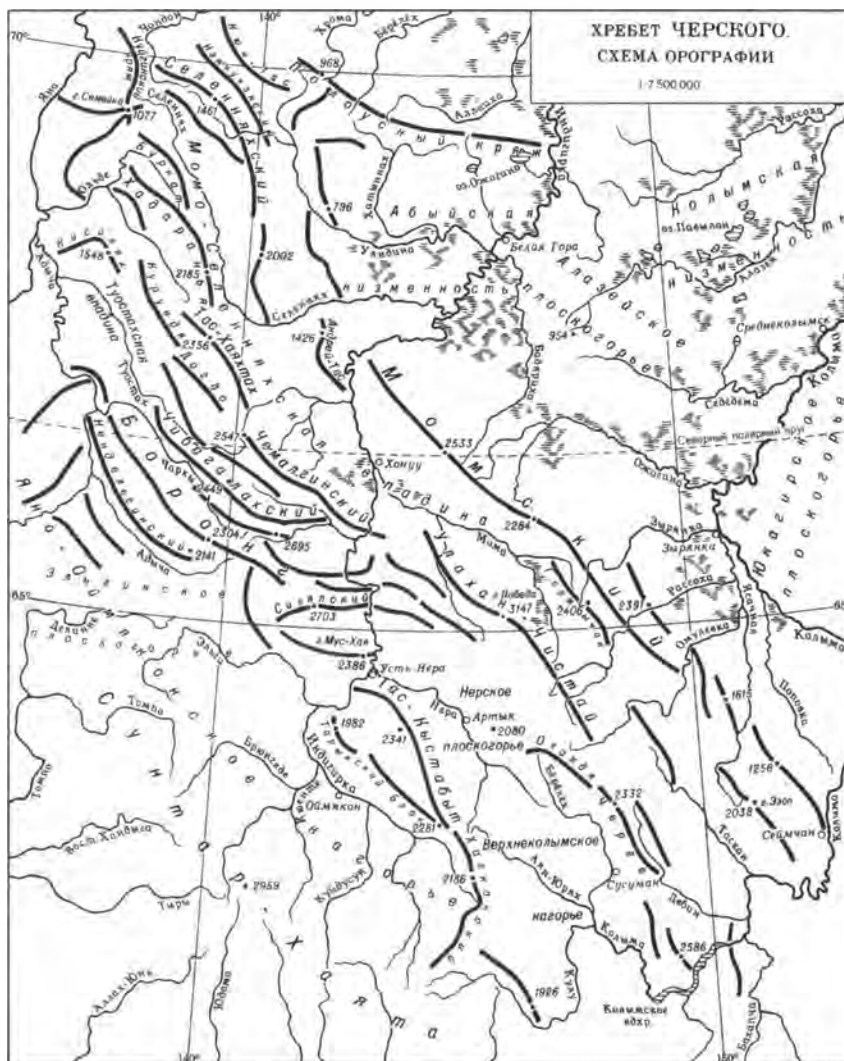
**ЧЕРСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1963) в России, в Якутии, за Северным полярным кругом, центр Нижнеколымского района. Нас. 5,7 т. ч.

Рыбозавод, хлебокомбинат, гидробаза и др. Основан в 1644.

**ЧЕРСКОГО ХРЕБЁТ**, цепи Черского, горная система на С.-В. Азии, в России, в Якутии и Магаданской обл. Простирается от нижнего течения Яны до верховьев Колымы на 1500 км, между Яно-Оймяконским нагорьем и Момо-Селеннянским межгорным понижением; ширина до 400 км. Главные хребты: Хадаранья, Тас-Хаяхта, Чемалгинский, Курундя, Чибалахаский, Боронг и др. Высшая точка – г. Победа, 3147 м (в хребте Улахан-Чистай). Ч. х. – система эпиплатформенных гор области мезозойской складчатости Тихоокеанского геосинклинального пояса. Месторождения золота, олова и др. полезных ископаемых. Характерно чередование горстовых хребтов, разделённых межгорными впадинами-грабнями. Преобладают средневысотные горы; участки хребтов, поднимающиеся выше 2000–2500 м, отличаются альпийскими формами рельефа. Св. 350 долинных, каровых и висячих ледников общей пл. ок. 157 км<sup>2</sup>, формы мер-

злотного рельефа. Климат суровый, резко континентальный. Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы. Многие реки, в т. ч. Индигирка и её притоки, пересекают хребты в узких антецедентных долинах. В нижней части склонов до высоты 300 м на С. и до 1100 м на Ю. – редкостойные лиственничные леса, б. ч. заболоченные; выше – заросли кедрового стланика и кустарниковой ольхи, а также каменистая, лишайниковая и кустарниковая тундры; на вершинах наиболее высоких хребтов – холодные каменистые пустыни. Ч. х. исследован русским геологом и географом С. В. Обручевым в 1926. Назван в честь русского исследователя Сибири И. Д. Черского.

**ЧЕРСКОГО ХРЕБЁТ**, в Забайкалье, в России, в Читинской обл. Длина 400 км, высота до 1500 м. Сложен гранитами, местами эффузивными и осадочными породами. Склоны вершин покрыты сосновыми и лиственничными лесами; в глубоких долинах по сев. склонам – елово-пихтово-кедровая тайга. Назван в честь И. Д. Черского.



**ЧЕРТКОВО**, посёлок городского типа (с 1929) в России, в Ростовской обл., центр Чертковского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 11 т.ч. Территория Ч. вплотную прилегает к пос. Меловое (Украина, Луганская обл.). На территории пос. Меловое расположены организации и предприятия Ч. – рельсо-сварочный завод, энергобаза и др. На территории пос. Ч. Меловский маслодельный завод имеет погрузочно-разгрузочную площадку, склады, наземный продуктопровод. Основан в 1869.

**ЧЕРТОВО**, озеро в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, в бассейне р. Таз. Пл. 111 км<sup>2</sup>. Соединяется протокой с р. Толька.

**ЧЕРЧЕ**, бальнеогрязевой курорт в Украине, в Ивано-Франковской обл., в отрогах Подольской возвышенности, в 7 км к С.-З. от г. Рогатин. Сульфидные и сульфатно-кальциевые минеральные воды, торфяная грязь.

**ЧЕРЧЕН**, река на З. Китая. Длина 725 км. Берёт начало на склонах хребта Аркатаг, протекает по юго-вост. окраине пустыни Такла-Макан, впадает в озеро Карабуранкель (в многоводные годы достигает района озера Лобнор). Ср. расход воды по выходе из гор ок. 20 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. В нижнем течении б.ч. года безводна. Орошает Черченский оазис.

**ЧЕРЧИЛЛ** (Churchill), река в центральной части Канады. Длина 1400 км (от истока р. Бивер – св. 2000 км), пл. бассейна 282 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Великим равнинам, впадает в Гудзонов залив. Русло образует ряд озеровидных расширений, разделённых порожистыми участками. В системе Ч. много озёр (Олень, Саутерн-Индиан-Лейк и др.). Крупный приток Бивер (справа). Ср. расход воды 1200 м<sup>3</sup>/с, весенне-летнее половодье. Ледостав с ноября по июнь. Водохранилище Рейндир (Олень), Мисси. ГЭС. В устье – порт Черчилл.

**ЧЕРЧИЛЛ** (Churchill) (до 1965 Гамильтон, Hamilton), река в Канаде, на полуострове Лабрадор. Длина 560 км, пл. бассейна ок. 82 т. км<sup>2</sup>. Осуществляет сток группы озёр центральной части Лабрадора, впадает в озеро Мелвилл, соединённое протокой с заливом Гамильтон Атлантического океана. Водопады (Черчилл-Фолс, Поркьюпайн и др.), пороги. Ср. расход воды ок. 1580 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по май. Водохранилище Смолвуд. ГЭС.

**ЧЕРЧИЛЛ-ФОЛС** (Churchill Falls) (до 1965 Гранд-Фолс, Grand Falls), водопад в верхнем течении р. Черчилл (на п-ове Лабрадор), в Канаде. Высота ок. 75 м.

**ЧЕСАПИКСКИЙ ЗАЛИВ** (Chesapeake Bay) Атлантического океана, у берегов США. Длина ок. 315 км, ширина 5–30 км, глубина 27 м, на фарватере – более 11 м. Приливы полусуточные (ок. 1 м). Главный порт – Балтимор. Берега залива соединены мостами (в т.ч. один из длиннейших в мире – 19,5 км).

**ЧЕСКА-ЛИПА** (Česká Lípa), город в Чехии. Нас. 39 т.ч. Тяжёлое машиностроение (в т.ч. вагоностроение).

**ЧЕСКЕ-БУДЕЕВИЦЕ** (České Budějovice), город в Чехии, на р. Влтава. Адм. центр Будеевицкой обл. Нас. 99 т.ч. Машиностроение, пищевкусовая (пиво-варенный завод «Будвар»), деревообрабатывающая (производство бумаги, карандашей и др. канцтоваров) промышленность. Основан в 1265. Архитектурные памятники 13–18 вв. (готические дома, монастыри, церкви, ратуша).

**ЧЭСМА**, село в России, в Челябинской обл., центр Чесменского района, на р. Тусткан, в 55 км от ж.-д. станции Тамерлан. Нас. ок. 6 т.ч. Переработка с.-х. продукции. Основано в 1843.

**ЧЕСНОВКА**, название города *Новоалтайск* в России до 1962.

**ЧЕСТЕР** (Chester), город на З. Великобритании, к Ю. от Ливерпуля, на р. Ди. Адм. центр графства Чешир. Нас. 81 т.ч. Старинный торговый центр. Производство сувениров. Сохранил средневековую фахверковую застройку. Музей Гровнер (собрание местных древностей). Центр туризма.

**ЧЕСТЕРФИЛД** (Chesterfield), город в Великобритании, к Ю. от г. Шеффилд. Нас. 72 т.ч. Чёрная металлургия, машиностроение, стекольно-керамическая, химическая, пищевая промышленность.

**ЧЕТЛАСКИЙ КАМЕНЬ**, западная платообразная гряда *Тиманского кряжа*, между реками Мезень и Пижма, в России, в Архангельской обл. и Респ. Коми. Высота до 471 м. Сложена метаморфическими сланцами. Редкие смешанные или хвойные леса; много болот.

**ЧЕТУМАЛЬ** (Chetumal) (до 1930 Пайо-Обиспо), город в Мексике, на В. полуострова Юкатан. Адм. центр штата Кинтана-Роо. Порт на побережье Карибского моря. Нас. 127 т.ч. Центр лесопромышленного района (заготовка ценных пород тропической древесины и смолы чикле). Основан в 1898. Близ Ч. – руины поселения индейцев майя. Туризм.

**ЧЕХИЯ** (Čechy), Чешская Республика (Česká republika), государство в Центральной Европе. Пл. 78,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 10,3 млн.ч. Столица – Прага. Адм.-территориальное деление: 14 областей. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент (палата депутатов и сенат).

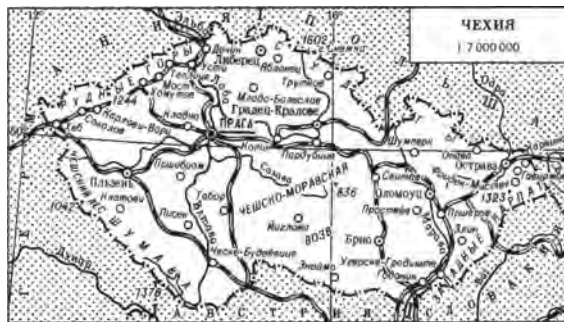
**Природа.** Б.ч. территории Ч. находится в пределах Чешского массива, по окраинам которого расположены

средневысотные хребты Шумава, Чешский Лес, Рудные горы (Крушны-Горы), Крконоше (высота до 1602 м, г. Снежка, на границе с Польшей). Внутренняя часть Чешского массива – т.н. Чешская котловина, состоящая из ряда низменностей и разделяющих их низкогорных массивов. Холмы и низкогорья преобладают и в пределах Моравии (Моравский Крас с широким развитием карстовых явлений, зап. отроги Карпат и др.). На Ю. и в центральной части Ч. – Чешско-Моравская возвышенность. Климат умеренный. Ср. темп-ры января от –1 до –4 °С на равнинах, до –7 °С в горах, июля соответственно от 19–20 до 8 °С. Осадков от 450–600 мм в год на равнинах до 1200–1600 мм в горах. Крупные реки – Лаба (Эльба), Влтава. На склонах гор – смешанные и хвойные леса.

**История.** В 5–6 вв. на территории Ч. преобладали славянские племена, в 7 в. она входила в державу Само, в 9–10 вв. – в Великоморавскую державу. В нач. 10 в. образовалось Чешское государство (во главе с династией Пржемысловичей), со 2-й пол. 12 в. королевство в составе «Священной Римской империи». В 1-й пол. 15 в. чешские земли охватило Гуситское движение. В 1526 Ч. включена в империю Габсбургов на автономных началах; с поражением Чешского восстания 1618–20 превращена в её провинцию. В кон. 18 в. зародилось чешское нац. движение («будители»), которое в 30–40-х гг. 19 в. приобрело политический характер. Сватовацлавское собрание 1848 в Праге явилось началом Революции 1848–49 в империи Габсбургов. В 1867 Ч. вошла в австрийскую часть (Цислейтания) Австро-Венгрии. С распадом Австро-Венгрии (1918) Ч. в составе Чехословацкой Республики. В окт. 1938 Германия захватила т.н. Судетскую область, в марте 1939 оккупировала все чешские земли и объявила их (за исключением отторгнутых в 1938) «Протекторат Богемии и Моравии». Кульминацией Движения Сопротивления явилось Майское восстание чешского народа в 1945. Чешские земли и Словакия воссоединились в рамках Чехословакии. До декабря 1989 у власти находилась Чехословацкая компартия. С прекращением существования чехословацкой федерации с 1993 Ч. – суверенное государство.

**Население.** Св. 94%

нас. страны – чехи, проживают также словаки, поляки, немцы. Официальный язык – чешский. Верующие преим. католики. Годовая естественная убыль нас. 2,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 131 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 66%. Крупные города (с нас. св. 100 т.ч.): Прага, Брно, Острава, Пльзень, Оломоуц. Экономически актив-





ное нас. 5,5 млн.ч. (53% всего нас. страны); безработных 4,4%.

**Хозяйство.** Ч. – индустриальная страна. ВВП на душу нас. 11380 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 28, торговли 11, сел. хозяйства 5. Ведущие отрасли промышленности – топливно-энергетическая, машиностроение (производство энергетического и др. промышленного оборудования, станков, электротехнических изделий, автомобилей), химическая (пластмассы, синтетический каучук, удобрения), лёгкая (текстильная, трикотажная, коженно-обувная) и пищевая (сахарная, пивоваренная, мясная, кондитерская). Добыча бурого и каменного угля (Островско-Карвинский, Северо-Чешский и Соколовский угольные бассейны), железной и урановой руд. Производство электроэнергии 58,7 млрд. кВт·ч. в год. Главные промышленные центры – Прага, Пльзень, Острава, Брно.

В сел. хозяйстве используется 43% территории страны, луга и пастбища занимают 11%, леса – 33%. Развиты молочно-мясное скотоводство, свиноводство и птицеводство. Выращивают сахарную свёклу, пшеницу, ячмень, картофель, хмель, овощи и фрукты.

Длина (т.км) жел. дорог 9,4, автодорог 124,8 (в т.ч. 13% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 3,1, грузовых и автобусов 0,2.

Экспорт: машины и оборудование, химикаты, изделия лёгкой и стекольно-керамической промышленности, продукты питания. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Словакия, Австрия, Россия, Италия.

Денежная единица – чешская крона. **ЧЕХОВ** (до 1954 посёлок Лопасня), город в России, в Московской обл., центр Чеховского района, на р. Лопасня. Ж.-д. станция. Нас. 59 т.ч. Заводы: энергетического машиностроения, «Гидростальконструкция», мостовых конструкций, пластмасс; полиграфический, мебельный комбинаты. Переименован в честь А.П. Чехова. В 12 км к Ю.-В. от города – село Мелихово, бывшее имение писателя (ныне – Литературно-мемориальный музей-заповедник А.П. Чехова).

**ЧЕХОВ**, город (с 1947) в России, в Сахалинской обл., в Холмском районе, на берегу Татарского пролива, в юго-зап. части о. Сахалин. Ж.-д. станция. Нас. 6,7 т.ч. Целлюлозно-бумажный завод. Назван в честь А.П. Чехова.

**ЧЕХОВИЦЕ-ДЗЕДЗИЦЕ** (Czechowice Dziedzice), город на Ю. Польши. Ж.-д. узел. Нас. 36 т.ч. Нефтеперерабатывающая, электротехническая промышленность, цветная металлургия; производство велосипедов, спичек.

**ЧЕХОВО**, климатокумысолечебный курорт в России, в Башкирии, на Булгульминско-Белебеевской возвышенности, в 12 км от ж.-д. станции Аксёново. Основные природные лечебные факторы – климат и кумыс.

**ЧЕЧЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА**, Чечня (самоназвание – Ичкерия), субъект Российской Федерации. Расположена на Ю. Европейской части России. Входит в *Южный федеральный округ*. Граница между Чечней и Ингушетией не демаркирована. Нас. 574 т.ч. Столица – Грозный. Городское нас. 36,8%. Включает 5 городов и 3 посёлка городского типа.

В 1922 образована Чеченская АО, в 1924 – Ингушская АО, которые в 1934 объединены в Чечено-Ингушскую АО (с 1936 АССР). В 1944 Чечено-Ингушская АССР была ликвидирована, население насильственно выселено; восстановлена в 1957. В сентябре 1991 Общенациональный Конгресс чеченского народа объявил о государственном суверенитете Чеченской Республики; в 1992 был учреждён пост президента. Эти акты не были признаны Российской Федерацией; в декабре 1992 – августе 1996 происходили военные действия между чеченскими вооружёнными формированиями и федеральными войсками, введёнными в Ч.Р. для восстановления конституционного порядка. В августе 1999, после рейда чеченских боевиков на территорию Дагестана, федеральные войска провели антитеррористическую операцию. В 2003 осуществляется ряд мер по нормализации обстановки в республике, ведётся подготовка к референдуму о статусе Ч.Р.

**Природа.** Ч.Р. расположена в центральной части северного склона Большого Кавказа (высота до 4493 м, г. Тебулосмта), прилегающей к Чеченской равнине и Терско-Кумской низменности. Месторождения нефти, газа, стройматериалов. Климат континентальный. Ср. темп-ры января от –3 °С на Терско-Кумской низменности до –12 °С в горах, июля соответственно 25 и 21 °С. Осадков 300–1000 мм в год. Крупные реки: Терек, Сунжа с притоком Аргун. Почвы на равнине преим. луговые, каштановые и светло-каштановые, на возвышенных участках – выщелоченные чернозёмы, в долинах рек – аллювиальные и лугово-болотные, в горах горно-лесные и горно-луговые. На Терско-Кумской низменности – полынно-соляная растительность, на увлажнённых участках – типчаково-ковыльная степь. На Чеченской равнине – степная и лесостепная растительность. В горах на высоте до 2200 м – широколиственные леса, выше – субальпийские и альпийские луга. В Ч. сохранилось много грызунов, пресмыкающихся; из птиц – дрофа, дикие утки, гуси, по долинам рек – кавказский фазан. В горах – каменная и лесная куница, бурый медведь, кабан, косуля, волк, лесной кот и др.; на альпийских лугах – черноголовый гриф, горная индейка, кавказский тетерев.

**Хозяйство.** Ч.Р. входит в *Северо-Кавказский экономический район*. Основные отрасли промышленности до начала военных действий – нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая

и нефтехимическая, машиностроение (нефтяное оборудование и др.), пищевая, лесная и деревообрабатывающая, лёгкая, производство стройматериалов; художественные ремёсла (резьба по камню, дереву, художественная обработка металлов, ковроделие) – серьёзно пострадали за годы военных действий. В сел. хозяйстве развивались: животноводство (тонкорунные овцы, крупный рогатый скот, свиньи), плодоводство, виноградарство, овощеводство; выращивали зерновые (пшеница, рис), подсолнечник, сахарную свёклу. Карту см. в статье *Ингушетия* на стр. 277. **ЧЕЧЕНЬ**, низменный остров в сев.-зап. части Каспийского моря, к С. от Аграханского полуострова. Длина 12 км, ширина до 5 км. Песчаные косы; заросли тростника.

**ЧЕЧЕРСК**, город (с 1971) в Белоруссии, в Гомельской обл., пристань на р. Сож при впадении в неё р. Чечера, в 37 км от ж.-д. станции Буда-Кошелёвская. Нас. 9,8 т.ч. Пищевая промышленность; фабрика художественных изделий. Известен с 12 в. Архитектурные памятники 18 в.

**ЧЕШСКАЯ ГУБА**, залив Баренцева моря, между берегами полуострова Канин и материком. Длина 110 км, ширина до 130 км, глубина до 55 м. Приливы полусуточные (до 4,3 м). С ноября до конца июня покрыт льдом. Впадают реки Ома, Пеша, Чёша.

**ЧЕШСКИЙ ЛЕС**, Богемский Лес (чеш. Český Les, нем. Böhmerwald), плосковершинные горы в Чехии и Германии, юго-зап. часть Чешского массива. Длина 80 км. Высота до 1042 м (г. Черхов). Елово-пихтовые леса; торфяники.

**ЧЕШСКИЙ МАССИВ**, горный массив гл. обр. в Чехии. Длина ок. 500 км, ширина до 300 км. Центральная часть (высота 300–600 м) – холмистая равнина с отдельными поднятиями, сложенными гнейсами, кристаллическими сланцами, песчаниками, перекрытыми осадочным чехлом. По окраинам – горы (Судеты, высота до 1602 м; Рудные горы, Чешский Лес, Шумава) и Чешско-Моравская возвышенность. На равнине значительные территории возделаны, в горах до высоты 1200–1400 м – смешанные и хвойные леса, выше – луга.

**ЧЕШСКО-МОРАВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ** (Českomoravská vrchovina), низкогорья на Ю.-В. Чешского массива, в Чехии. Высота до 837 м (г. Яворжице). Широколиственные и сажённые хвойные леса, луга.

**ЧЖАНЦЗЯКОУ**, Калган, город в сев. части Китая, в долине р. Янхэ (бассейн Янцзы), провинция Хэбэй. Нас. 529 т.ч. Центр района овцеводства и добычи железной руды (бассейн Лунъянь) и каменного угля. Крупные предприятия по производству промышленного и транспортного оборудования, металлургический комбинат, пищевая промышленность.

**ЧЖАНЧЖОУ**, город в Китае, в провинции Фуцзянь, в нижнем течении р. Цзюлунцзян. Транспортный узел.

Нас. 531 т. ч. Небольшие предприятия пищевой промышленности.

**ЧЖАНЬЦЗЯН**, город на Ю. Китая, в провинции Гуандун, на полуострове Лэйчжоу. Порт Южно-Китайского моря. Нас. 400 т. ч. Химические, машиностроительные, строительные, текстильные, пищевые предприятия.

**ЧЖАОЦИН**, Гаояо, город в юж. части Китая, в провинции Гуандун. Порт на р. Сицзян. Нас. 194 т. ч. Машиностроение, завод химических удобрений, пищевые предприятия. Климатический курорт.

**ЧЖИЛИЙСКИЙ ЗАЛИВ**, см. *Бохайвань*.

**ЧЖИЛИЙСКИЙ ПРОЛИВ**, см. *Бохайхайся*.

**ЧЖУЦЗЯН**, Жемчужная, 1) одно из названий р. Сицзян на Ю.-В. Китая. 2) Левый рукав дельты р. Сицзян ниже её слияния с р. Бэйцзян. Длина свыше 40 км, впадает в бухту Чжуцзянку Южно-Китайского моря, образуя эстуарий. Судоходство, рыболовство, жемчужный промысел. Морской порт Гуанчжоу (Кантон).

**ЧЖУЦЗЯНКОУ**, Кантонский залив, залив Южно-Китайского моря у юго-вост. побережья Китая. Длина 63 км, ширина у входа 31 км, глубина до 26 м. Много островов и отмелей. Приливы смешанные (до 2,5 м). Впадают многочисленные рукава дельты р. Сицзян. На рукаве Чжуцзян — крупный порт Гуанчжоу (Кантон).

**ЧЖУЧЖОУ**, город в центр. части Китая, в провинции Хунань, на р. Сянцзян. Нас. 410 т. ч. Крупные углеобогащательный, цинково- и свинцово-плавильный заводы; производство промышленного и транспортного оборудования, химических удобрений.

**ЧЖЭНЧЖОУ**, город в сев. части Китая, адм. центр провинции Хэнань, на Великой Китайской равнине. Важный транспортный узел. Нас. 1,7 млн. ч. Крупный центр машиностроения и текстильной промышленности в хлопководческом районе. Чёрная и цветная металлургия, химическая, пищевая промышленность. Университет. В районе Ч. — добыча каменного угля и железной руды. Близ Ч. — музей истории металлургии Древнего Китая.

**ЧЖЭНЬЦЗЯН**, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Порт на р. Янцзы и Великом канале. Нас. 368 т. ч. Торгово-транспортный центр. Машиностроение, химическая, цементная, шёлковая, рисоочистительная, мукомольная, бумажная промышленность.

**ЧЖЭЦЗЯН**, провинция в вост. части Китая. Пл. 102 т. км<sup>2</sup>. Нас. 43,2 млн. ч. Адм. центр — Ханчжоу.

**ЧИАНГМАЙ**, Чиенгмай, город на С.-З. Таиланда, на р. Пинг. Адм. центр чангвата Чиангмай. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 170 т. ч. Торговый центр с.-х. (рис, чай) и лесопромышленного (тик) района. Пищевая, лесопильная промышленность; производство шёлка, лака. Университет. Ч. основан в кон. 13 в. Храмы 13–14 вв. Близ Ч. — крупные

месторождения вольфрамсодержащего сырья, барита, свинца, цинка, плавикового шпата, лигнита, нефти.

**ЧИАНТАР**, самый большой (долинный) ледник в Гиндукуше, на сев. склонах хребта Хиндурадж (бассейн Инда). Длина 32 км, пл. 260 км<sup>2</sup>. Спускается до высоты 3660 м.

**ЧИАТУРА**, город (с 1921) в Грузии, на р. Квирила и прилегающих плато. Ж.-д. станция. Нас. 29,2 т. ч. Добыча и обогащение марганцевой руды. Завод силикатного кирпича, швейная фабрика; предприятия пищевкусовой промышленности. Театр. Краеведческий музей. Центральная часть Ч. связана с другими районами пассажирскими воздушно-канатными дорогами.

**ЧИАТУРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ**, крупное месторождение марганцевых руд в Грузии. Открыто в 1846, разрабатывается с 1879 подземным (ок. 60%) и открытым способами. В общих геологических запасах марганцевых руд месторождения окисные руды составляют 26,5%, карбонатные — 46,1%, окисленные — 15% и смешанные — 14,4%. Общая мощность марганцевого горизонта 0,5–7 м, полезная мощность 0,5–6 м. Адм. и промышленный центр — г. Чиатура.

**ЧИБАГАЛАХСКИЙ ХРЕБЁТ**, в системе Черского хребта, в России, в Якутии. Длина 250 км. Высота до 2449 м. Сложен гл. обр. метаморфическими породами, сланцами и песчаниками. На склонах — лиственничные леса, выше — пояс кедрового стланика и горная тундра.

**ЧИВИТАВЕККЬЯ** (Civitavecchia), город в центральной части Италии. Порт на Тирренском море, аванпорт Рима. Связан морским паромом с островом Сицилия. Нас. 51 т. ч. Нефтепереработка, производство стройматериалов. Крепость 16 в.

**ЧИГИРИН**, город (с 1795) в Украине, в Черкасской обл., на р. Тясмин, в 36 км от ж.-д. станции Фундуклеевка. Нас. 12,9 т. ч. Кожгалантерейная, меховая, мебельная фабрики; фургонный, кирпичный заводы; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 1-й пол. 16 в. как укрепленное казачье зимовье. В 1648–57 резиденция Богдана Хмельницкого. Остатки крепости (16–17 вв.) и др. Близ Ч. строится (2003) Чигиринская АЭС.

**ЧИЖАПКА**, Чежапка, река в России, в Томской обл., правый приток р. Васюган (бассейн Оби). Длина 511 км, пл. бассейна 13,8 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Васюганью. Ср. расход воды у пос. Усть-Чурулька 48,1 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Судоходна на 108 км от устья.

**ЧИКАГО** (Chicago), город на С. США, штат Иллинойс. Крупнейший транспортный узел США. Порт на юго-зап. побережье озера Мичиган, при впадении в него канализованной р. Чикаго (по которой проходит водный путь из Великих озёр в р. Миссисипи). Международный аэропорт О'Хара. Крупнейший в мире ж.-д. узел.

Нас. 2,72 млн. ч., с пригородами св. 6 млн. ч.; население Большого Чикаго (вместе с пригородной зоной в штатах Индиана и Висконсин) св. 8 млн. ч. Ч. — второй (после Нью-Йорка) по экономическому значению город страны, торгово-финансовый, научный и культурный центр. Крупнейший в США центр тяжёлой промышленности (особенно металлопромышленности); ведущие отрасли: чёрная и цветная металлургия, разнообразное машиностроение и металлообработка (производство промышленного оборудования, металлоконструкций, труб, металлургической тары, ж.-д. вагонов и локомотивов, кузнечно-прессового оборудования, металлорежущих станков, инструмента, крепежных изделий и др.). Развиты электротехническая и электронная (Ч. — ведущий центр производства телеграфно-телефонной аппаратуры, бытовой электро-, радио- и телевизионной техники), а также автомобильная, приборостроительная, авиационная промышленность. Ч. — один из крупнейших в стране центров химической, нефтеперерабатывающей, бумажной, полиграфической, пищевой (особенно мясоконсервной) промышленности. Метрополитен. Университеты. Художественный институт. Музеи: естественной истории, науки и промышленности и др. Укрепление на месте современного Ч. с 1803, город с 1833.

1 мая 1886 в Ч. состоялся забастовка и демонстрация рабочих, подавленная полицией; в знак памяти 2-й Интернационал в 1889 принял решение отмечать 1 мая как День международной солидарности трудящихся.

**ЧИКЛАЙО** (Chiclayo), город на С.-З. Перу, на Панамериканском шоссе. Ж.-д. станция. Нас. 490 т. ч. Центр с.-х. района (рис, сахарный тростник). Пищевкусовая (сахарная, рисоочистительная) промышленность, производство стройматериалов. Университет. Ч. основан в 1835.

**ЧИКОЙ**, река в России, в Читинской обл. и Бурятии (частично по границе с МНР), правый приток Селенги. Длина 769 км, пл. бассейна 46,2 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Чиконокского хребта, протекает вдоль юж. склона Малханского хребта, в низовьях разбивается на рукава. Ср. расход воды у с. Поворот 263 м<sup>3</sup>/с. Судоходна на 152 км от устья. Сплавная. Используется для орошения. В долине Ч. — курорт Ямаровка.

**ЧИКОЛА**, село в России, в Северной Осетии, центр Ирафского района, в 38 км к С.-З. от ж.-д. станции Дорг-Кох. Нас. 7,1 т. ч. Лесхоз, филиал Владикавказского завода «Рубин», кирпичный завод, швейно-галантерейная фабрика, молокозавод, пищекомбинат и другие предприятия. Основано в 1850.

**ЧИКУРАЧКИ**, действующий вулкан на о. Парамушир, в архипелаге *Курильские острова*, в России, в Сахалинской обл. Высота до 1816 м. Сложен базальтами и андезитами. На склонах — за-

росли ольхового и кедрового стланника. Последнее извержение – в 1973.

**ЧИЛАЧАП** (Cilacap), город в Индонезии, на юж. побережье о. Ява. Порт. Крупный нефтеперерабатывающий завод. Текстильные предприятия. Заводы по производству железорудных окатышей, удобрений, газетной бумаги. Рыболовство.

**ЧИЛЕГОН** (Cilegon), город в Индонезии, на зап. побережье острова Ява. Металлургический комбинат, машиностроительные предприятия. ТЭС.

**ЧИЛИ** (Chile), Республика Чили (República de Chile), государство на Ю.-З. Южной Америки; вытянуто вдоль побережья Тихого океана на 4300 км при протяженности по ширине в среднем ок. 175 км. Ч. принадлежит ряд

ная область. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный Национальный конгресс (сенат и палата депутатов).

**Природа.** Природные особенности страны определяются её конфигурацией и горным рельефом. Узкая (ширина 15–355 км) полоса суши протягивается с С. на Ю. от 17°30' до 56° ю. ш., между побережьем Тихого океана и гребнем Главной Кордильеры Анд (высота 6880 м, г. Охос-дель-Саладо). Много действующих вулканов, сосредоточенных преим. в центральной части страны; частые землетрясения. К З. от Главной Кордильеры Анд – тектоническая впадина (*Продольная долина*), вдоль побережья – Береговая Кордильера высотой до 3200 м. Природные условия сильно меняются по мере продвижения с С. на Ю. Северное Чили (до 28° ю. ш.) лежит в пустынных тропиках. Ср.-мес. темп-ра от 12 до 22 °С. Количество осадков на склонах Анд не превышает 100 мм в год. В Продольной долине дождей не бывает по несколько лет подряд (пустыня Атакама). В прибрежных районах основным источником влаги служат туманы и морось. Постоянные водотоки (кроме р. Лоа) отсутствуют. Склоны и гребни хребтов почти лишены растительного покрова. Среднее Чили (до 42° ю. ш.) находится в субтропиках (климат несёт черты средиземноморского с увеличением увлажнения с С. на Ю.). Ср.-мес. темп-ра от 8 до 22 °С. Количество осадков возрастает до 2000–2500 мм в год, характерны реки с постоянным стоком; растительность – вечнозелёные кустарники и леса (из южных буков, лавровых и др.). Южное Чили (к Ю. от 42° ю. ш.) лежит в прохладном и влажном умеренном океаническом климате. Ср.-мес. темп-ра от 3 до 14 °С. Осадков от 2500–3000 мм до 6000–7000 мм в год (на наветренных склонах гор). В Главной Кордильере Анд развито мощное оледенение. Реки полноводные, много ледниковых озёр. Долины и склоны гор покрыты густыми, преим. буковыми лесами (леса занимают 21% территории Ч.). Нац. парки – Вильяррика, Альберто-Агостини, Бернардо-О'Хиггинс, Эрнандо-Магальянес и др. (в т. ч. на островах Пасхи и Хуан-Фернандес); резерваты природы, заказники.

**История.** В древности территорию Ч. населяли индейцы, в 16 в. завоевана испанцами. Борьба против испанского колониального гнёта завершилась в 1818 в ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 провозглашением независимости Ч. В 1865–66 Ч. в союзе с Перу, Эквадором и Боливией воевала против Испании; в 1879–84, при поддержке Великобритании, – против Перу и Боливии (Тихоокеанская война); в результате этой войны Ч. приобрела территорию, богатую залежами селитры. В 1947–58 у власти диктаторский режим. В 1970 президентом страны стал кандидат от блока Народного единства

социалист С. Альенде. После путча 1973, в ходе которого Альенде покончил жизнь самоубийством, к власти пришла военная хунта во главе с генералом А. Пиночетом. В 1989 проведены демократические выборы, которые выиграла оппозиция; Пиночет был смещён.

**Население.** 90% нас. Ч. чилийцы – нация, сформировавшаяся в результате смешения европейцев, гл. обр. испанцев, с местным индейским населением; 6% – индейцы (кечуа, аймара, огнеземельцы). Официальный язык – испанский. Верующие гл. обр. католики (77% нас. страны). Годовой естественный прирост нас. 4,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 19,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>; ок. 1/2 нас. живёт в центр. части страны, особенно в Продольной долине и на побережье. Городское нас. 86%. Крупные города (с нас. св. 250 т. ч.): Сантьяго, Консепсьон, Винья-дель-Мар, Вальпараисо, Талькауано. Экономически активное нас. 5,3 млн. ч. (38% всего нас. страны); безработных 4,7%.

**Хозяйство.** Ч. – одна из экономически развитых стран Латинской Америки; специализируется на производстве и экспорте продукции горно-добывающей промышленности, сел. хозяйства и рыболовства. По производству на душу нас. электроэнергии и некоторых видов промышленной продукции (медной и железной руды, стали, целлюлозы, бумаги) занимает одно из ведущих мест на континенте. ВВП на душу нас. 4160 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 17,1, торговли 17,0, сел. хозяйства 8,3, добывающей промышленности 8, сферы услуг 6,8. Ч. занимает одно из ведущих мест в мире по запасам и добыче медной руды (разведанные запасы составляют св. 1/4 мировых; добыча 3,1 млн. т в год, месторождения Чукикамата, Эль-Теньенте, Андина, Сальвадор), природной селитры (1-е место в мире по запасам, добыча ок. 500 т. т в год; в зап. части пустыни Атакама, район Токопилья), молибдена (по его производству – ок. 18 т. т в год – Ч. является одним из мировых лидеров; месторождения Чукикамата и Сальвадор), серы (по запасам самородной серы Ч. занимает 2-е место в мире после Ирака). Добыча железной руды (8,2 млн. т в год), полиметаллических руд (в осн. цинка; ок. 30 т. т в год), драгоценных (39 т золота и 1 т. т серебра в год) и редких металлов (на территории Ч. – св. 30% мировых запасов лития, а также селен, теллур, рений), поваренной соли (3,5 млн. т в год, св. 1/2 экспортируется), йода, нефти и газа (гл. обр. на о. Огненная Земля и вдоль северного побережья Магелланова пролива), каменного угля. Производство электроэнергии 30,1 млрд. кВт·ч в год. Из отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты пищевая (Ч. – крупный производитель и экспортёр фруктовых конфитуров и соков, рыбных консервов и муки, а также один



прибрежных островов (крупнейшие – острова Чилоэ), западная часть острова Огненная Земля, острова Пасхи, Хуан-Фернандес и другие в Тихом океане. Пл. 756,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 15,3 млн. ч. Столица – Сантьяго. Адм.-территориальное деление: 12 областей и столич-

из крупнейших в мире производителей и экспортёров высококачественных виноградных вин: по объёмам продажи вина в Западной Европе Ч. занимает 3-е место после Италии и Франции), химическая (производство и экспорт взрывчатых веществ; Вальпараисо, Сантьяго) и нефтехимическая (Консепсьон, Конкон, Манантiales), цветная (Ч. – крупнейший в Латинской Америке и один из ведущих в мире производителей меди – 1,3 млн. т в год; 1-е место в мире по производству черновой меди и 3-е по производству рафинированной после США и Японии; центры выплавки сосредоточены у месторождений медной руды: Чукикамата, Потрерильос, Эль-Теньенте, Сальвадор) и чёрная (на базе собственных железной руды и марганца; Уачипато) металлургия, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная (значительное производство бумаги, картона, древесно-стружечных и древесно-волоконных плит). Традиционно развиты текстильная и кожевенно-обувная (осн. центры: Сантьяго, Вальпараисо, Консепсьон) промышленность, развивается машиностроение (судостроение).

В сел. хозяйстве господствует крупное земледелие. Ч. полностью обеспечивает себя продовольствием, многие виды с.-х. продукции экспортирует. Используется 15,3% территории страны, луга и пастбища занимают 52,4%. Ведущая отрасль – растениеводство, которое специализируется на производстве зерновых (пшеница, ячмень, рожь, рис, кукуруза) культур. Выращивают также сахарную свёклу, подсолнечник, табак. Главный сельскохозяйственный район – Центральное Ч. На С. страны большее продовольственное значение имеет кукуруза, на Ю. – картофель. Развита садоводство и виноградарство. Ч. – ведущий в Латинской Америке производитель и экспортёр винограда и киви (3-е место в мире после Новой Зеландии и Италии), один из крупнейших экспортёров слив, групп, персиков и яблок. Сбор (млн. т в год): пшеница 1,23, кукуруза 0,9, сахарная свёкла 2,8, картофель 0,9, помидоры 1,4, виноград 1,53, яблоки 0,9. Животноводство молочно-мясного направления, гл. обр. пастбищное. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 3,9 (в районах Центрального Ч.), овец 4,5 (гл. обр. в Южном Ч.), свиней 1,5. В прибрежных районах развито рыболовство (лосось, треска, анчоусы, тунец и др.) и добыча морепродуктов (устриц, крабов, омаров, креветок; общий улов св. 7,5 млн. т в год); много рыбы вылавливают в горных озёрах.

Длина (т. км) жел. дорог 6,6, автодорог 79,8 (в т.ч. 14% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 888,6, грузовых и автобусов 469,1. Крупные порты: Вальпараисо, Антофагаста, Арика, Икике, Пунта-Аренас.

Экспорт: продукция горно-добывающей промышленности (ок. 45% сто-

имости), продовольствие (ок. 20%, в т.ч. фрукты и овощи, рыба и рыбные консервы, соки и вина и др.), бумага и целлюлоза, химические продукты. Основные внешнеторговые партнёры: США, Япония, Бразилия, Аргентина, Германия.

Денежная единица – чилийское песо. **ЧИЛИЙСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина на Ю.-В. Тихого океана. На В. ограничена Чилийским жёлобом, на С.-З. – подводными хребтами Сала-и-Гомес и Наска, на Ю.-З. – Западно-Чилийским хребтом. Протяжённость с С. на Ю. ок. 1700 км, с В. на З. ок. 2400 км. Преобладающие глубины 3500–4000 м; наибольшие глубины соответствуют местным понижениям, узким жёлобам (4800 м, 5537 м). Вершины некоторых хребтов образуют острова (Хуан-Фернандес и др.).

**ЧИЛИЙСКИЙ АРХИПЕЛАГ**, общее название нескольких групп гористых островов в Тихом океане, у юго-зап. берегов Чили. Крупные острова: Чилоэ, Уэллингтон, Санта-Инес (высота до 1341 м) и др. Частые землетрясения (в т.ч. сильнейшее землетрясение в 1960). Берега сильно изрезаны заливами и проливами. Леса из низкорослых листопадных южных буков, болотная и луговая растительность. Лесоразработки, рыболовство. Главный город и порт – Анкуд (на о. Чилоэ). Нац. парк Эрнандо-Магальянес.

**ЧИЛИЙСКИЙ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в юго-вост. части Тихого океана, вдоль материкового склона Южной Америки. Длина 2690 км, ширина от 30 до 90 км, максимальная глубина 8180 м.

**ЧИЛИЙСКОЕ ПОДНЯТИЕ**, ответвление подводного Восточно-Тихоокеанского срединно-океанического поднятия, разделяет Чилийскую и Беллинсгаузена котловины в юго-вост. части Тихого океана. Длина 2300 км, ширина до 500 км, подножие на глубине 4000 м, наименьшая глубина над вершинной поверхностью 2266 м. Осевая зона имеет рифтовую структуру.

**ЧИЛИСАЙСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** фосфоритов, в Казахстане. Входит в *Актюбинский фосфоритоносный бассейн*. Открыто в 50-х гг. 20 в., разрабатывается с 1985. Пл. 1,5 т. км<sup>2</sup>. Фосфоритовый пласт ср. мощностью 0,9 м залегает на глубине 0–15 м. Фосфоритовая руда содержит P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> в ср. 9–11% и вредные примеси Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 2–4%, Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 2,5–4%, CO<sub>2</sub> 2–5%.

**ЧИЛОВ**, остров в Каспийском море, на территории Азербайджана. Пл. 6 км<sup>2</sup>. Высота до 10 м. Сложен песчано-глинистыми отложениями, покрытыми ракушечником. На вост. берегу – пос. Жилой. На шельфе – добыча нефти.

**ЧИЛОЭ** (Chiloé), остров в Тихом океане, самый крупный в Чилийском архипелаге; территория Чили. Пл. ок. 8 т. км<sup>2</sup>. На З. – горные массивы (высота до 820 м), на В. – холмистая равнина. Смешанные леса. Ч. – родина картофеля. Порт – Анкуд.

**ЧИЛЬПАНСИНГО** (Chilpancingo), Чильпансинго-де-лос-Бравос (Chilpancingo de los Bravos), город на Ю.-З. Мексики, близ Тихоокеанского побережья, на автострате Мехико – Акапулько. Адм. центр штата Герреро. Нас. 143 т.ч. Торговый центр с.-х. района (кукуруза, сахарный тростник, фрукты, животноводство). Пищевая, деревообрабатывающая промышленность. Университет. Ч. основан в 1591. Близ Ч. – добыча медной руды и лесозаготовки.

**ЧИЛЬЯН** (Chillán), город (с 1848) на Ю. Чили, в Продольной долине. Нас. 204 т.ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, овощи, фрукты и др.). Деревообрабатывающая, кожевенно-обувная, пищевая (в т.ч. мукомольная, маслобойная) промышленность. Основан в 1580. Близ Ч. – горячие серные источники.

**ЧИМБАЙ**, город (с 1926) в Узбекистане, в Каракалпакии, в 56 км от г. Нукус. Нас. 27,4 т.ч. Хлопкоочистительный, маслобойный заводы и др.

**ЧИМБОРАЗО** (Chimborazo), потухший вулкан в Западной Кордильере Анд. Высота 6267 м (самая высокая вершина Эквадора). Сложен андезитами. 14 ледников, выше 4700 м – вечные снега.

**ЧИМБОРАЗО** (Chimborazo), провинция в центр. части Эквадора. Пл. 6,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 413 т.ч. Адм. центр – Риоабмат.

**ЧИМБОТЕ** (Chimbote), город на З. Перу, на Панамериканском шоссе. Порт на Тихом океане, близ устья р. Санта (вывоз рыбной муки и с.-х. продукции). Нас. 299 т.ч. Чёрная металлургия. Крупный центр рыболовства и производства рыбной муки. Ч. сильно пострадал от землетрясения в 1970.

**ЧИМИОН**, посёлок городского типа (с 1934) в Узбекистане, в Ферганской обл., в предгорьях хребта Катран-Тоо, в долине р. Алтыарыксай, в 25 км к Ю. от Ферганы. Бальнеологический курорт. Сульфидная и хлоридно-сульфатная натриевая минеральная вода.

**ЧИМКЕНТ**, Шымкент, город в Казахстане, центр Южно-Казахстанской обл. Ж.-д. узел. Нас. 398 т.ч. ПО: «Фосфор» (производство минеральных удобрений и др.), «Чимкентшина», по выпуску кузнечно-прессового оборудования; заводы: свинцовый, «Электроаппарат», химико-фармацевтический, цементный, нефтеперерабатывающий и др. Лёгкая (хлопчатобумажный комбинат; заводы: хлопкоочистительный, по обработке каракулевых шкурок и др.); пищевая (мясокомбинат, масло-жирокомбинат и др.) промышленность. Производство стройматериалов. Конечный пункт нефтепровода Омск – Чимкент. 3 вуза. 3 театра. Краеведческий музей. Известен с 12 в.

**ЧИМКУРГАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кашкадарья, в Узбекистане. Создано в 1959–64. Пл. 49 км<sup>2</sup>, объём 0,5 км<sup>3</sup>, длина 17 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 17 м. Используется для ирригации.

**ЧИН**, Качин, национальная область (штат) на В. Мьянмы. Пл. 89 т. км<sup>2</sup>. Нас. 438 т. ч. Адм. центр – Пхалан (Фалам).

**ЧИНАБ**, Ченаб (в нижнем течении – Тримаб), река в Индии и Пакистане, правый приток р. Сатледж (бассейн Инда). Длина ок. 1100 км, пл. бассейна 138 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Западных Гималаях, пересекает равнины Пенджаба. Основные притоки – Джелам (справа), Рави (слева). Режим муссонный, летнее половодье. Ср. расход воды по выходе из гор 890 м<sup>3</sup>/с, ниже уменьшается, поскольку от Ч. отходят многочисленные оросительные каналы. На Ч. – г. Мултан (Пакистан).

**ЧИНАЗ**, город (с 1972) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 21,5 т. ч. Комбинаты строительных и нерудных материалов; заводы: хлопкоочистительный, гранулированных комбикормов.

**ЧИНГИЗТАУ**, хребет на В. Казахского мелкосопочника, в Казахстане. Длина ок. 200 км. Высота до 1305 м (г. Кособа). Сложен песчаниками, сланцами, известняками, порфиритами. На склонах – горные степи, в долинах – участки осиново-берёзовых лесов и заросли ивняка.

**ЧИНГОЛА** (Chingola), город на С. Замбии. Нас. 168 т. ч. Добыча медной руды (в пригородах Нчанга и Чилила-бомбве) и выплавка меди. Предприятия пищевой (мукомольной и др.) промышленности.

**ЧИНДЖУ**, Чинчжу, город на Ю. Республики Корея, на р. Намган. Нас. 330 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района (рис, хлопок, табак). Текстильные, пищевые предприятия.

**ЧИНДВИН**, Чиндвин, река на З. Мьянмы, правый, самый большой приток Иравади. Длина ок. 1100 км, пл. бассейна ок. 114 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Кумун на С. страны, протекает преим. на Ю., по межгорным котловинам. Ср. расход воды св. 4000 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Используется для орошения. Судходна в нижнем течении.

**ЧИНИОТ**, город в вост. части Пакистана, близ р. Чинаб, в провинции Пенджаб. Транспортный узел. Нас. 106 т. ч. Текстильная, деревообрабатывающая (изготовление резной и инкрустированной мебели), пищевкусовая (в т. ч. мукомольная) промышленность, переработка с.-х. продукции (хлопкоочистительные и др. предприятия). Ремёсла: резьба по дереву, ручное ковроткачество.

**ЧИНХЭ**, город на Ю.-В. Республики Корея. Порт в заливе Чинхэман (Корейский пролив). Транспортный узел. Нас. 126 т. ч. Химическая, лёгкая и пищевая промышленность. Рыболовство.

**ЧИР**, река в России, в Ростовской обл. и Волгоградской обл. (низовья), правый приток Дона. Длина 317 км, пл. бассейна 10,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Донской гряде, впадает в Цимлянское водохранилище. Ср. расход воды в нижнем течении 15,8 м<sup>3</sup>/с. В верх-

вье пересыхает. Приток – р. Куртлак (слева). В устье – г. Сурувикино.

**ЧИРАКЧИ**, город (с 1980) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Яккабаг. Нас. 12,3 т. ч. Хлопкоочистительный завод, фабрика художественного ковроткачества.

**ЧИРЕБОН** (Cirebon), Черибон, город в Индонезии. Порт на острове Ява. Нас. 262 т. ч. Крупная табачная фабрика. Обогащение фосфатов. Производство стройматериалов.

**ЧИРИКОВА ОСТРОВ**, в Тихом океане, в юго-зап. части залива Аляска; территория США (штат Аляска). Пл. ок. 160 км<sup>2</sup>. Высота до 300 м. Субарктические луга. Открыт русским мореплавателем А. И. Чириковым в 1741.

**ЧИРИСАН**, самая высокая вершина Корейского полуострова (1915 м), в Восточно-Корейских горах, на территории Южной Кореи. На склонах – широколиственные и хвойные леса. Нац. парк Чирисан (пл. ок. 44 т. га, основан в 1967). Памятники архитектуры (7 храмов).

**ЧИРКЕЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Сулак, в России, в Дагестане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1974–76. Пл. 43 км<sup>2</sup>, объём 2,8 км<sup>3</sup>, длина 37 м. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 40 м. Используется в целях ирригации, борьбы с наводнениями.

**ЧИРПАН**, город на Ю. Болгарии. Нас. ок. 20 т. ч. Центр с.-х. района. Машиностроение, пищевкусовая, текстильная, швейная промышленность.

**ЧИРЧИК**, река в Узбекистане, в Западном Тянь-Шане, правый приток Сырдарьи. Образуется слиянием рек Чаткал и Пскем. Длина 161 км, пл. бассейна 14,9 т. км<sup>2</sup>. Ср. расход воды у с. Ходжикент 227 м<sup>3</sup>/с, вниз по течению расходы воды уменьшаются – в устье 119 м<sup>3</sup>/с. Сток зарегулирован водохранилищем Чарвакской ГЭС. От Ч. отходят оросительные каналы; на Ч. и каналах – каскад ГЭС. В долине Ч. – города Газалкент, Чирчик, Ташкент.

**ЧИРЧИК**, город в Узбекистане, в долине р. Чирчик. Ж.-д. станция. Нас. 156 т. ч. Машиностроение; обувная, швейная фабрики и др. Краеведческий музей. Город образован в 1935 из нескольких рабочих посёлков, выросших в связи со строительством Чирчикского каскада ГЭС и электрохимического комбината.

**ЧИСТОВОДНОЕ**, бальнеологическая курортная местность в России, в Приморском крае, в 90 км С.-В. от г. Находка и в 45 км от ж.-д. станции Партизанск. Основной природный лечебный фактор – гидрокарбонатная натриевая вода. Бальнеолечебница.

**ЧИСТООЗЁРНОЕ**, посёлок городского типа (с 1948) в России, в Новосибирской обл., центр Чистоозёрного района. Нас. 8,4 т. ч. Центр с.-х. района. Основан в 1913 на берегу озера Чистое.

**ЧИСТОПОЛЬ**, город (с 1781) в России, в Татарии, центр Чистопольского района, пристань на р. Кама (Куйбышевское водохранилище), в 125 км от

ж.-д. станции Нурлат. Нас. 66,6 т. ч. Заводы: часовой, судоремонтный, «Автоспецеоборудование»; пищевая, лёгкая промышленность. Краеведческий музей. Литературный музей Б. Л. Пастернака. Музей истории часового завода. Николаевский собор (1838). До 1781 – с. Чистое Поле (Архангельская слобода).

**ЧИСТЯКОВО**, название города *Торез* в Украине до 1964.

**ЧИТА**, город (с 1851) в России, центр Читинской обл., при впадении р. Чита в р. Ингода. Ж.-д. станция. Нас. 309,9 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: машиностроительный, автоборочный, станкостроительный и др.), деревообрабатывающая, лёгкая (камвольно-суконный комбинат, коженно-обувной комбинат, овчинно-меховая фабрика и др.), пищевая (комбинаты: мясной, молочный и др.) промышленность. ГРЭС. Институты: медицинский, педагогический, политехнический. Театры: драматический, кукол. Филармония. Музеи: краеведческий, художественный, декабристов. Известен с 1653 как Ингодинское зимовье; в 1920–22 столица Дальневосточной республики. В остроге близ Ч. отбывали каторгу многие декабристы.

**ЧИТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в Забайкалье. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 431,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1259 т. ч. Центр – Чита. Другие крупные города Краснокаменск, Борзя. Городское нас. 62,4%. Проживают (%): русские 88,4, буряты 4,8, украинцы 2,8, татары 0,9 и др. Включает 31 адм. район, 10 городов, 44 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 2,9 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены центр., южные и юго-вост. части области – вдоль жел. дороги, в долинах рек Аргунь, Ингода, Шилка и Онон (10–15 ч. на 1 км<sup>2</sup>).

Образована 26 сентября 1937.



**Природа.** В рельефе Ч.о. преобладают средневосточные горы (хребты Яблоновы, Черского, Борщовочный, Даурский и др.) и разделяющие их межгорные котловины. На С. горы поднимаются до высоты 3072 м (хребт Кодар). На Ю. – обширная Прионон-



ская равнина. Месторождения олова, золота, полиметаллов, меди, молибдена, вольфрама, железных руд, магнетитов, каменного и бурого угля и др. Климат резко континентальный. Зима солнечная, сухая и морозная; ср. темп-ра января от  $-26$  до  $-33$  °С. Лето очень тёплое, короткое; ср. темп-ра июля  $17-21$  °С. Осадков  $240-400$  мм в год. Широко распространены многолетнемерзлые породы. Основные реки: Шилка и Аргунь (истоки Амура), Хилкок и Чикой (притоки Селенги), Олёкма и Витим (притоки Лены). Крупные озёра – Большое Леприндо, Леприндокан, Ничатка, группа Читинских озёр, Кенон, Зун-Торей, Барун-Торей. Минеральные источники. Ч. о. расположена в зонах средней тайги и степной. Почвы преим. горно-таёжные подзолистые; в степях – чернозёмы и каштановые; в межгорных котловинах – лугово-мерзлотные и лугово-чернозёмные. Свыше 50% территории занимают горно-таёжные леса (даурская лиственница, сосна, кедр, берёза); на Ю. и по днищам котловин – злаково-разнотравные степи. В лесах сохранились соболь, колонок, горностай, бурый медведь, рысь, северный олень, изюбрь и др.; в лесостепных и степных районах – барсук, волк, бурундук, заяц, суслик и др. Из птиц – глухарь, тетерев, рябчик, журавль, дрофа и др. В реках – ценные виды рыб (омуль, осётр, таймень, сиг и др.). На территории области – *Даурский заповедник*, *Сохондинский заповедник*.

**Хозяйство.** Ч. о. входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 37,2, цветная металлургия 24,2, топливная 14,6, пищевая 7,3. Ведущая отрасль промышленности – горнодобывающая (добыча золота, молибдена, олова, свинцово-цинковых руд); цветная и чёрная металлургия, машиностроение (производство станков, компрессорных и холодильных установок). Лесная и деревообрабатывающая, лёгкая, пищевая промышленность. Читинская, Харанорская ГРЭС. Основные промышленные центры: Чита, Петровск-Забайкальский, Краснокаменск, Балей, Борзя.

Основные отрасли сел. хозяйства – животноводство (тонкорунное и полутонкорунное овцеводство; крупный рогатый скот); на С. – оленеводство и пушной промысел. Посевы зерновых культур (пшеница, овёс, ячмень). Сбор (т. т. в год) зерна 235,9, картофеля 151,6, овощей 49,5.

Развит ж.-д. транспорт (Транссибирская ж.-д. магистраль, на С. области – участок Байкало-Амурской ж.-д. магистрали) и автомобильный транспорт. Судходство по р. Шилка. Плотность автодорог  $22$  км/т. км<sup>2</sup>. Курорты: Дарасун, Шиванда, Ургучан, Молоковка, Олентуй, Ямаровка.

**ЧИТТАГОНГ**, город в Бангладеш. Адм. центр области Читтагонг. Транспортный узел. Главный морской порт страны, на р. Карнапули, в 15 км от Бен-

гальского залива. Нас. 1,6 млн. ч. Крупный экономический центр: джутовая, хлопчатобумажная, химическая, пищевая, цементная, деревообрабатывающая (в т. ч. производство спичек) и металлообрабатывающая промышленность. Металлургический и нефтеперерабатывающий заводы; завод электрооборудования. Автодорожные предприятия. ТЭС. Университет. Известен с 1 в. н. э. Мечети (12 и 17 вв.).

**ЧИУАУА** (Chihuahua), штат на С. Мексики, в сев. части Мексиканского нагорья. Пл.  $244,9$  т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,8 млн. ч. Адм. центр – Чиуауа.

**ЧИУАУА** (Chihuahua), город (с 1823) на С. Мексики, на плоскогорье Северная Меса. Адм. центр штата Чиуауа. Транспортный узел. Нас. 678 т. ч. Крупный промышленный центр. Добыча и переработка руд цветных (свинец, цинк, олово) и драгоценных (золото, серебро) металлов. Машиностроение, электротехническая, химическая, деревообрабатывающая, целлюлозно-бумажная, текстильная, пищевкусовая промышленность. Торговый центр с.-х. района (хлопчатник, пшеница; животноводство). Связан продукто- и газопроводами с г. Торреон. Университет. Ч. основан в 1709. Собор 18 в.

**ЧИФУ**, см. *Яньтай*.

**ЧИХАЧЁВА ЗАЛИВ** (до 1952 Де-Кастри), залив Японского моря в сев. части Татарского пролива, у берегов России. Длина ок. 12,5 км, ширина у входа 9 км, глубина до 9 м. Приливы полусуточные (до 1 м). Зимой замерзает. Порт – Де-Кастри. Переименован в честь русского географа и геолога П. А. Чихачёва.

**ЧИХАЧЁВА ХРЕБЁТ**, в России, в Алтайском крае, на Ю.-В. Алтая. Длина ок. 100 км. Высота до 4029 км. Сложен песчаниками, известняками, кристаллическими сланцами, кварцитами. Небольшие ледники. На склонах – злаково-полынные степи и каменистые тундры. Назван в честь П. А. Чихачёва.

**ЧИШМЫ**, посёлок городского типа (с 1946) в России, в Башкирии, центр Чишминского района. Ж.-д. станция. Нас. 19,5 т. ч. Переработка с.-х. продукции (сахарный, воскоперерабатывающий, маслодельный и др. заводы), производство железобетонных изделий. Основан в сер. 17 в. В районе – месторождения нефти.

**ЧКАЛОВ**, название г. *Оренбург* в России в 1938–57.

**ЧКАЛОВСК** (до 1937 село Василёво), город (с 1955) в России, в Нижегородской обл., центр Чкаловского района, пристань на Волге (Горьковское водохранилище), в 40 км от ж.-д. станции Заволжье. Нас. 14,9 т. ч. Судостроительно-судоремонтный завод. Переименован в честь лётчика В. П. Чкалова (родился в Василёве; мемориальный музей).

**ЧКАЛОВСК**, город (с 1956) в Таджикистане. Нас. 33,7 т. ч. Назван в честь В. П. Чкалова.

**ЧЛЯ**, озеро в Хабаровском крае. Пл.  $140$  км<sup>2</sup>. Глубина до 2,6 м. Берега об-

рывистые, залесённые, на Ю.-З. низкие, заболоченные. Соединено р. Подгорная с озером Орель, р. Глинская – с р. Амур. Колебания уровня связаны с режимом Амура.

**ЧОГОРИ**, «К-2», Годуин-Остен, Дапсанг, высочайшая вершина Каракорума (8611 м, вторая в мире по высоте после Джомолунгмы), на границе Индии и Китая. Сложена гнищами и гнейсами. Крупные ледники (Балторо и др.).

**ЧОГРАЙСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Восточный Маныч, в России, в Калмыкии. Создано в 1969. Пл.  $185$  км<sup>2</sup>, объём  $0,7$  км<sup>3</sup>, длина 49 км. Сезонное регулирование стока, колебания уровня до 6 м. Используется для ирригации и водоснабжения.

**ЧОЙБАЛСАН** (до 1921 Сан-Бейсе, до 1941 Баян-Тумэн), город на В. Монголии, на р. Керулен. Адм. центр Восточного аймака. Узел автодорог; жел. дорогой связан с Транссибирской ж.-д. магистралью. Нас. ок. 30 т. ч. Крупный промышленный центр. Пищевые (в т. ч. мясокомбинат), шерстоомойные, металлообрабатывающие предприятия; производство стройматериалов. Автосудостроительный завод. ТЭЦ. Назван в честь Х. Чойбалсана. Близ Ч. – добыча угля (Адунчулун), флюорита (Бэрх).

**ЧОКО** (Choco), департамент на З. Колумбии. Пл.  $46,5$  т. км<sup>2</sup>. Нас. 406 т. ч. Адм. центр – Кибдо.

**ЧОКУРДАХ**, посёлок городского типа (с 1981) в России, в Якутии, центр Аллаиховского района, за Северным полярным кругом. Нас. 3,3 т. ч. Рыбозавод, мясокомбинат и др. Основан в 1930.

**ЧОЛПОН-АТА**, город (с 1975) в Киргизии, на сев. берегу озера Иссык-Куль, в 75 км от ж.-д. станции Балыкчы. Климатический и бальнеогрязевой курорт; термальная (до 52 °С) азотная минеральная вода, сульфидный ил. Молочный комбинат. Историко-краеведческий музей.

**ЧОЛУТЕКА** (Choluteca), город (с 1845) на Ю. Гондураса. Адм. центр департамента Чолутека. Узел автодорог. Нас. 97 т. ч. Торговый центр с.-х. района (кукуруза, кунжут, хлопчатник, сахарный тростник, кофе). Предприятия по переработке с.-х. сырья и древесины. Основан в 1537.

**ЧОМОЛУНГМА**, см. *Джомолунгма*.

**ЧОНА**, река в России, в Иркутской обл. и Якутии, правый приток Вилюя (бассейн Лены). Длина 802 км, пл. бассейна  $40,6$  т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья, впадает в Вилюйское водохранилище. Нижние 170 км долины затоплены. Ср. расход воды в среднем течении  $68,8$  м<sup>3</sup>/с.

**ЧОНБУРИ**, город в Таиланде, к Ю.-В. от Бангкока. Нас. ок. 50 т. ч. Торгово-транспортный центр. Пищевая (сахарная) промышленность. Близ Ч. – добыча марганцевой руды.

**ЧОНГРАД** (Csongrad), медье на Ю. Венгрии. Пл.  $4,3$  т. км<sup>2</sup>. Нас. 425 т. ч. Адм. центр – Сегед.

**ЧОНДЖУ**, Чончжу, город в юго-зап. части Республики Корея. Адм. центр провинции Чолла-Пукто. Транспортный узел. Нас. 531 т. ч. Крупный центр пищевой (рисоочистка) и текстильной промышленности. Деревообрабатывающие и бумажные предприятия.

**ЧОНДОН**, река в России, в Якутии. Длина 606 км, пл. бассейна 18,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах Селенняхского хребта. Протекает в основном по Яно-Индибирской низменности, впадает в Чондонскую губу моря Лаптевых. Перемерзает. В бассейне Ч. – св. 6,5 тысяч озёр общей площадью 497 км<sup>2</sup>. Богата рыбой (омуль, нельма, ряпушка, муксун).

**ЧОНОС** (Chonos), архипелаг в Тихом океане, у берегов Южной Америки; территория Чили, к С. от полуострова Тайтао. Множество гористых островов, отделённых от материка проливом Мораледа. Высота до 1680 м. Смешанные и лиственные вечноезелёные леса. Рыболовство. Назван по исчезнувшему индейскому племени чонос, обитавшему в этом районе.

**ЧОП**, город (с 1957) в Украине, в Закарпатской обл., у границы с Венгрией и Словакией. Ж.-д. узел. Нас. 9,6 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, кирпично-черепичный завод. Известен с 1281.

**ЧОРОВОДА** (Çorovoda), город на Ю. Албании, на р. Осуми. Адм. центр рети Скрапари. Нас. 13 т. ч.

**ЧОРОХ**, Чорух (тур. Çoruh), река в Турции и Грузии (нижнее течение, 26 км). Длина 438 км, пл. бассейна 22 т. км<sup>2</sup>. Б. ч. течения – в долине между хребтами Лазистанский и Чорох, впадает в Чёрное море близ г. Батуми. Ср. расход воды 285 м<sup>3</sup>/с. Используется гл. обр. для орошения.

**ЧОРТКОВ**, город в Украине, в Тернопольской обл., на р. Серет. Ж.-д. станция. Нас. 26,7 т. ч. Предприятия пищевой промышленности (сахарный, сыродельный заводы; мясокомбинат и др.); швейная, пухоперовая фабрики и др. Историко-краеведческий музей. Известен с 1522. Архитектурные памятники 16–18 вв.

**ЧОРУМ** (Çorum), ил на С. Турции. Пл. 13,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 600 т. ч. Адм. центр – Чорум.

**ЧОРУМ** (Çorum), город в Турции, в центральной части Анатолии. Адм. центр ила Чорум. Узел шоссе и дорог. Нас. 137 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, шерсть, скот). Пищевая и цементная промышленность.

**ЧОСОН** (буквально – утренняя красота, чаще – Страна утренней свежести), одно из названий Кореи. Входит в название КНДР (Чосон минджуджуый инмин конхвагук).

**ЧОЯ**, село в России, в Республике Алтай, центр Чойского района, на р. Иша (бассейн Оби), в 160 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 9,2 т. ч. Лесная промышленность, золотодобыча. Основано в 1855.

**ЧУ**, река в Киргизии и Казахстане. Длина 1186 км, пл. бассейна 71,6 т. км<sup>2</sup> (в т. ч. 24,1 т. км<sup>2</sup> – область внутрен-

него стока в низовье Ч.). Образуется слиянием рек Джуванарык и Кочкор, берущих начало на склонах хребта Терской-Ала-Тоо и Киргизский. Ниже их слияния Ч. выходит в Иссык-Кульскую котловину (в прошлом по Ч. осуществлялся сток в озеро Иссык-Куль), затем через Боамское ущелье прорывается в Чуйскую долину, где широко используется для орошения. В низовьях пересекает пустыню Муюнкум и теряется во впадине Ащиколь. Крупный приток – Курагаты (слева). Ср. расход воды у совхоза им. Амангельды 66,6 м<sup>3</sup>/с, ниже по течению расход воды уменьшается: у с. Уланбель – 20,4 м<sup>3</sup>/с. На Ч. – Орто-Токойское, Тасутолское водохранилища и другие ирригационные сооружения; города Токмак, Чу.

**ЧУ**, город (с 1960) в Казахстане, на р. Чу. Ж.-д. станция. Нас. 37,4 т. ч. Заводы: сахарный, молочный и др.; предприятия ж.-д. транспорта.

**ЧУБУТ** (Chubut), река на Ю. Аргентины. Длина 810 км, пл. бассейна ок. 138 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Патагонских Андах, пересекает полупустынные области Патагонии, впадает в Атлантический океан близ г. Росон. Главный приток – р. Рио-Чико (справа). Ср. расход воды ок. 50 м<sup>3</sup>/с. В низовьях – ГЭС. **ЧУБУТ** (Chubut), провинция на Ю. Аргентины. Пл. 224,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 419 т. ч. Адм. центр – Росон.

**ЧУВАШИЯ**, Чувашская Республика – Чаваш республик, субъект Российской Федерации. Расположена на В. Европейской части России. Входит в *Приволжский федеральный округ*. Пл. 18,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1358,6 т. ч. Столица – Чебоксары. Другие крупные города – Новочебоксарск, Канаш. Городское нас. 61%. Проживают (%): чуваша 67,8, русские 26,7. Официальные языки – чувашский и русский. Включает 21 адм. район, 9 городов, 8 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 74,2 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Козловский (53,4 ч. на 1 км<sup>2</sup>), Умарский (49,0), Яльчикский (48,0), Цивильский (46,7) районы.



Образована 24 июля 1920 как Чувашская автономная область, преобразована в Чувашскую АССР 21 апреля 1925. Чувашская Республика с 1990.

**Природа.** Расположена на Восточно-Европейской равнине, в среднем течении Волги. На правобережье – При-

волжская возвышенность (высота до 266 м) с Чувашским плато, круто обрывающимся к Волге, сильно расчленённым оврагами и балками. Левобережье (Заволжье) – низменная равнина с болотами и торфяниками. Месторождения различных глин и песков, известняков, доломитов, торфа, горючих сланцев, фосфоритов. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –13 °С, июля 19 °С. Осадков 450–500 мм в год. Основная река – Волга с притоками Сура, Цивиль, Аниш; Чебоксарское водохранилище. На Ю. – притоки Суры (Бездна, Киря, Менья) и Свияги (Була, Кубная). Пойменные и карстовые озёра. Ч. расположена в зоне широколиственных лесов. Почвы дерново-подзолистые, серые лесные и выщелоченные чернозёмы. Леса (сосна, ель, берёза, дуб, липа) занимают 32% территории; основные массивы – в Присурье и Заволжье. В Ч. сохранились бурый медведь, волк, лисица, рысь, куница, енотовидная собака, ондатра, сурок, лось и др. На территории республики – национальный парк *Чаваш Вармане, Присурский заповедник*.

**Хозяйство.** Входит в *Волго-Вятский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 36,1, лёгкая 14,4, химическая и нефтехимическая 9,2. Ведущие отрасли промышленности – машиностроение и металлообработка (завод спец. автомобилей: тракторы, электропогрузчики, запчасти к автомобилям, кузова-автофургоны; электротехнические изделия и др.), химическая (ядохимикаты, синтетические красители, лакокрасочная продукция и др.), лёгкая (хлопчатобумажная, трикотажная и др.), изделия художественных промыслов, ковры, швейные строчевышитые изделия), лесная и деревообрабатывающая, пищевая. Производство стройматериалов. Чебоксарская ГЭС (на Волге). Основные промышленные центры: Чебоксары, Новочебоксарск, Канаш, Алатырь, Шумерля.

Сел. хозяйство специализируется на мясомолочном животноводстве и производстве зерна. Посевы зерновых (пшеница, рожь, овёс, ячмень и др.), технических (конопля, рожь, сахарная свёкла) культур. Овощеводство (гл. обр. картофель). Сбор (т. т в год) зерна 459, картофеля 839, овощей 112. Разводят крупный рогатый скот, свиней, овец; птицеводство. Судоходство по Волге и Сура. Плотность автодорог 236 км/т. км<sup>2</sup>.

**ЧУГАЧСКИЕ ГОРЫ**, Чугач (Chugach), горный массив на Ю. Аляски (США). Длина св. 400 км. Высота до 4016 м (г. Маркес-Бейкер). До высоты 600 м – хвойные леса и альпийские луга, выше – вечные снега и ледники (в т. ч. ледник Беринг).

**ЧУГУЕВ**, город (с 1780) в Украине, в Харьковской обл., на р. Северский Донец. Ж.-д. станция. Нас. 36,5 т. ч. Заводы: топливной аппаратуры, преци-

## 850 ЧУГУЕВКА

зионного оборудования; мебельный, молочный и мясной комбинаты; производство стройматериалов, художественных изделий. Художественно-мемориальный музей И. Е. Репина (родился в Ч.). Основан в нач. 17 в. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**ЧУГУЕВКА**, село в России, в Приморском крае, центр Чугуевского района, на р. Уссури, в 5 км к Ю. от ж.-д. станции Новочугуевка. Нас. 12,3 т.ч. Центр с.-х. района. Музей писателя А. А. Фадеева. Основано в 1905.

**ЧУДОВО**, город (с 1937) в России, в Новгородской обл., центр Чудовского района, на р. Кереть. Ж.-д. узел. Нас. 18 т.ч. Производство спичек, изделий из стекла и хрусталя, железобетонных шпал, энергетического оборудования. Дома-музеи поэта Н. А. Некрасова и писателя Г. И. Успенского. Известен с 16 в.

**ЧУДСКОЕ ОЗЕРО**, озеро на границе России (Псковская обл.) и Эстонии. Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>. Составляет единый водоём с Псковским озером (см. *Чудско-Псковское озеро*). В 1242 на льду южной части Ч. о. русские войска князя Александра Невского разбили немецкие войска ливонских рыцарей (Ледовое побоище).

**ЧУДСКО-ПСКОВСКОЕ ОЗЕРО**, Гдовское, Пейпси, озеро в России (Псковская обл.) и Эстонии. Пл. 3,5 т. км<sup>2</sup>. Глубина до 15 м. Состоит из 3 частей: Чудское, Псковское и соединяющий их пролив – Тёплое озеро. Озеро – реликт большого ледникового водоёма. Берега преим. низменные. Много островов, крупнейший – Пирисар (Порка). Впадает ок. 30 рек (наиболее крупные – Великая и Эмайыги). Вытекает р. Нарва. Замерзает в ноябре, вскрывается в мае. Сгонно-нагонные явления. Судоходство.

**ЧУ-ИЛИЙСКИЕ ГОРЫ**, в Северном Тянь-Шане, в Казахстане. Длина 220 км. Высота до 1294 м. Система пологих хребтов, сложенных гранитами, сланцами, известняками. Пустынно-степная растительность.

**ЧУЙСКАЯ ДОЛИНА**, в среднем течении р. Чу, от Боамского ущелья до вост. окраины пустыни Муюнкум, в Киргизии и Казахстане. Длина ок. 200 км. Высота до 1200 м. Ч. д. орошается водами р. Чу и её притоков, б. ч. распаханая. На Ю. – г. Бишкек.

**ЧУЙСКАЯ СТЕПЬ**, межгорная котловина на Ю.-В. Алтая, между Курайским хребтом на С. и Южно-Чуйским хребтом на Ю., в верхнем течении р. Чуя (бассейн Оби), в России, в Республике Алтай. Длина до 70 км. Высота 1750–2200 м. Преобладают полупустыни, используемые под пастбища. Через Ч. с. проходит *Чуйский тракт*.

**ЧУЙСКИЕ БЕЛКИ**, два высокогорных хребта в центральной части Алтая, соединённые поперечной горной цепью, в России, в Республике Алтай. Высота до 4173 м (*Северо-Чуйский хребет*) и до 3960 м (*Южно-Чуйский хребет*).

**ЧУЙСКИЙ ТРАКТ**, автомобильная дорога на Алтае, от Бийска до границы России и Монголии. Длина 626 км. Проходит

по долинам рек Катунь и Чуя. Построен в 1903–13 как гужевой тракт в Монголию, в кон. 20-х гг. реконструирован. Продолжение Ч. т. в Монголии – Западно-Монгольский тракт. Играет важную роль в транспортных перевозках Республики Алтай, обеспечивает внешнеторговые перевозки.

**ЧУКИКАМАТА** (Chukikamata), месторождение медных руд в Чили, в провинции Эль-Лоа, к С.-В. от г. Антофагаста; крупнейшее в мире. Известно с древнейших времён, разработка и плавка медных руд велись инками в 16 в. В промышленных масштабах разрабатывается с 1915. По происхождению гидротермальное медно-порфировое с молибденом. Разведанные запасы меди 13,4 млн. т со ср. содержанием меди в руде 1,38% (или 35 млн. т меди при 1,25%). Примеси молибдена, рения, мышьяка. В рудное поле входят также месторождения Мина-Сур (бывшее название Эксотика), открытое в 1957 и разрабатываемое с 1971, и Мина-Норте (северное продолжение Чукикаматы). Расположено в пределах *Меденосного пояса Южной Америки*. Основной центр – Чукикамата (обогащение и выплавка меди).

**ЧУКИСАКА** (Chuquisaca), департамент на Ю. Боливии. Пл. 51,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 554 т.ч. Адм. центр – Сукре.

**ЧУКОТСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации. Расположен на крайнем С.-В. России. Занимает Чукотский полуостров и прилегающую часть материка Евразия. Включает острова Врангеля, Ратманова и др. Омывается Восточно-Сибирским, Чукотским и Беринговым морями. Входит в *Дальневосточный федеральный округ*. Пл. 737,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 72,2 т.ч. Центр – Анадырь. Другие крупные города – Билибино, Певек. Городское нас. 67,9%. Включает 8 адм. районов, 3 города, 14 пос. гор. типа. Образован 10 декабря 1930.



**Природа.** Берега сильно расчленены. На С.-В. – Чукотское нагорье (высота до 1887 м), в центральной части – Анадырское плоскогорье, на Ю.-В. – Анадырская низменность. Месторождения оловянных и ртутных руд, каменного и бурого угля, газа и др. Кли-

мат суровый; на побережьях – морской, во внутренних районах – резко континентальный. Продолжительность зимы до 10 мес. Ср. темп-ры января от –15 до –39 °С, июля 5–10 °С. Осадков 200–500 мм в год. Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы. Крупные реки – Анадырь (с притоками Майн, Белая, Танюер), Великая, Амгуэма, Омон, Большой и Малый Анюй. Много озёр; наиболее крупные – Красное, Эльгыгитын. Расположен в зоне лесотундры, тундры и арктических пустынь. Почвы преим. горно-тундровые и торфяно-глеевые, встречаются торфяно-подзолистые и аллювиальные. Преобладает тундровая растительность (горные сухие тундры с кустарниками, кочкарные пушицевидные и кустарниковые тундры). На верхних склонах гор и на о. Врангеля – арктические пустыни. В бассейне р. Анадырь и др. крупных рек – островные леса (лиственница, тополь, ива-корейка, берёза, ольха и др.). В Ч. а. о. сохранились песец, лисица, волк, россомаха, бурый медведь, лемминг, заяц-беляк, бурый и белый медведь и др. Много птиц: белая и тундрная куропатка, утки, гуси, лебеди и др.; на побережье – кайры, гаги, чайки, образующие «птичьи базары». Моря богаты рыбой (кета, горбуша, голец) и морским зверем (морж, нерпа и др.); в реках и озёрах – чир, нельма, хариус. На территории Ч. а. о. – заповедник *Остров Врангеля*.

**Хозяйство.** Ч. а. о. входит в *Дальневосточный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): электроэнергетика 45,1, цветная металлургия 40,6, топливная 9,7. Основная отрасль – горно-добывающая (золото, олово, вольфрам, ртуть, каменный и бурый уголь). Рыбная промышленность. Производство стройматериалов. Промышленные центры: Анадырь, Певек, Билибино, Иультин, Беринговский. Художественные промыслы (резьба по кости). Билибинская АТЭЦ. Оленеводство, рыболовство, охота на пушного и морского зверя. Животноводство молочного направления и парниково-тепличное хозяйство. Сбор (т. т в год) картофеля 0,1, овощей 0,1.

Главные виды транспорта – морской и воздушный. Порты: Певек, Провиденция, Анадырь, Эгвекино, Беринговский. Судоходство по рекам Анадырь, Великая, Большой Анюй и Малый Анюй. Плотность автодорог 0,9 км/т. км<sup>2</sup>.

**ЧУКОТСКИЙ ПОЛУОСТРОВ**, на С.-В. Азии, в России, в Чукотском автономном округе. Пл. 49 т. км<sup>2</sup>. Омывается Чукотским морем, Беринговым проливом, отделяющим Ч. п. от Северной Америки, а также Анадырским заливом Берингова моря. Берега сильно изрезаны: на С. – Колычинская губа, на Ю.-В. – Мечигменский залив, на Ю.-З. – залив Креста; сев.-вост. оконечность Ч. п. – мыс Дежнёва. Б. ч. полуострова занята *Чукотским нагорьем*.

**ЧУКОТСКОЕ МОРЕ**, окраинное море Северного Ледовитого океана, у сев.-вост. берегов Азии и сев.-зап. берегов Северной Америки (омывает берега Аляски). Соединяется Беринговым проливом с Тихим океаном и проливом Лонга с Восточно-Сибирским морем. Пл. 595 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 1256 м. Берега преим. гористые, много лагун и намыывных кос. Крупный остров – Врангеля. Заливы – Колочинская губа, Коцебу. Летом темп-ра воды на поверхности от 4 до 12 °С, зимой от –1,6 до –1,8 °С. Большую часть года покрыто льдами. Солёность 24–32‰. Приливы полусуточные на З. и неправильные полусуточные на В. (0,1–0,2 м). Рыболовство (голец, полярная треска), промысел моржа, тюленя, нерпы. Порт – Уэлен (Чукотский полуостров).

**ЧУКОТСКОЕ НАГОРЬЕ**, на Чукотском полуострове, в России, в Чукотском автономном округе. Длина ок. 450 км. Высота до 1887 м (г. Исходная). Система сильно расчленённых низкогорных и среднегорных хребтов и массивов. Сев. хребты сложены гл. обр. песчаниками и сланцами, прорванными гранитами; на Ю. преобладают вулканические отложения. Месторождения олова, ртути, каменного угля. Климат суровый. Водораздел рек бассейнов Северного Ледовитого (Пегтымель, Паляваа, Амгуэма и др.) и Тихого океанов (истоки рек Белая, Канчалан и др.). На нижней части склонов преобладают горные тундры, на вершинах – арктическая горная пустыня.

**ЧУКОЧЬЕ**, мелководное озеро в России, в Якутии, в дельте р. Колыма. Пл. 120 км<sup>2</sup>. Соединено протокой с озером Малое Чукочье, через ряд проток и озёр – с озером Нерпичье и левым рукавом р. Колыма.

**ЧУКУРОВА** (тур. Çukurova), Киликийская низменность, на Ю. Турции, между горами Тавр и Средиземным морем. Длина ок. 150 км, ширина до 70 км. Сложена гл. обр. аллювием рек Джейхан и Сейхан, протекающих по Ч. в низовьях. Нац. парк Каратеппе. Основной хлопководческий район страны. На Ч. – города Адана, Джейхан, Мерсин.

**ЧУКЧАГИРСКОЕ ОЗЕРО**, в России, в Хабаровском крае, в бассейне р. Амгунь. Пл. 366 км<sup>2</sup>. Глубина до 6 м. Берега извилистые, на С. – низкие болотистые. Много островов, в т.ч. плавающие – сплавин. Вытекает р. Ольджикан, впадающая в р. Амгунь (бассейн Амура). Замерзает в октябре – ноябре, вскрывается в мае.

**ЧУЛАКТАУ**, название г. *Каратау* в Казахстане до 1963.

**ЧУЛЫМ**, река в России, в Красноярском крае и Томской обл., правый приток Оби. Образуется слиянием рек Белый и Чёрный Июс, берущих начало в Кузнецком Алатау. Длина 1799 км, пл. бассейна 134 т. км<sup>2</sup>. От места слияния до г. Ачинск – горная река; ниже течёт по Чулымо-Енисейской котловине, затем – по Чулымской равни-

не. Главные притоки: Кемчуг, Чичкаюл (справа), Кия, Яя (слева). Ср. расход воды у пос. Батурино 793 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с нач. ноября до кон. апреля – нач. мая. В бассейне Ч. – более 4,8 тысяч озёр общей пл. 456 км<sup>2</sup>. Судходна на 1173 км от устья. Сплавная. На Ч. – города Назарово, Ачинск, Асино.

**ЧУЛЫМ**, река в России, в Новосибирской обл. Длина 392 км, пл. бассейна 17,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в болотах Барабинской степи, в низовьях протекает через озёра Саргуль и Урюм, впадает в озеро Малые Чаны. Перемерзает с декабря по март, вскрывается в апреле – нач. мая. На Ч. – г. Чулым.

**ЧУЛЫМ**, город (с 1947) в России, в Новосибирской обл., центр Чулымского района, на р. Чулым (бассейн озера Чаны). Ж.-д. станция. Нас. 13,2 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта, масло-сыродельный комбинат. Основан в 1762.

**ЧУЛЫМО-ЕНИСЕЙСКАЯ КОТЛОВИНА**, в горах Южной Сибири, в России, в Красноярском крае; часть обширной межгорной Минусинской котловины. На В. ограничена отрогами Восточного Саяна, на З. – Кузнецкого Алатау, на С. – Солгонским, на Ю. – Батенёвским кряжами. Высота до 550 м. Рельеф преим. холмисто-увалистый, на Ю. – мелкосопочный. Сложена гл. обр. осадочными породами и эффузивами. Месторождения бурого угля (*Канско-Ачинский угольный бассейн*). Дренируется р. Чулым (на З.) и р. Енисей (на В.). Много озёр (Шира, Белё и др.). На Ю. – злаковые степи, на С. и в предгорьях – лесостепи. Важный с.-х. район Красноярского края.

**ЧУЛЫШМАНСКОЕ НАГОРЬЕ**, на В. Алтая, между долиной р. Чулышман на Ю.-З. и Шапшальским хребтом на С.-В., в России, в Республике Алтай. Сложено в основном кристаллическими сланцами и гранитами. Преобладает среднегорный выровненный рельеф с отдельными останцовыми массивами (высота до 3148 м). На склонах – лиственничная и кедрово-лиственничная тайга, выше 2000 м – каменистые горные тундры.

**ЧУМИКАН**, село в России, в Хабаровском крае, центр Тугуро-Чумиканского района, в 1110 км к С.-З. от ж.-д. станции Комсомольск. Нас. 1,7 т.ч. Старательская артель, лов и переработка рыбы, охотничий промысел. Основано в кон. 18 в.

**ЧУМЫШ**, река в России, в Кемеровской обл. и Алтайском крае, правый приток Оби. Длина 644 км, пл. бассейна 23,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Салаирском кряже двумя истоками: Кара-Чумыш и Томь-Чумыш. В верховьях порожиста, близ устья разбивается на 2 рукава. Ср. расход воды у пос. Тальменка 144 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ч. – более 1,3 тысяч озёр общей площадью 54,9 км<sup>2</sup>. Судходна от пристани Захарово (196 км). Сплавная.

**ЧУНА** (в верховьях – Уда), река в России, в Иркутской обл. и Красноярском

крае, правая составляющая р. Тасеева (бассейн Енисея). Длина 1203 км, пл. бассейна 56,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Восточном Саяне, где течёт в узкой межгорной долине, ниже – по Среднесибирскому плоскогорью; пересекая траппы, образует пороги. Ср. расход воды 300 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – ноября до кон. апреля – мая. В бассейне Ч. – св. 550 озёр общей площадью 16,5 км<sup>2</sup>. В среднем течении – местное судоходство (189 км). Сплавная. На Уде – г. Нижнеудинск. **ЧУНАТУНДРА**, горный массив на Кольском полуострове, к З. от озера Имандра, в России, в Мурманской обл. Высота 1114 м (г. Эбручорр). Склоны покрыты лесом, на плоских вершинах – каменистая тундра. В пределах Ч. – *Лапландский заповедник*.

**ЧУНГБО** (Trung Bo), Центральный Вьетнам, историко-географический район Вьетнама (быв. французский протекторат Аннам). Включает 10 адм. провинций.

**ЧУНСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1955) в России, в Иркутской обл., центр Чунского района. Ж.-д. станция Чуна. Нас. 17,8 т.ч. Лесная промышленность. Основан в 1947. В районе – месторождения соли и урановых руд.

**ЧУНЦИН**, Юйчэн, Басянь, город в юго-зап. части Китая, при впадении р. Цзялинцзян в р. Янцзы, в провинции Сычуань. Транспортный узел. Речной порт. Нас. 2,98 млн.ч. Крупный промышленный центр. Чёрная металлургия, производство промышленного оборудования, приборостроение; химическая, резиновая, нефтеперерабатывающая, текстильная, пищевая промышленность; производство стройматериалов. Университет. 2 ТЭС, каскад ГЭС. Возник более 3 тысяч лет назад. В 1937–46 – временная столица Китая. В районе Ч. – добыча каменного угля.

**ЧУНЯ**, река в России, в Красноярском крае, правый приток Подкаменной Тунгуски (бассейн Енисея). Длина 727 км, пл. бассейна 70,5 т. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Южная Чуя и Северная Чуя, протекает в пределах Среднесибирского плоскогорья; порожиста (Чунский замок и др.). Средний расход воды в среднем течении 140 м<sup>3</sup>/с. Главные притоки: Паймбу, Верхняя Чуя, Нижняя Чуя (справа); Кимчу, Муротай, Тычаны (слева). В бассейне Ч. – 1878 малых озёр общей площадью 48,24 км<sup>2</sup>. Катерное судоходство.

**ЧУРАПЧА**, село в России, в Якутии, центр Чурапчинского района. Нас. 6,7 т.ч. Шлакоблочный цех, лесопункт, мясомолочный комбинат и др. предприятия. Здание бывшей церкви Спаса Попечителя (1898). Основано в 1725.

**ЧУРУБАЙ-НУРА**, название г. *Абай* в Казахстане до 1961.

**ЧУ-САРЫСУЙСКАЯ ГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане. Пл. 150 т. км<sup>2</sup>. Включает 2 газоносных района: Учаральский и Муонкумский. Первое месторождение газа (Придорожное) от-

крыто в 1971. Всего выявлено 8 газовых месторождений, крупнейшие из которых: Придорожное, Амангельдинское и Айрактинское. В геоструктурном отношении газоносная зона приурочена к одноимённой синеклизе. Промышленная газоносность связана с верхнедевонскими песчаниками, нижнекаменноугольными известняками и нижнепермскими песчаниками в Кокпансорской и Муюнкумской впадинах. Газы верхнепермских отложений метановые и азотные (до 30%), в газах нижнекаменноугольных пород содержится также сероводород (до 2,5%) и углекислота (до 0,38%).

**ЧУСОВАЯ** (в верховьях – Полуденная Чусовая), река в России, в Челябинской, Свердловской и Пермской областях, левый приток Камы. Длина 592 км, пл. бассейна 23 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Среднем Урале. В верхнем и нижнем течении – равнинная река, в среднем – горная (пересекает Урал, берега б. ч. скалистые, долина – каньонообразная). Впадает в Чусовской залив Камского водохранилища. Основной приток – Сылва (слева). Ср. расход воды у пос. Лямино 206 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября по апрель. Судоходна от г. Чусовой. Сплавная. На Ч. – Волчихинское водохранилище; города Первоуральск, Чусовой. Туризм.

**ЧУСОВОЙ**, город (с 1933) в России, в Пермской обл., центр Чусовского района, на р. Чусовая (приток). Ж.-д. узел. Нас. 55 т. ч. Metallургический завод. Лесозаготовки; предприятия ж.-д. транспорта, по производству стройматериалов. Краеведческий музей. Известен с 16 в. как село Камасино, дальнейшее развитие связано с началом строительства в 1879 металлургического завода.

**ЧУСТ**, город (с 1969) в Узбекистане, в 12 км от ж.-д. станции Чуст. Нас. 46,4 т. ч. Хлопкоочистительный завод, фабрика художественных изделий. Народные промыслы (вышивка тюбетеек «чуст», производство традиционных ножей с художественной отделкой). Близ Ч. – Чустское поселение эпохи бронзы.

**ЧУХЛОМА**, город (с 1778) в России, в Костромской обл., центр Чухломского района, на Чухломском озере, в 50 км от ж.-д. узла Галич. Нас. 5,6 т. ч. Предприятия лесной промышленности. Краеведческий музей. Известен с 1381. Архитектурные памятники 18–19 вв.

**ЧУЧКОВО**, посёлок городского типа (с 1958) в России, в Рязанской обл., центр Чучковского района, в 2 км от ж.-д. станции. Нас. 4,1 т. ч. Чугунолитейный, кирпичный заводы; переработка с.-х. продукции. Впервые упоминается в 1676.

**ЧУЯ**, Юстыд, Богуты, река в России, в Республике Алтай, правый приток р. Катунь (бассейн Оби). Длина 320 км, пл. бассейна 11,2 т. км<sup>2</sup>. В верховьях – горная река, ниже пересекает Чуйскую и Курайскую котловины, где делится на рукава, далее течёт в узкой

долине. Ср. расход воды у с. Белый Бом 41,6 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ч. – 711 озёр общей площадью 37,9 км<sup>2</sup>. На Ч. – ГЭС. Вдоль Ч. проходит Чуйский тракт.

**ЧУЯ**, река в России, в Бурятии и Иркутской обл., правый приток Лены. Длина 52 км (от истоков Большой Чуи – 512 км), пл. бассейна 18,4 т. км<sup>2</sup>. Образуется при слиянии Большой Чуи и Малой Чуи. Берёт начало на склонах хребта Сынныр, пересекает Северо-Байкальское нагорье. Ср. расход воды в нижнем течении 206 м<sup>3</sup>/м. В бассейне Ч. – 42 озера общей пл. 8,7 км<sup>2</sup>.

**ЧХОНАН**, город в западной части Республики Корея. Важный транспортный узел. Нас. 330 т. ч. Текстильная и пищевая промышленность.

**ЧХОНДЖИН**, Чхончжин, город на С.-В. КНДР. Адм. центр провинции Хамгён-Пукто. Транспортный узел. Незамёрзающий порт на Японском море. Нас. 500 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии (на базе Мусанских руд). Машиностроение (в т. ч. судостроение, производство горного оборудования, с.-х. машин), текстильная (в т. ч. искусственный шёлк), химическая промышленность. Производство стройматериалов. Рыболовство.

**ЧХОНДЖУ**, Чхончжу, город в центре части Республики Корея. Адм. центр провинции Чхунчон-Пукто. Нас. 531 т. ч. Крупный центр текстильной (в т. ч. шёлковой) и табачной промышленности. С.-х. машиностроение, сборка; химические, пищевые, табачные, бумажные, деревообрабатывающие предприятия. Близ Ч. – добыча графита, никеля.

**ЧХОТА-НАГПУР**, плато на С.-В. Деканского плоскогорья, в Индии. Длина ок. 400 км. Ширина до 200 км. Высота до 1366 м (г. Параснатх). Сложено гнейсами, кварцитами, песчаниками, на З. – базальтами. Волнистая поверхность с башнеобразными останцами из песчаника. Ступенями спускается к Индо-Гангской равнине. Растительность типа саванн, неск. резерватов. Значительные территории освоены под земледелие.

**ЧХУНДЖУ**, город в центре части Республики Корея. Ж.-д. станция. Нас. 205 т. ч. Предприятия по производству минеральных удобрений, пластмасс.

**ЧХУНЧОН**, город на С. Республики Корея, на р. Соанган. Адм. центр провинции Канвондо. Транспортный узел. Нас. 235 т. ч. Текстильная, пищевая, химическая (минеральные удобрения) промышленность. Близ Ч. – добыча плавикового шпата, слюды, вольфрамовых руд.

**ЧЫОНГШОН**, Аннамские горы, на В. полуострова Индокитай, во Вьетнаме и Лаосе. Длина ок. 1300 км. Высота до 2711 м. Сложены преим. гранитами и древними осадочными породами, на С. – известняками (развит карст), на З. и Ю. – обширные базальтовые лавовые плато. Восточные склоны круто обрываются к Южно-Китайскому морю, западные – ступенеобразно снижа-

ются к долине р. Меконг. На вост. склонах – влажные тропические и хвойные леса, на западных – редкостойные листопадные леса и растительность типа саванн.

**ЧЬЯПАС** (Chiapas), штат на Ю.-В. Мексики, на побережье Тихого океана. Пл. 73,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,2 млн. ч. Адм. центр – Тустла-Гутьеррес.

**ЧЭНДУ**, город в центре части Китая, адм. центр провинции Сычуань, в долине р. Миньцзян. Нас. 2,8 млн. ч. Крупный транспортный узел и промышленный центр страны. Многоотраслевое машиностроение (станки, инструменты, радиоаппаратура, транспортные средства), производство меди, алюминия, химических удобрений, металлообработка, деревообрабатывающая, лёгкая и пищевая промышленность. Художественные ремёсла (в т. ч. производство парчи). Университет. Ч. основан в 4 в. до н. э. Архитектурные памятники 13, 16–18 вв.

**ЧЭНДЭ**, город в северной части Китая, в провинции Хэбэй, в долине р. Жэхэ (бассейн Луаньхэ). Нас. 246 т. ч. Чёрная и цветная металлургия, производство титано-ванадиевого концентрата. В районе Ч. – добыча каменного угля, руд железа, цветных металлов.

**ЧЯПКАЛЯЙ** (Čepkeliai), заповедник на Ю.-В. Литвы, в бассейне р. Нямунас. Пл. 8,5 т. га. Основан в 1975 для охраны и изучения энтомофауны и орнитофауны, редких видов растений и диких ягодников. Хвойные (сосна) и смешанные леса, верховые сфагновые болота. В фауне обычны: лось, кабан, косуля, глухарь, тетерев.



**ШААМБАРЫ**, бальнеологический курорт в Таджикистане, на южном склоне Гиссарского хребта, в 26 км к З. от Душанбе. Термальная (до 41 °С) хлоридно-сульфатная кальциево-натриевая минеральная вода (в разлив под названием «Шаамбары»).

**ШАБА** (Shaba) (до 1972 Катанга, Katanga), важный горно-промышленный район в Африке и главный горно-промышленный район Демократической Республики Конго, на территории провинции Шаба. Добыча медных, кобальтовых, цинковых, марганцевых, оловянных и др. руд, на базе которых развита цветная металлургия в городах Лубумбаши (медь), Ликаси (медь, кобальт, кобальтовые сплавы), Колвези (цинк, кадмий, германий) и Луилу (медь, кобальт). Энергетическая база: ГЭС Нзило и Нсеке на р. Луалаба, Мва-



дингуша и Кони на р. Луфира. Вывоз горно-промышленной и металлургической продукции через порты: Матади (Демократическая Респ. Конго), Лобиту (Ангола), Бейра (Мозамбик) и Дар-эс-Салам (Танзания).

**ШАБЕЛЬСКОЕ**, приморская климатическая и грязелечебная местность в России, в Краснодарском крае, в 21 км к С.-В. от Ейска. Расположена на Шабельской косе, впадающей в Таганрогский залив Азовского моря. Основные природные лечебные факторы – иловая грязь небольшого лимана на Шабельской косе и климат.

**ШАВАТ**, город (с 1981) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 19,4 т.ч. Хлопкоочистительный, асфальтобетонный заводы.

**ШАВИНИГАН** (Shawinigan), Шоиниган-Фолс (Shawinigan Falls), город на В. Канады, провинция Квебек. Нас. ок. 25 т.ч., с пригородами св. 60 т.ч. Алюминиевая, целлюлозно-бумажная, химическая промышленность. Близ Ш. – ГЭС.

**ШАВИШ** (Chaves), Калдаж-ди-Шавиш (Caldas de Chaves), бальнеологический курорт в Португалии, на р. Тамега, к С.-В. от г. Вила-Реал. Термальная (до 71 °С) гидрокарбонатная минеральная вода. Минеральные источники использовались ещё римлянами, которые основали здесь поселение Акве-Флавие. Архитектурные памятники, в т.ч. римской эпохи и Средневековья. Туризм.

**ШАГЛЫТЕНИЗ**, бессточное пресное озеро на Иртыш-Ишимском междуречье, на С. Казахстана. Пл. от 240 до 380 км<sup>2</sup> (в многоводные годы). Глубина до 2 м. Периодически пересыхает. Впадает р. Чаглинка.

**ШАГОНАР**, город (с 1945) в России, в Туве, центр Улуг-Хемского района, на р. Енисей, в 124 км к З. от Кызыла. Нас. 9,0 т.ч. В связи со строительством Саяно-Шушенской ГЭС Ш. попал в зону затопления; новый Ш. – в 7 км от старого города, по направлению к г. Кызыл.

**ШАДРИНСК**, город (с 1712) в России, в Курганской обл., центр Шадринского района, на р. Исеть. Ж.-д. станция. Нас. 87 т.ч. Предприятия пищевой, лёгкой промышленности, по производству стройматериалов. АО «ШААЗ» (радиаторы, бензонасосы, отопители, запчасти для автомобилей). Педагогический институт. Театр. Краеведческий музей. Дом-музей скульптора И. Д. Шадра (родился в Ш.). Архитектурные памятники 18 – 19 вв. Поселение на месте совр. Ш. известно с 1644, в 1662 основан укрепленный Шадринский острог. В 19 в. значительный торговый и культурный центр Зауралья.

**ШАЙЕНН** (Cheyenne), город на С.-З. США. Адм. центр штата Вайоминг. Важный узел автомобильных и жел. дорог. Нас. ок. 50 т.ч. Торгово-финансовый центр. Нефтеперерабатывающая, химическая промышленность. Машиностроение.

**ШАКЯЙ** (Sakiai) (до 1917 офиц. название Шаки), город (с 1776) в Литве, на р. Сесартис, в 33 км от ж.-д. станции Пильвишкый. Нас. 7,3 т.ч.

**ШАЛИ**, город (с 1990) в России, в Чеченской Республике, центр Шалинского района, в 18 км от ж.-д. станции Аргун. Узел автодорог. Нас. 24 т.ч. Центр с.-х. района.

**ШАЛИНСКОЕ**, село в России, в Красноярском крае, центр Манского района, в 15 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Камарчага. Нас. 5 т.ч. Центр с.-х. района.

**ШАЛКАР**, озеро в Казахстане. Пл. 206 км<sup>2</sup>, длина 18 км, наибольшая ширина 14,7 км, глубина до 13 м.

**ШАЛКАРТЕНИЗ**, Челкартенгиз, солончак в Тургайской ложбине, к С.-В. от Аральского моря, в Казахстане. Пл. ок. 1,8 т.км<sup>2</sup>. Весной наполняется водой рек Ирғиз и Тургай, превращаясь в горько-солёное озеро (глубина до 3 м).

**ШАЛОН-СЮР-МАРН** (Châlons-sur-Marne), город на С. Франции. Адм. центр департамента Марна. Транспортный узел. Порт на р. Марна. Нас. 47 т.ч. Машиностроение, текстильная, пищевая промышленность.

**ШАЛОН-СЮР-СОН** (Chalon-sur-Saône), город на В. Франции. Транспортный узел. Порт на р. Соны и Центральном канале. Нас. 49 т.ч. Металлургия, машиностроение (производство оборудования для АЭС, речных судов и др.).

**ШАЛЪГОТАРЬЯН** (Salgõtárján), город на С. Венгрии, на р. Задва. Адм. центр медье Ноград. Нас. 47 т.ч. Центр Ноградского буроугольного бассейна. Металлургический завод; горное и с.-х. машиностроение, производство метизов и стекла.

**ШАЛЬЧИНИКАЙ** (Šalcininkai), город (с 1956) в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 6,6 т.ч. Пищевая промышленность. Известен с 1311.

**ШАЛЯ**, посёлок городского типа (с 1942) в России, в Свердловской обл., центр Шалинского района, на р. Шаля. Ж.-д. станция. Нас. 7,4 т.ч. Лесная промышленность, переработка с.-х. продукции. Основан в 1907–08.

**ШАМБЕРИ** (Chambery), город на Ю.-В. Франции, в Савойских Альпах. Главный город исторической области Савойя и адм. центр департамента Савойя. Ж.-д. узел. Нас. 56 т.ч. Машиностроение, химическая, пищевая промышленность.

**ШАМКИР**, Шамкур, Шамхор [в 1928–37 село Аннино (Анненфельд)], город (с 1944) в Азербайджане, близ ж.-д. станции Долляр. Нас. 27,9 т.ч. Пищевая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 5–6 вв.

**ШАМОНИ** (Chamonix), город на Ю.-В. Франции, в Савойских Альпах, на высоте ок. 1500 м. Расположен в долине р. Арв (бассейн Роны), у подножия Монблана. Нас. 10 т.ч. Центр туризма, альпинизма, горно-лыжного спорта. В Ш. проводились I зимние Олимпийские игры (1924).

**ШАМПАНЬ** (Champagne), историческая область и современный экономический район (Шампань – Арденны) на С.-В. Франции; департаменты Марна, Верхняя Марна, Об, Арденны. Пл. 25,7 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,3 млн.ч. Главный город – Реймс.

**ШАМПЛЕЙН** (Champlain), озеро в США и Канаде. Пл. 1137 км<sup>2</sup>. Глубина до 183 м. Расположено в котловине тектонического происхождения у сев.-вост. склонов гор Адирондак; сток в реку Святого Лаврентия. Ш. – звено водного пути, соединяющего р. Гудзон с рекой Святого Лаврентия. На Ш. – города Берлингтон и Платсберг (США). Названо в честь французского путешественника С. Шамплейна, открывшего озеро в 1609.

**ШАН**, национальная область (штат) в центральной части Мьянмы. Пл. 155,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 4,4 млн.ч. Адм. центр – Таунджи.

**ШАННОН** (Shannon), самая большая река в Ирландии. Длина 368 км, пл. бассейна 15,7 т.км<sup>2</sup>. Протекает преим. по равнине через ряд озёр, впадает в Атлантический океан, образуя эстуарий (длина ок. 100 км). Ср. расход воды ок. 200 м<sup>3</sup>/с. Судокходна от оз. Лох-Аллен. Двумя каналами связана с Дублином. Близ устья – морской порт Лимерик.

**ШАНСКОЕ НАГОРЬЕ**, гл. обр. на В. Мьянмы (продолжается на территории Китая, Лаоса и Таиланда). Пл. ок. 150 т.км<sup>2</sup>. Сложено преим. гнейсами, кристаллическими сланцами, известняками. На З. – волнистые равнины высотой ок. 900 м, на В. – складчатоглыбовые хребты высотой до 2693 м, разделённые узкими долинами и каньонами рек Салуин, Меконг и др. Листопадные и вечнозелёные леса, саванны. Месторождения полиметаллических руд.

**ШАНТАРСКИЕ ОСТРОВА**, архипелаг из 15 островов в Охотском море; территория России, Хабаровский край. Пл. ок. 2,5 т.км<sup>2</sup>. Наиболее крупные острова: Большой Шантар, Феклистова, Малый Шантар и Беличий. Острова б.ч. гористы (высота до 701 м). Сложены песчаниками и глинистыми сланцами, прорванными гранитами. Лиственничные и темнохвойные леса; заросли кедрового стланика.

**ШАНХАЙ**, город на В. Китая. Территория Ш. с прилегающими районами выделена в самостоятельную адм. единицу центрального подчинения. Важный транспортный узел. Крупнейший морской порт страны в эстуарии Янцзы, на её правом притоке Хуанпу, в 50 км от Восточно-Китайского моря. Нас. 7,5 млн.ч. В Ш. производится 1/6 всей промышленной продукции Китая; многоотраслевое машиностроение (в т.ч. электронное); чёрная и цветная металлургия, химическая промышленность, а также традиционная текстильная (ок. 1/5 общеитайского производства тканей), табачная (свыше 1/2) и пищевая промышленность. Разнообразные кустарные производства. Университе-

ты. Музеи. В центре – деловые и торговые районы, многоэтажные дома европейской и национальной архитектуры; историческое ядро в Наньдао («Южный город»). Известен с 3 в. Архитектурные памятники 16 – 19 вв., в т. ч. храмы Чэнхуанмяо и Юйфэсы с нефритовой статуей Будды, украшенной драгоценными камнями; 5-ярусная пагода Лунхуа.

**ШАНЬДУН**, Шаньдунский полуостров, на В. Китая, вдаётся в Жёлтое море на 350 км. Берега изрезаны заливами и бухтами. Холмы и горы (высота до 923 м) покрыты кустарником. Равнины густо населены. Возделывание пшеницы, арахиса, табака; сады. Порты – Циндао, Яньтай.

**ШАНЬДУН**, провинция в восточной части Китая. Пл. 153,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 87 млн. ч. Адм. центр – Цзинань.

**ШАНЬСИ**, провинция в северной части Китая, в бассейне среднего течения р. Хуанхэ. Пл. 156,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 30,7 млн. ч. Адм. центр – Тайюань.

**ШАНЬТОУ**, Сватоу, город на Ю.-В. Китая, провинция Гуандун. Порт в дельте р. Ханьцзян на Южно-Китайском море. Нас. 578 т. ч. Важный промышленный центр: машиностроение, химическая, резиновая, текстильная, пищевкусовая (в т. ч. сахарная, консервная) промышленность, производство спичек. Ремёсла. Рыболовство.

**ШАНЬХАЙГУАНЬ**, один из древнейших городов Китая, на С. страны, у Шаньхайгуаньского прохода и восточной оконечности Великой Китайской стены, в провинции Хэбэй. Порт в Ляодунском заливе Жёлтого моря. Производство стройматериалов, крупный завод мостовых конструкций, машиностроение, химические предприятия.

**ШАНЬХАЙГУАНЬСКИЙ ПРОХОД**, узкая полоса низменностей вдоль западного побережья Ляодунского залива Жёлтого моря, в Китае. Длина ок. 200 км, ширина до 25 км. В течение многих столетий – основной путь, связывающий Северо-Восточный Китай и Великую Китайскую равнину. Жел. дорога и шоссе Пекин – Шэньян. От Ш. п. начинается Великая Китайская стена.

**ШАОГУАНЬ**, Цюйцзян, город в южной части Китая, провинция Гуандун. Важный транспортный узел. Нас. 350 т. ч. Центр тяжёлой промышленности: чёрная металлургия, машиностроение; деревообрабатывающие, химические предприятия, производство стройматериалов. В районе Ш. – добыча каменного угля, руд железа и цветных металлов.

**ШАОСИН**, город на В. Китая, провинция Чжэцзян. Нас. 179 т. ч. Центр района производства риса, чая и виноделия. Рисоочистительная, бумажная, шёлковая, керамическая промышленность. Рыбозапас. Ш. – родина китайского писателя Лу Синя.

**ШАОЯН**, Баоцин, город в Китае, в верхнем течении р. Цзышуй, в провинции Хунань. Узел автодорог. Нас. 247 т. ч. Металлургические, машиностроительные, химические, бумажные,

резиновые, пищевые предприятия; кустарные промыслы.

**ШАПКИНА**, Пильворъяга, река в России, в Архангельской области и Республике Коми, правый приток Печоры. Длина 499 км, пл. бассейна 6570 км<sup>2</sup>. Протекает по Большеземельской тундре. Ср. расход воды у пос. Шапкино 60 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Ш. – св. 2 тысяч озёр общей пл. 159 км<sup>2</sup>.

**ШАПШАЛЬСКИЙ ХРЕБЁТ**, Ш а п ш а л, на В. Алтая, в России, по границе Республики Алтай и Тувы. Водораздел Оби (р. Чулышман) и Енисея (реки Алаш и Хемчик). Длина ок. 130 км. Высота до 3608 м. Сложен гл. обр. кристаллическими сланцами. В сев. части водоразделы выровнены, в южной – резко расчленённые формы альпийского рельефа. Небольшие ледники. Преобладают горные тундры; в долинах встречаются лиственные леса.

**ШАРАН**, село в России, в Башкирии, центр Шаранского района, на р. Сюнь, в 32 км от ж.-д. станции Туймазы. Нас. 5,1 т. ч. Кирпичный завод, лесхоз, газокomppressorная станция. Основано в 1753 под названием Архангельское, позднее – Шаран.

**ШАРАНГА**, посёлок городского типа (с 1972) в России, в Нижегородской обл., центр Шаранского района, в 72 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Урень. Нас. 6,6 т. ч. Художественная фабрика («Хохломская роспись»); заводы: льнообрабатывающий, овощесушильный, маслодельный, хлебозавод, лесхоз. Основан в 1747.

**ШАРАНТА** (Charente), река на З. Франции. Длина 360 км, пл. бассейна ок. 10 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в *Центральном Французском массиве*, протекает по сев. окраине Гаронской низменности, впадает в Бискайский залив Атлантического океана, образуя эстуарий. Ср. расход воды ок. 140 м<sup>3</sup>/с, в нижнем течении испытывает воздействие морских приливов. Судостроение. На Ш. – г. Ангюлем, близ устья – морской порт Рошфор.

**ШАРАПОВЫ КОШКИ**, гряда низменных песчаных островов в Карском море; территория России, Ямало-Ненецкий автономный округ. Отделена от полуострова Ямал мелководным заливом Шарапов Шар. Длина ок. 70 км.

**ШАРГОРОД**, город (с 1986) в Украине, в Винницкой области, на р. Мурашка (бассейн Днестра), в 25 км от ж.-д. станции Ярошенка. Нас. 10,6 т. ч. Пищевые предприятия. Известен с кон. 14 в. под названием Княжая Лука, с 1497 – Карачева Пустынь, с 1579 – совр. название. Городище времён Киевской Руси. Архитектурные памятники 16–19 вв., в т. ч. остатки замка 16 в., комплекс сооружений Николаевского монастыря (17–18 вв.).

**ШАРГУНЬ** (до 1973 посёлок Тактиян), город в Узбекистане, в 15 км от ж.-д. станции Сарыасия. Нас. 10,7 т. ч. Добыча каменного угля; углебрикетная фабрика.

**ШАРДЖА**, эмират (княжество) в составе Объединённых Арабских Эмиратов, на

побережье Персидского залива. Б. ч. поверхности – пустынная равнина. Пл. 2,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 400 т. ч. Адм. центр – Шарджа.

**ШАРИ** (Chari, Shari), река в Центральной Африке. Образуется слиянием рек Уам и Грибинги, берущих начало в Центральноафриканской Республике; 6. ч. течения – в пределах Республики Чад (частично служит границей между ней и Камеруном); впадает в озеро Чад, образуя с притоком р. Логоне общую дельту. Длина (от истоков р. Уам) 1450 км, пл. бассейна ок. 700 т. км<sup>2</sup>. Половодье в летний дождливый сезон, в среднем и нижнем течении – в осенние месяцы. Ср. расход воды 1230 м<sup>3</sup>/с. Судосходна от г. Батангабо (ЦАР) на р. Уам (св. 860 км). Рыболовство. На Ш. – г. Нджамена (столица Чада).

**ШАРКАН**, село в России, в Удмуртии, центр Шарканского района, на р. Шарканка, в 35 км от ж.-д. станции Воткинск. Нас. 6,4 т. ч. Лёнозавод, мехлесхоз, трикотажная фабрика; переработка с.-х. продукции. Основано в 1838.

**ШАРКИЯ**, мухафаза на С. Египта. Пл. св. 4,2 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 4,22 млн. ч. Адм. центр – Эз-Заказик.

**ШАРЛЕРУА** (Charleroi), город в юго-зап. части Бельгии. Крупный транспортный узел. Порт на р. Самбр. Нас. 201 т. ч. Чёрная металлургия, металлообработка, тяжёлое машиностроение, химическая, стекольная, цементная промышленность.

**ШАРЛОТТ** (Charlotte), город на Ю.-В. США, штат Северная Каролина. Транспортный узел. Нас. св. 330 т. ч., с городами Гастония, Рок-Хилл и общими пригородами св. 1 млн. ч. Важный торговый, финансовый центр. Крупный центр текстильной промышленности. Машиностроение (в т. ч. электронное, текстильное машиностроение, приборостроение, производство паровых турбин, различного промышленного оборудования). Химическая, шинная, пищевая, полиграфическая, бумажная промышленность. Университет. Ш. основан в 1768.

**ШАРЛОТТА-АМАЛИЯ** (Charlotte Amalie), город, адм. центр Виргинских островов (США), на о. Сент-Томас. Порт. Нас. 12 т. ч. Производство фармацевтических изделий, рома. Туризм.

**ШАРЛЫК**, село в России, в Оренбургской области, центр Шарлыкского района, на р. Шарлычка, в 120 км от ж.-д. станции Новосергиевская. Нас. 8,3 т. ч. Лесхоз, пищекомбинат, маслодельный завод. Основано в 1809 под названием Михайловское, с 1924 – Шарлык.

**ШАРОН** (Sharon), город на С.-В. США, штат Пенсильвания. Нас. ок. 130 т. ч. Чёрная металлургия, металлообработка, машиностроение (в т. ч. производство промышленного и ж.-д. оборудования).

**ШАРТР** (Chartres), город во Франции, к Ю.-З. от Парижа. Адм. центр департамента Эр и Луар. Нас. 40 т. ч. С.-х. машиностроение, электротехническая,

пищевая промышленность; производство удобрений, художественного стекла и готового платья. Центр зернового района. Музей изящных искусств. Готический собор Нотр-Дам (12–13 вв.), церкви (10–16 вв.), жилые кварталы (12–17 вв.), ратуша (17 в.) и др. **ШАРУР** (до 1964 Норашен, до 1991 Ильичёвск), город (с 1981) в Азербайджане, в Нахичевани. Ж.-д. станция Норашен. Нас. 6 т. ч. Производство стройматериалов.

**ШАРЫПОВО** (в 1985–88 город Черненко), город (с 1981) в России, в Красноярском крае, центр Шарыповского района, в 160 км к Ю.-З. от Ачинска. Ж.-д. станция. Нас. 43,3 т. ч. Берёзовская ГРЭС-1 и Берёзовский угольный разрез, а также швейная и трикотажные фабрики, домостроительный комбинат и др. предприятия. Музей. Театр. Ш. основано как село в 1922.

**ШАРЬЯ**, город (с 1938) в России, в Костромской области, центр Шарынского района, на р. Ветлуга. Ж.-д. станция. Нас. 41 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Заводы: железобетонных конструкций, экспериментального машиностроения; швейная фабрика. Краеведческий музей.

**ШАТКИ**, посёлок городского типа в России, в Нижегородской области, центр Шатковского района, в 120 км к С.-В. от ж.-д. станции Шадринск. Нас. 10,3 т. ч. Лесная промышленность. Арболитовый, комбикормовый, молочный и др. заводы.

**ШАТЛЫКСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в Туркмении. Входит в *Амударынский газонефтеносную провинцию*. Открыто в 1968, разрабатывается с 1973. Обнаружено 2 газоконденсатные залежи в верхнеюрских известняках на глубине 3350 м и меловых песчаниках на глубине 3219 м. Высота верхней залежи (в меловых отложениях) 227 м. Газ кроме углеводородов содержит  $\text{CO}_2$  1,3–2,7% и  $\text{N}_2$  0,5–1,8%. Центр – г. Ашхабад.

**ШАТОЙ** (быв. Советское), село в России, в Чеченской Республике, центр Шатойского района, в 60 км от Грозного. Расположено на р. Аргун. Нас. 2,2 т. ч.

**ШАТОРУ** (Chateauroux), город в центральной части Франции, на р. Эндр (приток Луары). Адм. центр департамента Эндр. Нас. 49 т. ч. Авиационная, текстильная, швейная, пищевая промышленность.

**ШАТРОВО**, село в России, в Курганской обл., адм. центр Шатровского района, на р. Мостовка, в 120 км от ж.-д. станции Шадринск. Нас. 7,5 т. ч. Лесная промышленность; комбикормовый, молочный заводы. Основано в 1640.

**ШАТСКОГО ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, сводово-глыбовое поднятие океанического дна в Северо-Западной котловине Тихого океана. Длина ок. 1600 км, ширина 1000 км, подножие на глубине 5500 м. Наименьшая глубина над вершинной поверхностью, существенно

выровненной за счёт накопления осадочной толщи, – 1962 м.

**ШАТТ-ЭЛЬ-АРАБ**, река в Ираке и Иране. Длина 195 км, пл. бассейна св. 1 млн. км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Тигр и Евфрат, протекает по Месопотамской низменности, впадает в Персидский залив, образуя дельту. Основной приток – р. Карун (слева). Ср. расход воды ок. 1500 м<sup>3</sup>/с, весеннее половодье. Судоходна; до г. Басра могут подниматься морские суда. Основные порты – города Басра (Ирак), Хорремшехр (Хунишхехр), Абадан (Иран). **ШАТУРА**, город (с 1936) в России, в Московской области, центр Шатурского района, на озере Святное. Ж.-д. станция. Нас. 31 т. ч. Мебельное объединение «Шатура», ПО «Шатурторф», швейная фабрика, пищевые предприятия. Научно-исследовательский центр технологических лазеров РАН. Основан в 1918 близ дер. Торбеевка в связи со строительством первой ГРЭС по плану ГОЭЛРО; до 1920 – пос. Чёрное Озеро. В районе Ш. – торфоразработки.

**ШАФРАНОВО**, климатокумысолечебный курорт в России, в Башкирии, в 137 км к Ю.-З. от Уфы, близ ж.-д. станции Шафраново. Основные природные лечебные факторы – климат и кумыс. Основан в 1919.

**ШАФХАУЗЕН** (Schaffhausen), кантон на С. Швейцарии. Пл. 0,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 74 т. ч. Адм. центр – Шафхаузен.

**ШАФХАУЗЕН** (Schaffhausen), город на С. Швейцарии, на р. Рейн, близ Рейнского водопада. Адм. центр кантона Шафхаузен. Транспортный узел. Нас. 34 т. ч. Машиностроение и металлообработка; часовая, текстильная, пищевая промышленность. Старая ратуша (16 в.), остатки крепостных сооружений. Туризм.

**ШАХ-АЛАМ** (Shah Alam), город на Ю.-З. Малайзии; город-спутник Куала-Лумпура. Адм. центр штата Селангор. Нас. 25 т. ч. Важный промышленный центр (машиностроительная, электротехническая промышленность).

**ШАХАРАНПУР**, см. *Сахаранпур*.

**ШАХДАГ**, вершина Бокового хребта Большого Кавказа, в Азербайджане. Высота 4243 м. Сложена известняками и доломитами. Небольшие ледники. Высокогорные луга.

**ШАХДАГСКИЙ ХРЕБЕТ**, Севанский хребет, в системе Малого Кавказа, вдоль сев.-вост. берега озера Севан, в Армении. Длина ок. 70 км. Высота до 3367 м. Сложен вулканогенными породами, песчаниками и др. На северном склоне – горно-лесные ландшафты, на южном – горно-степные.

**ШАХДАРИНСКИЙ ХРЕБЕТ**, в Западном Памире, в Таджикистане. Состоит из меридионального Икшаминского хребта и субширотного, собственно Шахдаринского, хребта (длина ок. 100 км, высота до 6723 м, пик Карла Маркса); на В. продолжается Ваханским хребтом. Сложен гл. обр. гнейсами, амфиболитами и др. метаморфическими породами. Преобладает высокогорный рельеф. Ледники (общая пл. ок. 270 км<sup>2</sup>).

На склонах – высокогорные степи и луговые степи.

**ШАХДЖАХАНПУР**, город в северной части Индии, на р. Деоха (левый приток Ганга), штат Уттар-Прадеш. Транспортный узел. Нас. 237 т. ч. Торгово-промышленный центр с.-х. района (зерновые, сахарный тростник). Ковроткачество. Текстильные предприятия.

**ШАХОВСКАЯ**, посёлок городского типа в России (с 1958), в Московской области, центр Шаховского района. Ж.-д. станция. Нас. 11 т. ч. Предприятия деревообрабатывающей, пищевой промышленности; производство стройматериалов. Краеведческий музей. Основан в 1901.

**ШАХРИСАБЗ**, город (в 1929–35 и с 1958) в Узбекистане, в Китабо-Шахрисабзском оазисе, близ ж.-д. станции Китаб. Нас. 53 т. ч. Хлопкоочистительная, консервный заводы; шёлкомотальная фабрика. Старинный центр народной художественной вышивки и керамики. Фабрика художественных изделий «Худжум» (вышивка тюбетек и сузани, паласоткачество). Возник в средние века (известен под названием Кеш). Руины пещтака (портала) дворца Тимура Аксарай (1380–1404; высота ок. 40 м), часть усыпальницы Тимуридов Дорус-Сидаат (14 в.), остатки мавзолеев шейха Куляля (ок. 1370) и потомков Улугбека, т. н. Гумбези-Сейидан (1437–1438), мечеть Кок-Гумбез (1435–36) и др.

**ШАХРИСТАН**, перевал в средней части *Туркестанского хребта*, в Таджикистане. Высота 3378 м. Через Ш. проходит шоссе Худжанд – Душанбе.

**ШАХРИХАН** (до 1970 посёлок Московский), город в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 45,2 т. ч. Хлопкоочистительный завод, шёлкоткацкая фабрика. Краеведческий музей.

**ШАХТЁРСК** (до 1953 посёлок Катык), город в Украине, в Донецкой области. Ж.-д. станция Постниково. Нас. 73,9 т. ч. Добыча каменного угля. Швейно-трикотажная фабрика и др. предприятия.

**ШАХТЁРСКИЙ**, город (с 1947) в России, в Сахалинской области, в Углегорском районе, в юго-зап. части острова Сахалин, на берегу Татарского пролива. Нас. 11,6 т. ч. Добыча каменного угля. Предприятия стройматериалов.

**ШАХТИНСКИЙ**, город (с 1961) в Казахстане, на р. Шерубай-Нура. Нас. 64,9 т. ч. Добыча угля. Завод синтетических моющих средств.

**ШАХТЫ** (до 1920 Александровск-Грушевский), город (с 1867) в России, в Ростовской области. Ж.-д. станция. Нас. 221,8 т. ч. Добыча каменного угля. Лёгкая (хлопчатобумажный комбинат, обувная фабрика и др. предприятия), пищевая промышленность; машиностроение и металлообработка (заводы: электротранспортного машиностроения, машиностроительный и др.). Технологический институт бытового обслуживания. Театр. Краеведческий музей. Основан в кон. 17 – нач. 18 вв. донскими казаками.

**ШАХУНЯ**, город (с 1943) в России, в Нижегородской области, центр Шахунского района. Ж.-д. станция. Нас. 23,6 т.ч. Предприятия лесозаготовительной и деревообрабатывающей, легкой, пищевой промышленности. Основан в 1921.

**ШАЦК**, город (с 1779) в России, в Рязанской обл., центр Шацкого района, на р. Шача, в 31 км от ж.-д. станции Нижнемальцево. Нас. 7,5 т.ч. Швейная фабрика, ликёроводочный завод, молочный комбинат. Основан в 1522; в 18–19 вв. крупный центр торговли пенькой.

**ШАЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в Украине, на Верхнеприпятской возвышенности. Пл. 32,5 т.га. Основан в 1983 для охраны и изучения природных комплексов Волинского Полесья и Шацких озёр (Свитязь, Песочное, Луки и др.), организации познавательного туризма и отдыха населения. Чернично-зеленомошные леса; редкие растения – водяной орех, альдрованда пузырчатая и др. В фауне обычные: тетерев, серая куропатка, аист, водоплавающие и болотные птицы.

**ШАЧЭ**, см. *Яркенд*.

**ШАШИ**, Шатоу, Цзинша, город в восточной части Китая, провинция Хубэй. Порт на р. Янцзы. Нас. 281 т.ч. Крупный центр текстильной промышленности. Производство станков, с.-х. машин, электронного оборудования, цементные, химические предприятия.

**ШАЯН**, бальнеологический курорт в Украине, в Закарпатской области, в южной части Вулканического хребта Украинских Карпат, в долине Тисы, в 14 км от ж.-д. станции Хуст. Углекислые минеральные воды.

**ШВАБСКИЙ АЛЬБ** (Schwäbische Alb), Швабская Юра, кузцовая гряда на Ю. Германии. Длина ок. 200 км. Высота до 1015 м. Сложена преим. известняками, развит карст. Хвойные и буковые леса, кустарники. Палеонтологический резерват Хольцмаден.

**ШВАЙНФУРТ** (Schweinfurt), город в Германии, земля Бавария. Транспортный узел. Порт на р. Майн. Нас. 55 т.ч. Производство подшипников, моторов, красок. Ренессансная ратуша (16 в.).

**ШВАРЦВАЛД** (Schwarzwald), горный массив на Ю.-З. Германии. Длина ок. 160 км. Высота до 1493 м (г. Фельдберг). Сложен гл. обр. гнейсами, гранитами и песчаниками. Вершины выположенные, склоны обрываются к Верхнерейнской низменности. Широколиственные и хвойные леса, луга. Резерваты – Фельдберг, Шлифкопф и др. У подножий – минеральные источники, курорты (Баден-Баден, Баден-вайлер и др.).

**ШВЕДТ** (Schwedt), город в Германии, земля Бранденбург, на р. Одер. Нас. 40 т.ч. Нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность. Соединён нефтепроводом с г. Росток. Производятся азотных удобрений, целлюлозы и бумаги.

**ШВЕЙЦАРИЯ** (нем. Schweiz, франц. Suisse, итал. Svizzera), Швейцар-



ская Конфедерация (нем. Schweizerische Eidgenossenschaft; франц. Confédération Suisse; итал. Confederazione Svizzera), государство в Центральной Европе. Пл. 41,3 т.км<sup>2</sup>. Нас. 7,4 млн.ч. Столица – Берн. Адм.-территориальное деление: 23 кантона, 3 из которых разделены на полукантоны. Ш. – федеративная парламентская республика. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатное Федеральное собрание (Национальный совет и Совет кантонов).

**Природа**. Ш. – горная страна. 60% территории на Ю., В. и в центре занимают Альпы, образующие систему мощных хребтов, вытянутых с Ю.-З. на С.-В. через всю страну. Основные хребты – Пеннинские, Лепонтинские, Ретийские, Бернские и Гларнские Альпы – достигают высоты 3500 м, а отдельные вершины – Юнгфрау, Финстераархорн, Маттерхорн и др. – превышают 4000 м. Высшая точка Ш. – пик Дюфур в массиве Монте-Роза (4634 м). Преобладают островерхие горы, сложенные преим. кристаллическими породами и расчленённые глубокими ущельями. В гребневой зоне – фирновые поля и ледники (пл. ок. 2 т.км<sup>2</sup>). К С.-З. от Альп расположено Швейцарское плоскогорье (высота от 400 м до 1200 м) с холмистым рельефом и многочисленными озёрами. На С.-З. страны – складчатые горы Юра (высота в пределах Ш. до 1679 м), сменяющиеся к З. одноимённым карстовым плато. Климат умеренный, влажный, в горах холодный. В Женеве ср. темп-ры января ок. 0 °С, июля 19 °С, у подножия Юнгфрау соответственно –14 °С и 0 °С. На Швейцарском плоскогорье выпадает 800–1200 мм осадков в год, на наветренных западных склонах Альп – до 2500 мм. В горах зимой образуется мощный снежный покров, часто сходят лавины. Реки порожистые, многоводные, обладают большими запасами гидроэнергии. Основные реки – Рейн (с притоком Ааре) и Рона. В тектонических понижениях много озёр (крупные – Боденское, Женевское, Лаго-Маджоре). В Ш. хорошо выражена высотная поясность ландшафтов. До высоты 800 м преобладают пашни, сады, виноградники, нижние части склонов гор покрыты широко-

лиственными лесами из дуба и бука, в средних частях склонов (до высоты 1800–2400 м) – преим. хвойные леса, выше (до 2800 м) – субальпийские и альпийские луга, сменяющиеся скалами, снежниками и ледниками. Горы Ш. широко используются в рекреационных целях (туризм, альпинизм, горно-лыжный спорт). Многочисленные резерваты, заказники; на В. страны – Швейцарский национальный парк.

**История**. В древности территория Ш. была населена ретями и гелльетами, в 1 в. до н.э. завоёвана римлянами, в 5 в. н.э. – алеманнами, бургундами, остготами, с 10–11 вв. в составе «Священной Римской империи». Отстаивая независимость от австрийских Габсбургов, швейцарские лесные кантоны Швиц, Ури, Унтервальден 1 августа 1291 заключили «вечный союз», заложивший основы Швейцарской конфедерации как фактически самостоятельного государства в рамках «Священной Римской империи», одержали победу при Моргартене (1315), Земпахе (1386) и др. (с этим связаны легенды о Вильгельме Телле и другие). В 1499 Ш. фактически получила независимость от империи (международное признание – по Вестфальскому миру 1648). В 14–15 вв. Ш. – поставщик наёмников для стран Западной Европы. В 16 в. экономически развитые города (Женева, Цюрих) – центры Реформации (Ж. Кальвин, У. Цвингли). В 1798–1803 на территории Ш. существовала Гельветическая республика. Венский конгресс 1814–15 установил границы Ш., близкие к современным, и гарантировал её «вечный нейтралитет». В 1830–1840-х гг. развернулась борьба между силами Конкордата (союз 7 кантонов, основанный в 1832; выдвинул программу преобразований, отвергнутых в 1833 экономически отсталыми кантонами; была закреплена Конституцией 1948) и Зондербунда (объединение 7 кантонов Швейцарского союза, созданное в 1843–45 для предотвращения демократических преобразований и сохранения политической раздробленности страны; развязал войну 1847, в которой потерпел поражение), окончившаяся победой последнего. По Конституции 1848 Ш. из непрочного союза кантонов превращена в единое союзное государство. В 1-й и 2-й мировых войнах сохраняла нейтралитет. После 2-й мировой войны не вступила в ООН, несмотря на одобрение её целей.

**Население**. В этническом отношении население Ш. неоднородно. Св. 18% нас. страны составляют иностранцы (иностранцы рабочие – итальянцы, португальцы, испанцы, турки; а также служащие международных учрежде-

ний: ООН, Красный Крест и др.). Официальные языки – немецкий (на нём говорят 65% нас., распространён на С. и В. страны), французский (на 3.), итальянский (на Ю.), ретороманский (на Ю.-В.). Среди верующих – католики (46% нас.), протестанты (40%), мусульмане (св. 2,2%, преим. иностранные рабочие). Годовой естественный прирост нас. 2,8 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 178 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Св.  $\frac{4}{5}$  нас. проживает на Швейцарском плоскогорье, там же расположены все крупные города (Цюрих, Базель, Женева, Берн, Лозанна). Городское нас. 68%. Экономически активное нас. – 3,9 млн. ч. (56% всего нас. страны; в т. ч. свыше 60% занято в сфере обслуживания: отели, туристско-спортивный бизнес, банковское и страховое дело, торговля и транспорт; в промышленности ок. 20%, сел. хозяйстве 4%); безработных 4,7%.

**Хозяйство.** Ш. – высокоразвитая индустриальная страна с интенсивным сельским хозяйством. Специализируется на выпуске высококачественной, дорогостоящей и наукоемкой продукции. Господствующее положение в экономике занимают крупные транснациональные монополии. Ш. – один из важнейших финансовых и банковских (банковский сектор производит ок. 10% ВВП; ок. 600 банков) центров мира, крупный экспортёр капитала (4-е место в мире после США, Японии и Германии; гл. обр. в наиболее развитые страны мира). Большие доходы Ш. получает от туризма и транзитных потоков грузов через её территорию. По размеру ВВП на душу нас. (свыше 40 000 долл. в год) занимает одно из первых мест в мире. Доля в ВВП (%) промышленности 23, торговли 17, сферы услуг 8, сел. хозяйства 2,6. Промышленность зависит от внешних источников сырья и ориентирована на экспорт готовой продукции. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка, химическая, пищевая. В машиностроении наиболее развиты производство кузнечно-прессового оборудования, высокоточных металлообрабатывающих станков (по их производству и экспорту Ш. занимает одно из ведущих мест в мире; вывозится ок. 80% продукции; ок.  $\frac{1}{10}$  мирового экспорта), точных измерительных приборов (в т. ч. сложной медицинской аппаратуры, оптических приборов и др.; 3-е место в мире по производству точных весов), часов (св.  $\frac{1}{2}$  мирового производства; 95% продукции экспортируется; центры – Биль, Гренхен, Ла-Шо-де-Фон, Ле-Локль, Женева). Ш. занимает одно из ведущих мест в мире по производству и экспорту оборудования для текстильной (ткацкие, прядильные, вязальные машины и др.; 3-е место в мире; ок.  $\frac{1}{5}$  мирового экспорта), полиграфической (типографские машины, переплетные станки и др.; 3-е место в мире; 90% продукции экспортируется), пищевой, часовой про-

мышленности. Сильны позиции Ш. в области производства компьютеров и программного обеспечения (центр – Невшатель), охранного (системы видеонаблюдения, защиты банков и ценных бумаг, шифровальное оборудование) и упаковочного оборудования, уборочной техники, строительного инструмента. В химической промышленности наиболее развиты производство фармацевтических препаратов (2-е место в мире; 90% продукции – витамины, лекарственные средства, предметы гигиены – экспортируется; центр – Базель; фирмы «Роше» и «Сандос» входят в первую пятёрку фармацевтических ТНК), агрохимикатов (1-е место в мире), пищевых ароматизаторов и вкусовых добавок, парфюмерных отдушек, красителей для текстильной промышленности, химических волокон и пластмасс. Экспортное значение имеют швейцарские сыры, шоколад, растворимый кофе, детское питание, сгущённое молоко, пищевые концентраты (концерн «Нестле» занимает 2-е место в мире, после нидерландского «Юнилевера», среди ТНК пищевой промышленности). Развита текстильная (ок. 50% продукции отрасли экспортируется; производство хлопчатобумажных тканей – Санкт-Галлен, шёлковых – Цюрих, Базель, шерстяных тканей и трикотажа – Цюрих), швейная, обувная промышленности. Производство электроэнергии 57,2 млрд. кВт·ч в год, в осн. на ГЭС; действуют 4 АЭС (дают св.  $\frac{1}{3}$  электроэнергии).

Сельское хозяйство высокопродуктивно, обеспечивает потребности страны в продовольствии на  $\frac{2}{3}$ . Исползуется 11% территории страны, луга и пастбища занимают 29%, леса – 32%. Ведущая отрасль – животноводство (ок.  $\frac{3}{4}$  стоимости с.-х. продукции), гл. обр. разведение молочного скота (известны породы симментальская и швицкая; по производству молока на душу нас. – более 550 кг в год – Ш. занимает 3-е место в Европе). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,8, свиней 1,6, домашней птицы 6. Основные зерновые культуры: пшеница (св.  $\frac{1}{2}$  посевных площадей), ячмень, кукуруза, овёс. Выращивают сахарную свёклу, картофель, кормовые травы и корнеплоды. Виноградарство, плодоводство.

Длина (т. км) жел. дорог 2,99, автодорог 71 (все – с твёрдым покрытием). Из-за гористого рельефа много тоннелей (важнейшие – Сен-Готтардский, Лёчберский, Симплонский – частично на территории Италии), мостов, виадуков. Автопарк (млн.) легковых машин 3,3, грузовых и автобусов 0,3. Судходство по Рейну (от Базеля). Главный порт – Базель. Иностраный туризм (12,5 млн. ч. в год). Высоко развито гостиничное дело, а также производство специального ресторанного оборудования.

Экспорт: машины и оборудование (св. 70% стоимости), часы, измеритель-

ные приборы (6%), химикаты (только фармацевтические препараты дают ок. 10% экспорта), драгоценные камни и металлы (6%), продовольствие и др. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Франция, Италия, Великобритания.

Денежная единица – швейцарский франк.

**ШВЕЙЦАРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК** (Suisse), Энгадин (Engadine), в Швейцарии, на сев. склонах Ретийских Альп и в долине р. Верхний Инн (Энгадин). Пл. ок. 16,9 т. га. Основан в 1906 (до 1914 – резерват). Высота до 3174 м (пик Писок). Хвойные леса, альпийские луга. Кары, цирки и др. формы ледникового рельефа. В составе фауны: серна, благородный олень, косуля, альпийский козорог; из птиц – беркут и др. Туризм. Биосферный резерват.

**ШВЕЙЦАРСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, между горами Альпы и Юра, в Швейцарии. Длина ок. 240 км, ширина до 50 км, высота 400–500 м, отдельные хребты Предальп – до 1408 м (г. Напф). Моренные холмы и гряды, древнеледниковые равнины. Крупные озёра – Женевское, Невшатальское, Цюрихское. Буковые и дубовые леса. Значительная часть земель – с.-х. угодья.

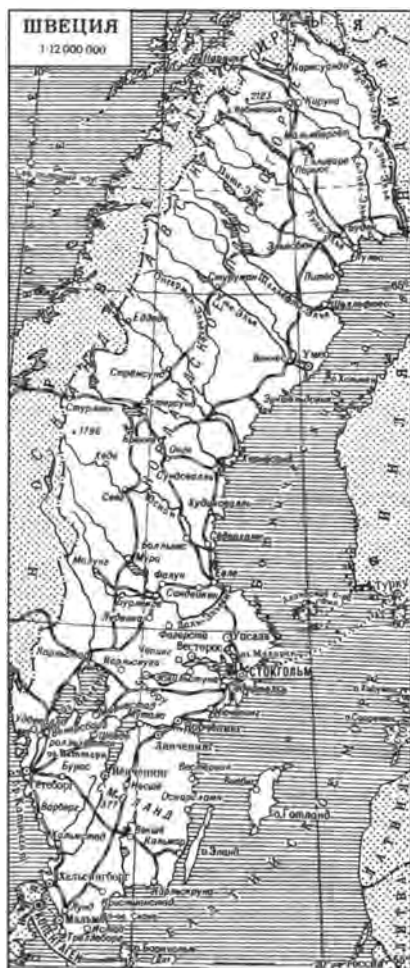
**ШВЕНЧЕНЕЛЯЙ** (Svenčionėliai) (до 1939 офиц. название Новые Свенцяны), город (с 1920) в Литве. Ж.-д. узел. Нас. 7,7 т. ч. Чугунолитейный завод, комбинат стройматериалов. Возник в 1861.

**ШВЕНЧЕНИС** (Svenčionys) (до 1917 офиц. название Свенцяны), город в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 6,5 т. ч. Фабрики: по переработке лекарственных трав, швейная. Производство молочных продуктов и комбикормов. Краеведческий музей. Известен с 1414. **ШВЕРИН** (Schwerin), город в Германии, земля Мекленбург-Передняя Померания. Транспортный узел. Пристань на озере Шверинер-Зе. Нас. 98 т. ч. Производство судового, гидравлического оборудования; предприятия химической, мебельной, кожевенной, швейной промышленности. Мекленбургский театр. Архитектурные памятники 14–18 вв.

**ШВЕХАТ** (Schwechat), город на В. Австрии, земля Нижняя Австрия. Транспортный узел. Международный аэропорт Вены. Нас. 15,5 т. ч. Крупный нефтеперерабатывающий и нефтехимический комбинат, конечный пункт нефтепровода из Триеста (Италия). Текстильная, электротехническая, пищевкусовая (пивоварение, виноделие) промышленность. Возник на месте римского поселения Ала Нова.

**ШВЕЦИЯ** (Sverige), Королевство Швеция (Konungariket Sverige), государство в Северной Европе, занимает восточную и южную части Скандинавского полуострова, острова Готланд и Эланд в Балтийском море. Пл. 450 т. км<sup>2</sup> (без внутренних водоёмов 411,5 т. км<sup>2</sup>). Нас. 8,87 млн. ч. Столица – Стокгольм. Адм.-территориальное деление: 24 лена. Ш. – конституционная монархия. Глава государства – ко-





роль. Законодательный орган – однопалатный парламент (риксдаг).

**Природа.** Территория Ш. входит в состав Фенноскандии. На С. и З. страны преобладают горы и плоскогорья, на Ю. – всхолмлённые равнины. Вдоль границы с Норвегией протягиваются Скандинавские горы (высшая точка в Ш. – г. Кебнекайсе, 2123 м), между ними и Ботническим заливом – плоскогорье Норланд, южнее – Среднешведская низменность и возвышенность Смоланд. На крайнем Ю. – равнины полуострова Сконе. Месторождения железной руды, свинца, цинка, меди, серебра. Климат умеренный, переходный от морского к континентальному. Ср. темп-ры января от 0 до 5 °С на Ю., от –6 до –14 °С на С., июля от 17 °С на Ю. до 10 °С на С. Осадков на равнинах 500–700 мм в год, в горах 1500–2000 мм. Реки порожистые, богатые гидроэнергией. Озёра (Венерн, Веттерн, Меларен и др.) занимают ок. 9% территории страны. В растительном покрове преобладают леса, преим. хвойные (занимают 68% территории Ш.), на С. и в горах – тундровая растительность. Нац. парки – Абиску, Муддус, Сарек-Шёфаллет и др.; многочисленные резерваты.

**История.** В древности территорию Ш. населяли германские племена. В кон. 8 – 11 вв. шведы участвовали в походах викингов. В 11 в. создано единое шведское королевство. В 12 – 14 вв. шведы завоевали Финляндию (в составе Ш. до 1809). Объединение в 1397 Ш. с Данией и Норвегией привело к подчинению Ш. Данией, от которого Ш. окончательно освободилась в 1523, при Густаве I Вазе. В 30-х гг. 16 в. проведена лютеранская Реформация. С сер. 16 в. и особенно в 17 в. (при Густаве II Адольфе) Ш. вела войны за господство на Балтийском море (участие в Ливонской войне 1158–83, в интервенции в Русское государство нач. 17 в., в Тридцатилетней войне 1618–48, в войнах с Польшей, Данией, Россией во 2-й пол. 17 в.). Вторжение Карла XII в Россию во время Северной войны 1700–21 закончилось разгромом шведской армии; Ш. утратила многочисленные территории. В нач. 19 в. Ш. участвовала в наполеоновских войнах на стороне антифранцузской коалиции. По одному из Кильских мирных договоров 1814 в состав Ш. включена Норвегия (уния существовала до 1905). В 1809 были проведены демократические реформы, принята конституция. В 1-й и 2-й мировых войнах Ш. заявила о нейтралитете. После 2-й мировой войны во внешней политике следует принципу неучастия в военно-политических блоках.

**Население.** Ок. 95% нас. – шведы, проживают также финны, датчане, норвежцы, немцы и др. Официальный язык – шведский. Верующие в основном лютеране. Годовой естественный прирост нас. 0,2 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 19,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>; <sup>4</sup>/<sub>5</sub> нас. сосредоточено в южной части страны. Городское нас. 83%. Крупные города: Стокгольм, Гётеборг, Мальмё, Упсала, Линчёпинг. Экономически активное нас. 4,3 млн. ч. (49% всего нас. страны); безработных 7,7%.

**Хозяйство.** Ш. – высокоразвитая индустриальная страна. Экономика имеет заметную экспортную направленность (на внешний рынок идёт ок. <sup>2</sup>/<sub>5</sub> промышленной продукции). Господствуют крупные транснациональные монополии. ВВП на душу населения ок. 24000 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 24,6, финансов 23,6, торговли 11,6, сел. хозяйства 2,4. Добыча железной (гл. обр. в Кируне, Елливаре; страна – крупный экспортёр железной руды), медной, свинцовой, цинковой (в осн. на С. страны) руд. Производство электроэнергии ок. 143 млрд. кВт·ч в год, ок. <sup>1</sup>/<sub>2</sub> – на ГЭС. Среди отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты металлургия (производство качественных и специальных сталей), машиностроение, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность, химическая, пищевая (в осн. производство молочных и мясных продуктов), производство стройматериалов. Разви-

ты автомобилестроение (производство легковых и грузовых автомобилей; заводы в Гётеборге, Кальмаре, Шёвде, Чёпинге, Умео), судостроение (Гётеборг, Мальмё, Уддевалла), производство подшипников, оборудования для целлюлозно-бумажной промышленности, энергосилового, радиолокационного и навигационного оборудования, аппаратуры связи. Ш. – крупный экспортёр всех видов продукции лесной промышленности, включая бумагу (Ш. вместе с Финляндией дают ок. 10–15% мирового экспорта бумаги и целлюлозы). Производство бумаги и картона сконцентрировано гл. обр. на побережье Ботнического залива.

Сельское хозяйство высокопродуктивно; преобладают крупные и средние фермерские хозяйства. Используется 6,8% территории страны; пастбища занимают 1,4%, леса – 68%. Ведущая отрасль – животноводство мясомолочного направления (даёт <sup>3</sup>/<sub>4</sub> стоимости с.х. продукции). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,8, свиней 2,3, овец 0,5. Растениеводство ориентировано гл. обр. на производство кормов (<sup>3</sup>/<sub>4</sub> обрабатываемых площадей). Выращивают пшеницу, ячмень, овёс, картофель, сахарную свёклу.

Длина (т. км) жел. дорог 10,9, автодорог 136,2 (в т. ч. 72% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 3,6, грузовых и автобусов 0,3. Главные порты: Гётеборг, Стокгольм, Лулео, Мальмё. Иностраный туризм.

Экспорт: машины и оборудование, бумага, химикаты, металлы, железная руда. Основные внешнеторговые партнёры: Германия, Великобритания, Норвегия, Дания.

Денежная единица – шведская крона. **ШВИЦ** (Schwyz), кантон в центральной части Швейцарии. Пл. 0,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 134 т. ч. Адм. центр – Швиц.

**ШЕБАЛИНО**, село в России, в Республике Алтай, центр Шебалинского района, на р. Сема (приток Катуня), в 205 км к Ю. от ж.-д. станции Бийск. Нас. 4,7 т. ч. Леспромхоз и др. предприятия. Основано в 1833.

**ШЕБЁКИНО**, город (с 1938) в России, в Белгородской обл., центр Шебекинского района, на р. Нежегодь. Ж.-д. станция. Нас. 46,6 т. ч. Химический, машиностроительный, биохимический, кожевенный заводы и др. предприятия. Основан в 1713.

**ШЕБЕЛИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в Украине, в Харьковской обл., в бассейне Северского Донца. Входит в Днепропетровско-Припятскую газонефтеносную провинцию (Днепропетровско-Донецкая газонефтеносная область). Открыто в 1950, эксплуатируется с 1956. Газ метановый. Центр – пос. Шебелинка. Газ поступает в Киев, Харьков, Днепропетровск и др.

**ШЁВДЕ** (Skövde), город в южной части Швеции, между озёрами Венерн и Веттерн. Нас. 32 т. ч. Автомобильная промышленность (производство двигателей).

**ШЕВЧЕНКО**, название г. *Актау* в Казахстане до 1991.

**ШЕДУВА** (Seduva) (до 1917 офиц. название Шадов), город в Литве. Ж.-д. станция. Нас. 3,7 т.ч. Швейная фабрика. Филиал историко-этнографического музея «Аушры» (г. Шяуляй). Известен с нач. 16 в. Костёл 17 в.

**ШЕЙХ-ОСМАН**, город в Йемене, пригород Адена. Узел автодорог. Кустарные промыслы (гончарный, ткачество); крашение; виноделие. Торговый центр.

**ШЕКИ** (до 1968 Нуха), город в Азербайджане, в предгорьях Большого Кавказа, в 77 км от ж.-д. станции Евлах. Нас. 57,8 т.ч. Шёлковое объединение, швейная фабрика; предприятия пищевкусовой промышленности (табачно-ферментационный, мясомолочный, сокозавод и др.). Театр. Историко-краеведческий музей, Дом-музей азербайджанского писателя М.Ф. Ахундова (родился в Ш.). Один из древних городов Азербайджана. С сер. 18 в. до 1819 центр Шекинского ханства. Архитектурные памятники этого периода (дворец шекинских ханов). Климатический курорт. Туризм.

**ШЕКЛОНА БЕРЕГ** (Shackleton Coast), в Восточной Антарктиде, обрамляет шельфовый ледник Росса. Длина ок. 350 км. Почти непрерывная цепь хребтов Трансантарктических гор (высота 3000 м и более), разделённых выводными ледниками. Открыт в 1902 английской экспедицией Р.Ф. Скотта. Назван в честь английского исследователя Антарктиды Э. Шеклтона.

**ШЕКЛОНА ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК** (Shackleton Ice Shelf), в Восточной Антарктиде, у побережий Земли Королевы Мэри и Земли Уилкса, вдаётся в море Моусона. Протяжённость с З. на В. 440 км, с Ю. на С. 170 км. Пл. 37,4 т.км<sup>2</sup> (меняется по годам). Высота 15–35 м, толщина льда 180–200 м. Открыт в 1840 американской экспедицией Ч. Уилкса. Назван участниками австралийской экспедиции Д. Моусона 1911–14 в честь Э. Шеклтона.

**ШЕКСНА**, река в России, в Вологодской обл., левый приток Волги. Длина 139 км, пл. бассейна 19,4 т.км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Белое, впадает в Шекснинский залив Рыбинского водохранилища. Ср. расход воды у Шекснинского гидроузла 139 м<sup>3</sup>/с. Сток зарегулирован плотиной Шекснинского гидроузла, который создаёт подпор на оз. Белое. Входит в состав Волго-Балтийского водного пути и Северо-Двинской водной системы. В бассейне Ш. – более 1000 озёр и водохранилищ общей площадью 1537 км<sup>2</sup>.

**ШЕКСНА**, посёлок городского типа (с 1954) в России, в Вологодской обл., центр Шекснинского района, на р. Шексна, близ Рыбинского водохранилища. Нас. 16 т.ч. Льнозавод, комбинат древесных плит, пищевые предприятия. Основан в 1954.

**ШЕКСНИНСКОЕ (ЧЕРЕПОВЕЦКОЕ) ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Шексна, в России, в Вологодской обл. Образовано

плотиной одноимённого гидроузла. Составит из двух участков: речной части и Белого озера. Заполнено в 1963–64. Пл. 1670 км<sup>2</sup>, объём 6,5 км<sup>3</sup>, длина 167 км, наибольшая ширина 20 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 1,2 м. Создано как одно из главных звеньев Волго-Балтийского водного пути. В составе гидроузла – ГЭС.

**ШЕХУПУРА**, город на С.-В. Пакистана. Нас. св. 140 т.ч. Центр с.-х. района (хлопчатник, пшеница, масличные, кукуруза). Текстильная, пищевая промышленность, переработка с.-х. продукции (хлопкоочистительные, мукомольные и маслобойные предприятия). **ШЕЛАБОЛИХА**, село в России, в Алтайском крае, центр Шелаболинского района, на Оби, в 86 км к З. от Барнаула (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 4,5 т.ч. Маслосыродельный завод и др. предприятия. Впервые упоминается в 1747.

**ШЕЛЕХОВ**, Шелихов, город (с 1962) в России, в Иркутской обл. Ж.-д. станция Гончарово. Нас. 54,3 т.ч. Заводы: алюминиевый, кабельный, деревообрабатывающий. Возник в связи со строительством алюминиевого завода. Назван в честь русского землепроходца Г.И. Шелихова.

**ШЕЛИФ**, Уэд-Шелифф, река в Алжире. Длина от истока р. Туиль (Себга), берущего начало в Сахарском Атласе, – 700 км, пл. бассейна ок. 35 т.км<sup>2</sup>. В верхнем течении пересекает пустынные Высокие плато, впадает в Средиземное море. Расход воды после зимних дождей иногда может достигать 1000 м<sup>3</sup>/с и более, летом маловодна, местами пересыхает. Широко используется для орошения (на Ш. – водохранилище Гриб); ГЭС.

**ШЕЛИХОВА ЗАЛИВ** Охотского моря, между побережьем Азии и основании полуострова Камчатка. В сев. части полуострова Тайгонос разделяется на Гижигинскую и Пенжинскую губы. Длина 650 км, ширина на входе 130 км, наибольшая – 300 км, глубина до 350 м. Впадают реки Пенжина, Гижига. Замерзает с декабря по май. Приливы неправильные полусуточные (до 12,9 м в Пенжинской губе). Рыболовство (сельдь, палтус, камбала, навага). Назван в честь Г.И. Шелихова.

**ШЕЛИХОВА ПРОЛИВ**, между полуостровом Аляска и о. Кадьяк. Соединяет залив Кука (Кенайский) с Тихим океаном. Длина ок. 350 км, ширина от 50 до 150 км, преобладающие глубины 150–200 м. Сильное приливное течение. Назван в честь Г.И. Шелихова.

**ШЕЛЛЕФТЕО** (Skellefteå), город на С.-В. Швеции. Порт при впадении р. Шеллефте-Эльв в Ботнический залив (аванпорт – Шеллефтехамн). Нас. 31 т.ч. Цветная металлургия, целлюлозная промышленность. Крупные ГЭС. Основан в 1845.

**ШЕЛЛЕФТЕ-ЭЛЬВ** (Skellefte älv), река на С. Швеции. Длина 410 км, пл. бассейна 11,6 т.км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по плоскогорью Норланд, где пересе-

кает ряд озёр; при спуске с плоскогорья образует многочисленные пороги и водопады. Впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды ок. 160 м<sup>3</sup>/с. Силавная. Каскад ГЭС. Близ устья – морской порт Шеллефтео.

**ШЕЛОНЬ**, река в России, в Псковской и Новгородской областях. Длина 248 км, пл. бассейна 9710 км<sup>2</sup>. Протекает по Приильменской низине, впадает в озеро Ильмень. Ср. расход воды у дер. Заполье 43,6 м<sup>3</sup>/с. В низовьях судоходна. На Ш. – города Порхов, Сольцы. **ШЕЛОПУГИНО**, село в России, в Читинской обл., центр Шелопугинского района, на р. Унда (бассейн Амура), в 80 км к Ю. от ж.-д. станции Сретенск. Нас. 4 т.ч. Лесная промышленность, рудоуправление, молочное предприятие и др. Основано в 1782 переселенцами из западных губерний России.

**ШЕЛЬДА**, Эско (голл. Schelde, франц. Escaut), река во Франции, Бельгии, Нидерландах. Длина 430 км, пл. бассейна 35,5 т.км<sup>2</sup>. Протекает по равнинам Фландрии, впадает в Северное море, образуя эстуарий. Основные притоки: Лис (слева), Рюпель (справа). Ср. расход воды ок. 100 м<sup>3</sup>/с; в нижнем течении Ш. подвержена влиянию морских приливов. Судоходна, до Антверпена поднимаются морские суда. Системой каналов связана с реками Сена, Somma, Маас. На Ш. – города Гент, Антверпен (Бельгия).

**ШЕМАХА**, город в Азербайджане, в 72 км от ж.-д. станции Кюрдамир. Нас. 24 т.ч. Крупный центр ковроткачества. Предприятия пищевкусовой промышленности. Краеведческий музей. Дом-музей азербайджанского поэта А.Т. Сабира (родился и похоронен в Ш.). Поселение возникло в 5–4 вв. до н.э. В 9–16 вв. столица Ширвана, резиденция Ширваншахов; с сер. 18 в. центр Шемахинского ханства. Древние сооружения Ш. разрушены землетрясениями и известны гл. обр. по описаниям.

**ШЕМОАИХА**, город (с 1961) в Казахстане, на р. Уба. Ж.-д. станция. Нас. 23,6 т.ч. Мебельная фабрика; предприятия стройматериалов и ж.-д. транспорта.

**ШЕМУРША**, село в России, в Чувашии, центр Шемуршинского района, на р. Карлы (приток Свияги), в 76 км к Ю. от ж.-д. станции Канаш. Нас. 4,1 т.ч. Лесная промышленность, кирпичный завод, овощесушильный и пищевой комбинаты, молокозавод и др. предприятия. Основано в 16 в. русскими переселенцами из южных районов России.

**ШЕМЫШЕЙКА**, посёлок городского типа (с 1980) в России, в Пензенской обл., центр Шемышейского района, на р. Сура, в 35 км к Ю. от ж.-д. станции Канаевка. Нас. 7 т.ч. Пенькозавод, маслодельный завод. Основан в 1700.

**ШЕНАНДОА** (Shenandoah), национальный парк в США (штат Виргиния). Пл. ок. 85 т.га. Основан в 1935 (первые меры охраны с 1926). Расположен в долине р. Шенандоа и на склонах

Голубого хребта (Аппалачи). Сосновые леса с участием дуба и магнолии, в подлеске пальма сабал. В составе фауны: сурок, олень, медведь; из птиц – дикая индейка, рябчик.

**ШЁНЕБЕК** (Schönebeck), город в Германии, земля Саксония-Анхальт. Порт на р. Эльба. Нас. 36 т. ч. Энергомашиностроение и тракторостроение; химическая, резиновая промышленность, производство минеральных удобрений. В пределах Ш. – бальнеологический курорт Зальцельмен.

**ШЕНКУРСК**, город (с 1780) в России, в Архангельской обл., центр Шенкурского района. Пристань на р. Вага, в 148 км от ж.-д. станции Вельск. Нас. 7 т. ч. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1229.

**ШЕНТАЛА**, село в России, в Самарской обл., центр Шенталинского района. Ж.-д. станция. Нас. ок. 7 т. ч. Маслодельный завод, хлебозавод; производство стройматериалов. Основано в 1908.

**ШЕПЕТОВКА**, город (с 1923) в Украине, в Хмельницкой обл., на р. Гуска. Ж.-д. узел. Нас. 50,9 т. ч. Пищевая (сахарный, мясной комбинаты и др.), деревообрабатывающая промышленность; предприятия ж.-д. транспорта, производство стройматериалов. Литературно-мемориальный комплекс Н. А. Островского. Известен с 1594.

**ШЕПСИ**, приморская климатическая курортная местность в России, в Краснодарском крае, в Туапсинском районе, в 20 км от Туапсе. Расположена в долине р. Шепси, в окрестностях – отроги Большого Кавказа. пляж из мелкой гальки и песка; морское дно удобно для купания.

**ШЕРАБАД**, город (с 1973) в Узбекистане, на р. Шерабад, в 42 км от ж.-д. станции Наушахар. Нас. 17 т. ч. Заводы: хлопкоочистительный, керамических изделий.

**ШЕРБАКУЛЬ**, посёлок городского типа (с 1986) в России, в Омской обл., центр Шербакульского района, в 41 км к Ю.-З. от ж.-д. станции Марьяновка. Нас. 8 т. ч. Маслодельный завод.

**ШЕРБУР** (Cherbourg), город на С.-З. Франции, на полуострове Котантен. Порт в проливе Ла-Манш. Нас. 25 т. ч. Военное судостроение (подводные лодки и др. суда). Военно-морская база.

**ШЕРЕГЁШЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Кемеровской обл. Открыто в 1931, разрабатывается с 1952 карьерным способом, позже – подземным способом. Баллансовые запасы магнетитовой руды свыше 196 млн. т. Рудные тела вытянуты по простиранию от неск. метров до 1 км, по падению – от неск. метров до 800 м. Главный рудный минерал – магнетит, второстепенные – пирит, пирротин, халькопирит, сфалерит, галенит и др. В рудной зоне развиты скарны и метасоматиты, сложенные гранатом, эпидотом, амфиболом и др. **ШЕРЛОВОГОРСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** оловянных и оловянно-полиметаллических руд, в России,

в Читинской обл. Известно с 18 в. как месторождение цветных камней, в 1900–32 открытым способом велась добыча вольфрамовых, бериллиевых и висмутовых руд, с 1934 – оловянных руд. Рудное тело представлено штоком. Главные рудные минералы: касситерит, пирит, арсенопирит, галенит, сфалерит; второстепенные – вольфрамит, пирротин и халькопирит. Основной полезный компонент руд – олово, кроме того свинец и цинк.

**ШЕРШНЕВСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Миасс, в России, в Челябинской обл. Создано в 1965–69. Пл. 39 км<sup>2</sup>, объём 0,2 км<sup>3</sup>, длина 18 км. Многолетнее регулирование стока; колебания уровня 8,5 м. Используется для водоснабжения.

**ШЕТЛЕНДСКИЕ ОСТРОВА** (Shetland Islands), в Атлантическом океане, к С. от Шотландии; территория Великобритании. Ок. 100 островов (основной – о. Мейнленд). Пл. 1,4 т. км<sup>2</sup>. Холмистые равнины и плато высотой до 450 м. Луга, болота. Птичьи базары (орнитологический резерват Херманесс). Рыболовство. Адм. центр – Леруик. Близ Ш. о. – морская добыча нефти.

**ШЕФФИЛД** (Sheffield), город в центральной части Великобритании, на р. Дон. Главный город конурбации Саут-Йоркшир. Нас. 418 т. ч. Центр тяжёлой промышленности Йоркширского угольного бассейна. Металлургия, разнообразное машиностроение (в т. ч. военное). Старинное производство ножевых изделий из стали и серебра. Университет (с 1905). Музей Г. Шеффилд (коллекция местных металлических изделий), художественная галерея Мэппина (новая английская живопись) и Грейвса.

**ШЕХРЕЗА**, город в центральной части Ирана, на автодороге Тегеран – Бушхир. Нас. 45 т. ч. Текстильная промышленность.

**ШИБЕНИК** (Šibenik), город в Хорватии. Порт на Адриатическом море. Нас. 37 т. ч. Производство ферросплавов, алюминиевая промышленность. Виноделие, плодо- и рыбоконсервная, текстильная промышленность. Центр туризма. Основан в 10 в. Собор (15–16 вв.), церкви и жилые дома (15–17 вв.) в стиле готики и ренессанса. **ШИБИН-ЭЛЬ-КОМ**, город в Египте, в дельте Нила. Адм. центр мухафазы Минуфия. Нас. 158 т. ч. Торгово-транспортный центр. Хлопкоочистительная, текстильная и табачная промышленность.

**ШИБИРГАН**, Шибарган, город на С. Афганистана. Адм. центр провинции Джаузджан. Нас. св. 20 т. ч. Центр района каракулеводства и газодобычи. Ковроделие.

**ШИВАМОГА**, Шивомага, город в Индии, на р. Тунга, на Ю.-З. Декана, штат Карнатака. Нас. 179 т. ч. Деревообрабатывающие, пищевые предприятия, производство сандалового масла. Близ Ш. – добыча марганца (для металлургического завода в Бхадравати).

**ШИВАНДА**, бальнеологический курорт в России, в Читинской обл., в долине р. Шиванда, в 205 км к В. от Читы, в 14 км от ж.-д. станции Солнцевая. Углекислая минеральная вода (в розливе под названием «Шиванда»). Источники известны с нач. 20 в., первое научное описание дано в 1923.

**ШИВЕЛУЧ**, действующий вулкан на С. Камчатки, в России, в Камчатской обл. Высота 3283 м. Сложен андезитами и базальтами. Многочисленные извержения (последнее в 1964). На склонах – леса и заросли кедрового стланика.

**ШИГАДЗЕ**, Шигадзе, город на Ю.-З. Китая, в Тибетском автономном районе, в долине р. Цангпо (Брахмапутра), на высоте св. 3800 м. Нас. 30 т. ч. Торгово-транспортный пункт на дороге в Непал. Центр земледельческого района. Мелкие машиностроительные, кожевенные, кирпичные, пищевые, авторемонтные предприятия. Производство изделий из серебра и др. Ш. – второй по значению (после Лхасы) буддийский центр Тибета, резиденция панченламы.

**ШИГОНЫ**, село в России, в Самарской обл., центр Шигонского района, на р. Уса (приток Волги), в 8 км от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 5,5 т. ч. Бумажная фабрика, маслосырдельный, консервный заводы. Основано в кон. 17 – нач. 18 вв.

**ШИДЕРТИ**, Сарапан (в низовьях Карасу), река в Казахстане. Длина 506 км, пл. бассейна 15,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в центральной части Казахского мелкосопочника, впадает в озеро Шатанак, в многоводье вода из которого поступает в озеро Жалаулы. Ср. расход воды в нижнем течении 0,21 м<sup>3</sup>/с. В верховьях и низовьях пересыхает. По Ш. (верхнее и среднее течение) проходит канал Иртыш – Караганда.

**ШИЕН** (Skien), город на Ю. Норвегии. Адм. центр фюльке Телемарк. Порт на р. Шие-Эльв, близ её впадения в пролив Скагеррак. Нас. 84 т. ч. (вместе с г. Порсгрунн). Целлюлозно-бумажная, лесохимическая промышленность, машиностроение. Родина Г. Ибсена.

**ШИКАРПУР**, город в центральной части Пакистана. Транспортный узел. Нас. ок. 90 т. ч. Центр с.-х. района (пшеница, рис, масличные). Пищевая промышленность, переработка с.-х. продукции (рисоочистительные, мукомольные, маслосеянные предприятия). Ремёсла: ручное ковроткачество, производство кустарно-художественных изделий.

**ШИКАХОХСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Армени, на зап. склоне Мегригунейского хребта, в долине р. Цав. Пл. 10 т. га. Основан в 1975 для охраны платановой рощи и прилегающих горных широколиственных лесов. В фауне обычны: бурый медведь, волк, кабан, косуля, безоаровый горный козёл, дикобраз, кеклик, каспийский улар.

**ШИКОТАН**, остров в архипелаге Курильские острова, в Малой Курильской гряде; территория России, Сахалинская обл. Пл. 182 км<sup>2</sup>. Высота до 412 м. Населённые пункты – Малоку-

рильское и Крабовозовское. Гидрофизическая обсерватория.

**ШИКУТИМИ** (Chicoutimi), Ш и к у т и м и -Жонкьер (Chicoutimi-Jonquière), город на В. Канады, в провинции Квебек, на р. Сагены. Нас. 60 т. ч., с пригородами 135 т. ч. Химическая, целлюлозно-бумажная и металлургическая (завод ферросплавов) промышленность. Основан в 1676.

**ШИЛАЛЕ** (Šilalė) (до 1917 офиц. название Шилели), город (с 1952) в Литве, в 30 км от ж.-д. станции Таураге. Нас. 6,5 т. ч. Маслодельный завод, швейная фабрика.

**ШИЛКА**, река в России, в Читинской обл., левая составляющая Амура. Образуется слиянием рек Онон и Ингода. Длина 560 км (с Ононом – 1592 км), пл. бассейна 206 т. км<sup>2</sup>. Течёт в глубокой долине между Шилкинским и Амазарским хребтами на С. и Борщовочным хребтом на Ю. Ср. расход воды в нижнем течении 550 м<sup>3</sup>/с. Половодье в июле – августе; часты наводнения. Ледостав с кон. октября – нач. ноября до кон. апреля – 1-й пол. мая. Судородна. Сплавная. На Ш. – г. Сретенск. **ШИЛКА**, город (с 1951) в России, в Читинской обл., центр Шилкинского района, в долине р. Шилка. Ж.-д. станция. Нас. 15,9 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта, маслозавод. Основан в 1-й пол. 18 в.

**ШИЛКИНСКИЙ ХРЕБЁТ**, на В. Забайкалья, в России, в Читинской обл. Протягивается по левобережью р. Шилка на 200 км. Высота до 1066 м. Сложен гранитами, кристаллическими сланцами, песчаниками. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – листовенная тайга.

**ШИЛЛОНГ**, Ассамские горы, нагорье на С.-В. Индии. Длина ок. 350 км. Высота до 1961 м. Сложено преим. гнейсами, кристаллическими сланцами, гранитами. Склоны сильно эродированы. Ш. – одно из самых влажных мест земного шара (на юж. склоне – населённый пункт *Черапунджи*). Влажные тропические леса, кустарниковые заросли.

**ШИЛЛОНГ**, город на С.-В. Индии, на нагорье Шиллонг. Адм. центр штата Мегхала. Нас. 217 т. ч. Торговый центр (рис, хлопок, кунжут). Бумажная промышленность. Горно-климатический курорт.

**ШИЛОВО**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Рязанской обл., центр Шилового района. Пристань на Оке. Ж.-д. станция. Нас. 19 т. ч. Предприятия пищевой промышленности. Основан в 13 в.

**ШИЛУТЕ** (Šilutė) (до 1923 Шилокарчема), город в Литве, на р. Шиша. Ж.-д. станция. Нас. 21,5 т. ч. Мебельный комбинат; пищевая, лёгкая, комбикормовая промышленность. Краеведческий музей. Известен с 13 в.

**ШИМАНОВСК**, город (с 1950) в России, в Амурской обл., центр Шимановского района. Ж.-д. станция. Нас. 25,1 т. ч. Завод кузнечно-прессового оборудова-

ния; предприятия стройиндустрии, ж.-д. транспорта. Основан в 1910.

**ШИМЛА**, см. *Симла*.

**ШИМОГА**, см. *Шивамога*.

**ШИМСК**, посёлок городского типа (с 1981) в России, в Новгородской обл., центр Шимского района, на р. Шелонь, в 29 км от ж.-д. станции Уторгош. Нас. 4 т. ч. Леспромхоз, льнозавод, торфопредприятие. Основан в 1878 как ж.-д. станция.

**ШИНГУ** (Xingū), река в Бразилии, правый приток Амазонки (впадает в неё недалеко от устья). Длина 1980 км, пл. бассейна 513 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на плоскогорье Мату-Гросу (под названием Кулуэни), пересекает Бразильское плоскогорье, нижнее течение – на Амазонской низменности. Образует устье эстуарного типа (длина 160 км, ширина 8–12 км). Порожиста. Главный приток – р. Ирири (слева). Ср. расход воды 16 т. м<sup>3</sup>/с, подъёмы уровня с октября до апреля – мая. Судорожна на 190 км от устья.

**ШИОФОК** (Siófok), климатический курорт в Венгрии, на юго-вост. берегу озера Балатон, в устье р. Шю. Наряду с Балатонфюредом Ш. – центр зоны отдыха на Балатоне. Нас. 25 т. ч.

**ШИПКА**, перевал в горах Стара-Планина, в Болгарии. Высота 1185 м. Через Ш. проходит шоссе Габрово – Казанлык. Памятник-музей русским и болгарским воинам, павшим близ Ш. в боях с турецкими войсками за освобождение Болгарии в 1877–78. Туризм. **ШИПУНОВО**, посёлок в России, в Алтайском крае, центр Шипуновского района, в 6 км к Ю. от одноимённой ж.-д. станции. Нас. 10,7 т. ч. Строительный комбинат, маслозавод, завод и др. Основан в 1914.

**ШИРА**, бессточное горько-солёное озеро в Минусинской котловине, в России, в Хакасии. Пл. 32 км<sup>2</sup>, глубина до 21,6 м. Берега пологие с песчаным пляжем. Близ Ш. – бальнеогрязевой курорт Шира, на котором используется сульфатная хлоридная натриевая минеральная вода «Шира» и сульфидная иловая грязь оз. Утичь-3.

**ШИРА**, посёлок городского типа (с 1957) в России, в Хакасии, центр Ширинского района. Ж.-д. станция. Нас. 10,3 т. ч. Производство мебели, швейных изделий, молочноконсервный комбинат. Основан в 1914 в связи со строительством жел. дороги. В 12 км от Ш. – бальнеогрязевой курорт Шира. Основные природные лечебные факторы – сульфатная хлоридная натриевая вода оз. Шира и источников (скважины), а также сульфидная иловая грязь оз. Утичь-3 (в 22 км от курорта).

**ШИРАЗ**, город на Ю. Ирана. Адм. центр остана Фарс. Узел автодорог. Международный аэропорт. Нас. св. 1 млн. ч. Центр с.-х. района (розы, табак, виноград, цитрусовые, сахарная свёкла). Химическая, электротехническая, нефтеперерабатывающая, нефтехимическая, деревообрабатывающая, текстильная, пищевая (в т. ч. производство розового

масла) промышленность. Известен производством ковров, ювелирными и мозаичными изделиями, миниатюрами (т. н. ширазская школа, 14–15 вв.). Университет. Музей «Фарс». Основан как город арабами в 7 в. Архитектурные памятники 12–18 вв. В Ш. родились и похоронены персидские поэты Саади и Хафиз.

**ШИРВАН**, историческая область в Азербайджане, между побережьем Каспийского моря и нижним течением р. Кура.

**ШИРВАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Азербайджане, на Ю.-В. Ширванской равнины. Пл. 17,7 т. га. Основан в 1969 для охраны природных комплексов полынно-солончаковой полупустыни и восстановления численности джейрана. Много водоплавающей птицы: гуси, утки, лебеди, лысухи и др. На зимовку прилетают дрофы, стрепеты.

**ШИРВИНТОС** (Širvintos) (до 1917 офиц. название Ширвинты), город (с 1950) в Литве, в 52 км от ж.-д. станции Вильнюс. Нас. 7,5 т. ч. Производство молочных продуктов, швейных изделий. Известен с 14 в.

**ШИРЕ** (Shire, Chire), река в Малави и Мозамбике, левый приток р. Замбези. Длина 600 км, пл. бассейна ок. 150 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Ньяса (Малави), протекает по Восточно-Африканскому плоскогорью, при спуске с которого к долине р. Замбези образует пороги и водопады. ГЭС. Судорожна в нижнем течении.

**ШИРИН**, город (с 1972) в Узбекистане, на р. Сырдарья, близ ж.-д. станции Фархад. Нас. 12,3 т. ч. Фархадская ГЭС, Сырдарьинская ГРЭС.

**ШИРОВОКОВОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Косью, в России, в Пермской обл. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1948. Пл. 41 км<sup>2</sup>, объём 0,5 км<sup>3</sup>, длина 33 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня 11,5 м. Используется для лесосплава. **ШИХАНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Челябинской обл. Открыто в 1954. Разведанные запасы железной руды свыше 305 млн. т с содержанием железа 30,4%. Залежи выявлены на глубине 50–900 м.

**ШИХРАНЫ**, название г. *Канаш* в России до 1920.

**ШИХЭЦЗЫ**, город на С.-З. Китая, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе, у сев. подножия хребта Ирен-Хабьрга. Нас. 299 т. ч. Центр с.-х. района в бассейне р. Манас. Переработка с.-х. продуктов; нефтеперерабатывающий, цементный заводы, машиностроение.

**ШИЦЗЯЧЖУАН**, Ш и м э н ь, город в сев. части Китая, на С.-З. Великой Китайской равнины. Адм. центр провинции Хэбэй. Крупный ж.-д. узел. Нас. 1,32 млн. ч. Центр тяжёлой промышленности. Транспортное, горное и др. машиностроение, чёрная металлургия; строительная, химико-фармацевтическая, крупная текстильная промышленность. Близ Ш. – добыча угля (бас-

сейн Цзинсин) и железной руды (Цзяньпин).

**ШИШАЛДИНА ВУЛКАН**, активный действующий вулкан на о. Унимак (США, штат Аляска), высшая точка Алеутских островов (2860 м). Сложен андезитами и базальтами. Ледники.

**ШКАПОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** нефтяное, в России, в Башкирии, к Ю. от ср. течения р. Белая. Входит в *Волго-Уральскую нефтегазосную провинцию*. Открыто в 1953. Залежи на глубине 1,6–2,1 км. Центр – г. Белебей.

**ШКЛО**, посёлок городского типа (с 1969) в Украине, в Львовской обл., на р. Шкло (бассейн Вислы), в 12 км от г. Яворов. Ж.-д. станция Шкло-Старжиска. Яворское ПО «Сера», филиал Львовского завода «Львовприбор». Бальнеогрязевой курорт. Углекислые и сульфатные кальциевые минеральные воды, торфяная грязь.

**ШКЛОВ**, город (с 1925) в Белоруссии, в Могилёвской обл., на р. Днепр. Ж.-д. станция. Нас. 14,9 т. ч. Производство стройматериалов; льнообрабатывающий, комбикормовый заводы; бумажная, мебельная фабрики. Известен с 1535.

**ШКОДЕР**, см. *Скадарское озеро*.

**ШКОДЕР** (Shkodër), рети на С. Албании. Пл. 1,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 185 т. ч. Адм. центр – Шкодер.

**ШКОДЕР** (Shkodër), Шкодра (Shkodra), город на С.-З. Албании. Адм. центр рети Шкодер. Ж.-д. станция. Пристань на Скадарском озере. Нас. 86 т. ч. Текстильная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая, табачная, цементная промышленность. Руины крепости Розафат (14 в.).

**ШЛЕЗВИГ-ГОЛЬШТЕЙН** (Schleswig-Holstein), земля в Германии. Пл. 15,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,8 млн. ч. Адм. центр – Киль.

**ШЛИССЕЛЬБУРГ** (в 1944–92 Петрокрепость), город в России, в Ленинградской обл. Пристань на р. Нева, близ её истоков из Ладожского озера. Нас. 12 т. ч. Невский судостроительно-судоремонтный завод. Архитектурные памятники 18–19 вв., в т. ч. Благовещенский собор, Никольская церковь. Вырос в 1-й пол. 18 в. из посада Шлиссельбургской крепости; в кон. 18 в. крупный портовый город на водном пути к Санкт-Петербургу. Близ Ш., на Ореховом острове, в истоке Невы – Шлиссельбургская крепость (основана в 1223, до 1612 наз. Орешек, до 1702 Нотебург, до 1944 Шлиссельбург, в 1944–92 – Петрокрепость), которая с нач. 18 в. использовалась как «государева тюрьма». В 1907–17 здесь размещался каторжный центр с особо строгим режимом (в 1917 тюремные здания сожжены).

**ШМАКОВКА**, бальнеологический курорт в России, в Приморском крае, в 340 км к С.-В. от Владивостока, в 38 км от одноимённой ж.-д. станции. Углекислая гидрокарбонатная магниевая кальциевая минеральная вода (источники известны с 1870). Основан в 1933.

**ШМИДТА МЫС**, Северный, на С.-В. Азии, на побережье Чукотского моря, в России, в Чукотском автономном округе. Полярная станция (с 1932). Назван в честь академика О. Ю. Шмидта.

**ШМИДТА ОСТРОВ**, в Карском море, в архипелаге Северная Земля; территория России, Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ. Пл. ок. 430 км<sup>2</sup>. Высота до 325 м. Почти сплошь покрыт ледниковым щитом; выходы скальных пород лишь у берега моря. Открыт в 1930 экспедицией на ледокольном пароходе «Георгий Седов» под руководством О. Ю. Шмидта.

**ШМИДТА ПОДЛЁДНАЯ РАВНИНА**, обширное понижение подлёдной поверхности Восточной Антарктиды к Ю. от 70° ю. ш. Ограничена на З. подлёдными горами Гамбурцева и Голицына. Б. ч. равнины находится ниже уровня моря; толщина ледникового покрова над ней 3–4 т. м. Открыта в 1957–59 советской антарктической экспедицией (с помощью сейсмозондирования). Названа в честь О. Ю. Шмидта.

**ШМИДТА ПОЛУОСТРОВ**, сев. оконечность острова Сахалин, в России, в Сахалинской обл. Длина ок. 50 км. Рельеф определяют основные хребты: Западный и Восточный (высота до 623 м, г. Три Брата), разделённые долом. Болота. Лиственничные и еловые леса. Назван в честь русского геолога Ф. Б. Шмидта.

**ШОВГЕНОВСКИЙ**, аул в России, в Адыгее, центр Шовгеновского района, на р. Фарс (приток Лабы), в 18 км к С.-З. от ж.-д. станции Дондуковская. Нас. 4,5 т. ч. Асфальтобетонный завод, райпищекомбинат, молокозавод, хлебокомбинат и др. предприятия. Основан в 1861.

**ШОВИ**, горно-климатический и бальнеологический курорт в Грузии, на склонах Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, на высоте 1600 м, в верховьях рек Буба и Чанчахи, в 30 км к С.-В. от г. Они. Углекислые минеральные воды. Основан в 1928.

**ШОКАЛЬСКОГО ПРОЛИВ**, между островами Большевик и Октябрьской Революции (архипелаг Северная Земля). Соединяет моря Карское и Лаптевых. Длина 106 км, ширина 19–56 км, наименьшая глубина на фарватере 55 м. Б. ч. года покрыт льдом. Назван в честь океанографа Ю. М. Шокальского.

**ШОКШИНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** кварцитов, в России, в Карелии, на зап. берегу Онежского озера, в 60 км к Ю. от г. Петрозаводск; уникальное по декоративным свойствам добываемых облицовочных камней. Находится в пределах Балтийского щита на С.-З. Восточно-Европейской платформы. Известно с 18 в. Разрабатывается открытым способом. Полезная толща представлена красными кварцитами (средняя мощность 7,2 м), малиновыми кварцитами (10,7 м) и красными песчаниками (4,1 м). Извлекаются только малиновые кварциты, балансовые запасы которых – 1,4 млн. т. Из шок-

шинских кварцитов изготовлен саркофаг Наполеона I (Париж), сделан верхний портик Мавзолея В. И. Ленина, облицована Могила Неизвестного Солдата и др. (Москва).

**ШОЛАПУР**, Соплапур, город в западной части Индии, на З. Декана, штат Махараштра. Транспортный узел. Нас. 604 т. ч. Торговый центр. Хлопчатобумажная и сахарная промышленность.

**ШОМОДЬ** (Somogy), медье на Ю.-З. Венгрии. Пл. 6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 334 т. ч. Адм. центр – Капошвар.

**ШОПОВ** (до 1985 посёлок Краснооктябрьский), город в Киргизии, в Чуйской долине. Ж.-д. станция Шопоково. Нас. 9,6 т. ч. Сахарный завод и др. Основан в 1939.

**ШОПРОН** (Sopron), город на С.-З. Венгрии. Нас. 55 т. ч. Текстильная, трикотажная, швейная, пищевая промышленность; металлообработка. Центр района виноградарства и виноделия. Музей им. Ф. Листа (археологические памятники, изобразительное, народное декоративное и прикладное искусство). Возник на месте древнеримского поселения Скарбанция. Церкви, городская башня, жилые дома и др. архитектурные памятники 13–17 вв.

**ШОРКУЛЬ**, солоноватое озеро на Памире, у подножия Сарыкольского хребта, на высоте 3780 м, в Таджикистане. Пл. ок. 14 км<sup>2</sup>, глубина до 6 м. Соединено протокой с озером Рангкуль.

**ШОРСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК**, в России, в Кемеровской обл. Пл. 338,3 т. га. Основан в 1989. Расположен в бассейнах рек Мрассу и Кондома, в Горной Шории. Ограничен отрогами Алтая (на З.) и Абаканским хребтом (на В.). В растительном покрове преобладает черневая тайга с участием

пихты, осины, высокотравным наземным покровом. В лесах обитают бурый медведь, соболь, россомаха, рысь, марал, сибирская косуля, лось, в гольцовой зоне – северный олень. В орнитофауне до 200 видов. Из хищных птиц встречаются чёрный коршун, чеглок, дербник, пустельга, режее канюк, сапсан. В реках – хариус, ленок, таймень.

**ШОСТАКОВИЧА ПОЛУОСТРОВ**, на южном побережье Земли Александра I (юго-зап. часть Антарктического полуострова), в Антарктиде. Назван в 1975 английской экспедицией в честь композитора Д. Д. Шостаковича.

**ШОСТКА**, город (с 1924) в Украине, в Сумской обл., на р. Шостка. Ж.-д. станция. Нас. 95,2 т. ч. ПО «Свема» (кинофотоплёнка, магнитофонная лента); заводы: химических реактивов, желатинный, железобетонных конструкций; пищевая промышленность; мебельная фабрика. Краеведческий музей. Основан в 18 в.

**ШОТЛАНДИЯ** (Scotland), административно-политическая часть (историческая провинция) Великобритании. Расположена на С. острова Великобритания и прилегающих островах: Гебридских, Оркнейских, Шетлендских. Пл. 78,8 т. км<sup>2</sup> (в т. ч. пл. суши 77,2 т. км<sup>2</sup>). Нас. 5,1 млн. ч., гл. обр.



шотландцы. Адм.-территориальное деление: 9 районов и островная территория. Главный город — Эдинбург.

**ШПАКОВСКОЕ**, село в России, в Ставропольском крае, центр Шпаковского района, в 4,2 км к С.-В. от ж.-д. станции Палагиада. Нас. 50,3 т.ч. Производство стройматериалов, пищевые предприятия. Основано в 1784.

**ШПИЦБЕРГЕН** (Spitsbergen) (древнерусское название Грумант, норв. Свальбард), архипелаг в зап. части Северного Ледовитого океана. Пл. ок. 62 т.км<sup>2</sup>. Коренного населения нет; проживает ок. 1,2 т. норвежских и 1,5 т. российских и украинских граждан, занятых добычей угля. Крупные острова: собственно Ш. (Западный Шпицберген), Северо-Восточная Земля, Эдж, Баренца. Берега изрезаны фьордами. Рельеф горный (высота до 1712 м, г. Ньютон). Св. 35,1 т.км<sup>2</sup> покрыто ледниками, распространена многолетняя мерзлота. Растительность — мхи, лишайники, карликовые берёза и ива. Нац. парки — Северо-Западный Шпицберген, Форланн; неск. резерватов, в т.ч. *Северо-Восточный Свальбард*. Месторождения каменного угля (разрабатываются норвежскими и российскими предприятиями). Адм. центр — Лонгйр, порт — Баренцбург. Ш., по-видимому, посещался поморами ещё в 11–12 вв., повторно открыт экспедицией голландского мореплавателя В. Баренца в 1596–97. Норвежский суверенитет над Ш. установлен международным Парижским договором 1920 (Шпицбергенский трактат, согласно которому Ш. признавался нейтральной территорией; СССР присоединился в 1935). В 1925 Норвегия официально объявила Ш. частью Норвежского королевства (адм. единица Свальбард).

**ШПИЦБЕРГЕНСКОЕ ТЕЧЕНИЕ**, тёплое поверхностное течение у зап. берегов Шпицбергена, продолжение Норвежского течения (система Гольфстрима). Темп-ра воды 3–5 °С. Скорость 0,9–1,8 км/ч. Севернее острова Западный Шпицберген погружается в глубину и даёт начало потоку тёплых промежуточных вод в Северном Ледовитом океане.

**ШПОЛА**, город (с 1938) в Украине, в Черкасской обл., на р. Шполка. Ж.-д. станция. Нас. 22,4 т.ч. Заводы: сахарный, молочный, продовольственных товаров; мебельная, швейная фабрики. Известен с 18 в.

**ШПРЕ**, Шпрее (Spree), река в Германии, левый приток р. Хафель (бассейн Эльбы). Длина 398 км, пл. бассейна 10,1 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало в Судетах, протекает по Северо-Германской низменности. Ср. расход воды ок. 40 м<sup>3</sup>/с. Судосходна (часть водного пути, соединяющего Одер и Эльбу). На Ш. — города Берлин, Котбус.

**ШРИВПОРТ** (Shreveport), город на Ю. США, в штате Луизиана, на р. Ред-Ривер. Нас. 192 т.ч. Торгово-транспортный центр района хлопководства. Электротехническая и электронная (в т.ч. производство трансформаторов,

средств связи, телефонных аппаратов), автосборочная, нефтеперерабатывающая, химическая промышленность. Завод стального литья. Добыча нефти и газа.

**ШРИ-ДЖАЕВАРДЕНЕПУРА-КОТТЕ** (Sri Jayewardenepura Kotte), официальная столица Шри-Ланки, местопребывание парламента, находится в пригороде Коломбо — фактической столицы. Нас. 109 т.ч.

**ШРИ-ЛАНКА**, Цейлон, остров в Индийском океане, на котором расположено государство Шри-Ланка.

**ШРИ-ЛАНКА** (до 1972 Цейлон), Демократическая Социалистическая Республика Шри-Ланка, государство в Южной Азии, на о. Шри-Ланка, в Индийском океане. Пл. 65,6 т.км<sup>2</sup>. Нас. 18,6 млн.ч. Официальная столица — Шри-Джаеварденепура-Котте (в пригороде Коломбо; местопребывание парламента). Адм.-территориальное деление: 8 провинций. Входит в Содружество. Глава государства — президент. Законодательный орган — однопалатный парламент.



**Природа.** В центр. части острова — ступенчатое нагорье, увенчанное обрывистыми массивами высотой до 2524 м (г. Пидуруталагала). Остальная часть Ш.-Л. (ок. 80% территории) — низменная, местами заболоченная равнина с грядами холмов. Вдоль берегов — участки коралловых рифов. Месторождения алмазов и др. драгоценных камней, фосфатов, гранита, мрамора. Климат субэкваториальный муссонный, на Ю. экваториальный. Темп-ра на равнинах в течение года 26–30 °С, на Ю.-З. преим. летние осадки (2000–5000 мм в год), на С.-В. — зимние (ок. 1000 мм). Реки в верховьях горные, с водопадами, богаты гидроэнергией; в низовьях — равнинные с многочисленными водохранилищами. На С.-В. — листопадные тропические леса, на Ю.-З. — участки гилей. Леса занимают 44% территории страны. На сту-

пенчатых нагорьях — травянистые пустоши. Нац. парки: Вилпатту, Яла (Рухуну), Гал-Оя; ряд заповедников. Близ г. Канди — крупный ботанический сад Перадения.

**История.** До нач. 16 в. на территории Ш.-Л. было неск. государств — сингалских и тамильских. В 16 в. остров (кроме территории государства Канди) был захвачен Португалией, в 17 в. — Нидерландами, со 2-й пол. 18 в. стал английским владением, до 1802 в составе Британской Индии, в 1802 — февр. 1948 отдельная колония (Цейлон). В 1796, 1818, 1848 происходили восстания против английского господства. В кон. 19 — нач. 20 вв. зародилось национальное движение, возглавленное сингалской и тамильской буржуазией. В 1943 основана компартия. После 2-й мировой войны Великобритания была вынуждена предоставить острову независимость (1948). Были ликвидированы иностранные военные базы (1957), расширен государственный сектор в экономике, осуществлялась аграрная реформа; в основу внешней политики положен курс на неприкосновенность, неучастие в военных блоках. В 1972 провозглашена Демократическая Социалистическая Республика Ш.-Л. С 1977 проводится политика укрепления частного сектора экономики и привлечения иностранного капитала. С 1980-х гг. обострились этнические конфликты.

**Население.** Этнический состав населения Ш.-Л. сложный, составляют: сингалы (делятся на 2 обособленные группы — прибрежные и горные, или кандийские) 82,7%, тамилы (также состоят из двух изолированных групп — ланкийские — древние жители Ш.-Л., и индийские — потомки переселенцев из Южной Индии, приезжавших для работы на плантациях в 19 в.) 8,9%, мавры (потомки арабов и местных мусульман) 7,7%. Большинство нас. буддисты (ок. 70%), индуисты (св. 15%), мусульмане (7,6%), христиане (гл. обр. католики — св. 7%). Официальные языки — сингалский, тамильский, английский. Усложнённая этническая структура населения способствовала возникновению этнического конфликта. Среднегодовой естественный прирост нас. 12 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 284,5 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселён юго-запад острова — т.н. влажная зона. На 2/5 территории сосредоточено 3/4 нас. В столичном округе Коломбо плотность св. 2 т.ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 23%. Важнейшие города: Коломбо, Маунт-Лавиния, Джафна, Моратува, Канди. Экономически активное нас. 6,1 млн.ч. (40,5% всего нас. страны); безработных 12,5%.

**Хозяйство.** Ш.-Л. — аграрная страна с развитым плантационным хозяйством. ВВП на душу нас. 700 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 18,8, промышленности 18,6. Основа экономики — сел. хозяйство (производство на экспорт чая, каучука и про-

дуктов кокосовой пальмы). Обрабатывается ок. 36% территории (гл. обр. во влажной зоне), ок.  $\frac{1}{6}$  орошается. Основной земледельческий район – центр. и юго-зап. части острова. Ш.-Л. занимает одно из первых мест в мире по сбору чая (ок. 200 т. т в год); значительное производство натурального каучука, сбор кокосовых орехов. Продо-вольственные культуры, главная из которых рис; выращивают также просо, бобовые, пряности, овощи, сахарный тростник, табак. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота св. 1,7, буй-волов 0,76, коз 0,6. Рыболовство и мор-ской промысел. Ок.  $\frac{1}{2}$  стоимости про-мышленной продукции – пищевкус-овая, ок.  $\frac{1}{3}$  – лёгкая (обувь, одежда, спички, керамические и др. изделия). В пяти зонах свободной торговли дей-ствуют св. 150 предприятий, гл. обр. по производству текстильных изделий на экспорт. Производство электроэнер-гии 4,4 млрд. кВт·ч в год. Небольшая добыча графита, соли, драгоценных камней. При содействии СССР и др. социалистических стран сооружены шинный завод, сталепрокатный цех, мельница с элеватором, текстильный комбинат, деревообрабатывающий и др. заводы. Металлообрабатывающие, механосборочные, цементные, нефте-перерабатывающие и др. предприятия. Главный промышленный центр – Ко-ломбо. Традиционные ремёсла.

Главный вид транспорта – автомо-бильный. Длина (т. км) жел. дорог 1,5, автодорог 102,76 (в т. ч. 11% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 220, грузовых и ав-тобусов 248,9. Главные порты: Колом-бо, Тринкомали, Галле.

Экспорт: чай, натуральный каучук, готовая одежда, продукты переработки кокосовой пальмы, драгоценные кам-ни, гл. обр. сапфиры. Основные внеш-неторговые партнёры: США, Япония, Великобритания, Германия, Китай, Иран, Республика Корея.

Денежная единица – рупия Шри-Ланки.

**ШРУСБЕРИ** (Shrewsbury), город в цен-тральной части Великобритании, в Ан-глии, к С.-З. от Бирмингема. Нас. 67 т. ч. Машиностроение (в т. ч. радио-электронное, производство двигателей, инструментов), швейная промышлен-ность.

**ШТАЙР** (Steyr), город в центральной части Австрии, земля Верхняя Авст-рия, на р. Энс. Нас. 39 т. ч. Крупный центр машиностроения и металлооб-работки (производство тракторов, ав-томобилей, подшипников, оружия); вы-плавка стали, производство резиновых изделий. Старинные бюргерские дома, архитектурные памятники.

**ШТАЛЛУПЕНЕН**, название г. Нестеров в России, в Калининградской обл., до 1946.

**ШТАУББАХ** (Staubach), водопад в Берн-ских Альпах, в Швейцарии, на р. Вай-се-Лючине (бассейн р. Ааре). Высота 298 м (один из самых высоких в Ев-ропе). Туризм.

**ШТЕНДАЛЬ** (Stendal), Стендаль, го-род в Германии, земля Саксония-Ан-хальт. Нас. 39 т. ч. Машиностроение и металлообработка, пищевая промыш-ленность. Готический собор 13–15 вв. **ШТЭТТИН** (Stettin), немецкое название г. Щецин.

**ШТИРИЯ** (Steiermark), земля на Ю.-В. Австрии. Пл. 16,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Грац.

**ШТОКМАНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, на шельфе Баренцева моря. Входит в Баренцево-Карскую нефтегазоносную провинцию. Открыто в 1988. Залежи выявлены на глубине 1920–2214 м.

**ШТРАЛЬЗУНД** (Stralsund), город в Гер-мании, земля Мекленбург-Передняя Померания. Порт на побережье Бал-тийского моря; дамбой соединён с о. Рюген. Нас. 57 т. ч. Производство рыболовных судов, плавающих доков. Рыбоперерабатывающая, сахарная про-мышленность. Музей моря и рыболов-ства. Ратуша (13–15 вв.).

**ШТРСКЕ-ПЛЕСО** (Štrbské Pleso), гор-но-климатический курорт в Словакии, на юж. склонах Высоких Татр, на вы-соте 1350 м, на берегу одноимённого озера, к С.-З. от г. Попрад. Как курорт известен с 1884. Центр туризма, аль-пинизма и зимнего спорта.

**ШТУТГАРТ** (Stuttgart), город на Ю.-З. Германии. Адм. центр земли Баден-Вюртемберг. Транспортный узел. Порт на р. Неккар. Международный аэро-порт. Нас. 581 т. ч. Крупный про-мышленный, финансовый, научный и культурный центр страны. Электротех-ническая, радиоэлектронная, автомо-бильная промышленность, производст-во двигателей, станков, приборов (в т. ч. кино- и фотоаппаратуры); цветная металлургия, химическая, полиграфи-ческая, текстильная, кожевенно-обу-вая промышленность. Метрополитен. Университет. Испытательный центр авиации и космических полётов. Га-лерея г. Штутгарт (искусство Шва-бии). Гос. галерея Ш., Музей Линден (этнография) и др. Впервые упомина-ется в 12 в. Архитектурные памятни-ки 12–18 вв.

**ШУБАРКОЛЬСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** каменноугольное, в Казахстане, в Карагандинской обл., в 350 км к Ю.-З. от г. Караганда. Пл. 70 км<sup>2</sup>. Разведанные запасы 1,5 млрд. т. От-крыто в 1984, разрабатывается с 1986 открытым способом. В угленосной тол-ще юрского возраста содержится 3 угольных пласта. Максимальная мощ-ность основного из них 30–32 м, двух других 2,5 и 6,9 м. Угли длиннопламе-ные с теплотой сгорания 26 МДж/кг, влажностью до 15%, зольностью 4,5% и содержанием серы 0,3–0,7%.

**ШУБРА-ЭЛЬ-ХЕЙМА**, город на С. Егип-та, на р. Нил. Нас. 834 т. ч. Пище-вкусовые, текстильные предприятия.

**ШУВЕЛЯН**, посёлок городского типа (с 1937) в Азербайджане, на сев.-вост. по-бережье Апшеронского полуострова, примыкает к пос. Мардакян, в 35 км

к С.-В. от Баку. Аллюминиевопрокат-ный завод; цветоводческий совхоз. ГРЭС. Приморский климатический ку-рорт.

**ШУГНАНСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Западном Па-мире, в Таджикистане, водораздел рек Гунт и Шахдара. Длина ок. 80 км. Вы-сота до 5704 м (пик Скалистый). Пре-обладает высокогорный рельеф. Лед-ники (общая пл. ок. 150 км<sup>2</sup>). На скло-нах – высокогорные степи и луга.

**ШУЙСКОЕ**, село в России, в Вологод-ской обл., центр Междуреченского рай-она, на р. Сухона, в 56 км от ж.-д. станции Туфаново. Нас. 9,6 т. ч. Лес-промхоз, маслодельный завод. Осно-вано в 14 в.

**ШУЛЬБИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Иртыш, в Казахстане. Образовано плотинной одноимённой ГЭС. Заполнено в 1980. Пл. 255 км<sup>2</sup>, объём 2,5 км<sup>3</sup>, длина 72 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня 8 м. Испол-зуется для обводнения поймы Иртыша, в целях ирригации.

**ШУЛЬГАН-ТАШ**, заповедник в России, в Башкирии, в отрогах Южного Урала (высота до 600 м), в излучине р. Бе-лая. Пл. 22,5 т. га. Основан в 1958 как Прибельский филиал Башкирского за-поведника, с 1986 самостоятельный за-поведник. Состоит из неск. участков. Рельеф – холмисто-сочный с отро-гами гор, межгорными впадинами и бессточными котловинами с минерали-зованными озёрами. Ландшафты степ-ные, сменяющиеся лесостепными. Зна-чительные площади заняты солонча-ковой растительностью. Характерны кустарниковые заросли из кизильника, спиреи, шиповника. Много эндемич-ных и редких растений, в т. ч. баш-мачки настоящий и крупноцветковый, внесённые в «Красную книгу РСФСР». В фауне обычны: длиннохвостый сус-лик, хомячок, заяц-русак, джунгар-ская лисица, редки козуля сибирская, волк. Из птиц многочисленны борода-тая куropатка, перепел; реже встре-чается тетерев, редок филин. По берегам рек и озёр много лысухи, многочис-ленны утки. Из видов, включённых в «Красную книгу РСФСР», гнездятся орёл-могильник, балобан, сапсан. На территории заповедника – археологи-ческие памятники.

**ШУМАВА** (Šumava), два параллельных горных хребта, образующих юго-зап. обрамление Чешского массива на гра-нице Чехии с Германией и Австрией. Длина ок. 140 км. Высота до 1456 м (г. Гросер-Арбер). Сложены гранита-ми, гнейсами, кристаллическими слан-цами, вершинные поверхности сглаже-ны. Хвойные и смешанные леса, луга. Охраняемая ландшафтная область Шу-мава, включающая 10 резерватов (Че-хия); нац. парк Баварский Лес (Гер-мания).

**ШУМАКСКИЕ ИСТОЧНИКИ**, бальнеоло-гическая курортная местность в Рос-сии, в Бурятии, в долине р. Шумак, на склоне Тункинских Гольцов, в труд-нодоступной местности. Термальная (до 39 °C) радоновая кремнистая гидро-

карбонатная магниевая-кальциевая вода, содержащая углекислоту.

**ШУМАНАЙ**, город (с 1983) в Узбекистане, в Каракалпакии. Ж.-д. станция. Нас. 10,5 т.ч.

**ШУМЕН** (в 1950–65 Коларовград), город на С.-В. Болгарии. Нас. 89 т.ч. Транспортное машиностроение (производство грузовых автомобилей), цветная металлургия; пищевкусовая, швейная промышленность. Памятник 1300-летия болгарского государства. Близ Ш. – руины древних болгарских столиц Плиски и Преслава.

**ШУМЕРЛЯ**, город (с 1937) в России, в Чувашии, центр Шумерлинского района, пристань на р. Сура. Ж.-д. станция. Нас. 42,1 т.ч. Комбинат автофургонов; заводы: специальные автомобили, химический; деревообрабатывающая, пищевая промышленность. Краеведческий музей. Возник в 1916 как ж.-д. посёлок.

**ШУМИХА**, город (с 1944) в России, в Курганской обл., центр Шумихинского района. Ж.-д. станция. Нас. 21,1 т.ч. Машиностроительный (оборудование для животноводства), мясоконсервный, молочный заводы. Центр с.-х. района. Краеведческий музей. Основан в 1892.

**ШУМПЕРК** (Šumperk), город в Чехии. Нас. 29 т.ч. Текстильная (в т.ч. льняная), химическая промышленность, машиностроение.

**ШУМЯЧИ**, посёлок городского типа (с 1965) в России, в Смоленской обл., центр Шумячского района, в 7 км от ж.-д. станции Понятовка. Нас. 5,4 т.ч. Художественно-краеведческий музей. Впервые упоминается в 1587. В районе – предприятия лесной и пищевой промышленности; Первомайский стекольный завод.

**ШУРАБ**, город (с 1952) в Таджикистане, в предгорьях Туркестанского хребта. Ж.-д. станция. Нас. 8,4 т.ч. Добыча бурого угля.

**ШУРЧИ**, город (с 1976) в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 16,6 т.ч. Хлопкоочистительный, керамзитовый заводы; мебельная фабрика, мелькомбинат.

**ШУША**, город (с 1840) в Азербайджане, в Нагорном Карабахе. Нас. 15 т.ч. Предприятия лёгкой промышленности; фабрика музыкальных инструментов. Старинный центр ковроделия. Горно-климатический и бальнеологический (углекислые минеральные воды) курорт. Музей истории Ш., мемориальный Дом-музей композитора У. Гаджибекова. Основан в 1752; до 1822 центр Карабахского ханства. Мавзолей поэта Вагифа. Архитектурные памятники 18–19 вв. Город-заповедник. Туризм.

**ШУШЕНСКИЙ БОР**, национальный парк в России, в Красноярском крае, на правобережье Енисея. Пл. 39,9 т.га. Основан в 1995. Состоит из неск. мелких участков в Минусинской котловине и одного крупного – на сев. склоне Западного Саяна. На равнинных участках – природные комплексы сосновых

лесов, в предгорных и горных частях – светлыхвойные и смешанные леса, смешивающиеся с высотой берёзово-пихтовые и темнохвойными лесами. Встречаются участки тундр и субальпийских лугов. В составе Ш. б. – мемориальный участок леса пл. 4 т.га.

**ШУШЕНСКОЕ**, посёлок городского типа в России, в Красноярском крае, центр Шушенского района, близ впадения р. Шуть в Енисей, в 60 км к Ю.-В. от ж.-д. станции Минусинск. Нас. 20,1 т.ч. Молочно-консервный завод. Основан в 1728 как укрепленное поселение. В Ш. отбывал ссылку (1897–1900) В. И. Ленин. Мемориальный музей-заповедник «Сибирская ссылка В. И. Ленина».

**ШУЯ**, город в России, в Ивановской обл., центр Шуйского района. Пристань на р. Теза. Ж.-д. станция. Нас. 67 т.ч. Центр текстильной промышленности и производства ткацких станков. Деревообрабатывающая, лёгкая (швейная, трикотажная), пищевая промышленность. Педагогический институт. Краеведческий музей, Мемориальный музей М. В. Фрунзе. Известен с 1539.

**ШХАРА**, вершина в центральной части Главного, или Водораздельного, хребта Большого Кавказа, на границе России (Кабардино-Балкария) и Грузии. Высота 5068 м. Сложена гранитами и кристаллическими сланцами. На сев. склонах – ледник Безенги, на южных – ледник Шхара.

**ШХЕЛЬДА**, горный массив в центральной части Большого Кавказа, к Ю.-В. от Эльбруса, в бассейне р. Адылсу, в Грузии и России (Кабардино-Балкария). Имеет 5 вершин (высота от 4200 м до 4322 м), образующих форму короны. Сложен гл. обр. гранитами. С сев. склона спускается ледник Шхельда (длина ок. 9 км). Альпинизм.

**ШЭНСИ**, провинция в сев.-зап. части Китая. Пл. 195 т.км<sup>2</sup>. Нас. 35,1 млн.ч. Адм. центр – Сиань.

**ШЭНЬАН**, Мукден, город в сев.-вост. части Китая. Адм. центр провинции Ляонин. Расположен на р. Хунхэ. Крупный транспортный узел. Нас. 3,6 млн.ч. Промышленный центр. Многоотраслевое машиностроение (производство промышленного оборудования, транспортных средств, электротехнических моторов и др.), цветная металлургия (выплавка свинца, меди), химическая (в т.ч. производство резиновых технических изделий), стекольная, лёгкая, пищевая промышленность. Университет. В предместьях Ш. – дворцы и храмы 9–14 вв. Известен под названием Хоучэн со 2 в. до н.э.

**ШЯУЛЯЙ** (Šiauliai) (до 1795 Сауле, до 1917 офиц. название Шавли), город (с 1569) в Литве. Ж.-д. узел. Нас. 148 т.ч. Машиностроение; фабрики: трикотажная, кожгалантерейная и др.; стройматериалов, пищевая промышленность. Педагогический институт. Театр. Историко-этнографический музей «Аушра». Костёл Петра и Павла (17 в.). Известен с 1236.

# Щ

**ЩАРА**, река в Белоруссии, левый приток Немана. Длина 325 км, пл. бассейна 6990 км<sup>2</sup>. Берёт начало на Белорусской гряде. Ср. расход воды у с. Великая Воля 32,4 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с ноября – января до конца февраля – 1-й пол. апреля. Нижние 220 км Щ. плужованы. Соединена Огинским каналом (не действует) с р. Ясельда (бассейн Днепра). В бассейне Щ. – 163 озера общей пл. 46,62 км<sup>2</sup>. На Щ. – г. Слоним.

**ЩЕГЛОВСК**, название г. Кемерово в России в 1925–32.

**ЩЁКИНО**, город (с 1938) в России, в Тульской обл., центр Щёкинского района. Ж.-д. станция. Нас. 76,3 т.ч. Химическая промышленность (ПО «Химволокно», «Азот»), производство оборудования для проходки шахтных стволов, стройматериалов; деревообработка. Краеведческий музей. Возник как посёлок в связи с разработкой месторождений бурого угля в 1870. К Ю. от Щ. – музей-усадьба Л. Н. Толстого Ясная Поляна.

**ЩЁЛКОВО**, город (с 1925) в России, в Московской обл., центр Щёлковского района, на р. Клязьма. Ж.-д. станция. Нас. 105 т.ч. Текстильная, химическая (витаминный завод, лакокрасочный комбинат и др.) промышленность; металлургия (завод вторичных драгоценных металлов).

**ЩЕЛЫКОВО**, деревня в России, в Костромской обл., в Островском районе. Музей-заповедник писателя А. Н. Островского (с 1948; с 1988 – Государственный музей-заповедник Большое Щелыково). Семье драматурга усадьба принадлежала с 1847.

**ЩЕРБАКОВ**, название г. Рыбинск в России в 1946–57.

**ЩЁРБИНКА**, город (с 1975) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция. Нас. 29,3 т.ч. Лифтостроительный завод. В 3 км от Щ. – быв. усадьба князей Вяземских Остафьево, один из центров русской культуры 1-й пол. 19 в.

**ЩЕРБИНОВКА**, название г. Дзержинск в Украине, в Донецкой обл., до 1938.

**ЩЕЦИН** (Szczecin) (нем. Штеттин, Stettin), город на С.-З. Польши. Адм. центр Щецинского воеводства. Транспортный узел. Крупный порт в устье р. Одра (к порту Щ. приписана значительная часть торгового и рыболовного флота страны). Нас. 416 т.ч. Машиностроение (судостроение и др.), металлургия; химическая, целлюлозно-бумажная, пищевая, швейная промышленность. Университет. Театры. Впервые упоминает-

ся в 9 в. Архитектурные памятники 13–18 вв.

**ЩЕЦИНЕК** (Szczecinek), город на С.-З. Польши. Нас. 42 т. ч. Металлообработка; химическая, пищевая, мебельная промышленность.

**ЩЕЦИНСКИЙ ЗАЛИВ** Балтийского моря, у берегов Германии и Польши. Длина 23 км, ширина 46 км, глубина на судоходном фарватере до 8,5 м. Впадает р. Одра (Одер). Крупные порты: Щецин (на Одре) и Свиноуйсьце (у входа в залив) в Польше.

**ЩЕЦИНСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Szczecińskie), на С.-З. Польши. Пл. 10 т. км<sup>2</sup>. Нас. 991 т. ч. Адм. центр – Щецин.

**ЩИГРЫ**, город (с 1779) в России, в Курской обл., центр Щигровского района. Ж.-д. станция. Нас. 20,6 т. ч. ПО «Геомаш»; предприятия пищевой промышленности, пухоперевая фабрика. Краеведческий музей.

**ЩОРС** (до 1935 Сновск), город (с 1924) в Украине, в Черниговской обл., на р. Снов. Ж.-д. станция. Нас. 13,5 т. ч. Мебельная фабрика, предприятия пищевой промышленности, ж.-д. транспорта. Переименован в честь героя гражданской войны Н. А. Щорса (родился в Сновске; мемориальный музей). Основан в 60-е гг. 19 в.

**ЩУГЕР**, Щугор, Щугыр, река в России, в Республике Коми, правый приток Печоры. Длина 300 км, пл. бассейна 9660 км<sup>2</sup>. Берёт начало на зап. склоне Северного Урала. Ср. расход воды у дер. Мичабицевник 247 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Щ. – 212 озёр общей пл. 11,5 км<sup>2</sup>. Нерестилище сёмги.

**ЩУЧИН**, город (с 1962) в Белоруссии, в Гродненской обл., в 7 км от ж.-д. станции Рожанка. Нас. 15,4 т. ч. Завод «Автопровод», маслосырзавод и др. Известен с 16 в. Архитектурные памятники 19 в.

**ЩУЧИНСК**, город (с 1939) в Казахстане, на берегу озера Щучье. Ж.-д. станция Курорт Боровое. Нас. 55,5 т. ч. Предприятия ж.-д. и автомобильного транспорта; стекольный завод, мебельная фабрика. Мясокомбинат. В 20 км от Щ. – курорт Боровое.

**ЩУЧЬЕ**, город (с 1945) в России, в Курганской обл., центр Щучанского района. Ж.-д. станция. Нас. 11 т. ч. Завод противопожарного машиностроения, предприятия пищевой промышленности. Известен с 1750 как село.

**ЩУЧЬЯ** (в верховьях Большая Щучья), река в России, в Тюменской обл., левый приток Оби. Длина 565 км, пл. бассейна 12,3 т. км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Большое Щучье на Полярном Урале, впадает в рукав Малая Обь. Ср. расход воды у пос. Щучье 110 м<sup>3</sup>/с. Нерестилище ряпушки, сига, чира.

**ЫТЫК-КЮЁЛЬ**, село в России, в Якутии, центр Таттинского района, на р. Татта (приток Алдана), в 1036 км к С.-В. от ж.-д. станции Нерюнгри. Нас. 5,9 т. ч. Угольный разрез, лесопункт, лесхоз, мясомолочный комбинат и др. предприятия. Таттинский краеведческий музей. Основано в 1849.



**ЭБЕКО**, действующий вулкан на о. Парамушир, в России, в Сахалинской обл. Высота 1138 м. Сложен андезитами и базальтами. Озёра, термальные источники, сольфатары. Многочисленные извержения (последнее в 1967).

**ЭБЕРСВАЛЬДЕ-ФИНОВ** (Eberswalde-Finow), Эберсвальде, город в Германии, земля Бранденбург. Порт на канале Одер – Хафель. Нас. 44 т. ч. Прокатный завод, производство подъёмных кранов, судового оборудования, химических товаров, бумаги.

**ЭБИ-НУР**, бессточное солёное озеро на Джунгарской равнине, в Китае. Пл. при высоком положении уровня 1070 км<sup>2</sup>. Глубина до 15 м. Представляет собой устьевые разливы рек Боро-Тала, Джергалан (Куйтун) и др. Резкие (до 5 м) колебания уровня, при низком его положении распадается на 2 водоёма общей пл. ок. 800 км<sup>2</sup>. Берега пустынные. Зимой замерзает.

**ЭБРО** (Ebro), река на С.-В. Испании. Длина 928 км, пл. бассейна 86,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Кантабрийских горах, протекает по Арагонской равнине, пересекает Каталонские горы, впадает в Средиземное море. Средний расход воды 560 м<sup>3</sup>/с; полноводна зимой и весной. Используется для орошения. ГЭС (гл. обр. на притоке Э. – р. Сегре). Судоходна от г. Сарагоса.

**ЭВАНСВИЛЛ** (Evansville), город на С. США, штат Индиана. Порт на р. Огайо. Транспортный узел. Нас. 123 т. ч., с пригородами св. 280 т. ч. Выплавка и прокат алюминия. Машиностроение (производство бытовых холодильников и кондиционеров, строительных машин, промышленного оборудования). Химическая (производство пластмасс, медикаментов), пищевкусовая (в т. ч. пивоваренная), мебельная промышленность.

**ЭВБЕЯ** (Euboia), остров в Эгейском море; территория Греции. Протягивается на 170 км вдоль вост. побережья Балканского полуострова (с которым соединён мостом). Пл. 3908 км<sup>2</sup>. Нас. св. 188,4 т. ч. Берега обрывистые, рельеф горный (высота до 1743 м, г. Дирфис); развит карст. Средиземноморские кустарники, леса. Возделывание пшеницы, винограда; оливковые рощи. Главный город – Халкис.

**ЗВЕНКИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации, в составе Красноярского края. Расположен в Восточной Сибири. Входит в *Сибирский федеральный округ*. Пл. 767,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 18,9 т. ч. Центр – пос. гор. типа Тура. Городское нас.

29,1%. Проживают: русские, эвенки, якуты. Включает 3 адм. района и 1 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 0,02 ч. на 1 км<sup>2</sup>.

Образован 10 декабря 1930.

**Природа.** Округ расположен в пределах Среднесибирского плоскогорья (высота до 1678 м, плато Путорана). Поверхность сильно расчленена. Ок. 1/2 территории округа находится за Северным полярным кругом, повсеместно развиты многолетнемерзлые породы. Месторождения каменного угля, нефти, газа, железной руды, свинца, никеля, цинка, графита и др. Климат резко континентальный. Зима продолжительная и суровая, лето короткое и тёплое. Ср. темп-ры января от –26 до –36 °С, июля 13–15 °С. Осадков ок. 400 мм в год. Основные реки – Нижняя Тунгуска и Подкаменная Тунгуска (бассейн Енисея). Много озёр, в т. ч. Ессей, Виви, Агата. Б. ч. территории расположена в зонах северной и средней тайги. Почвы гл. обр. горно-лесные подзолистые, на С.-З. горно-тундровые, на Ю. дерново-подзолистые. На Ю. преобладают лиственнично-елово-кедровые леса, сменяющиеся к С. лиственничными лесами, затем лиственничным редколесьем и участками мохово-лишайниковой тундры. Сохранились: бурый медведь, россомаха, волк, соболь, горностай, бурундук, белка, ондатра, заяц-беляк, северный олень, лось и др. На территории округа – *Путоранский заповедник*, *Тунгусский заповедник*.

**Хозяйство.** Округ входит в *Восточно-Сибирский экономический район*. Основные отрасли хозяйства – пушной (соболь, серебристо-чёрные лисицы, горностай и др.) и рыбный промыслы, оленеводство, звероводство. В небольшом количестве разводят крупный ро-



гатый скот, свиней, лошадей. Сбор (т. т в год): картофель 0,7, овощи 0,4. Добыча графита, исландского шпата.

Судоходство по Нижней Тунгуске и Подкаменной Тунгуске. Плотность автодорог 0,02 км/т. км<sup>2</sup>.

**ЭВЕНСК**, посёлок городского типа (с 1962) в России, в Магаданской обл., центр Северо-Эвенского района. Нас. 3 т. ч. Рыбозавод, геолого-разведочное предприятие. Вырос из одноимённого села в связи с переносом в него района центра из с. Наяхан, затопленного наводнением в 1951.

**ЭВЕРГЛЕЙДС** (Everglades), плоская заболоченная низменность в юж. части полуострова Флорида, в США. Обилие пресных и солёных водоёмов. Осоковые луга, злаковники, мангровые заросли, субтропические леса с пальмами и болотным кипарисом. В составе фауны: флоридская пума, аллигатор, ламантин; из птиц – коршун-слизун, древесный аист. Нац. парк Эверглейдс (пл. ок. 567 т. га, основан в 1947); биосферный резерват. На 3. – резервация индейского племени семинолов.

**ЭВЕРЕСТ** (Everest), одно из названий высочайшей горной вершины Земли (8848 м), в Гималаях, на границе Непала и Китая. Название Эверест дано англичанами в 1855 в честь президента Геодезического комитета Индии английского генерала Джорджа Эвереста; на современных российских картах называется *Джомолунгма*.

**ЭВИАН-ЛЕ-БЕН** (Evian-les-Bains), бальнеоклиматический курорт во Франции, на юж. берегу Женевского озера, у подножия гор Шабле, к С.-В. от Женевы. Гидрокарбонатные натриевые минеральные воды. Туризм.

**ЭВОРА** (Evora), город в южной части Португалии. Адм. центр округа Эвора. Нас. 45 т. ч. Центр крупного с.-х. района; переработка с.-х. продукции (зерна, оливков, пробки); металлообрабатывающие, швейные предприятия. Художественный музей (в быв. епископском дворце). Один из древнейших городов Пиренейского полуострова (известен с 1 в. н. э.). Город-музей (средневековая арабская и европейская архитектура). Архитектурные памятники 2–3 вв. (в т. ч. руины римского храма Дианы) и 12–16 вв. (королевский дворец).

**ЭВОРОН**, озеро в России, в Хабаровском крае, в бассейне нижнего течения Амура. Пл. 194 км<sup>2</sup> (меняется по сезонам года). Глубина до 3 м. Зимой промерзает до дна. В Э. впадает р. Эвур. Рыболовство.

**ЭВРИ** (Evry), город во Франции, близ Парижа, на р. Сена. Адм. центр департамента Эсон. Нас. 47 т. ч. Авиационная промышленность.

**ЭГВЕКИНОТ**, посёлок городского типа (с 1954) в России, в Чукотском автономном округе, центр Иультинского района, на берегу залива Креста Берингова моря. Нас. 4 т. ч. Комбинаты: горно-обогатительный, строительный, пищекомбинат.

**ЭГЕЙСКОЕ МОРЕ**, полузамкнутое море, часть Средиземного моря, между по-

луостровами Балканский и Малая Азия и островом Крит. Омывает берега Греции и Турции. Проливом Дарданеллы соединяется с Мраморным морем. Пл. 191 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 2561 м. Много островов (Северные и Южные Спорады, Киклады и др.). Темп-ра воды на поверхности зимой 11–16 °С, летом 22–25 °С. Солёность 37–38‰. Приливы полусуточные (до 1 м). Рыболовство (сардины, скумбрия, горбыли и др.). Главные порты: Пирей, Салоники (Греция), Измир (Турция).

**ЭГЕР** (Eger), город на С. Венгрии, у юж. подножия гор Бюкк. Адм. центр медье Хевеш. Нас. 62 т. ч. Машиностроение (в т. ч. транспортное; производство оборудования для пищевой промышленности), кожевенно-обувная, мебельная, швейная, пищевкусовая (табачная) промышленность. Старинный центр виноделия. Основан в 11 в. Руины крепости (13–16 вв.), др. архитектурные памятники 12 и 15–18 вв. Бальнеологический курорт.

**ЭГЗЕКЬЮТИВ-КОММИТТИ ХРЕБЕТ** (Executive Committee Range), в Западной Антарктиде, на Земле Мэри Бёрд. Сложен преим. базальтами. Высота до 4225 м (г. Сидли). Толщина ледникового покрова ок. 1000 м. Открыт в 1940 американской экспедицией Р. Бёрда. Назван в честь Исполнительного комитета Антарктической службы США.

**ЭГРИССКИЙ ХРЕБЕТ**, Мегрельский хребет, в Грузии. Передовой южный хребет Большого Кавказа, к Ю. от Сванетского хребта, между реками Ингури и Цхенискали. Длина ок. 70 км, высота до 3173 м (г. Цекури). На склонах (до высоты 2000–2200 м) – широколиственные леса с вечнозелёным подлеском, выше – субальпийские и альпийские луга.

**ЭД-ДАМЕР**, город в сев. части Судана, на правом берегу Нила. Адм. центр Северного региона. Ж.-д. станция. Торговля скотом, зерновыми, фруктами. Традиционные национальные ремёсла.

**ЭД-ДИВАНИЯ**, Дивания, город в Ираке, в междуречье Тигра и Евфрата. Адм. центр мухафазы Кадисия. Нас. ок. 200 т. ч. Торговый центр богатого с.-х. района (гл. обр. зерновые, финики).

**ЭД-ДУЭЙМ**, город в центральной части Судана, на левом берегу Белого Нила. Торговый центр в районе орошаемого земледелия (зерновые, хлопок).

**ЭДЕ** (Ede), город на З. Нигерии, на р. Ошун. Нас. 307 т. ч. Торговый центр (какао-бобы, табак, хлопок).

**ЭДЕА** (Edea), город на Ю.-З. Камеруна, на левом берегу р. Санага. Транспортный узел. Нас. св. 20 т. ч. Алюминиевый завод (на импортном глинозёме). Производство пальмового масла. Целлюлозно-бумажный комбинат. ГЭС.

**ЭДЗИН-ГОЛ**, река в Китае; см. *Жошуй*.

**ЭДИНБУРГ** (Edinburgh), город в Великобритании, близ южного побережья залива Ферт-оф-Форт. Главный город Шотландии, адм. центр района Лотиан. Крупный транспортный узел. Нас.

460 т. ч. Важный культурный и промышленный центр. Бумажная, полиграфическая, пищевкусовая (в т. ч. производство пива и виски), химическая (фармацевтические изделия, удобрения) промышленность; машиностроение (медицинское оборудование, приборы, электротехнические и радиоэлектронные изделия). Университет (с 16 в.). Шотландская академия. Обсерватория. Королевский шотландский музей, Нац. музей древностей Шотландии, Нац. портретная галерея, Эдинбургский муниципальный музей и др. Известен с 6 в. Архитектурные памятники 11–19 вв.

**ЭДИПСОС** (Aidépsós), бальнеоклиматический курорт в Греции, на о. Эвбея, на берегу Эгейского моря. Термальные (до 78 °С) хлоридные натриевые и гидрокарбонатно-хлоридные натриевые, в т. ч. радоновые, минеральные воды. О минеральных источниках Э. упоминали Аристотель и Плутарх, их посещали императоры Август и Адриан.

**ЭДИРНЕ** (Edirne), ил на С.-З. Турции. Пл. 6,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 390 т. ч. Адм. центр – Эдирне.

**ЭДИРНЕ** (Edirne), город на С.-З. Турции, в Восточной Фракии. Адм. центр ила Эдирне. Транспортный узел. Нас. 117 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерно и др.). Пищевые предприятия, хлопчатобумажная фабрика. Основан древними фракийцами. Архитектурные памятники 15–17 вв.

**ЭДМОНТОН** (Edmonton), город на Ю.-З. Канады, на р. Норт-Саскачеван. Адм. центр провинции Альберта. Нас. 616,7 т. ч. Важный торгово-распределительный транспортный узел. Нефтеперерабатывающая, нефтехимическая промышленность. Производство нефтебурового оборудования. Переработка с.-х. сырья. Университет. Э. основан в 1795 как фактория пушно-меховых компаний.

**ЭДО**, название г. Токио в Японии до 1869.

**ЭДСЕЛ-ФОРД** (Edsel Ford), горы в Западной Антарктиде, близ побережья Земли Мэри Бёрд. Длина ок. 300 км, высота до 1370 м (г. Аверс). Сложены метаморфизованными песчаниками, гранодиоритами, гранитами. Почти полностью скрыты под ледниковым покровом (его поверхность – на высоте 500–1000 м), над которым возвышаются лишь отдельные вершины. Открыты в 1929 американской экспедицией Р. Бёрда. Названы в честь Э. Форда, оказавшего финансовую поддержку экспедиции.

**ЭДУАРД** (Edward), озеро в Восточной Африке, на границе Демократической Республики Конго и Уганды. Пл. 2150 км<sup>2</sup>, глубина до 111 м. Высота уровня воды 913 м, расположено в котловине тектонического происхождения. Берега б. ч. низкие, заболоченные, местами заросшие папирусом; западный берег высокий, крутой. Сток по р. Семлики, впадающей в озеро Альберт (система р. Нил). Богато рыбой; водятся бегемоты. Рыболовство. Частично вхо-



дит в состав нац. парка Вирунга (Демократическая Респ. Конго).

**ЭЗЕЛЬ**, название острова *Сааремаа*.

**ЭЗ-ЗАВИЯ**, город на С.-З. Ливии. Нас. св. 70 т. ч. Крупный нефтеперерабатывающий завод и завод по сжижению газа. Пригородное сел. хозяйство (овощеводческие, молочные фермы). Центр с.-х. района (зерновые, бахчевые, цитрусовые, оливки и др.).

**ЭЗ-ЗАКАЗИК**, Заказик, город на С. Египта, в вост. части дельты Нила. Адм. центр мухафазы Шаркия. Транспортный узел. Нас. 287 т. ч. Хлопкоочистительные предприятия. В районе Э.-З. — руины древнего храма Бубаст.

**ЭЗ-ЗАРКА**, город на С. Иордании, на шоссе Амман — Ирбид. Нас. 345 т. ч. Торговый центр с.-х. района. Нефтеперерабатывающие, пищевые и др. предприятия.

**ЭЗ-ЗУВАЙТИНА**, Эз-Зуэтина, город на С. Ливии. Нас. ок. 10 т. ч. Нефтеэкспортный порт на берегу залива Сидра Средиземного моря. Нефть поступает по нефтепроводу, гл. обр. с месторождения Интисар. Нефтепереработка. Завод по производству сжиженного газа.

**ЭЗОП**, хребет в России, на Дальнем Востоке, на границе Амурской обл. и Хабаровского края; сев. продолжение Буреинского хребта. Сложен гранитами и вулканогенными породами. Длина ок. 150 км. Высота до 1906 м. Высокогорный рельеф. На склонах до высоты 1200 м — лиственные леса.

**ЭЙЕРЛАНДСЕ-ГАТ** (Eijerlandse Gat), Зехонден (Zeehonden), резерват в Нидерландах. Пл. 20 т. га. Основан в 1947. Расположен в проливе между островами Тексел и Влиланд (Западно-Фризские острова) и на близлежащих мелководьях Северного моря. Св. 250 видов птиц (цапли, краквы, шилоклювки и др.). Мидиевые банки. Местобитание нидерландского тюленя.

**ЭЙЗЕНАХ**, Айзенах (Eisenach), город в Германии, земля Тюрингия, в предгорьях Тюрингического Леса, на р. Хёрзель. Нас. 43 т. ч. Автомобильная, электротехническая, шерстяная, пищевая промышленность. Музей И. С. Баха (родился в Э.). Основан в 11 в.

**ЭЙЗЕНХЮТЕНШТАДТ**, см. *Айзенхюттенштадт*.

**ЭЙЛСБЕРИ** (Aylesbury), город на Ю.-В. Великобритании, к С.-З. от Большого Лондона. Адм. центр графства Бакингемшир. Нас. 61 т. ч. Транспортный узел.

**ЭЙМЕЙДЕН** (Ijmuiden), город на С.-З. Нидерландов. Аванпорт Амстердама на Северном море, с которым Э. связывает канал Нордзе. Чёрная металлургия. Рыболовецкая база.

**ЭЙМЕРИ ШЕЛЬФОВЫЙ ЛЕДНИК** (Amery Ice Shelf), в Восточной Антарктиде, между Берегом Ларса Кристенсена и Берегом Ингрид Кристенсен. Протяжённость с Ю. на С. ок. 250 км, с В. на З. — ок. 200 км. Пл. ок. 40 т. км<sup>2</sup> (в 1964 от ледника откололся гигантский айсберг пл. ок. 11 т. км<sup>2</sup>). Высота 25–50 м, толщина льда 200–800 м. На Ю. приключается к леднику Лам-

берта (основной источник питания). Открыт в 1931 Британо-австрало-новозеландской экспедицией (БАНЗАРЭ). Назван в честь В. Б. Эймери — представителя правительства Великобритании в Австралии. В 1971–74 на Э. ш. л. действовала советская научная станция Содружество.

**ЭЙНДХОВЕН** (Eindhoven), город на Ю. Нидерландов, на р. Дроммел. Важный транспортный узел. Нас. 207 т. ч. Электротехническая, радиоэлектронная промышленность; автостроение, производство бумаги, кожевенных и табачных изделий. Технический университет.

**ЭЙР** (Eyre), полуостров на Ю. Австралии, между Большим Австралийским заливом и заливом Спенсер. Длина с С. на Ю. св. 300 км. Равнины и низменности, покрытые зарослями кустарниковых эвкалиптов, участки песков. На С. — горы Голер (высота до 472 м, г. Ньюки-Блафф). Несколько нац. парков. Овцеводство. Добыча железных руд (месторождение Айрон-НоБ). На берегу залива Спенсер — г. Порт-Линкольн. Назван в честь английского исследователя Австралии Э. Дж. Эйра.

**ЭЙР** (Eyre), крупнейшее бессточное солёное озеро Австралии. Расположено в понижении рельефа (16 м ниже ур. м.), в пустынной местности на Ю. материка. Наполняется водой лишь летом от рек и водотоков с непостоянным течением (т. н. криков), достигая иногда 15 т. км<sup>2</sup> (глубина до 20 м); в остальные сезоны года пересыхает, представляя собой солончак. Нац. парк Эллиот-Прайс. Названо в честь Э. Дж. Эйра.

**ЭЙРЕ** (Eire), офиц. название Ирландской Республики в 1937–49.

**ЭЙТЕНХАХЕ** (Uitenhage), город на Ю.-В. ЮАР, спутник г. Порт-Элизабет. Нас. ок. 70 т. ч. Автосборка, сборка локомотивов, текстильная (производство шерстяных тканей), пищевая промышленность. Основан в 1804.

**ЭЙШИШКЕС** (Eisiskes) (до 1917 офиц. название Ейшишки), город в Литве, в 35 км от ж.-д. станции Варена. Нас. 3,8 т. ч. Маслодельный завод. Известен с 1384.

**ЭЙЯ-ФЬОРД** (Eyja Fjord), залив Гренландского моря, у сев. берега Исландии. Длина 63 км, ширина у входа 18,5 км, глубина у входа 193 м. Лов сельди. Порт — Акюрейри.

**ЭКВАДОР**, Эквадор (Ecuador), Республика Эквадор (República del Ecuador), государство в Южной Америке, по обе стороны от экватора; омывается Тихим океаном. В состав Э. входят острова Галапагос. Пл. 283,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 12,47 млн. ч. Столица — Кито. Адм.-территориальное деление: 20 провинций. Глава государства и правительства — президент. Законодательный орган — однопалатный Национальный конгресс.

**Природа.** Берега Тихого океана изрезаны слабо, лишь на Ю. в него глубоко вдаётся залив Гуаякиль. Вдоль побережья — полоса низменностей и платообразных возвышенностей шириной 130–160 км (Коста). В центральной части Э. с С. на Ю. протягивается



полоса Анд, состоящая из двух главных параллельных хребтов — Западные Кордильеры и Восточные Кордильеры (Сьерра) с конусами потухших (Чимборасо, 6267 м) и действующих (Котопахи и др.) вулканов (всего ок. 30). Высота снеговой линии ок. 4700 м, есть ледники. Межгорные котловины лежат на высоте 2000–3000 м. Вост. склоны Анд и предгорные равнины (Орьенде) образуют зап. окраину Амазонии. Месторождения нефти. Климат экваториальный, на Ю. — субэкваториальный; в горах — высотная поясность. Ср.-мес. темп-ры в Кито (на высоте ок. 2800 м) в течение всего года ок. 13 °С, на равнинах Косты ок. 23 °С, в Орьенде до 27 °С. Осадков от 100 мм в год на Ю. до 6000 мм на вост. склонах Анд. Крупные реки: Гуаяс (бассейн Тихого океана), Путумайо, Напо, Тигре (бассейн р. Амазонка). На равнинах и нижних частях склонов гор преобладают влажные вечнозелёные леса (гилея, или сельва), в горах до высоты 3000 м — горная гилея, выше — высокогорные луга (парамо), сменяющиеся ландшафтами гляциально-нivalного пояса. Леса и кустарники занимают 64% территории страны. Национальные парки — Галапагосский, Котопахи, Сангай и др.; неск. резерватов.

**История.** В древности территорию Э. населяли индейские племена, в 15 в. завоёвана инками, в 16 в. — испанскими конкистадорами. Во время испанского колониального господства различные формы эксплуатации сочетались с трудом рабов, ввозимых из Африки. В ходе Войны за независимость испанских колоний в Америке 1810–26 испанское господство на территории Э. в 1822 было свергнуто. До 1830, под названием Область Кито, в составе Великой Колумбии. С 1830 самостоятельная республика Э. В результате вооружённого конфликта с Перу, в который Э. был втянут в 1941, Э. уступил Перу ок. 40% своей территории. Попытки президента Х. М. Веласко Ибарры (избирался президентом 5 раз с 1934) путём проведения реформ преодолеть отсталость страны окончились неудачей; в 1972 он был свергнут военной хунтой.

**Население.** Ок. 40% нас. Э. — испано-индейские метисы, 40% — индейцы

(в осн. кечуа), 10% – белые, ок. 10% – негры. Официальный язык – испанский; б.ч. индейского нас. говорит на языке кечуа. Господствующая религия – католицизм. Годовой естественный прирост нас. 11,4 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 44 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 62%. Крупные города: Гуаякиль, Кито, Куэнка, Мачала, Санто-Доминго, Портовехо. Экономически активное нас. 3,4 млн. ч. (35% всего нас. страны); безработных ок. 14%.

**Хозяйство.** Основа экономики Э. – нефтедобывающая промышленность и сельское хозяйство. ВВП на душу нас. ок. 1700 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 29,9, сел. хозяйства 17,2, торговли 14,7, финансов 11,8. Добыча нефти (ок. 15 млн. т в год, в провинции Напо и на полуострове Санта-Элена; по запасам и объёму добычи нефти Э. занимает 4-е место в Латинской Америке, после Венесуэлы, Мексики и Аргентины), медной и свинцовой руд, сурьмы, серы, золота, серебра и платины. Производство электроэнергии ок. 8,2 млрд. кВт·ч в год, в т.ч. ок. 2/3 на ГЭС. Ведущие отрасли обрабатывающей промышленности – нефтеперерабатывающая (Эсмеральдас, Салинас, Балао), пищевкусовая (в т.ч. сахарная, рыбоконсервная, маслосоварная; Куэнка, Гуаякиль, Кито), текстильная (Кито, Куэнка, Амбато), кожевенно-обувная, швейная. Предприятия химической, целлюлозно-бумажной, цементной промышленности. Распространены кустарные промыслы: производство шляп-панам (провинция Каньяр, Асуай, Манаби), шерстяных изделий и др.

В сел. хозяйстве преобладает растениеводство (ок. 80% стоимости продукции). Главные экспортные культуры – бананы (сбор ок. 3,5 млн. т в год; Э. – один из ведущих в мире производителей и экспортёров бананов; плантации расположены в долине р. Эсмеральдас и на низменности Гуаяс; главный порт по вывозу бананов – Эсмеральдас), какао, кофе, сахарный тростник (сбор св. 6,5 млн. т в год), хлопчатник. Для внутреннего потребления выращивают кукурузу, ячмень, пшеницу, маниок, сою, рис. поголовье (млн.) крупного рогатого скота 5,1, овец 1,7, свиней 2,6. Рыболовство и добыча морепродуктов (340 т в год, преим. тунец, лангусты, креветки). Развито цветоводство (в основном орхидеи на экспорт в США). Заготовка бальсового дерева, сбор листьев пальмы токилья, орехов и древесины пальмы тагуа, сока гевеи. Главный с.-х. район – Сьерра.

Длина (т. км) жел. дорог 966, автодорог 43,1 (в т.ч. 18% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 395, грузовых и автобусов 58,7.

Экспорт: нефть и нефтепродукты (ок. 1/2 стоимости), креветки (1/5), бананы, кофе, какао. Основные внешнеторговые партнёры: США, Колумбия, страны ЕС.

Денежная единица – доллар США.

**ЭКВАТОРИАЛЬНАЯ ГВИНЕЯ** (Guinea Ecuatorial), Республика Экваториальная Гвинея (Republica de Guinea Ecuatorial), государство в Экваториальной Африке, на побережье Гвинейского залива Атлантического океана и прилегающих островах. В состав Э.Г. входят: территория Рио-Муни (континентальная часть), острова Биоко (бывшие Фернандо-По), Кориско (быв. Манди), Аннобон (быв. Пагалу), Большой Элобей, Малый Элобей и др. Общая пл. 28 т. км<sup>2</sup>. Нас. 443 т.ч. Столица – Малабо (на о. Биоко). Адм.-территориальное деление: 7 провинций. Глава государства – президент. Законодательная власть осуществляется президентом и парламентом.



**Природа.** В.ч. поверхности континентальной части Э.Г. – нагорье, высота 600–900 м (наибольшая – 1200 м), вдоль побережья – полоса низменных равнин. На вулканическом острове Биоко – высшая точка страны г. Малабо (3008 м). Месторождения марганца, урана, нефти. Климат экваториальный, постоянно влажный. Ср.-мес. темп-ры от 24 до 28 °С. Осадков св. 2000 мм в год (на островах до 2500 мм). Реки полноводны, порожисты, судоходны только в низовьях. Основная река – Мбини. Вечнозелёные влажные экваториальные леса с ценными породами деревьев занимают 65,2% территории страны (св. 150 ценных пород деревьев). Национальный парк Монте-Райсес; заповедник Пико-де-Санта-Исабель. Животный мир богат и разнообразен: различные виды обезьян, слон, леопард, антилопы, газели и др.

**История.** Территория Э.Г. открыта португальцами в кон. 15 в., с кон. 16 в. началась колонизация островов. На территорию Э.Г. претендовали также Испания, Голландия и Великобритания. С 1778 владение Испанией под названием Испанская Гвинея. С 1960 «заморская провинция» Испании. В 1964 ей была предоставлена внутренняя автономия. С октября 1968 Испанская Гвинея – независимое государство под названием Экваториальная Гвинея. В 1991 одобрена новая конституция. В 1992 введена многопартийная система.

**Население.** В Э.г. проживают (%) гл. обр. народы фанг 82,9 и буби 9,6. Официальный язык – испанский. Большинство верующих – католики (90%), имеются протестанты, небольшие группы нас. придерживаются местных традиционных верований и ислама. Среднегодовой естественный прирост нас. 26 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 15,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселена островная часть страны, где плотность достигает 30 ч. 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 29,4%. Значительные города: Бата, Ма-

лабо. Экономически активное нас. 148 т.ч. (41% всего нас. страны); безработных 24,2%.

**Хозяйство.** Э.Г. – экономически слабо развитая аграрная страна. ВВП на душу нас. 380 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 46,2, промышленности 26,2. Основа экономики – производство экспортных с.-х. культур и лесозаготовки. Обрабатывается 8,8% территории страны, луга и пастбища занимают 3,7%, леса – 65,2%. На территории Рио-Муни – гл. обр. переложное мотыжное земледелие, на о. Биоко – плантационные хозяйства. Основные экспортные культуры: какао (сбор 4,5 т. т в год; на о. Биоко), кофе (7 т в год; гл. обр. в Рио-Муни), культивируют также бананы, масличную и кокосовую пальмы, табак. Промышленные культуры: маниок, рис, арахис, ямс, сахарный тростник, овощи и др. В лесах – сбор плодов дикорастущей масличной пальмы и сока каучуконосов. Животноводство развито слабо. Рыболовство (гл. обр. тунец) и промысел креветок. Лесозаготовки (св. 700 т. м<sup>3</sup> древесины ценных пород в год). Промышленность представлена в основном мелкими кустарными предприятиями по производству пальмового масла, переработке рыбы; лесопиление, деревообработка и др. Производство электроэнергии 205 млн. кВт·ч в год.

Жел. дорог нет. Длина автодорог ок. 3 т. км (в т.ч. с твёрдым покрытием 19%). Автопарк (т.) легковых машин 6,5, грузовых и автобусов 4. Главные морские порты – Бата, Малабо.

Экспорт: какао-бобы, древесина ценных пород, кофе. Основные внешнеторговые партнёры: Камерун, страны ЕС.

Денежная единица – франк КФА.

**ЭКВАТОРИАЛЬНАЯ ОБЛАСТЬ** (Equateur), в Демократической Республике Конго. Пл. 403 т. км<sup>2</sup>. Нас. 4,8 млн. ч. Адм. центр – Мбандака.

**ЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ ПРОХОД**, пролив между атоллами Сувадива и Фуа-Мулаку (юж. часть Мальдивских островов) в Индийском океане. Ширина 85 км. Глубина 2421 м.

**ЭКИБАСТУЗ**, город (с 1957) в Казахстане. Ж.-д. станция. Нас. 141 т.ч. Добыча угля (Экибастузский угольный бассейн). Заводы: железобетонных изделий, молочный и др.; мясокомбинат. Близ Э. – ГРЭС-1.

**ЭКИБАСТУЗСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАССЕЙН**, в Казахстане, в Павлодарской обл. Пл. 155 км<sup>2</sup>. Открыт в 1876, широкое промышленное освоение начато в 1948, разработка ведётся открытым способом. Разведанные запасы – 8,7 млрд. т. Угленосные отложения (нижнего – среднего карбона) мощностью 1,7 км содержат 20 угольных пластов. Промышленное значение имеют 3 верхних пласта мощностью 20–25 м, 33–43 м и 84–108 м с максимальной глубиной залегания 680 м. Угли каменные, слабо спекающиеся, высокозольные (28–35%), труднообогатимые, с теплотой

## 870 ЭКИМЧАН

сгорания 33 МДж/кг и содержанием S 0,5–0,8%. Центр – г. Экибастуз.

**ЭКИМЧАН**, посёлок городского типа (с 1961) в России, в Амурской обл., центр Селемджинского района, на р. Селемджа (приток Зеи), в 220 км к С.-В. от ж.-д. станции Февральск. Нас. 1,3 т. ч. Лесхоз и др. предприятия. Основан в 1882.

**ЭКОФИСК** (Ekofisk), газонефтяное месторождение в норвежском секторе Северного моря, в 350 км к С.-В. от пос. Тиссайд. Входит в *Центрально-европейский нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1969, разрабатывается с 1971, с 1977 начата добыча товарного попутного газа. Начальные промышленные запасы нефти 230 млн. т, газа 60 млрд. м<sup>3</sup>. Продуктивны верхнемеловые известняки на глубине свыше 3 км. Плотность нефти 847 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,21%. Нефть по нефтепроводу транспортируется в пос. Тиссайд, газ – по газопроводу – до г. Эмден.

**ЭКРЕН** (Ecrins), национальный парк во Франции, в Западных Альпах. Пл. 91,8 т. га. Основан в 1973. Включает горный массив Пельву с одноимённым заповедником (высота до 4102 м, г. Экрен). Сосновые и дубовые леса, субальпийские и альпийские луга. Ландшафты гляциально-нивального пояса (ледники, трог, кары). В составе фауны: серна, альпийский сурок, беркут.

**ЭКС-АН-ПРОВАНС** (Aix-en-Provence), город на Ю.-В. Франции. Нас. 138 т. ч. Пищевая, лёгкая, электротехническая промышленность. Университет. Бальнеологический курорт. Музей. Основан во 2 в. до н. э. Архитектурные памятники 12–18 вв.

**ЭКСЕТЕР** (Exeter), город на Ю.-З. Великобритании, в Англии. Адм. центр графства Девоншир. Порт в устье р. Экс, впадающей в пролив Ла-Манш. Ж.-д. станция. Нас. 98 т. ч. Торговый центр. Металлообрабатывающая, кожевенная, бумажная промышленность, производство с.-х. инвентаря. Университет. Архитектурные памятники 13–15 вв.

**ЭКС-ЛЕ-БЕН** (Aix-les-Bains), город во Франции, бальнеоклиматический курорт на вост. берегу озера Бурже, у подножия Савойских Альп, к С. от г. Шамбери. Термальные (до 44,7 °С) сульфидные минеральные воды. Нас. 26 т. ч. Центр туризма и зимнего спорта. Архитектурно-исторические памятники (в т. ч. римских времён).

**ЭКСПЛОРЕР** (Explorer), система нефтепродуктопроводов в США. Общая протяжённость 2,1 т. км от Лейк-Чарлза (штат Луизиана) до Чикаго через Талсу (штат Оклахома) и Хаммонд (штат Индиана). В эксплуатации с 1978. Предназначена для транспортировки нефтепродуктов с побережья Мексиканского залива в сев.-вост. штаты США.

**ЭЛАНД** (Öland), остров в Балтийском море, у вост. побережья Швеции (соединён с материком мостом длиной св. 6 км). Пл. 1342 км<sup>2</sup>. Известняковое плато высотой до 57 м, развит карст.

Сосновые и широколиственные леса, верещатники. Резерват Оттенбю. Возделывание зерновых, сахарной свёклы; животноводство. Главный город – Боргхольм.

**ЭЛВА** (Elva), город (с 1938) в Эстонии, на р. Элва. Ж.-д. станция. Нас. 6,4 т. ч. Краеведческий музей.

**ЭЛГОН** (Elgon), потухший щитовидный вулкан в Восточной Африке, на границе Кении и Уганды. Сложен туфами и агломератами. Высота 4322 м. У вершины – кальдера диаметром 11 км.

**ЭЛДЖИН** (Elgin), город в США, штат Иллинойс; см. *Оропа*.

**ЭЛДОРЕТ** (Eldoret), город на З. Кении. Ж.-д. станция. Узел шоссейных дорог. Нас. ок. 20 т. ч. Молочный, фанерный заводы. Текстильные фабрики.

**ЭЛЕКТРОГОРСК** (до 1946 посёлок Электропередача), город в России, в Московской обл. Ж.-д. станция. Нас. 19 т. ч. Мебельный комбинат. Возник в связи со строительством (1912–14) первой в мире ТЭС на торфе.

**ЭЛЕКТРОСТАЛЬ** (до 1928 Затитыше), город (с 1938) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция. Нас. 147 т. ч. Центр металлургии и тяжёлого машиностроения (электрометаллургический завод «Электросталь», ПО «Электростальтяжмаш» и «Электросельмаш»); производство стройматериалов. Возник в 1916.

**ЭЛЕКТРОУГЛИ**, город (с 1956) в России, в Московской обл. Ж.-д. станция. Нас. 17 т. ч. ПО «Электроугли», завод технического углерода, комбинат керамических изделий.

**ЭЛИЗАБЕТ** (Elizabeth), город на С.-В. США, западный пригород Нью-Йорка, штат Нью-Джерси. Порт на берегу бухты Ньюарк. Нас. 110 т. ч., с г. Ньюарк и общими пригородами 1,9 млн. ч. Цветная металлургия, электротехническая, химическая, металлообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность. Основан в 1664.

**ЭЛИЗАБЕТВИЛЬ**, см. *Лубумбаши*.

**ЭЛИРИЯ** (Elyria), город в США, штат Огайо; см. *Лорейн*.

**ЭЛИСТА** (в 1944–57 Степной), город (с 1930) в России. Столица Республики Калмыкия, в юго-вост. части возвышенности Ергени. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Аэропорт. Нас. 103 т. ч. Промышленный и культурный центр Калмыкии. Предприятия пищевой, лёгкой промышленности, по производству стройматериалов. Университет. 2 театра. Краеведческий музей, Картинная галерея. Известен как село с 1865.

**ЭЛК** (Elk), город на С.-В. Польши. Ж.-д. узел. Нас. 57 т. ч. Электротехническая, деревообрабатывающая, пищевая промышленность, производство стройматериалов.

**ЭЛЛИС**, см. *Тувалу*.

**ЭЛЛОРА**, Эллур, Элура, населённый пункт в зап. части Индии, штат Махараштра. Расположена в 15 км от Аурангабада, близ которого – 34 высеченных в скале буддийских, брахманских и джайнских храма (6–13 вв.), в т. ч. монолитный храм Кайласанатха.

Место религиозного паломничества и международного туризма.

**ЭЛМАЙРА** (Elmira), город на С.-В. США, штат Нью-Йорк. Нас. 35 т. ч. (с пригородами ок. 100 т. ч.). Стекольная, станкостроительная, металлообрабатывающая промышленность. Производство автомобильных узлов и деталей, авиационных узлов, электронных компонентов. Полиграфическая промышленность. Э. основана в 1788.

**ЭЛСМИР** (Ellesmere), остров на С.-В. Канадского Арктического архипелага; территория Канады. Пл. ок. 203 т. км<sup>2</sup>. Высота до 2926 м. Ок. 1/3 территории покрыто ледниками. На С. – шельфовые ледники, от которых откалываются айсберги. Многочисленные фьорды. Арктические пустыни, тундра. Населённые пункты – Алерт, Юрика.

**ЭЛСМИР-ПОРТ** (Ellesmere Port), город на З. Великобритании. Порт в эстуарии р. Мерси, у начала Манчестерского канала. Нас. 64 т. ч. Близ Э.-П. – крупные нефтеперерабатывающий и автомобильный заводы.

**ЭЛСУОРТ** (Ellsworth Mountains), горы в Западной Антарктиде, в юж. части Земли Элсуорта. Длина ок. 700 км, наиболее крупные хребты – Сентинел и Херитидж. Высота до 5140 м (массив Винсон в горах Сентинел, самый высокий в Антарктиде). Сложены глинстыми сланцами, филлитами, песчаниками, кварцитами и конгломератами. Месторождения каменного угля. Открыты в 1935 с самолёта американским полярным исследователем лётчиком Л. Элсуортом.

**ЭЛСУОРТА ЗЕМЛЯ** (Ellsworth Land), часть территории Западной Антарктиды к Ю.-З. от Антарктического полуострова, омывается на С. морем Беллинсгаузена. Толщина ледникового покрова до 3000 м. В южной части над поверхностью возвышаются горы Элсуорт. Открыта в 1935 с самолёта Л. Элсуортом; названа им в честь отца – Дж. Элсуорта.

**ЭЛУРУ**, город в южной части Индии, на судоходном канале между реками Годавари и Кришна, штат Андхра-Прадеш. Нас. 213 т. ч. Текстильная, кожевенная, табачная фабрики; производство электротоваров. Ковроткачество.

**ЭЛЬ-АБЬЯД**, Энгела, Рас-Энгела, мыс на побережье Средиземного моря, в Тунисе. Самая северная точка Африки (37°21' с. ш. и 9°45' в. д.).

**ЭЛЬ-АРИШ**, город на С.-В. Египта, близ побережья Средиземного моря. Адм. центр мухафазы Северный Синай. Нас. 10 т. ч. Торгово-ремесленный пункт.

**ЭЛЬ-АСИ**, Нахр-эль-Аси (антич. Оронт), река в Ливане, Сирии и Турции. Длина 571 км, пл. бассейна 22,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в долине Бекаа, протекает через озеро Хомс и по дну грабена Эль-Габ, впадает в залив Антакья Средиземного моря. Ср. расход воды в среднем течении ок. 80 м<sup>3</sup>/с, повышенная водность зимой. Используется для орошения; водохранилища. В долине Э.-А. – города Хомс, Хама (Сирия), Антакья (Турция).

**ЭЛЬ-АСНАМ**, см. *Эш-Шелиф*.

**ЭЛЬ-АЮН**, город в Западной Сахаре. Нас. ок. 30 т. ч. Торговый центр. Близ Э.-А. – порт по вывозу фосфоритов (из месторождения Бу-Краа).

**ЭЛЬБА**, Лаба (нем. Elbe, чеш. Labe), река в Чехии и Германии. Длина 1165 км, пл. бассейна 148 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Судетах (в верховьях – Эльбский водопад высотой ок. 70 м). Прорывается через отроги Рудных гор и гор Саксонской Швейцарии. В нижнем течении пересекает Северо-Германскую низменность, впадает в Северное море, образуя эстуарий (длина ок. 100 км). Основные притоки: Йизера, Хафель (справа), Влтава, Заале (слева). Ср. расход воды ок. 920 м<sup>3</sup>/с; половодье весной. В низовьях – влияние морских приливов. Судосходна от верховий; соединена каналами с реками бассейнов Везера, Эмса, Рейна и Одры, эстуарии – Кильским каналом с Балтийским морем. На Э. – города Усти (Чехия), Дрезден, Магдебург (Германия); близ устья – морской порт Гамбург (Германия).

**ЭЛЬБА** (Elba), остров в Тирренском море; территория Италии. Пл. 223 км<sup>2</sup>. Горист, высота до 1019 м. Средиземноморские кустарники. Месторождения железных руд. Сады, виноградники, посевы зерновых. Основной порт – Портоферрайо. В 1814–15 на Э. находился в ссылке Наполеон I.

**ЭЛЬБАСАН** (Elbasani), рети в центральной части Албании. Пл. 1,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 224 т. ч. Адм. центр – Эльбасан.

**ЭЛЬБАСАН** (Elbasani), город в центральной части Албании, на р. Шкумбини. Адм. центр рети Эльбасан. Ж.-д. станция. Нас. 97 т. ч. Центр с.-х. района. Чёрная металлургия, деревообрабатывающая, пищевкусовая (в т. ч. маслوبيнная, табачная) промышленность.

**ЭЛЬ-БАХР-ЭЛЬ-АХМАР** (Красное море), мухафаза на В. Египта. Пл. 203,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 115 т. ч. Адм. центр – Хургада (Эль-Гурдака).

**ЭЛЬБЛОНГ** (Elbląg), город на С. Польши. Адм. центр Эльблонгского воеводства. Порт близ Вислинского залива Балтийского моря. Нас. 131 т. ч. Крупный завод тяжёлого машиностроения (производство турбин, кузнечно-пресового, судового оборудования, станков); деревообрабатывающая, швейная, пищевая промышленность. Памятники готической архитектуры 13–14 вв.

**ЭЛЬБЛОНГСКОЕ ВОЕВОДСТВО** (Województwo Elbląskie), на С. Польши. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 491 т. ч. Адм. центр – Эльблонг.

**ЭЛЬБРУС** (кабард. Ошхомахо, балк. Минги-тау), высочайший горный массив Большого Кавказа, в России, на границе Кабардино-Балкарии и Карачаево-Черкесии. Изолированная двуглавая гора в Боковом хребте (высота западной вершины 5642 м, восточной – 5621 м). Представляет собой конус потухшего вулкана, сложенный преим. андезитами на высоком коколе из гранитов и кристаллических слан-

цев. Св. 50 ледников (Большой Азау, Ирик, Терскол и др.), общая площадь оледенения 134,5 км<sup>2</sup>. Приэльбрусье – один из крупнейших в России центров туризма и горно-лыжного спорта. Природный национальный парк Приэльбрусье.

**ЭЛЬ-БУРКАН**, Бурган, центр разработок богатого нефтегазового месторождения на В. Кувейта. Трубопроводы к предприятиям по переработке нефти и сжижению газа и к экспортному нефтяному порту в Мина-эль-Ахмади.

**ЭЛЬБУРС**, горы на С. Ирана, у южного побережья Каспийского моря, образуют сев. окраину Иранского нагорья. Длина ок. 900 км. Несколько параллельных хребтов с преобладающими высотами 2000–3500 м, наибольшая – 5604 м (вулкан Демавенд – высшая точка Ирана). Сложены преим. известняками и песчаниками, Демавенд – андезитовыми лавами. Выровненные вершинные поверхности, крутые склоны. Э. прорезан сквозным ущельем р. Сефидруд. На сев. склонах – густые широколиственные леса, на южных – ксерофитные кустарники. Центральное эльбурский национальный парк, несколько заказников.

**ЭЛЬВСБОРГ** (Älvsborg), лен в южной части Швеции, у озера Венерн. Пл. 11,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 448 т. ч. Адм. центр – Венерсборг.

**ЭЛЬ-ГАЗАЛЬ**, Бахр-эль-Газаль, река на Ю.-З. Судана, левый приток Белого Нила. Образуется слиянием рек Эль-Араб и Джур (у г. Габат-эль-Араб). Длина от места слияния ок. 240 км, протекает среди болот. Судосходна на всём протяжении, в период летних дождей – от г. Вау (на р. Джур).

**ЭЛЬ-ГИЗА**, см. *Ги́за*.

**ЭЛЬГИНСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, в средней части Яно-Оймяконского нагорья, в бассейнах рек Эльга (бассейн Индигирки) и Делинья (бассейн Алдана), в России, в Якутии. Высота до 1590 м. Над выровненными междуречьями, сложенными песчаниками и алевролитами, поднимаются куполовидные вершины. На склонах – заросли кедрового стланика, выше – каменистая лишайниковая тундра.

**ЭЛЬ-ГОР**, см. *Гхор*.

**ЭЛЬГЫГТЫН**, озеро на С. Анадырского плоскогорья, в России, в Чукотском автономном округе. Пл. 119 км<sup>2</sup>. Глубина в центральной части 169 м. Вытекает р. Энмываам – приток р. Белая (бассейн р. Анадырь). Э. – памятник природы.

**ЭЛЬ-ДЖАДИДА** (быв. Мазаган), город на С.-З. Марокко. Адм. центр провинции Эль-Джадида. Порт на Атлантическом океане. Нас. 119 т. ч. Рыбоконсервные, деревообрабатывающие и текстильные предприятия. Рыболовство. Основан в нач. 16 в.

**ЭЛЬ-ДЖАЗАЙР**, см. *Алжир*.

**ЭЛЬ-ДЖУБАЙЛЬ**, город в Саудовской Аравии. Порт в Персидском заливе. Предприятия нефтеперерабатывающей,

нефтехимической, химической, трубопрокатной промышленности и др.

**ЭЛЬЗАС** (Alsace), историческая область и современный экономический район на В. Франции. Включает департаменты Нижний Рейн и Верхний Рейн. Пл. 8,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,5 млн. ч., преим. эльзасцы. Главный город – Страсбург.

**ЭЛЬ-КАТИФ**, см. *Кати́ф*.

**ЭЛЬ-КСАР-ЭЛЬ-КЕБИР** (быв. Алька-саркивир), город на С.-З. Марокко, на р. Лукос. Ж.-д. станция. Нас. ок. 60 т. ч. Торгово-ремесленный центр. Производство тканей, мебели, гончарных изделий. Основан в 8 в.

**ЭЛЬ-КУВЕЙТ**, столица Кувейта. Морской порт (гл. обр. импорт) в заливе Кувейт (сев.-зап. часть Персидского залива). Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1,2 млн. ч. Пищевая, нефтехимическая, цементная промышленность. Сборка автомобилей, холодильников, телевизоров. Судостроение и судоремонт (в Шувайхе). Водоопреснительный завод. ТЭС. Рыболовство. Добыча жемчуга. Национальный университет. Музей Кувейта и другие. Известен с нач. 18 в.

**ЭЛЬ-МАНСУРА**, Мансура, город на С. Египта, в сев.-вост. части дельты Нила. Адм. центр мухафазы Дакахлия. Узел железных и автомобильных дорог, порт. Нас. 371 т. ч. Центр торговли хлопком, льном, рисом и др. Хлопкоочистительное, маслوبيнное, рисоочистительное, текстильное производство. Основан в 13 в.

**ЭЛЬ-МАРДЖ** (итал. название – Барка), город на С.-В. Ливии. Нас. ок. 30 т. ч. Узел шоссейных дорог на приморской автомагистрали. Центр с.-х. района (оливки, зерновые, животноводство). Предприятия пищевкусовой (производство оливкового масла, муки, мясных консервов), текстильной (в т. ч. шерстяные ткани) промышленности. Город отстроен заново после землетрясения 1962.

**ЭЛЬ-МАХАЛЛА-ЭЛЬ-КУБРА**, Махалла-эль-Кубра, город на С. Египта, в центральной части дельты Нила. Транспортный узел. Нас. 408 т. ч. Крупный центр текстильной промышленности. Пищевые предприятия, в т. ч. очистка риса; хлопкоочистительный завод.

**ЭЛЬ-МИНЬЯ**, мухафаза в центральной части Египта. Пл. 2,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,4 млн. ч. Адм. центр – Эль-Минья.

**ЭЛЬ-МИНЬЯ**, Минья, город в центральной части Египта, на берегу Нила. Адм. центр мухафазы Эль-Минья. Нас. 208 т. ч. Торгово-транспортный центр. Шерстяная, хлопчатобумажная, пищевая промышленность. Ремёсла.

**ЭЛЬ-МОРГАН**, Морган, крупное морское нефтяное месторождение в Египте, в акватории Суэцкого залива, в 220 км к Ю. от г. Суэц. Входит в *Суэцкого залива нефтегазоносный бассейн*. Открыто в 1965, разрабатывается с 1967. Начальные промышленные запасы нефти 210 млн. т. Пл. 46 км<sup>2</sup>. Нефтеносны миоценовые песчаники на глубине 1556–1952 м. Плотность нефти

## 872 ЭЛЬ-МУКАЛЛА

865–910 кг/м<sup>3</sup>. Нефтепровод до порта терминала Рас-Шукейр.

**ЭЛЬ-МУКАЛЛА**, см. *Мукалла*.

**ЭЛЬ-НИНЬО** (El Niño), тёплое сезонное поверхностное течение Тихого океана у берегов Эквадора и Перу, от экватора до 5–7° ю. ш. Темп-ра воды 26–28 °С. Развивается эпизодически летом Южного полушария, при прохождении у экватора циклонов. В отдельные годы Э.-Н. усиливается и проникает на Ю. до 15° ю. ш. С этим связано резкое повышение темп-ры воды в прибрежной зоне, что губительно действует на планктон и рыб, вызывает неблагоприятные погодные явления.

**ЭЛЬ-ОБЕЙД**, город в центральной части Судана. Адм. центр региона Кордофан. Ж.-д. станция. Узел автодорог. Нас. 228 т.ч. Центр с.-х. района (овцы, козы, верблюды). Торговля гуммиарабиком. Авторемонтные мастерские, мыловаренный завод.

**ЭЛЬ-ОРО** (El Oro), провинция на Ю.-З. Эквадора, на берегу залива Гуаякиль, на границе с Перу. Пл. 5,85 т.км<sup>2</sup>. Нас. 532 т.ч. Адм. центр – Мачала.

**ЭЛЬ-ПАСО** (El Paso), город на Ю.-З. США, на р. Рио-Гранде, штат Техас. Важный узел транспортных сообщений с Мексикой. Международный аэропорт. Нас. ок. 600 т.ч. Торгово-финансовый центр с.-х. (гл. обр. мясное животноводство) и горно-промышленного (медь, свинец) района. Цветная металлургия, пищевая, электронная, швейная, коженно-обувная промышленность. Производство медицинской аппаратуры.

**ЭЛЬ-САЛЬВАДОР** (El Salvador), месторождение медных руд в Чили. Разрабатывается подземным способом с 1956. По происхождению гидротермальное медно-порфировое с молибденом. Центр – г. Эль-Сальвадор.

**ЭЛЬ-СЕГУНДО** (El Segundo), город в США, в штате Калифорния, южный пригород Лос-Анджелеса, на побережье Тихого океана. Нас. 14 т.ч. Авиаракетная, радиоэлектронная (в т.ч. производство компьютеров, полупроводниковых приборов, навигационных средств, преим. для военных целей), нефтеперерабатывающая, химическая промышленность.

**ЭЛЬ-ТЕНЬЕНТЕ** (El Teniente), уникальное месторождение медных руд в Чили, в 80 км к Ю.-В. от г. Сантьяго. Открыто в кон. 18 в., разрабатывается с 1904, с 1971 является крупнейшим в мире подземным рудником. Общие запасы: меди 64 млн. т (при содержании металла в руде 1%), молибдена ок. 1,2 млн. т (при содержании металла в руде 0,03%), рения 520 т. Гидротермальное медно-порфировое молибденосодержащее месторождение расположено в пределах *Меденосного пояса Южной Америки*. Приурочено к кратеру вулкана (до 1 км в поперечнике). Рудное тело длиной 1,8 км, шириной 400–700 м прослеживается до глубины 2 км. Главные рудные минералы: борнит, халькопирит, пирит, теннантит, тетраэдрит, анкерит, халь-

козин, ковеллин, куприт, самородная медь.

**ЭЛЬТОН**, солёное бессточное самосадочное озеро на С. Прикаспийской низменности, в России, в Волгоградской обл. Пл. 152 км<sup>2</sup>. Глубина ок. 0,1 м (весной до 0,8 м). Расположено на 18 м ниже уровня моря. На дне – выходы солёных источников, а также залежи солей (NaCl, KCl) и минеральной сероводородной грязи. Озеро заполнено рапой, которая весной распределяется. Близ Э. – одноимённый курорт.

**ЭЛЬТОН**, посёлок городского типа (с 1959) в России, в Волгоградской обл., в 6 км к С.-В. от озера Эльтон, бальнеогрязевой курорт. Сульфидная иловая грязь и хлоридная магниевонариевая рапа озера Эльтон, хлоридно-сульфатная магниевонариевая минеральная вода. Курорт основан в 1904.

**ЭЛЬ-ФАЙЮМ**, Файюм, мухафаза в центральной части Египта. Пл. 1,8 т.км<sup>2</sup>. Нас. св. 1,99 млн.ч. Адм. центр – Эль-Файюм.

**ЭЛЬ-ФАЙЮМ**, Файюм, Мединет-эль-Файюм, город в Египте, в оазисе Файюм, на С.-В. Ливийской пустыни. Адм. центр мухафазы Эль-Файюм. Нас. 250 т.ч. Крупный торгово-транспортный центр. Хлопкоочистительная, хлопчатобумажная, шерстяная, кожаная, табачная промышленность. Расположен на месте древнеегипетского Шедета.

**ЭЛЬ-ФАШЕР**, город на З. Судана. Адм. центр региона Дарфур. Узел автодорог. Нас. 30 т.ч. Центр оазиса Эль-Фашер в скотоводческом районе. Торговля зерновыми, масличными, хлопком, табаком и др.

**ЭЛЬ-ФЕРРОЛЬ** (El Ferrol), город на С.-З. Испании, в автономной области Галисия. Порт на Атлантическом побережье. Нас. 74 т.ч. Крупный центр военного судостроения. Военно-морская база.

**ЭЛЬ-ФУДЖАЙРА**, эмират (княжество) в составе Объединённых Арабских Эмиратов на В. полуострова Мусандам. Пл. 1,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 76,3 т.ч. Адм. центр – Эль-Фуджайра.

**ЭЛЬ-ХАЛИЛЬ**, Хеврон (древнее название Кирьят-Арба), город на оккупированном Израилем Западном берегу р. Иордан, на шоссе Беэр-Шева – Иерусалим. Нас. св. 40 т.ч. Старинный центр производства стекла. Центр с.-х. района (виноград, оливы). Основан ок. 1700 до н.э.

**ЭЛЬ-ХАММАР**, озеро в Ираке; см. *Хаммар*.

**ЭЛЬ-ХАМРА** (араб. Красная), Хамада-эль-Хамра, плато на С.-З. Ливии. Высота до 500 м (уступ Джебель-Нефуса, 968 м). Сложено известняками. Безводно и почти лишено растительности.

**ЭЛЬ-ХАСА**, равнина у юго-зап. побережья Персидского залива, в Саудовской Аравии. Длина св. 500 км. Ширина до 150 км. Песчаные пустыни, солончаки, оазисы. Крупные месторождения нефти. Порты: Рас-Таннура, Даммам и др.

**ЭЛЬ-ХОСЕЙМА** (быв. Алусемас, Вилья-Санхурхо), город на С. Марокко. Адм. центр провинции Эль-Хосейма. Нас. ок. 20 т.ч. Рыболовецкий порт на Средиземном море. Предприятия рыбоконсервной, текстильной, мыловаренной промышленности. Климатический курорт.

**ЭЛЬХОТОВО**, село в России, в Северной Осетии, центр Кировского района, на берегу р. Терек. Ж.-д. станция. Нас. 11,1 т.ч. Центр с.-х. района. Архитектурный памятник – минарет 14–15 вв. с автографом А. С. Пушкина на башне. Основано в 1838.

**ЭЛЬ-ХУБАР**, город в Саудовской Аравии. Порт в Персидском заливе. Нас. ок. 60 т.ч. Лёгкая и пищевая промышленность.

**ЭЛЬ-ХУФУФ**, см. *Хуфуф*.

**ЭЛЬЧЕ** (Elche), город на Ю.-В. Испании, на р. Виналапо, в автономной области Валенсия. Нас. 164 т.ч. Производство обуви, игрушек; предприятия пищевой промышленности.

**ЭЛЬ-ЧОКОН** (El Chocón), водохранилище в Аргентине, на р. Лимай (правая составляющая р. Рио-Негро). Пл. 825 км<sup>2</sup>, объём 20,2 км<sup>3</sup>, длина 70 км. Создано в 1973–75 в целях энергетики и ирригации.

**ЭЛЯЗЫГ** (Elâzığ), ил на В. Турции. Пл. 9,9 т.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 500 т.ч. Адм. центр – Элязыг.

**ЭЛЯЗЫГ** (Elâzığ), город на В. Турции. Адм. центр ила Элязыг. Транспортный узел. Нас. 225 т.ч. Пищевая (в т.ч. сахарная), химическая, текстильная и цементная промышленность; свинцово-цинковый завод.

**ЭМАЙЙГИ** (Emajõgi), река в Эстонии. Длина 218 км, пл. бассейна 9960 км<sup>2</sup>. Вытекает из озера Пюхаярв; до озера Выртсъярв называется Вайке-Эмаййги, ниже – Суур-Эмаййги. Впадает в Чудско-Псковское озеро. Ср. расход воды у г. Тарту 54,8 м<sup>3</sup>/с. В бассейне Э. – 373 озера и водохранилища общей пл. 330 км<sup>2</sup>. Судоходна до г. Тарту.

**ЭМБА**, река в Казахстане. Длина 712 км, пл. бассейна 40,4 т.км<sup>2</sup>. Берёт начало на западном склоне Мугоджар, протекает по Подуральскому плато и Прикаспийской низменности. Теряется среди солончаков в 5 км от Каспийского моря. Летом превращается в ряд разобщённых плёсов с сильно минерализованной водой. Ср. расход воды у с. Жанбике 11,3 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения.

**ЭМБА**, город (с 1967) в Казахстане, на р. Эмба. Ж.-д. станция. Нас. 16 т.ч. Предприятия ж.-д. транспорта, мясокомбинат. В районе Э. – добыча нефти.

**ЭМБОРКАСАН** (Emborcação), водохранилище в Бразилии, на р. Паранаиба (бассейн р. Парана). Пл. 475 км<sup>2</sup>, объём 17,6 км<sup>3</sup>. Создано в 1982 для целей энергетики.

**ЭМДЕН** (Emden), город в Германии, земля Нижняя Саксония. Транспортный узел. Торговый и рыболовный порт на Северном море, в заливе Долларт. Нас. 52 т.ч. Судостроение.



ние, нефтеперерабатывающая и нефтехимическая промышленность; переработка рыбы.

**ЭМИЛИЯ-РОМАНИЯ** (Emilia-Romagna), область в Северной Италии. Пл. 22,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,95 млн. ч. Включает провинции Болонья, Феррара, Форли, Чезена, Модена, Парма, Пьяченца, Равенна, Реджо-нель-Эмилия, Римини. Адм. центр – Болонья.

**ЭММЕН** (Emmen), город на С.-В. Нидерландов. Нас. ок. 100 т. ч. Машиностроение, химическая (производство искусственных волокон), текстильная, пищевая (в т. ч. производство крахмала) промышленность. Рынок овец.

**ЭМС** (Ems), река на С.-З. Германии. Длина 371 км, пл. бассейна 12,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает гл. обр. по Северо-Германской низменности, впадает в Северное море, образуя эстуарий. Ср. расход воды 72 м<sup>3</sup>/с. Судоходна (местами по обводным каналам), соединена каналами с реками бассейнов Рейна, Везера и др. Близ устья – морской порт Эмден.

**ЭНГЕЛА**, мыс в Африке; см. *Эль-Абьяд*. **ЭНГЕЛЬС** (в 1914–31 Покровск), город (с 1914) в России, в Саратовской обл., центр Энгельсского района. Порт на Волге (Волгоградское водохранилище), напротив г. Саратов, с которым соединён автодорожным мостом. Ж.-д. станция Покровск-Приволжский. Нас. 189 т. ч. Машиностроение и металлообработка (заводы: троллейбусный, транспортного машиностроения, «Мясомолмаш» и др.; ПО «Фрегат»), химическая (ПО «Химволокно»), лёгкая, пищевая промышленность. Театр. Краеведческий музей. Основан в 1747 (Покровская слобода). Переименован в честь Ф. Энгельса.

**ЭНГИЛЬЧЕК**, Иныльчек, Южный и Северный, долинные ледники дендритового типа в центральной части Тянь-Шаня, в Киргизии. Южный Энгильчек, или просто Э., – самый крупный в Тянь-Шане (длина 59,5 км). Северный Энгильчек, или ледник Резниченко (дл. 38,2 км), отделён от Южного Энгильчека широтным Средним хребтом с пиком Хан-Тенгри; между его концом и нижней частью Южного Энгильчека расположено озеро Мерцбахера.

**ЭНГИЛЬЧЕКТАУ**, Иныльчектау, хребет Центрального Тянь-Шаня, в бассейне левых притоков Сары-Джаза, в Киргизии. Длина ок. 65 км. Высота до 5697 м. Сложен метаморфическими сланцами, известняками. Сильно расчленённый высокогорный рельеф. Ледники и снежники. Скалы и осыпи, высокогорная пустыня.

**ЭНГОЗЕРО**, Ангозеро, Онгозеро, озеро на С.-В. России, в Карелии. Пл. 122 км<sup>2</sup> (с островов 136 км<sup>2</sup>, длина 38 км, глубина до 18 м). Вытекают реки Калга, Воньга, впадающие в Белое море. Замерзает в конце октября – начале ноября, вскрывается в мае.

**ЭНГСЁ** (Angso), национальный парк в Швеции, на острове близ Стокгольма. Пл. 75 га. Основан в 1909. Хвойный

и лиственный лес. Элементы антропогенного ландшафта.

**ЭНГУРАН**, месторождение свинцово-цинковых руд в Иране. Разведанная площадь рудного тела 80 т. км<sup>2</sup>, ср. мощность 14 м. Разрабатывается открытым и подземным способами. Разведанные запасы руды 10 млн. т при содержании свинца 3–6%, цинка 20–35%. Рудные минералы: сфалерит, галенит, пирит, смитсонит, церуссит, каламин, гидроцинкит.

**ЭНДЕРБИ ЗЕМЛЯ** (Enderby Land), часть территории Восточной Антарктиды близ её побережья между 45 и 57° в. д. Толщина ледникового покрова до 3000 м. Вдоль побережья – участки, свободные ото льда; в вост. части – горные массивы (высота до 2300 м). Открыта в 1831 английской промысловой экспедицией Дж. Биско. Названа в честь владельца фирмы, финансировавшей экспедицию. На побережье – главная база российских антарктических экспедиций – *Молодёжная*.

**ЭНЕРГОДАР**, город (с 1985) в Украине, в Запорожской обл., порт на Каховском водохранилище, в 56 км от ж.-д. станции Тавричск. Нас. 47,1 т. ч. Запорожская ГРЭС. Заводы: нестандартного оборудования и трубопроводов для АЭС, крупнопанельного домостроения и др. Возник в 1970 в связи со строительством ГРЭС.

**ЭНЗЕЛИ** (в 1925–80 Пехлеви), город на С. Ирана. Крупнейший порт страны на Каспийском море. Нас. св. 55 т. ч. Центр лова и переработки рыбы. Пищевкусовая (в т. ч. табачная), деревообрабатывающая промышленность.

**ЭНКАРНАСЬОН** (Encarnación), город на Ю.-В. Парагвая. Адм. центр департамента Итапуа. Порт на р. Парана; паромное сообщение с г. Посадас (Аргентина). Нас. 72 т. ч. Важный торгово-транспортный и экономический центр страны. Пищевкусовая (производство чая, танина, эфирных масел), хлопко- и рисоочистительная, кожевенно-обувная, деревообрабатывающая промышленность. Основан в 1614 под названием Итапуа.

**ЭН-НАСИРИЯ**, Насирия, город на Ю.-В. Ирака, на р. Евфрат. Адм. центр мухафазы Ди-Кар. Нас. ок. 266 т. ч. Торговый центр. Цветная металлургия. Ремёсла.

**ЭН-НАХУД**, город в центральной части Судана. Нас. 30 т. ч. Транспортный и торговый центр.

**ЭННЕДИ** (Ennedi), плато на южной окраине Сахары, на С.-В. государства Чад. Сложено песчаниками. Высота от 500 до 1450 м. Расчленено долинами временных водотоков (уздами). Полупустынная и пустынная растительность (засухоустойчивые злаки, ксерофитные кустарники). По уздам – редкие оазисы. В Э. древнейшие наскальные росписи. **ЭНО** (франц. Hainaut, флам. Henegouwen), провинция на Ю.-З. Бельгии. Пл. 3,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Монс.

**ЭНСЕНАДА** (Ensenada), город на С.-З. Мексики, в штате Нижняя Калифор-

ния Северная. Порт в бухте Тодос-Сантос Тихоокеанского побережья полуострова Калифорния. Нас. 235 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, виноградарство; животноводство). Пищевкусовая (производство пива, табачных изделий, рыбных консервов, вина), цементная промышленность. Рыболовство. Туризм.

**ЭНСО**, название города *Светогорск* в Ленинградской обл., в России, до 1948. **ЭНСХЕДЕ** (Enschede), город на Ю.-В. Нидерландов, пристань на канале Твенте – Рейн. Нас. 153 т. ч. Производство хлопчатобумажных тканей, текстильное машиностроение, деревообрабатывающая, кожевенно-обувная промышленность.

**ЭНТЕББЕ** (Entebbe), город в Уганде. Порт на озере Виктория. Международный аэропорт. Нас. св. 20 т. ч. Вирусологический институт и др. Ботанический сад (основан в 1898). Город основан в 1893.

**ЭНТРЕ-РИОС**, см. *Междуречье* (в Аргентине).

**ЭНТРЕ-РИОС** (Entre Ríos), провинция на В. Аргентины. Пл. 76,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,2 млн. ч. Адм. центр – Парана.

**ЭНУГУ** (Enugu), город на Ю. Нигерии. Адм. центр штата Анамбра. Нас. 316 т. ч. Центр каменноугольного бассейна Энугу. Газовый, цементный заводы; пищевые, полиграфические предприятия, лесопиление, гончарное производство. Трикотажная фабрика. Университет. Э. основан в 1915–17. В районе Э. – чёрная металлургия.

**ЭПИР** (Epeiros), историко-географическая область на З. Греции, б. ч. в горах Пинд. Пл. 9,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 300 т. ч. Включает номы Арта, Превеза, Теспротия, Янина. Главный город – Янина.

**ЭРАК**, Сольтанабад, город в зап. части Ирана. Адм. центр Центрального остана. Транспортный узел. Нас. ок. 210 т. ч. Центр с.-х. района (сахарная свёкла, зерновые). Машиностроительный, тракторосборочный, алюминиевый и алюминированные листа заводы, пищевая (в т. ч. сахарная), текстильная промышленность. Ковроделие.

**ЭРБИЛЬ**, мухафаза (автономный район) на С. Ирака. Пл. 14,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 928,4 т. ч. Адм. центр – Эрбиль.

**ЭРБИЛЬ**, город на С. Ирака. Адм. центр мухафазы Эрбиль. Транспортный узел. Нас. ок. 486 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерновые, кунжут, табак, хлопок). Выделка кож и другие ремёсла.

**ЭРГ БОЛЬШОЙ ВОСТОЧНЫЙ**, песчаная пустыня, часть Северной Сахары в пределах Алжира и Туниса. Пл. св. 100 т. км<sup>2</sup>. Образовалась за счёт переваливания песков внутренней дельты уэда Игаргар. Преобладают грядовые пески высотой до 300 м, закрепленные кустарниками и злаками; участки галечниковых и глинистых пустынь. Редкие оазисы – Уаргла, Тугтурт (Алжир) и др. Месторождения нефти (Жасси-Месауд и др.) и природного газа.

**ЭРГ БОЛЬШОЙ ЗАПАДНЫЙ**, песчаная пустыня на С.-З. Сахары, в пределах

Алжира. Пл. ок. 80 т. км<sup>2</sup>. Рельеф песков ячеистый, дюны (высота до 300 м на З.) закреплены злаками и кустарниками. На Ю. – многочисленные оазисы. Месторождения природного газа (Хасси-Рмель и др.).

**ЭРГ-ИГИДИ**, Игиди, песчаная пустыня на З. Сахары, в пределах Алжира и Мавритании. Дюны образуют узкие гряды, закреплённые растительностью. В сев.-вост. части – многочисленные колодцы. Летом используется как пастбище.

**ЭРГ-ШЕШ**, Шеш, песчаная пустыня на З. Сахары, в пределах Алжира и Мали. Расположена во впадине между плато Эль-Эглаб и Танезруфт. Характерны длинные дюны (высота до 300 м). Осадков местами менее 10 мм в год. Почти не имеет источников воды.

**ЭРДЖИЯС** (Erciyes, антич. Аргеус), вулкан на Ю.-В. Анатолийского плоскогорья, в Турции. Сложен андезитами, дацитами, липаритами. Высота 3916 м (высшая точка полуострова Малая Азия). На склонах – многочисленные побочные конусы и кратеры. Последнее извержение в 1 в. (описано древнегреческим географом и историком Страбонем). Ледник.

**ЭРДИ** (Erdi), плато в Африке, в южной части Сахары, на С.-В. государства Чад. Высота до 1114 м (по др. данным, до 1074 м). Сложено песчаниками. Сев. и юж. склоны расчленены руслами временных водотоков (уздами). Разреженная злаковая растительность, в уздах – кустарники (акация и молочай).

**ЭРДЭНЭТ**, город на С. Монголии, в междуречье Селенги и Орхона. Жел. дорогой соединён с г. Дархан (на Трансмонгольской жел. дороге). Нас. св. 40 т. ч. Крупнейший в зарубежной Азии горно-обогатительный комбинат. Производство стройматериалов; деревообрабатывающие, пищевые, шерстепромышленные предприятия. Основан в 1973 в связи с разработкой месторождения медно-молибденовых руд у населённого пункта Эрдэнэтийн-Обо.

**ЭРЕБРУ** (Örebro), лен в южной части Швеции, на Среднешведской низменности, к З. от озера Ельмарен. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 271 т. ч. Адм. центр – Эребру.

**ЭРЕБРУ** (Örebro), город на Ю. центральной части Швеции, на озере Ельмарен. Адм. центр лена Эребру. Нас. 120 т. ч. Машиностроение, бумажная, обувная промышленность. Университет. Замок (13–17 вв.), готическая церковь (13 в.).

**ЭРЕБУС** (Erebus), активный действующий вулкан в Западной Антарктиде, на острове (возможно, полуострове) Росса. Высота 3794 м. Сложен базальтами. В кальдере – fumaroles и гейзеры. Открыт в 1841 английской экспедицией Дж. Росса. Назван в честь одного из кораблей экспедиции.

**ЭРЕГЛИ** (Eregli), город на Ю. Турции. Нас. св. 70 т. ч. Торговый центр с.-х. района (зерно, шерсть, пух ангорских коз). Текстильная фабрика.

**ЭРЕГЛИ** (Eregli), город на С.-З. Турции. Порт на Чёрном море. Нас. ок. 55 т. ч. В районе Э. – добыча каменного угля и марганцевой руды. Металлургический комбинат.

**ЭРЕДИЯ** (Heredia), город в Коста-Рике, на Панамериканском шоссе. Адм. центр провинции Эредия. Нас. 22 т. ч. Важный торговый и экономический центр с.-х. района (кофе, сахарный тростник, хлопчатник; животноводство). Основан в 1571.

**ЭРЕСУНН** (Øresund), Зунд, пролив между Скандинавским полуостровом и островом Зеландия. Соединяет Балтийское море с проливом Каттегат. Длина 102 км, ширина 3,4–49 км, наименьшая глубина на фарватере 8 м. На зап. берегу – г. Копенгаген (Дания), на вост. – г. Мальмё (Швеция), связанные ж.-д. паромами.

**ЭРЗИН**, село в России, в Туве, центр Эрзинского района. Нас. 3,2 т. ч. Центр с.-х. района. Основано в 1937.

**ЭРЗИНДЖАН** (Erzincan), ил на С.-В. Турции. Пл. 12,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 300 т. ч. Адм. центр – Эрзинджан.

**ЭРЗИНДЖАН** (Erzincan), город на С.-В. Турции. Адм. центр ила Эрзинджан. Нас. св. 80 т. ч. Торговый центр. Сахарные, мукомольные и хлопчатобумажные предприятия.

**ЭРЗУРУМ** (Erzurum), ил на С.-В. Турции. Пл. 26,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 875 т. ч. Адм. центр – Эрзурум.

**ЭРЗУРУМ** (Erzurum), Эрзерум (др.-арм. название Кари, визант. Теодосиополис, араб. Каликала), город на В. Турции. Адм. центр ила Эрзурум. Транспортный узел. Нас. 248 т. ч. Пищевая промышленность; обувные, мебельные и металлообрабатывающие предприятия. Университет.

**ЭРИ** (Erie), озеро в Северной Америке, в системе Великих озёр. Северный берег принадлежит Канаде, южный – США. Пл. 25,7 т. км<sup>2</sup>. Глубина до 64 м. Высота уровня 174 м. В Э. впадает р. Детройт, вытекает р. Ниагара. Судоходство. Соединено р. Сент-Клэр с озером Гурон, Ниагарой и каналом Уэлленд (в обход Ниагарского водопада) с озером Онтарио; система Эри-канала соединяет Э. с р. Гудзон. Главные порты: Толидо, Кливленд, Буффало, Эри (США), Порт-Колборн (Канада). На сев. берегу – национальный парк Пойнт-Шили, провинциальный парк Рондо (Канада).

**ЭРИ** (Erie), город на С.-В. США, в штате Пенсильвания. Порт на озере Эри. Нас. 105 т. ч. (с пригородами ок. 280 т. ч.). Производство электромоторов, станков, ж.-д. и промышленного оборудования, контрольно-измерительных приборов, медицинских инструментов. Чёрная и цветная металлургия. Металлообработка. Бумажная промышленность. Производство изделий из пластмасс, игрушек.

**ЭРИВАНЬ**, официальное название г. Ереван в Армении в 1828–1936.

**ЭРИ-КАНАЛ** (Erie Canal), канализованный водный путь на С.-В. США, штат

Нью-Йорк. Главная часть системы судоходных каналов *Нью-Йорк-Стейт-Бардж-канала*. Связывает р. Гудзон с озером Эри, соединяя систему Великих озёр с Атлантическим океаном. Протяжённость от г. Буффало до г. Кохос (у впадения р. Мохок в р. Гудзон) св. 540 км. Построен в 1817–25; неоднократно реконструировался.

**ЭРИТРЕЯ**, Государство Эритрея, государство на С.-В. Африки. Омывается Красным морем. Пл. 93,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,59 млн. ч. Столица – Асмэра.



Адм.-территориальное деление: 6 областей. Глава государства – президент. Высший законодательный орган – Национальная ассамблея (однопалатный парламент).

**Природа.** Б.ч. территории гористая – Эритрейское плато высотой до 2989 м (г. Саира). На Ю.-В. – впадина Афар. Климат субэкваториальный, пустынный. Ср.-год. темп-ры от 23 до 37 °С, максимальная 45 °С (один из самых жарких районов Земли). Осадков 50–200 мм в год. Растительность полупустынная и пустынная.

**История.** В 13–16 вв. большая часть совр. Э. принадлежала эфиопскому государству. В 1882 к Италии перешёл порт Асэб на побережье Красного моря, в 1885 – порт Массауа и ряд др. пунктов побережья. По неравноправному договору с Эфиопией 1889 к Италии отошли некоторые территории Северной Эфиопии, включая район Асмэры. В 1890 Италия объединила все свои владения на Красном море в колонию Эритрея (от лат. Mare Erythraeum – Красное море). Итало-эфиопский договор 1896 закрепил границы Э. С 1935 Э. вместе с Эфиопией в составе колонии Итальянская Восточная Африка. К весне 1941 Э. была освобождена англо-эфиопскими войсками; до 1952 управлялась английской военной администрацией. В 1952 Э. была присоединена к Эфиопии на федеративных началах. В 1962–87 Э. – провинция, затем адм. район Эфиопии. С 1950-х годов в Э. разразилась вооружённая борьба за отделение от центрального правительства, которую возглавил Народный фронт освобождения Эритреи. В 1991 повстанцы освободили Асмэру. В апреле 1993 провозглашена независимость Э.

**Население.** Проживают: тыграи, тыгре, беджа, сахо, афары и др. В со-

ответствии с конституцией официальных языков нет, распространены тигре, арабский, английский. 50% нас. — христиане-монофиситы, остальные — мусульмане-сунниты. Среднегодовой естественный прирост нас. 25,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 29,7 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 16,3%. Наиболее крупные города: Асмэра, Асэб, Масауа, Кэрэн, Мендефера.

**Хозяйство.** Э. — аграрная страна, одна из наименее развитых в экономическом отношении. ВВП на душу нас. 115 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 12,3, сел. хозяйства 8,4. Основа экономики — сел. хозяйство (растениеводство и животноводство). Обрабатывается 5,1% территории страны, луга и пастбища занимают 69%, леса — 7,3%. Сбор (т. т в год) зерновых 124, корнеплодов 110, сорго 80, просо 35, ячменя 35, бобов 33, овощей и дынь 30, пшеницы 12, кукурузы 10 и др. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 1,3, овец 1,5, коз 1,4, верблюдов 0,69. Птицеводство. Рыболовство. Улов рыбы 3,8 т. т в год. Основные отрасли промышленности: нефтеперерабатывающая, текстильная, кожевенно-обувная, швейная, химическая, деревообрабатывающая, цементная, пищевая. Ведётся добыча морской соли.

Длина жел. дорог 306 км, автодорог 3,9 т. км, в т. ч. с твёрдым покрытием 21%. Автопарк — 5,3 т. автомобилей. Морские порты — Асэб, Масауа.

Экспорт: сырьё, продукты питания, продукция обрабатывающей промышленности, табак и др. Основные внешнеторговые партнёры: Эфиопия, Саудовская Аравия, Италия, Судан и др.

Денежная единица — накфа.

**ЭРЛАНГЕН** (Erlangen), город в Германии, земля Бавария, на р. Регниц и канале Майн — Дунай. Нас. 100 т.ч. Вместе с городами Нюрнберг и Фюрт образует единую промышленно-городскую агломерацию. Электротехническая и радиоэлектронная промышленность; производство электровозов, станков, хлопчатобумажных изделий, бумаги. Университет.

**ЭРМАНА ХРЕБЕТ**, в России, на В. Забайкалья, в Читинской обл. Протягивается на 175 км по правобережью р. Онон. Высота до 1434 м. Сложен гранитами, гнейсами и кристаллическими сланцами. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах — сосновые и лиственные леса; местами — участки степей. Назван в честь немецкого физика и путешественника А. Эрмана.

**ЭРМОСИЛЛО** (Hermosillo), город на С.-З. Мексики. Адм. центр штата Сонора. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 406 т.ч. Торговый центр района орошаемого земледелия. Машиностроение, химическая, цементная, пищевая промышленность. Университет. Э. основан в 16 в.

**ЭРНШЁЛЬДСВИК** (Örnsköldsvik), город в центральной части Швеции, на берегу Ботнического залива Балтийского моря. Нас. 28 т.ч. Целлюлозно-

бумажная промышленность, машиностроение.

**ЭРОДЕ**, Ироду, город в южной части Индии, на р. Кавери, штат Тамилнад. Транспортный узел. Нас. 159 т.ч. Торговля и переработка с.-х. продукции (рис, хлопок, пряности).

**ЭРОЙКА-НОГАЛЕС** (Heroica Nogales), Ногалес, город на С. Мексики, на границе с США, штат Сонора. Транспортный узел. Нас. 157 т.ч. Предприятия по сборке электротехники и электроники, пищевая промышленность. Центр торговли с США. Основан в 19 в. Близ Э.-Н. — месторождение медной руды.

**ЭР-РИФ**, Риф, хребет в горной системе Атласа, на С. Марокко; протягивается вдоль побережья Средиземного моря. Высота до 2456 м (г. Тидигин). Преобладают известняковые гряды, прорезанные глубокими ущельями рек. Средиземноморские кустарники, леса.

**ЭР-РИЯД**, Рияд, столица Саудовской Аравии, в центральной части Аравийского полуострова. Адм. центр провинции Неджд. Узел шоссе и дорог. Жел. дорогой связан с портом Даммам. Международный аэропорт. Нас. 2,8 млн.ч. Нефтеперерабатывающая, цементная, пищевая промышленность. Производство электрокабеля, аккумуляторов. Кустарно-ремесленный и торговый центр. Университеты. Известен с 18 в. В Старом городе — плосковерхие глинобитные дома, в новой части — совр. застройка. Дворцы (Мурабба — «Квадратный» и др.).

**ЭР-РУМАЙЛА**, см. *Румайла*.

**ЭРСЕКА** (Ersekë), город на Ю.-В. Албании. Адм. центр рети Колёна. Нас. 7,5 т.ч. Близ Э. — добыча медной руды.

**ЭРТИЛЬ**, город (с 1963) в России, в Воронежской обл., центр Эртильского района, на р. Эртиль. Ж.-д. станция. Нас. 13,7 т.ч. Сахарный, маслодельный, механический заводы. Краеведческий музей. Архитектурные памятники 19 в. Основан в 1897.

**ЭРФУРТ** (Erfurt), город в Германии, земля Тюрингия, расположен на р. Гера. Крупный промышленный центр и транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 195 т.ч. Производство кузнечно-прессового, радиоэлектронного оборудования; химическая, мебельная, швейная, обувная, полиграфическая, пищевкусовая промышленность. Медицинская академия. Готическая церковь, собор (сер. 12–15 вв.).

**ЭСБЬЕРГ** (Esbjerg), город в Дании, порт на Ю.-З. полуострова Ютландия. Нас. 73 т.ч. Пищевая (в т.ч. рыбо- и мяско-консервная) промышленность.

**ЭСКИЛЬСТУНА** (Eskilstuna), город на Ю. центральной части Швеции. Нас. 57 т.ч. Старинный (с 17 в.) центр металлообработки (производство металло-режущих, хирургических, измерительных инструментов). Машиностроение (в т.ч. производство бурового оборудования, оружейные заводы).

**ЭСКИШЕХИР** (Eskişehir), ил в центральной части Турции. Пл. 13,8 т. км<sup>2</sup>.

Нас. ок. 700 т.ч. Адм. центр — Эскишехир.

**ЭСКИШЕХИР** (Eskişehir), город на З. Турции. Адм. центр ила Эскишехир. Нас. 455 т.ч. Транспортный узел и торгово-промышленный центр. Военная, пищевкусовая (в т.ч. сахарная и спиртоводочная), текстильная, цементная и деревообрабатывающая промышленность; транспортное машиностроение. В районе Э. — добыча хромовой руды.

**ЭСКОРИАЛ** (Escorial), населённый пункт в Испании, в горах Гвадаррама, близ Мадрида. Известный монастырь — дворец Сан-Лоренсо дель Эскориаль (1563–84); в интерьерах — живопись Эль Греко, Веласкеса, Тициана, Веронезе, скульптуры Б. Челлини и др. Резиденция испанских королей. Туризм.

**ЭСКУИНТЛА** (Escuintla), город на Ю. Гватемалы. Адм. центр департамента Эскуинтла. Транспортный узел. Нас. 68 т.ч. Торговый центр крупного с.-х. района (сахарный тростник, хлопчатник, рис, кукуруза, кофе, фрукты). Хлопкоочистительные, текстильные, пищевкусовые предприятия. Бальнеологический курорт.

**ЭСМЕРАЛЬДАС** (Esmeraldas), провинция на С. Эквадора, на побережье Тихого океана. Пл. 15,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 398 т.ч. Адм. центр — Эсмеральдас.

**ЭСМЕРАЛЬДАС** (Esmeraldas), город на С. Эквадора. Адм. центр провинции Эсмеральдас. Порт на Тихом океане, в устье р. Эсмеральдас (вывоз бананов). Нас. 117 т.ч. Торговый центр с.-х. и лесопромышленного района (бананы, какао, табак; заготовка древесины). Нефтеперерабатывающая, целлюлозно-бумажная промышленность. Университет. В районе Э. — золотые рудники. Туризм.

**ЭСПЕРАНСА** (Esperanza), аргентинская научная станция у сев. оконечности Антарктического полуострова. Открыта в 1952. Сотрудники станции зимуют семьями. В 1978 на Э. родился ребёнок (первый в Антарктиде).

**ЭСПИРИТУ-САНТУ** (Espírito Santo), штат на Ю.-В. Бразилии. Пл. 46,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,34 млн.ч. Адм. центр — Витория.

**ЭСПО** (Espoo), город в Финляндии, входит в столичную агломерацию Хельсинки. Нас. 230 т.ч.

**ЭС-САЛТ**, Эс-Салт, город на С.-З. Иордании. Адм. центр ливы Эль-Белька. Автодорогой связан с Амманом. Нас. ок. 40 т.ч. Торговый центр с.-х. района (виноградарство, виноделие). Кустарные промыслы.

**ЭССЕКИБО** (Essequibo), река в Гайане. Длина 970 км, пл. бассейна ок. 155 т. км<sup>2</sup>. Истоки в горах Гвианского плоскогорья, впадает в Атлантический океан, образуя эстуарий шириной до 25 км. Многоводна; ср. расход воды ок. 3000 м<sup>3</sup>/с. Многочисленные пороги, на левом притоке Потаро — водопады Кайетур (высота 225 м), Рорайма (высота 457 м) и др. Судосходна в эстуарии от г. Бартика.

**ЭССЕН** (Essen), город в Германии, земля Северный Рейн-Вестфалия. Транспортный узел. Порт на канале Рейн – Херне. Нас. 589 т. ч. Важный индустриальный центр Рурского промышленного района. Цветная металлургия, машиностроение (тяжелое, транспортное и др.), текстильная, полиграфическая, цементная, пищевая промышленность. В Э. – штаб-квартиры крупных концернов и финансовых компаний. Место проведения международных выставок-ярмарок. Музеи: Фолькванг (искусство 19–20 вв.), плаката. Как город упоминается с нач. 11 в. Собор (9 – нач. 14 вв.), готическая церковь (15 в.).

**ЭС-СИДЕР**, город на С. Ливии, на приморской автострате. Нас. ок. 10 т. ч. Крупнейший нефтеналивной порт на берегу залива Сидра Средиземного моря. Нефть поступает по нефтепроводу с месторождений Дахра, Хофра, Самах, Заггута.

**ЭССО**, село в России, в Камчатской обл., центр Быстринского района, на р. Уксичел (бассейн Камчатки). Нас. 3,1 т. ч. Госпромхоз, лесхоз, ремонтно-строительное и др. предприятия. Основано в 1920-х гг. на месте кочевой стоянки эвенов-оленьеводов.

**ЭС-СУВЕЙДА**, мухафаза на Ю. Сирии. Пл. 5,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 270 т. ч. Адм. центр – Эс-Сувейда.

**ЭС-СУВЕЙРА**, Эсауира (быв. Могадор), город на З. Марокко. Порт на Атлантическом океане. Нас. ок. 50 т. ч. Пищевая, кожевенная, металлообрабатывающая промышленность. Ремесла (ювелирные изделия, медные сосуды). В районе Э.-С. – месторождения нефти и природного газа.

**ЭСТЕРГЁТЛАНД**, Эстерйётланд (Östergötland), лен в южной части Швеции, на побережье Балтийского моря. Пл. 10,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 411 т. ч. Адм. центр – Линчёпинг.

**ЭСТЕРГОМ** (Esztergom), город на С. Венгрии. Порт на р. Дунай. Нас. 29 т. ч. Станко- и приборостроение. Э. – первая столица Венгерского королевства (10–13 вв.). Христианский музей (живопись и др.). Многочисленные архитектурные памятники (дворцы, капеллы, преим. 12, 16 и 19 вв.). В окрестностях Э. – виноградарство и виноделие.

**ЭСТЕРСУНД** (Östersund), город в центральной части Швеции, на озере Стуршён. Адм. центр лена Емтланд. Нас. 42 т. ч. Металлообрабатывающая, пищевая промышленность. Центр зимних видов спорта.

**ЭСТОНΙΑ** (Eesti), Эстонская Республика (Eesti Vabariik), государство на С.-З. Восточной Европы. Омывается Финским и Рижским заливами Балтийского моря. Св. 1500 островов (в т. ч. Моонзундский архипелаг). Пл. 45,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,48 млн. ч. Столица – Таллин. Адм.-территориальное деление: 15 уездов (маакондов) и 6 городов центрального подчинения. Глава государства – президент. Высший за-

конодательный орган – Рийикигу (однопалатный парламент).

**Природа.** Б. ч. территории Э. – моренная равнина. В юго-вост. части – полоса холмистых возвышенностей: Сакала, Отеля, Хаанья (высшая точка, 318 м); сев. и центральные части занимает возвышенность Пандивере (высота до 166 м). На сев. побережье Э. распространён *Глинт*. Месторождения горючих сланцев, фосфоритов, торфа, нефти, янтара. Климат переходный от морского к континентальному. Ср. темп-ры февраля –6 °С, июля 17 °С. Осадков до 700 мм в год. Крупные реки – Нарва, Пярну, Эмайгги. Выше 1000 озёр, крупнейшие – Чудско-Псковское, Выртсъярв, гл. обр. ледникового происхождения. Нарвское водохранилище. Почвы гл. обр. дерново-подзолистые, дерново-карбонатные, заболоченные. Леса, преим. хвойные, занимают ок. 50% территории страны. Заповедники – Вийдумяз, Вильсанди, Матсалу, Нигула; Лахеааский национальный парк.

**История.** С 13 в. Э. – объект немецкой, затем датской агрессии. Во 2-й четверти 13 – сер. 16 вв. территория Э., завоеванная немецкими крестоносцами, составляла часть Ливонии. В кон. 16 в. Э. разделена между Швецией (С.), Речью Посполитой (Ю.) и Данией (о. Сааремаа); в середине 17 в. вся территория под властью шведов. По Ништадтскому миру 1721 Э. в составе России. Отмена крепостного права в Эстляндской (1816) и Лифляндской (1819) губерниях ускорила социально-экономическое развитие. В кон. октября 1917 установлена советская власть. С 29 ноября 1918 по 5 июня 1919 существовала Эстонская советская республика (называлась Эстляндской трудовой коммуной). 19 мая 1919 Учредительное собрание провозгласило создание Эстонской республики; в марте 1934 в Э. совершён государственный переворот, установлена диктатура, распущен парламент, в 1935 запрещены все политические партии. В июле 1940 в Э. были введены советские войска; образована Эстонская ССР (с августа 1940 в составе СССР). Часть эстонцев была депортирована во внутренние районы СССР, гл. обр. в Сибирь. В декабре 1941 территория Эстонской ССР оккупирована германскими войсками; освобождена Красной Армией в 1944. С 1990 носит название Эстонская Республика. В 1991 провозглашена независимость республики (СССР признал независимость в сентябре 1991).

**Население.** Проживают (%): эстонцы 63,9, русские 29, украинцы 2,7, белорусы 1,6, финны 1 и др. Официальный



язык – эстонский. Большинство верующих – лютеране, имеются православные, баптисты. Среднегодовая естественная убыль нас. составляет 5,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 32,6 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 70%. Наиболее крупные города: Таллин, Тарту, Нарва, Кохтла-Ярве, Пярну. Экономически активное нас. 856 т. ч. (57,4% всего нас. страны); безработных 8,1%.

**Хозяйство.** Э. – индустриально-аграрная страна. ВВП на душу нас. 2820 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 18,5, сел. хозяйства 9,2. Ведущие отрасли промышленности: сланцедобывающая и сланцеперерабатывающая, лёгкая (гл. обр. текстильная) и пищевая, деревообрабатывающая, машиностроение и металлообработка. Производство электроэнергии 9,1 млрд. кВт ч в год. Крупные ГРЭС на сланцах – Прибалтийская и Эстонская. Добыча и переработка сланцев ведутся на С. республики (Кохтла-Ярве), фосфоритов – в Маарду. Среди отраслей машиностроения наиболее развиты электро- и радиотехническая промышленность, приборостроение и судоремонт. Основное сырьё химической промышленности – сланцы и фосфориты: производятся минеральные удобрения, серная кислота, бензол, формалин, антисептики, моющие средства и др. Производство стройматериалов, целлюлозы и бумаги. Главная отрасль текстильной промышленности – хлопчатобумажная. Главные отрасли пищевой промышленности – мясомолочная и рыбная; производство кондитерских изделий. Широкое распространение получило прикладное искусство: изделия из кожи, металла, текстиля, вязаные изделия.

Сел. хозяйство специализируется на молочно-мясном скотоводстве и беконном свиноводстве. Обработывается 27,1% территории страны, луга и пастбища занимают 7,4%, леса – 47,8%. Поголовье (т.) крупного рогатого скота 420, свиней 460. Птицеводство, пушное звероводство, пчеловодство. Посевы зерновых (рожь, пшеница, ячмень), технических (лён-долгунец) и кормовых культур. Картофельное, овощеводство. Сбор (т. т в год) картофеля

563, ячменя 339, овса 58, ржи 41, пшеницы 57, яблок и груш 14. Курорты: Пярну, Хаапсалу, Нарва-Йыэсуу, Курессааре.

Развиты ж.-д., морской и автомобильный транспорт. Длина жел. дорог 1024 км, автодорог 14,7 т. км (в т. ч. с твердым покрытием 55%). Автопарк (т.) легковых машин 383, грузовых и автобусов 96,7. Крупный морской порт – Таллин. Действует Новоталлинский морской порт. Судостроение по р. Эмайыги.

Экспорт: хлопок, электроэнергия, алюминий, руды цветных и редких металлов и др. Основные внешнеторговые партнеры: Финляндия, Швеция, Германия, Россия.

Денежная единица – эстонская крона. **ЭСТОНСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** горючих сланцев, в Эстонии, в 20 км от г. Кохтла-Ярве. Эксплуатируется с 1921, разработка ведется открытым и подземным способами. Балансовые запасы 3,7 млрд. т. Сланцевый пласт связан со среднеордовикскими отложениями и залегает на глубине 60–75 м. Мощность залежи 1,7–3,4 м. Сланцы кукерситовые с удельной теплотой сгорания 7,1–13 МДж/кг.

**ЭКСТРЕМАДУРА** (Extremadura), автономная область на З. Испании, в бассейнах рек Тахо и Гвадиана. Пл. 41,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,1 млн. ч. Адм. центр – Мерида.

**ЭСТУАРИЙ** (Estuaire), провинция в Габоне. Пл. 20,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 463 т. ч. Адм. центр – Либревиль.

**ЭСТФолл** (Østfold), фюльке на Ю.-В. Норвегии, на берегу Осло-фьорда. Пл. 3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 255 т. ч. Адм. центр – Мосс.

**ЭТБАЙ**, горный хребет в Египте и Судане. Протягивается вдоль побережья Красного моря от дельты Нила на С.-З. до отрогов Эфиопского нагорья на Ю.-В. Длина ок. 1500 км. Преобладающие высоты ок. 1000 м, наибольшая 2259 м (г. Ода). Сложен кристаллическими сланцами, гнейсами. Круто обрывается на В. к побережью, ступенчато спускается на З. к Аравийской пустыне. В долинах скудная древесная растительность (тамариски, акации), ксерофитные злаки. Резерваты – Вади-Ришраш (Египет), Эрковит (Судан).

**ЭТНА** (Etna), действующий вулкан на острове Сицилия, в Италии. Высота 3340 м (самый высокий в Европе). Пологий конус, сложенный преим. трахитами и базальтами, с многочисленными боковыми кратерами, лавовыми потоками. Сильное извержение в 1669. До высоты 800–900 м – поля, сады, виноградники, выше – средиземноморские кустарники и леса. Туризм.

**ЭТОША**, Этоша-Пан (Etosha Pan), национальный парк на С. Намибии. Пл. 2,2 млн. га. Основан как резерват в 1907, национальный парк с 1958. Включает солончак Э. и прилегающие к нему соляно-кислые полупустыни. Галофиты, злаковники, заросли колючих акаций, высокоствольные мопановые леса. В составе фауны: леопард,

гепард, слон, чёрный носорог, неск. видов антилоп, горная зебра, жираф; из птиц – страус, розовый фламинго.

**ЗУСТ-АГДЕР** (Aust-Agder), фюльке на Ю. Норвегии, на побережье пролива Скагеррак. Пл. 8,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 103 т. ч. Адм. центр – Арендал.

**ЭФИОПИЯ**, Федеративная Демократическая Республика Эфиопия, государство в Восточной Африке. На С.-В. омывается Красным морем. Пл. 1,2 млн. км<sup>2</sup>. Нас. 58,7 млн. ч. Столица – Аддис-Абеба. Адм.-территориальное деление: 9 штатов. Глава государства – президент. Законодательная власть принадлежит нижней палате парламента (Федерального собрания).

**Природа.** Б. ч. Э. занимает Эфиопское нагорье (г. Рас-Дашэн в горах Сымен, высота 4623 м, – высшая точка страны). На С.-В. к нагорью примыкает тектоническая впадина Афар с озером Ассале (лежит на 116 м ниже уровня моря); по краям впадины – небольшие вулканы. Глубокий грабен к Ю.-В. от нагорья отделяет от него Эфиопско-Сомалийское плато (высота до 1500 м). Почти вся территория Э. – зона высокой сейсмичности. Месторождения золота, медных, никелевых и марганцевых руд, природного газа. Климат субэкваториальный, жаркий, сезонно влажный, на С.-В. – тропический пустынный и полупустынный (осадков местами менее 50 мм в год). Для Эфиопского нагорья характерна высотная поясность; в г. Аддис-Абеба (высота более 2400 м) ср.-мес. темп-ра 13–18 °С. Впадина Афар – одно из самых жарких мест на Земле (ср.-мес. минимальная темп-ра 25 °С, максимальная 35 °С). Осадков от 150–600 мм в год на Ю.-В. до 1500–1800 мм в центральных районах и на Ю.-З. Многие районы Э. в 70–80-е гг. 20 в. испытали сильную засуху. Реки Э. принадлежат бассейну Нила – Аббай (Голубой Нил), Атбара и Индийского океана – Веби-Шебели и Джубба. Крупное озеро – Тана. Для северной, восточной и южной частей Э. характерны кустарниковые пустыни, полупустыни и опустыненные саванны. В юго-зап. части страны сохранились дождевые тропические леса. На зап. и юго-зап. склонах четко выражена высотная поясность ландшафтов. Леса и кустарник занимают 27% территории страны. Животный мир весьма разнообразен. Национальные парки – Аваш, Гамбела, Сымен и др.; неск. заказников.

**История.** Во 2-й пол. 1-го тыс. до н. э. на территории Э. существовали различные государственные образования, в начале н. э. – крупное Аксумское царство (время расцвета – 3–6 вв.).



В 13 в. упоминается Эфиопское царство. Во 2-й пол. 19 в. предпринимались попытки преодолеть междоусобицы знати и сосредоточить сильную централизованную власть в руках эфиопских императоров. Э. оказывала успешное сопротивление территориальным притязаниям Великобритании, Италии (в 1896 итальянская армия потерпела поражение в битве при Адуа). В результате итало-эфиопской войны 1935–36 Э. была захвачена Италией; освобождена в 1941. В 1974 к власти пришли военные, сместившие императора Хайле Селассие I. С 1974 усилилась гражданская война в провинции Эритрея, за отделение которой от центрального правительства выступил Народный фронт освобождения Эритреи. В условиях острого социально-экономического кризиса военный режим пал. В 1993 провозглашена независимость Эритреи. В 1994 избрана Учредительная ассамблея для принятия новой конституции.

**Население.** Ок. 3/4 населения Э. – амхара и оромо (галла), живут также тиграи, гураге и др. Официальный язык – амхарский. Ок. 50% нас. – мусульмане, 45% – христиане, 15% придерживаются местных традиционных верований. Среднегодовой естественный прирост нас. 32 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 51,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо населены центр. и вост. районы Эфиопского нагорья. Городское нас. 11,5%. Важнейшие города: Аддис-Абеба, Дире-Дауа, Гондэр, Назрет. Экономически активное нас. 24,6 млн. ч. (43,4% всего нас. страны); безработные 62,9%.

**Хозяйство.** Э. – аграрная страна. ВВП на душу нас. 100 долл. в год. Доля в ВВП (%) сел. хозяйства 54,4, промышленности 7,6. Продукция сел. хозяйства составляет 85–90% экспорта.

Обрабатывается 11% территории страны, луга и пастбища занимают 20%, леса – 13,3%. Земледелие – главная отрасль сел. хозяйства. На С. – переложная система земледелия, в др. районах – подсечно-огневая. Из экспортных культур наибольшее значение имеет кофе, выращиваемый на плантациях в районах Харэре, Кэфа и Сидамо,



а также собираемый с дикорастущих деревьев (до 70% сбора) в горах на З. и на Ю. страны. Платационные хозяйства дают незначительную часть сбора кофе, но на них возделываются более дорогостоящие сорта. Развита сборка (наркотическое растение), особенно в штате Харэрге. Продовольственные культуры: просо (360 т. т в год; ок.  $\frac{1}{2}$  урожая даёт особый вид проса – тафф), а также ячмень, кукуруза, пшеница, бобовые (гл. обр. в центр. и вост. районах). Среди технических культур ведущее место занимает сахарный тростник. Выращивают также масличные культуры (нут, кунжут, клещевина и др.), хлопчатник, табак. Развито животноводство (1-е место в Африке по поголовью крупного рогатого скота). Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 29,9, овец 21,7, коз 16,7, лошадей 8,6, верблюдов 1 и др. Птицеводство. Лесозаготовки (ок. 50 млн. м<sup>3</sup> в год). Добывают золото, платину, а также поваренную и калийную соль, железную руду, цементное сырьё и строительный камень. Производство электроэнергии 1,3 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. ок. 80% – на ГЭС. В обрабатывающей промышленности выделяются 2 группы отраслей: традиционные (пищевкусовая, текстильная, кожевенно-обувная и др.), производство предметов потребления, а также товаров производственного назначения (деревобработывающие, цементные, металлургические, металлообработывающие, нефтеперерабатывающие, машиностроительные предприятия). Развито ремесленное производство: ткачество, обработка кожи, кости, дерева и др. Основные центры – Аддис-Абеба, Дире-Дауа.

Длина жел. дорог 782 км, автодорог 14,9 т. км (в т. ч. с твёрдым покрытием 15%). Автопарк (т.) легковых машин 45,6, грузовых и автобусов 20,4. Судостроение по рекам и озеру Тана.

Экспорт: кофе (70% стоимости), маслосемена, кожи и шкуры (10–15%). Основные внешнеторговые партнёры – страны ЕС, США.

Денежная единица – эфиопский быр.  
**ЭФИОПСКОЕ НАГОРЬЕ**, на С.-В. Африки, гл. обр. в Эфиопии. Преобладающие высоты 2000–3000 м (на С.-В.). Наибольшая высота 4623 м (г. Рас-Дашэн). Э. н. значительно приподнято над окружающими равнинами, к которым круто обрывается на В. и ступенями опускается на З. В основании залегает докембрийский кристаллический фундамент, перекрытый мощными толщами песчаников и известняков, базальтовыми лавами. Сев. часть нагорья – кристаллический пещеплен с островными горами; южнее 15° с. ш. – ступенчатые базальтовые плато с лавовыми останцами (амбами). Зап. и юго-зап. склоны летом обильно увлажнены (до 1500 мм осадков в год), на В. – 500 мм в год. С Э. н. берут начало крупные реки – Голубой Нил, Атбара, Собат (бассейн Нила), Веби-Шебели, Джубба (бассейн Индийского океана). Характерна высотная поясность ландшафтов.

До 1700 м – пояс колла (со ср.-год. темп-рой ок. 20 °C); на наветренных склонах – тропические леса, кофейные плантации, на подветренных – саванны. До 2400 м – пояс война-дега (со ср.-год. темп-рой 17 °C); преобладают саванны. До 4000 м – пояс дега (со ср.-год. темп-рой 14 °C); распространены хвойные леса, выше которых – высокогорная степная растительность. Национальные парки – Сымен, Авап, Гамбела и др. Э. н. – один из древних районов земледелия, родина многочисленных зерновых культур (твёрдой пшеницы, ржи, ячменя).

**ЭФОРΙΑ**, Эфорие (Eforie), город в Румынии, на берегу Чёрного моря, к Ю. от Констанцы. Нас. 9,4 т. ч. Бальнеогрязевой и климатический курорт. **ЭХИМЕ**, префектура в Японии, на острове Сикоку. Пл. 5,7 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,5 млн. ч. Адм. центр – Мацуяма.

**ЭЧМИАДЗИН**, см. *Вагаршапат*.

**ЭШ-ШЕЙХ**, Хермон, горный массив в Сирии и Ливане. Длина ок. 40 км. Высота до 2814 м (г. Эш-Шейх, высшая точка Сирии). Сложен преим. известняками и песчаниками. Вершины выположенные, склоны крутые. На зап. склонах – субтропические леса и кустарники, на вост. – полупустыни. **ЭШ-ШЕЛИФ**, Эш-Шелиф (быв. Орлеанвиль, Эль-Аснам), город на С. Алжира. Адм. центр вилайи Эш-Шелиф. Нас. ок. 120 т. ч. Торгово-транспортный центр. Пищевая, кожевенная, химическая, текстильная промышленность.

**ЭШ-ШИХР**, Шихр, город в Йемене. Порт на побережье Аденского залива (вывоз сушёной рыбы, табака, кофе, кожсырья). Кустарное производство и окраска тканей; строительство лодок для каботажного плавания. Торговый центр.

**ЭШ-ШУАЙБА**, город на В. Кувейта. Важный порт страны на побережье Персидского залива. Крупные заводы по переработке нефти и сжижению газа, а также химические и нефтехимические предприятия.

Ю

**ЮАНЬЦЗЯН**, река на Ю. Китая. Длина 993 км, пл. бассейна ок. 90 т. км<sup>2</sup>. Протекает по Гуйчжоускому нагорью в холмистой Цзянханьской равнине, впадает в озеро Дунтинху (бассейн р. Янцзы). Ср. расход воды ок. 2500 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Судходна в нижнем течении. На Ю. – г. Чандэ.

**ЮАНЬЦЗЯН**, см. *Хонгха*.

**ЮАР**, см. *Южно-Африканская Республика*.

**ЮБИЛЕЙНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в России, в Тюменской обл., в 75 км к В. от г. Сургут. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазовую провинцию*. Открыто в 1969. Начальные геологические запасы 323,5 млрд. м<sup>3</sup>. В терригенных верхнемеловых отложениях на глубине 1017–1179 м выявлена газовая залежь высотой 137 м. В терригенных нижнемеловых отложениях обнаружены 3 газоконденсатные залежи на глубине 1608–1658, 1750 и 2243–2265 м с эффективной мощностью продуктивных отложений соответственно 40, 24,4 и 6,5 м. Газ из газовой залежи сухой, преим. метановый, содержит до 1,2% CO<sub>2</sub>.

**ЮБИЛЕЙНЫЙ**, город (с 1992) в России, в Московской обл., в 6 км от МКАД, на р. Клязьма. Ж.-д. станция Болшево. Нас. 27,5 т. ч. До 1989 – посёлок закрытого типа (другое название – Болшево-1), входил в состав г. Калининград (ныне *Королёв*). НИИ ракетных войск, военно-космических сил. Швейные, строительные предприятия.

**ЮВЯСКОЛЯ** (Jyväskylä), город в центральной части Финляндии, на озере Ювяскярви. Адм. центр лянги Кески-Суоми. Нас. 81 т. ч. Машиностроение, деревообработывающая, химическая промышленности. Университет.

**ЮГ**, река в России, в Кировской и Вологодской обл., правая составляющая Северной Двины. Длина 574 км, пл. бассейна 35,6 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Северных Увалах, протекает по холмистой равнине. Основной приток – Луза (справа). Ср. расход воды у дер. Гаврино 288 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с кон. октября – 1-й пол. ноября по апрель – начало мая. В бассейне Ю. – 410 озёр общей пл. 15,8 км<sup>2</sup>. Судходна от г. Никольск.

**ЮГАНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в России, в Тюменской обл., на Западно-Сибирской равнине, по левобережью среднего течения р. Обь. Пл. 648,6 т. га. Основан в 1982 для охраны и изучения таёжно-болотных природных комплексов Среднего Приобья, а также антропогенного воздействия зоны освоения нефтегазовых месторождений. Чередование обширных болот с участками кедровых массивов. В фауне обычны: лось, северный олень, соболь, бурый медведь, американская норка, белка, глухарь, рябчик, белая куропатка; редкие виды – скопа, орлан-белохвост; нерестилища ценных видов рыб.

**ЮГО-ВОСТОЧНАЯ АЗИЯ**, природная область в Азии, включающая полуостров Индокитай, Малайский архипелаг и прилегающие территории. Пл. 4,5 млн. км<sup>2</sup>. Нас. ок. 495 млн. ч. Рельеф среднегорный и холмистых равнин. Климат влажный экваториальный и субэкваториальный муссонный. Тропические леса и саванны. На территории Ю.-В. А. расположены: Бруней, Вьетнам, Индонезия, Камбоджа, Лаос, Малайзия, Мьянма, Сингапур, Таиланд; к Ю.-В. А. часто относят Филиппины.

**ЮГО-ВОСТОЧНЫЙ МЫС** (South East Point), южная оконечность материка



ный олень. Водоплавающие птицы. Из хищных птиц встречаются ястреб, скопа, беркут, орлан-белохвост и др. В истоках рек воспроизводится более половины печорского стада сёмги. Палеонтологические находки.

**ЮДЖИН** (Eugene), город на С.-З. США, на р. Уилламетт, штат Орегон. Транспортный узел. Нас. 124 т.ч., с г. Спрингфилд и общими пригородами 266 т.ч. Крупный центр деревообрабатывающей промышленности (производство пиломатериалов, фанеры, переработка древесины, лесохимические предприятия). Бумажная, пищевая, полиграфическая, металлообрабатывающая промышленность. Университет.

**ЮДОМА**, река в России, в Хабаровском крае и по границе с Якутией, правый приток р. Мая (бассейн Алдана). Длина 765 км, пл. бассейна 43,7 т.км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Ниткан и Авмя, берущих начало на склонах хребта Сунтар-Хаята, протекает вдоль Юдомского хребта, в нижнем течении образует большие петли. Ср. расход воды в нижнем течении 352 м<sup>3</sup>/с. Главные притоки: Акачан (справа), Горби (слева). В бассейне Ю. – св. 4,5 тысяч малых озёр общей пл. 196 км<sup>2</sup>. Судосходна на 217 км от устья.

**ЮДОМО-МАЙСКОЕ НАГОРЬЕ**, на С. В. Сибири, в бассейнах рек Мая и Юдома, в России, в Якутии и Хабаровском крае. Высота до 2213 м. Сложено гл. обр. песчаниками и глинистыми сланцами. В нижних частях склонов – лиственничная тайга, выше 1200 м – заросли кедрового стланика и горная тундра.

**ЮЖА**, город (с 1925) в России, в Ивановской обл., центр Южского района, на озере Вазаль, в 63 км от ж.-д. станции Шуя. Нас. 67 т.ч. Прядильно-ткацкая, швейная фабрики; леспромхоз. В 10 км от Ю. – пос. гор. типа Холуй, известный центр миниатюрной живописи на лаковых изделиях из папье-маше.

**ЮЖНАЯ АВСТРАЛИЯ** (South Australia), штат на Ю. Австралийского Союза. Пл. 984,4 т.км<sup>2</sup>. Нас. 1,5 млн.ч. Адм. центр – Аделаида.

**ЮЖНАЯ АЗИЯ**, природная область в Азии, охватывающая полуостров Индостан с близлежащими островами, Индо-Гангскую равнину и её горное обрамление (южные склоны Гималаев, Гиндукуша, юго-вост. окраину Иранского нагорья). Пл. 4,5 млн.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 1295 млн.ч. Тропические леса, саванны, на З. – участки пустынь. Тропическое (б. ч. орошаемое) земледелие – гл. обр. на равнинах. На территории Ю.А. расположены: Индия, Пакистан, Бангладеш, Непал, Бутан, Шри-Ланка и Мальдивы. Иногда в состав Ю.А. включают также Юго-Восточную Азию.

**ЮЖНАЯ АМЕРИКА**, материк в Западном полушарии (б. ч. территории – к Ю. от экватора). Пл. (с островами) 18,28 млн.км<sup>2</sup>. Нас. ок. 323 млн.ч. Расположена между Тихим океаном на З. и Атлантическим океаном на В.; на



С. омывается Карибским морем, на Ю. – Магеллановым проливом; узким Панамским перешейком соединена с Северной Америкой (о границах Ю.А. см. в ст. Америка).

Берега расчленены слабо, лишь на Ю.-З. значительно изрезаны фьордами. Отдельные заливы глубоко вдаются в сушу: на З. – Гуаякиль, на С. – Венесуэльский и озеро-лагуна Маракайбо, на Ю.-В. – Ла-Плата. К Ю.А. относят архипелаг Огненная Земля, Чилийский архипелаг, острова Галапагос, Фолклендские (Мальвинские) и др. более мелкие. На В. преобладает платформенный равнинно-плоскогорный рельеф, на З. и С. – складчатые геосинклинальные сооружения, выраженные в рельефе горной системой Анд (г. Аконкагуа, 6960 м), протягиваю-

щейся вдоль всей зап. окраины Ю.А. На С.-В. и В. материка возвышаются Гвианское (высота до 3014 м, г. Неблина) и Бразильское (высота до 2890 м, г. Бандейра) плоскогорья, разделённые Амазонской низменностью (Амазония); плоскогорья соответствуют крупным поднятиям Южно-Американской и Патагонской платформ, а Амазонская низменность – обширному прогибу – синеклизе. В краевых и предгорных прогибах к В. от Анд расположены низменности Ориноко и внутренние равнины (Пантанал, Гран-Чако, Междуречье и Пампа). На крайнем Ю., за равнинами Пампы, находятся плато Патагонии. Ср. высота Ю.А. над уровнем моря 580 м.

На Гвианском и Бразильском плоскогорьях – крупные месторождения

железной и марганцевой руд, бокситов, цветных и редких металлов, в предгорьях и межгорных прогибах Анд – нефти и газа, на склонах Анд и во внутренних нагорьях – месторождения руд меди, полиметаллов, олова, молибдена, вольфрама, платины и др.

Климат на большей части Ю. А. субэкваториальный и тропический, с сухим и влажным сезонами, на Амазонской низменности экваториальный, постоянно влажный, на Ю. субтропический и умеренный. На сев., равнинной части материка (до Южного тропика) темп-ра в течение года 20–28 °С. Южнее, летом (в январе), она снижается до 10 °С. Зимой (в июле) на Бразильском плоскогорье ср.-мес. темп-ра опускается до 12–16 °С, на высоких плато Патагонии – до 1 °С и ниже. Вторжения холодного воздуха с Ю. могут вызывать заморозки даже на Ю. равнин Гран-Чако и Бразильского плоскогорья. В Андах отмечается заметное снижение температуры воздуха с высотой. В высокогорьях она в течение всего года не превышает 10 °С, а зимой местами снижается до отрицательных значений. Наибольшее количество осадков получают наветренные склоны Анд в Колумбии и южные районы Чили (5000–10 000 мм в год). В зап. части Амазонской низменности с прилегающими склонами Анд, на вост. склонах Гвианского и Бразильского плоскогорий выпадает 2000–3000 мм, на остальной территории к В. от Анд (до 35° ю. ш.) – 1000–2000 мм осадков. Засушливы (местами 150–200 мм и меньше) области к З. от Пампы, Патагония, тихоокеанская полоса от 5 до 27° ю. ш. и часть плоскогорья Центральных Анд.

Большинство рек принадлежит бассейну Атлантического океана. Среди них – самая многоводная на земном шаре р. Амазонка с многочисленными притоками, Ориноко и Парана (с Парагваем). Крупные реки тропических широт обычно очень полноводны. У рек, протекающих в более высоких широтах, отмечаются значительные сезонные колебания стока. В Андах на высоте 3812 м расположено большое высокогорное оз. Титикака. Другие крупные озёра (гл. обр. ледникового происхождения) – Науэль-Уапи, Буэнос-Айрес.

Большая часть Ю. А. флористически относится к Неотропическому царству, южные районы (Пампа, Патагония, южные хребты Анд) – к Голантарктическому. Растительный покров Амазонии, вост. склонов нагорий Анд представлен экваториальными и влажными тропическими лесами (в значительной степени сведёнными) с ценными породами деревьев (каучуконос, гевея, красное дерево, какао, хинное и др.), на остальных равнинах и плоскогорьях тропиков – саванны и редколесья, в субтропиках – прерии, степи; в наиболее засушливых районах субтропиков и умеренного пояса – полупустыни

и пустыни. В северной части Анд – влажные тропические, в южной – смешанные леса (вечнозелёные с примесью хвойных и листопадных). Ю. А., обладающая богатой и своеобразной фауной, входит в Неотропическую зоогеографическую область. В составе фауны: ленивцы, муравьеды, броненосцы, широконосые обезьяны, пума, ягуар и др. эндемики. Многочисленные нац. парки (в т. ч. Игуасу, Талажос, Галапагосский и др.) и заповедники.

На территории Ю. А. расположены: Аргентина, Боливия, Бразилия, Венесуэла, Гайана, Колумбия, Парагвай, Перу, Суринам, Уругвай, Чили, Эквадор, владение Франции – Гвиана; к Ю. А. относятся Фолклендские (Мальвинские) острова.

**ЮЖНАЯ АФРИКА**, природная область Африки, расположенная к Ю. от водораздельного плато Конго – Замбези (южнее 12–13° ю. ш.); к Ю. А. относят также острова Мадагаскар, Коморские и Маскаренские. Б. ч. поверхности занята высокими равнинами Калахари, обрамлёнными по окраинам плоскогорьями высотой до 1500–2000 м (в Драконовых горах до 3482 м, г. Табана-Нтленьяна), обрывающимися к прибрежным низменностям Атлантического и Индийского океанов крутым уступом (см. *Большой Уступ*). На крайнем Ю. – Капские горы. Климат преим. тропический пассатный, б. ч. засушливый, на крайнем Ю. субтропический. Осадков от 250–300 мм в год на зап. плоскогорьях до 500–700 мм на плато и 1000–2000 мм на склонах Большого Уступа. Крупные реки: Замбези, Лимпопо, Оранжевая и Кунене. Сухие листопадные тропические редколесья, различные типы саванны и пустынь; на крайнем Ю. – субтропические вечнозелёные леса. На территории Ю. А. полностью или частично находятся: Ангола, Ботсвана, Замбия, Зимбабве, Лесото, Малави, Мозамбик, Намибия, Свазиленд, ЮАР; на островах – государства Коморы (Союз Коморских Островов), Мадагаскар, Маврикий, Сейшельские Острова, владение Франции Реюньон.

**ЮЖНАЯ ГЕОРГИЯ** (South Georgia), вулканический остров в юго-зап. части Атлантического океана, в Антарктике. Пл. ок. 4,2 т. км<sup>2</sup>. Высота до 2934 м (г. Паджент). Значительная часть острова покрыта льдом и снегом. Много морских птиц, колонии пингвинов, лежбища морских слонов. Порт – Грютвикен. Открыт английской экспедицией Дж. Кука в 1775. Назван в честь английского короля.

**ЮЖНАЯ Голландия** (Zuid-Holland), провинция на З. Нидерландов. Пл. 2,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,45 млн. ч. Адм. центр – Гаага.

**ЮЖНАЯ ДАКОТА** (South Dakota), штат на Севере США. Пл. 199 т. км<sup>2</sup>. Нас. 732 т. ч. Адм. центр – Пирр.

**ЮЖНАЯ КАРОЛИНА** (South Carolina), штат на Ю.-В. США. Пл. 80 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,7 млн. ч. Адм. центр – Колумбия.

**ЮЖНАЯ КИВУ** (Sud-Kivu), область в Демократической Республике Конго. Пл. 65 т. км<sup>2</sup>. Нас. 3,1 млн. ч. Адм. центр – Букаву.

**ЮЖНАЯ КОРЕЯ**, см. *Корея*.

**ЮЖНАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина на Ю.-З. Тихого океана. С З. ограничена глубоководными желобами Кермадек и Тонга и Новозеландским подводным плато, на С. – подводными хребтами, образующими острова Кука (Южные) и Тубуаи, на В. и Ю.-В. – Восточно- и Южно-Тихоокеанскими поднятиями. Ширина ок. 4600 км. Много подводных гор, рифов. Преобладающая глубина 5000 м, наибольшая – 6600 м (на С.-З.).

**ЮЖНАЯ ЛУНДА** (Lunda Sul), провинция в Анголе. Пл. 45,6 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 410 т. ч. Адм. центр – Сауримо.

**ЮЖНАЯ ПРОВИНЦИЯ** (Sud), в Камеруне. Пл. 47,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 375 т. ч. Адм. центр – Эболова.

**ЮЖНАЯ РОДЕЗИЯ**, см. *Зимбабве*.

**ЮЖНАЯ ЮТЛАНДИЯ** (Sønderjylland), амт в Дании, на Ю. полуострова Ютландия. Пл. 3,9 т. км<sup>2</sup>. Нас. 253 т. ч. Адм. центр – Обенро.

**ЮЖНО-АВСТРАЛИЙСКАЯ КОТЛОВИНА**, подводная котловина в юго-вост. части Индийского океана, к Ю. от Австралии. На С. и С.-В. ограничена материковым склоном Австралии, на Ю. – Австрало-Антарктическим подводным поднятием. Длина ок. 2400 км, ширина св. 900 км, преобладающая глубина 5000 м, наибольшая – 7102 м (в зоне разлома Диамантина).

**ЮЖНО-АЛДАНСКИЙ ЖЕЛЕЗОРУДНЫЙ РАЙОН**, в России, в Якутии, в Алданском районе. Месторождения расположены в пределах Алданского щита, открыты в 1946–50. Район включает Таёжно-Леглиерскую (общие запасы 21 млрд. т), Дес-Савгельскую (2,8 млрд. т) и Сиваглинскую (представлена мелкими месторождениями и самостоятельными промышленного значения не имеет) группы месторождений, наиболее крупные из которых Таёжное и Десовское. Наиболее мощная (65 м, содержит 75% всех запасов) и выдержанная рудная пачка выявлена на Таёжном месторождении. Руды комплексные – кроме железа содержат также серу, медь, кобальт; по составу – магнетитовые, форстерит-магнетитовые и др. Главные рудные минералы: магнетит, пирротин; второстепенные – пирит, халькопирит, людвигит, ашарит. Рудный горизонт Десовского месторождения представлен силикатно-магнетитовыми рудами с пироксеновыми и пироксен-амфиболовыми кристаллическими сланцами и гнейсами. Рудные тела прослеживаются на расстояние до 4–5 км.

**ЮЖНО-АЛИЧУРСКИЙ ХРЕБЕТ**, на Ю. Памира, на левобережье р. Аличур, в Таджикистане. Длина ок. 150 км. Высота до 5706 м (г. Кызылданги). Сложен преим. гранитами, гнейсами и кристаллическими сланцами. Преобла-

дает высокогорный рельеф. Ледники и фирновые поля (общая пл. ок. 68 км<sup>2</sup>). Высокогорная пустыня.

**ЮЖНО-АМЕРИКАНСКАЯ ПЛАТФОРМА**, древняя (гл. обр. докембрийская) платформа в центр. и вост. частях одноименного материка. Фундамент выходит на поверхность в пределах Гвианского и Бразильского щитов, разделенных Амазонской синеклизой. Южная, наиболее подвижная и молодая по возрасту часть платформы – Патагонская плита.

**ЮЖНО-АНТИЛЬСКИЙ ХРЕБЕТ**, подводный хребет на Ю. Атлантического океана. Представлен островной дугой, отделяющей море Скоша. Длина 2100 км, ширина до 200 км, подошва на глубине 5000 м, наименьшая глубина над гребнем 159 м. Наиболее приподнятая часть Ю.-А. х. – вулканические острова Южные Сандвичевы, Южные Шетлендские, Южные Оркнейские, Южная Георгия. Действующие вулканы (Лескова, Завадского и др.). К В. от Южных Сандвичевых островов подножие хребта окаймлено одноименным глубоководным желобом.

**ЮЖНО-АТЛАНТИЧЕСКИЕ ШТАТЫ** (South Atlantic), район на Юре США, выделяемый Бюро переписей США. Включает штаты: Виргиния, Делавэр, Джорджия, Западная Виргиния, Мэриленд, Северная Каролина, Флорида, Южная Каролина и Федеральный округ Колумбия. Пл. 722,4 т. км<sup>2</sup>.

**ЮЖНО-АТЛАНТИЧЕСКИЙ ХРЕБЕТ**, часть подводного Срединно-Атлантического хребта в Атлантическом океане, к Ю. от разлома Чейн (близ экватора). Длина ок. 6,5 т. км, ширина до 1600 км; в районе о. Буве (ок. 55° ю. ш.) отклоняется в широтном направлении (к В.) и принимает название Африканско-Антарктический хребет. Глубина подошвы 4000 м, наименьшая глубина над гребнем 84 м. Подводные вулканы; некоторые вершины образуют острова: Вознесения, Святой Елены, Тристан-да-Кунья.

**ЮЖНО-АФРИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА** (африкаанс Republiek van Suid-Afrika, англ. Republic of South Africa), ЮАР, государство на Ю. Африки. На З. омывается водами Атлантического океана, на В. и Ю. – Индийского океана. Пл. 1221 т. км<sup>2</sup>. Нас. 42,4 млн. ч. Столица – Претория, местопребывание парламента – Кейптаун. Адм.-территориальное деление: 9 провинций. Глава государства – президент. Законодательный орган – двухпалатный парламент.

**Природа.** Б. ч. страны расположена в пределах южной окраины Южно-Африканского плоскогорья, крутые юж. и юго-вост. склоны которого (Большой Уступ) обрываются к узкой прибрежной

низменности Индийского океана и впадине Большая Карру. Наиболее резко уступ выражен на В., где называется Драконовыми горами, на С.-В. – плато Велд. На С. (к С. от р. Оранжевая) – равнины Калахари. На Крайнем Ю. страны – Капские горы. Месторождения угля, железной руды, природного газа, марганца, никеля, фосфатов, олова, меди. Климат тропический, к Ю. от 30° ю. ш. субтропический. На плоскогорье ср.-мес. темп-ры от 7–10 °С в июле до 18–27 °С в январе. В субтропиках ср. темп-ра летних месяцев ок. 21 °С, зимних – менее 13 °С. Наибольшее количество осадков выпадает на вост. побережье и вост. наветренных склонах Драконовых гор (1000–2000 мм в год), наименьшее – на побережье Атлантического океана (менее 100 мм в год). Главные реки – Оранжевая (с притоком Вааль) и Лимпопо. На вост. побережье – типичные саванны, южнее 30° ю. ш. – участки субтропических лесов и жестколистных вечнозеленых кустарники, на склонах гор – местами субтропические муссонные леса. Во внутренних районах – опустыненные саванны, кустарниковые полупустыни и пустыни. Леса занимают ок. 6,7% территории страны. Нац. парки – Крюгер, Калахари-Гемсбок и др., многочисленные заповедники, фаунистические резерваты.

**История.** Первоначально нас. – бушмены и готтентоты, а также банту. В 1652 нидерландская Ост-Индская компания основала на территории современной ЮАР Капскую колонию, господствующее положение в которой заняли нидерландские колонисты – буры. После захвата Капской колонии Великобританией (окончательно в 1806) б. ч. буров оставила ее, основав на захваченных у африканского населения землях республику Трансвааль и Оранжевое свободное государство. В результате англо-бурской войны 1899–1902 бурские республики были захвачены Великобританией. В 1910 английская колония и бывшие бурские республики объединены в доминион Южно-Афри-

канский Союз (ЮАС). В стране был установлен режим расовой дискриминации и сегрегации неевропейского населения. В 1959 началось создание бантустанов. В 1960–90 на нелегальном положении находился Африканский национальный конгресс (АНК; основан в 1912). В 1961 правительство ЮАС объявило о выходе ЮАС из Содружества и провозгласило страну Южно-Африканской Республикой (ЮАР). В 1980-х гг. усилились выступления против апартеида. Правительство правящей Националистической партии пошло на отмену расистского законодательства: были легализованы политические партии, включая АНК и Южно-Африканскую компартию (основана в 1921). В 1991 парламент отменил сегрегацию по месту жительства и владению землей, в 1993 правительство предприняло шаги по десегрегации образования. 3 апр. 1994 вступила в силу временная конституция. Первые многопартийные выборы в Национальную ассамблею состоялись в апреле 1994; в июне восстановлено членство ЮАР в Содружестве. Лидер АНК (партии большинства в парламенте) Н. Мандела избран президентом ЮАР.

**Население.** Проживают (%): африканцы 76,3, в т. ч. зулу 22, коса 18, тсвана 7 и др., живут также бушмены и готтентоты; ок. 9% – метисы (т. н. цветные), белые (африканеры и англо-африканцы) 12,7, а также индийцы и пакистанцы. Официальные языки – африкаанс и английский. Верующие в основном христиане 66,4%, в т. ч. протестанты 36,6%, ок. 30% африканцев придерживаются местных традиционных верований. Среднегодовой естественный прирост нас. 16,3 на 1000 ч. Ср. плотность нас. 34,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее густо заселены сев. и сев.-зап. части страны и б. ч. прибрежной полосы. Городское нас. 55,4%. Важнейшие города: Йоханнесбург, Кейптаун, Дурбан, Претория, Порт-Элизабет. Экономически активное нас. 14,3 млн. ч. (35,2% всего нас. страны); безработных 25%.

**Хозяйство.** ЮАР – индустриально-аграрная страна, наиболее развитое в экономическом отношении государство Африки. ВВП на душу нас. 3160 долл. в год. Доля в ВВП (%) обрабатывающей промышленности 24,3, горно-добывающей промышленности 7,7, сел. хозяйства 4,4. Одна из ведущих отраслей промышленности – горно-добывающая. Основа топливно-энергетических ресурсов – каменный уголь (добыча ок. 200 млн. т в год). Производство электроэнергии св. 180 млрд. кВт·ч в год, гл. обр. на ТЭС. ЮАР занимает одно из ведущих мест в мире по добыче (т в год) золота (ок. 500), платины (ок. 190); алмазов (ок. 10 млн. кар в год), хромитов, марганцевой руды, ванадия, сурьмы, а также по добыче асбеста, по производству урановых концентратов. Добывается железная руда, из руд цветных металлов – медь, сурьма, оло-





во, никель. Из отраслей обрабатывающей промышленности наиболее развиты машиностроение и металлообработка (производство горного оборудования, подъёмных кранов, котлов, ж.-д. вагонов и др.; основные центры – Джермистон, Спрингс, Феринихинг); чёрная (Претория, Фандербейлпарк, Феринихинг, Ньюкасл) и цветная (Спрингс, Джермистон, Претория, Окип) металлургия; химическая (производство минеральных удобрений, лаков, красок и др.; районы Йоханнесбурга, Кейптауна, Дурбана), пищевая (производство овощных, фруктовых, рыбных консервов в Кейптауне, Порт-Элизабете, Ист-Лондоне), текстильная (Йоханнесбург, Дурбан, Кейптаун и др.) промышленность. Основные промышленные районы – Восток и Северо-Восток страны.

Большинство с.-х. продукции поступает из фермерских хозяйств, принадлежащих европейцам. Обрабатываемые земли занимают 10,8% территории страны, луга и пастбища – 66,7%, леса – 6,7%. Главные с.-х. культуры (сбор млн. т в год): кукуруза 2,8, пшеница 1,9, сахарный тростник (1,7 сахара-сырца). Плодоводство (персики, абрикосы, яблоки и др.) и виноградарство. Выращивают цитрусовые, а также бананы, ананасы, табак. Важное значение имеет животноводство, особенно овцеводство. Разводят крупный рогатый скот, овец и коз (одно из ведущих мест в Африке); птицеводство.

Длина (т. км) жел. дорог 21,6, автодорог 182,6 (из них с твёрдым покрытием 33%). Автопарк (млн.) легковых машин 3,8, грузовых и автобусов 1,6. Порты: Дурбан, Кейптаун, Ричардс-Бей, Салданья, Порт-Элизабет, Ист-Лондон.

Экспорт: минеральное и с.-х. сырьё, полуфабрикаты горно-добывающей промышленности, химическая и с.-х. продукция. Основные внешнеторговые партнёры: Великобритания, Германия, США, Япония, Италия. Иностраный туризм.

Денежная единица – рэнд.

**ЮЖНО-ГВИНЕЙСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в Центральной Африке (в Камеруне, Габоне и Респ. Конго), обрамляет с З. впадину Конго. Представляет выступ фундамента Африканской платформы. Высота от 700 до 1500–2000 м. Влажные вечнозелёные экваториальные леса, парковые саванны.

**ЮЖНО-ГОБИЙСКИЙ АЙМАК**, на Ю. Монголии. Пл. 165 т. км<sup>2</sup>. Нас. 45,8 т. ч. Адм. центр – Даландзадгад.

**ЮЖНОЕ ПОБЕРЕЖЬЕ ФИНСКОГО ЗАЛИВА**, приморский климатобальнеологический курорт в России, в Ленинградской обл. Входит в *Ленинградскую курортную зону*. Занимает территорию от Стрельны до Ломоносова; административно относится к С.-Петербургу. Хлоридная натриевая минеральная вода.

**ЮЖНОЕВРОПЕЙСКИЙ НЕФТЕПРОВОД**, международный нефтепровод Лавера (Франция) – Карлсруэ (Германия). Протяжённость 782 м. Эксплуатируется с 1962. Снабжает сырьём 12 НПЗ, расположенных на трассе нефтепровода. Одновременно по трубопроводу можно перекачивать до 6 сортов нефти.

**ЮЖНОЙ СИБИРИ ГОРЫ**, горная система в России, на Ю. Сибири, включающая Алтай, Салаирский кряж, Кузнецкий Алатау, Западный и Восточный Саяны, горы Тувы, Прибайкалья, Забайкалья; в её состав входят также межгорные котловины (Кузнецкая, Минусинская, Тувинская, Тоджинская и др.). Пл. ок. 1,6 млн. км<sup>2</sup>. В пределах системы преобладает среднегорный (800–2000 м) рельеф; для отдельных хребтов и массивов характерен высокогорный рельеф и современное оледенение. Высшая точка – г. Белуха (4506 м). Территория отличается высокой сейсмичностью. Месторождения руд цветных металлов, каменного угля, асбеста и др. На склонах – горно-таёжные листоветочные и темнохвойные леса (ок. <sup>3</sup>/<sub>4</sub> территории), выше 2000–2500 м – горные тундры и альпийские луга; в межгорных котловинах – степи.

**ЮЖНО-КАСПИЙСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в пределах Азербайджана, восточной части Грузии, западной части Туркмении. Пл. свыше 200 т. км<sup>2</sup>. Включает Кобыстан-Куринскую, Апшероно-Прибалханскую, Центральную-Южно-Каспийскую нефтегазоносные области и Западно-Туркменскую газонефтеносную область. Наиболее значительные месторождения: Самгори-Патардзеульское, Нафталанское, Мурадханлинское, Кюровдагское, Нефтечалинское, Биби-Эйбатское, Бинагадинское, Нефтяные Камни, Котуртепинское, Балканабатское, Гограндагское, Окаремское и др. Первые нефтяные месторождения (Балаханы-Сабунчи-Романы, Челекенское) открыты и разрабатываются кустарно с середины 19 в. Выявлено св. 100 месторождений нефти и газа. Основной нефтегазоносный комплекс – плиоценового возраста. Только в западной части провинции залежи углеводородов обнаружены в отложениях олигоцена – нижнего миоцена и верхнемеловых породах. В разрезе выделяется до 40 нефтеносных объектов, коллекторы – терригенные. Основные районы добычи нефти приурочены к Апшероно-Прибалханской нефтегазоносной обл. Нефти нефтен-метанового состава с плотностью 850–910 кг/м<sup>3</sup>, содержание серы 0,4%, парафина до 18%. Свободные газы – метановые с незначительным содержанием CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>. Основные газопроводы: Окарем – Балканабат – Туркменбаши, Баку – Гянджа – Тбилиси – Владикавказ; магистральный нефтепровод Баку – Гянджа – Тбилиси – Батуми. Центры: Туркменбаши, Окарем, Балканабат, Баку.

**ЮЖНО-КАСПИЙСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на С. Ирана, вдоль южного побережья

Каспийского моря, у подножия Эльбурса. Длина ок. 500 км, ширина до 40 км. Влажные субтропические леса, болота. На прибрежной равнине неск. заказников. Один из важных с.-х. районов страны (рис, чай, цитрусовые, сады). Месторождения нефти, газа. Крупные города – Решт, Эзели.

**ЮЖНО-КИТАЙСКАЯ ПЛАТФОРМА**, платформа Янцзы. Занимает юго-вост. часть Китая (бассейн среднего и нижнего течения р. Янцзы и более южные районы страны). Западная половина платформы, включая синеклизу Сычуань, представляет собой плиту, консолидированную в результате позднепротерозойской складчатости. Восточная – плиту, консолидированную в процессе каледонской складчатости к концу силурийского периода.

**ЮЖНО-КИТАЙСКИЕ ГОРЫ**, горная система к Ю. от долины р. Янцзы, в Китае. Образует выпуклую к Ю.-В. дугу длиной ок. 2000 км. Основные хребты – Наньлин и Уишань. Включает также ряд коротких хребтов и массивов различного простиранья к С. от дуги. Высота до 2158 м. Осевые зоны хребтов сложены гранитами и др. кристаллическими породами, по периферии – песчаники, сланцы, известняки, развит карст. На сев. склонах – широколиственные субтропические, на южных – вечнозелёные тропические леса. Лесные заказники (в т. ч. Уишань).

**ЮЖНО-КИТАЙСКОЕ МОРЕ**, полузамкнутое море на З. Тихого океана, у берегов Юго-Восточной Азии, между полуостровом Индокитай, островами Калимантан, Палаван, Лусон и Тайвань. Пл. 3537 т. км<sup>2</sup>. Наибольшая глубина 5560 м. Крупные заливы – Бакбо (Тонкинский), Сиамский. Крупный остров – Хайнань. Темп-ра воды на поверхности в феврале от 20 °С на С. до 27 °С на Ю., в августе 28–29° С. Солёность 32–34‰. Летом и осенью часты тайфуны. Приливы неправильные, суточные и полусуточные (до 4 м). Рыболовство (тунцы, сельдь, сардины и др.). Главные порты: Бангкок (Таиланд), Хошимин, Хайфон (Вьетнам), Сянган, Гуанчжоу (Китай), Манила (Филиппины).

**ЮЖНО-КУРИЛЬСКИЙ**, посёлок городского типа (с 1949) в России, в Сахалинской обл., центр Южно-Курильского района, на о. Кунашир. Нас. 3,8 т. ч.

**ЮЖНО-МАНГЫШЛАКСКАЯ НЕФТЕГАЗОНОСНАЯ ОБЛАСТЬ**, в Казахстане и Узбекистане (Каракалпакия). Входит в *Северо-Кавказско-Мангышлакскую нефтегазоносную провинцию*. Пл. свыше 50 т. км<sup>2</sup>. Включает Жетыбай-Узеньский нефтегазоносный и Шахпахтинский газонасыщенные районы. Первое нефтяное месторождение (Жетыбайское) открыто в 1961. Всего выявлено 25 месторождений, наиболее значительные из которых: Жетыбайское, Узеньское, Тенгинское, Шахпахтинское и Ракушечное. Центры – города Узень, Жетыбай.

**ЮЖНО-МУЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, в России, в Бурятии, в центральной части Забайкалья, в системе Станового нагорья. Протягивается от истоков р. Баргузин до верховьев р. Чара на 400 км. Высота до 2701 м. Сложен гранитами, кристаллическими сланцами, метаморфизованными известняками и доломитами. На склонах – лиственничная тайга, выше 1400 м – заросли кедрового стланика и горная тундра.

**ЮЖНО-САНДВИЧЕВ ЖЁЛОБ**, глубоководный жёлоб в юго-зап. части Атлантического океана, у вост. подводных склонов Южных Сандвичевых островов. Длина ок. 1380 км, ср. ширина 68 км, глубина до 8264 м.

**ЮЖНО-САХАЛИНСК**, город (с 1946) в России, центр Сахалинской обл., в южной части о. Сахалин. Ж.-д. узел. Нас. 181,9 т. ч. ПО «Металлист»; заводы: тепловозо-вагоноремонтный, рыбообрабатывающий и др.; комбинаты: мебельный, домостроительный и др. Педагогический институт. Театры: драматический им. А.П. Чехова, кукол. Краеведческий музей. Основан в 1882 как пос. Владимировка.

**ЮЖНО-СУРХАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Сурхандарья, в Узбекистане. Создано в 1962–65. Пл. 65 км<sup>2</sup>, объём 0,8 км<sup>3</sup>, длина 20 км. Сезонное регулирование стока; колебания уровня до 16 м. Используется для ирригации.

**ЮЖНО-СУХОКУМСК**, город в России, в Дагестане, в 95 км от ж.-д. станции Кочубей. Нас. 9,5 т. ч. Добыча нефти и газа. Образован в 1988 из посёлка нефтяников и газовиков.

**ЮЖНО-ТИХООКЕАНСКОЕ ПОДНЯТИЕ (ХРЕБЁТ)**, подводный срединно-океанический хребет в южной части Тихого океана, вост. продолжение Австрало-Антарктического подводного поднятия. Тянется в сев.-вост. направлении на 4100 км; в районе 135° з.д. отделяется разломом Элтанин от Восточно-Тихоокеанского подводного поднятия. Ширина до 750 км, глубина подошвы 4500 м. Преобладающие глубины над хребтом 2500–3000 м, наименьшая – 878 м. От др. срединно-океанических хребтов отличается большей шириной, меньшей выраженностью рифтовой зоны.

**ЮЖНОУРАЛЬСК**, город (с 1961) в России, в Челябинской обл., в 7 км от ж.-д. станции Нижнеуральская. Нас. 40,3 т. ч. Центр электроэнергетики и керамической промышленности Южного Урала. Заводы: арматурно-изоляционный, радиокерамики, фарфоровый и др. Возник в связи со строительством Южно-Уральской ГРЭС.

**ЮЖНО-УРАЛЬСКАЯ ГРУППА МЕСТОРОЖДЕНИЙ** бокситов, в России, в Челябинской обл. и Башкирии. Находится на зап. склоне Южного Урала. Месторождения открыты в 1934, разрабатываются с 1937 подземным способом. Район месторождений вытянут в сев.-вост. направлении на 80 км. Включает ок. 40 месторождений и рудопоявлений, промышленное значение

из которых имеют Блиново-Каменское, Кургазакское, Алексеевское и Улуирское. Бокситоносны верхнефранские отложения верхнего девона. Средняя мощность рудного пласта 1,5 м. Залежи образованы красными, серыми, пестроцветными обломочными и оолитовыми бокситами. Руды в основном (60%) гидрогематит-диаспор-бёмитового состава.

**ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в России, в южной части Башкирии и Оренбургской обл. Освоение с 1950. Запасы до глубины 300 м – 1,08 млрд. т. Угли бурые. Центр – г. Кумертау.

**ЮЖНО-УЭЛЬСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в Великобритании, в Уэльсе, у побережья Бристольского залива. Известен с 13 в., освоение с кон. 16 в. Угли каменные. Добыча подземным способом. Осн. центры – города Ронта, Мертир-Тидвил, Эбби-Вейл и др.

**ЮЖНО-ЧУЙСКИЙ ХРЕБЁТ**, в центральной части Алтая, в России, в Респ. Алтай. Водораздел рек Чуя и Аргут. Длина 120 км. Высота до 3960 м (г. Ирбисту). Преобладает альпийский рельеф. В верховьях рек – ледники (св. 130; общая пл. ок. 140 км<sup>2</sup>). В нижней части склонов – степные ландшафты, в высокогорном поясе – горные тундры, луга и каменные россыпи. На сев. склоне и в речных долинах встречаются горные леса.

**ЮЖНО-ШОТЛАНДСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ**, в Великобритании, на Ю. Шотландии. Длина ок. 180 км, ширина до 100 км, высота до 842 м (г. Меррик). Отдельные массивы, сложенные преим. гранитами и кристаллическими сланцами, со слабосхлещёнными поверхностями. Верещатники, торфяники, сосновые и берёзовые леса. Овцеводство.

**ЮЖНО-ЯКУТСКИЙ УГОЛЬНЫЙ БАСЕЙН**, в России, в южной части Алданского нагорья, на водоразделе бассейнов Лены и Зеи, вдоль Станового хребта. Пл. 25 т. км<sup>2</sup>. Угли выявлены в 1849, кустарные разработки с 1933. Разведанные запасы 3017 млн. т. Угленосные районы (с З. на В.): Тунгурс-Чинский (Усмунский), Алдано-Чульманский, Ытымджинский, Гонамский, Токкинский. Наиболее изучен Алдано-Чульманский район, где разведаны Чульмаканское, Нерюнгринское, Денисовское, Муастакское, Кабактинское месторождения. Основные прогнозные ресурсы сосредоточены в Токкинском районе. Мезозойские угленосные отложения мощностью 400–5000 м простираются полосой в 60–150 км, в широтном направлении на 750 км. Наиболее угленосна нерюнгринская свита, содержащая угленосный пласт мощностью 10–60 м (на Нерюнгринском месторождении), в других свитах выявлено до 10 пластов угля мощностью 1–3 м каждый. Угли каменные, спекающиеся, среднезольные, малосернистые, с теплотой сгорания 33–36 МДж/кг. На Нерюнгринском месторождении ведётся

открытая разработка. Центр – г. Нерюнгри.

**ЮЖНЫЕ АЛЬПЫ** (Southern Alps), Новозеландские Альпы, горный хребет в Новой Зеландии, протягивается с Ю.-З. на С.-В. приблизительно на 600 км почти через весь остров Южный. Высота до 3764 м (г. Кука). Сложен гл. обр. кристаллическими сланцами; интрузии гранитов, перидотитов. Сильно расчленён, местами покрыт вечными снегами и ледниками (общая пл. ледников ок. 1000 км<sup>2</sup>, характерны альпийские формы рельефа). На зап. склонах – леса из вечнозелёного бука и хвойных пород, жестколистны кустарники и горные луга; на вост. – вечнозелёные кустарники. Нац. парки: Фьордленд, Маунт-Кук, Артурс-Пасс и др. Через самый низкий перевал Артур проходят жел. дорога и шоссе, связывающие зап. и вост. берега острова.

**ЮЖНЫЕ КАРПАТЫ**, Трансильванские Альпы, горы в составе Карпат, в Румынии. Протягиваются с З. на В. на 300 км от Железных Ворот на Дунае до р. Прахова. Высота до 2543 м (г. Молдовану). Несколько массивов (Фэгэраш, Ретезат и др.) с вершинами альпийского типа. Дубово-буковые и хвойные леса, луга. Нац. парк Ретезат, неск. резерватов.

**ЮЖНЫЕ ОРКНЕЙСКИЕ ОСТРОВА** (South Orkney Islands), группа вулканических островов в юго-зап. части Атлантического океана, в Антарктике. Протягивается вдоль Южно-Сандвичева жёлоба. Состоит из 4 относительно крупных (Коронейшен, Лори, Поуэлл, Сигни) и ок. 40 мелких островов. Пл. 621 км<sup>2</sup>. Гористы, высота до 1266 м (г. Нивед на о. Коронейшен). Почти сплошь покрыты льдом и снегом, местами – мохово-лишайниковая растительность. Лежища тюленей, колонии морских птиц. На островах – английские и аргентинские научные станции. Открыты в 1821 английским и американским промышленниками Дж. Поуэллом и Н. Палмером.

**ЮЖНЫЕ САНДВИЧЕВЫ ОСТРОВА** (South Sandwich Islands), группа необитаемых вулканических островов в южной части Атлантического океана, в Антарктике. Состоит из 8 гористых островов и большого числа мелких островков и скал. Пл. ок. 300 км<sup>2</sup>. Высота до 1372 м (г. Белинда на о. Монтэгу). Покрыты снегом и льдом. Имеются действующие вулканы (на о. Бристол и др.), большинство из них в стадии сольфатары. Много птиц, лежища тюленей. Открыты в 1775 английской экспедицией Дж. Кука, но были ошибочно приняты за выступ обширной материковой суши и названы Землёй Сандвича (в честь первого лорда Адмиралтейства). Островной характер открытой суши впервые установил русский мореплаватель Ф.Ф. Беллинсгаузен в 1820; он же дал первое их описание.

**ЮЖНЫЕ ШЕТЛЕНДСКИЕ ОСТРОВА** (South Shetland Islands), группа вулканических островов в проливе Дрейка, близ Антарктического полуострова. Состоит из 11 крупных и большого числа мелких островов и скал. Пл. ок. 4300 км<sup>2</sup>. Высота до 2300 м [на о. Кларенс (Шишкова)]. Б. ч. поверхности покрыта льдом и снегом, характерны мхи и лишайники. Лежбища тюленей, колонии пингвинов и др. морских птиц. Научные станции России [Беллинсгаузен, на о. Кинг-Джордж (Ватерлоо)], Аргентины, Великобритании и др. стран. Открыты в 1819 английским мореплавателем У. Смитом. Первые описаны и нанесены на карту Ф. Ф. Беллинсгаузеном в 1821.

**ЮЖНЫЙ АЛТАЙ**, хребет на Ю. Алтая, гл. обр. в Казахстане. Длина ок. 125 км. Высота 3483 м. Ледники (общая пл. ок. 116 км<sup>2</sup>), в т. ч. Алахинский (длина 5 км). На склонах – степные ландшафты; лиственные леса достигают высоты 2100–2200 м; в высокогорном поясе – субальпийские и альпийские луга.

**ЮЖНЫЙ БЕРЕГ КРЫМА**, береговая полоса южной части Крымского полуострова от мыса Айя на З. до вулканического массива Карадаг на В., в Украине. Характерны широкие удобные бухты с галечниковыми пляжами. Длина ок. 150 км, ширина от 2 (район Байдарских Ворот) до 8 км (район Алушты), ограничена с С. уступами *Яйлы*. Типичен грядово-эрозионный рельеф, осложнённый оползнями, обвалами («хаосами»). Предгорные холмистые равнины, участки горного рельефа; встречаются лакколиты (Аюдаг, Кастель). Климат субтропический средиземноморского типа (см. *Крым*). Древесно-кустарниковая ксерофитная растительность с участием видов средиземноморской флоры (дубово-железельные леса с вечнозелёным подлеском, заросли шибляка и фританы).

Ю. б. К. – курортная зона (климатотерапия, морские купания с июня по октябрь, виноградолечение). Многочисленные климатические курорты и курортные местности: Алупка, Алушта, Артек, Гурзуф, Карасан, Кастрополь, Кореиз-Гаспра, Кучук-Ламбат, Ливадия, Мелас, Мисхор, Ореанда, Симеиз, Форос, Ялта. В пределах Ю. б. К. – заповедники Мыс Мартыня, Ялтинский и Карадагский; Никитский ботанический сад.

**ЮЖНЫЙ БУГ**, река на Ю.-З. Украины. Длина 806 км, пл. бассейна 63,7 т. км<sup>2</sup>. Протекает в пределах Подольской возвышенности и Причерноморской низменности. Впадает в Бугский лиман Чёрного моря. В среднем течении – пороги. Основные притоки: Колыма (справа), Синюха, Ингул (слева). Ср. расход воды у с. Александровка 87,6 м<sup>3</sup>/с. Половодье с кон. февраля до нач. мая; межень с июня по февраль. Ледостав с ноября – февраля до середины марта. В бассейне Ю. Б. – св.

4 тысячи озёр и водохранилищ общей пл. 268 км<sup>2</sup>. Судосходна в районе г. Винница и от г. Вознесенск. В устье – промысел судака, щуки, бычка, тарани и др. рыб. Используется для орошения. На Ю. Б. – ГЭС; города Хмельницкий, Хмельник, Винница, Гайворон, Первомайск, Вознесенск, Николаев.

**ЮЖНЫЙ ОКЕАН**, условное название прилегающих к Антарктиде южных частей Атлантического, Индийского и Тихого океанов, встречающееся в литературе. Примерной границей Ю. о. считают зону антарктической конвергенции, т. е. северную границу антарктических поверхностных вод.

**ЮЖНЫЙ ОСТРОВ** (South Island), самый крупный остров Новой Зеландии. Отделён от Северного острова проливом Кука, от о. Стьюарт – проливом Фово. Пл. 150,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 930,8 т. ч. Горист, значительную часть территории образуют Южные Альпы (высота до 3764 м, г. Кука). Горные леса, луга, верхние части гор покрыты вечными снегами и ледниками. Нац. парки – Фьордленд, Маунт-Кук и др. На В. – Кентерберийская равнина, главный сельскохозяйственный район страны. Главный город – Крайстчерч.

**ЮЖНЫЙ ПОЛЮС**, точка, в которой воображаемая ось вращения Земли пересекает её поверхность в Южном полушарии. Располагается в пределах Полярного плато Антарктиды на высоте 2800 м. Толщина льда в районе Ю. п. 2810 м. Ср.-год. темп-ра воздуха –48,9 °С (минимальная –74,3 °С). В декабре 1911 Ю. п. впервые достигла норвежская экспедиция Р. Амундсена, в январе 1912 – английская экспедиция Р. Скотта. С 1957 на Ю. п. действует научная станция США Амундсен-Скотт.

**ЮЖНЫЙ УРАЛ**, в России, часть Урала к Ю. от широтного участка течения р. Уфа до р. Урал. Длина ок. 550 км, высота до 1640 м (г. Ямантау). Б. ч. склонов покрыта тяжёлыми лесами; встречаются смешанные и широколиственные леса. Степи б. ч. распаханы.

**ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ**, в России. Образован в 2000. Включает: Республику Адыгея, Республику Дагестан, Республику Ингушетия, Кабардино-Балкарскую Республику, Республику Калмыкия, Карачаево-Черкесскую Республику, Республику Северная Осетия – Алания, Чеченскую Республику; Краснодарский и Ставропольский края; Астраханскую, Волгоградскую, Ростовскую области. Центр – г. Ростов-на-Дону.

**ЮЗОВКА**, название г. Донецк в Украине до 1924.

**ЮЙМЫНЬ**, Лаоцзюньмяо, город в Китае, в провинции Ганьсу. Нас. 109 т. ч. Старейшие в стране нефтепромыслы. Нефтеперерабатывающая, атомная промышленность.

**ЮЙЦЫ**, город в сев. части Китая, в провинции Шаньси. Ж.-д. узел. Нас.

400 т. ч. Крупный центр текстильного машиностроения.

**ЮЙШАНЬ**, самая высокая вершина (3950 м) на о. Тайвань, в Китае. Сложена кристаллическими сланцами и кварцитами. Острый альпийский гребень. На склонах – густые широколиственные и хвойные леса.

**ЮКАГИРСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, в России, на С.-В. Сибири, в Якутии и Магаданской обл. (междуречье Колымы и Омолона). Сложено эффузивами (на С.) и метаморфическими породами (на Ю.). Преобладает низкогорный рельеф. Высота до 1128 м (кряж Чубукулах). Редкостойные и лиственные леса, выше 400–600 м – заросли кедрового стланика и горная кустарниково-лишайниковая тундра.

**ЮКАМЕНСКОЕ**, село в России, в Удмуртии, центр Юкаменского района, на р. Лекма, в 42 км от ж.-д. станции Глазов. Нас. 4,5 т. ч. Львовозвод. Основано в 1791.

**ЮКАТАН** (Yucatán), полуостров в Центральной Америке, между Мексиканским заливом и Карибским морем, гл. обр. в Мексике (штат Юкатан), юго-вост. часть – в Гватемале и Белизе. Пл. ок. 180 т. км<sup>2</sup>. Б. ч. поверхности – низменная равнина, на Ю.-В. горы Майя (высота до 1122 м). Развита карст. Ксерофитные кустарники, редколесья; в центральной части и на Ю. – вечнозелёные тропические леса. Плантации агавы-хенекена, цитрусовых, хлопчатника, кукурузы. Порты – Кампече, Прогресо (Мексика).

**ЮКАТАН** (Yucatán), штат в Мексике, в сев. части полуострова Юкатан. Пл. 39,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,7 млн. ч. Адм. центр – Мериды.

**ЮКАТАНСКИЙ ПРОЛИВ**, между полуостровом Юкатан и о. Куба. Соединяет Карибское море с Мексиканским заливом. Длина 55 км, наименьшая ширина 200 км, наименьшая глубина судосходной части 1269 м. Через Ю. п. из Карибского моря в Мексиканский залив в течение всего года происходит мощный нагон воды, способствующий образованию *Гольфстрима*.

**ЮКОН** (Yukon), река в Канаде и США (штат Аляска). Длина 3700 км (от истока р. Льюис), пл. бассейна 855 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Кордильерах, в верховьях протекает по плато Юкон в глубокой горной долине, б. ч. течения – по равнинам Аляски; впадает в залив Нортон Берингова моря. Главные притоки: Танана (слева); Пелли, Поркюпайн, Кококук (справа). Ср. расход воды 6,5 т. м<sup>3</sup>/с, весеннее половодье. Замерзает в октябре – ноябре, вскрывается в кон. апреля – мае. Морские приливы распространяются вверх по реке на 160 км. Судосходна с мая по сентябрь на 3200 км (от порогов Уайтхорс до устья). Важнейшие пристани: Танана (США), Уайтхорс, Доусон (Канада).

**ЮКОН** (Yukon), плато в системе Внутреннего пояса Кордильер Северной Америки, в США (штат Аляска) и Ка-

наде. Образовано крупными плосковершинными массивами (высота до 1500–2000 м), разобщёнными тектоническими котловинами. Горные массивы сложены гл. обр. кристаллическими породами и молодыми вулканическими покровами. Днища котловин, расположенные на высоте от 200 до 500 м, заполнены рыхлыми четвертичными отложениями. Месторождения меди, свинца, каменного угля, нефти, золота. Климат субарктический континентальный, на З. смягчённый влиянием Тихого океана. Характерна многолетняя мерзлота. Разветвлённая сеть рек бассейна р. Юкон. На террасах и придолинных склонах до высоты 400 м – хвойные леса, выше – редколесья, сменяющиеся горно-тундровой растительностью.

**ЮКОН** (Yukon), территория на С.-З. Канады. Пл. 536,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 30,1 т. ч. Адм. центр – Уайтхорс.

**ЮМАТОВО**, климатическая курортная местность в России, в Башкирии, в 5 км от одноимённой ж.-д. станции. Основные лечебные факторы – климат и кумыс.

**ЮНГАН** (Ljungan), река в Швеции. Длина 370 км, пл. бассейна 12,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах, пересекает плоскогорье Норланд, протекая через ряд озёр и образуя пороги и водопады, впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды ок. 180 м<sup>3</sup>/с. Замерзает с октября по май. Каскад ГЭС. Сплавная. Судходна в низовьях. Близ устья – морской порт Сундсвалль.

**ЮНГАС** (Yungas), природная область в пределах вост. предгорий Анд Боливии. Характерны кулисообразные средневысотные (до 2500 м) хребты Субандийских Кордильер, глубоко расчленённые долинами рек бассейнов Бени и Маморе. Осадков от 500–700 мм в год во внутренних долинах до 2000 мм на наветренных склонах гор. Влажные вечнозелёные тропические леса, редколесья и саванны.

**ЮНГФРАУ** (Jungfrau), вершина в Бернских Альпах, в Швейцарии. Сложена сланцами и гнейсами. Высота 4158 м. Ледники, фирновые поля. Туризм (жел. дорога до высоты 3450 м), альпинизм.

**ЮНДИНХЭ**, река на В. Китая, составляющая р. Хайхэ. Длина ок. 700 км, пл. бассейна 48,5 т. км<sup>2</sup>. Протекает по нагорью Шаньси и Великой Китайской равнине. В ущелье Гуаньтиншань – гидроузел (водохранилище, пл. ок. 220 км<sup>2</sup>; ГЭС). Используется для орошения, а также водо- и энергоснабжения Пекина. На равнине судходна.

**ЮНОКММУНАРОВСК**, город (с 1965) в Украине, в Донецкой обл., близ ж.-д. станции Енакиево. Нас. 20,7 т. ч. Добыча каменного угля. Основан в 1908.

**ЮНЬНАНЬ**, провинция на Ю.-З. Китая. Пл. 394 т. км<sup>2</sup>. Нас. 39,9 млн. ч. Адм. центр – Куньмин.

**ЮНЬНАНЬ-ГУЙЧЖОУСКОЕ НАГОРЬЕ**, на Ю. Китая. Объединяет Юньнаньское

нагорье на З. и Гуйчжоуское нагорье на В. Длина ок. 1000 км, ширина до 400 км. На З. – хребты высотой 1800–4000 м, разделённые глубокими долинами рек Меконг, Салуин, Хонгха и др. На В. горы снижаются до 1000–1200 м, образуя беспорядочную группу коротких хребтов и массивов. Сложено преим. кристаллическими породами и известняками, своеобразные карстовые ландшафты. Вечнозелёные и листопадные леса, редколесья. Несколько лесных заказников. В долинах возделываются рис, кукуруза, тропические культуры.

**ЮРА** (Jura), горы во Франции и Швейцарии. Образуют дугу длиной ок. 250 км, между Швейцарским плоскогорьем и равнинами Бургундии. Высота до 1718 м (г. Неж). Сложены преим. известняками и мергелями юрского возраста (давним название юрской системе), развит карст. Ступенеобразно спускаются к З., круто обрываются на В. Широколиственные и хвойные леса, субальпийские луга. Несколько резерватов (в Швейцарии).

**ЮРА** (Jura), кантон на В. Швейцарии. Пл. 0,8 т. км<sup>2</sup>. Нас. 70 т. ч. Адм. центр – Делемон.

**ЮРБАКАС** (Jurbarkas) (до 1917 офиц. название Юрбург), город в Литве, в 45 км от ж.-д. станции Таураге. Пристань на р. Нямунас (Неман). Нас. 14,4 т. ч. Производство стройматериалов, молочных продуктов; обработка льна. Мемориальный музей скульптора В. Грибаса. Известен с 1290.

**ЮРГА**, город (с 1949) в России, в Кемеровской обл., центр Юргинского района. Ж.-д. узел. Нас. 85,4 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта; заводы: машиностроительный, абразивный; мебельная промышленность. Краеведческий музей. Возник в 1886.

**ЮРГАМЫШ**, посёлок городского типа (с 1944) в России, в Курганской обл., центр Юргамышского района. Ж.-д. станция. Нас. 8,7 т. ч. Предприятия лесной, пищевой промышленности.

**ЮРГИНСКОЕ**, село в России, в Тюменской обл., центр Юргинского района, на р. Юргинка, в 41 км от ж.-д. станции Вагай. Нас. 6,2 т. ч. Ремонтно-технические предприятия. Основано в нач. 18 в.

**ЮРИНО**, посёлок городского типа (с 1927) в России, в Марийской Респ., центр Юринского района, на р. Волга, в 80 км от ж.-д. станции Чебоксары. Нас. 4,6 т. ч. Мехлесхоз, валяльно-войлочный комбинат, торфопредприятие. Известен с 1721.

**ЮРИЯ ГАГАРИНА ХРЕБЁТ**, в Восточной Антарктиде, в центральной части Земли Королевы Мод, приблизительно в 200 км от берега моря Лазарева. Сложен кристаллическими породами. Высота 2508 м. Открыт участниками советской антарктической экспедиции 1960–61. Назван в честь первого космонавта Ю. А. Гагарина.

**ЮРЛА**, село в России, в Коми-Пермяцком автономном округе, центр Юрлин-

ского района, на р. Лопва, в 150 км от ж.-д. станции Менделеево. Нас. 4,4 т. ч. Леспромхоз, маслодельный завод, ремонтно-технические предприятия. Основано в 1773.

**ЮРМА**, гора на Южном Урале, в России, в Челябинской обл. Высота до 1003 м. Сложена кристаллическими горными породами. На склонах – таёжные леса.

**ЮРМАЛА** (Jūrmala), город в Латвии, между южным берегом Рижского залива и р. Лиелупе. Образован в 1959 из городов Кемери, Слока и Юрмалского района Риги. Включает цепь населённых пунктов, протянувшуюся вдоль побережья на 33 км: Лиелупе, Булдури, Дзинтари, Майори, Дубулты (адм. центр Ю.) и др. Через Ю. проходит электрифицированная жел. дорога Рига – Тукумс (14 станций). Нас. 65 т. ч. Приморский климатический и бальнеогрязевой курорт. Словесный целлюлозно-бумажный завод; фабрики: художественных вязаных и галантерейных изделий; завод спортивных лодок и др. Исторический и художественный музей, Музей-дача латвийского поэта Я. Райниса.

**ЮРЬЕВ**, название г. *Тарту* в Эстонии в 1030–1224 и в 1893–1919.

**ЮРЬЕВЕЦ**, город (с 1778) в России, в Ивановской обл., центр Юрьево-Кинешмского района, в 66 км от ж.-д. станции Кинешма. Порт на Волге (Горьковское водохранилище). Нас. 14,2 т. ч. Льнопрядильная фабрика, деревообрабатывающий комбинат, предприятия пищевой промышленности. Музеи: краеведческий, архитекторов братьев В. А. и А. А. Весниных (родились в Ю.). Основан в 1225 как Юрьев-Подольский.

**ЮРЬЕВ-ПОЛЬСКИЙ**, Юрьев-Польский, город в России, во Владимирской обл., центр Юрьев-Польского района, на р. Колокша, при впадении в неё р. Гаа. Ж.-д. станция. Нас. 20,8 т. ч. Текстильная фабрика, завод «Промсвязь», предприятия пищевой промышленности. Филиал Владимиро-Суздальского историко-художественного и архитектурного музея-заповедника. Основан в 1152. Сохранились остатки земляных валов кремля (12 в.), Георгиевский собор (1230–34, перестраивался в 15 в.) и др.

**ЮРЮЗАНЬ**, город (с 1943) в России, в Челябинской обл., на р. Юрюзань. Ж.-д. станция. Нас. 15,6 т. ч. Механический завод (производство бытовых холодильников); леспромхоз, лесозавод. Краеведческий музей. Возник в 1758 как посёлок при строительстве железодельного завода.

**ЮСНАН** (Ljusnan), река в Швеции. Длина 440 км, пл. бассейна 19,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Скандинавских горах, пересекает плоскогорье Норланд; протекая через ряд озёр, образует пороги и водопады; впадает в Ботнический залив Балтийского моря. Ср. расход воды 290 м<sup>3</sup>/с. Замерзает с октября по май. Каскад ГЭС. Сплавная. Судходна на отдельных участках.

**ЮСТЕДАЛСБРЕ** (Jostedalbreen), ледник (ледниковая шапка) в Скандинавских горах, в Норвегии, на плоскогорье между Согне-фьордом и Нур-фьордом. Пл. 473 км<sup>2</sup> (самое большое скопление льда в континентальной Европе). Лежит на высоте 1500–2000 м, питает 26 долинных ледников (спускаются до высоты 300 м).

**ЮСУФИЯ**, город на З. Марокко. Нас. ок. 15 т. ч. Центр добычи фосфоритов (месторождение Юсуфия в районе Гантур,  $\frac{1}{4}$  всей добычи в стране, разрабатывается с 1932). Жел. дорога к порту Сафи на побережье Атлантического океана. Пищевкусовая промышленность. Химический комбинат.

**ЮСУФИЯ**, месторождение фосфоритов в Марокко, на Атлантическом побережье. Пл. месторождения ок. 70 км<sup>2</sup>. Выявленные прогнозные ресурсы ок. 11 млрд. т, разведанные запасы 3,6 млрд. т. Открыто в 1920, разрабатывается с 1932 подземным способом. Мощность продуктивного горизонта 30–43 м при содержании Р<sub>2</sub>О<sub>5</sub> в промышленных пластах 22,5–32,4%. Главный промышленный пласт фосфоритов (1,5–3 м) приурочен к нижнепалеоценовым отложениям и залегает на глубине 60 м. Основной объем получаемых после обогащения концентратов, использующихся для производства фосфорных удобрений и фосфорной кислоты, направляется в порт Сафи.

**ЮСЬВА**, село в России, в Коми-Пермяцком автономном округе, центр Юсьвинского района, на р. Юсьва, в 120 км от ж.-д. станции Менделеево. Нас. 3,3 т. ч. Предприятия по переработке с.-х. продукции. Известно с 1579.

**ЮТА** (Utah), штат на Западе США. Пл. 220 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2 млн. ч. Адм. центр – Солт-Лейк-Сити.

**ЮТИКА** (Utica), город на С.-В. США, в штате Нью-Йорк, на р. Мохок. Порт на Эри-канале. Транспортный узел. Нас. св. 75 т. ч., с г. Ром и общими пригородами св. 320 т. ч. Машиностроение (производство авиационных двигателей, станков и инструмента, компьютеров, промышленного оборудования), трикотажная, пищевая, полиграфическая промышленность. Основан в 1773.

**ЮТЛАНДИЯ** (дат. Jylland), полуостров в Европе, между Балтийским и Северным морями, в Дании (б. ч.) и Германии. Пл. ок. 40 т. км<sup>2</sup>, длина ок. 300 км. Вост. побережье сильно расчленено, западное – преим. прямолинейное. Холмистая моренная равнина высотой до 173 м. Хвойные и широколиственные леса, вересчатники; значительные территории возделаны. На Ю. – города Орхус (Дания), Фленсбург (Германия).

**ЮХНОВ**, город (с 1777) в России, в Калужской обл., центр Юхновского района, на р. Кунава, в 35 км от ж.-д. станции Мятлевская. Нас. 7,4 т. ч. Льнозавод, лесокомбинат, молочный завод. Известен в 1410.

**ЮШКОЗЕРСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Кемь, в России, в Карелии. Создано путём подпора Юшкозера в 1980. Пл. 695 км<sup>2</sup>, объём 2,6 км<sup>3</sup>. Многолетнее регулирование стока, колебания уровня до 3,5 м. Используется в целях энергетики и лесосплава.

# Я

**ЯБЛОНЕЦ**, Яблонец-над-Нисоу (Jablonec nad Nisou), город в Чехии, на р. Ныса-Лужицка. Нас. 46 т. ч. Стекольная промышленность и традиционное производство т. н. яблоньской бижутерии из стекла.

**ЯБЛОНОВЫЙ ХРЕБЁТ**, в центральной части Забайкалья, в России, гл. обр. в Читинской обл. Длина 650 км. Высота до 1678 м. Сложен гранитами, кристаллическими сланцами, песчаниками; следы древнего оледенения. Преобладает среднегорный рельеф. На склонах – лиственничные, сосновые, реже – пихтово-еловые леса; выше 1200–1400 м – горная тундра.

**ЯВА** (Jawa), остров в группе Больших Зондских островов Малайского архипелага; территория Индонезии. Пл. 126,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. (с о. Мадуро) 103 млн. ч. Один из самых густонаселённых районов земного шара. Длина св. 1000 км, берега расчленены слабо. Горист, св. 100 вулканов, в т. ч. ок. 30 действующих. Высота до 3676 м (вулкан Семеру); на С. – холмистая равнина. Климат субэкваториальный муссонный. Вечнозелёные и листопадные тропические леса, на вершинах гор – кустарники и луга, в вост. части Я. – растительность типа саванн. Нац. парки: Балуран, Гунунг-Геде – Пангранго, Уджунг-Кулон; неск. резерватов. Равнины возделаны (рис, кукуруза, сахарный тростник, кокосовая пальма, каучуконосы). Месторождения нефти. Основные города: Джакарта, Бандунг, Сурабая.

**ЯВА ВОСТОЧНАЯ** (Jawa Timur), провинция в Индонезии, в вост. части острова Ява. Пл. ок. 47 т. км<sup>2</sup>. Нас. 33,9 млн. ч. Адм. центр – Сурабая.

**ЯВА ЗАПАДНАЯ** (Jawa Barat), провинция в Индонезии, в зап. части острова Ява. Пл. ок. 46 т. км<sup>2</sup>. Нас. 39,3 млн. ч. Адм. центр – Бандунг.

**ЯВА ЦЕНТРАЛЬНАЯ** (Jawa Tengah), провинция в Индонезии, в центральной части острова Ява. Пл. ок. 34 т. км<sup>2</sup>. Нас. 29,7 млн. ч. Адм. центр – Семаранг.

**ЯВАНСКИЙ ЖЁЛОБ**, см. *Зондский жёлоб*.

**ЯВАНСКОЕ МОРЕ**, межостровное море на З. Тихого океана, между принадлежащими Индонезии островами Суматра, Ява, Калимантан, Сулавеси. Пл. 552 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 1272 м. Темп-ра воды на поверхности от 27 до 28 °С. Солёность от 31,5 до 34,0‰. Приливы суточные (до 2 м). Рыболовство, добыча жемчуга. Главные порты: Джакарта, Семаранг (на о. Ява), Банджармасин (на о. Калимантан).

**ЯВАТА**, часть (с 1963) г. *Китаюсю* в Японии.

**ЯВОЖНО** (Jawogzno), город на Ю. Польши, в Верхнесилезском каменноугольном бассейне. Нас. 96 т. ч. Химическая, стекольная, цементная промышленность. ТЭС.

**ЯВОРОВ**, город в Украине, в Львовской обл., на р. Шкло. Ж.-д. станция. Нас. 13 т. ч. Предприятия деревообрабатывающей промышленности. Старинный центр художественных ремёсел (резьба по дереву, производство столярных, гончарных изделий, декоративная роспись, ткачество, вышивка); фабрика художественных изделий. Музеи: историко-этнографический, истории религии и атеизма. Известен с 1408. Деревянные церкви: Успенская (17 в.) и Рождества (1760).

**ЯГОДНОЕ**, посёлок городского типа (с 1953) в России, в Магаданской обл., центр Ягоднинского района. Нас. 6,7 т. ч. Комбинаты стройматериалов, горно-обогатительный (добыча золота), пищевой; геолого-разведочная экспедиция. Основан в 1934.

**ЯГОТИН**, город (с 1957) в Украине, в Киевской обл., на р. Супой. Ж.-д. станция. Нас. 25,3 т. ч. Опытн.-механический завод; пищевая (в т. ч. сахарная, маслодельная) промышленность. Исторический музей, картинная галерея. Основан в 1552.

**ЯДРИН**, город в России, в Чувашии, центр Ядринского района, пристань на р. Сура, в 60 км от ж.-д. станции Шумерля. Нас. 11,1 т. ч. Маслозавод и др. Основан в 1590. На берегу Суры, близ Я., – Чувашский конный завод (русские рысаки и тяжеловозы).

**ЯЗГУЛЕМ**, Мазардара, река в Таджикистане, правый приток р. Пяндж. Длина 80 км, пл. бассейна 1970 км<sup>2</sup>. Берёт начало в ледниках на сев. склоне Язгулемского хребта, течёт в глубокой долине. Ср. расход воды в нижнем течении 36,2 м<sup>3</sup>/с. ГЭС.

**ЯЗГУЛЕМСКИЙ ЛЕДНИК**, Мазардара ледник, в Западном Памире, на сев. склоне хребта Академии Наук, в истоках р. Язгулем, в Таджикистане. Длина ок. 19,5 км, спускается до высоты ок. 3600 м. Сложно-долинного типа.

**ЯЗГУЛЕМСКИЙ ХРЕБЁТ**, в Западном Памире, в Таджикистане. Длина ок. 170 км. Высота до 6974 м (пик Революции). Сложен сланцами, песчаниками, известняками, гранитами. Преобладает высокогорный рельеф. Ледники (общая пл. ок. 438 км<sup>2</sup>). На склонах – полупустыни и высокогорные лугостепи.



**ЯЗЫКОВО**, село в России, в Башкирии, центр Благоварского района, на р. Кармасан, в 15 км от ж.-д. станции Благовар. Нас. 6,1 т.ч. Кирпичный, асфальтобетонный заводы. Основано в 1803.

**ЯЗЬВА**, река в России, в Пермской обл., левый приток р. Вишера (бассейн Камы). Длина 162 км, пл. бассейна 5900 км<sup>2</sup>. Образуется слиянием рек Северная Язьва и Полуденная Язьва, стекающих со склонов хребта Кваркуш; протекает б.ч. по заболоченной низменности. Ср. расход воды у с. Нижняя Язьва 91,3 м<sup>3</sup>/с. Сплавная.

**ЯЙДЗУ**, город в Японии, на Ю.-В. острова Хонсю, на побережье залива Суруга. Узел скоростных железных и шоссейных дорог. Нас. 132 т.ч. Пищевая промышленность.

**ЯИК**, см. Урал (река).

**ЯЙВА**, река в России, в Пермской обл., левый приток Камы. Длина 304 км, пл. бассейна 6250 км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах хребта Кваркуш, впадает в Камское водохранилище. Ср. расход воды у с. Усть-Игум 97,5 м<sup>3</sup>/с. Сплавная. Судходна на 15 км от устья. На Я. — пос. Яйва.

**ЯЙЛА**, главная гряда Крымских гор с крутыми юж. и более пологими сев. склонами, на Ю. полуострова Крым, в Украине. Вытянута на 110 км вдоль побережья Чёрного моря, от Балаклавских высот на З. до мыса Ильи на В.; главный водораздел Крымского полуострова. Здесь находятся самые высокие вершины Горного Крыма: горы Роман-Кош (1545 м), Демир-Капу (1540 м), Зейтин-Кош (1534 м) и др. Высокая часть не имеет гребня и представляет собой ряд платообразных массивов, сложенных преим. известняками. Развит карст; многочисленные оползни и обвалы; овраги, каньонообразные ущелья (Большой каньон Крыма). Горно-лесные ландшафты (на Ю. — средиземноморского типа), на вершинах — луга и степи. Отдельные части Я. называются (с З. на В.): Байдарская Я., Ай-Петринская Я., Ялтинская Я., Никитская Я., Бабуган-Я., Демерджи-Я., Долгоруковская Я., Караби-Я. Общая площадь Крымских яйл ок. 320 км<sup>2</sup>.

**ЯЙПАН**, город (с 1975) в Узбекистане, в 12 км от ж.-д. станции Яйпан. Нас. 16 т.ч. Хлопкоочистительный завод.

**ЯЙЦЕ** (Jaјce), город в Боснии и Герцеговине, на р. Врбас, близ впадения в неё р. Плива. Нас. 10 т.ч. Заводы: электрохимический, ферросплавов. Какад ГЭС на р. Плива.

**ЯКИМА** (Yakima), город на С.-З. США, в штате Вашингтон. Нас. 50 т.ч., с пригородами ок. 180 т.ч. Торгово-финансовый центр с.х. района (выращивание яблок, груш и др.). Пищевая (особенно плодоконсервная), деревообрабатывающая, бумажная промышленность.

**ЯККАБАГ** (до 1978 пос. Станция-Яккабаг), город в Узбекистане. Ж.-д. станция. Нас. 17,4 т.ч. Хлопкоочистительный завод.

**ЯКОБСХАВН** (Jakobshavns Isfjord), вывальной ледник в Западной Гренландии. Продуцирует айсберги во фьорд Якобсхавн, открывающийся в залив Диско. Площадь ледосбора по разным определениям от 63,3 до 98,8 т.км<sup>2</sup>. Отличается очень высокой скоростью движения льда (вероятно, самой большой для ледников этого типа). Скорость у фронта (ширина в 7 км) ок. 7 км/год, расход льда до 45 км<sup>3</sup>/год.

**ЯКОВЛЕВКА**, село в России, в Приморском крае, центр Яковлевского района, на р. Арсеньевка (приток Уссури), в 20 км к С. от ж.-д. станции Варфоломеевка. Нас. 5,8 т.ч. Консервный и маслодельный заводы, семенная станция и др. предприятия. Основано в 1902 украинскими переселенцами.

**ЯКОВЛЕВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** железорудное, в России, в Белгородской обл. Открыто в 1953. Разведанные запасы жел. руд 1868 млн. т. Залежи выявлены на глубине 415–629 м. Содержание железа в руде св. 60%.

**ЯКТЫКУЛЬ**, климатическая и грязелечебная местность в Башкирии, в 35 км от ж.-д. станции Аскарово, в 58 км от ж.-д. станции Магнитогорск. Основные лечебные факторы — климат и иловая грязь солёного озера Безымянное (в 3 км от Я.).

**ЯКУТИЯ**, Республика Саха, субъект Российской Федерации. Расположена на С. Восточной Сибири, включает Новосибирские острова, омывается морями Лаптевых и Восточно-Сибирским. Входит в Дальневосточный федеральный округ. Пл. 3103,2 т.км<sup>2</sup>. Нас. 976,4 т.ч. Столица — Якутск. Др. крупный город — Нерюнгри. Городское нас. 63,9%. Проживают (%): якуты 33,4, русские 50,3, украинцы 7,1, народности Севера 2,3, в т.ч. эвенки, эвены, юкагиры. Включает 33 улуса (адм. района), 13 городов, 60 пос. гор. типа. Ср. плотность нас. 0,3 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Наиболее плотно заселены Якутский, Хангаласский, Мегино-Кангаласский, Усть-Алданский, Намский, Чурапчинский улусы.

27 апреля 1922 образована Якутская АССР, с 1991 Республика Саха (Якутия).

**Природа.** Более 1/3 территории Я. находится за Северным полярным кругом. Б.ч. республики занимают обширные горные системы, нагорья и плоскогорья. На З. — Среднесибирское плоскогорье, ограниченное с В. Центральноякутской низменностью. На В. — хребты Верхоянский, Черского (высота до 3147 м) и расположенное между ними Яно-Оймяконское нагорье. На Ю. — Алданское нагорье и погранич-

ный Становой хребет. В северной части — Северо-Сибирская, Яно-Индиго-Сибирская и Колымская низменности. На С.-В. — Юкагирское плоскогорье. Месторождения алмазов, золота, олова, слюды, вольфрама, полиметаллических и железных руд, угля, природного газа и др.; минеральные источники. Климат резко континентальный. Зима продолжительная, суровая и малоснежная; ср. темп-ра января от -28 °С на побережье до -50 °С на остальной территории (в районе Верхоянск-Оймякон — один из полюсов холода Северного полушария с абсолютным минимумом температуры -72,2 °С). Лето короткое, тёплое; ср. темп-ра июля от 2 °С на побережье до 19 °С в центральных районах. Осадков от 200 мм в год в Центральной Якутии и межгорных котловинах до 700 мм на склонах гор Восточной Якутии. Повсеместно распространены многолетнемерзлые породы. Крупные реки — Лена (с притоками Олёкма, Алдан и Вилюй), Анабар, Оленёк, Яна, Индигирка, Алазея, Колыма; Вилюйское водохранилище. Свыше 700 озёр (Моготоево, Нерпичье, Неджели и др.). Б.ч. территории расположена в зоне средней тайги, которая к С. сменяется зонами лесотундры и тундры. Почвы преим. мерзлотно-таёжные, дерново-лесные, аллювиально-луговые, горно-лесные и тундрово-глевые. Леса (даурская лиственница, сосна, кедровый стланик, ель, пихта, берёза и др.) занимают ок. 80% территории. В долинах рек и аласах распространены луга. На побережье и вершинах гор — кустарниковая, травянистая растительность и лишайники. В Я. сохранились песец, соболь, горностай, лисица, ондатра, заяц-беляк, северный олень, лось и др.; из птиц — розовая чайка, белый журавль-стерх и др. В бассейне Олёкмы встречаются изюбрь, в горной тайге на Ю. и В. —



кабарга; в горах Восточной Якутии – снежный баран. В морях – омуль, муксун, нельма, чир, ряпушка; в реках – сиг, щука, окунь, осётр, налим, таймень, ленок. На территории республики – *Олёкминский заповедник, Усть-Ленский заповедник.*

**Хозяйство.** Я. входит в *Дальневосточный экономический район.* Структура промышленности (по стоимости продукции, %): цветная металлургия 65,9, топливная 13,6, электроэнергетика 12,8. Основные отрасли хозяйства – горно-добывающая (алмазы, золото, олово, слюда, сурьма), топливно-энергетическая (угольная, газовая, электроэнергетика), лесная и деревообрабатывающая (деловая древесина, пиломатериалы, мебель), лёгкая (швейные, кожаные, меховые изделия, обувь), пищевая; производство стройматериалов. Вилуйская ГЭС, Чульманская, Якутская ГРЭС. Главные промышленные центры: города – Якутск, Нерюнгри, Мирный, Алдан, Удачный; пос. гор. типа – Айхал, Депутатский, Покровск, Сангар, Чульман, Усть-Нера.

Сел. хозяйство специализируется на животноводстве (мясомолочное скотоводство, табунное коневодство); на С. – оленеводство. Развита звероводство, охотничий и рыбный промыслы. Посевы зерновых (пшеница и др.) и кормовых культур. Сбор (г. т) зерна 17,1, картофеля 66,9, овощей 28,6.

Судоходство по Северному морскому пути, крупным рекам; морские порты – Тикси, Зелёный Мыс (Черский). По территории Я. проходят Бамовская ж.-д. линия (Тында–Беркалит–Нерюнгри) и Амуро-Якутская автомагистраль (Беркалит–Томмот–Якутск). Плотность автодорог 2,3 км/т. км<sup>2</sup>.

**ЯКУТСК**, город в России, столица Якутии. Порт на р. Лена. Нас. 195 т. ч. Связан с жел. дорогой (станция Беркалит) Амуро-Якутской автомагистралью. Промышленность: лёгкая (фабрика: мебельная, швейная, сувенирная «Сардана»), пищевая, стройматериалов. ГРЭС. Филиал Сибирского отделения РАН. Университет. Сельскохозяйственный институт. Театры: Якутский драматический, русский драматический, оперы и балета. Музеи: краеведческий, изобразительного искусства, литературный им. П. А. Ойунского, археологии и этнографии, музыки и фольклора. Основан в 1632, с 1643 на современном месте.

**ЯКУТСКАЯ АЛМАЗОНОСНАЯ ПРОВИНЦИЯ**, в России, в зап. Якутии, в бассейнах рек Вилуй, Муна, Оленёк и др. Первые алмазы обнаружены в 1949 при поисковых работах на р. Вилуй. Первое коренное месторождение алмазов трубка «Зарница» открыто в 1954, трубка «Мир» – в 1955. Выделены алмазоносные районы: Далдыно-Алаkitский, Малоботугинский, Анабарский и др. В составе районов кимберлитовые поля с кустообразным или цепочечным размещением трубок взрыва (диатрем). На поверхности трубки име-

ют форму эллипса до 600 м в диаметре, в разрезе конусообразные, обращённые конусом вниз. Главные породообразующие минералы кимберлитов – оливин и флогопит, характерные сопутствующие минералы – пикроильменит, пирон, хромшпинелиды. Алмаз, хромдиопсид, циркон встречаются в виде редких, рассеянных в породе зёрен. Большинство алмазов бесцветные. Кристаллы в основном мелкие, но встречаются и сравнительно крупные, например, алмаз «26-й съезд КПСС» массой 342,5 кар. Добыча алмазов ведётся открытым способом.

**ЯКШУР-БОДЬЯ**, село в России, в Удмуртии, центр Якшур-Бодьинского района, на р. Якшурка, в 12 км от ж.-д. станции Кекоран. Нас. 6,5 т. ч. Лесная промышленность. Основано в 1-й пол. 18 в.

**ЯЛОМИЦА** (Ialomița), река в Румынии, левый приток Дуная. Длина 414 км, пл. бассейна 8,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в Южных Карпатах, протекает по Нижнедунайской равнине. Ср. расход воды ок. 70 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. На Я. – города Тырговиште, Слобозия; зона отдыха жителей Бухареста.

**ЯЛОМИЦА** (Ialomița), жудец на Ю.-В. Румынии. Пл. 4,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 294 т. ч. Адм. центр – Слобозия.

**ЯЛПУГ**, лиманное озеро в пойме р. Дунай, в Украине. Пл. 134 км<sup>2</sup>. Глубина до 6 м. Впадает р. Ялпуг. Протокой Рапида соединяется с Дунаем. Замерзает в ноябре – январе, вскрывается в марте. На Я. – г. Белград.

**ЯЛТА**, город (с 1837) в Украине, в Крыму, в 79 км от ж.-д. станции Симферополь (троллейбусное сообщение). Порт на Чёрном море. Нас. 89,3 т. ч. Приморский климатический курорт. Пищевкусовая (рыбная, молочная, табачная и др.) промышленность, производство сувениров и др. 2 театра. Краеведческий музей, Дом-музей А. П. Чехова, литературно-мемориальные музеи писателей К. А. Тренёва и П. А. Павленко, Н. З. Бирюкова; музей «Поляна сказок». На территории совр. Я. с первых веков н. э. существовало греческое поселение Ялита (более поздние названия – Галита, Джалита, Каулит, Геалита, Эталита; совр. название, предположительно, с 16 в.). Близ Я. – Никитский ботанический сад.

**ЯЛТИНСКИЙ ЗАПОВЕДНИК**, в Украине, в районе Большой Ялты. Пл. 14,6 т. га. Основан в 1973 для сохранения и изучения природных комплексов Южного берега Крыма, уникальных насаждений сосны крымской. В фауне обычны: олень благородный, косуля, заяц-русак, белка-телеутка (акклиматизирована). Памятники природы (водопады Учансу и Язулар, пещера Иограф и др.).

**ЯЛУНЦЗЯН**, река в Китае, левый приток р. Янцзы. Длина 1324 км, пл. бассейна 144 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на В. Тибетского нагорья, протекает гл. обр. в Сино-Тибетских горах, в глубокой до-

лине. Ср. расход воды ок. 2000 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Сплавная.

**ЯЛУТОРОВСК**, город (с 1782) в России, в Тюменской обл., на р. Тобол. Ж.-д. станция. Нас. 37,5 т. ч. Предприятия пищевой, лесной промышленности, по ремонту сельхозтехники; производство стройматериалов. Музей декабристов. Основан в 1639 как острог Ялutorовский. В 19 в. – место политической ссылки.

**ЯЛУЦЗЯН** (корейск. Амноккан), река, пограничная между Китаем и КНДР. Длина 813 км, пл. бассейна 63 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на склонах вулкана Пэк-тусан, течёт в узкой глубокой долине между Северо-Корейскими и Восточно-Маньчжурскими горами, впадает в Западно-Корейский залив Жёлтого моря, образуя эстуарий. Ср. расход воды ок. 900 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. ГЭС, водохранилища Унбон, Супхунхо. Близ устья – города Дандун (Китай), Синьиджу (КНДР).

**ЯЛЬЧИКИ**, село в России, в Чувашии, центр Яльчического района, в 67 км к Ю. от ж.-д. станции Канаш. Нас. 3,2 т. ч. Крахмальный и кирпичный заводы, маслосыроролельный завод, Яланчуринский известняковый карьер. Основано в 1588 переселенцами.

**ЯМАГАТА**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 9,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1,3 млн. ч. Адм. центр – Ямагата.

**ЯМАГАТА**, город в Японии, в сев. части острова Хонсю. Адм. центр префектуры Ямагата. Нас. 254 т. ч. Текстильное и электротехническое машиностроение, цветная металлургия; шёлковая, пищевая промышленность. Кустарное производство лаковых изделий. Университет. Музей. Храм Хатиман (764), храм Риссякудзи (9 в.).

**ЯМАГУТИ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1550 т. ч. Адм. центр – Ямагути.

**ЯМАГУТИ**, город в Японии, на Ю.-З. острова Хонсю. Адм. центр префектуры Ямагути. Узел скоростных национальных автострад. Нас. 136 т. ч. Химическая, металлургическая, авиационная, текстильная, пищевая, кожевенная промышленность.

**ЯМАЙКА** (Jamaica), государство в Вест-Индии, на острове Ямайка и прилегающих мелких островах, омывается Карибским морем. Пл. 11,99 т. км<sup>2</sup>. Нас. 2,77 млн. ч., в т. ч. 75% – африканского происхождения. Официальный язык – английский. Большинство верующих – протестанты (80%). Ср. плотность нас. 252 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Городское нас. 50,2%. Столица – Кингстон. Адм.-территориальное деление: 3 графства, включающие 14 районов. Входит в Содружество. Глава государства – королева Великобритании, представленная генерал-губернатором. Законодательный орган – двухпалатный



парламент (палата представителей и сенат).

**Природа.** Вдоль берегов Я. местами встречаются коралловые рифы. Б.ч. острова Ямайка занимает известняковое плато (высота до 986 м, г. Денем), распространён карст; в вост. части – горы Блу-Маунтинс (высота до 2256 м). Вдоль юж. и зап. побережий – аллювиальные низменности. Нередки землетрясения (катастрофические в 1692 и 1907). Термальные сернистые и радиоактивные источники. Месторождения бокситов, гипса, известняка, мрамора. Климат тропический пассатный. Ср. темп-ры января 24–25 °С, июля 26–27 °С. Осадков на б.ч. острова 1800–2000 мм в год, на Ю. ок. 800 мм, на сев. наветренных склонах гор Блу-Маунтинс до 5000 мм. Нередки ураганы. Главная река – Блэк-Ривер, судоходна в нижнем течении. В центр. части острова и на сев.-вост. склонах гор – вечнозелёные тропические леса, в зап. части и на Ю. преобладает саванная растительность с ксерофитными кустарниками. Фаунистический резерват Хелтшир-Хилс, ландшафтные и лесные заказники; 2 морских парка. Я. открыта Х. Колумбом в 1494.

**История.** В древности Я. населяли индейцы. В 1494–1670 владение Испании; испанская колонизация привела к полному уничтожению индейцев; с 1513 начался ввоз рабов из Африки для работы на плантациях. В 1670 стала колонией Великобритании. В 1959 Я. добилась внутреннего самоуправления; с 1962 независимое государство.

**Хозяйство.** Я. – аграрно-индустриальная страна. ВВП на душу нас. 1510 долл. в год. Доля в ВВП (%) промышленности 24,9, торговли 23,7, сел. хозяйства 9,4. Основа экономики – добыча бокситов (св. 4 млн. т в год) и производство глинозёма на экспорт (Я. – один из крупнейших в мире производителей глинозёма, 3 млн. т в год). Добывают гипс, мрамор, известняк. Производство электроэнергии 3,9 млрд. кВт·ч в год. Развита пищевкусовая (производство сахара, рома, табачных изделий), лёгкая, нефтеперерабатывающая (переработка импортной нефти) отрасли, производство химических и фармацевтических товаров, сборочные предприятия электронной промышленности. Большая часть предприятий расположена в Кингстоне. Ведущая отрасль сел. хозяйства – растениеводство (даёт  $\frac{3}{4}$  товарной продукции). Главные экспортные культуры – сахарный тростник (ок. 3 млн. т в год), бананы (130 т. т), цитрусовые (130 т. т), а также кофе, какао, табак и ямайский перец. Для внутреннего потребления возделывают кукурузу, рис, маниок, батат; развито овощеводство (огурцы, капуста, морковь, помидоры). Животноводство имеет второстепенное значение. Поголовье (т.) коз 440, крупного рогатого скота 420, свиней 180. Лов рыбы и добыча морепродуктов (ок. 14 т. т в год).

Длина (т. км) железных дорог 0,3, автодорог 18,6 (в т.ч. 71% с твёрдым покрытием). Автопарк (т.) легковых машин 86,8, грузовых и автобусов 41,3. Главные морские порты – Кингстон и Монтего-Бей.

**Экспорт:** бокситы и глинозём (ок. 40% стоимости), сахар, текстиль, табачные изделия, ром, бананы, цитрусовые, кофе и какао. Основные внешнеторговые партнёры: США, Великобритания, Канада, Венесуэла, Мексика. Иностранный туризм.

Денежная единица – ямайский доллар.

**ЯМАЛ** (по-ненецки – конец земли: я – земля, мал – конец), полуостров на С. Западной Сибири, между Байдаракской губой и Обской губой Карского моря, в России, в Ямало-Ненецком автономном округе. Длина 700 км, ширина до 240 км, пл. 122 т. км<sup>2</sup>. Поверхность равнинная, высота до 84 м. Сложен в основном песчано-глинистыми морскими, на Ю. – ледниковыми отложениями. Повсеместно распространена многолетняя мерзлота. Обилие озёр (Ярато, Ямбуто, Нейто и др.), многочисленные формы криогенного рельефа. На С. – арктическая тундра, в центр. районах – заболоченная мохово-лишайниковая и кустарниковая тундра; на Ю. – лиственничная лесотундра. Месторождения газа (Арктическое, Среднеямальское и др.). Оленеводство, охота, рыболовство. На берегу Обской губы – Новый Порт.

**ЯМ-АЛИНЬ**, хребет на Дальнем Востоке, в России, на границе Амурской обл. и Хабаровского края; сев. продолжение Буреинского хребта. Водораздел бассейнов рек Селемджа и Амгунь. Длина 180 км. Высота до 2295 м (г. Город-Макит). Сложен гл. обр. гранитами и кристаллическими сланцами. Высокогорный рельеф. На склонах преим. лиственничные леса, выше 1500 м – заросли кедрового стланика.

**ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**, субъект Российской Федерации, в составе Тюменской обл. Расположен на Крайнем Севере Западной Сибири; включает острова в Карском море – Белый, Олений. Входит в *Уральский федеральный округ*. Пл. 750,3 т. км<sup>2</sup>. Нас. 495,2 т.ч. Центр – Салехард. Др. крупные города: Ноябрьск, Новый Уренгой, Надым. Городское нас. 82,6%. Проживают русские, украинцы, татары, ненцы. Включает 7 адм. районов, 7 городов, 9 пос. гор. типа.

Образован 10 декабря 1930.

**Природа.** Округ расположен в пределах Западно-Сибирской равнины. Значительную часть территории составляют полуострова Ямал, Тазовский и Гыданский, разделённые Обской губой и Тазовской губой Карского моря. Поверхность – низменная равнина, на З. – восточные склоны Полярного Урала (высота до 1499 м, г. Пайер). Крупные месторождения газа. Климат резко континентальный, суровый. Продолжи-



тельность зимы до 9 мес. Ср. темп-ры января от –22 до –26 °С, июля 4–14 °С. Осадков 200–500 мм в год. Широко распространены многолетнемерзлые породы. Реки принадлежат бассейну Карского моря, наиболее крупные – Обь, Таз, Пур, Надым, Мессояха и др. Много озёр, наиболее крупные – Ярато, Нейто, Ямбуто. Расположен в зонах тундры, лесотундры и северной тайги. Почвы тундрово-глебовые, болотные, глеево-подзолистые. Широко развиты сфагновые торфяники. Ок. 46% территории округа занимают пастбища домашнего северного оленя. Лесные массивы (лиственница, сосна, ель, кедр) расположены гл. обр. в южной части округа. В тундре встречаются заяц-беляк, северный олень, песец, волк, горностай; в южной части – соболь, колонок, белка, бурундук; из птиц – белая и тундрная куропатки, глухарь, рябчик и др. Реки и озёра богаты рыбой (осётр, нельма, муксун, сиг и др.). В Обской и Тазовской губах водятся белуха, нерпа. На территории округа – *Верхнеатазовский заповедник*.

**Хозяйство.** Входит в *Западно-Сибирский экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): топливная 92,3, электроэнергетика 5,4, производство стройматериалов 1,0, пищевая 0,9. На территории округа сосредоточено ок.  $\frac{3}{4}$  российских и ок.  $\frac{1}{3}$  мировых запасов природного газа. Основная отрасль хозяйства – добыча газа (месторождения – Уренгойское, Медвежье, Ямбургское, Заполярное, Бованенковское и др.) и нефти (месторождение Холмогорское и др.). Развита нефтеперерабатывающая, рыбная, лесная и деревообрабатывающая промышленность; производство стройматериалов. Главные промышленные центры – города Ноябрьск, Новый Уренгой, Надым.

В районах проживания коренного населения – оленеводство, пушной промысел. Клеточное звероводство. Очаго-

вое разведение крупного рогатого скота, выращивание картофеля и овощей. Сбор (т. т) картофеля 2,7, овощей 0,6.

Плотность автодорог 1,1 км/т. км<sup>2</sup>. Судоходство по рекам Обь, Надым, Пур, Таз и Северному морскому пути. Развит трубопроводный транспорт. В отдалённых районах велика роль оленьего транспорта.

**ЯМАНАСИ**, префектура в Японии, на острове Хонсю. Пл. 4,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 886 т. ч. Адм. центр — Кофу.

**ЯМАНТАУ**, наиболее высокий горный массив Южного Урала, в России, в Башкирии. Высота до 1640 м. Сложен кристаллическими породами и кварцитами. Глубоко расчленённые склоны покрыты смешанными лесами; выше 1250 м — травяно-моховая тундра и каменистые россыпи.

**ЯМАРОВКА**, бальнеологический курорт в России, в Читинской обл., в предгорьях Малханского хребта, в 990 км к Ю.-З. от Читы, в 250 км от ж.-д. станции Петровский Завод. Углекислая гидрокарбонатная натриево-магниево-кальциевая вода. Источники известны со 2-й пол. 19 в.

**ЯМАТО**, город в Японии, в агломерации Токио-Йокохама, на Ю.-В. острова Хонсю. Транспортный узел. Нас. 203 т. ч. Вблизи Я. — военно-воздушная база США Ацуги.

**ЯМБОЛ**, город на Ю.-В. Болгарии, на р. Тунджа. Нас. 82 т. ч. Центр с.-х. района. Химический комбинат (производство синтетических волокон); производство с.-х. машин, текстильных изделий; пищевая промышленность. Близ Я. — остатки древнефракийского г. Кабиле.

**ЯМБУРГ**, название г. *Кингисепп* в России, в Ленинградской обл., до 1922.

**ЯМБУРГСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ** газоконденсатное, в России, на С. Тюменской обл., в Ямало-Ненецком автономном округе, в 120 км к северо-западу от пос. Тазовский. Входит в *Западно-Сибирскую нефтегазонасыщенную провинцию*. Открыто в 1969. Выявлены одна газовая и 5 газоконденсатных залежей. Газовая залежь на глубине 1004–1211 м, газоконденсатные — 2533–3177 м. Газ метановый. Адм. и промышленный центр разработки — г. Новый Уренгой.

**ЯМБУТО**, название озёр в России, в Тюменской обл.: 1) на полуострове Ямал. Пл. 169 км<sup>2</sup>. Вытекает р. Сёяха, впадающая в Обскую губу Карского моря; 2) на полуострове Ямал. Пл. 119 км<sup>2</sup>. Вытекает р. Мордыха, впадающая в залив Шаралов Шар; 3) на Гыданском полуострове. Пл. 160 км<sup>2</sup>. Вытекает р. Ямбутояха, впадающая в Гыданскую губу. Ледостав с октября до июня.

**ЯМКУН**, бальнеологическая курортная местность в России, в Читинской обл., в 180 км от ж.-д. станции Сретенск. Радоновая субтермальная (температура от 17 до 20 °С) азотная углекислая гидрокарбонатная кальциево-магниево-железистая вода озера Ямкун.

**ЯМПОЛЬ**, город (с 1985) в Украине, в Винницкой обл., на р. Днестр, в 51 км от ж.-д. станции Могилёв-Подольский. Нас. 11,9 т. ч. Заводы: маслодельный, консервный, комбикормовый и др. Известен с 16 в.

**ЯМУНАНАГАР**, город в сев.-зап. части Индии, в штате Харьяна, на Пенджаб-Харьянской равнине. Нас. 144 т. ч. Торгово-транспортный центр с.-х. района. Сахарные, лесопильные заводы. Производство бумаги, оборудования для сахарной промышленности.

**ЯМУСУКРО** (Yamoussoukro), департамент в Кот-д'Ивуаре. Пл. 6,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 280 т. ч. Адм. центр — Ямусукро.

**ЯМУСУКРО** (Yamoussoukro), столица (с марта 1983) Республики Кот-д'Ивуар, центр департамента. Расположена в 260 км к С. от г. Абиджан, на шоссе Абиджан — Буаке. Транспортный узел, международный аэропорт. Нас. 110 т. ч. Пищевые и деревообрабатывающие предприятия. Резиденция президента. «Дом партии». В районе Я. выращивают кофе, какао, ямс, бананы и др. с.-х. культуры; разводят крупный рогатый скот, овец, коз.

**ЯНА**, река в России, в Якутии. Образуется слиянием рек Дулгалах и Сартанг, стекающих со склонов Верхоянского хребта. Длина 872 км, пл. бассейна 238 т. км<sup>2</sup>. После слияния река течёт в широкой долине, при пересечении хребта Кулар долина суживается, в русле — пороги; ниже Я. протекает по Яно-Индигирской низменности. Впадает в Янский залив моря Лаптевых, образуя дельту (пл. 5,2 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки: Адыча (справа), Бытантай (слева). Ср. расход воды в нижнем течении 1000 м<sup>3</sup>/с. Ледостав с октября до кон. апреля — нач. мая в верховьях и до нач. июня в низовьях. В бассейне Я. — св. 39 тысяч озёр общей пл. 3260 км<sup>2</sup>. Судоходна. Промысел рыбы (омуль, щука, чир, хариус и др.). На Я. — г. Верхоянск.

**ЯНАМ**, город в южной части Индии, союзная территория Пондичери. Порт на левом рукаве р. Годавари, в Бенгальском заливе. Нас. 12 т. ч. Пищевые предприятия. Рыболовство.

**ЯНАУЛ**, город (с 1991) в России, в Башкирии, центр Янаульского района, на р. Янаулка. Ж.-д. станция. Нас. 29,1 т. ч. Нефтегазодобывающее управление «Краснохолмскнефть»; предприятия пищевой промышленности, производство стройматериалов. Историко-краеведческий музей.

**ЯНБУ**, Янбо, город в Саудовской Аравии. Порт на Красном море. Нас. ок. 40 т. ч. Промышленный центр: 2 нефтеперерабатывающих, нефтехимические, цементные и др. предприятия; водопреснительные установки.

**ЯНГАНТАУ**, бальнеологический курорт в России, в Башкирии, в 42 км от ж.-д. станции Кропачёво. Расположен на склонах г. Янгантау, на высоте 413 м, на берегу р. Юрюзань. Основные лечебные факторы — естественные термаль-

ные пары и газы, содержащие углекислоту (выделяются из трещин г. Янгантау), а также гидрокарбонатная кальциево-магниево-железистая минеральная вода источника Кургазак (в 3 км от Я.). Термические явления г. Янгантау открыты экспедицией П. С. Палласа в 1771; курорт основан в 1944.

**ЯНГИАБАД**, город (с 1953) в Узбекистане, в 22 км от ж.-д. станции Ангрен. Нас. 11,7 т. ч.

**ЯНГИБАЗАР**, название г. *Кофарнихон* в Таджикистане до 1936.

**ЯНГИЁР**, город в Узбекистане, при пересечении Большого Узбекского тракта и Южно-Голондистского канала. Ж.-д. станция. Нас. 28,6 т. ч. Возник в 1957 в связи с освоением Голодной степи. Комбинат стройматериалов и конструкций. Музей «Освоение Голодной степи».

**ЯНГИ-НИШАН**, город (с 1982) в Узбекистане, близ ж.-д. станции Нишан. Нас. 7,2 т. ч.

**ЯНГИЮЛЬ** (до 1934 кишлак Каунчи), город в Узбекистане, в долине р. Чирчик. Ж.-д. станция. Нас. 71 т. ч. Пищевкусовая (масложировой комбинат; кондитерский, консервный, мукомольный заводы и др.), лёгкая (хлопкоочистительный комбинат, обувная фабрика и др.), полиграфическая промышленность. Биохимический завод, мебельная фабрика и др. предприятия.

**ЯНГОН**, область на Ю. Мьянмы. Пл. 10,2 т. км<sup>2</sup>. Нас. св. 5 млн. ч. Адм. центр — Янгон.

**ЯНГОН** (до 1989 Рангун), столица Мьянмы. Адм. центр области Янгон. Порт на р. Янгон (рукав Иравади), близ залива Моутам Андаманского моря. Международный аэропорт. Нас. 2,5 млн. ч. с пригородами. В Я. и окрестностях — основная часть промышленности страны: рисоочистительная, лесопильная, маслобойная, текстильная, фармацевтическая, джутовая, нефтеперерабатывающая, сталепрокатная, автосборочная; судостроение и судоремонт. Производство традиционных художественных изделий и др. промыслы. Университет. Школа изящных искусств. Музей. Национальная библиотека. Возник (до 1755 — Оккала, затем Дагон) вокруг буддийской святыни — ансамбля пагоды Шуэдагоун (с 5 в. до н. э.; высота 110 м).

**ЯНГСТАУН** (Youngstown), город на С.-В. США, в штате Огайо. Транспортный узел. Нас. 87,4 т. ч., с г. Уоррен и общими пригородами ок. 520 т. ч. Крупный центр чёрной металлургии, металлообработки и тяжёлого машиностроения. Производство оборудования для прокатных станов, кузнечно-прессового оборудования, ж.-д. вагонов, труб. Выплавка цветных металлов. Автомобильная, электротехническая промышленность. Университет.

**ЯНИНА** (Ιόνινα), город на З. Греции, на берегу озера Янина. Адм. центр нома Янина и главный город историко-географической области Эпир. Нас. 64 т. ч. Производство текстильных, ко-

жевенно-обувных изделий; сыроварение, ковроделие. Художественные промыслы. Торговый центр скотоводческого района. Университет. Музейный комплекс: бывшая мечеть, медrese, турецкая башня, кладбище (17 в.). Византийская церковь.

**ЯНИСЬЯРВИ**, озеро (с 1940 водохранилище) в России, на Ю.-З. Карелии, в бассейне Ладожского озера. Пл. 200 км<sup>2</sup>, глубина до 57 м. Вытекает р. Янисйоки, в истоке которой – ГЭС. Замерзает в ноябре – первой половине декабря, вскрывается в конце апреля – мае.

**ЯНКАН**, хребет в зап. части горной цепи Тукурингра – Джагды, в России, в Амурской обл. Длина ок. 100 км. Высота до 1382 м. Сложен гл. обр. гранитами. На склонах – лиственный тайга, на гольцах – горная тундра.

**ЯНКАРИ** (Yankari), резерват в Нигерии, на вост. окраине плато Джос. Пл. 225,3 т. га. Основан в 1955. Саванны, кустарниковые заросли, леса, злаковники, заболоченные участки. Горячие источники. В составе фауны: слон, бегемот, антилопы, буйвол, жирафа, бородавочник. Биосферный резерват.

**ЯН-МАЙЕН** (Jan Mayen), остров в сев. части Атлантического океана; территория Норвегии. Пл. 380 км<sup>2</sup>. Высота до 2277 м (действующий вулкан Беренберг). Склоны вулкана выше 500 м покрыты ледниками (пл. 117 км<sup>2</sup>; отдельные выводящие ледники спускаются к морю). Тундра и океанические луга. Птичьи базары. Назван в честь голландского мореплавателя Я. Мая, во время плавания которого в 1614 было определено точное положение острова.

**ЯНОВО**, офиц. название г. Ионава в Литве до 1917.

**ЯНО-ИНДИГИРСКАЯ НИЗМЕННОСТЬ**, на С.-В. Сибири, в России, в Якутии. Протягивается на 600 км вдоль побережья морей Лаптевых и Восточно-Сибирского (от дельты р. Яна на З. до дельты р. Индигирка на В.). Сложена морскими и аллювиальными отложениями и ископаемым льдом. Многочисленные термокарстовые озёра и болота. Отдельные останцовые сопки и гряды высотой до 300 м. На С. – арктическая мохово-лишайниковая и кустарниковая тундра, на Ю. – лиственные редколесья.

**ЯНО-ОЙМЯКОНСКОЕ НАГОРЬЕ**, на С.-В. Сибири, между хребтами Верхоянский и Черского, в России, в Якутии. Длина ок. 1100 км, отдельные вершины поднимаются до 2000 м. Система среднегорных хребтов, чередующихся с обширными плоскогорьями (Янское, Оймяконское, Эльгинское) и межгорными котловинами (Куйдусунская, Агалкинская и др.). Сложено алевритовыми, песчаниками, глинистыми сланцами, прорванными гранитными интрузиями. Добыча золота, олова, полиметаллических руд. По долинам и в нижней части склонов – редкостойная листвен-

ничная тайга, выше – горная тундра; на склонах юж. экспозиции – степи. **ЯНСКЕ-ЛАЗНЕ** (Janské Lázně), бальнеоклиматический курорт в Чехии, в южных отрогах гор Крконоше, близ р. Упа, к С.-З. от г. Трутнов. Термальная (до 27,5 °C) радоновая азотная минеральная вода. Как курорт развивается с 17 в. Центр отдыха и зимнего спорта.

**ЯНСКОЕ ПЛОСКОГОРЬЕ**, часть Яно-Оймяконского нагорья, в бассейне ср. течения Яны. Высота до 1768 м. Сложено алевритовыми и глинистыми сланцами, песчаниками, местами прорванными гранитами. На склонах – редкостойные лиственные леса.

**ЯНТИКОВО**, село в России, в Чувашии, центр Янтиковского района, в 23 км к В. от ж.-д. станции Канаш. Нас. 3,6 т. ч. Кирпичный завод, известняковый карьер; молочный завод, хлебо-завод и др. пищевые предприятия. Основано в 1565.

**ЯНТРА**, река на С. Болгарии, правый приток Дуная. Длина 285 км, пл. бассейна 7,8 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Стара-Планина, пересекает юж. часть Нижнедунайской равнины. Ср. расход воды ок. 40 м<sup>3</sup>/с. Используется для орошения. ГЭС. На Я. – города Габрово, Велико-Тырново.

**ЯНЦЫ**, Чанцзян, Янцзыцзян, Голубая река, в Китае, самая длинная и многоводная река Евразии. Длина 5800 км, пл. бассейна 1808,5 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало на Тибетском нагорье, на высоте более 5500 м. Спускаясь с нагорья и прорываясь через Сино-Тибетские горы, образует глубочайшие ущелья с порогами и водоскатами (падение на этом участке составляет более 5 т. м). В ср. течении пересекает юж. часть Сычуаньской котловины, ниже которой образует 3 крутостенных ущелья. Нижнее течение – в пределах Цзянханьской и юж. части Великой Китайской равнины. На этом отрезке ширина основного русла до 2 км, река часто делится на рукава. Впадает в Восточно-Китайское море, образуя дельту (пл. ок. 80 т. км<sup>2</sup>). Основные притоки: Ялунцзян, Миньцзян, Цзялинцзян; Ханьшуй (Цзюйхэ) – слева. По правому берегу – крупные озёра Дунтинху, Поянху, которые регулируют сток Я., принимая значительную часть её паводковых вод. Ср. расход воды 34 т. м<sup>3</sup>/с; режим муссонный, летнее половодье с подъёмами уровня на равнине до 10 м. В прошлом отмечались опустошительные наводнения, для защиты от которых вдоль русла Я. построены дамбы (длина 2,7 т. км). Морские приливы распространяются на 700 км от устья. Я. несёт много взвешенных наносов, придающих её водам жёлтый оттенок (название «Голубая река», данное европейцами, не соответствует действительности). Твёрдый сток 280–300 млн. т в год. Широко используется для орошения (гл. обр. рисовых полей). Я. – главная водная магистраль Китая. Судосходна на

2850 км (от подножий Сино-Тибетских гор), для морских судов – от г. Ухань. Общая длина водных путей в её бассейне св. 17 т. км. На Я. – крупные города Чунцин, Ухань, Нанкин, в дельте – г. Шанхай.

**ЯНЦЮАНЬ**, город в сев. части Китая, на В. провинции Шаньси. Нас. 356 т. ч. Центр важного каменноугольного бассейна страны. Чёрная металлургия, химическая промышленность. **ЯНЧЖОУ**, город в вост. части Китая, в провинции Цзянсу. Порт на р. Янцзы и Великом канале. Нас. 421 т. ч. Центр рисоводческого района. Пищевкусовая (рисоочистительная, мукомольная, альбуминовая, маслостроительная) промышленность; производство с.-х. орудий.

**ЯНЬАНЬ**, Фушань, город в центральной части Китая, в провинции Шаньси. Расположен в Северо-Шаньсийской котловине. Транспортный узел. Нас. 113 т. ч. Металлургические, цементные, химические, текстильные, бумажные, машиностроительные предприятия. В районе Я. – добыча нефти, угля, железной руды. Первоначально имел вид пещерного города. В 1936–1947 адм. центр особого Пограничного района, местопребывание ЦК КП Китая.

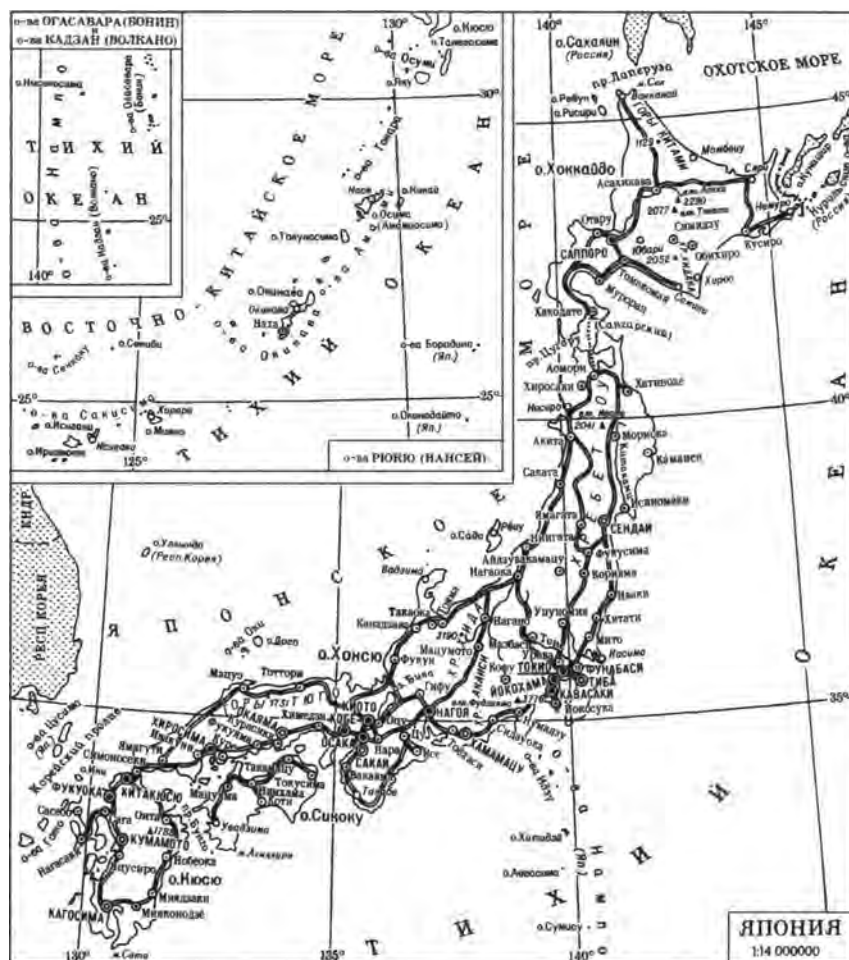
**ЯНЬТАЙ**, Чифу, город в вост. части Китая, в провинции Шаньдун. Порт и рыболовная база на Жёлтом море, на С. полуострова Шаньдун. Нас. 452 т. ч. Пищевкусовая (винодельческая, консервная, мукомольная, табачная, рыбоперерабатывающая) и шёлкоткацкая промышленность. Предприятия химической, машиностроительной, металлургической, электронной, угольной промышленности; производство строительных материалов; художественные промыслы (вышивка, кружева).

**ЯО**, город в Японии, город-спутник Осаки, на Ю. острова Хонсю. Нас. 277 т. ч. Машиностроение, цветная металлургия; химическая, текстильная, пищевкусовая промышленность.

**ЯП**, глубоководный жёлоб в зап. части Тихого океана. Расположен на В. одноимённой островной дуги, вместе с островной дугой Палау образующей юго-вост. границу Филиппинского моря. Длина 460 км, ср. ширина 72 км, наибольшая глубина 8850 м.

**ЯПОНИЯ** (япон. Нихон, Ниппон), государство в Восточной Азии, расположено на Японских островах, протянувшихся вдоль побережья материка с С.-В. на Ю.-З. более чем на 3000 км. Омывается Тихим океаном и его морями – Японским, Охотским, Внутренним Японским и Восточно-Китайским. Пл. 372 т. км<sup>2</sup>. Нас. 126,1 млн. ч. Столица – Токио. Адм. территориальное деление: 47 префектур. Я. – конституционная монархия. Глава государства – император. Законодательный орган – двухпалатный парламент (палата представителей – низшая и палата советников – высшая).





**Природа.** Дуга Японских островов состоит из 4 крупных (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю) и неск. сотен мелких островов. К Ю.-З. от них расположен архипелаг Рюкю с наиболее крупным о. Окинава; к Ю. — архипелаг Нампо. Длина береговой линии ок. 30 т. км. Св.  $\frac{3}{4}$  территории занимают горы. Наиболее значительные хребты: Хидака и Китами (на о. Хоккайдо), Оу, Этиго, Хида, Кисо, Акаиси (на о. Хонсю). Много действующих и потухших вулканов, высшая точка Я. — вулкан Фудзияма (на о. Хонсю, 3776 м). Частые землетрясения, Тихоокеанское побережье подвержено цунами. Равнины невелики, почти сплошь возделаны, наиболее крупные — Канто, или Токийская (на о. Хонсю), Исикари (на о. Хоккайдо). Климат муссонный, на б. ч. страны субтропический, на С. умеренный, в юж. части тропический. Ср. темп-ры января от  $-5^{\circ}\text{C}$  на о. Хоккайдо до  $6^{\circ}\text{C}$  на Ю. Японских островов и до  $16^{\circ}\text{C}$  на архипелаге Рюкю, июля — соответственно 22, 27 и  $28^{\circ}\text{C}$ . Осадков на б. ч. страны 1700–2000 мм, на Ю. до 4000 мм в год. На С. — продолжительный снежный покров. Обычны тайфуны (гл. обр. в конце лета и осенью) с ураганными ветрами и лив-

нями. Короткие многоводные реки используются для орошения и получения электроэнергии. Крупное озеро Бива. 68% территории занимают кустарники и леса, на о. Хоккайдо — гл. обр. хвойные, южнее — вечнозелёные, субтропические и тропические. Большинство лесов — искусственные насаждения. Многочисленные нац. парки (в т. ч. Бандай-Асахи, Никко, Сето-Найкай, Сикоцу-Тоя, Фудзи-Хаконе-Идзу; ряд подводных парков на мелководьях); заповедники, резерваты и заказники.

**История.** С кон. 12 в. до 1867 государственная власть находилась в руках сёгунов. В 1867–68 произошла революция, способствовавшая модернизации страны. В 1889 была введена конституция, по которой Я. стала конституционной монархией. В 1890 создан первый парламент. В 1894–95 Я. вела войну против Китая. После русско-японской войны 1904–05 Я. установила в 1905 протекторат над Кореей, в 1910 аннексировала её. В 1914 вступила в 1-ю мировую войну на стороне Антанты. В 1918 развернулось народное движение — «рисовые бунты». В 1918–22 Я. предприняла интервенцию на Дальнем Востоке России, но потерпела поражение. В 1931 Я. оккупиро-

вала Маньчжурию, в 1937 начала войну за захват всего Китая. Я. совершила нападения на СССР и Монголию (бои на границах у оз. Хасан, 1938, у р. Халхин-Гол, 1939, и др.). Во 2-й мировой войне Я. выступала как союзник Германии и Италии. Она оккупировала многие азиатские страны, но с 1943 начала терять захваченные территории. В авг. 1945 японский народ стал жертвой атомных бомбардировок. 9.8.1945 СССР вступил в войну с Я. Советские войска разгромили Квантунскую армию Я. Правительство Я. 2.9.1945 подписало Акт о безоговорочной капитуляции. 8.9.1951 США, Великобритания и ряд др. государств подписали Сан-Францисский мирный договор с Я. (вступил в силу в апр. 1952). США подписали с Я. ряд договоров и соглашений («договор безопасности» и др.), явившихся юридической основой американо-японского военно-политического союза. «Договор безопасности» был заменён в 1960 новым — «договором о взаимном сотрудничестве и безопасности» (продлён в 1970). В окт. 1956 правительство СССР и правительство Я. подписали Совместную декларацию о прекращении между СССР и Я. состояния войны. Правящая партия (с 1955) — Либерально-демократическая партия Я., с авг. 1993 у власти коалиционное правительство.

**Население.** Национальный состав Я. однороден: 98,9% — японцы; потомки древнего нас. — айны (ок. 20 т. ч.) — живут на севере Я. Официальный язык — японский. Большинство нас. исповедует синтоизм — 51,3%, буддизм — 38,3%, христианство — 1,2% и др. Среднегодовой естественный прирост нас. 2,1 на 1000 ч. Ср. плотность нас. высока — 338,8 ч. на 1 км<sup>2</sup>. Внешние миграции незначительны. Городское нас. 77,6%; в Я. — 11 городов с нас. св. 1 млн. ч.: Токио, Осака, Нагоя, Йокохама, Саппоро, Киото, Кобе, Фукуока, Кавасаки, Китакусю, Хиросима. Св.  $\frac{1}{2}$  нас. Японии проживает в формирующемся мегалополисе Токайдо (от Токио до Кобе). Экономически активное нас. 67,1 млн. ч. (53,3% всего нас. страны); безработных 3,4%.

**Хозяйство.** Я. — высокоразвитая индустриально-аграрная страна, занимает 2-е место (после США) в мире по экономической мощи. ВВП составляет св. 14% мирового. По объёму ВВП на душу нас. (38 420 долл. в год) превзошла США. С сер. 1980-х гг. Я. стала крупнейшим в мире кредитором. Во всех видах хозяйственной деятельности наряду с гигантскими предприятиями действуют многочисленные мелкие и мельчайшие фирмы (особенно в лёгкой и пищевой промышленности). Страна бедна энергоресурсами. Экономика Я. находится в большой зависимости от импорта сырья и топлива, с другой стороны, Я. выступает как поставщик продукции сложных наукоемких отраслей производства, совр. кон-

струкционных материалов. Доля в ВВП (%) промышленности и строительства ок. 35, сел. хозяйства и рыболовства 1,9. На долю Я. приходится ок. 12% мирового промышленного производства. Значение горно-добывающей промышленности невелико. В небольших количествах добывают каменный уголь, медь, свинец, цинк, серу, каолин. Производство электроэнергии 964 млрд. кВт·ч в год, в т. ч. (%): на ТЭС – 68, АЭС – 18, ГЭС – 14. В обрабатывающей промышленности ведущими звеньями являются машиностроительный комплекс (электронная, электротехническая, приборостроительная и станкостроительная промышленность), автомобильная и судостроительная промышленность; комплекс материалопроизводящих отраслей – чёрная и цветная металлургия, промышленность стройматериалов; химическая (удобрения, пластмассы, химические волокна и др.), лёгкая (особенно текстильная), целлюлозно-бумажная и деревообрабатывающая промышленность. Традиционно важную роль играет производство фарфора, игрушек, художественных изделий. Широко распространены кустарно-ремесленные, в т. ч. художественные, производства. Я. занимает одно из первых мест в мире по производству судов, спущенных на воду (около 50% мирового объёма), автомобилей (ок. 30%), промышленного электронного оборудования, бытовых электронных приборов (в т. ч. видеомониторов, телевизоров, магнитофонов, персональных компьютеров и др.), роботов и гибких производственных систем, пластмасс, химических волокон и др., а также по выплавке стали (14,3% от общемировой). Большая часть промышленной продукции (до  $\frac{4}{5}$ ) производится в пределах т. н. Тихоокеанского промышленного пояса, занимающего  $\frac{1}{4}$  территории страны. Особенно высокая концентрация промышленного производства в зоне мегалополиса.

Основные районы размещения промышленности: 1) в районе Канто основным индустриальным ядром является агломерация Кейхин (Токио – Йокохама), в которой производится ок. 28% промышленной продукции страны; развиты различные отрасли машиностроения – электротехническая, электронная, приборостроительная, судостроительная промышленность, а также чёрная металлургия, химическая, нефтеперерабатывающая, лёгкая (кроме текстильной), пищевая, полиграфическая промышленность; группа крупных ТЭС; ядро района – Токио, основные центры юго-зап. части – города Йокохама и Кавасаки, юго-вост. части – Тиба и Тои-Итихара, сев. части – Мито, Касима, Цукуба (один из первых японских «технополисов»). 2) в районе Кинки на Ю.-З. о. Хонсю

основное индустриальное ядро – агломерация Хансин (Осака – Кобе), в которой производится ок. 15% промышленной продукции Я.; ведущие отрасли промышленности: чёрная металлургия, текстильная промышленность, машиностроение (гл. обр. электромашиностроение, общее и судостроение), химическая и пищевая промышленность; основной центр – Осака, на З. – Кобе и промышленный район Харима, на Ю. – Сакаи и Вакаяма, на С.-В. – Киото. 3) Между районами Канто и Кинки расположен район Токай, главный центр – агломерация Нагоя; развиты автомобильная, электротехническая, электронная, металлургическая, нефтехимическая, химическая, текстильная, целлюлозно-бумажная промышленность; основные центры – Тоёта, Йоккаити, Сидзуока, Симидзу. 4) Юго-зап. продолжение Тихоокеанского промышленного пояса – зап. оконечность о. Хонсю и сев. часть о. Сикоку, главный центр – Хиросима; выделяется нефтехимическая, лёгкая (в т. ч. текстильная), а также тяжёлая промышленность; основные центры – Окаяма, Курасики, Мидзусима, Фукуяма, Ивакуни, Кудамачу, Токуяма, Куре, Ниихама. 5) На о. Кюсю наиболее развита в промышленном отношении сев. часть; выделяется металлургическая, химическая, машиностроительная (в т. ч. судостроительная, электронная), лёгкая промышленность, производство стройматериалов (гл. обр. цемента); основные центры – Китакою, Нагасаки, Фукуока, Оита, Кумамото и Кагосима. 6) Центр. часть о. Хонсю – район крупного производства электроэнергии и совр. машиностроения, где имеются филиалы столичных фирм электронной, электромашиностроительной и приборостроительной промышленности; главные центры – Нагано, Мацуока и др. 7) Сев.-зап. побережье средней части о. Хонсю (район Хокурику) – район гидроэнергетики, на юге района – неск. АЭС; центр энергоёмких производств, предприятия металлургии, химической, лёгкой (в т. ч. текстильной) промышленности; основные промышленные центры – Ниигата, Тояма, Канадзава, Фукуи. 8) В сев. части о. Хонсю (район Тохоку) наряду с лёгкой, пищевой, деревообрабатывающей промышленностью действуют предприятия электромашиностроения и химической промышленности; на Ю. района – неск. крупных АЭС, главный центр – Сендай, др. важные центры – Камаиси, Хатинохе, Фукусима, Корияма, Иваки. 9) На о. Хоккайдо развита лесная и целлюлозно-бумажная, химическая, металлургическая и пищевая промышленность; основной центр – Саппоро, др. важные центры – Муроран, Томакомай, Хакодате, Асахикава, Отару, Кусиро.

Сел. хозяйство обеспечивает св. 50% потребности страны в продовольствии. Горный рельеф ограничивает возможности с.-х. производства, используется лишь 16% земельного фонда страны. Обрабатывается 11,7% территории страны, луга и пастбища занимают 1,8%, леса – 66,4%. В сел. хозяйстве сочетаются интенсивный ручной труд и относительно высокая техническая вооружённость при проведении разных видов работ, развиты оросительные системы, применяется много химических удобрений, высока урожайность основных с.-х. культур. В с.-х. специализации выделяют три отрасли: рисосеяние, плодовое хозяйство, животноводство (с использованием импортных кормов). Продукцией др. отраслей страна в значительной степени обеспечивается за счёт импорта. Под рисом – главной зерновой культурой (13 млн. т в год; св. 30% стоимости с.-х. продукции) – занято св. 40% обрабатываемой земли. Возделываются разнообразные овощные (капуста, репа, редька, лук, огурцы, томаты и др.) и плодовые (гл. обр. яблоки, мандарины) культуры, а также батат, картофель, бобовые, сахарная свёкла, табак, чай. Поголовье (млн.) крупного рогатого скота 4749, свиней 9809, лошадей 30, овец 25; домашней птицы 309. Шелководство. Лесное хозяйство (заготовка древесины 19 млн. м<sup>3</sup> в год) удовлетворяет потребности страны на 50%. Заготовки древесины ведутся гл. обр. на С. о. Хонсю ( $\frac{1}{4}$  площади всех японских лесов) и на о. Хоккайдо. Океаническое и прибрежное рыболовство (улов рыбы и морепродуктов ок. 12 млн. т в год – 1-е место в мире).

Длина (т. км) жел. дорог 20,1, автодорог 1100 (в т. ч. 73% с твёрдым покрытием). Автопарк (млн.) легковых машин 44,7, грузовых 21,9 и автобусов 0,24. Между островами – паромы, мосты, подводные тоннели, в т. ч. наиболее крупный «Сэйкан» (между островами Хонсю и Хоккайдо) длиной 53 км. Основные порты: Йокохама, Кобе, Нагоя, Тиба, Осака, Кавасаки, Токио, а также порты, обеспечивающие работу комбинатов тяжёлой промышленности (Китакою, Мидзусима, Сакаи и др.).

Экспорт: продукция машиностроения (ок. 70%; в т. ч. электронные и электротехнические товары, автомобили, станки, суда, часы), металлы, химические продукты. Основные внешнеторговые партнёры: страны Юго-Восточной Азии, США, страны ЕС, Китай. Иностраный туризм (св. 2 млн. ч. в год).

Денежная единица – иена.

**ЯПОНСКИЕ АЛЬПЫ**, общее название хребтов Хида, Кисо и Акаиси на острове Хонсю в Японии, несущих в гребневой зоне альпийский рельеф. Высота до 3190 м (в хребте Акаиси).

**ЯПО́НСКИЕ ОСТРОВА́**, в зап. части Тихого океана. Пл. ок. 370 т. км<sup>2</sup>. Крупные острова: *Хонсю, Хоккайдо, Кюсю, Сикоку*. На Я. о. — основная часть Японии.

**ЯПО́НСКИЙ ЖЕ́ЛОБ**, глубоководный жёлоб в сев.-зап. части Тихого океана, вдоль вост. края острова Хонсю. Длина 680 км, ср. ширина 59 км, глубина до 8412 м.

**ЯПО́НСКОЕ МО́РЕ**, полузамкнутое море Тихого океана, между материком Евразия и его Корейским полуостровом, Японскими островами и о. Сахалин. Омывает берега России, КНДР, Респ. Корея и Японии. Соединяется с Охотским морем проливами Татарский, Невельского и Лаперуза, с Тихим океаном — проливом Цугару (Сангарским), с Восточно-Китайским и Жёлтым морями — Корейским проливом. Пл. 1062 т. км<sup>2</sup>, наибольшая глубина 3720 м. Крупные заливы: Восточно-Корейский и Петра Великого. Темп-ра воды на поверхности зимой меняется от 0 °С на С. до 12 °С на Ю., летом соответственно от 17 °С до 26 °С. На С. зимой замерзает. Солёность от 27,5 до 34,8‰. Приливы смешанные (до 0,5 м), в Татарском проливе полусуточные (до 2,3 м). Рыболовство, промысел крабов, трепангов, водорослей и т. д. Главные порты: Владивосток, Находка, Восточный (Россия), Ниигата, Цуруга, Майдзуру (Япония), Вонсан, Хыннам, Чхонджин (КНДР).

**ЯПО́НСКОЕ ТЕЧЕ́НИЕ**, см. *Курисио*.

**ЯПУРА**, см. *Жапура*.

**ЯР**, посёлок городского типа (с 1938) в России, в Удмуртии, центр Ярского района, на р. Чепца. Ж.-д. станция. Нас. 6,7 т. ч. Нефтебаза, кирпичный завод, предприятия пищевой промышленности. Основан в 1898 в связи со строительством жел. дороги.

**ЯРАКУЙ** (Yagacuiy), штат на С. Венесуэлы. Пл. 7,1 т. км<sup>2</sup>. Нас. 518 т. ч. Адм. центр — Сан-Фелипе.

**ЯРА́НСК**, город в России, в Кировской обл., центр Яранского района, на р. Ярань. Ж.-д. станция. Нас. 21,7 т. ч. Механический завод; пищевая промышленность. Краеведческий музей. Я. основан в 16 в.

**ЯРАТО́**, Яррото, название озёр в России, на С. Тюменской обл., на полуострове Ямал: 1) Ярато 1-е, пл. 247 км<sup>2</sup>, глубина до 8 м. Вытекает р. Правый Юрибей (правая составляющая р. Юрибей). 2) Ярато 2-е, пл. 154 км<sup>2</sup>, глубина до 8 м. Ледостав с октября до июня. Вытекает р. Левый Юрибей (левая составляющая р. Юрибей).

**ЯРЕ́ГСКОЕ МЕСТОРОЖДЕ́НИЕ** нефтяное, в России, в Республике Коми, в 25 км к юго-западу от г. Ухта. Входит в *Тимано-Печорскую нефтегазовую провинцию*. Залежь выявлена на глубине 140 — 200 м в кварцевых песчаниках мощностью 26 м. Опытная эксплуатация месторождения ведётся с 1935. До 1945 месторождение разрабатывалось обычным скважинным ме-

тодом, добыто 38,5 т. т нефти; с кон. 1939 — шахтным способом (3 шахты), к кон. 1972 добыто 7,4 млн. т. С 1972 начата термошахтная добыча. Обнаружено повышенное содержание лейкоксена. Продуктивный пласт мощностью 30 — 100 м содержит 2 рудных горизонта. Разведочные работы по оценке запасов титановых руд начаты в 1959, разработка ведётся с 1966. Продуктивные отложения содержат до 30% лейкоксена с содержанием TiO до 72%. Адм. и промышленный центр разработки — пос. гор. типа Ярега.

**ЯРЕ́МЧА**, город (с 1963) в Украине, в Ивано-Франковской обл. Расположен в отрогах Лесистых Карпат, на высоте 665 м, в долине р. Прут. Ж.-д. станция. Нас. 8,4 т. ч. Климатический курорт. Центр туризма. Музей партизанской славы соединения С. А. Ковпака — С. В. Руднева, действовавшего в Карпатах в 1943. Основан в 1895.

**ЯРЕ́НСК**, село в России, в Архангельской обл., центр Ленского района, на р. Вычегда, в 22 км от ж.-д. станции Межог. Нас. 4,6 т. ч. Леспромхоз, маслодельный завод. Краеведческий музей. Впервые упоминается в 1384.

**ЯРКЕ́НД** (в верхнем течении Раскемдарья), река на З. Китая, основная (самая длинная) составляющая р. Тарим. Длина 1068 км, пл. бассейна 81,4 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в горах Каракорума, протекает по сев.-зап. окраине Таримской равнины, огибая пустыню Такла-Макан. Ср. расход воды при выходе из гор ок. 170 м<sup>3</sup>/с; летнее половодье. Орошает Яркендский оазис.

**ЯРКЕ́НД** (кит. Шацэ), город на З. Китая, на зап. окраине пустыни Такла-Макан, в Синьцзян-Уйгурском автономном районе. Узел автодорог. Нас. 100 т. ч. Центр земледельческого оазиса в долине р. Яркенд. Производство тканей, ковров, выделка мехов, пищевые предприятия.

**ЯРКОВО́**, село в России, в Тюменской обл., центр Ярковского района, на р. Тобол, в 30 км от ж.-д. станции Абаевская. Нас. 5,4 т. ч. Лесная промышленность. Основано в 17 в.

**ЯРОВО́Е**, город (с 1993) в России, в Алтайском крае, в 6 км от ж.-д. станции Славгород. Нас. 21,6 т. ч. ПО «Алтайхимпром», строительные и другие предприятия. Основан в 1944 в связи с эвакуацией из Крыма Перекопского бромного завода.

**ЯРОПО́ЛЕЦ**, село в России, в Московской обл., в 18 км от г. Волоколамск. Включает 2 усадебных ансамбля, сложившихся во 2-й пол. 18 в. и известных как Ярополец Гончаровых и Ярополец Чернышёвых. В 1684–98 Я. — владение украинского гетмана П. Д. Дорошенка. С 1823 южная часть Я. принадлежала Н. И. Гончаровой, матери жены А. С. Пушкина. В связи с пребыванием здесь в 1833 поэта в усадебном доме создан мемориальный музей-комната («Пушкинская комната»). Северная часть Я. с 1717 принадлежала Чернышёвым; архитектурный ансамбль

усадьбы сложился в 1760–70-е гг., когда её владельцем стал генерал-фельдмаршал З. Г. Чернышёв (его загородную резиденцию называли русским Версалем).

**ЯРО́СЛАВ** (Jaroslaw), город на Ю.-В. Польши. Нас. 42 т. ч. Трикотажная, стекольная, пищевая промышленность. Архитектурные памятники 14–16 вв. **ЯРО́СЛАВЛЬ**, город в России, центр Ярославской обл. Порт на Волге. Ж.-д. узел. Нас. 617 т. ч. Я. — крупный многоотраслевой промышленный центр. Ведущие отрасли — машиностроение (производство автомобильных дизелей и моторов, электротехнических изделий, радиоаппаратуры и др.; «Ярославский моторный завод»), химическая и нефтехимическая (синтетический каучук, лаки и краски, резинотехнические изделия; «Ярославский шинный завод», «Лакокраска», «СК Премьер», «Ярославнефтеоргсинтез»), нефтеперерабатывающая. Предприятия пищевой, лёгкой промышленности, по производству стройматериалов. 5 вузов (в т. ч. университет). 3 театра. Историко-архитектурный музей-заповедник, художественный музей. Дом-музей белорусского поэта М. А. Богдановича (жил в Я.). По преданию, основан ок. 1010 князем Ярославом Мудрым как крепость при слиянии р. Которосль с Волгой; впервые упоминается в 1071. С 1463 в составе Московского великого княжества. В 17 в. — крупный торговый, с 18 в. — значительный промышленный центр. В 1750 в Я. актёр Ф. Г. Волков основал первый в России профессиональный театр. Архитектурные памятники 16–19 вв.: постройки Спасо-Преображенского монастыря (основан в кон. 12 в.; в т. ч. Спасо-Преображенский собор, 1516, Святые ворота, 1516, Звонница, 16 в., церковь Николы Мокрого, 1665–72), церкви Богоявления, Иоанна Златоуста и др. В районе, близ пос. гор. типа Красные Ткачи, — Музей-усадьба Н. А. Некрасова Карабиха.

**ЯРО́СЛАВСКАЯ О́БЛАСТЬ**, субъект Российской Федерации. Расположена в центре Европейской части России. Входит в *Центральный федеральный ок-*



руг. Пл. 36,4 т. км<sup>2</sup>. Нас. 1413,9 т. ч. Центр – Ярославль. Др. крупные города: Рыбинск, Тутаев. Городское нас. 80,5%. Проживают (%): русские 96,4, украинцы 1,3, татары 0,5, белорусы 0,4. Включает 17 адм. районов, 11 городов, 13 пос. гор. типа.

Образована 11 марта 1936.

**Природа.** Поверхность территории области – слабо всхолмлённая моренная, местами заболоченная равнина, переходящая на В. в обширные низины – Ярославско-Костромскую и Ростовскую; на С.-З. – Молого-Шекнинская низина. С Ю.-З. на С.-В. протягивается полоса возвышенностей: Угличская, Даниловская и др.; высота до 292 м. На Ю.-В. – окраина Клинско-Дмитровской гряды. Месторождения стройматериалов, торфа, сапропеля; соляные источники. Климат умеренно континентальный. Ср. темп-ры января –10 °С, июля 18 °С. Осадков ок. 600 мм в год (максимум – летом). Основная река – Волга с притоками (Короженка, Нерль, Волжская, Юхоть, Которосль). Наиболее крупные озёра – Неро, Плещеево; Рыбинское, Костромское, Угличское водохранилища. Я. о. расположена в зонах южной тайги и смешанных лесов. Преобладают дерново-подзолистые почвы, на С. местами подзолистые; по долинам рек – аллювиальные. На С. – в основном еловые леса с примесью берёзы и осины, на Ю. – смешанные леса из хвойных и широколиственных пород (ясень, клён, дуб). Леса занимают ок. 50% территории. Сохранились лось, заяц-русак, лисица, волк, куница и др.; из птиц – глухарь, тетерев, рябчик, сова, дятел и др. На территории области – *Переславский национальный парк, Дарвинский заповедник.*

**Хозяйство.** Я. о. входит в *Центральный экономический район*. Структура промышленности (по стоимости продукции, %): машиностроение и металлообработка 27,7, химическая и нефтехимическая 17,1, топливная 14,1, электроэнергетика 13,6, пищевая 13,5. Ведущие отрасли – машиностроение и металлообработка (дизельные, авиационные и электродвигатели, топливные насосы, суда, оборудование для пищевой и полиграфической промышленности, часы, станки и др.), химическая и нефтехимическая (ок. 15% российских шин, а также синтетический каучук, лаки и краски). Развиты нефтеперерабатывающая и топливная, лёгкая и пищевая промышленность, производство стройматериалов. Крупнейшие предприятия – ОАО «Рыбинские моторы», АО «Автодизель», ОАО «Ярославский шинный завод», АО «Лакокраска». Главные промышленные центры: Ярославль, Рыбинск, Тутаев, Углич. Народный промысел – производство художественной финифти (миниатюрная живопись по эмали,

г. Ростов). Угличская, Рыбинская ГЭС на Волге.

Ведущая отрасль сел. хозяйства – животноводство (мясомолочное скотоводство, свиноводство, птицеводство; овчинно-шубное овцеводство). Выращивают рожь, картофель, овощи, кормовые культуры, лён. Сбор (т. т в год) зерна 141,6, картофеля 307, овощей 116,8.

Судоходство по Волге и Рыбинскому водохранилищу. Плотность автодорог 171 км/т. км<sup>2</sup>.

**ЯР-САЛЕ**, село в России, в Ямало-Ненецком автономном округе, центр Ямалского района, на р. Юмба, в 406 км от ж.-д. станции Лабитнанги. Аэропорт (воздушным путём до г. Салехард 195 км). Нас. 3,6 т. ч. Основано в 1928 в связи с развитием рыбной промышленности. В районе – месторождения нефти, газа, торфа, угля.

**ЯРЦЕВО**, город (с 1926) в России, в Смоленской обл., на р. Вошь. Ж.-д. станция. Нас. 56,3 т. ч. АО «Ярцевский текстиль» (хлопчатобумажные ткани), завод «Двигатель» (дизельные двигатели, автозапчасти), «Ярцевская фабрика пианино»; производство мебели. Краеведческий музей.

**ЯСАЧНАЯ** (в верховье Правая Ясачная), река в России, в Магаданской обл. и Якутии, левый приток р. Колыма. Длина 490 км, пл. бассейна 35,9 т. км<sup>2</sup>. Берёт начало в вост. отрогах хребта Черского, по выходе из гор протекает по Колымской низменности, в низовьях разбивается на рукава. Ср. расход воды у пос. Нелемное ок. 200 м<sup>3</sup>/с. Главные притоки: Омулёвка, Олгуя, Рассоха, Гонюха (слева). В бассейне Я. – ок. 2,5 тысяч озёр общей пл. 306,4 км<sup>2</sup>. В устье – пристань Зырянка.

**ЯСБЕРЕНЬ** (Jaszberény), город в центральной части Венгрии, в междуречье Дуная и Тисы. Нас. 28 т. ч. Крупный завод холодильников; станкостроение; мебельная, швейная, обувная фабрики; пищевая промышленность.

**ЯСИНОВАТАЯ**, город (с 1938) в Украине, в Донецкой обл. Ж.-д. узел. Нас. 39,4 т. ч. Предприятия ж.-д. транспорта. Заводы: машиностроительный, железобетонных изделий; производство метлахской плитки. Основан в 1872.

**ЯСЛО** (Jasło), город на Ю. В. Польши, в Карпатах. Нас. 39 т. ч. Нефтеперерабатывающая, стекольная, пищевая (в т. ч. плодоконсервная) промышленность. Близ Я. – добыча нефти.

**ЯСНАЯ ПОЛЯНА**, музей-усадьба русского писателя Л. Н. Толстого, в России, в Тульской обл., в 14 км к Ю. от Тулы. В Я. П. писатель родился и прожил в общей сложности ок. 60 лет. С 1921 Гос. музей-усадьба Л. Н. Толстого, с 1986 преобразован в Гос. мемориальный и природный заповедник Музей-усадьба Л. Н. Толстого Ясная Поляна.

**ЯСНОГОРСК** (до 1965 Лаптево), город (с 1958) в России, в Тульской обл.,

центр Ясногорского района, на р. Вашана. Ж.-д. станция. Нас. 19,9 т. ч. Заводы: машиностроительный (шахтное оборудование, насосы и др.), «Металлист», молочный. Краеведческий музей.

**ЯСНЫЙ**, город (с 1979) в России, в Оренбургской обл., центр Ясненского района, в 3 км от ж.-д. станции Горный Лён. Нас. 18,9 т. ч. Ведущие предприятия – Киембаевский асбестовый горно-обогатительный комбинат, «Оренбургасбест».

**ЯССЫ** (Iasi), жудец на С.-В. Румынии. Пл. 5,5 т. км<sup>2</sup>. Нас. 813 т. ч. Адм. центр – Яссы.

**ЯССЫ** (Iasi), город на С.-В. Румынии, на р. Бахлуй. Адм. центр жудеца Яссы. Транспортный узел. Нас. 320 т. ч. Экономический и культурный центр вост. части Румынии. Чёрная металлургия, машиностроение (в т. ч. тяжёлое, радиоэлектронное, станкостроение). Крупная химическая промышленность (производство пластмасс, синтетических волокон, антибиотиков); мебельная, текстильная (гл. обр. хлопчатобумажная), швейная, кожевенно-обувная, пищевая промышленность. Университет (с 1860), филиал АН. Театры. Музеи: художественный, этнографический. Церковь (15–17 вв.). Упоминается как Ясский торг с 1387, название Я. с 1408.

**ЯСТШЕМБЕ-ЗДРУЙ** (Jastrzębie Zdrój), город на Ю. Польши, в Верхнесилезском каменноугольном бассейне. Нас. 100 т. ч. Производство стройматериалов. Бальнеогрязевой курорт.

**ЯТИЁ**, город в Японии, в агломерации Токио, на Ю.-В. острова Хонсю. Нас. 155 т. ч. Машиностроение.

**ЯУЗА**, река в России, в пределах сев.-вост. части г. Москва, левый приток р. Москва. Длина 48 км, пл. бассейна 452 км<sup>2</sup>. Вытекает из болота восточнее г. Мытищи; канализована. Из Химкинского водохранилища для обводнения Я. вода перебрасывается по Лихоборскому каналу и р. Лихоборка. Ср. расход воды у Яузского гидроузла ок. 5 м<sup>3</sup>/с. Шлюзована. На левом берегу Яузы – Лефортово, Андроников монастырь.

**ЯУЗСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**, на р. Яуза (бассейн р. Гжать), в России, в Смоленской обл. Создано в 1977. Пл. 51 км<sup>2</sup>, объём 0,3 км<sup>3</sup>, длина 25 км. Многолетнее регулирование стока, колебания уровня до 3 м. Используется для водоснабжения.

**ЯУНДЕ** (Yaunde, Yaoundé), столица Камеруна. Адм. центр провинции Центральная. Транспортный узел. Международный аэропорт. Нас. 1 млн. ч. Предприятия по переработке с.-х. сырья. Лесопиление. Торгово-транзитный центр для грузов Центральноафриканской Респ. и Респ. Чад. Университет.

**ЯУНЕЛГАВА** (Jaunelgava) (до 1917 офиц. название Фридрихштадт), город (с 1648) в Латвии, на р. Даугава, в

5 км от ж.-д. станции Скривери. Нас. 2,4 т.ч. Леспромхоз; мебельное и швейное производство. Металлообработка. Основан в 16 в.

**ЯФФА**, часть (с 1949) г. Тель-Авив в Израиле. Впервые упоминается в древнеегипетских документах 16 в. до н.э.

**ЯХИМОВ** (Jáchymov), город в Чехии, на южных склонах Рудных гор. Старинный горно-промышленный центр. Добыча урановой руды. В 1898 М. Склодовская-Кюри и П. Кюри из отходов яхимовской урановой руды, доставленной в Париж, получили радий. Бальнеологический курорт.

**ЯХРОМА**, город (с 1940) в России, в Московской обл., на канале им. Москвы и р. Яхроме. Ж.-д. станция. Нас. 16,4 т.ч. «Яхромский автобусный завод», «Яхромский текстиль». Основан в 1841 как посёлок при суконной фабрике.

**ЯЦУСИРО**, город в Японии. Порт на З. острова Кюсю. Нас. 108 т.ч. Целлюлозно-бумажная, пищевкусовая (вино, сакэ), цементная, химическая промышленность; производство фарфора «кодаяки».

**ЯШАЛТА**, посёлок в России, в Республике Калмыкия, центр Яшалтинского района, в 58 км от ж.-д. станции Сальск. Нас. 5,5 т.ч. Скорняжно-меховая фабрика, маслодельный завод; строительные предприятия. Основан в 1877.

**ЯШИЛЬКУЛЬ**, озеро на Восточном Памире, в Таджикистане, на высоте 3734 м. Пл. 36,1 км<sup>2</sup>, глубина до 50 м. Образовалось в результате обвала, перегородившего р. Аличур. Вытекает р. Гунт (бассейн Амударьи).

**ЯШКИНО**, посёлок городского типа (с 1928) в России, в Кемеровской обл., центр Яшкинского района. Ж.-д. станция. Нас. 15,4 т.ч. Цементно-шифер-

ный комбинат, завод крупнопанельного домостроения, предприятия лесной и пищевой промышленности. Основан в нач. 20 в.

**ЯШКУЛЬ**, село в России, в Республике Калмыкия, центр Яшкульского района, в 93 км от Элисты (ближайшая ж.-д. станция). Нас. 7,1 т.ч. Меховая фабрика, предприятия пищевой промышленности. Основано в 1883.

**Яя**, река в России, в Кемеровской и Томской областях, левый приток Чулыма (бассейн Оби). Длина 380 км, пл. бассейна 11,7 т.км<sup>2</sup>. Протекает б.ч. в отрогах Кузнецкого Алатау. Ср. расход воды в нижнем течении 77,4 м<sup>3</sup>/с. Судходна на 114 км от устья. Сплавная.

**Яя**, посёлок городского типа (с 1934) в России, в Кемеровской обл., центр Яйского района, на р. Яя (приток Чулыма). Ж.-д. станция. Нас. 13,3 т.ч. Предприятия лесной и пищевой промышленности. Основан в 1897.



# ПРИЛОЖЕНИЯ

## КРУПНЕЙШИЕ АРХИПЕЛАГИ И ОСТРОВА

|                                   | Площадь,<br>т. км <sup>2</sup> | Местоположение                                                            |                                         | Площадь,<br>т. км <sup>2</sup> | Местоположение                                   |
|-----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Россия</b>                     |                                |                                                                           | Молуккские острова<br>в том числе:      | 83,7                           | Тихий океан, моря: Молукк-<br>ское, Серам, Банда |
| Новая Земля, острова              | 82,6                           | Баренцево и Карское<br>моря                                               | Серам                                   | 17,1                           |                                                  |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | Хальмахера                              | 18,0                           |                                                  |
| Северный                          | 48,9                           |                                                                           | Шри-Ланка, остров                       | 65,6                           | Индийский океан                                  |
| Южный                             | 33,3                           |                                                                           | Тайвань                                 | 36,0                           | Восточно-Китайское море                          |
| Сахалин                           | 76,4                           | Охотское и Японское<br>моря                                               | Хайнань                                 | 34,0                           | Южно-Китайское море                              |
| Новосибирские острова             | 38,4                           | Море Лаптевых и Вос-<br>точно-Сибирское море                              | Кипр                                    | 9,6                            | Средиземное море                                 |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | <b>Африка</b>                           |                                |                                                  |
| Котельный                         | 11,7                           |                                                                           | Мадагаскар, остров                      | 590,0                          | Индийский океан                                  |
| Новая Сибирь                      | 6,2                            |                                                                           | Канарские острова                       | 7,3                            | Атлантический океан                              |
| Большой Ляховский                 | 5,3                            |                                                                           | Зелёного Мыса острова                   | 4,0                            | Атлантический океан                              |
| Северная Земля, архипелаг         | 37,6                           | Карское море и море<br>Лаптевых                                           | Маскаренские острова                    | 4,5                            | Индийский океан                                  |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | в том числе:                            |                                |                                                  |
| Октябрьской Революции             | 14,2                           |                                                                           | Реюньон                                 | 2,5                            |                                                  |
| Большевик                         | 11,3                           |                                                                           | Маврикий                                | 1,9                            |                                                  |
| Комсомолец                        | 9,6                            |                                                                           | <b>Северная и Центральная Америка</b>   |                                |                                                  |
| Пионер                            | 1,6                            |                                                                           | Гренландия, остров                      | 2176,0                         | Северный Ледовитый и<br>Атлантический океаны     |
| Земля Франца-Иосифа,<br>архипелаг | 16,1                           | Северный Ледовитый оке-<br>ан и Баренцево море                            | Канадский Арктический<br>архипелаг      | 1335,5                         | Северный Ледовитый<br>океан                      |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | в том числе:                            |                                |                                                  |
| Земля Георга                      | 2,9                            |                                                                           | Баффинова Земля                         | 476,0                          |                                                  |
| Земля Вильчека                    | 2,0                            |                                                                           | Виктория                                | 213,8                          |                                                  |
| Курильские острова                | 15,6                           | Тихий океан и Охотское<br>море                                            | Элсмир                                  | 203,0                          |                                                  |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | Банкс                                   | 60,2                           |                                                  |
| Итуруп                            | 6,7                            |                                                                           | Девон                                   | 54,0                           |                                                  |
| Парамушир                         | 2,0                            |                                                                           | Мелвилл                                 | 41,8                           |                                                  |
| Врангеля, остров                  | 7,3                            | Восточно-Сибирское и<br>Чукотское моря                                    | Аксель-Хейберг                          | 40,9                           |                                                  |
| <b>Зарубежная Европа</b>          |                                |                                                                           | Принца Уэльского                        | 33,3                           |                                                  |
| Британские острова                | 325,0                          | Атлантический океан и<br>Северное море                                    | Сомерсет                                | 24,3                           |                                                  |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | Принс-Патрик                            | 15,8                           |                                                  |
| Великобритания                    | 230,0                          |                                                                           | Большие Антильские острова              | 209,0                          | Атлантический океан и<br>Карибское море          |
| Ирландия                          | 84,0                           |                                                                           | в том числе:                            |                                |                                                  |
| Исландия, остров                  | 103,0                          | Атлантический океан и<br>Гренландское море                                | Куба                                    | 105,0                          |                                                  |
| Шпицберген, архипелаг             | 62,0                           | Северный Ледовитый<br>океан, Баренцево и Грен-<br>ландское моря           | Гаити                                   | 77,0                           |                                                  |
| <b>Зарубежная Азия</b>            |                                |                                                                           | Ямайка                                  | 11,5                           |                                                  |
| Большие Зондские острова          | ок. 1500,0                     | Индийский океан, моря:                                                    | Пуэрто-Рико                             | 8,6                            |                                                  |
| в том числе:                      |                                | Южно-Китайское, Сула-<br>веси, Банда, Яванское                            | Ньюфаундленд, остров                    | 111,0                          | Атлантический океан                              |
| Калимантан                        | 734,0                          |                                                                           | Саутхемптон, остров                     | 44,1                           | Гудзонов залив                                   |
| Суматра                           | 435,0                          |                                                                           | Алеутские острова                       | 37,8                           | Тихий океан, Берингово<br>море                   |
| Сулавеси                          | 170,0                          |                                                                           | Александра, архипелаг                   | 36,8                           | Тихий океан                                      |
| Ява                               | 126,5                          |                                                                           | Ванкувер, остров                        | 32,2                           | Тихий океан                                      |
| Японские острова                  | 370,0                          | Тихий океан, Японское и<br>Восточно-Китайское моря                        | Кадьяк, архипелаг                       | 16,1                           | Тихий океан                                      |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | Малые Антильские острова                | 14,0                           | Атлантический океан                              |
| Хонсю                             | 230,4                          |                                                                           | Багамские острова                       | 13,9                           | Атлантический океан                              |
| Хоккайдо                          | 77,7                           |                                                                           | Кейп-Бретон, остров                     | 10,3                           | Атлантический океан                              |
| Кюсю                              | 42,0                           |                                                                           | Королевы Шарлотты острова               | 10,3                           | Тихий океан                                      |
| Сикоку                            | 17,8                           |                                                                           | <b>Южная Америка</b>                    |                                |                                                  |
| Филиппинские острова              | 300,0                          | Тихий океан, моря: Филип-<br>пинское, Южно-Китай-<br>ское, Сулу, Сулавеси | Огненная Земля, архипелаг               | 72,0                           | Атлантический и Тихий<br>океаны                  |
| в том числе:                      |                                |                                                                           | в том числе:                            |                                |                                                  |
| Лусон                             | 105,6                          |                                                                           | Огненная Земля                          | 48,0                           |                                                  |
| Минданао                          | 94,6                           |                                                                           | Фолклендские (Мальвин-<br>ские) острова | 12,2                           | Атлантический океан                              |
| Самар                             | 13,4                           |                                                                           | Чилоэ                                   | 8,4                            | Тихий океан                                      |
| Палаван                           | 11,8                           |                                                                           | Галапагос, острова                      | 7,8                            | Тихий океан                                      |
| Малые Зондские острова            | 128,0                          | Индийский океан, моря:                                                    | <b>Австралия и Океания</b>              |                                |                                                  |
| в том числе:                      |                                | Тиморское и Банда                                                         | Новая Гвинея                            | 829,0                          | Тихий океан, моря: Ара-<br>фурское и Коралловое  |
| Тимор                             | 34,0                           |                                                                           |                                         |                                |                                                  |
| Флорес                            | 15,6                           |                                                                           |                                         |                                |                                                  |
| Сумбава                           | 13,3                           |                                                                           |                                         |                                |                                                  |
| Сумба                             | 11,2                           |                                                                           |                                         |                                |                                                  |

|                                         | Площадь,<br>т. км <sup>2</sup> | Местоположение                           |                           | Площадь,<br>т. км <sup>2</sup> | Местоположение      |
|-----------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Новая Зеландия, острова<br>в том числе: | 268,7                          | Тихий океан, Тасманово море              | в том числе:              |                                |                     |
| Южный                                   | 150,6                          |                                          | Новая Каледония           | 19,0                           |                     |
| Северный                                | 114,7                          |                                          | Фиджи, острова            | 18,3                           | Тихий океан         |
| Тасмания, остров                        | 68,4                           | Тихий и Индийский океаны, Тасманово море | в том числе:              |                                |                     |
| Бисмарка, архипелаг                     | 50,5                           | Тихий океан                              | Вити-Леву                 | 10,5                           |                     |
| в том числе:                            |                                |                                          | Вануа-Леву                | 5,5                            |                     |
| Новая Британия                          | 36,6                           |                                          | Гавайские острова         | 16,7                           | Тихий океан         |
| Новая Ирландия                          | 8,6                            |                                          | в том числе:              |                                |                     |
| Соломоновы острова                      | 40,4                           | Тихий океан                              | Гавайи                    | 10,4                           |                     |
| в том числе:                            |                                |                                          | Новые Гебриды, острова    | 14,8                           | Тихий океан         |
| Бугенвиль                               | 10,0                           |                                          | <b>Антарктика</b>         |                                |                     |
| Гуадалканал                             | 5,3                            |                                          | Кергелен, остров          | 7,0                            | Индийский океан     |
| Новая Каледония, архипелаг              | 19,0                           | Тихий океан                              | Южная Георгия, остров     | 4,2                            | Атлантический океан |
|                                         |                                |                                          | Южные Шетлендские острова | 4,3                            | Атлантический океан |

## КРУПНЕЙШИЕ ПОЛУОСТРОВА

|                     | Площадь, т. км <sup>2</sup> | Местоположение |             | Площадь, т. км <sup>2</sup> | Местоположение |
|---------------------|-----------------------------|----------------|-------------|-----------------------------|----------------|
| Аравийский          | 2730                        | Азия           | Пиренейский | 582                         | Европа         |
| Западная Антарктида | 2690                        | Антарктида     | Балканский  | 505                         | Европа         |
| Индокитай           | 2088                        | Азия           | Малая Азия  | 400                         | Азия           |
| Индостан            | 2000                        | Азия           | Таймыр      | 400                         | Азия           |
| Лабрадор            | 1600                        | Сев. Америка   | Камчатка    | 370                         | Азия           |
| Скандинавский       | 800                         | Европа         | Кейп-Йорк   | 300                         | Австралия      |
| Сомали              | 750                         | Африка         |             |                             |                |

## ВАЖНЕЙШИЕ МОРЯ

|                                 | Площадь, т. км <sup>2</sup> | Наибольшая<br>глубина, м |                     | Площадь, т. км <sup>2</sup> | Наибольшая<br>глубина, м |
|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------------|
| <b>Атлантический океан</b>      |                             |                          | Баффина             | 530                         | 2414                     |
| Азовское                        | 39                          | 15                       | Белое               | 90                          | 350                      |
| Балтийское                      | 419                         | 470                      | Бофорта             | 481                         | 3749                     |
| Ирландское                      | 47                          | 197                      | Восточно-Сибирское  | 913                         | 915                      |
| Карибское                       | 2777                        | 7090                     | Гренландское        | 1195                        | 5527                     |
| Мраморное                       | 12                          | 1273                     | Карское             | 883                         | 600                      |
| Северное                        | 565                         | 725                      | Лаптевых            | 662                         | 3385                     |
| Средиземное                     | 2505                        | 5121                     | Норвежское          | 1340                        | 3970                     |
| в том числе:                    |                             |                          | Чукотское           | 595                         | 1256                     |
| Адриатическое                   | 144                         | 1230                     | <b>Тихий океан</b>  |                             |                          |
| Ионическое                      | 169                         | 5121                     | Амундсена           | 98                          | 585                      |
| Лигурийское                     | 15                          | 2546                     | Банда               | 714                         | 7440                     |
| Тирренское                      | 214                         | 3830                     | Беллинсгаузена      | 487                         | 4115                     |
| Эгейское                        | 191                         | 2561                     | Берингово           | 2315                        | 5500                     |
| Уэдделла                        | 2910                        | 6820                     | Внутреннее Японское | 18                          | 74                       |
| Чёрное                          | 422                         | 2210                     | Восточно-Китайское  | 836                         | 2719                     |
| <b>Индийский океан</b>          |                             |                          | Жёлтое              | 416                         | 106                      |
| Андаманское                     | 605                         | 4507                     | Коралловое          | 4068                        | 9174                     |
| Аравийское                      | 4832                        | 5803                     | Охотское            | 1603                        | 3521                     |
| Арафурское                      | 1017                        | 3680                     | Росса               | 440                         | 2972                     |
| Дейвиса                         | 21                          | 1369                     | Серам               | 161                         | 5319                     |
| Красное                         | 460                         | 3039                     | Сулавеси            | 453                         | 5914                     |
| Тиморское                       | 432                         | 3310                     | Сулу                | 335                         | 5576                     |
| <b>Северный Ледовитый океан</b> |                             |                          | Тасманово           | 3336                        | 6015                     |
| Баренцево                       | 1424                        | 600                      | Яванское            | 552                         | 1272                     |
|                                 |                             |                          | Японское            | 1062                        | 3720                     |

### ВАЖНЕЙШИЕ ПРОЛИВЫ

|                            | Длина, км | Наименьшая ширина, км | Наименьшая глубина судоходной части, м |                                                       | Длина, км | Наименьшая ширина, км | Наименьшая глубина судоходной части, м |
|----------------------------|-----------|-----------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------|-----------------------|----------------------------------------|
| <b>Атлантический океан</b> |           |                       |                                        | <b>Северный Ледовитый океан</b>                       |           |                       |                                        |
| Большой Бельт              | 120       | 11                    | 11,3                                   | Вилькицкого                                           | 104       | 55                    | 32                                     |
| Босфор                     | 30        | 0,7                   | 20                                     | Гудзонов                                              | 806       | 115                   | 141                                    |
| Гибралтарский              | 59        | 14                    | 53                                     | Дмитрия Лаптева                                       | 115       | 50                    | 11                                     |
| Дарданеллы                 | 120       | 1,3                   | 29                                     | Карские Ворота                                        | 33        | 45                    | 52                                     |
| Датский                    | 530       | 287                   | 120                                    | Лонга                                                 | 128       | 146                   | 36                                     |
| Дейвиса                    | 1170      | 360                   | 104                                    | Маточкин Шар                                          | 98        | 0,6                   | 12                                     |
| Дрейка                     | 460       | 818                   | 276                                    | Парри (Ланкастер, Барроу, Вайкаунт-Мелвилл, Мак-Клур) | 1355      | 53                    | 22                                     |
| Кабот                      | 195       | 107                   | 101                                    | Санникова                                             | 238       | 55                    | 14                                     |
| Каттегат                   | 270       | 60                    | 17                                     | Шокальского                                           | 106       | 19                    | 55                                     |
| Керченский                 | 41        | 4                     | 5                                      | Югорский Шар                                          | 40        | 2,8                   | 13                                     |
| Ла-Манш                    | 578       | 32                    | 23,5                                   | <b>Тихий океан</b>                                    |           |                       |                                        |
| в том числе:               |           |                       |                                        | Берингов                                              | 96        | 86                    | 36                                     |
| Па-де-Кале                 | 37        | 32                    | 21                                     | Зондский                                              | 130       | 26                    | 28                                     |
| Малый Бельт                | 130       | 0,5                   | 11,9                                   | Корейский                                             | 324       | 180                   | 73                                     |
| Мессинский                 | 33        | 3                     | 72                                     | Кука                                                  | 107       | 22                    | 97                                     |
| Скагеррак                  | 225       | 60                    | 53                                     | Лаперуза                                              | 94        | 43                    | 27                                     |
| Флоридский                 | 651       | 80                    | 150                                    | Магелланов                                            | 575       | 2,2                   | 19,8                                   |
| Эресунн (Зунд)             | 102       | 3,4                   | 8                                      | Макасарский                                           | 710       | 120                   | 930                                    |
| Юкатанский                 | 55        | 200                   | 1269                                   | Малаккский                                            | 937       | 15                    | 12                                     |
| <b>Индийский океан</b>     |           |                       |                                        | Сингапурский                                          | 114       | 12                    | 22                                     |
| Баб-эль-Мандебский         | 109       | 26                    | 31                                     | Тайваньский                                           | 398       | 139                   | 8,6                                    |
| Басса                      | 490       | 213                   | 51                                     | Татарский                                             | 663       | 40                    | 8                                      |
| Мозамбикский               | 1760      | 422                   | 117                                    | Торреса                                               | 74        | 150                   | 7,4                                    |
| Ормузский                  | 195       | 54                    | 27,5                                   | Цугару (Сангарский)                                   | 96        | 18                    | 110                                    |

## ОСНОВНЫЕ ГЛУБОКОВОДНЫЕ ЖЕЛОБА

|                         | Наибольшая<br>глубина, м | Протяжён-<br>ность, км | Средняя<br>ширина, км | Географические коор-<br>динаты наибольшей<br>глубины |           |                             | Наибольшая<br>глубина, м | Протяжён-<br>ность, км | Средняя<br>ширина, км | Географические коор-<br>динаты наибольшей<br>глубины |           |
|-------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|-----------|
|                         |                          |                        |                       | широта                                               | долгота   |                             |                          |                        |                       | широта                                               | долгота   |
| Атлантический океан     |                          |                        |                       |                                                      |           | Санта-Крус                  | 9174                     | 292                    | 31                    | 12°28'ю.                                             | 165°51'в. |
| Пуэрто-Рико             | 8742                     | 1070                   | 87                    | 19°36'с.                                             | 68°20'з.  | Волкано                     | 9157                     | 820                    | 109                   | 24°17'с.                                             | 143°23'в. |
| Южно-Сандвичев          | 8264                     | 1380                   | 68                    | 55°07'ю.                                             | 26°48'з.  | Бугенвильский               | 9103                     | 330                    | 39                    | 6°18'с.                                              | 153°43'в. |
| Романш                  | 7856                     | 230                    | 9                     | 0°16'ю.                                              | 18°35'з.  | Яп                          | 8850                     | 460                    | 72                    | 8°25'с.                                              | 137°56'в. |
| Кайман                  | 7090                     | 790                    | 54                    | 19°05'с.                                             | 80°08'з.  | Сан-Кристобаль              | 8487                     | 605                    | 28                    | 11°19'ю.                                             | 162°50'в. |
| Гелленский              | 5121                     | 343                    | 12                    | 36°32'с.                                             | 21°05'в.  | Японский                    | 8412                     | 680                    | 59                    | 36°04'с.                                             | 142°41'в. |
| Индийский океан         |                          |                        |                       |                                                      |           | Новобританский              | 8320                     | 510                    | 25                    | 5°52'ю.                                              | 152°22'в. |
|                         |                          |                        |                       |                                                      |           | Чилийский                   | 8180                     | 2690                   | 64                    | 23°28'ю.                                             | 71°21'з.  |
| Зондский (Яванский)     | 7729                     | 2900                   | 49                    | 11°10'ю.                                             | 114°57'в. | Палау                       | 8138                     | 350                    | 86                    | 7°41'с.                                              | 135°04'в. |
| Восточно-Индий-<br>ский | 6335                     | 1244                   | 27                    | 11°14'ю.                                             | 90°15'в.  | Алеутский                   | 7855                     | 3570                   | 64                    | 51°34'с.                                             | 173°18'в. |
| Оби                     | 5880                     | 560                    | 18                    | 32°52'ю.                                             | 100°05'в. | Рюкю (Нансей)               | 7790                     | 603                    | 38                    | 24°29'с.                                             | 127°20'в. |
| Амирантский             | 5477                     | 630                    | 119                   | 7°50'ю.                                              | 52°50'в.  | Новогребидский              | 7633                     | 870                    | 29                    | 22°20'ю.                                             | 169°54'в. |
| Чагос                   | 5431                     | 510                    | 25                    | 6°00'ю.                                              | 73°45'в.  | Вебер (Банда)               | 7440                     | 430                    | 126                   | 5°35'ю.                                              | 130°50'в. |
| Тихий океан             |                          |                        |                       |                                                      |           | Западно-Меланезий-<br>ский  | 7030                     | —                      | —                     | 0°28'ю.                                              | 149°19'в. |
|                         |                          |                        |                       |                                                      |           | Адмиралтейства              | 6887                     | 930                    | 41                    | 0°49'ю.                                              | 149°50'в. |
| Марианский              | 11022                    | 1340                   | 59                    | 11°19'с.                                             | 142°07'в. | Перуанский                  | 6601                     | 1340                   | 61                    | 11°10'ю.                                             | 79°36'з.  |
| Тонга                   | 10882                    | 860                    | 78                    | 23°13'ю.                                             | 174°42'з. | Центральноамери-<br>канский | 6639                     | 2530                   | 34                    | 14°27'с.                                             | 94°25'з.  |
| Филиппинский            | 10265                    | 1330                   | 65                    | 10°24'с.                                             | 126°40'в. |                             | Витязя                   | 6150                   | 870                   | 11                                                   | 10°27'ю.  |
| Кермадек                | 10047                    | 1270                   | 88                    | 31°58'ю.                                             | 177°26'з. | Новогвинейский              | 5310                     | 700                    | 36                    | 0°14'с.                                              | 135°18'в. |
| Идзу-Бонинский          | 9810                     | 1030                   | 82                    | 29°06'с.                                             | 142°54'в. |                             |                          |                        |                       |                                                      |           |
| Курило-Камчатский       | 9717                     | 2170                   | 59                    | 42°25'с.                                             | 152°45'в. |                             |                          |                        |                       |                                                      |           |

## ГЛУБОЧАЙШИЕ ВПАДИНЫ СУШИ

|                      | Глубина от уровня<br>моря, м    | Местоположение                |                     | Глубина от уровня<br>моря, м   | Местоположение           |
|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Гхор                 | –395 (уровень<br>Мёртвого моря) | Израиль, Иорда-<br>ния, Сирия | Карагие (Батыр)     | –132                           | Казахстан                |
| Турфанская котловина | –154                            | Китай                         | Долина Смерти       | –85                            | США (штат<br>Калифорния) |
| Афар                 | –153 (уровень<br>оз. Ассаль)    | Джибути                       | Акчакая             | –81                            | Туркмения                |
| Каттара              | –133                            | Египет                        | Нижнекалифорнийская | –72 (уровень<br>оз. Солтон-Си) | США (штат<br>Калифорния) |

# КРУПНЕЙШИЕ РЕКИ

|                           | Длина,<br>км | Площадь<br>бассейна,<br>т. км <sup>2</sup> | Средний расход воды,<br>м <sup>3</sup> /с |                                                          | Длина,<br>км | Площадь<br>бассейна,<br>т. км <sup>2</sup> | Средний расход воды,<br>м <sup>3</sup> /с |
|---------------------------|--------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Россия</b>             |              |                                            |                                           | <b>Африка</b>                                            |              |                                            |                                           |
| Обь (с Иртышом)           | 5410         | 2990                                       | 12700                                     | Нил (с Кагерой)                                          | 6671         | 2870                                       | 2600<br>(у города Асуан)                  |
| Обь                       | 3650         |                                            |                                           | Конго (с Луалабой)                                       | 4320         | 3691                                       | 46000                                     |
| Иртыш                     | 4248         | 1643                                       | 2830                                      | Нигер                                                    | 4160         | 2092                                       | 9300                                      |
| Ишим                      | 2450         | 177                                        | 56                                        | Замбези                                                  | 2660         | 1330                                       | 16000                                     |
| Тобол                     | 1591         | 426                                        | 805                                       | <b>Северная Америка</b>                                  |              |                                            |                                           |
| Амур (с Аргунью)          | 4440         | 1855                                       | 10900                                     | Миссисипи (с Мис-<br>сури)                               | 6420         | 3268                                       | 19000                                     |
| Аргунь                    | 1620         | 164                                        | 340                                       | Миссисипи                                                | 3950         |                                            |                                           |
| Шилка (с Ононом)          | 1560         | 206                                        | 550                                       | Миссури                                                  | 4740         | 1370                                       | 2600                                      |
| Лена                      | 4400         | 2490                                       | 17000                                     | Макензи (с Пис-Ри-<br>вер)                               | 4250         | 1804                                       | 11000                                     |
| Вилуй                     | 2650         | 454                                        | 1480                                      | Юкон                                                     | 3700         | 855                                        | 6500                                      |
| Алдан                     | 2273         | 729                                        | 5110                                      | Св. Лаврентия (вклю-<br>чая путь по Вели-<br>ким озёрам) | 3350         | 1290                                       | 14000                                     |
| Витим                     | 1837         | 225                                        | 2200                                      | Св. Лаврентия                                            | 1200         |                                            | 14000                                     |
| Енисей                    | 4102         | 2580                                       | 19800                                     | Рио-Гранде                                               | 2870         | 570                                        | 15–20                                     |
| Нижняя Тунгуска           | 2989         | 473                                        | 3680                                      | Колорадо                                                 | 2740         | 635                                        | 508<br>(в ср. течении)                    |
| Подкаменная Тун-<br>гуска | 1865         | 240                                        | 1750                                      | Нельсон (со Саскаче-<br>ван)                             | 2568         | 1072                                       | 2370                                      |
| Ангара                    | 1779         | 1039                                       | 5100                                      | Колумбия                                                 | 2250         | 670                                        | 8470                                      |
| Волга                     | 3531         | 1360                                       | 7710                                      | <b>Южная Америка</b>                                     |              |                                            |                                           |
| Кама                      | 1805         | 507                                        | 3500                                      | Амазонка (от истока<br>р. Мараньон)                      | 6400         | 7180                                       | 220000                                    |
| Ока                       | 1500         | 245                                        | 1300                                      | Журуа                                                    | 3280         | 224                                        | 9000                                      |
| Урал                      | 2428         | 231                                        | 225                                       | Пурус                                                    | 3200         | 365                                        | 12600                                     |
| Оленёк                    | 2292         | 219                                        | 1210                                      | Токантинс                                                | 2850         | 770                                        | 16300                                     |
| Колыма                    | 2129         | 643                                        | 3900                                      | Риу-Негру                                                | 2300         | 691                                        | 29300                                     |
| Дон                       | 1870         | 422                                        | 935                                       | Тапажос                                                  | 2200         | 487                                        | 15500                                     |
| Печора                    | 1809         | 322                                        | 4100                                      | Парана                                                   | 4380         | 2663                                       | 17500                                     |
| Инди́гирка                | 1726         | 360                                        | 1850                                      | Парагвай                                                 | 2500         | 1150                                       | 4000                                      |
| Хатанга (с Котуем)        | 1636         | 364                                        | 3320                                      | Сан-Франсиску                                            | 2800         | 600                                        | 3300                                      |
| <b>Зарубежная Евразия</b> |              |                                            |                                           | Ориноко                                                  | 2730         | 1086                                       | 29000                                     |
| Янцзы                     | 5800         | 1808                                       | 34000                                     | <b>Австралия</b>                                         |              |                                            |                                           |
| Хуанхэ                    | 4845         | 771                                        | 2000                                      | Муррей                                                   | 2570         | 1057                                       | 330                                       |
| Меконг                    | 4500         | 810                                        | 13200<br>(у города Пномпень)              | Дарлинг                                                  | 2740         | 650                                        | 42                                        |
| Салуин                    | 3200         | 325                                        | 6700                                      | Маррамбиджи                                              | 2172         | 165                                        | 77                                        |
| Инд                       | 3180         | 980                                        | 3850<br>(у города Хайдарабад)             |                                                          |              |                                            | (у города Балраналд)                      |
| Евфрат (с Муратом)        | 3065         | 673                                        | 840 (у города Хит)                        |                                                          |              |                                            |                                           |
| Сырдарья (с Нарыном)      | 3019         | 211                                        | 446                                       |                                                          |              |                                            |                                           |
| Брахмапутра               | 2900         | 935                                        | 12000                                     |                                                          |              |                                            |                                           |
| Дунай                     | 2850         | 817                                        | 6430                                      |                                                          |              |                                            |                                           |
| Ганг                      | 2700         | 1120                                       | 13000                                     |                                                          |              |                                            |                                           |
| Амударья (с Пянджем)      | 2540         | 309                                        | 1900 (у города Керки)                     |                                                          |              |                                            |                                           |
| Днепр                     | 2201         | 504                                        | 1700                                      |                                                          |              |                                            |                                           |
| Иравади                   | 2150         | 430                                        | 13000                                     |                                                          |              |                                            |                                           |
| Сицзян                    | 2130         | 437                                        | 8000                                      |                                                          |              |                                            |                                           |
| Тарим                     | 2030         | ок. 1000                                   | 167                                       |                                                          |              |                                            |                                           |

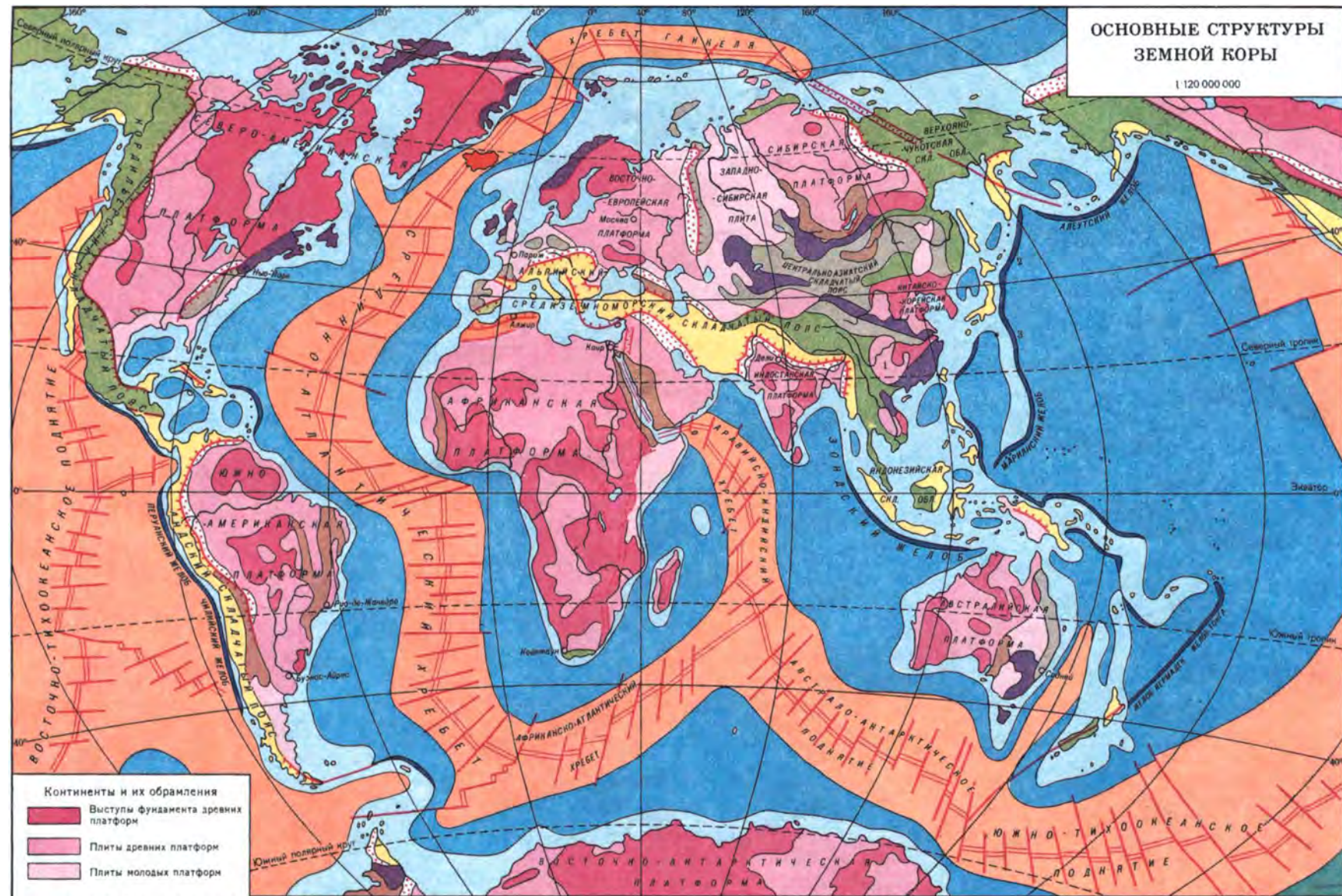


## КРУПНЕЙШИЕ ОЗЁРА

|                     | Площадь<br>водной<br>поверх-<br>ности,<br>т. км <sup>2</sup> | Высота<br>уровня,<br>м | Наиболь-<br>шая<br>глубина,<br>м | Местоположение |                  | Площадь<br>водной<br>поверх-<br>ности,<br>т. км <sup>2</sup> | Высота<br>уровня,<br>м | Наиболь-<br>шая<br>глубина,<br>м | Местоположение |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------|
| Каспийское м.       | 376                                                          | -27,9                  | 1050                             | Европа, Азия   | Титикака         | 8,3                                                          | 3812                   | 304                              | Юж. Америка    |
| Верхнее             | 82,4                                                         | 183                    | 393                              | Сев. Америка   | Атабаска         | 7,9                                                          | 213                    | 60                               | Сев. Америка   |
| Виктория            | 68                                                           | 1134                   | 80                               | Вост. Африка   | Олень            | 6,3                                                          | 350                    | 60                               | Сев. Америка   |
| Гурон               | 59,6                                                         | 177                    | 208                              | Сев. Америка   | Иссык-Куль       | 6,2                                                          | 1608                   | 668                              | Ср. Азия       |
| Мичиган             | 58                                                           | 177                    | 281                              | Сев. Америка   | Большое Солёное  | 6-2,5                                                        | 1282                   | 15                               | Сев. Америка   |
| Аральское м.        | 36,5                                                         | 33,5                   | 54,5                             | Ср. Азия       | Урмия            | до 5,8                                                       | 1275                   | 15                               | Передняя Азия  |
| Танганьика          | 34                                                           | 773                    | 1470                             | Вост. Африка   | Торренс          | 5,7                                                          | 34                     | 8                                | Юж. Австралия  |
| Байкал              | 31,5                                                         | 456                    | 1620                             | Сибирь         | Альберт          | 5,6                                                          | 619                    | 58                               | Вост. Африка   |
| Ньяса               | 30,8                                                         | 472                    | 706                              | Вост. Африка   | Венери           | 5,5                                                          | 44                     | 100                              | Сев. Европа    |
| Большое Медвежье    | 30,2                                                         | 157                    | 137                              | Сев. Америка   | Виннипегосис     | 5,4                                                          | 252                    | 12                               | Сев. Америка   |
| Большое Невольничье | 28,6                                                         | 156                    | 150                              | Сев. Америка   | Мверу            | 5,2                                                          | 917                    | 15                               | Центр. Африка  |
| Чад                 | 26-10                                                        | 281                    | 11                               | Центр. Африка  | Манитоба         | 4,7                                                          | 248                    | 28                               | Сев. Америка   |
| Эри                 | 25,7                                                         | 174                    | 64                               | Сев. Америка   | Таймыр           | 4,6                                                          | 6                      | 26                               | Сев. Сибирь    |
| Виннипег            | 24,3                                                         | 217                    | 28                               | Сев. Америка   | Ханка            | 4,2                                                          | 68                     | 10                               | Вост. Азия     |
| Балхаш              | 22-17                                                        | 342                    | 26                               | Ср. Азия       | Кукунор          | 4,2                                                          | 3205                   | 38                               | Центр. Азия    |
| Онтарио             | 19,5                                                         | 75                     | 236                              | Сев. Америка   | Этоша            | ок. 4                                                        | 1065                   | (пересыхает)                     | Юж. Африка     |
| Ладожское           | 17,7                                                         | 5                      | 230                              | Сев. Европа    |                  |                                                              |                        |                                  |                |
| Маракайбо           | 16,3                                                         | 0                      | 250                              | Юж. Америка    | Ван              | ок. 3,7                                                      | 1720                   | 145                              | Передняя Азия  |
| Бангвеулу           | 15-4                                                         | 1067                   | 5                                | Центр. Африка  | Чудско-Псковское | 3,5                                                          | 30                     | 15                               | Европа         |
| Эйр                 | до 15                                                        | -12                    | 20                               | Юж. Австралия  | Тана             | 3,6-3,1                                                      | 1830                   | 70                               | Вост. Африка   |
| Дунтинху            | 12-4                                                         | 11                     | 8                                | Вост. Азия     | Убсу-Нур         | 3,3                                                          | 753                    | нет<br>данных                    | Центр. Азия    |
| Тонлесап            | 10-2,5                                                       | 12                     | 14                               | Юго-Вост. Азия |                  |                                                              |                        |                                  |                |
| Онежское            | 9,7                                                          | 33                     | 127                              | Сев. Европа    | Поопо            | 3-2,5                                                        | 3690                   | 3                                | Юж. Америка    |
| Рудольф             | 8,5                                                          | 375                    | 73                               | Вост. Африка   | Поянху           | 2,7-5                                                        | 18                     | 20                               | Вост. Азия     |
| Никарагуа           | 8,4                                                          | 32                     | 70                               | Центр. Америка | Чаны             | 2,3-1,7                                                      | 106                    | 10                               | Зап. Сибирь    |

# ОСНОВНЫЕ СТРУКТУРЫ ЗЕМНОЙ КОРЫ

1:120 000 000



**Континенты и их обрамления**

- Выступы фундамента древних платформ
- Плиты древних платформ
- Плиты молодых платформ

**Складчатые системы**

- Позднедокембрийские
- Раннелазейские
- Познелазейские
- Мезозойские
- Кайнозойские
- Познелазейские, мезозойские и кайнозойские краевые прогибы
- Зона шельфа и континентального склона

**Океаны**

- Ложе океана
- Глубоководные желоба
- Срединно-океанические рифтовые хребты
- Острова с корой океанического типа

**Разломы**

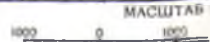
- Осевые зоны срединно-океанических рифтовых хребтов
- Крупные надвиги
- Внутриконтинентальные рифты

Цифрами обозначены:

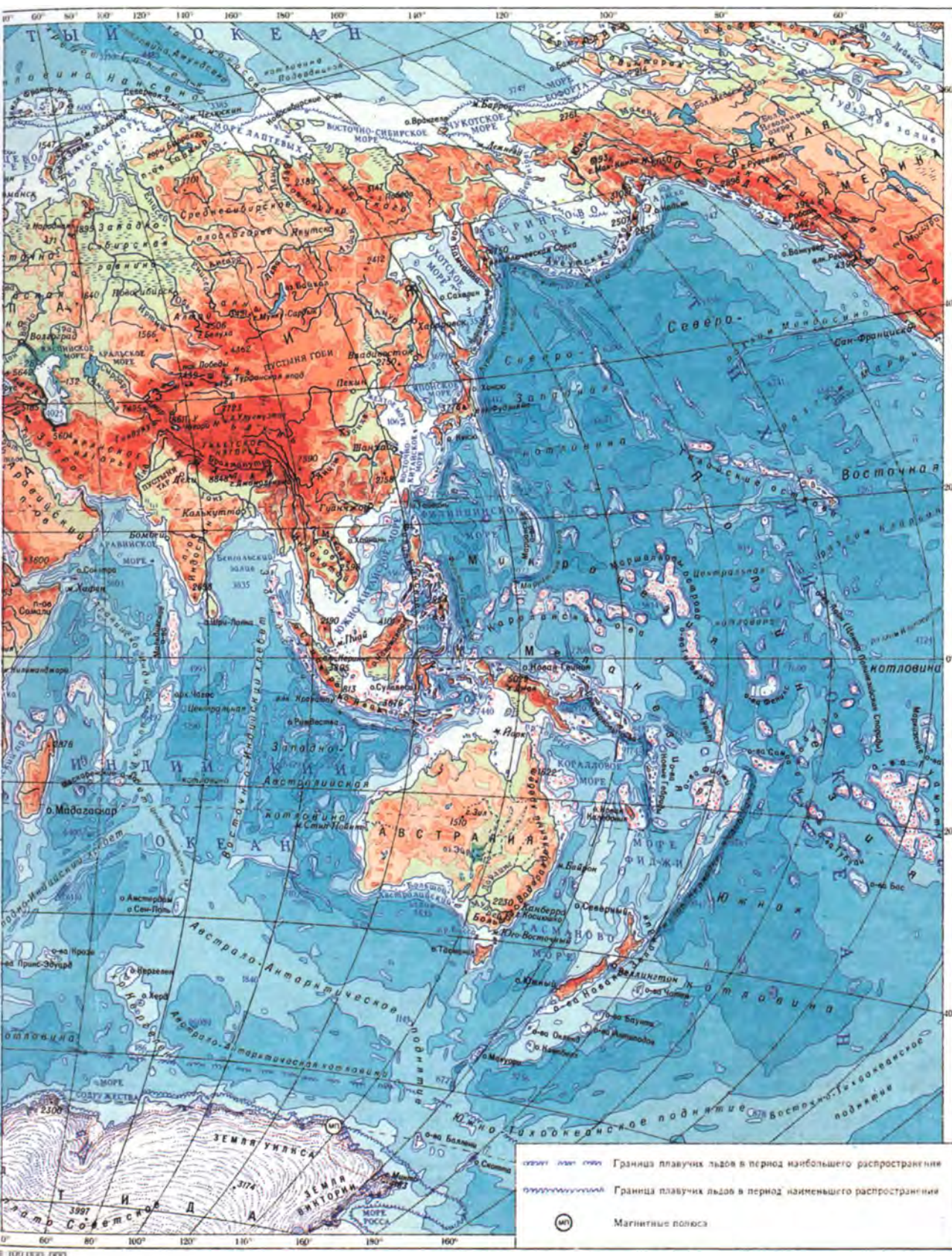
- 1 Южно-Китайская платформа
- 2 Курило-Камчатский желоб
- 3 Изу-Бонинский желоб



This is a detailed topographic map of the world, showing continents, oceans, and major cities. The map uses a color-coded system to represent elevation, with green for lowlands, yellow and orange for plateaus and low mountains, and red and brown for high mountains and plateaus. The map includes latitude and longitude lines and is labeled in Russian.

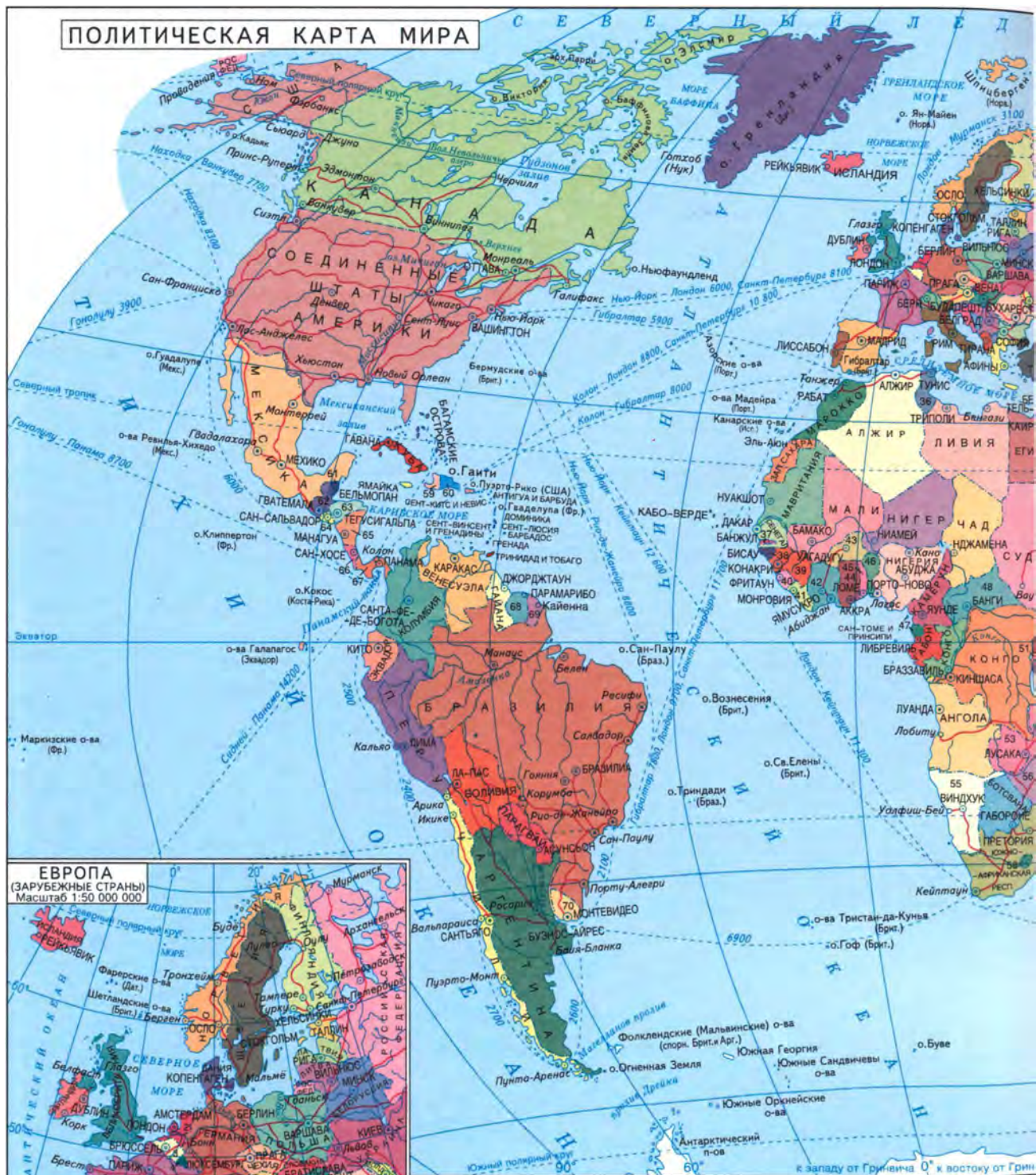




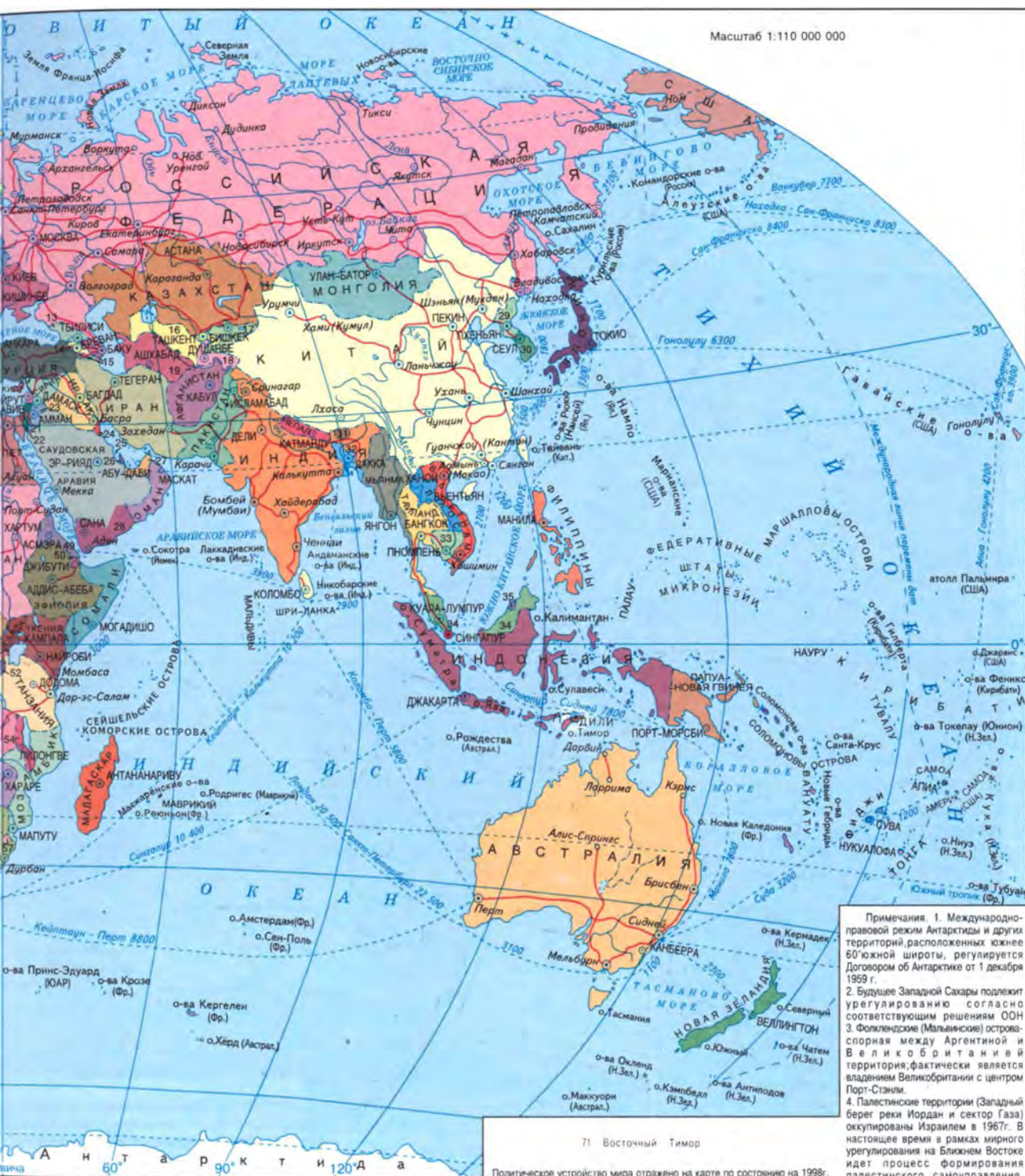




# ПОЛИТИЧЕСКАЯ КАРТА МИРА





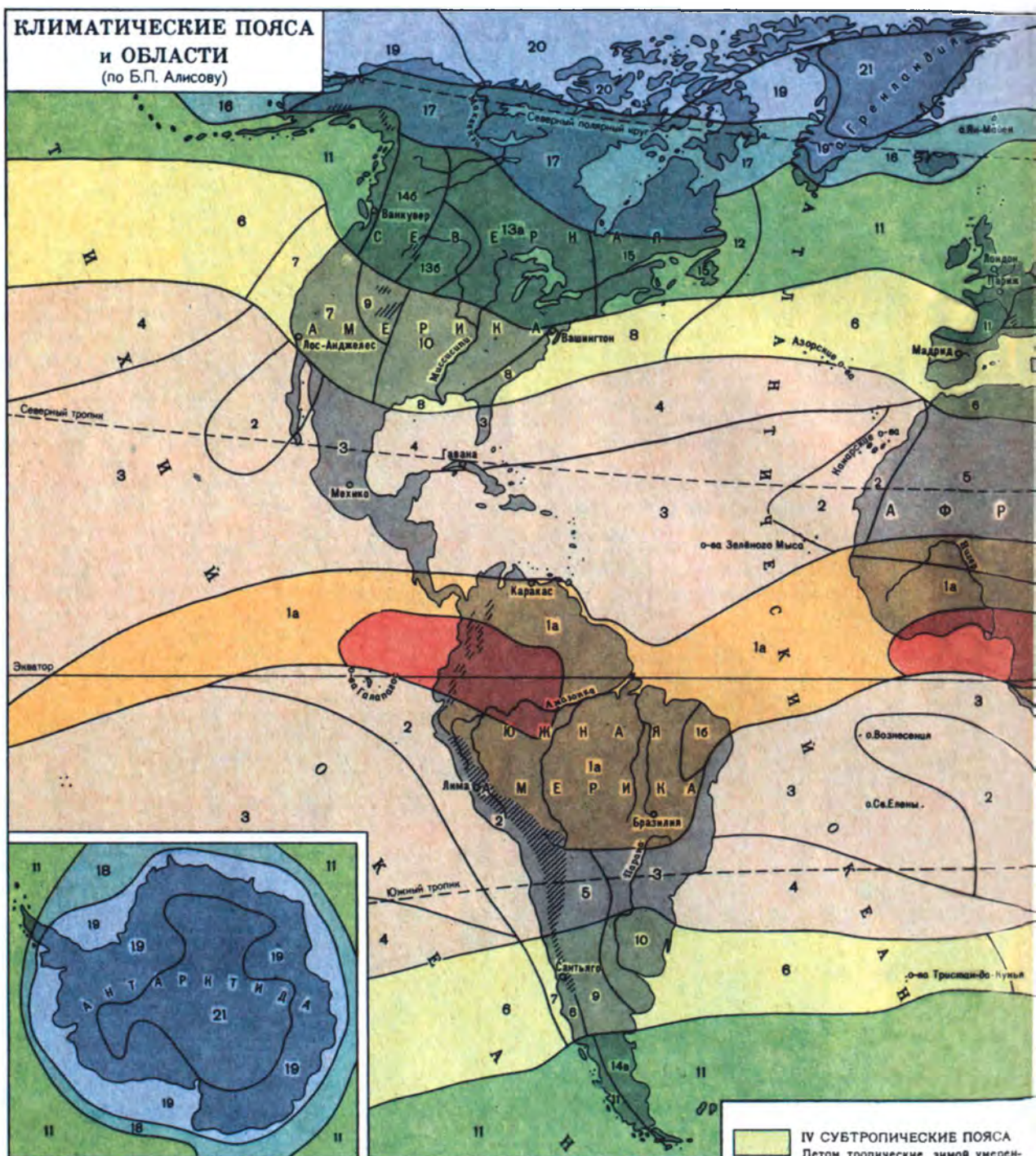


Примечания. 1. Международно-правовой режим Антарктиды и других территорий, расположенных южнее 60° южной широты, регулируется Договором об Антарктике от 1 декабря 1959 г.  
2. Будущее Западной Сахары подлежит урегулированию согласно соответствующим решениям ООН.  
3. Фолклендские (Мальвинские) острова — спорная между Аргентиной и Великобританией территория, фактически является владением Великобритании с центром Порт-Стэнли.  
4. Палестинские территории (Западный берег реки Иордан и сектор Газа) оккупированы Израилем в 1967г. В настоящее время в рамках мирного урегулирования на Ближнем Востоке идет процесс формирования палестинского самоуправления.

| КАРТА ОБОЗНАЧЕНИЯ:                              |                     |                 |                 |                                     |            |              |                             |                    |  |
|-------------------------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------|------------|--------------|-----------------------------|--------------------|--|
| А Ф Р И К А                                     |                     |                 | А М Е Р И К А   |                                     |            |              |                             |                    |  |
| 27 Объединенные Арабские Эмираты                | 30 Республика Корея | 36 Тунис        | 40 Сьерра-Леоне | 45 Того                             | 49 Эритрея | 54 Малави    | 59 Гаити                    | 65 Никарагуа       |  |
| 28 Йемен                                        | 31 Бутан            | 37 Гамбия       | 41 Либерия      | 46 Бенин                            | 50 Джибути | 55 Намибия   | 60 Доминиканская Республика | 66 Коста-Рика      |  |
| 29 Корейская Народно-Демократическая Республика | 32 Бангладеш        | 38 Гвинея-Бисау | 42 Кот-д'Ивуар  | 47 Экваториальная Гвинея            | 51 Руанда  | 56 Зимбабве  | 61 Белиз                    | 67 Панама          |  |
|                                                 | 33 Камбоджа         | 39 Гвинея       | 43 Буркина-Фасо | 48 Центральноафриканская Республика | 52 Бурунди | 57 Свазиленд | 62 Гватемала                | 68 Суринам         |  |
|                                                 | 34 Малайзия         |                 | 44 Гана         |                                     | 53 Замбия  | 58 Лесото    | 63 Гондурас                 | 69 Гватемала (Фр.) |  |
|                                                 | 35 Бруней           |                 |                 |                                     |            |              | 64 Сальвадор                | 70 Уругвай         |  |



# **КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА и ОБЛАСТИ** (по Б.П. Алисову)

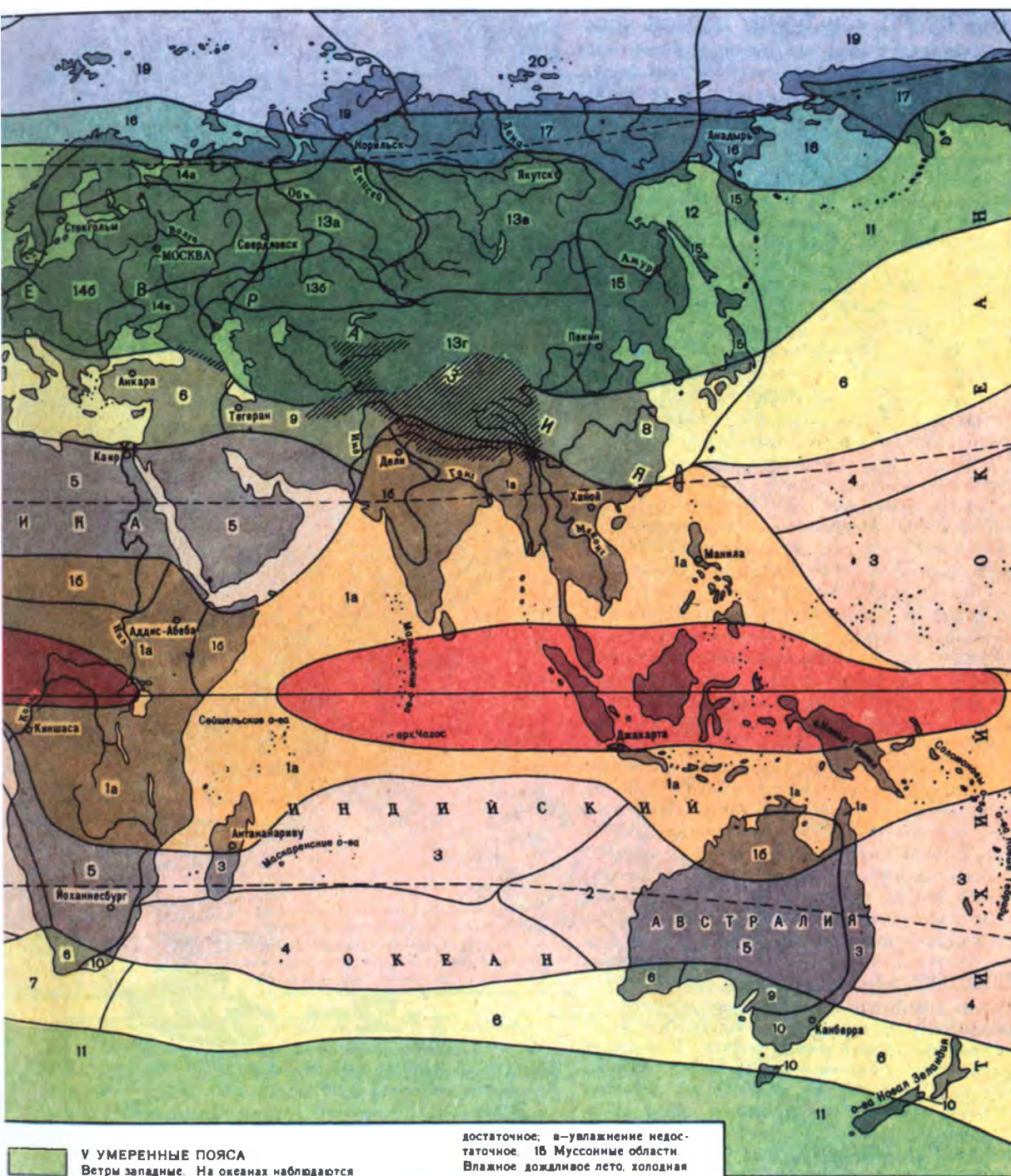


- I ЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ ПОЯС**  
Слабые неустойчивые ветры. Жарко и влажно. Сезонные колебания температуры и влажности воздуха малы.
- II СУБЭКВАТОРИАЛЬНЫЙ ПОЯС**  
Летом экваториальными, зимой тропическими муссонами. Зима немого прохладнее лета, но отличается сухостью. На океанах возникают тропические циклоны. 1а Достаточное увлажнение. 1б Недостаточное увлажнение.

- III ТРОПИЧЕСКИЕ ПОЯСА**  
Преобладают восточные ветры (пассаты). Хорошо заметны сезонные изменения температуры воздуха, особенно на материках. На океанах тропические циклоны. 2 Осадки почти отсутствуют, но высокая относительная влажность воздуха. 3 Сравнительно дождливо. Резкие различия в количестве осадков на наветренных и подветренных склонах. 4 Перемежные ветры и затишье. 5 Жарко, засушливо, с очень большой суточной амплитудой температуры почвы и воздуха.

- IV СУБТРОПИЧЕСКИЕ ПОЯСА**  
Летом тропические, зимой умеренные воздушные массы. Значительные сезонные различия температуры и осадков. Возможны снегопады. 6 Летом ясно и тихо, зимой дождливо и ветрено. 7 Относительно прохладное лето без дождей, дождливая зима. 8 Муссонные области. На суше жаркое дождливое лето и прохладная, относительно сухая зима. 9 Сухое жаркое лето и относительно холодная зима. 10 Равномерное увлажнение в течение всего года.





#### V УМЕРЕННЫЕ ПОЯСА

Ветры западные. На океанах наблюдаются штормы. На материках зимой снежный покров. На океанах южного полушария встречаются плавучие льды. II Относительно теплая зима с неустойчивой погодой. Не жаркое лето. На суше равномерное увлажнение. 12 Значительно более холодная зима, на севере наблюдаются льды. Летом туманы. 13 Большие сезонные колебания температуры а—увлажнение достаточное; б—увлажнение неустойчивое; в—наибольшие сезонные колебания температуры; г—засушливые области. 14 Переходный климат от океанического к материковому. а—увлажнение избыточное; б—увлажнение

достаточное; в—увлажнение недостаточное. 15 Муссонные области. Влажное дождливое лето, холодная зима

#### VI СУБАРКТИЧЕСКИЙ И СУБАНТАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯСА

Летом умеренные, зимой арктические и антарктические воздушные массы. Большие сезонные колебания температуры. На материках сплошная многолетняя мерзлота почвы. На океанах плавучие льды. 16 Влажно, ветрено 17 Наибольшие на Земле сезонные колебания температуры воздуха, зимой в горах значительно теплее, чем в долинах. 18 Холодная зима. Прохладное сырое лето.

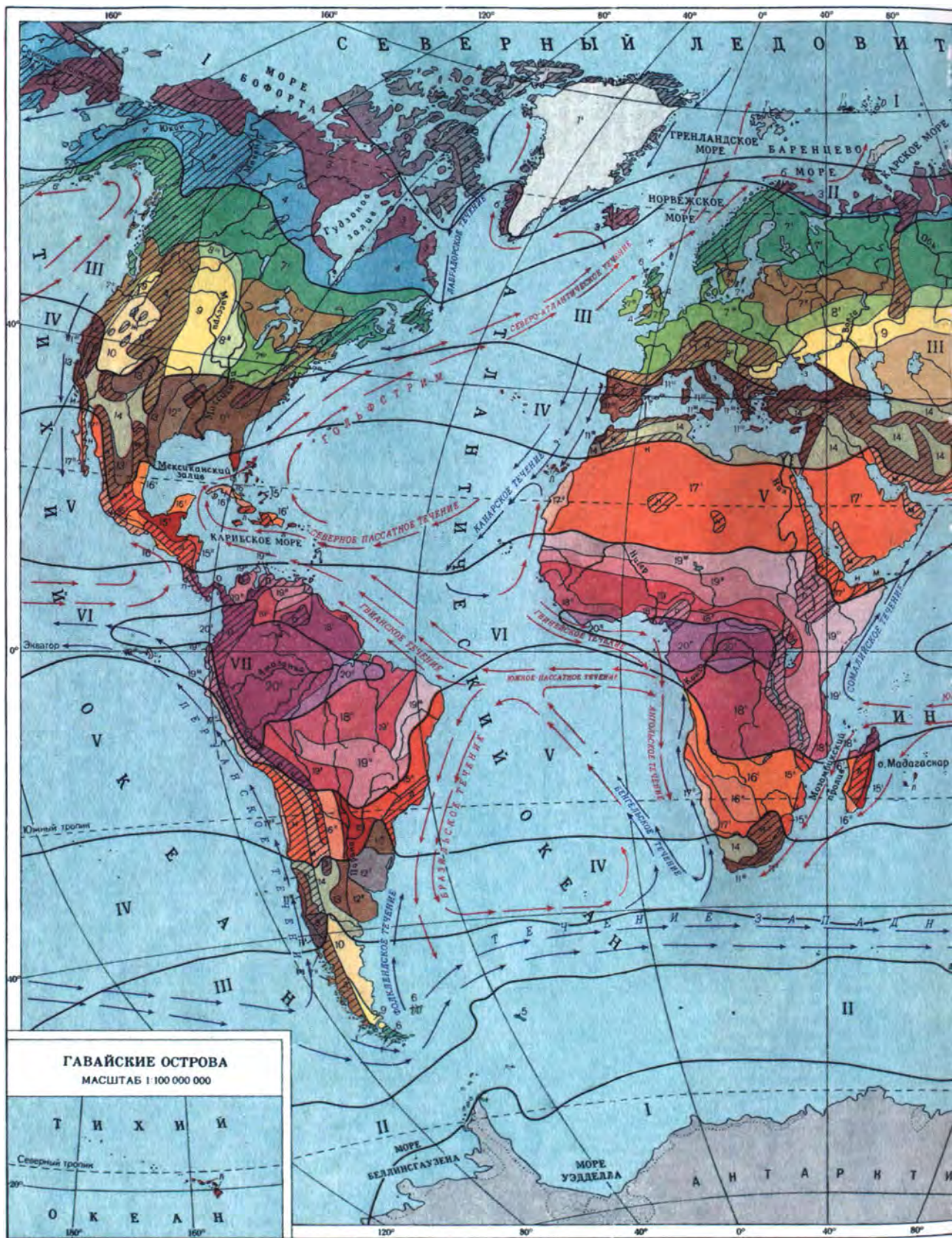
#### VII АРКТИЧЕСКИЙ И АНТАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯСА

Ледяной покров в течение всего года. Осадков мало. 19 Сравнительно мягкая зима, холодное лето (около 0°). 20 Холодная зима, холодное лето (около 0°). 21 Наиболее холодная на Земле зима. Морозное лето (значительно ниже 0°)

Области высокогорного климата



# ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ПОЯСА И ЗОНЫ ЗЕМЛИ

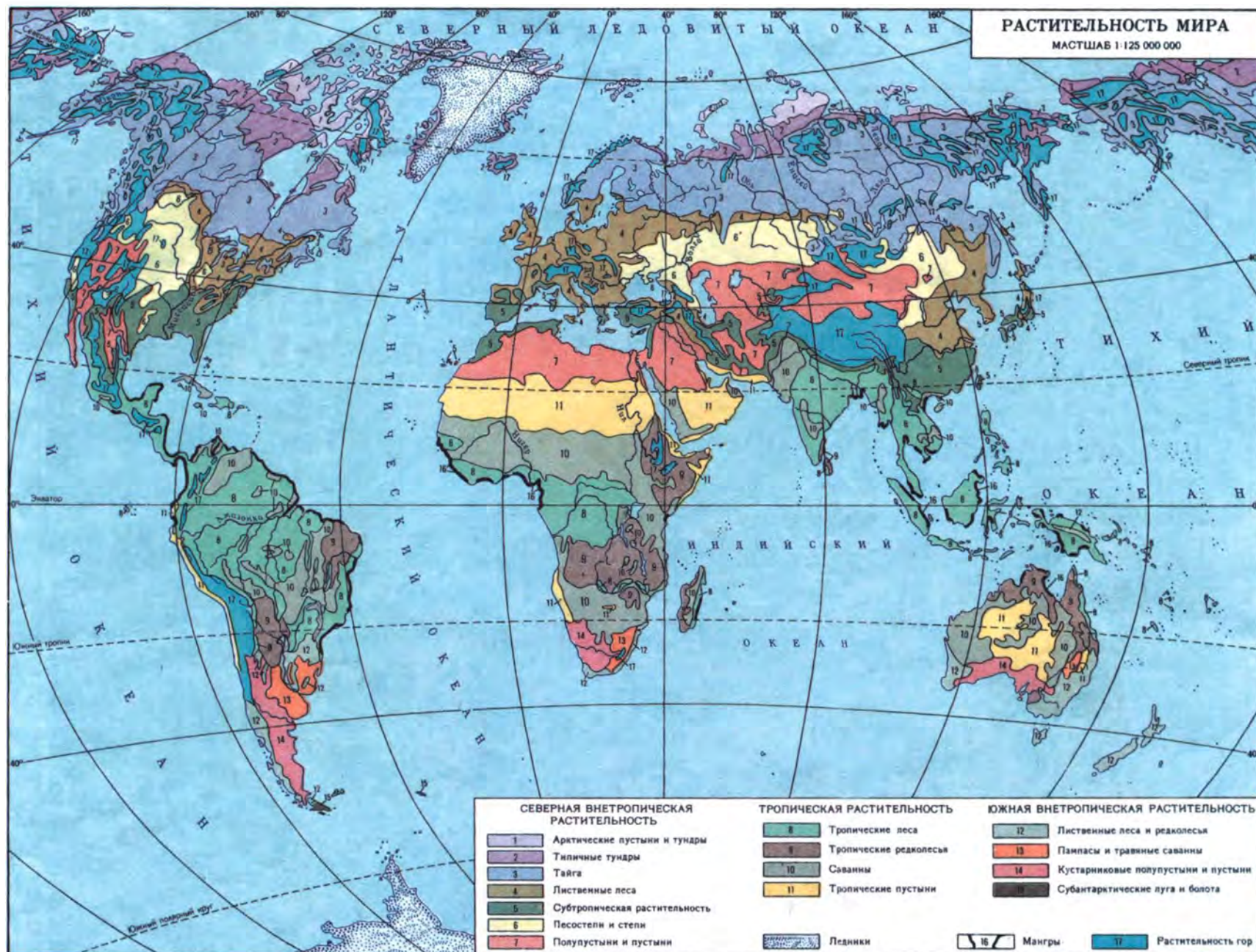


Консультант карты Е.М. Лукшица  
Границы поясов в Мировом океане по И.Н. Маркову



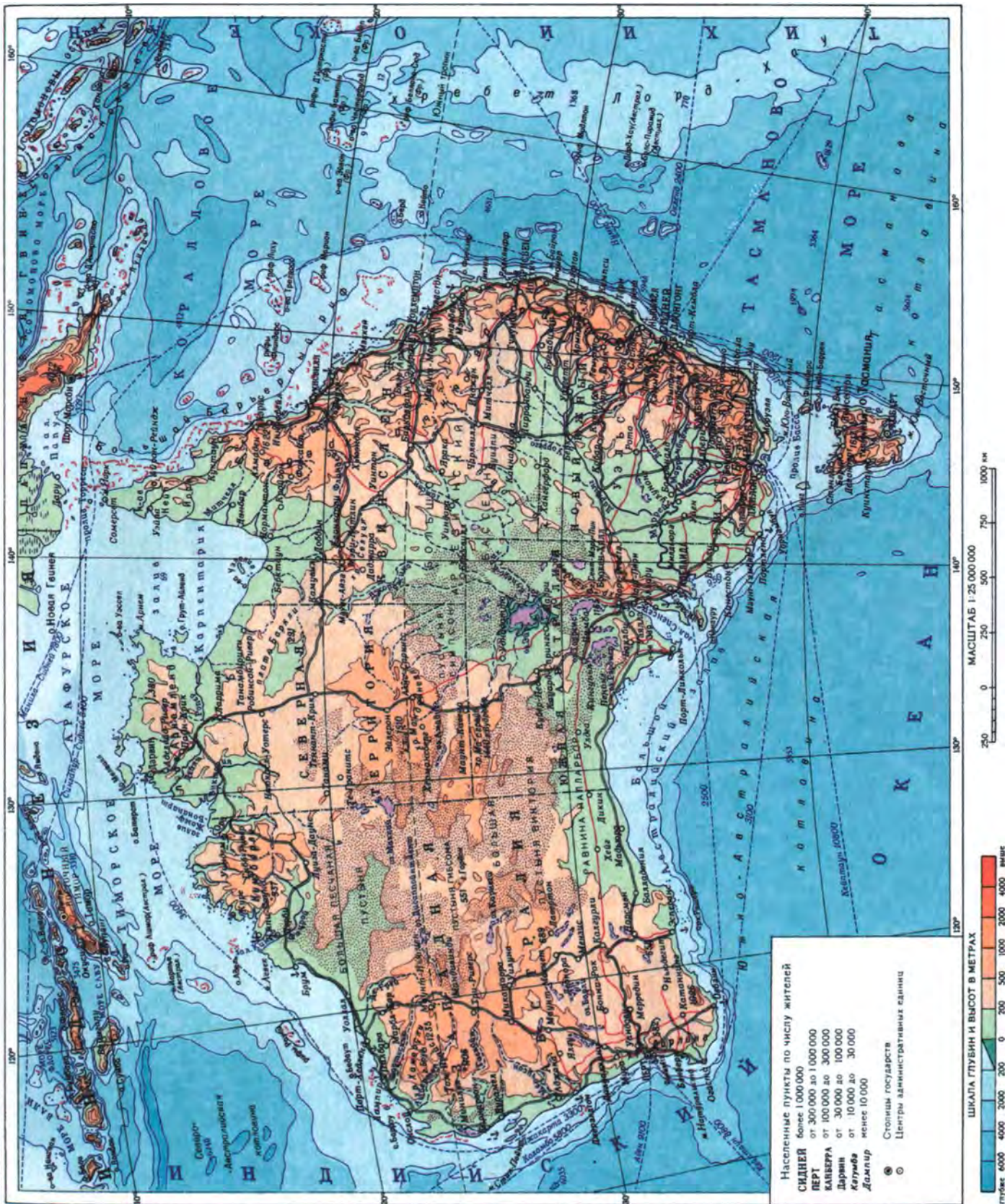








# АВСТРАЛИЯ



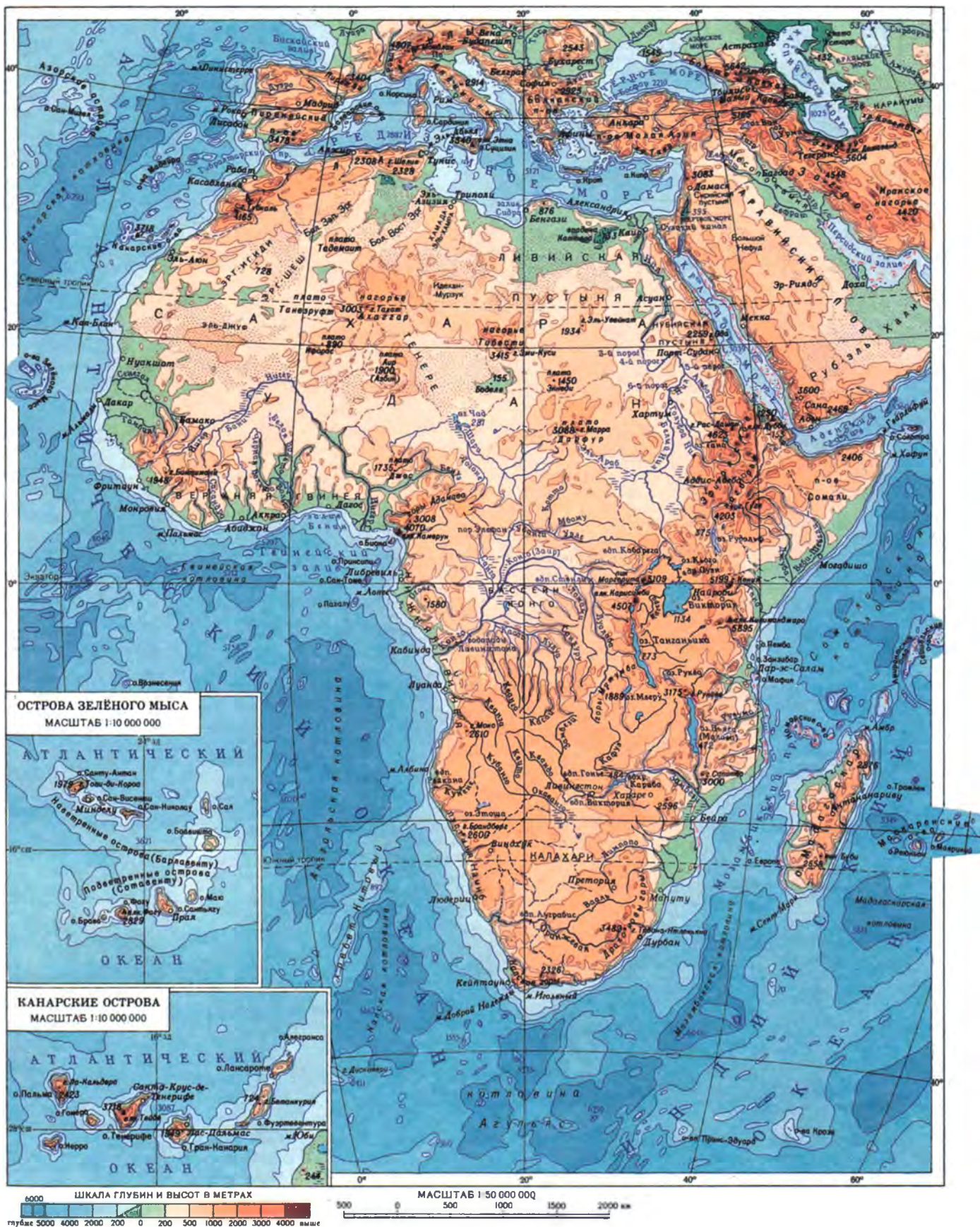


# АЗИЯ





# АФРИКА





# ЕВРОПА





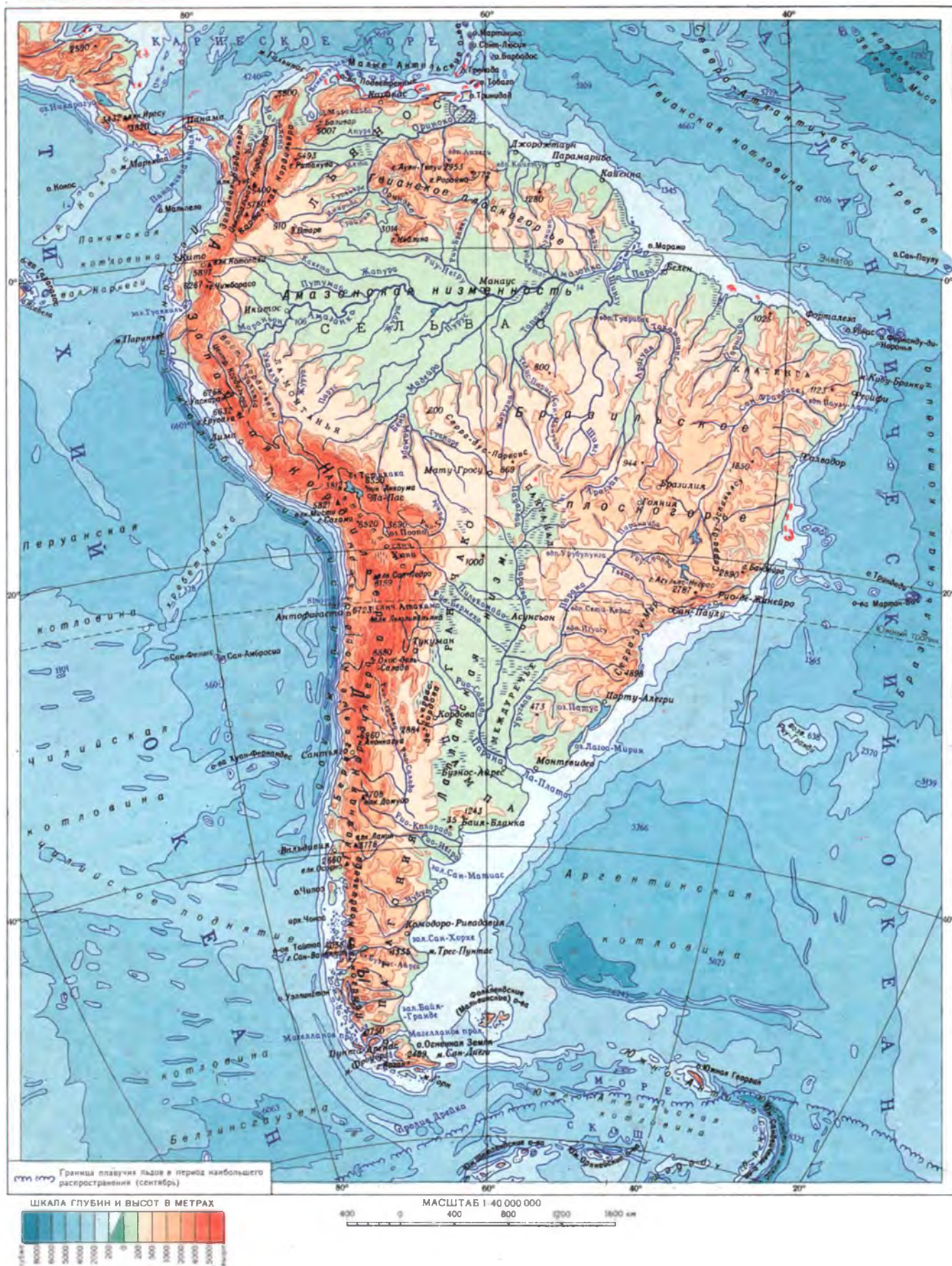
[illegible]

Магнитный пол

Граница плавучих льдов  
период наименьшего  
ранения (август)

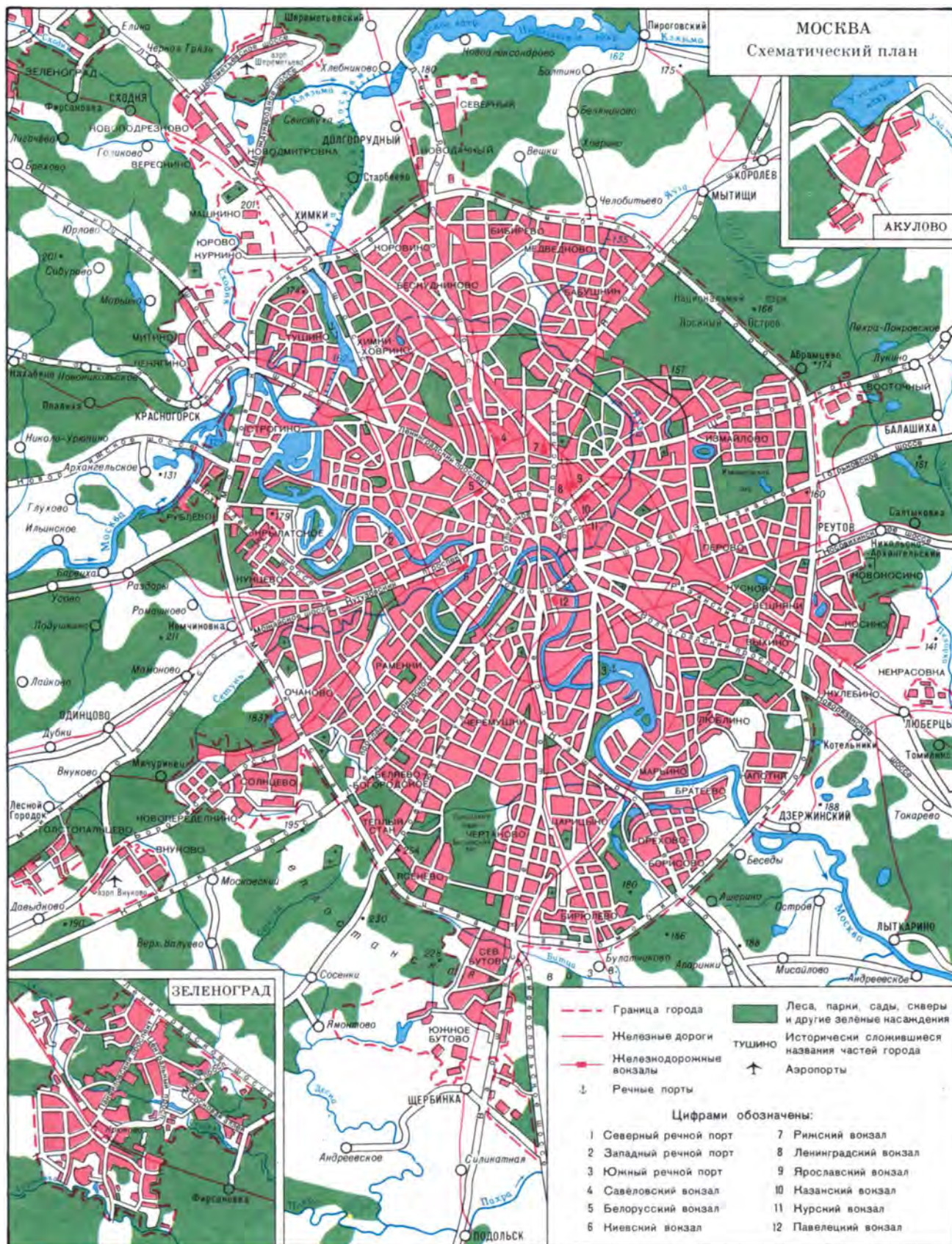


# ЮЖНАЯ АМЕРИКА





# МОСКВА Схематический план



- Граница города
- Железные дороги
- Железнодорожные вокзалы
- ↓ Речные порты
- Леса, парки, сады, скверы и другие зелёные насаждения
- ↑ тушино
- ↑ Исторически сложившиеся названия частей города
- ↑ Аэропорты

Цифрами обозначены:

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 1 Северный речной порт | 7 Римский вокзал       |
| 2 Западный речной порт | 8 Ленинградский вокзал |
| 3 Южный речной порт    | 9 Ярославский вокзал   |
| 4 Савеловский вокзал   | 10 Казанский вокзал    |
| 5 Белорусский вокзал   | 11 Нурский вокзал      |
| 6 Киевский вокзал      | 12 Павелецкий вокзал   |

ЗЕЛЕНОГРАД



ШКАЛА ГЛУБИН И ВЫСОТ В МЕТРАХ

|             |      |      |      |     |   |     |     |      |      |      |      |
|-------------|------|------|------|-----|---|-----|-----|------|------|------|------|
| глубже 7000 | 4000 | 3000 | 2000 | 200 | 0 | 200 | 500 | 1000 | 2000 | 3000 | выше |
|-------------|------|------|------|-----|---|-----|-----|------|------|------|------|

МАСШТАБ 250







1:25 000 000  
500 750 1000 км



# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

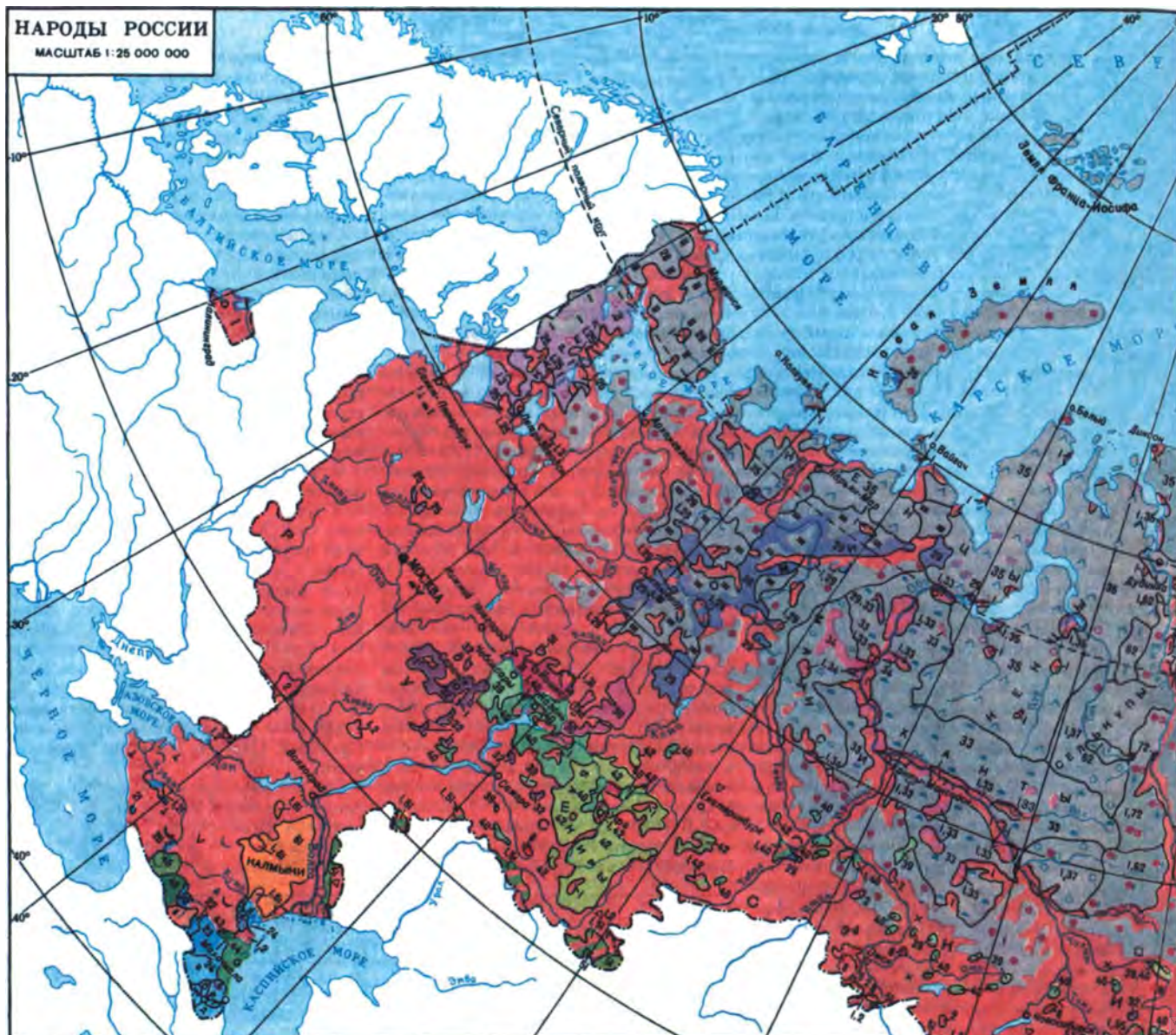








# НАРОДЫ РОССИИ МАСШТАБ 1:25 000 000



## ИНДОЕВРОПЕЙСКАЯ СЕМЬЯ Славянская группа

- 1 Русские
- 2 Украинцы
- 3 Белорусы
- 4 Польки
- 5 Болгары
- Балтийская группа
- 6 Литовцы
- 7 Латвians
- Германская группа
- 8 Немцы
- Романская группа
- 9 Молдаване
- Греческая группа
- 10 Греки
- Иранская группа
- 11 Осетины
- 12 Таджиким

- 13 Таты
- Индоевропейская группа
- 14 Цыгане
- Армянская группа
- 15 Армяне

## НАРТВЕЛЬСКАЯ СЕМЬЯ 16 Евреи

- 17 Грузины
- СЕВЕРОНАВНАЗСКАЯ СЕМЬЯ

## Абхазско-адыгейская группа

- 18 Абхазы
- 19 Абазины
- 20 Набардинцы, черкесы
- 21 Адыгейцы, шапсуги

## Нахско-дагестанская группа

- 22 Чеченцы
- 23 Ингуши

- 24 Дагестанские народы и андо-цезские народы: а) аварцы, б) лезгины, в) даргинцы, г) табасаряны, д) лезгины, е) агулы, и) рутульцы и цахуры

## УРАЛЬСКО-ЮНАГИРСКАЯ СЕМЬЯ

## Финно-угорская группа

- 25 Карелы
- 26 Финны
- 27 Эстонцы
- 28 Сами
- 29 Неме и коми-пермяки
- 30 Удмурты
- 31 Марийцы
- 32 Мордва
- 33 Ханты
- 34 Манси

## Самодийская группа

- 35 Ненцы, энцы

- 36 Нганасаны
- 37 Селькупы
- Юнагирская группа
- 38 Юнагиры, чуванцы

## АЛТАЙСКАЯ СЕМЬЯ

## Тюркская группа

- 39 Чувашы
- 40 Татары
- 41 Татары сибирские
- 42 Башкиры
- 43 Ногайцы
- 44 Нузисы





|                  |                                                                  |                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 45 Нарчаевцы     | 56 Тувинцы, тофалары                                             | Норейская группа                                 |
| 46 Балларцы      | 57 Шорцы                                                         | 85 Норейцы                                       |
| 47 Авербальдинцы | 58 Якуты                                                         | <b>ЧУКОТСКО-НАМЧАТСКАЯ СЕМЬЯ</b>                 |
| 48 Гагаузы       | 59 Долганы                                                       | 86 Чукоты                                        |
| 49 Туркмены      | 60 Бураты                                                        | 87 Норейцы                                       |
| 50 Удэгейцы      | 61 Нанайцы                                                       | 88 Итальянцы                                     |
| 51 Навиги        | <b>Монгольская группа</b>                                        | <b>ЭСКИМОСНО-АЛЕУТСКАЯ СЕМЬЯ</b>                 |
| 52 Иерканы       | 62 Бураты                                                        | 89 Эскимосы                                      |
| 53 Аляутцы       | 63 Нанайцы                                                       | 90 Аляуты                                        |
| 54 Талуты        | <b>Тунгусо-маньчжурская группа</b>                               | <b>НАРОДЫ, ГОВОРЯЩИЕ НА ИЗОЛИРОВАННЫХ ЯЗЫКАХ</b> |
| 55 Ханьцы        | 64 Эвенки                                                        | 91 Навиги                                        |
|                  | 65 Эвены                                                         | 92 Маты                                          |
|                  | 66 Амурские народы: нагайцы, калыки, ульчи, ороки, ороки, удайцы |                                                  |

Территория с населением смешанного национального состава

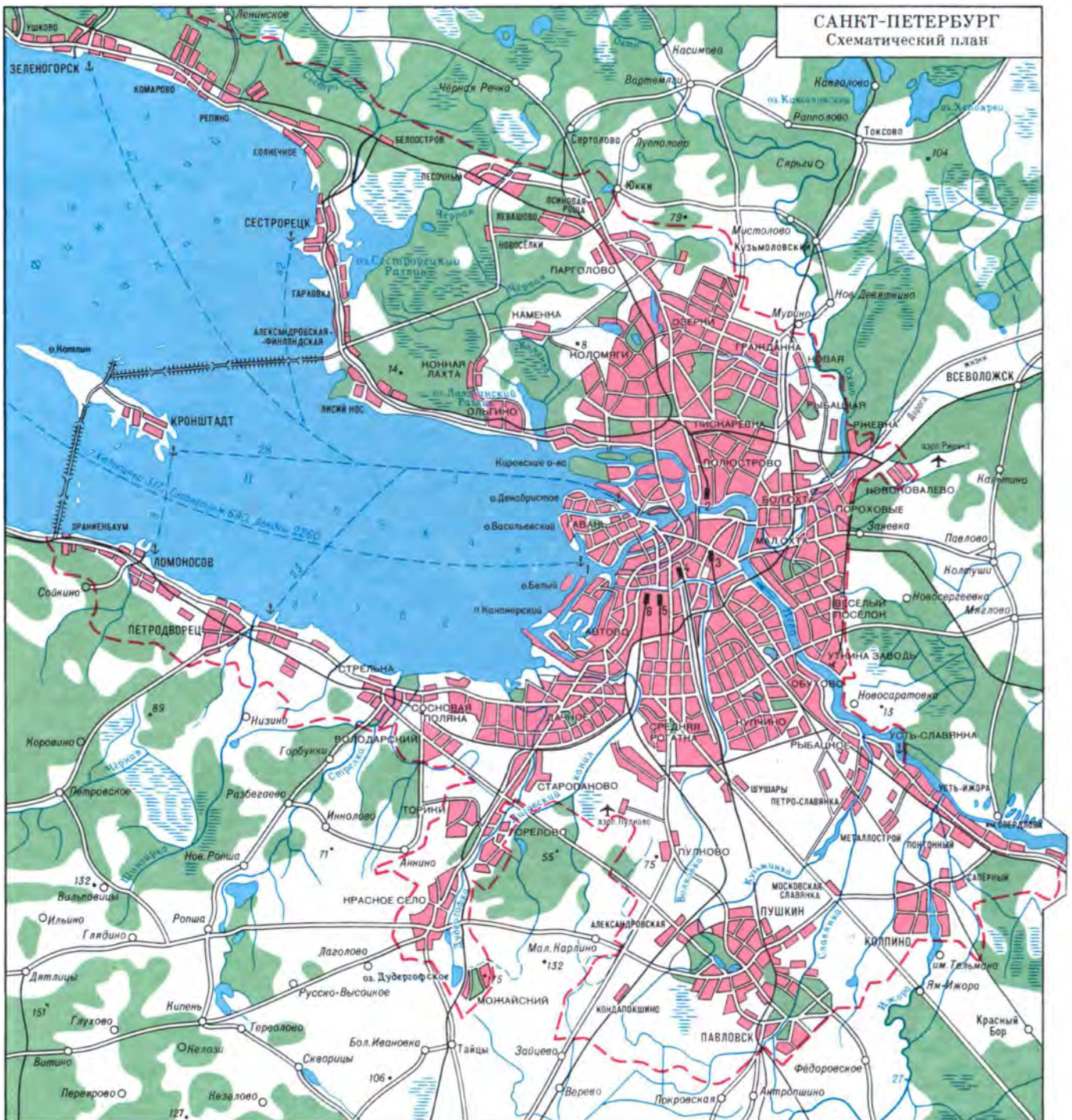
Территория с редким населением

Российская Федерация

Специальное содержание разработано С.И. Брун



# САНКТ-ПЕТЕРБУРГ Схематический план



- Границы Санкт-Петербурга-города федерального значения
- Кварталы города
- Леса, парки, сады, скверы и другие зелёные насаждения
- гавань Исторически сложившиеся названия частей города
- Железные дороги, вокзалы
- ↓ Порты и пристани

- 28 Морские пути и расстояния в километрах
- ↑ Аэропорты
- Комплекс защитных сооружений от наводнений
- 3 Отметки глубин в метрах
- 132 Отметки высот над уровнем моря
- Болота

- Цифрами обозначены:
- 1 Морской вонзал
  - 2 Финляндский вонзал
  - 3 Московский вонзал
  - 4 Витебский вонзал
  - 5 Варшавский вонзал
  - 6 Балтийский вонзал



Научное издательство  
«БОЛЬШАЯ РОССИЙСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ»

представляет вышедшие в свет бестселлеры

«НОВЫЙ ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ»  
«БОЛЬШОЙ РОССИЙСКИЙ ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ»

и самые интересные и востребованные книги,  
которые скоро выйдут в свет

«Биология. Школьная энциклопедия»  
«Российский исторический словарь»  
«Химия. Школьная энциклопедия»

*По вопросам оптовых закупок обращаться по адресу:*

г. Москва, Покровский бульвар, д. 8  
тел. 917-81-57, 917-90-09, факс 917-71-39  
e-mail: sales@greatbook.ru

*В розницу все наши книги можно приобрести в магазинах Москвы*

«Библио-Глобус», ул. Мясницкая, д. 6, тел. 925-14-90  
Дом книги «Молодая Гвардия», ул. Б. Полянка, д. 28, тел. 238-50-01  
Торговый Дом книги «Москва», ул. Тверская, д. 8, стр. 1, тел. 229-64-83  
«Московский Дом книги», ул. Новый Арбат, д. 8, тел. 291-12-87  
«Дом Деловой книги», ул. Марксистская, д. 9, тел. 270-54-20

*и Санкт-Петербурга*

Торговая фирма «Санкт-Петербургский Дом книги», Невский проспект, д. 28,  
тел. (812) 311-39-54

ISBN 5-85270-216-1



9 785852 702166

**Географический энциклопедический словарь: Географические названия** / Гл. ред. В. М. Котляков. – 3-е изд., доп. – М.: Большая Российская энциклопедия, 2003. – 903 с.: карт.

ISBN 5-85270-216-1

Географический энциклопедический словарь (географические названия) представляет собой дополненное и переработанное справочное издание, предназначенное для широкого круга читателей, содержит свыше 16 000 статей, отражающих современную карту мира: страны, субъекты Российской Федерации, города, материки, океаны, моря, заливы, проливы, реки, озёра, водохранилища, острова, полуострова, горы, равнины, ледники, пещеры и другие объекты.

УДК 91(03)  
ББК 26.8я2

Сдано в набор 07.10.2002. Подписано в печать 24.01.2003. Формат издания 84×108<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная № 1. Гарнитура Школьная. Печать офсетная. Объем издания 94,92 усл. печ. л. текста + 2,52 усл. печ. л. вклейки; 105,0 усл. кр.-отт.; 177,58 уч.-изд. л. Тираж 5000 экз. Заказ № К-3822.

Научное издательство «Большая Российская энциклопедия». 109028, Москва, Покровский бульвар, 8.  
Компьютерный набор и верстка осуществлены в издательстве «Большая Российская энциклопедия».

Отпечатано с готовых диапозитивов в РГУП «ИПК «Чувашия».  
428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 13.