



Обновленное и дополненное
издание



БИБЛИЯ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ

Универсальный справочник
по уходу за растениями



БОЛЕЕ 500
КОМНАТНЫХ ЦВЕТОВ



УДК 635.91
ББК 42.374
Б48

- Б48 **Березкина, Ирина Валентиновна.**
Библия комнатных растений / Ирина Березкина. – Обновленное и
дополненное издание. – Москва : Издательство «Э», 2015. – 256 с. –
(Подарочные издания. Энциклопедии цветовода, дачника).

ISBN 978-5-699-72500-7

В этой уникальной энциклопедии вы найдете не только подробные описания более 500 видов популярных комнатных культур, но и рекомендации по выращиванию, уходу и размножению. Новое издание дополнено множеством интересных и полезных сведений о каждом растении, представлены актуальные дизайнерские решения в домашнем фитодизайне. Кроме того, вы найдете новые виды растений и данные о современных тенденциях в комнатном цветоводстве.

УДК 635.91
ББК 42.374

ISBN 978-5-699-72500-7

© ИП Фомина Ю.А., текст, 2015
© Оформление. ООО «Издательство «Э», 2015

Латинский указатель

A

Abutilon	220
Abutilon	247
Abutilon	9
Acalypha.....	15
Achimenes	33
Adiantum	14
Aechmea	244
Aeonium	236
Aeschynantus	239
Agave	10
Aglaonema	12
Alocasia.....	16
Aloe.....	18
Amaryllis	20
Ananas	21
Anthurium.....	22
Aphelandra	32
Araucaria	26
Asparagus	27
Asplenium.....	28
Astrophytum	30
Aucuba.....	31

B

Bambusa.....	35
Beaucarnea	43
Begonia	36
Bougainvillea.....	44

C

Caladium	82
Calathea	86
Calceolaria.....	89
Callisia	88
Camellia.....	90
Campanula	107
Carmona, Ehretia	94

Caryota	93
Catharanthus	95
Cattleya	96
Ceropegia.....	227
Chamaedorea	219
Chrysanthemum	225
Cissus	232
Citrus.....	233
Cleistocactus.....	99
Clerodendrum.....	100
Clivia.....	101
Codiaeum.....	102
Coffea.....	111
Coleus	106
Columnea	109
Cordyline	110
Crassula	198
Cryptanthus.....	112
Cupressus	97
Cycas.....	173
Cyclamen	228
Cymbidium	230
Cyperus.....	231

D

Davallia.....	66
Dendrobium.....	67
Dieffenbachia	70
Dipladenia, Mandevilla.....	69
Dracaena.....	73

E

Echeveria.....	242
Echinocactus	243
Epiphyllum	238
Epipremnum	237
Eucharis	241
Euonymus.....	42

Euphorbia	122
Eustoma, Lisianthus	240
Exacum	235

F

Fatsia.....	206
Ferocactus.....	207
Ficus.....	208
Fittonia	215
Fuchsia.....	216

G

Gardenia.....	50
Gasteria.....	51
Gerbera	52
Gloriosa	60
Guzmania	63

H

Haworthia	218
Hedera	158
Hibiscus.....	54
Hippeastrum	58
Howea.....	222
Hoya.....	223
Hyacinthus.....	53
Hydrangea.....	61
Hymenocallis	56
Hypoestes	57

I

Impatiens.....	34
----------------	----

J

Jasminum	76
----------------	----

K

Kalanchoe	83
Kohleria, Isoloma, Tydaea.....	105

L

Lantana	114
---------------	-----

Laurus	113
Lithops	116
Livistona	115

M

Maranta	117
Medinilla	118
Mikania.....	119
Miltonia.....	120
Monstera	126
Myrtus	121

N

Narcissus.....	128
Neoregelia	129
Nepenthes	131
Nephrolepis	134
Nerine.....	132
Nerium.....	136
Nertera	133

O

Odontoglossum	135
Oncidium	138
Opuntia.....	139
Ornitogalum	140
Oxalis	98

P

Pachira	145
Pachypodium.....	144
Pachystachys	146
Paphiopedilum.....	143
Passiflora	142
Pelargonium.....	147
Pentas	150
Peperomia	151
Phalaenopsis	203
Philodendron	212
Phoenix	214
Pilea	153
Platynerium.....	154

Plectranthus	156
Plumbago	177
Plumeria	157
Primula	160
Pteris	162
Punica	62

R

Ranunculus.....	163
Rhipsalidopsis.....	165
Rhipsalis	166
Rhododendron, Azalea.....	167
Rhoeo.....	164
Rosa.....	170

S

Saintpaulia	178
Sansevieria	174
Sarracenia	176
Saxifraga	92
Schefflera	234
Scindapsus.....	193
Sedum.....	141
Sinningia.....	183
Skimmia	184
Soleirolia	185
Spathiphyllum	186

Stapelia	188
Stephanotis	189
Strelitzia.....	190
Streptocarpus.....	191
Syngonium	182

T

Tacca.....	194
Tetrastigma	195
Thunbergia	201
Tillandsia	196
Tradescantia	200
Tulipa.....	202

V

Vanda	45
Vriesia.....	47

W

Washingtonia	46
--------------------	----

Y

Yucca	246
-------------	-----

Z

Zamioculcas	78
Zebrina	79
Zygocactus, Schlumbergera.....	80





Абутилон, КОМНАТНЫЙ КЛЕН (Abutilon)

семейство *Malvaceae* — Мальвовые

В природе существует около 100 видов, родиной которых являются тропические и субтропические области земного шара. В оформлении используют как солитер или в составе композиций. В комнатных условиях абутилон цветет с мая по октябрь, в зимнем саду — почти круглый год.

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
	✂️	🍂	🍂

↑↓ 50–150 см	↔ 30–100 см	🌸 круглый год	♣️ круглый год
☀️ открытое солнце	💧 летом обильный, зимой умеренный	🌡️ летом +20...+25, зимой +15 °С	🕒 по мере роста

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Абутилон содержат зимой при температуре +10...+15 °С, не допуская сквозняков и при хорошем освещении. Зимой при содержании в холоде возможно опадение листьев. Летом можно размещать на улице, в местах, защищенных от ветра, дождя и палящих солнечных лучей. Летом растение поливают обильно, но не допуская переувлажнения, зимой — умеренно. Может поражаться тлей, паутинным клещом и щитовкой. Для усиления ветвления и формирования кроны проводят прищипку и обрезку.



СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

Возможные проблемы при выращивании абутилона и их причины:

— **листья сворачиваются** — сквозняки, низкая температура, избыточный полив;

— **листья желтеют и отмирают** — недостаток питательных веществ в почве, сухой воздух;

— **по краям листьев появляется сухая кайма** — пересыхание почвы, холодный воздух.

Для посадки используется почвенная смесь № 2. Удобрения подкармливают каждые две недели. Размножают абутилон стеблевыми черенками весной и летом. Хорошо укореняется в легком субстрате или в воде при температуре +20...+25 °С. Возможно также размножение семенами, которые высевают в январе. В этом случае растение может зацвести в том же году.

Агава (Agave)

семейство *Agavaceae* — Агавовые

Род объединяет около 300 видов листовых суккулентов, произрастающих от юга США до тропических районов Южной Америки. В культуре используется около 50 видов. Время цветения — лето, но цветет очень редко. Применяют в композициях и в качестве солитеров, на балконах и лоджиях.

↑ 30–50 см	↔ до 100 см	⌚ перерыв по мере роста	♣️ круглый год
☀️ открытое солнце	💧 летом умеренный, зимой скудный	🌡️ летом +25...+30, зимой до +20 °С	🌱 семенами, отпрысками

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Зимой растения содержат при температуре +8...+12 °С и хорошем освещении. Летом их хорошо выставлять на улицу. Весной и летом растения в притенении не нуждаются. Полив летом — умеренный, зимой — редкий. С весны до осени требуется подкормка удобрениями для кактусов один раз в 2 недели. Пересадку производят через 3–4 года в почвенную глинисто-перегнойную смесь № 2.

Размножают семенами и отпрысками, у которых срез обязательно подвяливают. Размножение семенами требует продолжительного времени.

Агава
американская



ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣️	♣️ 🌱 🌱	♣️ 🍷	♣️ 🍷



ЭТИМОЛОГИЯ НАЗВАНИЯ

Название рода происходит от греческого слова *agave* — «замечательный», «превосходный».

А. AMERICANA — А. АМЕРИКАНСКАЯ

Крупное многолетнее суккулентное растение с мощными мясистыми сочными листьями, собранными в прикорневую розетку, диаметр которой у взрослых экземпляров может достигать 3 м. Листья распростерты, изогнутые, сине-зеленые, длиной до 180 см, ланцетные, с расширенным основанием и верхушкой, оканчивающейся толстым колючим острием. По краям листа прямые или чуть загнутые крепкие бурые рубцы. Верхняя сторона листа плоская, нижняя — выпуклая. Соцветие — крупная верхушечная метелка, высота которой может достигать 10 и более метров, несущая 10 тысяч цветков. Цветки колокольчатые желтоватые, до 7 см в диаметре. Околоцветник воронковидный.

После цветения и плодоношения старая розетка отмирает, а в основании к этому времени образуются столонообразные побеги, несущие на концах дочерние розетки.



КУЛЬТУРНЫЕ ФОРМЫ А. АМЕРИКАНСКОЙ

Marginata — листья с ярко-желтыми краями;

Mediopicta — листья с продольной широкой центральной желтой полосой.



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

Химический состав агавы мало изучен, но в народной медицине ее листья используют как обеззараживающее, болеутоляющее, жаропонижающее и отхаркивающее средство. Препараты из агавы имеют противовоспалительное, болеутоляющее действие. Все части растения используются для борьбы с вредными насекомыми.



Агава Королевы
Виктории

A. VICTORIAE-REGINAE — А. КОРОЛЕВЫ ВИКТОРИИ

Имеет по сравнению с предыдущим видом более мелкую розетку достаточно правильной шаровидной формы. Листья очень жесткие, ланцетные или узкотреугольные, длиной 10–12 см и шириной 3–6 см, цельнокрайные с коротким буро-желтым острием на верхушке по нижней стороне килеватые, а в поперечном сечении мягкотрехгранные. По краям листа и по верхней его стороне идут тонкие белые полосы.



Аглаонема

(Aglaonema)

семейство *Araceae* — *Ароидные*

Растения 21 вида, представляющие данный род, являются вечнозелеными корневищными травами, произрастающими в сомкнутых тропических лесах от Северо-Восточной Индии до Новой Гвинеи. В культуре цветет очень редко.

↑↓ 50–150 см	↔ 30–100 см	🌸 круглый год	♣️ круглый год
☀️ открытое солнце	💧 летом обильный, зимой умеренный	🌡️ летом +20...+25, зимой +15 °С	🕒 по мере роста

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Пестролистные сорта содержат в очень светлых, но не солнечных местах, а другие сорта — в полутени. Зимой температура в помещении должна быть не ниже +18 °С. Полив летом требуется умеренный, чтобы земляной ком между поливами успевал подсохнуть, а зимой редкий. Аглаонема не переносит сухого комнатного воздуха (буреют кончики листьев). Если зимой воздух слишком сухой, растения поражаются паутинным клещом, тлей, щитовкой и червецом. При низкой температуре воздуха и поливе жесткой холодной водой листья у растений становятся коричневыми. Подкормки удобрениями производятся каждые две недели малыми дозами. Зимой подкормки сокращают. Размножают стеблевыми черенками, срезанными с верхушек побегов. Укореняют черенки в смеси сфагнового мха, речного песка и торфа, желательно с подогревом, что осуществлять довольно трудно.

А. CRISPUM — А. КУДРЯВАЯ

Крупное растение — высотой до 120 см. Лист эллиптический длиной 15–30 см, шириной 7–15 см, по верхней стороне с матовым серебристым узором, покрывающим большую его часть, за исключением главной жилки и края. Черешок короче листовая пластинка, имеет влагалище почти по всей длине. Цветет в начале осени, выбрасывая из пазух верхних листьев по 2–5 цветоносов длиной 5–15 см. Покрывало зеленое, по мере цветения желтеет, длиной 4–7 см, шириной 2–2,5 см. Початок длиной 2–3 см расположен на ножке (1 см). Плоды — ягоды, крупные, длиной 2 см и толщиной 1 см, в начале желтые, затем темно-красные, блестящие.



ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣️ 🌸	♣️ 🌸 🍂 🌿	♣️ 🌸	♣️ 🌸 🌿



ЭТИМОЛОГИЯ НАЗВАНИЯ

Название рода происходит от греческих слов *aglaia* — «блеск» и *nema* — «тычинка».





ПОПУЛЯРНЫЕ СОРТА А. ПЕРЕМЕНЧИВОЙ

'Pseudobracteatum' — с белыми или пятнистыми черешками и желто-зелеными белопятнистыми листьями;

'Malay Beauty' — с белыми черешками и широкими листьями с бледными и желтоватыми пятнами между жилками;

'Treubi' — с листьями узко-ланцетными с бледно-серым или белым узором между жилками;

'Silver Queen' и **'Silver King'** — с серебристыми листовыми пластинками, имеющими продольные зеленые полосы.

А. COMMUTATUM — А. ПЕРЕМЕНЧИВАЯ

Очень эффектный вид. Имеет прямостоячие стебли высотой 20–150 см, листовые пластинки длиной 10–30 см и шириной 4–10 см, располагаются на длинных, до 25 см черешках. Початок тонкий, длиной до 6 см, покрывало бледно-зеленое, длиной 3–9 см, шириной 2–4 см. Плод — односеменная красная ягода, ядовита.



СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

Благодаря нежному цвету листьев аглаонема сочетается в композициях с растениями с красными листьями и эффектными яркими соцветиями.

А. COSTATUM — А. РЕБРИСТАЯ

Вид отличается от других видов ползучим, ветвящимся стеблем, который может быть подземным, толщиной 0,5–1,5 см. Лист овальный, в основании сердцевидный, длиной 12–25 см и шириной 5–8 см, имеет почти равный себе по длине черешок. Лист плотный, темно-зеленый с верхней стороны белый (cf. costatum, cf. immaculatum) или зеленый, может иметь многочисленные белые пятна на верхней стороне (cf. costatum), с обеих сторон (cf. virescens) или без них (cf. immaculatum, cf. concolor). Цветонос длиной 7–13 см. Початок до 3,5 см длиной превышает покрывало.

А. NITIDUM — А. БЛЕСТЯЩАЯ

Крупное растение высотой до 1 м. Толщина стеблей может достигать 5 см. Листья от узкоэллиптических до продолговатых длиной 45 см и шириной 15–20 см, ярко- или темно-зеленые, сверху блестящие. Цветоносы длиной 10–15 см собраны по 2–5 вместе. Покрывало и початок примерно равные друг другу по длине и составляют 3–8 см, плоды белые. В комнатном цветоводстве широко распространена форма var. nitidum cf. curtisii Nicolson с серебристыми полосками вдоль боковых жилок.



Адиантум (Adiantum)

семейство *Pteridaceae* — Птерисовые

Адиантум — это папоротник с нежными зелеными листьями на упругих черешках. Род объединяет около 200 видов травянистых многолетних растений, распространенных по всему земному шару. В культуре выращивают несколько основных наиболее декоративных видов.

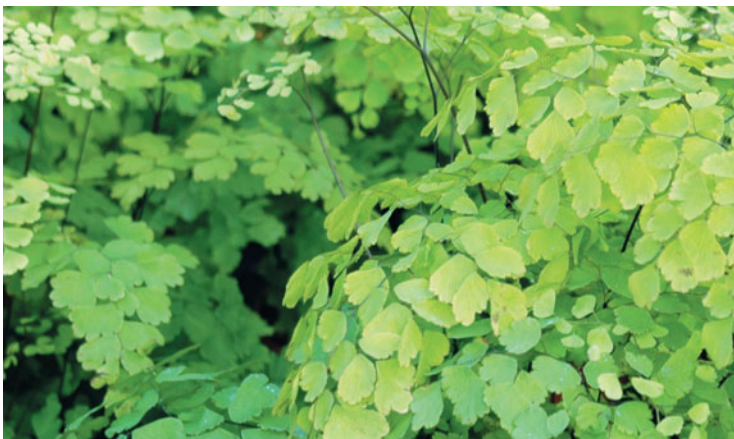
↑ 30–50 см	↔ 30–40 см	♣ круглый год	⌚ III—IV
☀️ полутень, рассеянный свет	💧 умеренный, с опрыскиванием	🌡️ оптимальная +16...+20 °С	🌱 делением куста, корневищами

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Зимой растения содержат при температуре +16...+18 °С. Адиантум теневынослив и в отличие от других видов папоротников предпочитает нейтральные или слабощелочные субстраты (земельная смесь № 2 с долей торфа, 0,3 части). Взрослое растение в период активного роста требует обильного полива. Поэтому для достаточного увлажнения горшок с растением ставят в емкость с водой. Молодые растения поливают умеренно. Требуется регулярная подкормка удобрениями (примерно через каждые 2 недели). При неправильном ведении культуры возможно поражение растений тлей, щитовкой и червецом. Растения располагают на подоконниках, в витринах. Чтобы сохранить высокую декоративность растения, целесообразно весной обрезать все старые, желтеющие листья, чтобы освободить место для роста новых.

Размножают делением куста или корневища. Корневища разрезают острым ножом на части, присыпая места разреза толченым древесным углем, и каждую часть сажают в отдельную емкость.

Адиантум Радди, сорт 'Бриллиант'



Адиантум Радди, сорт 'Фрагранс'

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣	♣ ♡	♣ ♡	♣ ♡



СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

Для посева спор используют неглубокие емкости, заполненные смесью из торфа, листовой земли и песка (1:0,5:0,5). Эту смесь сильно уплотняют и смачивают кипятком. После остывания высевают споры и закрывают емкость сверху стеклом. Посев опрыскивают слабым раствором марганцовокислого калия.

Иногда растения дают самосев. В этом случае на жилках листьев возникают меристематические бугорки, дающие начало выводковой почке. Из нее развивается молодое растение с расчлененными (расчлененными) листьями и короткими корешками. Отделяясь от материнского растения и попадая в почву, оно развивается самостоятельно.



Акалифа щетинистоволосистая

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
☼ ☼ ☼	☼ ☼ ☼ ✂	☼ ☼ ☼ ☼	☼ ☼

А. УИЛКСА — A. WILKESIANA

Вечнозеленый двудомный кустарник в природе высотой до 3 м, с прямыми слабоопушенными красноватыми побегами. Листья супротивные простые, длиной 20 см и шириной 15 см, яйцевидные, на верхушке длиннозаостренные. По краю пильчатые, бронзово-зеленоватые с яркими медно-красными пятнами. Цветки мелкие, невзрачные, красные, собраны в пазушные колосовидные соцветия, длиной 5–10 см.



ФОРМЫ АКАЛИФЫ УИЛКСА

‘Godseffiana’ — листья золотисто-окаймленные, ланцетные, сильноопушенные;

‘Musaica’ — широкоовальные или обратнояйцевидные зеленые листья с оранжевыми и бронзовыми мазками.

Акалифа (Acalypha)

семейство *Euphorbiaceae* — Молочайные

Род объединяет около 450 видов вечнозеленых кустарников и травянистых многолетников, реже — деревьев, родиной которых являются тропические районы Юго-Восточной Азии, Полинезии и Австралии.

↑ 50–100 см	↔ 30–50 см	☼ III—VIII	♣ круглый год
☼ рассеянный свет	💧 обильный с опрыскиванием	🌡 теплолюбива, зимой выше +15 °C;	⌚ ежегодно весной

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Зимой акалифу содержат при температуре не ниже +15 °C и хорошем освещении, но без прямого попадания солнечных лучей. Для посадки используют почвенный субстрат № 2. Уход стандартный. Для красивой окраски листьев акалифе требуется высокая влажность воздуха, поэтому ее необходимо регулярно опрыскивать теплой водой. Корневая система нуждается в умеренной влажности. При сухом содержании акалифа повреждается тлей, паутинным клещом, белокрылкой.

Требуется регулярная подкормка удобрениями (примерно через каждые 2 недели). В марте кустарник сильно обрезают, формируя крону. Обрезанные побеги можно использовать для размножения. Следует иметь в виду, что все виды акалифы и все ее части ядовиты.

Размножают акалифу черенкованием весной и летом при температуре почвы +25 °C и высокой влажности.



АЛОКАЗИЯ (Alocasia)

семейство *Araceae* — *Ароидные*

В Юго-Восточной Азии (от Индии и Шри-Ланки до Малайзии) и Австралии распространено около 70 видов многолетних клубневых растений алоказии. Используют как декоративное растение на окнах, в оранжереях и зимних садах. В культуре цветет очень редко.

↑↓ 50–150 см	↔ 30–50 см	☛ V—IX	♣️ круглый год
☀️ полутень, рассеянный свет	💧 летом обильный, зимой умеренный	🌡️ зимой не ниже +18 °C	☠️ раздражает слизистую

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Алоказии содержат при температуре в помещении не ниже +18 °C. В основном они теневыносливы, за исключением А. амазонской, А. медно-красной и А. крупнокорневой ('Variegata'), которым в зимнее время необходима подсветка. Уход общий. Самым опасным для алоказии является переувлажнение субстрата и посадка в тяжелую глинистую землю. Для пересадки рекомендуется субстрат №4, в который для А. амазонской и А. медно-красной добавляют кору хвойных пород. Размножается дочерними клубнями, которые отделяют от материнского растения с весны до осени.

Алоказия
амазонская



ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣️	♣️☛☛	♣️☛	♣️☛☛



ЭТИМОЛОГИЯ НАЗВАНИЯ

Название рода происходит от близкого рода Колоказия (*Colocasia*).



СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

Чаще всего в комнатах выращивают А. крупнокорневую и А. пахучую с зелеными листьями, а также пестролистные виды А. Лоуи и А. Сандера.

A. X AMAZONICA (A. SANDERIANA × A. LOWII) — A. АМАЗОНСКАЯ

Достаточно часто этот гибрид неправильно называют А. Сандера. Высота стебля у этого вида составляет 15–17 см, длина черешков достигает 40–60 см. Листовая пластинка вытянутая, длиной 40–50 см, шириной около 20 см, темно-зеленой окраски, имеет 5–8 пар белых боковых жилок с белыми полосками вдоль них. Длина цветоноса и покрывала — 20 см, ширина покрывала — 10 см. Початок длиной 8–10 см. В культуре данный вид не плодоносит.

A. MACRORHIZA — A. КРУПНОКОРНЕВАЯ

Высота стеблей составляет около 30 см, длина черешков более 1 м. Листовая пластинка яйцевидно-сердцевидная, с хорошо выраженными расходящимися долями в основании, длиной 50–90 см, шириной 40–80 см, высота цветоноса 30 см. Желто-зеленое покрывало длиной 15–25 см равно початку. Плоды-ягоды до 1 см в диаметре, блестящие, ярко-красные. Культурная форма '*Variegata*' отличается от исходного вида меньшими размерами и пестрыми листьями с большими белыми пятнами.



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

Корневища ряда видов алоказий применяются в медицине. Кроме того, корневища и листья некоторых видов ядовиты, например, листья *A. гигантской* содержат токсическое вещество — синильную кислоту. В китайской же медицине растение *A. пахучей* используется практически целиком. Препараты из стебля применяют при болях в желудке, кишечнике и при зубной боли, измельченный клубень прикладывают к различным опухолям, а препараты из листьев рекомендуются при лечении пневмонии и туберкулеза. *A. крупнокорневая* в последнее время широко применяется для лечения онкологических заболеваний.

A. CUCULLATA — A. КЛОБУЧКОВАЯ

Стебель в диаметре 3–6 см. Дочерние клубни располагаются вплотную к основному. Длина черешков составляет 30–80 см. Лист широкояйцевидно-сердцевидный, короткозаостренный на верхушке, от ярко- до темно-зеленой окраски, полукожистый, блестящий, длиной 25–40 см, шириной 10–30 см. В месте прикрепления черешка на верхней стороне листа имеется характерное вздутие. Цветонос высотой 20–30 см, покрывало мясистое, длиной 10–15 см, шириной 3–8 см. Початок короче покрывала. Ягоды полушаровидные, 6–8 см в диаметре.



А

Алоэ, СТОЛЕТНИК (Aloe)

семейство *Xanthorrhoeaceae* —
Ксанторреевые

Название рода ведет свое начало от древнеарабского языка. Род объединяет около 340 видов многолетних суккулентных растений, распространенных в тропических районах Африки, Южной и Восточной Африке, на острове Мадагаскар и Аравийском полуострове. Используют алоэ как декоративное растение в комнате. Летом его можно содержать на улице. Время цветения — весна и лето, однако в культуре цветет редко.



Алоэ пестрое

↑ 10–80 см	↔ 10–60 см	⌚ по мере роста	♣️ круглый год
☀️ открытое солнце	💧 летом регулярный, зимой редкий	🌡️ летом +25...+30, зимой +15 °C	✂️ листья

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣️	♣️ 🌸 🍂 🌿	♣️ 🌸 🍂	♣️ 🍂

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Алоэ содержат при температуре +12...+14 °C. Растения светолюбивы. Полив летом умеренный, зимой редкий. Молодые растения пересаживают ежегодно, взрослые — через 2–3 года. Для посадки используют почвенную смесь № 1 без торфа с добавлением кирпичной крошки и древесного угля. Размножают прикорневыми побегами или верхушечными черенками с обязательным подвяливанием на воздухе.



СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

Если у вас в комнате мало места, то вы можете остановить свой выбор на миниатюрных алоэ, например, А. приземистое. Этот вид образует небольшие розетки листьев до 7 см длиной.



A. VERA — А. БАРБАДОССКОЕ
(А. ОБЫКНОВЕННОЕ, А. ВЕРА,
А. ЖЕЛТОЕ, А. ЛЕКАРСТВЕННОЕ)

Растение имеет узкие зубчатые листья, собранные в компактные розетки. Цветонос в высоту до 90 см.

A. VARIEGATE — А. ПЕСТРОЕ
(А. ТИГРОВОЕ)

Суккулентное растение, высота которого составляет 30 см. Листья мясистые, длиной 10–15 см, треугольно-ланцетные, килеватые, мелкошиповатые по краю, зеленые с неправильными поперечными полосами из мелких белых пятен. Они собраны в прикорневые розетки или располагаются на коротких стеблях тремя плотными, спирально закрученными рядами. Цветки длиной до 3,5 см, по форме сходны с цветками предыдущих видов, расположены на цветоносах высотой до 30 см. Окраска околоцветника от розовой до темно-красной или шарлаховой с зелеными полосами, внутри желтая.



A. ARBORESCENS — АЛОЭ ДРЕВОВИДНОЕ

Суккулентный кустарник высотой около 3 м и более. Стебли прямостоячие, ветвящиеся, снизу покрыты остатками влагалищ отмерших листьев. Листья очередные, сидячие, сочные, узколанцетные, в основании переходящие в замкнутое нисбегающее влагалище, с заостренной верхушкой, по краю имеют загнутые вверх крепкие шипики, матово-зеленые или сизоватые, голые, длиной до 60 см. Цветонос длиной около 80 см, завершается многоцветковым кистевидным соцветием. Околоцветник шестичленный, трубчатый, разделенный почти до основания. Его лепестки, около 4 см длиной, чуть отогнуты назад, снаружи красные, внутри желтые.

A. ARISTATA — А. ОСТИСТОЕ

Растение имеет плотные суккулентные листья, собранные в плотные прикорневые розетки диаметром 8–10 см, одиночные или групповые. Листья широколанцетные, длиной 8–10 см, шириной в основании 1–1,5 см, на верхушке оканчивающиеся бесцветной остью. Лист покрыт, особенно снизу, мягкими белыми крючковатыми шипами, располагающимися поперечными или 1–2 продольными рядами. По краю листа идет хрящеватая белая зубчатая кайма. Соцветие — простая или слабоветвистая кисть, расположенная на цветоносе длиной около 50 см. Цветки с трубчатым, в нижней части вздутым, наверху неясно ребристым оранжево-красным околоцветником длиной 4 см.



Алоэ вера



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

В домашних условиях для изготовления сока алоэ используют крупные, слегка подвяленные листья, которые измельчают, пропуская через мясорубку, отжимают сок, фильтруют и кипятят 3 мин. Используют сразу же, так как при хранении он теряет свою активность.

А

Амариллис (Amaryllis)

семейство *Amaryllidaceae* —
Амариллисовые

Род содержит всего один вид: *A. belladonna* (А. белладонна, или А. прекрасный). Растение имеет цветонос высотой 50–70 см, выходящий из коричневых, величиной с кулак, луковиц. Листья появляются в конце зимы или весной. Цветки трубчатые, размером 8–12 см в диаметре, белого или розового цвета, ароматные.

↑ 50–150 см	↔ 30–100 см	☼ круглый год	🌱 луковицами
☀️ открытое солнце	💧 летом обильный, зимой умеренный	🌡️ летом +20...+25, зимой +15 °С	⌚ по мере роста

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Растение имеет ярко выраженный период покоя. Летом уход стандартный. Осенью полив сокращают и после отмирания листьев доводят до 2 раз в месяц. Зимой растения содержат при температуре +16...+18 °С. При появлении цветочной стрелки и затем листьев полив учащают. Цветение наступает через 7–8 недель. Отцветшие цветки обрезают, растение пересаживают в небольшие горшки в почвенную смесь №2. Размножаются луковицами — детками и семенами. Сеянцы зацветают через 2–3 года, в течение которых их поливают равномерно. Растения могут поражаться щитовкой и паутинным клещом.



ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣️		☼	♣️ ☼



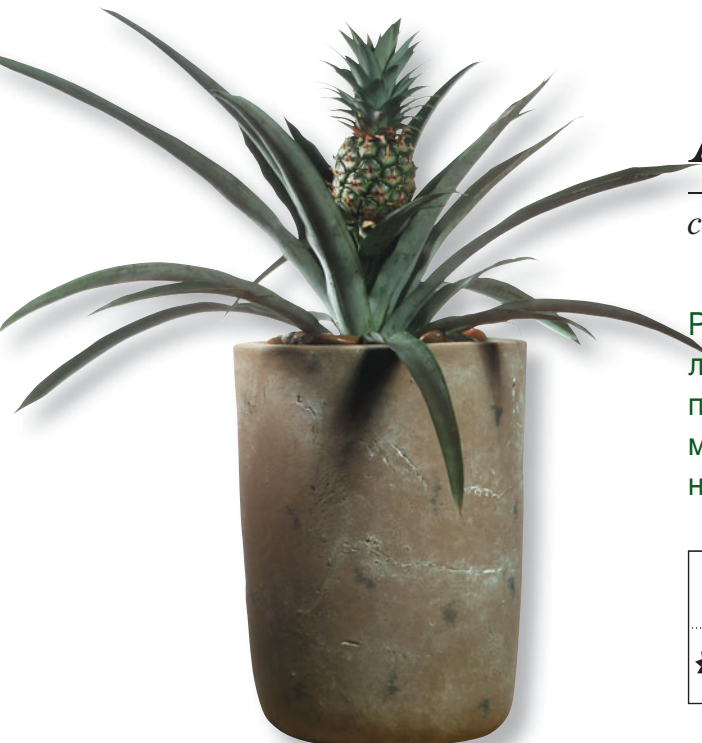
СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

В отличие от гиппеаструмов, являющихся исключительно комнатными растениями, амариллисы можно выращивать и в открытом грунте. Большинство популярных сортов способны цвести на клумбе в течение многих лет.



ПОПУЛЯРНЫЕ СОРТА АМАРИЛЛИСА

- ‘**Высокий**’ — сорт с ранним цветением;
- ‘**Дурбан**’ — карминно-красные цветки с белым зевом;
- ‘**Кьюсский**’ — поздний сорт с темно-розовыми цветками с желтым отливом;
- ‘**Паркер**’ — темно-розовые цветки с желтым зевом;
- ‘**Розовый великолепный**’ — цветки розовые в белую полоску;
- ‘**Хатор**’ — цветки белые с желтым зевом.



Ананас (Ananas)

семейство *Bromeliaceae* — Бромелиевые

Род включает 8 видов, распространенных в Бразилии, Колумбии, Венесуэле, Парагвае. Это растение предназначено для размещения в светлом и сухом месте и требует много пространства. Время цветения зависит от культуры.

↑ 50–150 см	↔ 30–100 см	🌿 круглый год	🍀 круглый год
☀️ открытое солнце	💧 летом обильный, зимой умеренный	🌡️ летом +20...+25, зимой +15 °С	🕒 по мере роста

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
🍀 🌿	🍀 🌿	🍀 🌿	🍀 🌿



ЭТИМОЛОГИЯ НАЗВАНИЯ

Название рода происходит от местного южноамериканского наименования этого растения.

Ананас крупнохохолковый 'Variegatus'



СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Ананас лучше выращивать на окнах южной и юго-западной ориентации, в светлом, хорошо проветриваемом помещении, при температуре +10...+15 °С в зимний период. Весной и летом растение обильно поливают, опрыскивают и подкармливают. Осенью полив сокращают. Иногда растение поражается щитовкой и филлоксерой. Размножают ананас семенами или укоренением верхушечного побега. Для этого его срезают с созревшего соплодия, захватывая «пятку» в 0,5–1 см, подсушивают 2–3 дня, отделяют мякоть и розетку, сажают в сфагнум с небольшим заглублением. Череночник устанавливают в теплом помещении, регулярно, но умеренно увлажняют. Через 3–4 недели на розетках появляются корни, их пересаживают в субстрат.

А. COMOSUS (А. SATIVUS) — А. КРУПНОХОХОЛКОВЫЙ (А. ХОХЛАТЫЙ)

Единственный вид, широко распространенный в комнатной культуре, представляет собой наземное растение с сильно укороченным стеблем и розеткой жестких линейных мечевидных листьев, диаметром 2 м и высотой 1 м. Листья серо-зеленые, желобчатые, сильно зауженные к верхушке, сплошь покрыты чешуйками, а по краям усажены острыми шипиками. Цветки обоеполые, длиной 8 см, шириной 4 см, спирально расположены в простых густых колосовидных соцветиях. Лепестки длиной 1–2 см, розовато-фиолетовые, чашелистики не срастаются, по краю шиповатые. После окончания цветения образуется компактное золотисто-желтое соплодие, похожее на шишку. Главная ось продолжает расти, и на верхушке соплодия образуется укороченный вегетативный побег — «султан». Известна пестролистная разновидность — 'Variegatus' с зелено-кремовыми продольными полосками на листьях, розовеющими на ярком освещении.

Антуриум (Anthurium)

семейство *Araceae* — *Ароидные*

Род объединяет более 800 видов эпифитов, наземных трав и лиан, распространенных в тропиках Нового Света. В мировом коммерческом ассортименте в настоящее время насчитывается примерно 28 видов и более 77 садовых гибридов антуриума. В комнатных условиях выращивают карликовые формы или только молодые растения. Используется как декоративное комнатное и оранжерейное растение, пригодно для гидропонной культуры. Время цветения: круглый год, в зависимости от вида.

Все части растения ядовиты и могут вызвать раздражение кожи при контакте.



Антуриум Андрэ

↑↓ 40–100 см	↔ 50–80 см	♣ круглый год	☠ всё растение
☀️ полутень	💧 обильный с опрыскиванием	🌡️ летом +20...+25, зимой +16 °С	⌚ раз в 2 года

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣️ 🌸	♣️ 🌸 ✂️	♣️ 🌸 🍷	♣️ 🌸 🍷

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Виды, образующие укороченный, перевитый корнями стебель (антуриумы Андрэ, хрустальный и др.), очень чувствительны к влажности воздуха, поэтому их стебли следует оборачивать сфагнумом. Рекомендуется регулярное опрыскивание водой, температура которой должна быть на 2–3 °С выше температуры воздуха в помещении. Для посадки антуриума используют грубый рыхлый субстрат (смеси торфа и хвойной земли, торфа и листовой земли с разрыхлителями из крупного керамзита, кусков пенопласта, крупных кусков коры). В темное время года необходимо досвечивание. Антуриум хорошо отзывается на подкормки, но очень плохо реагирует на сквозняки и понижение температуры ниже +18 °С.

А. ANDREANUM — А. АНДРЭ

Растение — эпифит, имеющее укороченный стебель с многочисленными корнями. Листья кожистые, продолговато-яйцевидные, длиной до 40 см и шириной 15–20 см. Цветонос длиннее листовых черешков. Покрывало кожистое, сердцевидное, отгибающееся, длиной до 20 см, шириной 15–18 см, часто пузырчатое с хорошо заметными жилками. Окраска от белой до багряно-красной. Початок длиной 15 см, белый или желтый.



ЭТИМОЛОГИЯ НАЗВАНИЯ

В переводе с греческого название рода означает «цветок-хвост», часто антуриум называют «цветком фламинго».



СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

Отцветшие соцветия А. Андрэ и А. Шерцера срезают сразу после цветения, чтобы они не завязывали семян и не ослабляли растения. Срез цветов антуриума производят, когда цветочное покрывало полностью открыто, соцветие-початок имеет тычиночную стадию (покрыто пылью) и верхняя часть цветоножки у покрывала крепкая и твердая. Цветки антуриума, срезанные на этой стадии распускания, сохраняют свежесть до пяти недель, срезанные ранее — увядают в течение 2–3 дней.



Антуриум хрустальный



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

В 1877 году известный бельгийский ученый Дж. Линден описал первый вид антуриума — А. Андрэ, дав ему имя в честь знаменитого французского ботаника и естествоиспытателя Эдуарда Андрэ. В России антуриумы были впервые рекомендованы к использованию в 1886 году в «Вестнике цветоводства».

A. CRYSTALLINUM — А. ХРУСТАЛЬНЫЙ

Эпифит с коротким, иногда подземным, побегом и эффектными темно-зелеными бархатистыми листьями длиной 20–40 см, шириной 15–22 см. Жилки с верхней стороны листа серебристые с хрустальным блеском. Черешки гладкие, округлые. Цветонос высотой около 40 см, покрывало длиной 7–9 см и шириной 1,5–2 см, зеленое или бледно-пурпурное. Початок длиной 15–25 см, ягоды пурпурные.



*Антуриум Андрэ
сорт 'Volare'*



*Антуриум Андрэ
сорт 'Tropic Night'*



*Антуриум Андрэ
сорт 'Impreza'*

A. SCANDENS — А. ЛАЗЯЩИЙ

Лазящий эпифит с характерными толстыми корнями, стеблем длиной до 1 м и междоузлиями длиной 2–5 см. Листья кожистые, от ланцетных до овальных, на черешках длиной 2–9 см. Лист снизу покрыт мелкими черными точками. Цветонос короче листьев (1,5–6,5 см), зеленый (var. *violaceum* имеет красноватые черешки длиной около 2 см). Покрывало бледно-зеленое, длиной 8–15 см и шириной 0,4 см. Початок желто-зеленый, длиной 2 см и толщиной 2–3 мм. Ягоды от белых до бледно-фиолетовых. Очень теневыносливый, легкоцветущий и плодоносящий вид.

A. BAKERI — А. БЕЙКЕРА

Эпифит с коротким, менее 10 см, побегом и ремневидными плотными листьями длиной 20–55 см и шириной 3–9 см, покрытыми снизу красно-коричневыми точками. Соцветия короче листьев, расположены на цветоносе длиной 5,5–30 см. Покрывало кожистое, бледно-желто-зеленое, по краям лиловое, длиной 2,5–5 см и шириной 0,7–2,5 см. Початок кремово-белый, длиной 2–10 см, ягоды красные.

A. SCHERZERIANUM — А. ШЕРЦЕРА

Эпифит или надземное растение с сильно укороченными, иногда подземными побегами. Листья кожистые, темно-зеленые, матовые, почти эллиптические или ланцетные, с обеих сторон покрыты мелкими черными точками. Черешки длиной 4–20 см. Высота цветоноса достигает 15–55 см. Покрывало плотное, ярко-красно-оранжевое, эллиптическое или яйцевидное, длиной 4–12 см и шириной 2,5–6 см. Початок желтый или оранжевый, спирально закрученный, длиной 2–8 см. Ягоды оранжево-красные.

*Антуриум Шерцера
сорт 'Smaragd'*



СОРТА АНТУРИУМА ШЕРЦЕРА

По окраске прицветного покрывала:

Зеленое — 'Arinos', 'Smaragd', 'Unica';

Красное — 'Artus', 'Lybra', 'Rustica', 'Solara', 'Hanna';

Розовое — 'Lacetti'.



Араукария (Araucaria)

семейство *Araucariaceae* —
Араукариевые

Род объединяет около 18 видов вечнозеленых хвойных растений, распространенных в Австралии, Новой Гвинее, Новой Зеландии, на островах Норфолк, Новая Каледония и в Южной Бразилии. Применяют в горшечной культуре и в солитерных посадках в зимних садах и для светлых прохладных помещений. Может применяться для гидропонной культуры.

↑ 60–200 см	↔ до 100 см	♣ круглый год	☞ черенками
☀ зимой солнце, летом полутень	💧 регулярный, обильный	🌡 летом +20...+25, зимой +15 °С	⌚ раз в 3 года

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Зимой растения содержат при температуре не ниже +15...+16 °С. Уход стандартный. Может поражаться щитовкой. От чрезмерно теплого воздуха и переизбытка воды у растения поникают листья. Посадка в почвенную смесь №2 с добавлением 0,5 части хвойной земли. Размножают в середине лета верхушечными черенками.

А. НЕТЕРОФЫЛЛА (А. EXCELSA) — А. РАЗНОЛИСТНАЯ

Вечнозеленое хвойное дерево высотой около 60 м с буроватой шелушащейся корой. Ветви расположены мутовками и отходят горизонтально под прямым углом к стволу, образуя пирамидальную крону. Листья (хвоя) мягкие, шиловидные, слегка изогнутые вверх, 4-гранные, светло-зеленые, длиной до 2 см, располагаются густо по спирали.



Араукария разнолистная

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣☹	♣☹	♣☹	♣☹



ЭТИМОЛОГИЯ НАЗВАНИЯ

Название рода происходит от местного (чилийского) индейского названия этого растения.



Аспарагус Шпренгера

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣	♣ ♡ ♣	♣ ☼ ♡ ♣	♣ ♡ ♣

A. PLUMOSUS (A. SETACEUS) — А. ПЕРИСТЫЙ

Полукустарниковая лиана с обильно ветвящимися голыми побегами. Листья редуцированы до коротких (0,5 см) треугольных бурых чешуй. Похожие на нитевидные листья измененные стебли (клатодии) собраны пучками по 3–12 шт., длиной 0,5–1,5 см и диаметром 0,5 см. Клатодии слегка изогнуты, имеют светло-зеленый цвет и придают ажурный облик всему растению. Некоторые побеги располагаются горизонтально, создавая иллюзию мелкоперистых листьев. Цветки мелкие, белые, одиночные или по 2–4 шт.



ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ

У аспарагусов листья редуцированы, и их функцию выполняют игловидные или листовидные «листья» — клатодии (от греческого *klados* — «ветвь»). Это результат приспособления к жизни в засушливых областях — для снижения испарения.

Аспарагус, спаржа (Asparagus)

семейство *Malvaceae* — Мальвовые

Род имеет греческое название этого растения и объединяет около 300 видов травянистых многолетников, полукустарников и лиан, распространенных в умеренных, субтропических и тропических районах Старого Света. В оформлении используются как ампельные или вьющиеся растения.

↑↓ 50–150 см	↔ 30–100 см	☼ круглый год	♣ круглый год
☼ открытое солнце	💧 летом обильный, зимой умеренный	🌡️ летом +20...+25, зимой +15 °C	⌚ по мере роста

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

В светлом помещении аспарагусы могут достигать значительных размеров. Зимой растения содержат при температуре не ниже +10...+14 °C. Уход стандартный. При теплом и сухом размещении растение может поражаться паутинным клещом. При обработке от вредителей необходимо осторожно подбирать препараты, так как не все средства подходят для этого растения. Посадка в почвенную смесь №2.



Асплениум, КОСТЕНЕЦ (Asplenium)

семейство *Aspleniaceae* — Костенцовые

По всему земному шару обитает около 650 видов травянистых многолетних растений этого рода. В комнатной культуре выращивают несколько наиболее декоративных и устойчивых в культуре видов. Папоротники прекрасно подходят для оформления затененных мест в квартирах или офисах.

↑↓ 30–80 см	↔ 20–50 см	♣ круглый год	♣ круглый год
☀ тень, полутень	💧 обильный с опрыскиванием	🌡 не ниже +18 °С	⌚ весной крупные экземпляры

СОДЕРЖАНИЕ, УХОД И РАЗМНОЖЕНИЕ

Используются для теплых и тенистых витрин с повышенной влажностью. Уход — стандартный для папоротников. Зимой асплениум содержат при температуре +18...+20 °С, кроме А. луковичноносного, которому необходима температура +14...+16 °С. А. южноазиатский светлюбив, а А. живородящий и А. луковичноносный переносят значительное затенение. Может поражаться щитовкой. При очень сухом или холодном размещении возможно побурение краев листьев.



Асплениум гнездовой

ЗИМА	ВЕСНА	ЛЕТО	ОСЕНЬ
♣	♣ ♡ ☼	♣ ♡	♣ ♡ ☼

Посадку асплениума проводят в почвенную смесь №4. Размножают спорами и выводковыми почками.



СОВЕТЫ ФИТОДИЗАЙНЕРА

Горшок с А. южноазиатским лучше всего держать в гуще других растений в поддоне с водой, где для него будет создаваться благоприятная влажная атмосфера. Кроме того, его крупные светло-зеленые волнистые листья подчеркнут красоту цветущих культур.