

**Паспорт
КОМНАТНЫХ
растений
(СТАРШАЯ
ГРУППА)**



Паспорт растения

- Варианты оформления «Паспорта» могут быть разными — альбом, тетрадь или папка из так называемых «прозрачных файлов», соединенных вместе. Последний вариант наиболее удобен, так как позволяет при необходимости менять информацию, дополнять ее.

В паспорте растения необходимо указать научное и бытовое (русское) название (например, бальзамин, или Ванька мокрый); если есть интересная информация — происхождение названия; родину растения — континент, страну; условия, в которых оно живет в природе (тропический лес, пустыня и т.п.); экологические особенности — отношение к свету (светлюбивое, теневыносливое), влаге (растения влаголюбивые или засухоустойчивые); особенности питания растений .

Часть информации можно изобразить в виде системы значков.



Пеларгония (Герань)

Родиной пеларгонии является Южная Африка. В природе насчитывается около 280 различных видов пеларгоний, не считая искусственно выведенных сортов, но в качестве декоративных комнатных растений популярны пеларгония крупноцветковая, пеларгония душистая, пеларгония зональная и пеларгония ползучая, пеларгонии являются травянистыми вечнозелеными растениями .

Содержание :

пеларгонии достаточно устойчивы к невысокой температуре воздуха, однако она не должна опускаться ниже 12° С. Перегрев также нежелателен

пеларгония светолюбива и нуждается в прямых солнечных лучах

полив должен быть умеренным, зимой — совсем небольшим, т. к. переувлажнение может привести к загниванию корней

Для увеличения периода цветения отцветшие цветоносы обламывают



Бальзамин султанский (

семейство Бальзаминовые)

- Родина – тропики Африки. Неприхотливое, обильно цветущее растение небольшого размера с сильно ветвящимися светло-зелеными сочными полупрозрачными стеблями. На их находятся небольшие поочередно расположенные светлые блестящие листья яйцевидной формы, на длинных черешках; край листа зубчатый. Бальзамин комнатный обильно и продолжительно цветет ярко розовыми или малиновыми цветками, реже лиловыми или белыми, простыми или махровыми, имеющими шпорец. Бальзамин светлюбивое быстро растущее растение, развивается в любой почве, но предпочитает легкую питательную земляную смесь. Поливают бальзамин зимой умеренно, летом обильно; притеняют от прямых солнечных лучей. Бальзамины быстро стареют и требуют омоложения. Бальзамин размножается семенами и черенками, которые легко приживаются.



Бегония Рекс, королевская

(семейство Бегониевые)

- Родина – остров Ява. Это самая красивая из декоративно-лиственных бегоний. Невысокие растения с ползучим извивающимся свисающим стеблем, на котором видны многочисленные следы от опавших листьев. Листья крупные, очень красиво окрашенные – у некоторых сортов они темно-бордовые с серебристыми пятнами, у других серебристо-розовые, изумрудно-зеленые с темно-красной каймой, буроватые с серебристым оттенком. Края листьев ровные или изрезанные. Листья расположены на длинных черешках, покрыты редкими жесткими ворсинками. Цветет бегония мелкими светлыми цветочками. Сажают бегонию в неглубокий горшок с легкой земляной смесью, состоящей из листовой, перегнойной, торфяной земли и песка в соотношении 1:2:1:2. Поливают бегонию летом обильно, зимой умеренно, желательно теплой водой. Размножается делением корневища с пучками листьев, листовыми черенками или листом, срезанным и поставленным в воду.



Сеткрезия традесканция

- Отличается большой декоративностью и разнообразием окраски. По размеру сеткрезии больше традесканций, у них крупнее побеги и листья, окраска листьев разная, в зависимости от видов бледно-зеленая, темно-зеленая, фиолетовая, светло-зеленая с белыми полосками; у одних видов листья и побеги густо покрыты мягким пушком, у других опущена часть листа – влагалищная или нижняя. Стебли растений разной длины: короткие, сильно ветвящиеся либо длинные, достигающие 1 метра. Цветут белыми или розовыми цветами. Растение требует светлого помещения. Уход за растением и размножение сеткрезий такие как у традесканций.



Аспарагус.

- Семейство лилейных. Более 300 видов
- Родом из мягких субтропиков Азии, Европы и Африки,
- этот вечнозелёный травянистый многолетник представляет
- собой полукустарник или лиану, ветвящиеся побеги которого
- густо усажены перистыми или игольчатыми листьями.

Цветение у аспарагусов наступает в 5 – 6 летнем возрасте. Мелкие цветки рассыпаны по всему стеблю, имеют белую или бледно-розовую окраску и издают душистый аромат.

Самоопыляемое растение, Полив для аспарагуса лучше осуществлять через поддон, в приоритете для него остаётся хороший слой дренажа из гравия. «Нервничает» при недостатке питательных элементов в почве, аспарагус не любит долго голодать.

В летние периоды ему необходимы жидкие подкормки каждые 2 – 3 недели, причём в рационе должны быть и органические, и минеральные добавки.

Освещение: Ровный свет или частичное затенение, избегайте прямого солнца.





Аукуба

Родиной растения являются Япония, Гималаи и Восточная Азия.

Содержание.

минимальная температура, при которой аукуба может расти, — 5° С. Оптимальный температурный режим в зимнее время — 12-13° С при умеренной влажности

для аукубы предпочтительны помещения с рассеянным освещением, полутень. Сильно затененных место она не переносит в летний период обильный полив должен сопровождаться одновременным опрыскиванием. Зимой количество вносимой влаги значительно сокращают молодое растение пересаживают ежегодно, взрослое — 1 раз в 3-4 года



Хлорофитум

- Родина – Южная Африка. Широко распространенное неприхотливое ампельное растение с длинными ярко-зелеными линейными листьями, собранными в пучки. Существуют более декоративные разновидности хлорофитума: на их листьях есть яркие белые продольные полосы, расположенные по краю или в середине листа. У взрослого растения из середины пучка листьев вырастают длинные свисающие цветочные стрелки, на которых появляются невзрачные мелкие белые цветы, а затем детки (розетки листьев с воздушными корнями).
- Хлорофитум хорошо растет как в прохладных помещениях, так и в комнатах с более высокой температурой воздуха. Переносит затенение. Летом растение обильно поливают. Сажают хлорофитум в земляную смесь, состоящую из листовой перегнойной земли и песка в соотношении 2:2:1. Размножается растение отводками и молодыми листовыми розетками. Пестролистным разновидностям хлорофитумов требуется больше количества света; при недостатке света на листьях исчезает белая краска. Растение часто поражаются щитовой тлей.



Примула (семейство Первоцветные)

- Родина – Китай. Невысокое обильно и продолжительно цветущее растение с укороченным стеблем и длинночерешковыми листьями, собранными в прикорневую розетку. Листья светлые, почковидные, опушенные, с волнистым краем. Цветы крупные, простые, разнообразной окраски, чаще светло или темно розовой, иногда малиновой, собраны в соцветие зонтик.
- Примулы хорошо растут и цветут в светлом прохладном помещении; их иногда ставят в пространство между рамами окна, забирая оттуда лишь в сильные морозы. В этих условиях они особенно обильно цветут, причем окраска цветов становится густой и сочной. Цветут примулы всю зиму и до середины весны. Цветущие растения надо обильно поливать и удобрять; по окончании цветения поливку уменьшают. Пересаживают примулы ежегодно в легкую питательную почву, в которой нельзя добавлять свежий навоз, иначе растение заболит и погибнет. Размножаются примулы делением растений при пересадке.



Кливия

- (семейство Амариллисовые).
- Родина — Южная Африка.
- Травянистое растение с коротким корневищем и темно-зелеными, ремневидными, двурядно расположенными листьями. Крупные оранжевые воронковидные цветки собраны в зонтики на конце цветочной стрелки. Цветет весной и летом. Зимой поливают умеренно, летом — обильно. Осенью полив сокращают. Размножается отводками.



Колеус

- К о л е у с (семейство Губоцветные). Родина — остров Ява. Неприхотливое растение. Листья бархатные, крупные или мелкие, окрашены в красный, золотистый, коричневый, фиолетовый и другие цвета. Имеются сорта с бахромчатыми, зубчатыми краями листьев. Листья приобретают интенсивную окраску на ярком свете. Содержат растение в прохладном месте. Летом поливают обильно, зимой — минимально. Размножается черенками



фото: Агтрли

Фиалка



- Сенполия, узамбарская фиалка (семейство Геснериевые). Родина — Африка. Небольшое травянистое растение с укороченными стеблями и розеткой многочисленных длинночерешковых листьев. Листья бархатистые, округлой формы. Цветки небольшие, на тонких цветоножках. Цветет около 8 месяцев. Хорошо растет на светлых северных, северо-восточных и северо-западных окнах. Страдает от прямых солнечных лучей. Не выносит сквозняков. Поливают умеренно: растение не переносит ни заливания, ни пересушивания земляного кома. Пересадку производят раз в два года. Размножается листовыми черенками в любое время года.



Калла

Калла, или Белокрыльник, – **растение семейства Ароидных**.

Родина - южная Африка. В естественных условиях этот травянистый многолетник растёт на болотистых местах.

В солнечную сухую погоду издаёт слабый аромат ананаса.

Цветёт она с октября по май, иногда - дважды в году.

В период цветения требует регулярных поливов.

После цветения - поливы сокращают до 1 раза в неделю.

К осени полив усиливают и учащают.

Калла любит опрыскивания и купания. Лето для калл - период покоя

Растение теневыносливое. Не срезанный цветок

развивается и способен радовать глаз в течение 1,5 месяцев.



Цикламен

Цикламен (семейство Первоцветные). Родина — Малая Азия, Греция. Растение имеет твердый мясистый клубень и длинные черешковые почковидные листья. Цветы разноцветные. Цветет с октября по март. Во время цветения требует прохладного места и много света. Поливают регулярно, но осторожно, чтобы вода не попадала на клубень. Отцветающие отдельные цветы и желтые листья осторожно удаляют с цветоножками и черешками до самого клубня. После цветения полив постепенно уменьшают, но не прекращают. В начале июня горшок с клубнем ставят в тенистое место на восточном или западном окне комнаты или на открытом балконе. Поливают не чаще одного раза в пять дней. В конце июля клубень начинает расти. В это время его пересаживают в свежую землю. После пересадки горшок устанавливают на светлое, но защищенное от прямых солнечных лучей место. Поддерживают равномерную влажность земляного кома.



Сансевьера

- Сансевьера, щучий хвост (семейство Лилейные). Родина — остров Цейлон. Растение с мечевидными листьями. На сероватом общем фоне окраски листьев проходят широкие темно-зеленые поперечные полосы. Необходимо ежедневное опрыскивание. Зимой поливать следует редко. Размножается отрезками корневищ и листовыми черенками.



Амариллис

- Амариллис (семейство Амариллисовые). Родина — Африка. Луковичное растение с красивыми, яркой окраски (от белой до красной), похожими на лилию цветками. Листья ремневидные, ярко-зеленого цвета. Цветет глубокой осенью или зимой, образуя цветочную стрелку с 4—8 цветками. Зимой растение находится в состоянии покоя, поэтому его ставят в темное прохладное место и держат без полива и ухода. В конце января — начале февраля, когда появится цветочная стрелка и длина ее достигнет 8—10 см, растение поливают и выставляют ближе к свету. После цветения пересаживают. Размножается луковичками-детками (при посадке половину луковицы оставляют открытой).



Бриофиллум (Каланхоэ)

Семейство Толстянковые. Родина — остров Мадагаскар. Стебель прямой, листья мясистые, расположенные на стебле крестообразно, темно-зеленые, блестящие. Края листьев зазубрены. Впадинах между зубцами расположены на взрослых листьях выводковые почки. Цветет зимой.

Цветки колокольчатые, розово-фиолетового оттенка

Уход. В период роста полив умеренный, зимой растение поливают очень редко. Летом 2 раза в месяц подкармливают удобрениями для кактусов, живородящее каланхоэ следует удобрять 1 раз в месяц •



Зигокактус (Декабрист)

Родиной эпифитного кактуса является тропический пояс Земли - **Бразилия и Южная Америка.**

В естественных условиях зигокактус произрастает на стволах и корнях тропических деревьев, Стебли состоят из сплюснутых листьев - сочленений. Длина побегов 50 см.

Поскольку в тропических лесах присутствует буйная, зелёная и густая растительность, зигокактусы

приспособились обитать в относительно освещённой среде. Они чувствуют себя прекрасно в лёгкой полутени. Естественное для них климатическое условие – влажность, поэтому декабрист нуждается в регулярных поливах и опрыскиваниях.

Пересаживают декабрист 1 раз в два года. После цветения, весной, поливы сокращают, дают цветку отдохнуть.



Цикламен

- Цикламен (семейство Первоцветные). Родина — Малая Азия, Греция. Растение имеет твердый мясистый клубень и длинные черешковые почковидные листья. Цветы разноцветные. Цветет с октября по март. Во время цветения требует прохладного места и много света. Поливают регулярно, но осторожно, чтобы вода не попадала на клубень. Отцветающие отдельные цветы и желтые листья осторожно удаляют с цветоножками и черешками до самого клубня. После цветения полив постепенно уменьшают, но не прекращают. В начале июня горшок с клубнем ставят в тенистое место на восточном или западном окне комнаты или на открытом балконе. Поливают не чаще одного раза в пять дней. В конце июля клубень начинает расти. В это время его пересаживают в свежую землю. После пересадки горшок устанавливают на светлое, но защищенное от прямых солнечных лучей место. Поддерживают равномерную влажность земляного кома.



Фигус

- Семейство тутовые (Moraceae). Распространен в тропических и субтропических областях Азии, Африки, Австралии. Род насчитывает около 1000 видов.
- Своеобразны соцветия фикуса, которые нередко принимают за плоды, — это полые округлые или грушевидные образования, похожие на ягоду, с небольшим отверстием наверху. Внутри расположены мелкие раздельнополые цветки.
- Фигусы широко применяют для озеленения интерьера как кадочные растения, в группах, ампельные, а также для
- Его выращивают в светлых прохладных помещениях, но на зиму он сбрасывает свои красивые шершавые листья и становится малодекоративным. В это время его содержат при невысокой температуре и поливают очень редко.



Аспидистра

Семейство лилейных. Родина Япония

Хорошо развивается в умеренных условиях. Зимой требует прохлады, лучше не выше 15°C, оптимальная температура 10-12 °С, минимум 5 °С. При содержании зимой при температуре выше 20°C требуется регулярное опрыскивание.

Освещение: Летом притенение от прямых солнечных лучей, легкая полутень. Зимой аспидистре нужно хорошее освещение.

Полив: Обильный с весны до осени, зимой умеренный или редкий, в зависимости от температуры

Влажность воздуха: Аспидистра переносит сухой воздух, только если не слишком жарко. Однако регулярное опрыскивание и обмывание листьев только благоприятно сказываются на растении.



Циперус

Высота циперуса может достигать 1.5 м. Узкие листья шириной 0,2 – 1 см и длиной до 25 см собраны в зонтики на верхушке стебля. Листья обычно располагаются горизонтально. В пазухах листьев находятся маленькие цветки на тонких цветоножках.

Содержание.

Свет: яркий свет, но не прямые солнечные лучи

Температура: 15-25°C, зимой минимум 12 °C

Влажность: циперусу требуется большое количество влаги. В поддоне всегда должна находиться вода.



Драцена



Родина- Канарские острова . Выносит тень и низкие температуры зимой, небрежный полив, может хорошо переносить сухой воздух.

В природных условиях вырастает до гигантских размеров (20 м), а в комнатных - до 1 м.

Это наиболее выносливый вид драцен, но и наименее декоративный.

При хорошем освещении края листьев краснеют, старые листья имеют поникающую форму.

На стебле особенно хорошо проступают кроваво-красные пятна смолистого сока, за что растение и было названо драконовым.

Драцены с крупными широкими листьями требуют много воды по сравнению с узколиственными, это касается периода активного роста весной и летом. В остальное время полив должен быть умеренным, по мере подсыхания земляного кома. При долговременном пересушивании почвы драцена может сбросить листья.

Агава

Семейство - агавовые. Родина - Азия, Центральная и Южная Америка.

Известно более 300 видов агавы.

Некоторые агавы, произрастающие в открытом грунте, достигают в диаметре 2,5 м.

Растет агавы медленно.

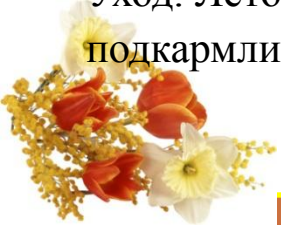
В открытом грунте цветет 1 раз в жизни и отмирает.

Обычно она цветет в возрасте 10-15 лет, а иногда зацветает через 30-40 лет.

В комнатных условиях не цветет.

Размещение. Лучше всего агаву размещать в светлом, солнечном помещении. Летом желательно выносить на свежий воздух. Зимой температура в помещении, где установлена агавы, не должна быть ниже 2-3 °С. Мелкие растения можно группировать с кактусами.

Уход. Летом агаву умеренно поливают, 2 раза в месяц подкармливают комплексным удобрением.



Азалия

Семейство - вересковые. Родина - Восточная Азия, Карпаты, Кавказ.

Существует более 1000 видов.

Азалия - небольшой кустарник, зацветающий в комнате в самый разгар зимы. У азалии красивые крупные, часто махровые цветки самой разнообразной окраски: от белой до ярко - красной. Листья мелкие (длиной 5-7 см), кожистые, зеленые.

Размещение. Предпочитает светлые комнаты с ярким рассеянным светом. Летом и осенью, до Ш заморозков, азалию желательно оставлять на свежем воздухе. Зимой азалию размещают в светлом Азалия прохладном помещении с постоянной температурой 12-15 °С. Растение с появившимися цветочными бутонами вносят в более теплое **помещение (18 ° С)**

Уход. В период цветения, летом и в начале осени, необходим обильный полив, зимой - умеренный.



Плющ

Родиной плюща являются Европа и Северная Америка, известно около 15 видов этого растения

Плющи – вечнозелёные лазающие быстрорастущие домашние растения.

Условия содержания и уход за плющом:

Плющ не требователен к температурным условиям. Плющ легко переносит сильные перепады температуры. Это комнатное растение можно отнести к холодостойким. Оптимальная температура для плюща 8-12° С. Обыкновенный плющ может выносить понижения температуры до 0° С. Полив требуется обильный, почва всегда должна находиться во влажном состоянии. В жаркие дни рекомендуется опрыскивание

Свет для плюща: плющ с зелеными листьями хорошо растет в полутени
Пестрые растения более светолюбивы, но на него пагубно влияют прямые солнечные лучи

