

ПАЛЬМЫ, КАКТУСЫ, ПАПОРОТНИКИ



и другие **экзотические**
комнатные растения



Разведение пальм, папоротников и суккулентов — очень распространенное хобби. Причудливые растения эффектно смотрятся в интерьере и чрезвычайно неприхотливы.

В книге вы найдете информацию о популярных и малоизвестных видах, рекомендации по пересадке, подкормке и размножению, выбору почвы, особенностям температурных режимов, полива и методам борьбы с болезнями. Выберите самые подходящие для себя растения — поверьте, они украсят любой дом.

- Алоэ
- Дувалия
- Крестовник
- Лапидария
- Очиток
- Стапелия
- Традесканция
- Циссус
- Эониум
- Юкка

www.ksdbook.ru

ISBN 978-5-9910-2451-8



9 785991 024518

www.bookclub.ua

ISBN 978-966-14-5228-1



9 789661 452281

ПАЛЬМЫ, КАКТУСЫ, ПАПОРОТНИКИ
и другие экзотические
комнатные растения



ШКОЛА
КОМНАТНОГО
ЦВЕТОВОДСТВА

ПАЛЬМЫ КАКТУСЫ ПАПОРОТНИКИ

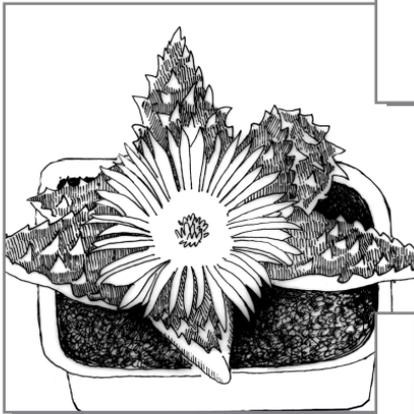
и другие
экзотические
комнатные растения

Полив, удобрение,
пересадка,
размножение



КЛУБ
СЕМЕЙНОГО
ДОСУГА







**ШКОЛА
КОМНАТНОГО
ЦВЕТОВОДСТВА**

ПАЛЬМЫ КАКТУСЫ ПАПОРОТНИКИ

**И ДРУГИЕ ЭКЗОТИЧЕСКИЕ
КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ**

**ХАРЬКОВ
БЕЛГОРОД
2013**  **КЛУБ
СЕМЕЙНОГО
ДОСУГА**

Введение

Справочники о суккулентах не часто попадают на прилавках книжных магазинов, однако любителей-цветоводов, увлеченных этими интереснейшими растениями, с каждым годом становится все больше. Здесь вы найдете не только широко распространенные виды суккулентов, но и те, о которых, возможно, услышите впервые и которые встречаются либо в экспозициях ботанических садов, либо у коллекционеров.

Многие начинающие цветоводы часто путают понятия «кактус» и «суккулент». Проясним этот вопрос: все кактусы — суккуленты, однако далеко не все суккуленты — кактусы. Название «суккулент» (лат. *succus*) означает «сок». Таким образом, суккуленты — это растения со специальными тканями для запасания влагой. У разных суккулентов воду сохраняют различные части. Например, алоэ и агава сберегают воду в листьях, а адениум и пахиподиум — в стебле. Большинство суккулентов произрастают там, где обычные растения не выжили бы. Суккуленты чрезвычайно выносливы по своей природе, однако не стоит думать, что они вообще не требуют ухода. Эта книга поможет узнать о них больше и избежать ошибок в выборе и уходе, а также обеспечить растениям максимальный комфорт. Вы можете заинтересоваться такими видами, о которых ранее не знали или на которые до этого не обращали внимания. Надеемся, книга будет полезной и поможет подобрать «зеленых друзей» для дома таким образом, чтобы они максимально эффектно выглядели в интерьере, а также дополняли собой другие растения.





УХОД ЗА КОМНАТНЫМИ РАСТЕНИЯМИ

Покупка растений

Обычно мы приобретаем комнатные растения совершенно спонтанно. Очень часто в магазине мы просто не можем оторвать глаз от понравившегося экземпляра, и... вот на этом волнующем моменте и остановимся. Прежде чем купить растение, задумайтесь и задайте себе следующие вопросы:

- ψ в каком месте оно будет находиться?
- ψ соответствует ли его размер в будущем месту его дальнейшего «проживания»?
- ψ сложен ли уход за ним; хватит ли вам знаний?
- ψ предпочитаете ли вы растения с прямостоячими побегами или вам больше по душе ампели?

Прежде чем подойти к кассе, внимательно осмотрите растение. Если вас что-то смущает в его внешнем виде, лучше отложите покупку.

Убедитесь в том, что:

- ψ растение здоровое и крепкое;
- ψ у растения достаточно листьев или побегов;
- ψ листья не имеют изъянов или подозрительных пятен (исключая пятна, характерные для данного вида);
- ψ растение не сбрасывает листья и бутоны — чтобы убедиться в этом, достаточно легко встряхнуть растение;
- ψ вялые листья суккулентов часто говорят о том, что растение неправильно поливали и, возможно, у него гниют корни;
- ψ на обратной стороне листьев и на стеблях нет вредителей;



- ψ на горшке нет отложений, а субстрат здоровый и чистый;
- ψ субстрат не переувлажнен.

Транспортировка растений

Вы взвесили все «за» и «против» и все же решили приобрести понравившийся вам экземпляр. Значит, необходимо правильно его упаковать. Обычно суккуленты прекрасно переносят жару, а вот если на улице слишком холодно, то лучше обернуть покупку двойным слоем бумаги. Будьте осторожны при транспортировке растения. Постарайтесь упаковать его так, чтобы стебли не сломались — многие суккуленты весьма хрупки! Также не покупайте растение при низких температурах, особенно зимой!

Первичный уход за растением

Вернувшись домой и распаковав растение, удалите увядшие или обломившиеся части. Затем проверьте субстрат на влажность. При необходимости полейте. Помните, что вода для полива должна быть выше комнатной температуры!

На первых порах после покупки не ставьте растение в слишком теплое место (под яркие лучи солнца или над отопительной батареей с сухим воздухом), а также на сквозняке. Даже если в дальнейшем растение будет все лето проводить на улице, после жизни в оранжерее оно может получить сильные ожоги под прямыми лучами солнца, а теплое содержание зимой может спровоцировать нежелательный рост — ведь большинство суккулентов предпочитают прохладную и сухую зимовку. Ваше новое приобретение вначале может «капризничать», но большинство суккулентов на редкость неприхотливы и легко адаптируются к новым условиям.

Освещение

Необходимым условием нормального роста растений является правильное освещение. Немногие суккуленты мирятся с его недостатком, поэтому, приобретая такие растения, прежде всего подумайте о том, сможете ли вы обеспечить своим питомцам нормальное





освещение. У некоторых суккулентов при недостатке света не проявляется полная окраска или узоры на листьях. Если у вас дома преобладают окна северной или северо-восточной ориентации, возможно, лучше остановить свой выбор на декоративно-лиственных или красивоцветущих растениях, многие из которых будут чувствовать себя комфортно как раз при таком освещении. А вот если у вас большинство окон выходит на юг или юго-восток — стоит отдать предпочтение суккулентным растениям.

Суккуленты, стоящие у окна на подоконнике, в зависимости от качества и чистоты стекла и времени года все равно получают лишь 40—60 % солнечного света. Если поставить их на 2—3 см дальше от поверхности стекла, положение может оказаться и вовсе неблагоприятным для этих растений. В таких случаях большинство суккулентов страдают от недостатка света. С наступлением теплой погоды, если у вас имеется балкон, лоджия или сад, смело выносите своих питомцев на открытый воздух, разумеется, не забывая о периоде адаптации. Даже растения с плотными листьями, имеющими восковой налет, должны постепенно адаптироваться к более яркому свету. Начинать переселение на «летние квартиры» лучше всего в пасмурную погоду. Кроме того, предварительно на 3—4 дня поставьте горшки с растениями в полузатененное место без сквозняка, лучше всего в скользящую тень деревьев. На балконе легко создать скользящую тень посредством разрезанной на полосы газеты, подвешенной на веревку. Об избытке освещения свидетельствует изменение окраски — растения приобретают не свойственный им красноватый или фиолетовый оттенок. Помните, что солнечные ожоги портят не только внешний вид растения, но и могут привести к его гибели!

Также цветоводам необходимо знать, что не следует выставлять на открытое солнце сеянцы или саженцы в период образования у них корневой системы.

О недостаточном освещении свидетельствуют:

- ψ рост длинных побегов с широким расстоянием между листьями и светлой окраской;
- ψ нестабильный рост;
- ψ бледно-зеленые тонкие листья и не характерные для вида полегающие побеги;
- ψ при сильном недостатке света — мелкие листья.



Литература

- Бобырь А. Д.* Химиопрофилактика и терапия вирусных болезней растений. — К.: Наук. думка, 1976.
- Верзилин Н.* Путешествие с домашними растениями. — М., Л.: Детгиз, 1949.
- Герасимов С., Журавлев И.* Комнатное цветоводство. — М., 1992.
- Гесдерфер М.* Комнатное садоводство. — СПб., 1904.
- Дьяконов В. М., Курнаков Н. И.* Кактусы и их культура в комнатных условиях. — Л.: Изд-во ЛГУ, 1953.
- Жизнь растений: В 6-ти томах / Под ред. Ал. А.Федорова.* — М.: Просвещение, 1974.
- Ильина Е. Я. Стерлигова Е. И.* Комнатные растения и их использование в интерьере. — Свердловск, 1991.
- Каволлек Вольфганг.* Суккуленты. — СПб: АСТ, Астрель, 2002.
- Киселев Г. Е.* Цветоводство. — М.: Колос, 1964.
- Кичунов Н. И.* Цветоводство. — М.—Л.: Сельхозгиз, 1941.
- Клевенская Т.М.* Неприхотливые комнатные растения. — М.: «ОЛМА-ПРЕСС», 2001.
- Кутас Е. Н.* Комнатные растения. — Минск: Ураджай, 1993.
- Лапишин П. В., Маников А.С.* Листовые суккуленты. — Новосибирск—Москва, 2002.
- Левданская П. И.* Кактусы и другие суккуленты в комнатах. — Минск: Ураджай, 1972.
- Майлс Андерсон.* Кактусы и суккуленты. — Москва: Ниола XXI век, 2002.
- Мерло А. С., Георгиевский С. Д.* Справочник цветовода. — Минск: Госиздат БССР, 1956.
- Рой Маккалистер.* Все о суккулентах. — СПб: ООО «СЗКЭО Кристалл», 2007.
- Рой Маккалистер.* Литопсы и другие живые камни. — СПб: ООО «СЗКЭО Кристалл», 2006.
- Сквайр Д.* Новейшая энциклопедия комнатных растений. — Х.: Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга», 2008.
- Смирнов А. В.* Суккуленты. — М.: Кладезь-Букс, 2005.
- Тавлинова Г. К.* Цветоводство. — СПб.: Агропромиздат, ТОО Диамант, 1998.



- Турдиев С. Ю.* Декоративное комнатное садоводство. — Алма-Ата: Кайнар, 1982.
- Турдиев С. Ю., Вечерко Л. И.* Цветы в нашей жизни. — Алма-Ата: Кайнар, 1986.
- Турдиев С. Ю., Седых Р. В., Эрихман В. Т.* Кактусы. — Алма-Ата: Кайнар, 1980.
- Удалова Р. А., Вьюгина Н. Г.* В мире кактусов. — М.: Наука, 1983.
- Хессайон Д. Г.* Все о комнатных растениях. — М.: Кладезь-Букс, 2004.
- Чувикова А. А., Потапов С. П.* Учебная книга цветовода. — М.: Колос, 1974.



Содержание

Введение.....	5
Уход за комнатными растениями	6
Покупка растений	6
Транспортировка растений.....	7
Первичный уход за растением.....	7
Освещение.....	7
Требования к температуре воздуха и субстрата	9
Требования к поливу.....	10
Почвы и почвенные субстраты	12
Подкормка.....	13
Пересадка.....	14
Токсичность некоторых растений.....	16
Использование глянца для листьев.....	16
Ошибки в уходе.....	17
Болезни растений.....	19
Вредители комнатных растений	21
Размножение.....	23
Листовые, стеблевые суккуленты и «живые камни»	26
Авония (<i>Avonia</i>)	26
Агава (<i>Agave</i>).....	27
Адениум (<i>Adenium</i>)	28
Аденция (<i>Adenia</i>)	31
Адромискус (<i>Adromischus</i>).....	32
Аихризон (<i>Aichryson</i>)	33
Акродон (<i>Acrodon</i>).....	35
Аллюдия (<i>Alluaudia</i>)	36
Алоинописис (<i>Aloinopsis</i>)	37
Алоэ, столетник (<i>Aloe</i>)	39
Анакампсерос (<i>Anacampseros</i>).....	41
Анголлюма (<i>Angolluma</i>)	43



Антимима (<i>Antimima</i>)	45
Аптения (<i>Aptenia</i>)	46
Аргиродерма (<i>Argyroderma</i>)	47
Астролоба (<i>Astroloba</i>)	48
Бергерантус (<i>Bergerantus</i>)	49
Бийлия (<i>Bijlia</i>)	50
Бовиэя (<i>Bowiea</i>)	51
Бородник (<i>Jovibarba</i>)	52
Брахистельма (<i>Brachystelma</i>)	54
Бригамия (<i>Brighamia</i>)	55
Бриофиллум (<i>Bryophyllum</i>)	57
Бульбина (<i>Bulbine</i>)	58
Вельвичия (<i>Welwitschia</i>)	59
Гастерия (<i>Gasteria</i>)	61
Герероя (<i>Hereroa</i>)	63
Гехтия (<i>Hechtia</i>)	64
Гиббеум (<i>Gibbaeum</i>)	65
Глоттифиллум (<i>Glottiphyllum</i>)	66
Горноколосник (<i>Orostachys</i>)	67
Граптопеталум (<i>Graptopetalum</i>)	69
Гриновия (<i>Greenovia</i>)	70
Гудия (<i>Hoodia</i>)	71
Гуэрния (<i>Huernia</i>)	72
Дазилирион (<i>Dasyilirion</i>)	73
Дейтерокохния, абромеитиелла (<i>Deuterocohnia</i>)	74
Декабелоне (<i>Decabelone</i>)	75
Декария (<i>Decarya</i>)	76
Делосперма (<i>Delosperma</i>)	76
Дидиерея (<i>Didierea</i>)	77
Дикия (<i>Dyckia</i>)	78
Динтерантус (<i>Dinteranthus</i>)	79
Диоскорейя (<i>Dioscorea</i>)	80
Дорстения (<i>Dorstenia</i>)	82
Дракофилус (<i>Dracophilus</i>)	84
Дримиопсис (<i>Drimiopsis</i>)	85
Дрозантемум (<i>Drosanthemum</i>)	86
Дувалия (<i>Duvalia</i>)	87
Дудлея (<i>Dudleya</i>)	88
Замиокулькас (<i>Zamioculcas</i>)	89
Ибервиллея (<i>Ibervillea</i>)	90
Каланхоэ (<i>Kalanchoe</i>)	92
Калибанус (<i>Calibanus</i>)	93
Караллума (<i>Caralluma</i>)	94
Карпобротус (<i>Carpobrotus</i>)	95
Карруантус (<i>Carruanthus</i>)	97



Кваква (<i>Quaqua</i>)	98
Кедростис (<i>Kedrostis</i>)	99
Клейния (<i>Kleinia</i>)	101
Конофитум (<i>Conophytum</i>)	102
Котиледон (<i>Cotyledon</i>)	104
Крестовник, сенецио (<i>Senecio</i>)	105
Лаврания (<i>Lavrania</i>)	107
Лампрантус (<i>Lampranthus</i>)	108
Лапидария (<i>Lapidaria</i>)	109
Ларрилехия (<i>Larryleachia</i>)	111
Литопс (<i>Lithops</i>)	112
Ломатофиллум (<i>Lomatophyllum</i>)	115
Малефора (<i>Malephora</i>)	116
Массония (<i>Massonia</i>)	117
Махайрофиллум (<i>Machairophyllum</i>)	118
Мезембриантемум (<i>Mesembryanthemum</i>)	120
Местоклема (<i>Mestoklema</i>)	121
Митрофиллум (<i>Mitrophyllum</i>)	122
Монадениум (<i>Monadenium</i>)	123
Монантес (<i>Monanthes</i>)	125
Намибия (<i>Namibia</i>)	126
Нанантус (<i>Nananthus</i>)	127
Нолина, бокарнея (<i>Nolina</i>)	128
Орбея (<i>Orbea</i>)	130
Оскулярия (<i>Oscularia</i>)	132
Отонна (<i>Othonna</i>)	134
Офтальмофиллум (<i>Ophthalmophyllum</i>)	135
Очиток, седум (<i>Sedum</i>)	136
Пахикормус (<i>Pachycormus</i>)	138
Пахиподиум (<i>Pachypodium</i>)	140
Пахифитум (<i>Pachyphytum</i>)	142
Педилантус (<i>Pedilanthus</i>)	143
Пиарантус (<i>Piaranthus</i>)	145
Плейоспилос (<i>Pleiospilos</i>)	146
Портулакария (<i>Portulacaria</i>)	150
Птеродискус (<i>Pterodiscus</i>)	151
Розеточница (<i>Rosularia</i>)	153
Ромбофиллум (<i>Rhombophyllum</i>)	154
Рохея (<i>Rochea</i>)	155
Сансевьера (<i>Sansevieria</i>)	157
Саркокаулон (<i>Sarcocaulon</i>)	159
Синадениум (<i>Synadenium</i>)	160
Стапелия, звездоцвет (<i>Stapelia</i>)	161
Стоберия (<i>Stoeberia</i>)	163
Сцилла, ледебурия (<i>Scilla</i>)	165





Таварезия (<i>Tavaresia</i>).....	166
Талинум (<i>Talinum</i>).....	167
Тилландсия (<i>Tillandsia</i>).....	168
Титанопсис (<i>Titanopsis</i>).....	170
Толстянка, крассула (<i>Crassula</i>).....	172
Традесканция (<i>Tradescantia</i>).....	174
Триходиадема (<i>Trichodiadema</i>).....	175
Трихокаулон (<i>Trichocaulon</i>).....	177
Фаукария (<i>Faucaria</i>).....	178
Фенестрария (<i>Fenestraria</i>).....	180
Фигус (<i>Ficus</i>).....	182
Фоскея (<i>Fockea</i>).....	184
Фрития (<i>Frithia</i>).....	185
Фуркрея (<i>Furcraea</i>).....	186
Хавортия (<i>Haworthia</i>).....	187
Хармантус (<i>Harmantus</i>).....	189
Хейридопсис (<i>Cheiridopsis</i>).....	190
Церопегия (<i>Ceropegia</i>).....	192
Цианотис (<i>Cyanotis</i>).....	194
Циссус (<i>Cissus</i>).....	195
Штултигия (<i>Stultitia</i>).....	196
Эберлантия (<i>Eberlanzia</i>).....	198
Эбрактеола (<i>Ebracteola</i>).....	199
Эдитколея (<i>Edithcolea</i>).....	200
Эскокария, китайский кротон (<i>Excoecaria</i>).....	201
Эониум (<i>Aeonium</i>).....	202
Эуфорбия, молочай (<i>Euphorbia</i>).....	205
Эхеверия (<i>Echeveria</i>).....	207
Эхиднопсис (<i>Echidnopsis</i>).....	210
Юкка (<i>Yucca</i>).....	211
Юттадинтерия (<i>Juttadinteria</i>).....	213
Ятрофа (<i>Jatropha</i>).....	214
Литература	217

Видання для організації дозвілля

Пальми, кактуси, папороті й інші екзотичні кімнатні рослини

(російською мовою)

Укладач КОСТИНА-КАССАНЕЛЛИ Наталія Миколаївна

Головний редактор *С. С. Скляр*
Завідувач редакції *К. В. Новак*
Відповідальний за випуск *І. Г. Веремій*
Редактор *Т. М. Куксова*
Художній редактор *С. В. Мисяк*
Технічний редактор *І. О. Гнідая*
Коректор *І. Г. Близнюкова*

Підписано до друку 05.04.2013. Формат 84x108/32. Друк офсетний.
Гарнітура «Minion». Ум. друк. арк. 11,76. Наклад 15000 пр. Зам. №

Книжковий Клуб «Клуб Сімейного Дозвілля»
Св. № ДК65 від 26.05.2000
61140, Харків-140, просп. Гагаріна, 20а.
E-mail: corp@bookclub.ua

Віддруковано з готових діапозитивів
на ПП «ЮНІСОФТ»
Свідоцтво ДК №3461 від 14.04.2009 р.
www.ttornado.com.ua
61036, м. Харків, вул. Морозова, 13Б

Издание для досуга

Пальмы, кактусы, папоротники и другие экзотические комнатные растения

Составитель КОСТИНА-КАССАНЕЛЛИ Наталия Николаевна

Главный редактор *С. С. Скляр*
Заведующий редакцией *Е. В. Новак*
Ответственный за выпуск *И. Г. Веремей*
Редактор *Т. Н. Куксова*
Художественный редактор *С. В. Мисяк*
Технический редактор *И. А. Гнедая*
Корректор *И. Г. Близнюкова*

Подписано в печать 05.04.2013. Формат 84x108/32. Печать офсетная.
Гарнитура «Minion». Усл. печ. л. 11,76. Тираж 15000 экз. Зак. №

ООО «Книжный клуб «Клуб семейного досуга»»
308025, г. Белгород, ул. Сумская, 168

Отпечатано с готовых диапозитивов
на ЧП «ЮНИСОФТ»
Свидетельство ДК №3461 от 14.04.2009 г.
www.ttornado.com.ua
61036, г. Харьков, ул. Морозова, 13Б

Издательство Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга»
www.trade.bookclub.ua

ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ КНИГАМИ ИЗДАТЕЛЬСТВА

МОСКВА

Бертельсманн Медиа Москау АО

129110, г. Москва, пр. Мира, 68, стр. 1-А
тел. +7 (495) 688-52-29
+7 (495) 984-35-23
e-mail: office@bmm.ru
www.bmm.ru

ХАРЬКОВ

ДП с иностранными инвестициями

«Книжный Клуб

«Клуб Семейного Досуга»»

61140, г. Харьков-140,
пр. Гагарина, 20-А
тел/факс +38 (057) 703-44-57
e-mail: trade@bookclub.ua
www.trade.bookclub.ua

ДОНЕЦК

ООО «ИКЦ «Кредо»»

83096, г. Донецк, ул. Куйбышева, 131-Г
тел. +38 (062) 345-63-08, +38 (062) 348-37-92, +38 (062) 348-37-86
e-mail: fenix@kredo.net.ua
www.kredo.net.ua

КИЕВ

ЧП «Букс Медиа Тойс»

04655, г. Киев, пр. Московский, 10-Б, оф. 33
тел. +38 (044) 351-14-39,
+38 (067) 572-63-34,
e-mail: booksmt@rambler.ru

ЗАПОРОЖЬЕ

ФЛП Савчук Ю.Д.

69057, г. Запорожье, ул. Седова, 18
тел. +38 (050) 347-05-68
e-mail: vega_center@i.ua

Одесское

подразделение

65063, г. Одесса, ул. Армейская, 8-В
тел. +38 (048) 776-07-67
e-mail: odessa@bookclub.ua

Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга»

УКРАИНА

служба работы с клиентами:

тел. +38 (057) 783-88-88
e-mail: support@bookclub.ua
Интернет-магазин: www.bookclub.ua
«Книжный клуб», а/я 84. Харьков. 61001

РОССИЯ

служба работы с клиентами:

тел. +7 (4722) 22-25-25
e-mail: order@fic-bookclub.ru
Интернет-магазин: www.ksdbook.ru
«Книжный клуб», а/я 4. Белгород. 308961

Книга стане хорошим помічником у догляді за пальмами, папоротями й різноманітними видами сукулентів. Ви дізнаєтеся про особливості їхнього розмноження й пересадки, поливання й удобрення ґрунту, боротьбу з хворобами й найбільш сприятливі умови утримання. Ці рослини, що потребують мінімальної турботи, доречні в будь-якому домі!

Пальмы, кактусы, папоротники и другие экзотические

П14 комнатные растения / сост. Н. Н. Костина-Кассанелли. — Харьков: Книжный Клуб «Клуб Семейного Досуга»; Белгород: ООО «Книжный клуб «Клуб семейного досуга»», 2013. — 224 с.: ил.

ISBN 978-966-14-4286-2 (Украина)

ISBN 978-5-9910-2221-7 (Россия)

Книга станет хорошим помощником в уходе за пальмами, папоротниками и разными видами суккулентов. Вы узнаете об особенностях их размножения и пересадки, о поливе и удобрении почвы, борьбе с болезнями и наиболее благоприятных условиях содержания. Эти растения, требующие минимальной заботы, уместны в любом доме!

УДК 635.91

ББК 42.37