

Т.П. Князева, Д.В. Князева

Красиво-
цветущие

**КОМНАТНЫЕ
РАСТЕНИЯ**



Т. П. Князева, Д. В. Князева



Красиво- цветущие КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ



МОСКВА
ОЛМА Медиа Групп
2014

Исключительное право публикации книги «Красивоцветущие комнатные растения» принадлежит ЗАО «ОЛМА Медиа Групп». Выпуск произведения без разрешения издателя считается противоправным и преследуется по закону.

К54 **Князева Т. П., Князева Д. В.**
Красивоцветущие комнатные растения. — М.: ОЛМА Медиа Групп, 2014. — 64 с.: ил. — (Для дома, для семьи).
ISBN 978-5-373-05512-3

Из книги Татьяны и Дарьи Князевых вы узнаете о важнейших факторах, от которых зависит жизнь комнатных красивоцветущих, а также луковичных, растений. Авторы расскажут вам об особенностях ухода за цветами и их размножении: о методах освещения, способах полива и удобрения почвы, а также о полезных свойствах каждого растения. Это издание поможет вам избежать множества ошибок при выращивании комнатных красивоцветущих и луковичных цветов, создать в вашем доме по-настоящему красивый зеленый уголок.

Для широкого круга любителей комнатных растений.

УДК 635.9
ББК 42.374

Практическая литература

**Князева Татьяна Петровна
Князева Дарья Викторовна**

КРАСИВОЦВЕТУЩИЕ КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ

Ведущий редактор *И. А. Монахова*
Редактор *С. А. Чегодаева*
Технический редактор *Н. А. Ремизова*
Дизайн и компьютерная верстка *Е. Э. Алексеевой*
Корректор *Л. А. Пруткова*

Подписано в печать 10.08.13.
Формат 84×108 1/16. Бумага мелованная. Гарнитура BalticaC.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 6,72. Тираж 50 000 экз.
Изд. № 13-11215. Заказ № к2081.

В соответствии с ФЗ-436 для детей старше 0 лет.

ЗАО «ОЛМА Медиа Групп».
129085, Москва, Звездный бульвар, д. 21, стр. 3, пом. I, комн. 5.
Почтовый адрес: 143421, Московская область, Красногорский район,
26 км автодороги «Балтия», бизнес-центр «Рига Лэнд», стр. 3.
www.olmamedia.ru

Отпечатано в Китае.

ISBN978-5-373-05512-3

© Д. В. Князева, текст, 2009
© Д. В. Князева, иллюстрации, 2009, 2012
© Н. А. Иванова, иллюстрации, 2009, 2012
© Е. В. Кузнецова, иллюстрации, 2009, 2012
© ЗАО «ОЛМА Медиа Групп», издание, 2013

Морис Метерлинка — человек, познавший разум цветов, был убежден, что нет в мире ни одного цветка «совершенно лишённого мудрости и находчивости», что цветы тысячелетия являют людям примеры энергичной борьбы за свое существование...

«...Чем было бы человечество, если бы ему неведомы были цветы? Если бы не существовало цветов... были ли бы тогда наш характер, наша мораль, наша способность к красоте и счастью такими же, как теперь?»

Автор «Синей птицы» спрашивал: «...есть ли на нашей земле более отрадное украшение для часов досуга, чем уход за цветами?» Мы полагаем, ответ на этот вопрос очевиден.

Комнатные растения интересуют человека уже не одно столетие, причем с годами этот интерес не ослабевает, а скорее становится сильнее. Безусловно, у каждого народа свои традиции комнатного цветоводства. В нашем отечестве к зеленым питомцам сложилось особое отношение, совсем не такое как на Востоке или в западных странах.

На Востоке — они рядом, окружают человека повсюду. Они цветут и благоухают. Воздух там насыщен роскошными ароматами. Сама жизнь расцвечена яркими красками, и потому цветы привычны. Трепетного отношения к растениям, восторга и удивления от неожиданно расцветшей пассифлоры, упоения тонкими ароматами орхидей на Востоке нет.

На Западе отношение к цветам более практичное, потребительское: они должны украшать нашу жизнь — так пусть и украшают! Давно и отлично налаженное производство, достаточно демократичные цены, богатый выбор растений — все это формирует совершенно иные отношения между человеком и цветком. Заболевшее растение проще заменить новым, чем выхаживать его.

А как у нас? Суровый климат России, скромные краски окружающей природы, недостаток солнца делают комнатные цветы на наших широтах острой жизненной необходимостью. Взять отросток, выпестовать растение с младенческого возраста, вылечить заболевшее в трудных условиях обитания, годами выхаживать увядающее, но не расставаться с ним — это по-нашему, по-русски. К комнатным цветам соотечественники относятся трепетно, как к живым существам. Цветы в доме становятся членами семьи. Как наши собаки и кошки, они требуют постоянного ухода, наконец, а как малые дети — неусыпного внимания. И это прекрасно!

Список условных обозначений



Отношение растения к свету



Размножение растения



Потребность растения в воде



Условия содержания растения



Потребность растения в опрыскивании

КРАСИВОЦВЕТУЩИЕ
РАСТЕНИЯ

Abutilon
hybridum

Абутилон гибридный

Абутилон гибридный — вечнозеленый, обильно ветвящийся кустарник с буроватой корой. Листья до 12 см

в длину, очередные, сердцевидные, на длинных черешках, мягкоопушенные. Цветки одиночные или по два в пазухах листьев, на длинных цветоножках, поникающие. Окраска цветков красная, оранжево-красная или желтая с более темными жилками. Цветение продолжительное.

Светолюбив, но яркий свет переносит плохо. Зимой абутилон содержат в светлом прохладном помещении, а летом выносят на свежий воздух в полутень. Летом поливают обильно. Зимой, когда растение находится в состоянии покоя, полив умеренный, хотя почва должна сохраняться влажной. Время от времени опрыскивают, но так, чтобы вода не попадала на цветки. При недостаточной влажности воздуха листья скручиваются.

С марта по август подкармливают еженедельно. Осенью и весной вносят цветочное удобрение раз в 2 недели. Весной растение обрезают на

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Хорошая энергетика — повышает самооценку человека.

половину, чтобы вызвать рост новых побегов и обильное цветение.

Пересаживают ежегодно весной, но горшок должен быть не слишком велик, поскольку обильное цветение наступает только в том случае, когда земляной ком оплетен корнями. Почвенная смесь состоит из дерновой и листовой земли, перегноя, торфа и песка (2:1:1:0,5).

Сорта размножают только черенками, которые укореняют в рыхлом субстрате или воде при температуре +20–25°C, накрыв сверху полиэтиленовым пакетом. Семена сеют весной, всходы появляются через 2–3 недели.

Вредители — щитовка, тля, паутинный клещ, белокрылка. Болезни не наблюдались.



Рассеянный свет



Летом — обильный, зимой — умеренный



Опрыскивают изредка



Черенками



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

Азалия индийская

*Azalea
indica*

Азалия индийская — сильноветвистый невысокий кустарник. Молодые побеги густо покрыты коричневыми или серыми волосками. Листья ланцетные, длиной 2,5–3 см, с густым опушением, особенно снизу. Цветки (2–6 штук) почти сидячие в пазухе листа.

Предпочитает яркий свет, но не прямые солнечные лучи. Содержат в прохладных условиях (+12–15°C).

Почвенный субстрат должен быть кислый (pH 4–5), рыхлый, легко проницаемый, лучше — волокнистой структуры. В период роста растения необходимо регулярно определять кислотность субстрата, поддерживая ее в нужных пределах (делают это при помощи лакмусовой бумажки). Примерно раз в 1,5 месяца применяют подкисляющие подкормки раствором аспирина (2 таблетки на 0,5 л воды).

Активно растущие азалии подкармливают с мая по июль, а также в период бутонизации, в начале и конце цветения, затем в начале нового роста.

Почва должна быть постоянно влажной. Поливают азалии в поддон и поверх почвы попеременно.

Растения нельзя пересушивать, но и заливать не стоит. Воду в поддоне оставляют не более чем на 4–5 часов, после чего сливают. Перед поливом воду отстаивают не менее суток. Полезно еженедельное опрыскивание кроны растения, за исключением периода цветения. Размножают семенами и вегетативно — прививкой и черенкованием, что в домашних условиях сделать довольно сложно.

Вредители — белокрылка, тля, оранжерейный трипс. Болезни — серая и корневая гнили, пятнистости листьев, вирусная мозаика, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — обильный,
зимой — умеренный



Еженедельное



Семенами, прививкой
и черенкованием



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Очищает воздух в помещениях от формальдегида.
Поддерживает в доме положительную энергетику.

*Anthurium
andreaeanum*

Антуриум Андре

Антуриум Андре имеет короткие стволы и овально-ланцетные листья, свисающие книзу на длинных черешках. Покрывало сердцевидное, с выдающимися жилками, слабо морщинистое, глянцевое, розовое, лососевое, реже белое. Соцветие — початок длиной 6 — 10 см, слегка поникшее или прямостоячее, желтоватое.

Растение не выносит прямых солнечных лучей. Во время активного роста (весна — осень) необходим обильный полив. Содержат при температуре не ниже +18°C и повышенной влажности воздуха. Листья ежедневно опрыскивают водой комнатной температуры (так, чтобы она не попадала на цветки, иначе на них образуются пятна) и протирают влажной губкой. Подкармливают раз в месяц комплексными минеральными удобрениями или раствором готового органического.



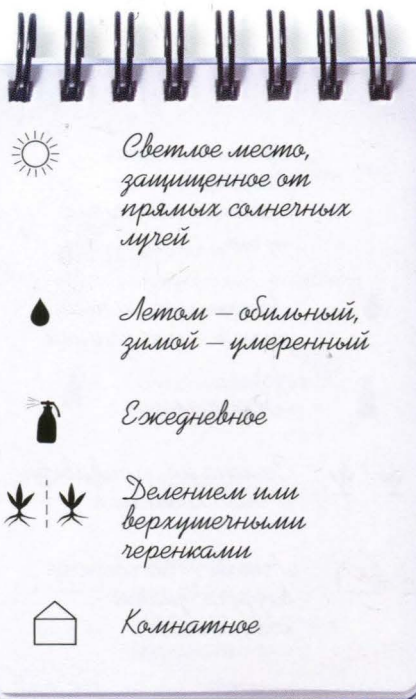
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Снижает общее содержание микробов в воздухе помещений на 70%, очищает его от формальдегида, толуола и аммиака. Летучие выделения растения подавляют развитие стафилококка, стрептококка и синегнойной палочки.

Пересаживают молодые растения ежегодно, взрослые — через 2 года в марте — августе, осторожно, чтобы не повредить хрупкие корни. Почвенную смесь готовят из листовой земли и торфа с добавлением рубленого сфагнома, коры, древесного угля. Можно взять листовую и хвойную землю, торф и песок (1:1:1:0,5).

Размножают делением или верхушечными черенками. Для размножения черенками срезают верхушку растения и удаляют 1 — 2 нижних листа. Высаживают, заглубляя до первого листа, накрывают стеклом и ставят в теплое место.

Основные вредители — щитовка, тля. Болезнь — септориоз.



Антуриум Шерцера

*Anthurium
scherzerianum*

Антуриум Шерцера отличается от предыдущего вида более короткими черешками листьев. Покрывало шарлахово-красное, желтое, розовое, иногда с пятнами, белое (окраску сохраняет долго), без глянца. Соцветие — початок, спирально закрученный, красный. Цветонос 20–30 см длиной.

Растение не выносит прямых солнечных лучей. Содержат при температуре не ниже +18°C и повышенной влажности воздуха. Листья ежедневно опрыскивают водой комнатной температуры (так, чтобы она не попадала на цветки, иначе на них образуются пятна) и протирают влажной губкой. Основание стеблей обертывают сфагнумом. Летом обильно поливают. Подкармливают раз в месяц комплексными минеральными удобрениями или раствором готового органического.

Пересаживают молодые растения ежегодно, взрослые — через 2 года в марте — августе, осторожно, чтобы не повредить хрупкие корни. Почвенную смесь готовят из листовой земли и торфа с добавлением рубленого сфагнума, коры, древесного угля. Можно взять листовую и хвойную землю, торф и песок (1:1:1:0,5).

Размножают делением или верхушечными черенками.

Для размножения черенками срезают верхушку растения и удаляют 1–2 нижних листа. Черенки высаживают, заглубляя до первого листа, накрывают стеклом и ставят в теплое место.

Основные вредители — щитовка и тля. Болезнь — септориоз.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — обильный,
зимой — умеренный



Ежедневное



Делением или
верхушечными
черенками



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Снижает общее содержание микробов в воздухе помещений на 70%, очищает его от формальдегида, толуола и аммиака. Летучие выделения растения подавляют развитие стафилококка, стрептококка и синегнойной палочки.

*Impatiens
walleriana*

Бальзамин Уоллера

Бальзамин Уоллера — многолетнее растение высотой 15–25 см. Листья широко-

овальные, заостренные на конце, светло-зеленые, мелкозубчатые по краю. Довольно крупные одиночные цветки расположены на концах стеблей.

Бальзамин теплолюбив. Зимой предпочитает температуру +15–20°C, но не менее +13°C, пестролистный сорт содержит в более теплых условиях, при +15°C. Любит свет — желательно выращивать на южном или западном окне. Зимой выдерживает прямые солнечные лучи, но требует притенения от жаркого солнца летом. Растет и в полутени.

С весны до осени поливают обильно (почва должна быть все время влажной), зимой — умеренно. Листья периодически опрыскивают. С марта по сентябрь каждые 2 недели подкармливают комплексными минеральными удобрениями для комнатных растений.

Пересаживают ежегодно весной. Бальзамин не любит слишком просторные емкости, поэтому достаточно полностью за-

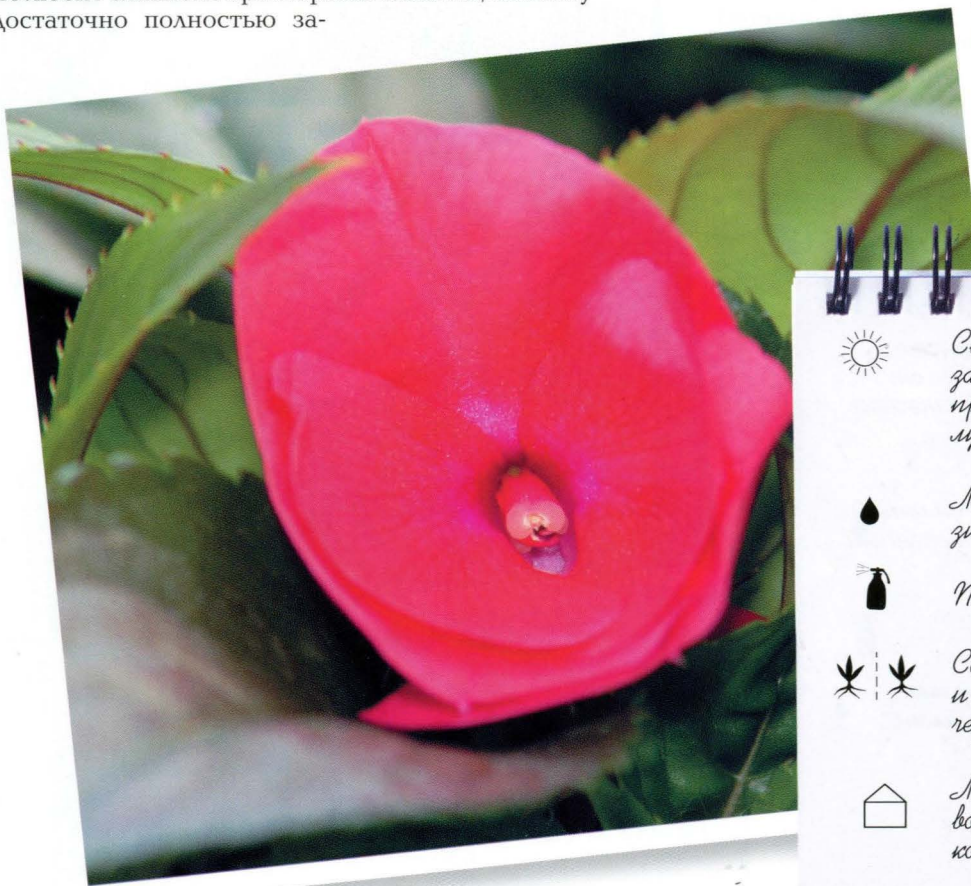
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Создает теплую атмосферу благожелательности, доброго отношения друг к другу. Помогает смотреть на проблемы с юмором.

менять почву и не перемещать его в горшок большего размера. Растение можно довольно часто омолаживать, срезая свежие, более длинные, чем обычно, черенки — за лето они сильно разрастаются.

Размножают семенами и стеблевыми черенками (весной, летом или осенью), которые легко укореняются в воде в течение 10–14 дней. Семена прорастают на 14–16-й день. Зацветает спустя 90–100 дней после появления всходов.

Вредители — паутинный клещ, тля, белокрылка. Болезни — черная ножка, мучнистая роса, ржавчина, пятнистости листьев, вирусная мозаика, нематоды.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Летом — обильный, зимой — умеренный



Периодически



Семенами и стеблевыми черенками



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

Бегония всегдацветущая

*Begonia
semperflorens*

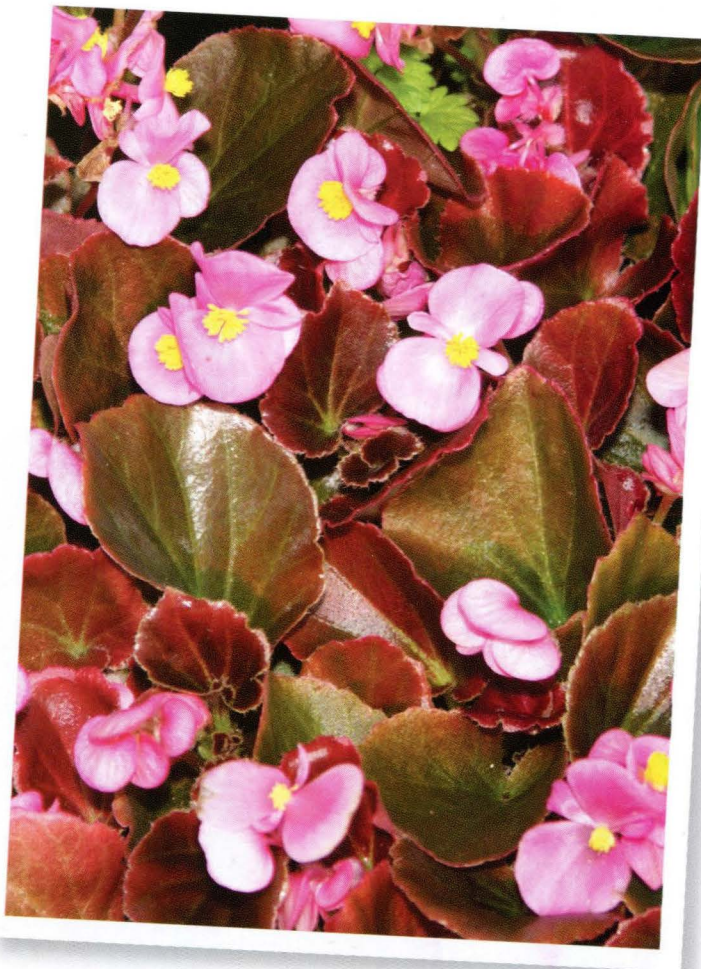
Бегония всегдацветущая — компактное растение высотой до 30 см. Стебли сочные, густо разветвленные, голые, хрупкие. Листья округлые, со слабоволнистым слегка опущенным краем, зеленые, у некоторых сортов — с бордовым или бронзовым оттенком. Цветки махровые, красной, розовой, белой окраски, по 2—4 на коротком цветоносе. Существует множество садовых форм и сортов.

Предпочитает светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей, почву легкую, богатую гумусом, слабокислую. Зимой содержат при температуре не ниже +13°C. Поливают обильно, не допуская пересыхания земляного кома. Во время бутонизации и цветения подкармливают слабым раствором комплексных удобрений.

Размножают семенами, высевают их в середине декабря — первой декаде января, не заделывая, в легкую, слегка уплотненную почвенную смесь с большим содержанием песка и торфа. Посевы прикрывают стеклом и содержат при температуре +20—22°C, утром опрыскивают теплой водой и оставляют ящики открытыми на 1—1,5 часа для проветривания. На 12—14-й день стекло снимают. Когда разовьются 2—3 настоящих листа, бегонию пикируют. Через месяц пересаживают в

горшки, увеличивая площадь питания вдвое.

Вредители — оранжерейные белокрылка, тля, трипс. Болезни — гнили корней, стебля, черенков, мучнистая роса, серая гниль, бактериальная и вирусная пятнистости, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Обильный



Не требует



Семенами



Летом —
на свежем воздухе,
зимой —
комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Очищает воздух в помещениях от вредных химических соединений. Летучие выделения растения подавляют стафилококк, снижают общее содержание микробов в воздухе помещений на 80%.

*Begonia x
tuberhybrida*

Бегония клубневая

Бегония клубневая — травянистый многолетник с клубнем, образующимся в результате разрастания участка стебля между корневой шейкой и местом прикрепления семядолей. Стебель сочный, хрупкий, обильно покрыт тонкими волосками. Высота растения — 15–35 см. Листья цельные, черешковые, асимметричные, длиной 10–15 см. У некоторых сортов они темно-зеленые с антациановым оттенком. Махровые и полумахровые красные, оранжевые, розовые и желтые цветки формируются в пазухах 6–7-го листа. Величина мелких цветков колеблется от 2 до 3,5 см, крупных — от 15 до 20 см. Цветет все лето, до первых заморозков.

Растению отводят светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей. В период цветения поливают по необходимости, не допуская пересыхания земляного кома. Во время бутонизации и цветения подкармливают слабым раствором комплексных удобрений.

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Очищает воздух в помещениях от вредных химических соединений. Летучие выделения растения подавляют стафилококк, снижают общее содержание микробов в воздухе помещений на 80%.

Мелкие женские цветки, появляющиеся рядом с крупными и эффектными мужскими, регулярно вырезают. Старые цветки (за исключением мелкоцветковых видов) постоянно удаляют. Клубневые бегонии можно сохранить, дав им перезимовать в защищенном от мороза месте.

Размножают весной черенкованием или делением старых клубней.

Вредители — оранжерейные белокрылка, тля, трипс. Болезни — гнили корней, стебля, черенков,

мучнистая роса, серая гниль, бактериальная и вирусная пятнистости, нематоды.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Обильный



Не требуется



Черенкованием или делением старых клубней



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

Бругмансия белоснежная

*Brugmansia x
candida*

Бругмансия белоснежная — вечнозеленый кустарник с прямостоячими побегами и крупными листьями, часто достигающими в длину 25 см и более. Цветки одиночные, крупные (длина 20–30 см), пазушные, висячие, белые, очень душистые. Известна махровая форма. В подходящих условиях может цвести круглый год, но основное время цветения — лето. Растение также известно под названием дурман белоснежный (*Datura candida*). Быстро растет и занимает в помещении много места, его чаще используют при создании зимних садов. Зимой растение не так декоративно, потому что теряет большую часть листьев.

Содержат бругмансию в хорошо освещенном месте. Летом выносят на свежий воздух. Зимует она в прохладных, хорошо освещенных помещениях при температуре +8–12°C.

С весны до осени поливают обильно, зимой — умеренно. Изредка опрыскивают листья.

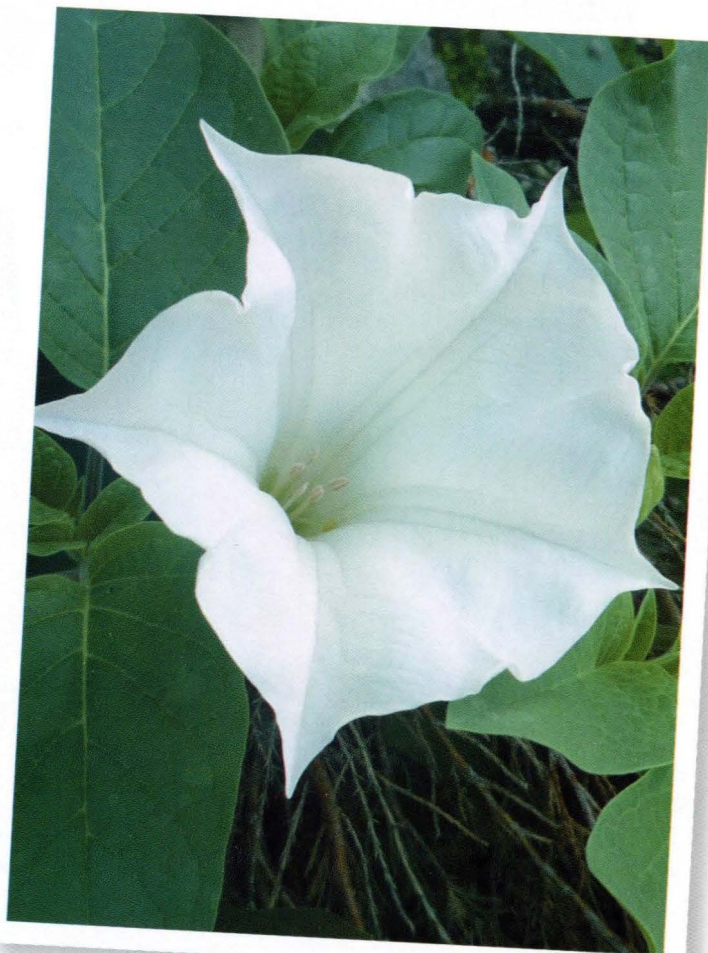
Подкармливают с середины весны до середины лета раз в 3 недели жидкими комплексными минеральными удобрениями. Пересаживают ежегодно весной, в почвенный субстрат из дерновой и листовой земли, перегноя, торфа и песка (2:1:1:1:1). Необходим хороший

дренаж. Перезимовавшие экземпляры сильно обрезают для стимуляции роста новых побегов.

Размножают поздней весной верхушечными и стеблевыми черенками длиной 10–25 см при температуре +10–15°C.

Основные вредители — тля и паутинный клещ. Болезни — ложная мучнистая роса, пятнистости листьев.

Внимание! Все части растения ядовиты.



Любит яркое
освещение



Летом — обильный,
зимой — умеренный



Изредка



Верхушечными
и стеблевыми
черенками



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Рассеивает застойную энергию в доме. Является источником благоприятной энергии.

Bougainvillea
glabra

Бугенвиллея гладкая

Род назван в честь французского мореплавателя Л. Бугенвиля. В комнатной

культуре выращивают бугенвиллею гладкую — это кустарник или лиана с одревесневающими стеблями. Листья овальные, зеленые, глянцевые с верхней стороны, матовые снизу. Мелкие невзрачные цветки расположены на верхушках побегов. Декоративность растению придают яркие сердцевидные тонкопленчатые прицветники. Они бывают окрашены в белый, розовый, красный, оранжевый цвета. Цветет в апреле — мае.

Для растения выбирают светлое место, летом содержат при температуре $+20 - 25^{\circ}\text{C}$, зимой — не ниже $+12^{\circ}\text{C}$. Поливают весной и летом обильно. После появления бутонов растение опрыскивают 2 раза в неделю до тех пор, пока цветы не завянут. При опрыскивании вода не должна попадать на цветки и прицветники, в противном случае на их появляются бурые пятна. Осенью и зимой полив сокращают, но пересыхания земляного кома не допускают. Осенью, когда большая часть листьев опадет, бугенвиллею сильно обрезают.

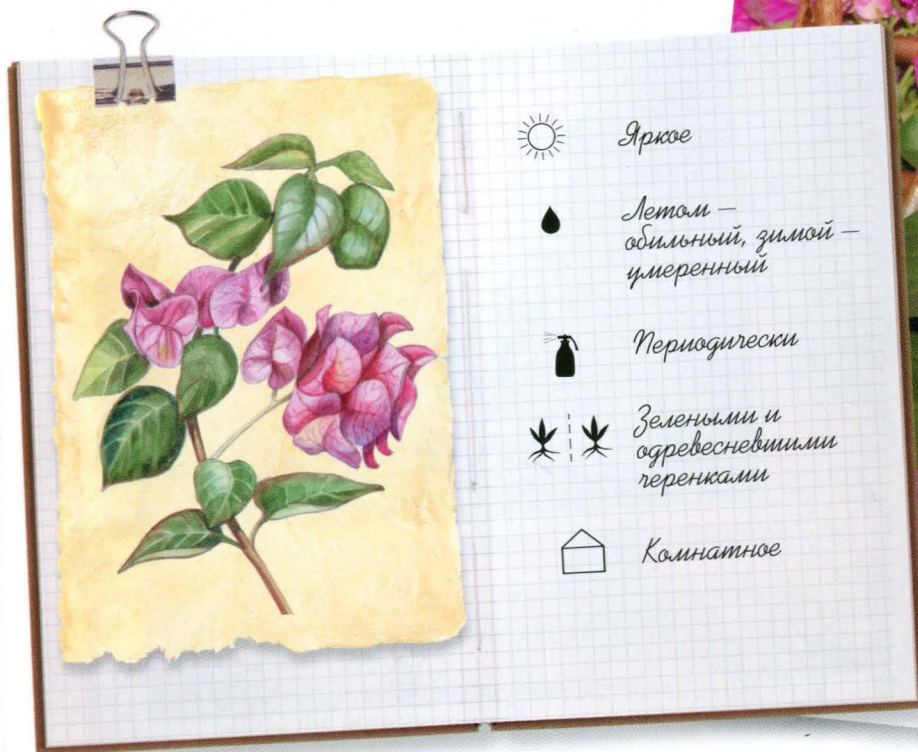
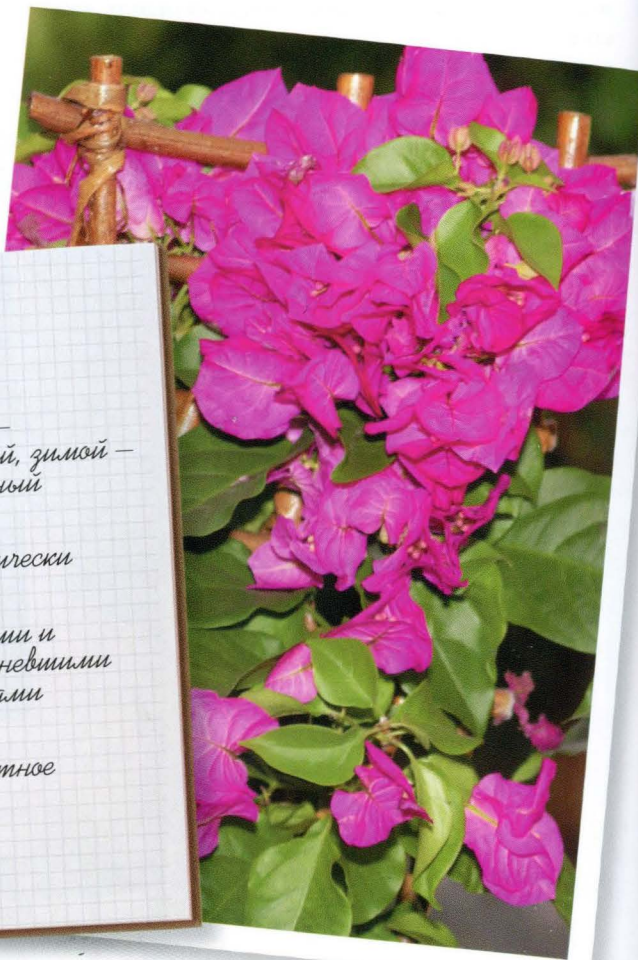
Пересаживают по необходимости в почвенную смесь из лиственной, дерновой, торфяной земли и песка (2:2:1:1).

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Хорошая энергетика — растение способствует гармоничным отношениям с окружающим миром.

Весной размножают зелеными черенками, летом — одревесневшими, которые предварительно обрабатывают препаратами, стимулирующими корнеобразование. Укореняют в субстрате, состоящем из торфяной пыли с песком, при температуре $+30 - 35^{\circ}\text{C}$. Укоренение длится около 6 недель.

Вредители — тля, паутинный клещ, белокрылка. Болезни не наблюдались.





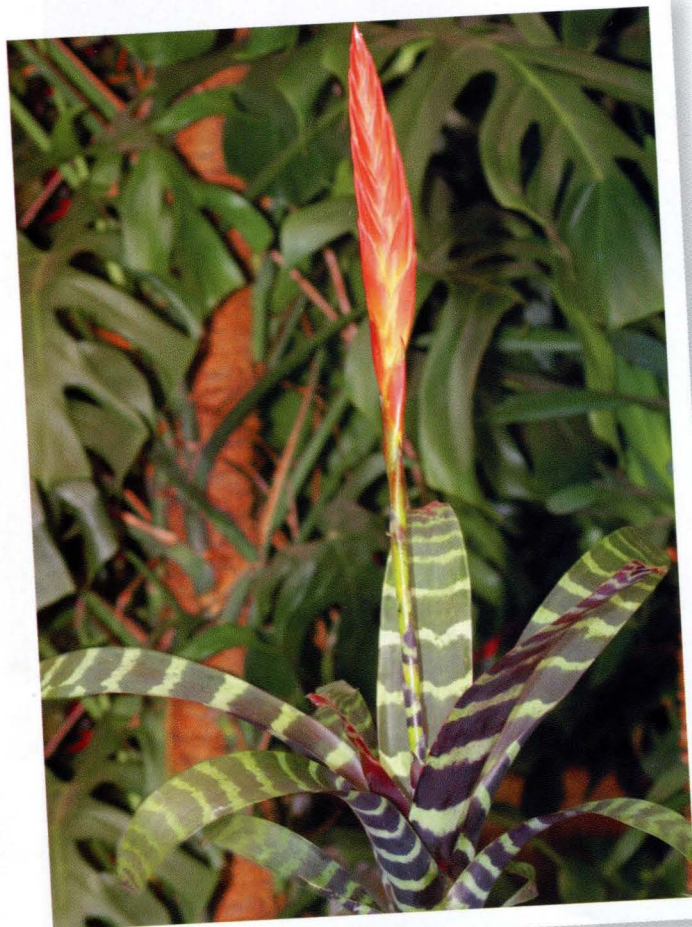
*Vriisia
splendens*

Вриезия блестящая

Вриезию блестящую часто называют «огненным мечом». Зеленые листья длиной 20–40 см собраны в широкую воронковидную розетку. Желтые цветки в колосовидных, многоцветных соцветиях появляются в любое время года на плоском, мечевидном красном прицветнике. Цветет длительно. В цветущем состоянии достигает в высоту 1 м. После окончания цветения листовая розетка отмирает.

Хорошо растет в светлых помещениях, в полуденные часы затененных от прямых солнечных лучей. Зимой содержат при температуре +18–22°C, понижая ее ночью до +16°C.

Поливают умеренно мягкой водой. Зимой полив проводят раз в неделю. В сухую погоду весной и летом ежедневно осторожно опрыскивают мягкой теплой водой так, чтобы вода не попадала на цветонос.



ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Активизирует творчество, дает импульс развитию способностей во многих сферах деятельности.

В течение всего года раз в месяц проводят некорневые подкормки (по листьям), опрыскивая растения слабым раствором цветочных удобрений (в концентрации, наполовину меньшей, чем указано в инструкции).

Размножают боковыми побегами (детками), которые образуются после цветения и в период отмирания материнской розетки. Отделенный побег сразу высаживают в емкость с почвенной смесью из легкой дерновой земли, волокнистого торфа, листовой земли, песка (2:1:1:0,3) с добавлением небольшого количества древесного угля. Во время укоренения поддерживают высокую влажность воздуха, постоянную температуру +22–24°C, притеняют от прямых солнечных лучей.

Вредят тля, щитовки. Болезни — черная ножка, фузариозное увядание.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом —
умеренный, зимой —
раз в неделю



Периодически



Боковыми побегами
(детками)



Комнатное

Вриезия килеватая

*Vriesia
carinata*

Вриезия килеватая образует небольшую розетку диаметром 15–20 см и высотой до 35 см. Листья мягкие, широколинейные, светло-зеленые, без полос, в длину 15–27 см, а в ширину 1–2 см. Цветонос прямой или поникающий, тонкий, соцветие короткое и широкое, почти квадратное, с треугольной выемкой у верхушки. Прицветники очень узкие, тонкие, с острым килем, ярко-красные, с желтой или зеленой верхушкой. Цветет в ноябре – декабре.

Хорошо растет в светлых помещениях, в полуденные часы затененных от прямых солнечных лучей. В течение всего года поливают умеренно, мягкой водой (лучше дождевой). Зимой полив проводят раз в неделю. В сухую погоду весной и летом, когда температура в помещении поднимается до +24°C и выше, вриезию ежедневно опрыскивают мягкой теплой водой. Растения, которые собираются цвести или уже цветут, нужно опрыскивать очень осторожно — так, чтобы вода не попадала на цветонос.

Подкармливают в течение всего года раз в месяц, опрыскивая листья раствором цветочных удобрений в концентрации, наполовину меньшей, чем указано в инструкции.

Размножают боковыми побегами (детками), которые образуются после цветения и в период отмирания материнской розетки. Отделенный

побег высаживают в емкость с почвенной смесью из легкой дерновой земли, волокнистого торфа, листовой земли, песка (2:1:1:0,3) с добавлением небольшого количества древесного угля.

Вредят тля, щитовки. Болезни — черная ножка, фузариозное увядание.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом —
умеренный, зимой —
раз в неделю



Периодически



Боковыми побегами
(детками)



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Активизирует творчество, дает импульс развитию способностей во многих сферах деятельности.

*Gardenia
jasminoides*

Гардения жасминовидная

Вид — гардения жасминовидная — вечнозеленый кустарник. Листья на коротких черешках, широколанцетные, к основанию суженные, с глянцем. Цветки одиночные либо собранные по 3–6 штук в щитковидные верхушечные или пазушные соцветия, в начале цветения ярко-белые, позднее желтоватые, обладают сильным приятным ароматом. Диаметр цветков до 8 см. Цветет летом.

Предпочитает солнечное, но при этом защищенное от прямых солнечных лучей место. Зимой содержат при температуре +16–20°C, обеспечивая приток свежего воздуха. Во время бутонизации необходимо поддерживать постоянную, без перепадов температуру воздуха в пределах +18–20°C днем и +16–18°C ночью.

Поливают регулярно, почву постоянно держат слегка влажной. В период образования цветков горшок погружают во влажный торф либо ставят в поддон, заполненный водой.

С весны до конца лета еженедельно вносят цветочные удобрения. В конце зимы прошлогодний прирост обрезают на $\frac{1}{3}$ длины и пересаживают

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Плоды гардении эффективны при болезнях легких и лихорадке, порошок из них прикладывают к ранам, ушибам и ожогам. Отвары плодов и корней применяют также при лечении язв полости рта, носовых кровотечений, дизентерии. Традиционно используемые экстракты из плодов гардении снижают артериальное давление.

в почвенную смесь из листовой, дерновой, хвойной земли, верхового торфа и песка в равных пропорциях с добавлением перегноя.

Размножают полуодревесневшими черенками, которые укореняют под стеклом.

Основные вредители — паутинный клещ, щитовка. Болезни — пятнистость листьев, желтая крапчатость, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Обильный



Не требуется



Полуодревесневшими
черенками



Комнатное

Гербера Джемсона

*Gerbera
jamesoni*

Гербера Джемсона — компактное растение высотой 25–30 см. Лопастные опушенные листья около 15 см в длину собраны при основании в розетку. Красные, оранжевые, розовые, желтые или белые лепестки с желтой серединкой соцветия достигают в диаметре 5 см. В комнатах цветет с весны до августа.

Гербера хорошо растет на солнечном месте или при ярком рассеянном освещении. Содержат при умеренной температуре, в период цветения +16–20°C. Летом растение полезно выносить на балкон или хорошо проветривать помещение. После окончания цветения и до февраля герберу содержат при температуре +12–14°C.

Полив должен быть обильным, но не чрезмерным. Между поливами земляному кому необходимо давать слегка подсохнуть. Избыточный полив способствует развитию грибных инфекций. Листья время от времени опрыскивают. С весны до августа герберу раз в 3 недели подкармливают комплексными минеральными удобрениями.

Размножают посевом семян в марте. Семена высевают на небольшую глубину, слегка присыпая почвой.

Всходы появляются через 10–15 дней. Пикируют сеянцы в фазе трех настоящих листьев.

Разросшиеся растения можно также размножать вегетативно — делением куста при пересадке.

Пересаживают по мере необходимости ранней весной. Почвенный субстрат готовят из листовой земли, торфа, песка или сфагнума (2:1:1).

Вредители — иногда паутинный клещ, тля. Болезни — увядание, гниль корней и основания стебля, мучнистая роса.



Яркий рассеянный свет



Обильный



Периодически



Семенами



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Уменьшает содержание вредных химических веществ (формальдегид, трихлорэтилен, бензол) в воздухе помещения.

*Hibiscus
rosa-sinensis*

Гибискус китайский

Гибискус китайский, или китайская роза, — вечнозеленый кустарник (маленькое

дерево) с блестящими яйцевидными листьями. Цветки диаметром до 10–12 см, различной окраски — от белой до желтой и темно-пурпурной. Каждый цветет только день или два, но при правильном уходе новые цветки появляются с весны до осени.

Для растения отводят светлое и солнечное, но защищенное от прямых лучей в полуденные часы место. Зимует при температуре +14–16°C.

Полив летом обильный, почва постоянно должна быть влажной, зимой при более прохладном содержании — ограниченный. Пересыхание земляного кома вызывает сбрасывание цветочных почек.

Молодые экземпляры пересаживают ежегодно, взрослые — по мере необходимости. Пересадку проводят в любое время года в почвенную смесь, состоящую из дерновой, листовой и перегнойной земли с добавлением песка (4:3:1:1). Побеги при этом обрезают на $\frac{1}{3}$ длины, что усиливает молодой прирост.

Размножают черенкованием. В июле — августе срезают зеленые верхушечные черенки

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

В странах естественного произрастания гибискуса его молодые листья и побеги употребляют в пищу, высушенные лепестки цветков входят в состав чая «суданская роза» и «каркадэ». Применяют гибискус и в медицине: кашку из цветков используют для лечения карбункулов и язв.

с 2–3 междоузлиями, высаживают в горшки и накрывают стеклом. Через месяц черенки укореняются. Весной молодые растения пересаживают в горшки большего размера.

Основные вредители — паутинный клещ и тля. Болезни — пятнистости листьев, вирусная желтая жилковая мозаика, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом —
обильный,
зимой —
ограниченный



Не нуждается



Черенками



Комнатное





*Hydrangea
macrophylla*

Гортензия крупнолистная

Название рода происходит от греческого слова *hydor* — вода, поскольку гортензии очень влаголюбива. В комнатной культуре выращивают гортензию крупнолистную — кустарничек высотой 50–60 см с крупными светло-зелеными овальными листьями. Цветки образуют круглые шаровидные соцветия диаметром 20–25 см. Окраска цветков может быть белой, лиловой, ярко-розовой (в слабокислой или щелочной почве), голубой (в кислой почве). Цветет с ранней весны до конца лета.

Гортензия — неприхотливое и выносливое растение. Размещают ее в светлом, но при этом прохладном месте. Летом выносят на открытый воздух. Зимой содержат при температуре не ниже +8°C.

С весны до осени поливают обильно, зимой — умеренно, используя мягкую воду. Листья время от времени опрыскивают.

Осенью растение теряет большую часть листьев и переходит в состояние покоя. Гортензию переносят в более прохладное помещение. После цветения побеги подрезают на $\frac{1}{2}$ длины,

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Хорошая энергетика — растение помогает избавиться от перенапряжения, успокаивает и стабилизирует эмоциональное состояние.

оставляя несколько сильных, которые зацветают на следующий год.

Пересаживают после цветения в почвенную смесь из дерновой и листовой земли с добавлением песка (3:3:1), продолжают поливать и подкармливать. В середине зимы переносят в более теплое светлое помещение и увеличивают полив.

Гортензию крупнолистную размножают черенками с молодых нецветущих побегов, укореняя в смеси торфа с песком или в воде.

Вредители — паутинный клещ, тля. Болезни — мучнистая роса, серая гниль, нематоды.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Летом — обильный, зимой — умеренный



Периодически



Черенками



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

Гусмания язычковая

*Guzmania
lingulata*

Гусмания язычковая имеет многочисленные широколинейные, заостренные листья длиной 30 — 45 см и шириной 4 см, собранные в плоскую розетку. Цветонос прямой, толстый, короче листьев. Листья на нем прямостоячие, черепитчато расположенные, нижние — сходные с листьями розетки, верхние — ланцетные, ярко-красные, образуют обертку вокруг соцветия. Соцветие щитковидное, многоцветковое, диаметром до 7 см.

Известны разновидности *var. lingulata* (с одноцветными листьями шириной более 2,5 см, соцветие с красными или розовыми прямостоячими листьями, цветет в марте, августе, декабре) и *var. cardinalis* (листья шириной 3 — 4 см, соцветие многоцветковое, прицветные листья раскидистые, ярко-красные, прицветники шлемовидные, цветет в марте и сентябре).

Круглый год содержат в закрытом помещении, в теплом, светлом месте, защищенном от прямых солнечных лучей и сквозняков. Зимой температура должна быть не ниже +18°C.

Поливают и опрыскивают регулярно, почва летом и зимой должна быть влажной. Для полива и опрыскивания используют мягкую воду комнатной температуры. После полива в розетке должно оставаться немного воды.

Пересаживают при необходимости, используя почвенную смесь из измельченных корней папоротника и мха сфагнума (3:1) или из торфа (волокнистого), древесного угля, дерново-глинистой земли и песка (1:1:0,5:0,5).

Размножают делением старых растений и относительно крупными отпрысками.

Вредители — тли, щитовки. Болезни — черная ножка, фузариозное увядание.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Регулярный



Периодически



Делением старых
растений и
относительно
крупными
отпрысками



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Уменьшает содержание вредных химических веществ (формальдегид, толуол) в воздухе помещения.

*Zantedeschia
aethiopica*

Зантедесхия эфиопская

Зантедесхия эфиопская, или калла, — мощное растение с плотными сердцевидными листьями на длинных (40–100 см) черешках. Цветонос возвышается над листьями, достигает в длину 1 м. Покрывало белое, воронковидное, у вершины заостренное, длиной 10–25 см. Желтоватое соцветие — початок всегда короче, чем покрывало.

Размещают в светлом месте, защищенном от прямых солнечных лучей. Летом обильно поливают. Регулярно опрыскивают, избегая попадания воды на покрывала цветков, иначе на них появятся пятна. Клубни зимуют при температуре около +15°C, без полива.

Летом подкармливают раз в 2 недели минеральными и органическими удобрениями. После отцветания полив резко ограничивают, а затем прекращают. Взрослые растения пересаживают в конце сентября.

Размножают семенами, но главным образом вегетативно — делением. Сеют свежесобранные семена, поддерживают

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Защищает от эмоционального истощения, стрессов.

температуру +20–22°C. Окрепшие сеянцы пикируют. Через 1,5–2 месяца после пикировки молодые растения высаживают в горшки. Почвенную смесь для посадки готовят из дерновой, листовой, торфяной земли и песка в равных пропорциях.

В августе–сентябре боковые побеги, образующиеся вокруг материнского растения, отделяют и высаживают в почвенную смесь из дерновой, листовой, торфяной земли и песка (в пропорции 2:1:1:1). Саженьцы поливают обильно. Поддерживают температуру +10–12°C.

Вредители — паутинный клещ, тля. Болезни — пятнистости и увядание листьев, фузариозная и бактериальная гнили корней, вирусная мозаика, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — обильный,
зимой — без полива



Не нуждается



Семенами и делением



Комнатное

Камелия японская

*Camellia
japonica*

В комнатной культуре выращивают только один вид — камелию японскую. Это вечнозеленый кустарник с плотными кожистыми овальными листьями и крупным одиночными цветками белой, розовой, красной окраски, простыми, полумахровыми или махровыми. Известно более 1000 сортов, различающихся окраской и формой цветков.

Растение размещают в светлом, но довольно прохладном месте, притеняя от прямых солнечных лучей летом. Зимой содержат при температуре +10–15°C, осенью — в светлом прохладном месте. При высоких температурах камелия сбрасывает цветки. Летом выносят на свежий воздух в слегка притененное место.

Поливают обильно водой комнатной температуры (ее необходимо отстаивать не менее 12 часов). Требуется частое опрыскивание листьев. При распускании цветков опрыскивание прекращают. В июле–августе полив сокращают, что способствует закладыванию цветочных почек. В начале цветения растение нельзя передвигать, это может вызвать опадение бутонов.

Пересаживают молодые камелии ежегодно, взрослые — через 2–3 года. Почвенную смесь готовят из листовой, торфяной, дерновой, хвойной земли и песка (2:2:2:1). Горшок берут широкий. Нужен хороший дренаж.

Размножают черенками, с использованием фитогормонов и нижнего подогрева почвы до +25°C. Укоренение длится около 2 месяцев.

Основные вредители — тля, щитовки. Болезни — пятнистости листьев, вирусная желтая крапчатость, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Обильный



Опрыскивают расте



Черенками



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Вызывает чувство нежности и доброты. Люди в присутствии камелии становятся более предупредительными.

*Clivia
miniata*

Кливия киноварная

Кливия киноварная — неприхотливое бесстебельное растение с ремнеобразными кожистыми листьями, собранными в прикорневую розетку. Крупные цветки (диаметр до 4 см) собраны в зонтиковидное соцветие на прочном цветоносе, выходящем из пазухи листа. В соцветии образуется до 30 цветков. На одном растении бывает несколько цветочных стрелок. Цветет кливия (в зависимости от сорта) весной, летом или осенью, а при хорошем уходе — 2 раза в год.

Теневынослива, хорошо растет на окнах, выходящих на запад. Размещают в светлом месте, защищенном от прямых солнечных лучей. Летом выносят на открытый воздух. С ноября по март содержат при температуре +8—12°C. При появлении цветочной стрелки температуру повышают до комнатной.

Полив регулярный, летом — по мере подсыхания почвы. С момента, когда цветонос достигает в высоту около 10 см и на нем становятся заметны бутоны, растение поливают обильнее, затем полив постепенно уменьшают и зимой сводят к минимуму.

Пересаживают только в случае крайней необходимости в горшки большего диаметра, стремясь

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Наделяет людей разумной осмотрительностью.

не повредить корни. Во время пересадки отмечают ту сторону, которой кливия была обращена к солнцу, и после пересадки ставят ее именно так, как она стояла.

Размножают боковыми побегами с 5–6 листочками, их отделяют при пересадке и сразу высаживают в горшок с почвенной смесью из песка и торфа в равных пропорциях.

Вредители — паутинный клещ, мучнистый червец. В результате чрезмерного полива развиваются серая гниль, пятнистости листьев.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом —
регулярный,
зимой —
ограниченный



Не требуется



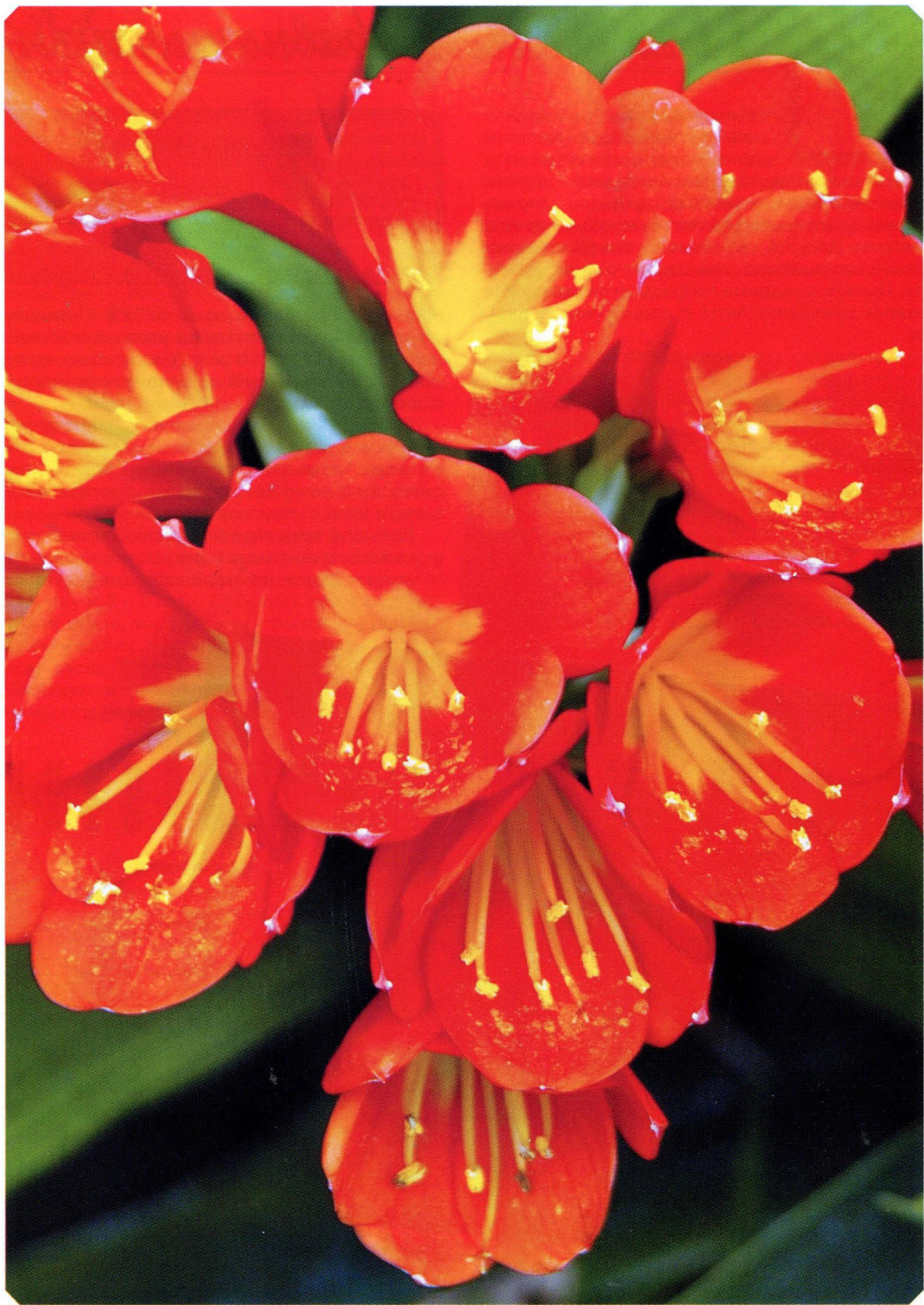
Боковыми
побегами



Летом — на
свежем воздухе,
зимой —
комнатное







*Campanula
isofylla*

Колокольчик равнолистный

Колокольчик равнолистный — изящное растение с нежными, стелющимися, ломкими побегами. Листья очередные, длиной 3–7 см, на тонких черешках, зубчатые, светло-зеленые. Колокольчатые светло-голубые цветки диаметром 2,5–3,5 см обильно покрывают все растение, закрывая листья. Цветет с июня до сентября. Имеются садовые гибриды этого вида: *Alba* с белыми цветками, *Mayi* с фиолетовыми цветками.

Предпочитает светлое, солнечное, хорошо проветриваемое помещение. Летом желательно выносить на свежий воздух, но в жаркие дни притенять. Осенью, после окончания цветения, растение устанавливают в светлом, прохладном помещении с температурой +8–10°C. При сильном затенении оно цветет плохо.

В период цветения поливают обильно, особенно в жаркие дни, зимой, в период покоя, — ограниченно. Летом раз в неделю колокольчик подкармливают цветочными удобрениями.

Весной верхние подсохшие части побегов обрезают. В основании побегов из спящих

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Гармонизирует отношения. Особенно благоприятен для людей со вспыльчивым характером.

почек образуются молодые побеги. Пересаживают растение в питательный рыхлый слабощелочной почвенный субстрат. Для лучшего кущения молодые экземпляры по мере роста прищипывают.

Размножают делением куста, верхушечными черенками или семенами, которые следует сеять в январе. Укореняют черенки в феврале — марте в смеси крупнозернистого песка и торфа, не поливают, а лишь слегка опрыскивают.

Большой вред колокольчикам наносят паутинные клещи и щитовки. В результате неправильного ухода на растении развивается серая гниль.



Яркое



Летом — обильный,
зимой —
ограниченный



Не нуждается



Делением куста,
верхушечными
черенками или
семенами



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

Мединилла великолепная

*Medinilla
magnifica*

Мединилла великолепная — редкое по красоте растение. Крупные округлые кожистые листья с четко выраженными жилками попарно расположены на четырехгранных стеблях высотой до 1,4 м. Яркие розовые соцветия длиной 30–40 см содержат до 100 цветков, каждый диаметром 2 см. Цветет с мая по август.

Круглый год нуждается в равномерно высокой температуре (+20–24°C), в декабре — январе пониженной до +15°C. Не переносит сквозняков. Требуется много света и обязательной защиты от прямых солнечных лучей. В период цветения регулярно поливают мягкой водой. В это время переставляют растение на другое место не рекомендуется. Листья обмывают и ежедневно опрыскивают так, чтобы вода не попадала на цветки. Зимой поливают только после высыхания поверхностного слоя земли на 2–3 см. В период активного роста каждые 10 дней подкармливают жидкими удобрениями.

Молодые экземпляры пересаживают ежегодно, в августе либо в начале марта, взрослые — раз в 2–3 года. Субстрат готовят из листовой земли, торфа и мха сфагнума в равных пропорциях с добавлением небольшого объема песка и древесного угля. Растение высаживают в широкие, неглубокие тяжелые емкости — легкий горшок поникающие

побеги быстро опрокидывают. Дренаж обязателен. Во время пересадки вырезают тонкие побеги и укорачивают длинные, часть их используют на черенки, высаживают в промытый речной песок, содержат в теплом месте (+26–28°C). Корни появляются через 30–40 дней.

Вредители — щитовки, тля. Болезни — корневые гнили.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — обильный,
зимой — умеренный



Ежедневное



Черенками



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Бюоастрологи утверждают, что мединилла способна заживать старые душевные раны.

Мильтонии сравнительно недавно стали выращивать в комнатных условиях. Обычно растение цветет 2 раза в год — в начале лета и осенью. Диаметр цветков достигает 5–10 см (большие плоские цветки напоминают анютины глазки).

Орхидею содержат на светлых солнечных местах, весной и летом в полдень защищая от прямых солнечных лучей. Зимой в пасмурную погоду необходимо дополнительное освещение. Комнатные орхидеи не выносят духоты и слишком теплого воздуха, поэтому проветривают помещение часто, особенно ночью. Зимой растения защищают от холодных сквозняков.

Температура в помещении, где выращивают мильтонию, в течение всего года должна быть днем +18–24°C, а ночью — +12–15°C. Требуется высокая влажность воздуха. Растения регулярно опрыскивают теплой водой. Весь год еженедельно горшок с растением ненадолго до половины погружают в воду, затем давая ей стечь. Раз

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Мильтония помогает справляться со вспыльчивостью и раздражительностью.

в месяц мильтонию подкармливают жидким удобрением для комнатных растений слабой концентрации (0,1% от рекомендуемой дозы).

Почвенную смесь готовят из перегноя, торфа, мха сфагнума и песка (1:1:1:0,5), добавляют измельченные корни папоротника и древесный уголь. Необходим хороший дренаж. Пересаживают в том случае, если горшок становится тесен. Размножают делением при пересадке. Каждая деленка должна иметь 2–3 бульбы и не менее 2 побегов.

Вредители — клещи, тля, щитовки. Болезни — гниль корней, фитофтороз, серая гниль, вирусные мозаики, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Еженедельно горшок
погружают в воду



Регулярное



Делением



Комнатное

Олеандр обыкновенный

*Nerium
oleander*

Олеандр обыкновенный — красивоцветущий кустарник с прямыми побегами, хорошо адаптируется к домашним условиям. Может вырасти до 2 м в высоту. Листья узкие, кожистые, темно-зеленые, с четко выраженной главной жилкой. В культуре представлены формы с белой, розовой, красной и желтой окраской цветков разной степени махровости. Цветет летом душистыми цветками, собранными в кисти над листьями.

Олеандр требует много солнца и тепла. Летом содержат на свежем воздухе, зимой — в светлом прохладном месте при температуре +4–8°C (при более высокой температуре растение страдает от вредителей). Темное местоположение приводит к сбрасыванию листьев.

Летом полив очень обильный, используют мягкую воду комнатной температуры. В природе oleander всегда растет у воды. Если растение стоит под прямыми солнечными лучами, в поддоне обязательно должна быть вода. В период покоя полив ограничивают и используют более прохладную воду. После цветения побеги обрезают, придавая растению компактную форму.

Размножают черенками, которые укореняются в воде.

Молодые экземпляры пересаживают ежегодно, более взрослые — один раз в 2–3 года

весной. Старые экземпляры oleandra переваливают или только заменяют верхний слой почвы. Почвенную смесь готовят из дерновой земли, перегноя и торфа в равных пропорциях.

Вредители — тли, червецы, щитовки, паутинный клещ. Болезни — туберкулез, нематоды.

Внимание! Все части растения ядовиты, поэтому любые работы с ним проводят в перчатках. Особенно ядовиты млечный сок и семена.



ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Олеандр снижает общее содержание микробов в воздухе помещений на 60%.



Яркое



Летом — обильный,
зимой — умеренный



Периодически



Черенками



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

*Passiflora
caerulea*

Пассифлора голубая

Пассифлора голубая, или страстоцвет, — лазающая лиана с перистыми, глубоко

рассеченными листьями, на стеблях есть простые, не разветвленные усики, расположенные в пазухах листьев, которые сами тянутся к опоре. Цветки одиночные, до 10 см в диаметре, с легким ароматом. Плод — оранжевая яйцевидная ягода до 6 см в длину. Популярны сорта: *Constance Elliot* с белыми цветками, *Star of Mikan* с розовыми цветками и пурпурным венцом.

Содержат растение в очень светлых помещениях, летом — на воздухе при температуре +18—24°C, зимой — в более прохладных, но при температуре не ниже +5°C. Оптимальная опора — обруч из проволоки.

Поливают обильно с весны до осени. Почва должна все время быть влажной. Зимой, в период покоя, поливают раз в 7—10 дней. Весной и летом регулярно опрыскивают. Подкармли-

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

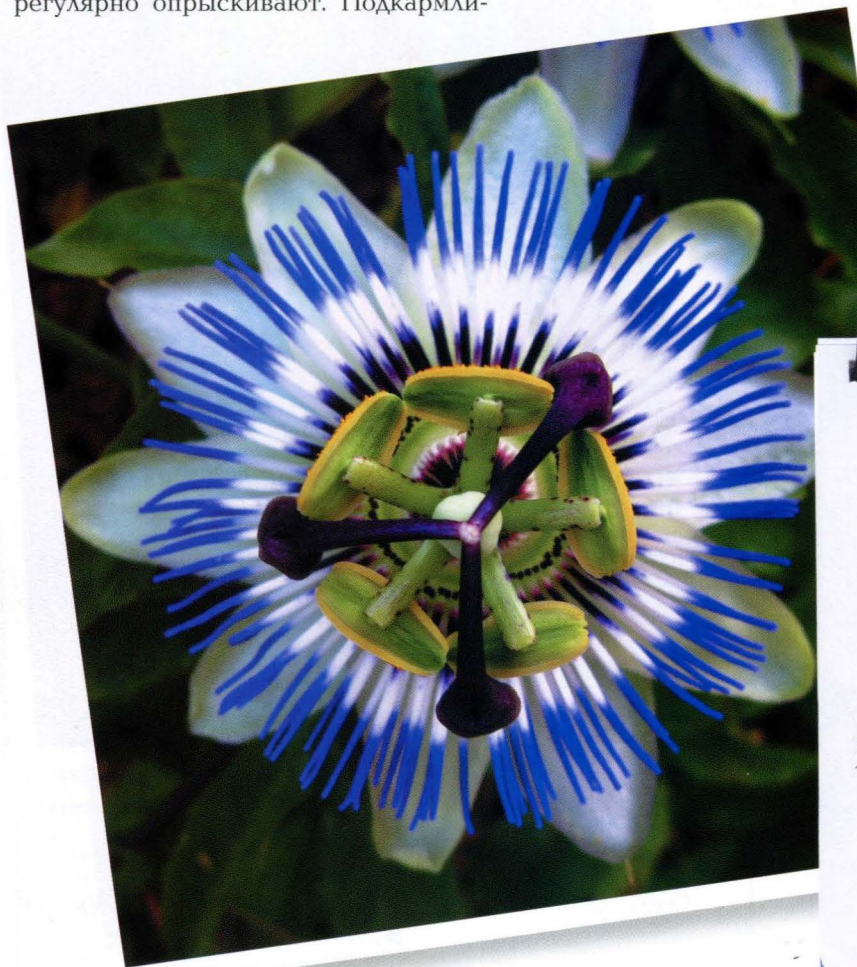
Благотворно влияет на излишне эмоциональных людей.

вают в период роста удобрениями для комнатных цветущих растений каждые 2 недели, но не перекармливают, иначе можно вызвать буйный рост листьев в ущерб цветению.

Пересаживают ежегодно весной. Перед пересадкой, еще до появления бутонов, пассифлору обрезают примерно на $\frac{1}{3}$ длины веток. Почвенный субстрат готовят из равных частей дерновой, листовой, торфяной земли и песка.

Размножают семенами, выращивая как однолетнее растение, возобновляя каждую весну из семян. Стеблевые черенки укореняют летом.

Вредители — трипсы, паутинный клещ. Болезни — неинфекционное опадение листьев при содержании в слишком теплом помещении с сухим воздухом.



Яркое



Летом — обильный,
зимой — раз
в 7–10 дней



Весной и летом —
регулярное



Семенами,
стеблевыми
черенками



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

Пафиопедиллум

Paphiopedilum

Название растения пафиопедиллум, или Венера башмачок, происходит от греческого слова *pedilon* — башмачок (*Paphia* — одно из имен богини Венеры). Гибриды башмачка очень красивы. Их большие цветки отличаются разнообразием форм и окраски, а также продолжительностью жизни в срезке. Цветет зимой и весной от нескольких недель до нескольких месяцев.

Зимой содержат на солнце, а летом — на северных окнах, там, где рассеянный свет. В зимний период в пасмурную погоду необходимо досвечивание. Комнатные орхидеи не выносят духоту и слишком теплый воздух, поэтому помещение проветривают часто, особенно в ночное время. Зимой растения защищают от холодных сквозняков.

Выращивают в умеренно теплых или прохладных помещениях при температуре зимой +17–18°C. Требуется высокая влажность воздуха. В поддон с гравием наливают воду, а горшок с растением ставят на перевернутое блюдо — вода не должна доходить до дна горшка. Летом ор-

хидеи регулярно опрыскивают теплой мягкой водой. Поливают в течение всего года равномерно и достаточно обильно.

Субстрат для выращивания должен быть рыхлым и кислым, его составляют из перегноя, лесной подстилки, глиняных черепков, древесного угля и измельченной сосновой коры в равных пропорциях. Пересаживают в том случае, если горшок становится тесным. Размножают делением при пересадке. Каждая деленка должна иметь 2–3 бульбы и не менее 2–3 побегов.

Вредители — клещи, тля, щитовки. Болезни — гниль корней, фитофтороз, серая гниль, вирусные мозаики, нематоды.



Зимой — яркое солнце,
летом — рассеянный свет



Обильный



Летом — регулярное



Делением



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Помогает справиться со вспыльчивостью и раздражительностью.

*Pachystachys
lutea*

Пахистахис желтый

Пахистахис желтый — быстрорастущий, вечнозеленый полукустарник, достигающий в комнатных условиях 60–70 см в высоту. Основное его достоинство — долгий период цветения, который длится с конца весны до осени.

Листья овальные, заостренные, с четким жилкованием. Колосовидное соцветие длиной до 10 см формируется на конце побега. Белые цветки длиной до 5 см быстро опадают. Декоративный вид пахистахису придают долго неоппадающие яркие оранжево-желтые прицветники.

Содержат в светлых помещениях, защищенных от прямых солнечных лучей, летом — при комнатной температуре, зимой она должна быть не ниже +18°C.

Летом поливают часто, особенно в солнечные дни (земля должна быть постоянно влажной). Регулярно опрыскивают. Зимой поливают умеренно, давая почве хорошо подсохнуть, но не допуская полного пересыхания земли. Весной и летом раз в месяц подкармливают комплексными минеральными удобрениями для цветущих растений.

После цветения пахистахис сильно обрезают, оставляя на побеге 2–3 почки. Пересаживают

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Дает ощущение веселья и бодрости.
Пробуждает дух предпринимательства.

ежегодно весной в почвенную смесь из лиственной, дерновой земли, торфа и песка (1:1:2:1), не увеличивая размер горшка. Дренаж обязателен.

Размножают черенками длиной 10 см, полученными при обрезке, которые высаживают в горшок по 2–3 штуки. После появления 3–4 пар листьев побеги прищипывают. В дальнейшем растение формируют, прищипывая верхушку и боковые побеги.

Основные вредители — паутинный клещ, тля и белокрылка. Болезни не наблюдались.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом —
обильный,
зимой —
умеренный



Регулярное

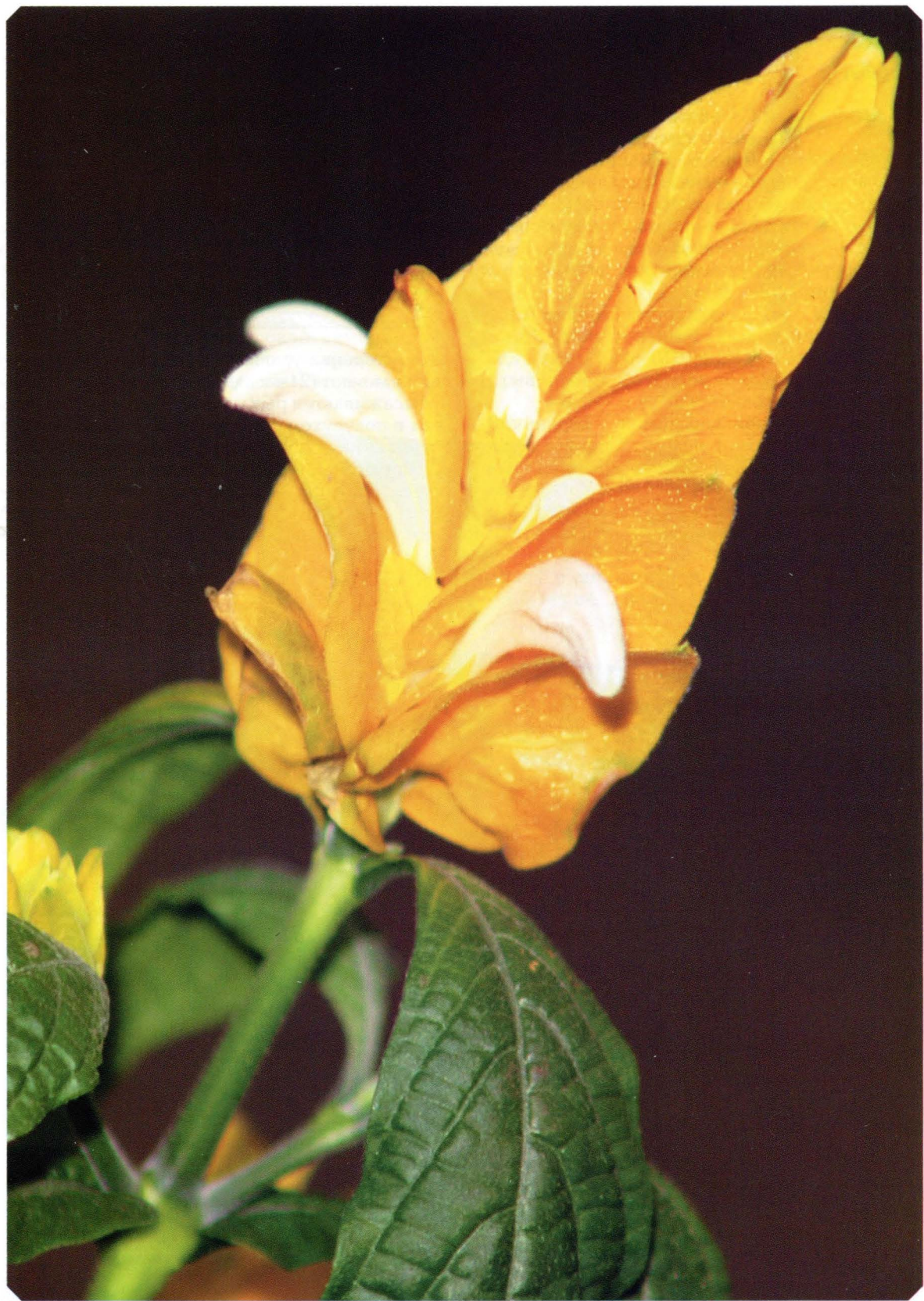


Черенками



Комнатное





*Pelargonium
x domesticum*

Пеларгония домашняя

Пеларгония (герань) домашняя, достигает в высоту 45 см (иногда больше). Стебли в нижней части одревесневают. Листья на длинных черешках, округлые, по краю зубчатые, 5–10 см в диаметре. Цветки собраны в зонтики. Известны сорта с цветками красной, розовой или белой окраски с темными пятнами и жилками на двух нижних лепестках цветка.

Пеларгонии отводят светлое место, летом выносят на свежий воздух, но в полутень. Зимой содержат при температуре +10–15°C, при недостатке света и высокой температуре побеги вытягиваются, стебель оголяется.

Летом поливают обильно, зимой — ограниченно. Подкармливают раз в неделю в период роста минеральными и органическими удобрениями. Кусты формируют умеренной обрезкой. Молодые экземпляры пересаживают ежегодно весной. Почвенную смесь готовят из дерновой, листовой, перегнойной земли и песка (2:2:2:1).

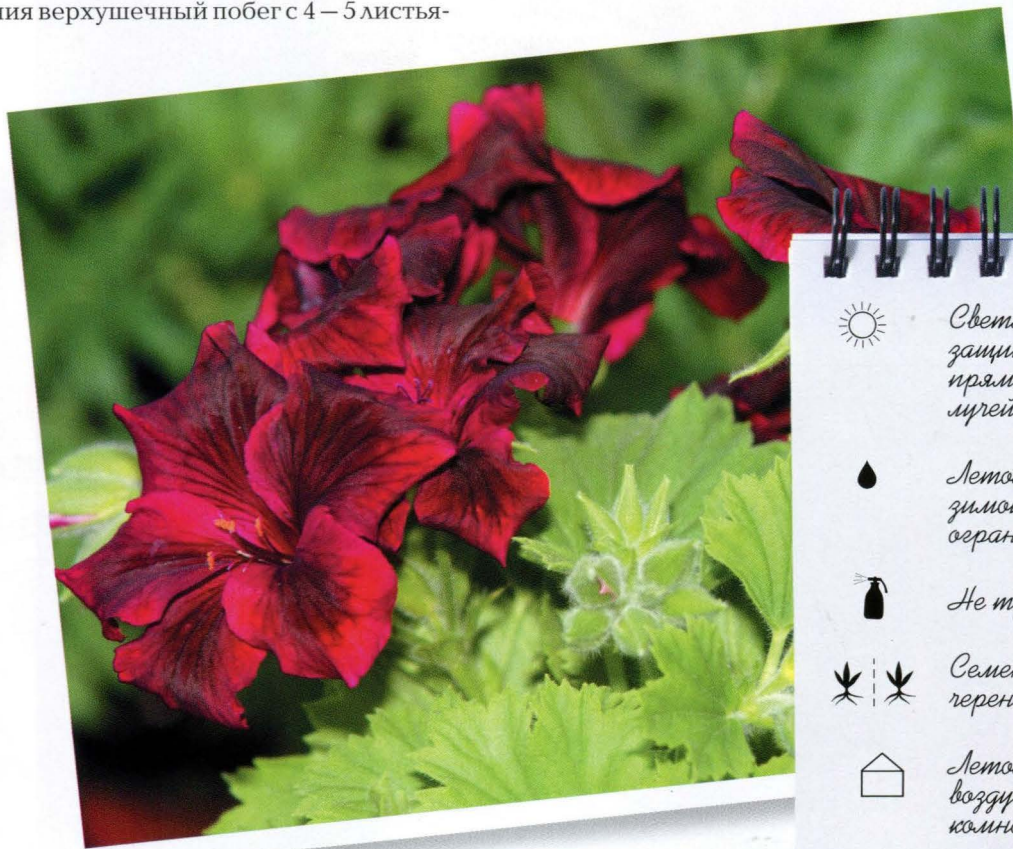
Размножают семенами и черенками, в феврале — марте и июле — августе, срезая для укоренения верхушечный побег с 4–5 листья-

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Снижает общее содержание микробов в воздухе помещений на 80% (летучие выделения пеларгонии уничтожают стафилококк, стрептококк, кишечную палочку, споры патогенных грибов).

ми. С черенка удаляют два нижних листа, слегка подвяливают (24 часа), обрабатывают корневином и высаживают в рыхлую почвенную смесь, содержат в полусухом состоянии (поливают редко и не опрыскивают). Укореняются черенки и в воде.

Вредители — белокрылка, тли, цикламеновый клещ. Болезни — корневая гниль, пятнистости листьев, серая и бактериальная гнили, вирусное скручивание листьев, нематоды.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Летом — обильный, зимой — ограниченный



Не требуется



Семенами и черенками



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

Пеларгония зональная

*Pelargonium
zonale*

Пеларгония (герань) зональная — наиболее популярный у цветоводов вид. Листья округлые, крупные, на длинных черешках. Окраска темно- либо светло-зеленая, по краям листьев хорошо заметна кайма темно-зеленого или коричневого цвета. Имеются сорта с белой каймой, белыми, желтыми или бронзовыми пятнами.

Пеларгонии отводят светлое, солнечное место, летом выносят на свежий воздух, но в полутень. Зимой содержат при температуре +10–15°C. При недостатке света и высокой температуре побеги вытягиваются, теряют декоративность.

Летом поливают обильно, зимой — ограниченно. Хорошо отзываться на минеральные и органические подкормки в весенне-летний период (раз в неделю). Кусты формируют обрезкой или прищипкой, но частой и сильной обрезки растение не любит. Молодые экземпляры пересаживают ежегодно весной. Почвенную смесь готовят из дерновой, листовой, перегнойной земли и песка (2:2:2:1).

Размножают семенами и черенками, в феврале — марте и июле — августе, срезая для укоренения верхушечный побег с 4–5 листьями. С черенка удаляют два нижних листа, подвяливают 24 часа, обрабатывают корневином и высаживают в рыхлую почвенную смесь, содержат в полусухом состоянии (поливают редко и не опрыскивают). Укореняются черенки и в воде.

Вредители — белокрылка, тли, цикламеновый клещ. Болезни — корневая гниль, пятнистости листьев, серая и бактериальная гнили, вирусное скручивание листьев, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — обильный,
зимой —
ограниченный



Не требуется



Семенами и
черенками



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Снижает общее содержание микробов в воздухе помещений на 80% (летучие выделения пеларгонии уничтожают стафилококк, стрептококк, кишечную палочку, споры патогенных грибов).

*Pelargonium
peltatum*

Пеларгония щитовидная

Пеларгония (герань) щитовидная — травянистое растение со стелющимися или свисающими побегами длиной до 80 см. Листья щитовидные, пятиугольные, гладкие, глянцевые, зеленые, в диаметре 5–8 см. Цветки в зонтиках на коротких цветоносах, простые или махровые, белые, розовые, красные, сиреневые. Цветет летом.

В комнатах пеларгонии отводят светлое, солнечное место, летом выносят на свежий воздух в полутень. Зимой содержат при температуре +10–15°C. При недостатке света и высокой температуре кустики вытягиваются, стебель оголяется.

Летом поливают обильно, зимой — ограниченно. Все пеларгонии способны накапливать воду, поэтому они считаются засухоустойчивыми.

Подкармливают минеральными и органическими удобрениями раз в неделю. Кусты формируют обрезкой. Молодые экземпляры пересаживают ежегодно весной. Почвенную смесь готовят из дерновой, листовой, перегнойной земли и песка (2:2:2:1).

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Снижает общее содержание микробов в воздухе помещений на 80% (летучие выделения пеларгонии уничтожают стафилококк, стрептококк, кишечную палочку, споры патогенных грибов).

Размножают семенами и черенками, в феврале — марте и июле — августе, срезая для укоренения верхушечный побег. С черенка удаляют два нижних листа, подвяливают в течение суток, обрабатывают корневином и высаживают в рыхлую почвенную смесь. Содержат в полусухом состоянии — поливают редко и не опрыскивают. Укореняются черенки и в воде.

Вредители — белокрылка, тли, цикламеновый клещ. Болезни — корневая гниль, пятнистости листьев, серая и бактериальная гнили, вирусное скручивание листьев, нематоды.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Летом — обильный, зимой — ограниченный



Не требуется



Семенами и черенками



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

Примула обконика

*Primula
obconica*

Примула обратноконическая, или обконика, — первоцвет с округлыми, на коротких черешках листьями, собранными в розетку. Цветки до 6 см в диаметре, в зонтиковидных соцветиях белой, розовой, красной, сиреневой, голубой окраски. В комнатных условиях цветет зимой.

Содержат в очень светлом месте, защищенном от прямых солнечных лучей, при умеренной температуре. В период цветения температура не должна превышать +18–20°C. После цветения содержат при температуре не выше +15°C.

Поливают умеренно, регулярно опрыскивают мягкой водой. Осенью удаляют пожелтевшие листья. Примулы очень чувствительны к избыткам солей, поэтому удобрения применяют осторожно. Подкармливают с начала и продолжают до конца цветения, каждые 2 недели.

Размножают семенами, а формы с махровыми цветками — черенкованием.

Основные вредители — белокрылка, тля. Болезни — гниль корней, серая гниль, настоящая и ложная мучнистые роса, рамуляриоз, вирусная мозаика, нематоды, неинфекционный хлороз.

Внимание! Растение может вызывать аллергию.



*Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей*



Умеренный



Регулярное



Семенами



*Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное*

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Примула богата витамином С. Редким и очень ценным свойством листьев является то, что при быстром высушивании (при температуре +120–130°C) они сохраняют до 95% аскорбиновой кислоты.

Порошок из листьев даже через год не теряет целебные свойства. Отвар из сушеных цветков или настойка цветков на вине укрепляет нервную систему. Летучие выделения примулы подавляют стафилококк, стрептококк, синегнойную палочку.

*Rosa
chinensis*

Роза китайская

Роза китайская имеет достаточно крупные цветки (до 4 см в диаметре) разнообразной окраски с приятным ароматом. Существует множество садовых форм, различающихся высотой куста, окраской и формой цветка.

Розам необходимы хорошее освещение, свежий воздух, обильный полив и подкормки. В летний период их выносят на свежий воздух. В конце лета полив постепенно сокращают. Зимой требуют прохладного и солнечного содержания. В комнатах растения опрыскивают теплой водой.

Ранней весной проводят обрезку. Слабые и мелкие ветви вырезают, а сильные побеги укорачивают, оставляя на них от трех до шести почек. В начале цветения еженедельно подкармливают комплексными минеральными удобрениями.



ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Благоприятное визуальное восприятие, ведь роза — королева цветов. Кроме того, она способна улучшить память и умственные способности. Стимулирует эмоциональность.

Пересаживают в конце лета, используя почвенную смесь из дерновой, перегнойной земли и песка (4:4:1). Необходим хороший дренаж.

Размножают черенками. Для этого молодые, начинающие одревесневать побеги режут на части с 2—3 почками. Черенки укореняют под стеклом в песке или другом рыхлом почвенном субстрате. Укоренившиеся черенки высаживают в небольшие горшочки, а после того как корни оплетут ком земли, переваливают в емкости большего размера. Почвенную смесь готовят из равных частей дерновой и перегнойной земли, добавляя песок.

Основные вредители — тля, щитовки, паутинный клещ. Болезни — настоящая и ложная мучнистая роса, пятнистости листьев, вирусные мозаика и увядание, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — обильный,
зимой — умеренный



Регулярное



Черенками



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

Сенполия фиалкоцветная

*Saintpaulia
ionantha*

Сенполия фиалкоцветная — растение с укороченным сочным стеблем, несущим розетку листьев. Листья округлые, с волнистым краем, темно-зеленые, длиной до 8 см, черешковые, снизу красноватые, сильноопушенные. Цветки собраны в соцветия на длинных пазушных цветоносах. Цветет с марта по ноябрь. Известно свыше 1500 садовых форм, отличающихся размерами, махровостью и окраской цветков от чисто-белых и розовых до красновато-лиловых и темно-синих.

Предпочитает ярко освещенные места, но без прямых солнечных лучей и без сквозняков. Содержат при температуре +18–24°C, зимой — не ниже +16°C.

Поливают по мере подсыхания почвы теплой водой. Горшки погружают в воду или поливают из поддона, чтобы вода не попала на листья. Зимой полив умеренный.

Боковые отростки по мере появления удаляют — в горшке должна оставаться только одна розетка. Удаляют также увядшие цветки и поврежденные листья, иначе растение перестает цвести.

Во время цветения сенполию нельзя переставлять. Весной и летом регулярно подкармливают полным минеральным удобрением.

Размножают весной черенками, которые срезают во втором ряду снизу, выбирая не самый молодой, но и не самый старый лист на черешке длиной 2,5–4 см.

Пересаживают при необходимости весной в смесь из листовой земли, торфа и речного песка (3:1,5:1) с добавлением сфагнума и кусочков древесного угля.

Основные вредители — тля, мучнистый червец, цикламеновый клещ. Болезни — фузариозная гниль, мучнистая роса, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — обильный,
зимой — умеренный



Не требуется



Черенками



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Действует успокаивающе, вносит в дом уют.

*Spathiphyllum
wallisii*

Спатифиллум Уоллиса

Название рода происходит от греческих слов *spatha* — покрывало и *phyllon* — лист, дано за облик покрывала, зеленеющего по мере отцветания. У спатифиллума Уоллиса листья продолговатые, заостренные у вершины, длиной 12–25 см и шириной 3,5–6 см, по краям слабо волнистые. Прикорневые листья имеют сильно выдающуюся среднюю жилку. Черешок длиной 12–20 см. Соцветие-початок длиной до 4 см, до половины сростается с покрывалом. Белое, быстро зеленеющее покрывало втрое длиннее, чем початок.

Хорошо растет даже в самом темном углу комнаты, но цветет только на свету, летом требует притенения от прямых солнечных лучей. Зимой выдерживает понижение температуры до +10°C. Не переносит сквозняков.

Летом поливают регулярно — почва всегда должна быть умеренно влажной. Периодически опрыскивают. Зимой поливают умеренно, водой комнатной температуры. Весной и летом подкармливают органическими и комплексными минеральными удобрениями.

Размножают делением, реже семенами. Укорененные растения высаживают в горшки. Во

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Очищает воздух от вредных примесей — формальдегида, ацетона, трихлорэтилена, бензола. У растения хорошая энергетика — защищает от эмоционального истощения, стрессов.

время пересадки и перевалки следует избегать повреждения корней — растения легко вянут. Пересаживают ежегодно весной в почвенную смесь из листовой, торфяной, дерновой земли и песка (1:1:0,5:0,5). После пересадки необходимы обильный полив и опрыскивание.

Вредители — тли, паутинный клещ, трипсы. Болези — гниль корней, пятнистости листьев, вирусная мозаика, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом —
регулярный,
зимой —
умеренный



Периодически



Делением, реже
семенами



Комнатное





Streptocarpus
rexii

Стрептокарпус Рекса

Название рода происходит от греческих слов *streptos* — скрученный и *karpos* — плод;

при созревании плоды в виде длинных коробочек скручиваются.

Представители рода являются многолетними травянистыми наземными или эпифитными растениями, бесстебельными или с очень укороченным стеблем. Цветки трубчатые, с хорошо развитым и эффектно окрашенным отгибом. Один из наиболее старых в культуре видов — стрептокарпус Рекса, который часто использовался в качестве родительской формы при скрещивании. В домашних условиях выращивают многочисленные межвидовые гибриды, так как у них более крупные цветки длиной до 5 см и диаметром отгиба 6–8 см, розовой, красной, синей, сиреневой или чисто белой окраски.

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Уменьшает вспыльчивость
и раздражительность, восстанавливает
силы.

Летом содержат в светлом теплом месте при температуре до +25°C. От прямых солнечных лучей притеняют. Зимой в период относительного покоя содержание прохладное (+12–14°C).

Поливают обильно, по мере подсыхания почвы. Зимой полив уменьшают. Время от времени воздух вокруг растения опрыскивают, стараясь не попадать на листья. Подкармливают раз в неделю комплексными удобрениями.

Увядающие цветки вместе с цветоносами регулярно удаляют, обрезая их на высоте 1–1,5 см от листа — это продлевает цветение. Пересаживают ежегодно весной в почвенную смесь из листовой, перегнойной земли и торфа в равных пропорциях с добавлением древесного угля.

Размножают листовыми черенками и делением кустов при пересадке.

К вредителям и болезням растение устойчиво.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — регулярный,
зимой — умеренный



Опрыскивают воздух
вокруг растения



Листовыми
черенками и делением



Комнатное

Тилландсия синяя

*Tillandsia
cyanea*

Тилландсия синяя — эпифитное растение высотой до 25 см, может расти практически без почвы, поглощая воду и питательные вещества через листья. Листья прямые, длиной 35 см и шириной 1–1,5 см, сверху темно-зеленые с красноватым оттенком, снизу сизые, собраны в рыхлую розетку. Цветонос короткий, прямой или изогнутый. Соцветие — сильно уплощенный, плотный, двурядный колос длиной 16 см и шириной 7 см. Прицветники розовые или красные. Лепестки цветков отогнутые, имеют ромбическую форму и нежно-фиолетовую окраску. Цветет в сентябре — январе, цветение очень растянуто. Известна разновидность *var. tricolor* с голубыми лепестками с белым пятном у основания.

Теплолюбива, летом содержат при температуре +22–29°C, зимой — +18–21°C, с понижением в ночное время до +16–18°C, защищают от прямых солнечных лучей. Предпочитает северное направление окон.

Поливают регулярно. Тилландсия требует высокой влажности воздуха. Опрыскивают только мягкой и теплой водой, в период интенсивного роста в нее добавляют минеральные удобрения с низким содержанием азота. Концентрация раствора удо-

брений должна быть очень слабой.

Пересаживают раз в 2–3 года в небольшие горшки, используя рыхлую почвенную смесь из торфа, сфагнома, кусочков коры сосны в равных пропорциях с добавлением древесного угля. Необходим хороший дренаж. В горшок ежегодно добавляют свежую почвенную смесь.

Размножают семенами, делением старых растений или боковыми побегами.

Вредители — тли, щитовки. Болезни — черная ножка, фузариозное увядание.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Летом — регулярный,
зимой — умеренный



В период
интенсивного роста



Семенами, делением
старых растений
или боковыми
побегами



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Повышает уровень жизненной
активности.

Название род получил от греческих слов *phalanía* — ночная бабочка и *opsis* —

сходство: цветки напоминают бабочек. Фаленопсис — эпифитное растение с очень коротким стеблем и розеткой из 3—5 двурядно расположенных крупных мясистых листьев. Отличается крупными, диаметром до 10—12 см, необыкновенно красивыми цветками.

Содержат на западных или восточных окнах — там, где яркий и в то же время рассеянный свет. Зимой в пасмурные дни необходимо дополнительное освещение. Не выносит духоту и слишком теплый воздух, поэтому помещение часто проветривают. Зимой растение защищают от холодных сквозняков.

Летом содержат при дневной температуре +25—30°C, ночью ее снижают до +20°C. Зимой поддерживают температуру +18—20°C. Требуется высокая влажность воздуха. Летом растения регулярно опрыскивают теплой водой. Поливают в течение всего года обильно, ненадол-

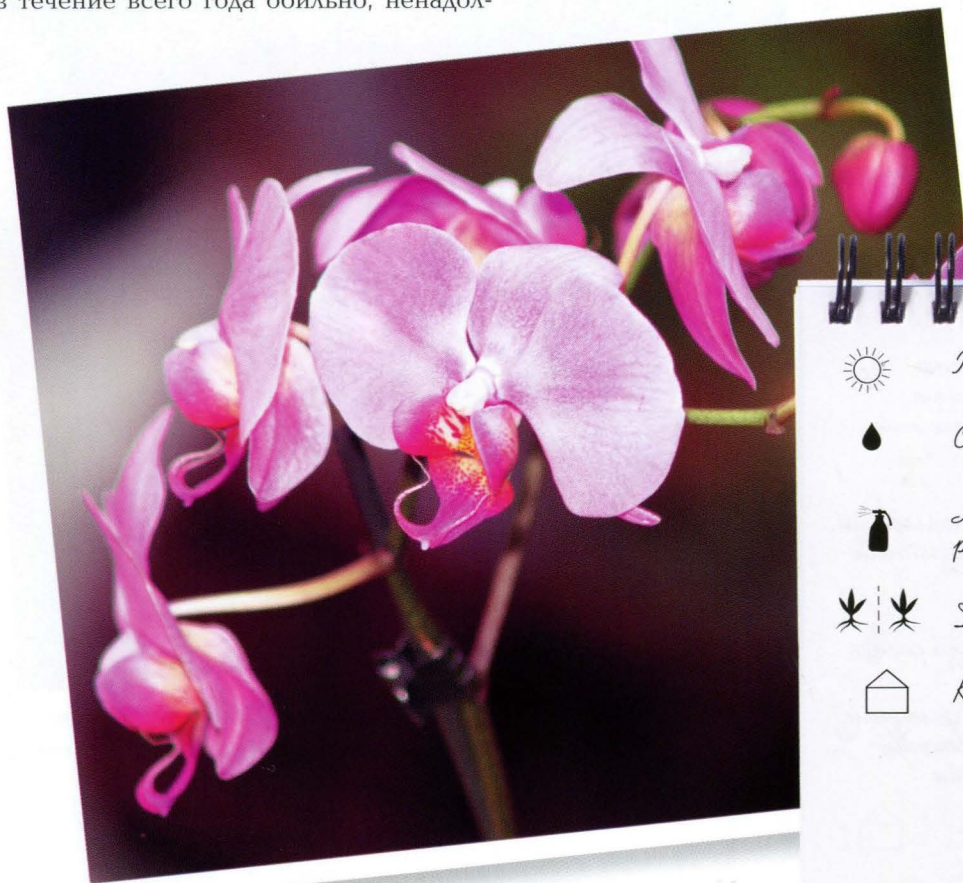
ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Уменьшает содержание вредных химических веществ (формальдегид, толуол) в воздухе помещений.

го погружая емкость с растением до половины в воду, а затем давая ей стечь.

Почва должна состоять из перегноя, торфа, мха сфагнома и песка (1:1:1:0,5) с добавлением небольшого количества древесного угля и измельченных корней папоротника. Необходим хороший дренаж. Пересаживают в случае, если рост орхидеи приостанавливается. Выращивают в корзинках, плошках или на блоках из коры пробкового дуба. Размножают делением при пересадке.

Вредители — наиболее опасны клещи, тля, щитовки. При неправильных условиях содержания возможно развитие грибных, бактериальных и вирусных болезней.



Рассеянный свет



Обильный



Летом —
регулярное



Делением



Комнатное

Фуксия изящная

*Fuchsia
gracilis*

Фуксия изящная — вечнозеленый кустарник высотой до 1 м с тонкими красноватыми побегами. Листья ланцетные, по краю зубчатые, расположены на черешках супротивно. Цветки поникающие, на длинных цветоножках, собраны в многоцветковые соцветия. Цветение обильное. Существуют сотни сортов с полумахровыми и махровыми цветками, отличающихся числом лепестков венчика и окраской.

Светолюбива, при недостатке света вытягивается и не цветет. От прямых солнечных лучей притеняют. Летом выносят на свежий воздух или содержат при умеренной температуре, зимой при температуре +6—10°C. С весны до осени обильно поливают, время от времени опрыскивают.

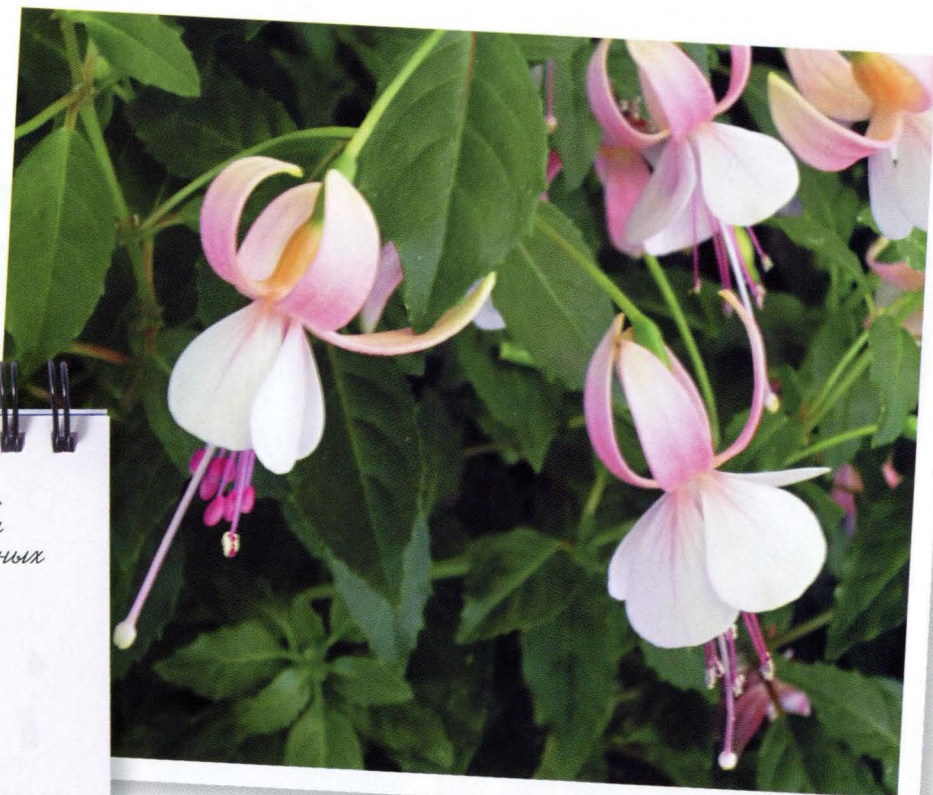
Ранней весной побеги обрезают на $\frac{1}{3}$ длины, формируя крону. Растения вынимают из горшков и, разрыхлив старый ком, пересаживают в более крупную емкость в земельную смесь, состоящую из равных частей дерновой и перегнойной земли с добавлением торфа и песка. Затем ставят на солнеч-

ное окно, опрыскивают. Фуксия быстро дает молодые побеги, скоро начинающие цвести. Молодые растения регулярно прищипывают.

Поливают обильно и время от времени подкармливают жидкими минеральными удобрениями. Фуксию не следует поворачивать и переставлять с места на место, от этого цветы и бутоны опадают.

Размножают семенами и черенками. Черенки легко, особенно весной, укореняются в воде.

Вредители — белокрылка, тли, червецы, паутинный клещ. Болезни — корневая и серая гниль, пятнистости листьев, ржавчина, курчавость листьев, нематоды.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Обильный



Не требуется



Семенами и
черенками



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Поддерживает энергетику дома в спокойном состоянии. Помогает человеку стать более жизнерадостным.

В комнатах выращивают так называемые корейские хризантемы — сорта гибридного происхождения, полученные от вида хризантемы Завадского (*Chrysanthemum zawadskii*). Это компактные растения с небольшими простыми цветками. Стебли древеснеющие. Листья с мягко очерченными долями и серой опушенной нижней стороной достигают в длину 8 см. Цветки собраны в широкие соцветия белой, желтой, розовой окраски всевозможных оттенков. Цветение продолжительное.

Предпочитает светлые, достаточно прохладные места, защищенные от сквозняков. Растет на любых легких, не кислых, умеренно плодородных почвах. Избыточная влажность приводит к загниванию корней.

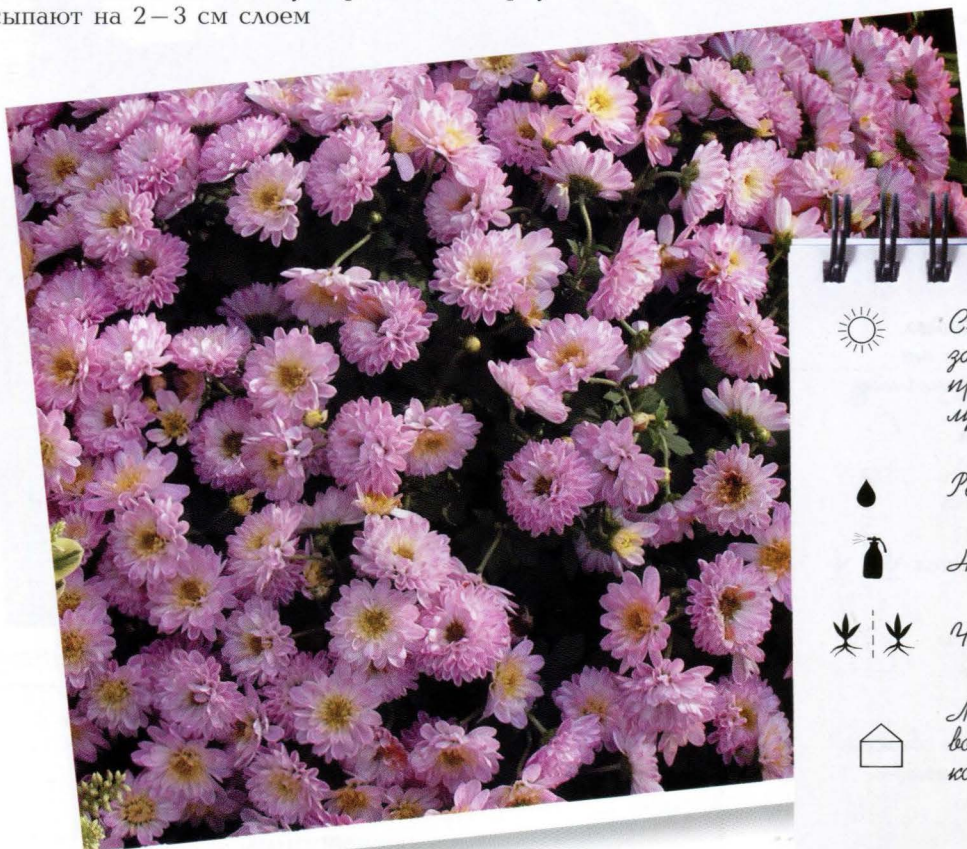
Размножают черенкованием. Черенки длиной 4–7 см с 3–4 листьями заготавливают в марте — мае с молодых побегов, на которых уже сформировано не менее 10 листьев, делая срез под узлом листа. Сажают в ящики, наполненные на высоту 5–6 см питательным субстратом, а сверху засыпают на 2–3 см слоем

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Уменьшает содержание вредных химических веществ (формальдегид, бензол, аммиак) в воздухе помещений.

чистого речного песка. При температуре воздуха +15–18°C и субстрата +17–20°C черенки укореняются через 15–18 дней. В горшок диаметром 25–30 см высаживают по 5 растений и более, часто поливают. Спустя 2 недели и до окончания цветения подкармливают раствором комплексных минеральных удобрений. Формируют кусты с помощью прищипки.

Вредители — тли, нематоды, трипсы, паутинный клещ. Болезни — черная ножка, фузариоз, пятнистости листьев, мучнистая роса, ржавчина, вирусные заболевания, нематоды.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Регулярный



Не требуется



Черенками



Летом — на свежем воздухе, зимой — комнатное

Цикламен персидский

Cyclamen persicum

Цикламен персидский — растение с уплощенным шаровидным клубнем до 15 см в диаметре. Листья сердцевидные, сверху с серебристо-серым рисунком, снизу зеленые. Цветки длиной около 5 см. Лепестки слегка закрученные, отогнуты назад, розовые до бледно-лиловых и белых, с фиолетовыми пятнами в основании, очень ароматные. Цветет всю зиму до весны.

Содержат в светлом месте, защищая от прямых солнечных лучей, при температуре +16–18°C. Регулярно поливают с поддона — вода не должна попадать на клубни. До начала цветения периодически опрыскивают. Помещение проветривают, избегая сквозняков.

В начале лета все листья желтеют и засыхают, а клубни остаются голыми — наступает период покоя. Начиная с этого времени, цикламен поливают редко, но земляной ком полностью не пересушивают. Горшок с клубнем укладывают набок в прохладном помещении. Осенью, с началом отрастания новых листьев, клубни пересаживают. Используют почвенную смесь из ли-

стовой земли, перегноя, торфа и речного песка (3:1:1:1). Клубень засыпают землей наполовину.

Поливают сначала редко, затем полив постепенно увеличивают. В период интенсивного роста подкармливают каждые 2 недели полным минеральным удобрением. Засохшие листья и увядшие цветки не срезают, а обрывают, отделяя от клубня круговым движением.

Размножают семенами (необходимо искусственное опыление).

Вредители — цикламеновый клещ, тля. Болезни — черная ножка, фузариозное увядание, гнили корней и клубней, нематоды.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Регулярный, с поддона



Периодически, до начала цветения



Семенами



Комнатное

Полезные свойства

Снижает содержание летучих органических соединений в воздухе помещений на 60%.

Cymbidium

Цимбидиум

Цимбидиум — самые надежные орхидеи для содержания в комнатных условиях. Популярен цимбидиум гибридный (*Cymbidium hybridum*), полученный в результате селекции. Отдельные гибриды достигают в высоту 70 см. Цветет зимой, в течение нескольких месяцев. Цветки пастельных оттенков (диаметр до 4 см) расположены на крепких прямостоячих цветоносах.

Орхидеи размещают на западных или восточных окнах — там, где яркий и в то же время рассеянный свет. Зимой необходимо досвечивание. Комнатные орхидеи не выносят духоту и слишком теплый воздух, поэтому проветривать помещение нужно часто, зимой защищая растения от холодных сквозняков.

Летом днем цимбидиум содержат при температуре +22–27°C, зимой — +17–18°C, ночью ее снижают до +3–4°C. Требуется высокая влажность воздуха. В летний период растения регулярно опрыскивают теплой водой. Поливают в течение всего года обильно, ненадолго погружая горшок с растением до половины в воду, а затем давая ей стечь.

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Цимбидиум способен помочь человеку уменьшить вспыльчивость и раздражительность.

Почвенную смесь составляют из перегноя, торфа, мха сфагноума и песка (1:1:1:0,5) с добавлением древесного угля и измельченных корней папоротника. Необходим хороший дренаж. Пересаживают в случае, если горшок стал тесен и корни показались наружу. Размножают делением при пересадке.

Вредители — наиболее опасны клещи, тля, щитовки. При неправильных условиях содержания возможно развитие грибных, бактериальных и вирусных болезней.



Рассеянный свет



Обильный



Регулярное



Делением



Комнатное





*Erica
carnea*

Эрика травянистая

Эрика травянистая — вечно-зеленый кустарник высотой 30–35 см и диаметром до

40 см с расprostертыми ветвями и голыми побегами. Ярко-зеленые, линейные, блестящие листья длиной 4–8 мм расположены по четыре в мутовках. Колокольчатые, поникающие цветки располагаются в пазухах листьев и собраны в односторонние кисти длиной 2–5 см. Цветки розовые или красные, редко белые, в зависимости от сорта. Цветет в феврале — мае.

Растению необходимы яркое солнце и свежий воздух (сквозняки недопустимы). В тени или полутени цветки бледнеют, а число их заметно уменьшается. Почву требует рыхлую, слабокислую. Поливают регулярно и обильно мягкой водой. Зимой содержат при температуре +8–10°C.

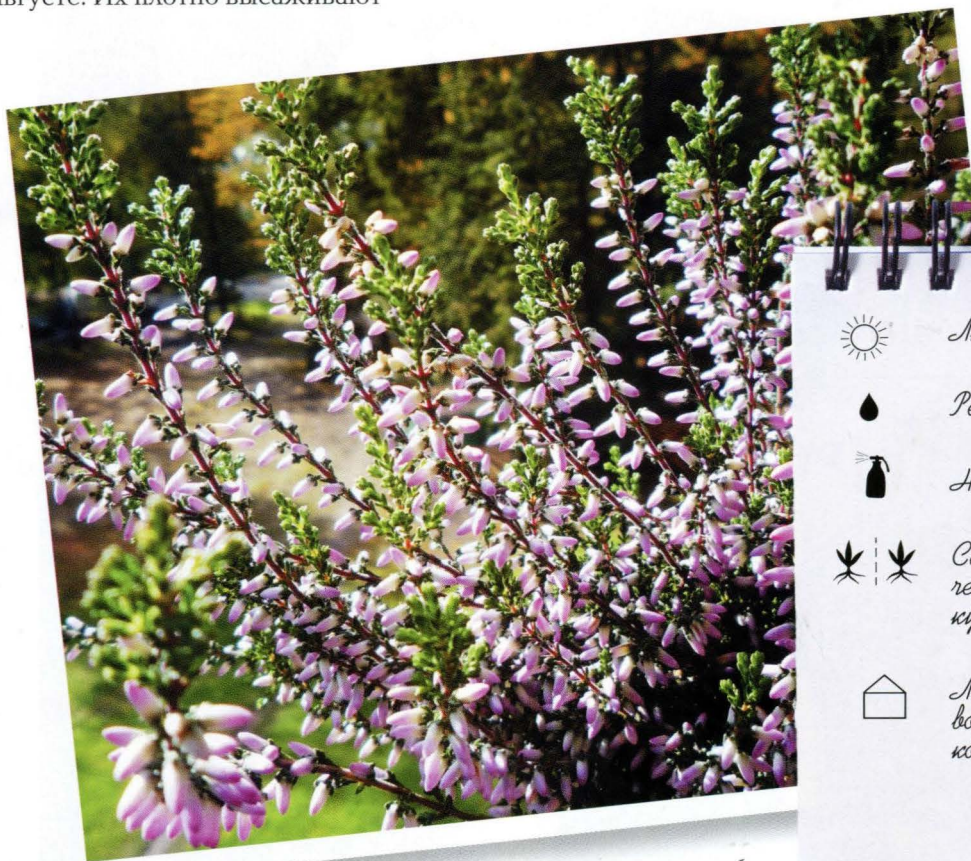
Размножают семенами (виды), черенками (сорта), делением куста (и те, и другие). Основание куста засыпают торфом, в котором эрика хорошо разрастается, а затем куст делят. Черенки срезают с полувызревших побегов, укореняют в июле — августе. Их плотно высаживают

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Листья и цветки заваривают как чай, употребляют при бессоннице и неврозах. У растения благоприятная энергетика — поднимает настроение, успокаивает.

в ящики с вересковой землей, поддерживают температуру почвы +22–24°C. Молодые растения пересаживают в феврале в почвенную смесь, состоящую из дерновой, торфяной земли и песка (3:2:1), не заглубляя корневую шейку. Растет эрика медленно.

Вредителями практически не повреждается. Болезни — мучнистая роса, ржавчина, серая гниль — возможны. Встречаются также хлороз листьев при поливе жесткой водой и деформация побегов при чрезмерном внесении удобрений.



Любит яркое солнце



Регулярный



Не требуется



Семенами,
черенками, делением
куста



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

Эхмея полосатая

Aechmea fasciata

Эхмея полосатая привлекает к себе внимание красивыми пестрыми листьями. Листья зеленые с серебристыми или белыми поперечными полосами, собраны в воронковидную розетку диаметром до 70 см высотой до 50 см. Серый пушистый налет на листьях исчезает от прикосновения к растению, опрыскивания или при недостатке света. Цветки мелкие с фиолетовыми или красными лепестками окружены мощными розоватыми прицветниками. Цветет в июне — июле, ноябре — декабре.

Содержат в светлом месте, на подоконниках окон, выходящих на запад, защищенном от прямых солнечных лучей. Летом поддерживают температуру +20—25°C, зимой — около +18°C. В теплую погоду помещение проветривают. Поливают весной и летом обильно, зимой — умеренно. В образованной листьями розетке всегда должна быть вода. Утром ежедневно опрыскивают. В период интенсивного роста раз в 2 недели поочередно подкармливают органическими и минеральными удобрениями.

Пересаживают раз в 2—3 года в слабокислую смесь, состоящую

из измельченных корней папоротников и сфагнома (3:1). Подойдет и почвенная смесь из листовой земли, верхового торфа, сфагнома и песка (1:1:1:0,5) с добавлением древесного угля. Обязателен высокий дренаж.

После отцветания у основания эхмеи появляются молодые дочерние растения, через год-полтора их отделяют от материнского и рассаживают.

Вредители — бромелиевая щитовка, тля. Болезни — черная ножка, фузариозное увядание.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Летом — обильный, зимой — умеренный



Ежедневное



Дочерними растениями



Комнатное

Полезные свойства

Снижает содержание формальдегида и других вредных летучих химических соединений в воздухе помещения.

Безвременник

Безвременник, или колхикум осенний, — растение высотой 20 — 40 см с прикорневыми ланцетными листьями.

Из нижних междоузлий стебля образуется грушевидная клубнелуковица, покрытая бурыми пленчатыми или кожистыми сухими чешуями. Листья развиваются весной, а в июне отмирают. Старая, истощенная клубнелуковица разлагается, и образуется новая. Цветки крупные (диаметром до 7 см), светло-сиреневые. Цветет во второй половине сентября — октябре в безлистном состоянии.

Хорошо развивается на солнечных местах. Без пересадки на одном месте растет довольно долго. Почвы нужны рыхлые, легкие, достаточно питательные.

Для выгонки клубнелуковицы выкапывают из открытого грунта в июне, в июле хранят при температуре +20°C. Высаживают

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Клубнелуковицы и семена применяют в виде настоек как наружное обезболивающее средство при невралгии, суставном ревматизме, подагре.

в августе и обильно поливают. Глубина посадки зависит от высоты луковиц и варьирует от 8 до 15 см. Растения образуют корни через 20 — 24 дня. Цветение можно получить в сентябре — ноябре.

Размножают делением гнезд клубнелуковиц и семенами. Выкапывают клубнелуковицы после полного отмирания наземной части. Гнезда делают и снова сразу высаживают клубнелуковицы. Семенное размножение применяют редко. Свежие семена высевают в июне — июле. Сеянцы появятся следующей весной, а растения зацветут только через 5 — 7 лет.

Вредят слизни. Болезни — головня, серая гниль, листовые нематоды.

Безвременники ядовиты! Во всех частях растения содержится колхицин, который может вызвать тяжелые отравления.



Любит яркий свет



Обильный



Не требуется



Делением гнезд
клубнелуковиц и
семенами



Камнатное

Галантус белоснежный

*Galanthus
nivalis*

Галантус белоснежный, или подснежник, — луковичное растение высотой 10–15 см с плоскими темно-зелеными листьями длиной до 10 см. Округлые луковицы (диаметр 2–3 см) в природных условиях в конце марта — начале апреля выпускают безлистный цветонос и, как правило, два листка. Цветки до 3 см в диаметре похожи на поникающие колокольчики, с приятным ароматом, белые с зеленым пятном на концах лепесточков околоцветника.

Лучше всего развивается в достаточно влажной, рыхлой, питательной почве. Луковицы высаживают в августе — сентябре.

Размножается вегетативно, образуя за лето 1–2 луковицы. Пересаживают галантусы после отмирания листьев в конце августа — начале сентября раз в 5–6 лет, но они прекрасно растут на одном месте и более длительное время.

Возможно размножение семенами. Их высевают в грунт сразу после сбора, зацветают при этом растения на 4–5-й год.

Для выгонки отбирают крупные (не менее 2 см в диаметре) луковицы. В июне их высаживают в емкости, наполненные смесью из торфа и песка (1:1), на глубину 1–1,5 см и обильно поливают. Держат в темном помещении при температуре +13–15°C до начала октября. Период охлаждения для галантуса составляет 15–16 недель, в это время их содержат при +9°C, после чего емкости с луковицами переносят на постоянное место, где поддерживают температуру +13–15°C. Зацветает примерно через 10–12 дней. Цветение длится 15–20 дней.

Вредит корневой луковый клещ. Болезни — ржавчина, серая гниль, хлороз, вирусные заболевания.



Любит яркий свет



Обильный



Не требуется



Детками



Комнатное

Полезные свойства

Благоприятно воздействует на эмоциональную сферу человека.

*Hyacinthus
orientalis*

Гиацинт восточный

Гиацинт восточный достигает в высоту 40 см. Луковица пленчатая, шаровидная, с многочисленными белыми чешуйками. Корни располагаются по периметру ее донца и не имеют разветвлений. Листья образуют прикорневую розетку. Цветки разнообразной окраски, простые и махровые, ароматные. Цветение продолжается 10–15 дней.

Для выгонки отбирают луковицы (сорта *Amethyst*, *Amsterdam*, *Lady Derby*, *Pearl Brilliant*) диаметром не менее 4–4,5 см. В случае ранней выгонки первые 2 недели их хранят при температуре +30°C, далее, до сентября, — при +23°C, а в сентябре — при +17°C. Луковицы неглубоко высаживают в речной песок или смесь песка с

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

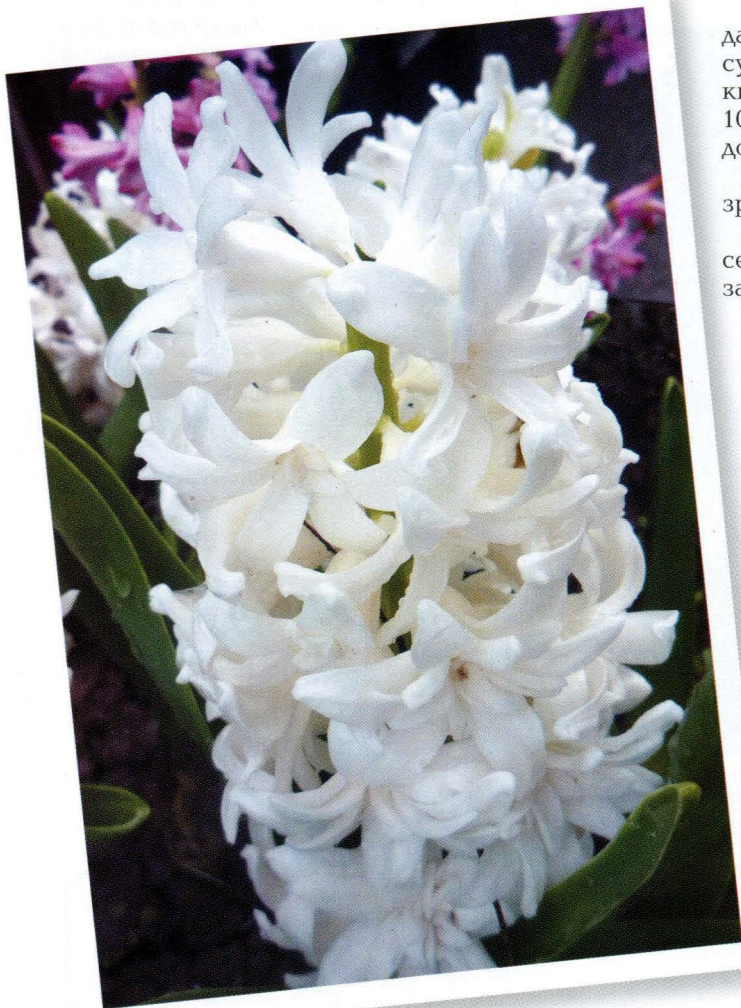
Высушенные и растертые в порошок цветки применяют как инсектицид. От комаров спасает дым горящего порошка.

торфом, поливают и содержат в темном прохладном (+6–8°C) помещении с относительной влажностью воздуха 96–97%. При появлении первых ростков горшки перемещают ближе к свету, первую неделю защищая от солнца. Поливают по мере подсыхания субстрата. За 2 недели до начала цветения переносят в светлое помещение с температурой +23–25°C.

После цветения полив резко сокращают. Когда листья завянут, луковицы выкапывают, подсушивают, очищают и хранят до осенней посадки в грунт при следующей температуре: первые 10 дней +30°C, далее пять недель +25°C и затем до посадки в грунт +17°C.

Размножают гиацинты детками и делением зрелых луковиц.

Вредит корневой луковый клещ. Болезни — серая гниль, фузариоз, бактериальные гнили, мозаика, пестростебельность.



Любит яркий свет



Обильный



Не требуется



Детками и
делением зрелых
луковиц



Комнатное

Гиппеаструм гибридный

*Hippeastrum
hibrida*

Гиппеаструм — многолетнее луковичное очень эффектное растение. Цветочная стрелка с 2–6 цветками достигает в высоту 1 м. Околоцветник ярко-красный, белый, розовый, с белыми или красными полосами. Известны пестрые сорта с прожилками, крапинками, каймой по краю лепестков. Широкие, длинные листья (8–12 штук) отрастают во время цветения, после появления 1–3 цветочных стрелок. Крупные луковицы диаметром до 10–11 см состоят из 12 запасующих концентрических чешуй, покрыты сухими крошащимися чешуями. Гиппеаструм образует цветки зимой или весной, но, регулируя сроки посадки и продолжительность периода покоя, растение можно заставить цвести в любое время года.

Предпочитает подоконники южного или юго-западного окон. Луковицу высаживают в любую рыхлую почвенную смесь, заглубляя на половину ее высоты. Расстояние от луковицы до стенок горшка не должно превышать 3 см, в более просторном горшке растение долго не зацветает. Поливают умеренно, каждые 2 недели поочередно подкармливают комплексными минеральными удобрениями или слабым раствором коровяка. Цветение наступает через 8 недель после посадки луковицы. После отцветания верхушки цветочных стрелок срезают. При засыхании

листьев в период покоя полив сокращают.

Размножают детками, которые отделяют во время пересадки весной от материнской луковицы среднего возраста.

Вредит корневой луковый клещ. Из болезней встречается фузариоз, повреждающий корневую систему.



Любит яркий свет



Умеренный



Не требуется



Детками



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Благоприятное визуальное восприятие — поднимает настроение при депрессии, смягчает эмоциональную напряженность.

*Crocus
vernus*

Крокус весенний

Крокус, или шафран, — клубнелуковичное растение высотой около 10 см с шаро-

видными или плоскими луковицами. Многочисленные прикорневые листья с белой продольной полосой посередине. Размеры и окраска (от белой и желтой до пурпурно-фиолетовой) цветков изменяются в зависимости от сорта. В природе (средняя полоса России) зацветают в начале апреля. Цветение продолжается 3–4 недели.

Крокус нетребователен к почве, хорошо растет на солнце и в полутени (в тени цветки полностью не распускаются).

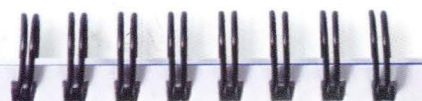
Для выгонки отбирают здоровые крупные луковицы гибридов крокуса весеннего (цветки белые — *Joan of Arc*, лилово-фиолетовые — *Queen of the Blue*, желтые — *Mammoth Yellow*) и в октябре высаживают в емкости с рыхлой питательной

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Шафран — рыльце цветка крокуса — дорогая ароматическая пряность, пищевой краситель. Придает мясным, рыбным овощным, рисовым блюдам своеобразный вкус и привлекательный вид. Нежный аромат приобретают варенье, муссы, выпечка, приготовленные с шафраном, его добавляют в чай, кофе. Употребляют в небольших объемах, чаще всего в виде настоя (водного или спиртового), добавляя в горячие блюда за 5 минут до готовности. Как лекарство назначают шафран при болезнях печени, желудка.

почвой на глубину 1–2 см почти вплотную друг к другу. После посадки их содержат в течение 5 недель при температуре +9°C, затем еще 10 недель при +5°C. Потом ставят на хорошо освещенные подоконники и поддерживают температуру +15–17°C. Через 3–4 недели крокусы зацветают.

Вредит корневой луковый клещ. Болезни — склеротиниоз, ржавчина.



Любит яркий свет



Обильный



Не требуется



Детками



Комнатное

Лук гусиный желтый

*Gagea
lutea*

Лук гусиный желтый, или гусытник, назван в честь голландского ученого Ф. Гаге, который в 1648 г. впервые описал этот вид. Это многолетнее растение высотой 10–15 см. Луковица с серовато-бурой кроющей чешуей. Прикорневой лист плоский, ланцетный, шириной 7–15 мм, превышает соцветие. Стеблевые линейные листья короче, чем соцветие, супротивно отходят от его основания. Цветки (от 2 до 16) на неровных цветоножках собраны в зонтиковидное соцветие, 6 бледно-желтых листочков околоцветника длиной 13–18 мм расположены в 2 круга, похожи на золотистые звездочки. Вечером и в непогоду соцветия закрываются. Цветет в апреле – начале мая. Семена созревают в конце мая – июне.

Светолюбив. Почву предпочитает рыхлую, плодородную, водопроницаемую, достаточно влажную, но без застаивания воды.

Размножают семенами, луковицами и детками. Жизненный цикл гусиного лука делится на два периода — до цветения и после него. В первые годы жизни рас-

тение размножается только вегетативно: у основания материнской образуются дочерние луковички-детки. Число деток ежегодно увеличивается, и на пятый год жизни растения достигает 7–16 луковиц. На шестой год жизни гусиный лук зацветает, теряет способность к образованию дочерних луковиц, и до конца жизни размножается только семенами. Многочисленные всходы появляются следующей весной.

Вредит корневой луковый клещ. Болезни — серая гниль, фузариоз.



Любит яркий свет



Обильный



Не требуется



Семенами,
луковицами и
детками



Комнатное

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Измельченные луковицы прикладывают к длительно не заживающим ранам. Луковицы съедобны в вареном и печеном виде. Листья со своеобразным чесночным запахом используются в салатах.

Мускари (мышинный гиацинт, лук гадючий) — низкорослое растение высотой

12–20 см. Луковица пленчатая, округлая, диаметром 2–3 см. Многочисленные узкие ремневидные листья образуют прикорневую розетку и появляются до начала цветения. Маленькие, диаметром 0,5 см, душистые цветки голубой, фиолетовой или белой окраски собраны в плотное кистевидное соцветие на верхушке мясистого цветоноса. Цветет в мае — июне.

Для зимней выгонки берут самые крупные луковицы и хранят их в июле — августе при температуре +20°C, в сентябре — при +17°C. В начале октября высаживают в горшки, наполненные компостом или смесью торфа и крупнозернистого речного песка в равных пропорциях, добавля-

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Улучшает атмосферу в доме, повышает уровень жизненной активности человека.

ют золу, чтобы довести pH до 7. Сажают луковицы очень близко друг к другу, но не вплотную, погружая в почву на глубину 4–5 см. Обильно поливают. Затем в течение 5 недель посадку содержат при температуре +8–9°C, а после этого не менее 10–12 недель — в темном помещении при +2–3°C. В период укоренения луковицы поливают по мере подсыхания субстрата. Когда ростки достигнут высоту 2,5 см, горшки переносят в светлое теплое помещение. Первые 3–4 дня растения прикрывают темными колпаками, а с образованием бутонов (через 7–10 дней) переносят на хорошо освещенное место, защищая от сквозняков и прямых солнечных лучей. После пожелтения листьев луковицы выкапывают, просушивают и хранят в темном прохладном помещении до посадки.

Вредит корневой луковый клещ. Болезни — серая гниль, фузариоз.



Светлое место, защищенное от прямых солнечных лучей



Обильный



Не требуется



Детками



Камнатное

Нарцисс

Narcissus

Название растения происходит от греческого слова *narkao* — одурманивать, ошеломлять. Нарцисс — многолетнее травянистое растение высотой от 10 до 60 см. Луковица пленчатая, бутылочной формы, с 9—17 чешуйками. Многочисленные линейные листья образуют прикорневую розетку. На безлистном цветоносе распускаются одиночные, реже собранные в рыхлые соцветия, относительно крупные, часто душистые цветки. Окраска — белая, желтая, кремовая, розовая, оранжевая, встречаются двухцветные сорта. В природе цветет в мае.

Размножают нарцисс делением разросшихся луковичных гнезд во время пересадки. Детки и дочерние луковицы сразу высаживают в грунт.

Для выращивания на балконах и лоджиях отбирают луковицы диаметром более 3 см. В начале ноября их высаживают в емкости на глубину 10—15 см и обильно поливают. С началом устойчивых заморозков заносят в прохладное помещение (температура воздуха +1—3°C). На застекленных лоджиях емкости с луковицами оставляют, но тщательно утепляют (они не выдерживают температуру ниже +10°C). В марте укрытие снимают, растения, зимовавшие в по-

мещении, выносят на лоджию или на балкон, подкармливают комплексными минеральными удобрениями. После цветения, когда отомрут листья, луковицы выкапывают, просушивают, очищают и хранят до следующей посадки в сухом затененном месте при температуре +17°C.

Вредят корневой луковый клещ, большая нарциссная муха. Болезни — серая, фузариозная и склероциальная гнили, мозаика, нематоды.



Любит яркий свет



Обильный



Не требуется



Делением
разросшихся
луковичных гнезд



Летом — на
свежем воздухе

ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Благоприятное визуальное восприятие — дает ощущение веселья и бодрости, укрепляет надежды.

*Scilla
sibirica*

Пролеска сибирская

Пролески, или сциллы, — мелкие, многолетние луковичные растения с ремневидными листьями, собранными в прикорневой пучок. У пролески сибирской округлые, диаметром около 3 см луковицы с многочисленными concentрическими запасными чешуями, покрытыми бумагообразными кроющими чешуями. Цветоносы (от 1 до 4) высотой до 15 см увенчаны цветками, на каждом цветоносе — от 1 до 5 цветков. Цветки поникающие, небесно-голубые или белые, иногда с темными полосками, диаметром до 2 см.

Неприхотлива, хорошо растет на солнце и в тени. Предпочитает рыхлые, плодородные почвы. Луковицы высаживают в грунт в конце лета на глубину 5–7 см на расстоянии 5 см друг от друга. Поливают умеренно, подкармливают комплексными минеральными удобрениями.



ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Хорошая энергетика — способствует налаживанию гармоничных отношений с окружающими, приносит удачу.

Размножается самосевом и луковичками-детками, образующимися около материнской луковицы. Семена высевают свежесобранными осенью. В июле листья отмирают, и растения впадают в летний покой — в этот период их можно пересаживать.

Для выгонки отбирают крупные луковицы и в июле — августе хранят при температуре +20°C. В сентябре температуру снижают до +17°C. В начале октября луковицы высаживают в емкости с торфом и песком (1:1) и содержат 10–12 недель при температуре +8°C. Затем на 10–14 дней температуру снижают до +3°C. После завершения периода охлаждения растения переносят в светлое помещение с температурой +12–15°C. Цветение наступает через 8–10 дней.

Вредит корневой луковый клещ. Болезни — серая и белая гнили.



Светлое место,
защищенное от
прямых солнечных
лучей



Умеренный



Не требуется



Самосевом и
луковичками-
детками



Комнатное

Пушкиния пролесковидная

*Puschkinia
scilloides*

Пушкинии — небольшие многолетние луковичные растения. Луковица округлая, диаметром 2–2,5 см с 2–3 линейными мясистыми листьями, собранными в прикорневую розетку. Мелкие (диаметром 1–2 см) колокольчатые цветки собраны по 6–12 штук в рыхлые кистевидные соцветия высотой до 15 см. В природе цветет в марте — апреле. Цветки серебристо-голубые с темной продольной полоской на каждом лепестке. Известны сорта с белыми и палево-голубыми цветками.

Неприхотлива, растет в хорошо освещенном солнцем месте в любой садовой земле с добавлением торфа, песка и компоста, взятых в равных объемах.

Размножают дочерними луковицами и детками, которые высаживают в грунт в начале осени на глубину 5 см.

Для выгонки используют пушкинию пролесковидную, которая заканчивает вегетацию в мае. В июне луковицы выкапывают, отбирают самые крупные (2–2,5 см в диаметре) и здоровые, просушивают и хранят в

июле — августе при температуре +18–20°C. В начале октября их высаживают в емкости с рыхлой, питательной землей. Посадка плотная, на глубину не более 1,5–2 см. Емкости с луковицами содержат в прохладном помещении при температуре +5–8°C. Период охлаждения луковиц — 12–14 недель. За 10–12 дней до планируемого срока цветения их переносят на светлый подоконник, содержат при температуре +12–15°C, защищая от прямых солнечных лучей и периодически опрыскивая.

Вредит корневой луковый клещ. Болезни — серая и белая гнили, фузариоз, нематоды.



Хорошо освещенное
солнцем место



Умеренный



Периодически



Дочерними
луковицами и
детками



Комнатное

Полезные свойства

Хорошая энергетика — способствует налаживанию гармоничных отношений с окружающими, приносит удачу.

Tigridia pavonia

Тигридия павлинья

Тигридия павлинья, или павония, — клубнелуковичное растение высотой 40–70 см с красивыми крупными цветками (диаметром 8–10 см), расположенными на цветоносе по нескольку штук, желтой, оранжевой или пурпурной окраски, часто с пятнами в центре. Цветет с июля до заморозков.

Предпочитает хорошо освещенные, защищенные от сквозняков места, рыхлую, питательную, влажную и хорошо дренированную почву. Требовательна к влаге, особенно в период цветения.

Размножается семенами и вегетативно. Семена высевают в середине марта в земельную смесь из песка, торфа, компоста или листового перегноя (1:2:1). При температуре +10–15°C через 30 дней появляются всходы. Посевы регулярно опрыскивают, чтобы почва



ПОЛЕЗНЫЕ СВОЙСТВА

Тигридию культивировали еще ацтеки, используя корни и луковицы как средство от лихорадки и болезней кишечника.

всегда была умеренно влажной. Пикируют и пересаживают при появлении 3–4 листьев — ранняя пикировка приводит к гибели большей части растений. Каждые 2–3 недели подкармливают комплексными минеральными удобрениями. В конце мая горшки с растениями выносят на открытый воздух, в течение 7 дней притеняют. При выращивании из семян зацветает в первый год культуры. Переносит пересадку даже в момент цветения.

В середине — конце октября горшки с растениями заносят в помещение. После отмирания наземной части растений полив сокращают до 1–2 раз в месяц, содержат при температуре от +5°C до +20°C. Гнезда луковиц делят раз в 3 года в конце зимы, до начала активного роста растений.

Вредят проволочник, паутинный клещ. К болезням устойчива.



Хорошо освещенное
солнцем место



Умеренный



Не требуется



Семенами, делением
гнезда луковицы



Летом — на свежем
воздухе, зимой —
комнатное

Тюльпан

Tulipa

Тюльпан достигает высоты от 10 до 80 см. Луковицы пленчатые, округлые, состоят из 2–5 замкнутых мясистых чешуек и одной кожистой кроющей. В пазухе каждой чешуйки образуются дочерние луковицы. После цветения материнская луковица отмирает, на ее месте развивается одна крупная замещающая луковица и множество деток. Листья широкие, ланцетовидные, иногда опущенные. Цветонос безлистный, цветки разнообразной формы и окраски.

На выгонку отбирают луковицы (из групп Бахромчатые и Дарвиновы гибриды, Простые и Махровые ранние, Триумф) диаметром 3,5–4,5 см. Ранняя выгонка тюльпанов приходится на период с 1 января по конец марта. Для нее луковицы хранят следующим образом: первый месяц при температуре +20°C, затем неделю при +17°C, далее до посадки в конце сентября при +9°C. Луковицы высаживают в песок или легкую почвенную смесь (5–6 штук на одну емкость диаметром 12–15 см). Посадку обильно поливают и содержат в темном помещении при температуре воздуха +2–4°C. Когда

ростки достигнут 6–8 см (за 3 недели до начала цветения), емкости с луковицами переносят в хорошо освещенное помещение с температурой +18–20°C. Всходы защищают от солнца до тех пор, пока цветонос не станет длиннее, чем листья. Поливают по мере подсыхания субстрата. После увядания листьев луковицы выкапывают, просушивают и хранят до осенней посадки.

Вредят тля, корневой луковый клещ. Болезни — серая, фузариозная и склероциальная гнили, пестролепестность.



Хорошо освещенное
солнцем место



Умеренный



Не требуется



Дочерними
луковицами и
детками




Комнатное

Полезные свойства

Ранней весной свежие листья тюльпана могут заменить огурец в салатах и окрошке, придавая им пикантный острый вкус.

От авторов	3	Пахистахис желтый (<i>Pachystachys lutea</i>)	32
Красивоцветущие растения	4	Пеларгония домашняя (<i>Pelargonium x domesticum</i>)	34
Абутилон гибридный (<i>Abutilon hybridum</i>)	4	Пеларгония зональная (<i>Pelargonium zonale</i>)	35
Азалия индийская (<i>Azalea indica</i>)	5	Пеларгония щитовидная (<i>Pelargonium peltatum</i>)	36
Антуриум Андре (<i>Anthurium andreanum</i>)	6	Примула обконика (<i>Primula obconica</i>)	37
Антуриум Шерцера (<i>Anthurium scherzerianum</i>)	7	Роза китайская (<i>Rosa chinensis</i>)	38
Бальзамин Уоллера (<i>Impatiens walleriana</i>)	8	Сенполия фиалкоцветная (<i>Saintpaulia ionantha</i>)	39
Бегония всегдацветущая (<i>Begonia semperflorens</i>)	9	Спатифиллум Уоллиса (<i>Spathiphyllum wallisii</i>)	40
Бегония клубневая (<i>Begonia x tuberhybrida</i>)	10	Стрептокарпус Рекса (<i>Streptocarpus rexi</i>)	42
Бругмансия белоснежная (<i>Brugmansia x candida</i>)	11	Тилландсия синяя (<i>Tillandsia cyanea</i>)	43
Бугенвиллея гладкая (<i>Bougainvillea glabra</i>)	12	Фаленопсис (<i>Phalenopsis</i>)	44
Вриезия блестящая (<i>Vriesia splendens</i>)	14	Фуксия изящная (<i>Fuchsia gracilis</i>)	45
Вриезия килеватая (<i>Vriesia carinata</i>)	15	Хризантема (<i>Chrysanthemum</i>)	46
Гардения жасминовидная (<i>Gardenia jasminoides</i>)	16	Цикламен персидский (<i>Cyclamen persicum</i>)	47
Гербера Джемсона (<i>Gerbera jamesoni</i>)	17	Цимбидиум (<i>Cymbidium</i>)	48
Гибискус китайский (<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>)	18	Эрика травянистая (<i>Erica carnea</i>)	50
Гортензия крупнолистная (<i>Hydrangea macrophylla</i>)	20	Эхмея полосатая (<i>Aechmea fasciata</i>)	51
Гусмания язычковая (<i>Guzmania lingulata</i>)	21		
Зантедесхия эфиопская (<i>Zantedeschia aethiopica</i>)	22	Луковичные и клубнелуковичные растения	52
Камелия японская (<i>Camellia japonica</i>)	23	Безвременник (<i>Colchicum autumnale</i>)	52
Кливия киноварная (<i>Clivia miniata</i>)	24	Галантус белоснежный (<i>Galanthus nivalis</i>)	53
Колокольчик равнолистный (<i>Campanula isofylla</i>)	26	Гиацинт восточный (<i>Hyacinthus orientalis</i>)	54
Мединилла великолепная (<i>Medinilla magnifica</i>)	27	Гиппеаструм гибридный (<i>Hippeastrum hybrida</i>)	55
Мильтония (<i>Miltonia</i>)	28	Крокус весенний (<i>Crocus vernus</i>)	56
Олеандр обыкновенный (<i>Nerium oleander</i>)	29	Лук гусиный желтый (<i>Gagea lutea</i>)	57
Пассифлора голубая (<i>Passiflora caerulea</i>)	30	Мускари (<i>Muscari</i>)	58
Пафиопедилум (<i>Paphiopedilum</i>)	31	Нарцисс (<i>Narcissus</i>)	59
		Пролеска сибирская (<i>Scilla sibirica</i>)	60
		Пушкиния пролесковидная (<i>Puschkinia scilloides</i>)	61
		Тигридия павлинья (<i>Tigridia pavonia</i>)	62
		Тюльпан (<i>Tulipa</i>)	63



Т.П. Князева, Д.В. Князева

Красивоцветущие КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ

У жителей больших городов, не имеющих возможности часто общаться с живой природой, особое отношение к комнатным растениям, поэтому не случайно популярность «зеленых друзей» год от года возрастает.

В книге приведены подробные рекомендации по уходу за комнатными красивоцветущими и луковичными растениями. Отличительная особенность нашего издания — сведения о полезных свойствах этих растений.

Авторы — Татьяна Петровна, кандидат сельскохозяйственных наук, и ее дочь Дарья Викторовна — потомственные биологи, выпускницы Московской Сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева. Они знают о комнатных растениях все и щедро делятся с читателями своими знаниями.

ISBN 978-5-373-05512-3



9 785373 055123



ОЛМА
МЕДИА ГРУПП

www.olmamedia.ru