

Муниципальное автономное дошкольное  
образовательное учреждение «Детский сад «Ивушка»



# Паспорт комнатных растений

Автор презентации  
Чернышёва Е.В.

# 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.



# 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.



# Колеус

Родина — остров Ява. Неприхотливое  
К о л е у с (семейство Губоцветные).  
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 свету.

Содержат растение в прохладном месте.  
Летом поливают обильно, зимой —  
минимально. Размножается черенками



# 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.



# Бриофиллум ( Каланхоэ)

Семейство Толстянковые. Родина — остров Мадагаскар. Стебель прямой, листья мясистые, расположенные на, стебле крестообразно, темно-зеленые, блестящие. Края листьев зазубрены. Во впадинах между 5-6 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.



# 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.



# Помните!

- **Растения, которые нельзя ставить в уголке природы, потому что они либо содержат ядовитый сок, либо имеют шипы: акалифа, адениум, аламанда, бровалия, брунфельсия, кливия, кротон, диффенбахия, дипладсния, молочай, пуансетгия, паслен ложно персечный; хемантус, гибеаструм, кактусы, пахиподиум**