

# РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР В ДОУ





## Хлорофитум

Травянистое растение с укороченным стеблем, от которого пучком отходят дугообразно изогнутые мягкие узколанцетные, голые, светло-зеленые листья. Из середины пучка вырастают длинные, свисающие побеги с редуцированными листьями и мелкими белыми цветками в виде звездочек. На этих побегах после отцветания в пазухах листьев вырастают многочисленные растеньица, каждое из которых имеет розетку листьев и несколько толстых корней. Корни

Является очень хорошим очистителем воздуха



Хлорофитум довольно неприхотливое растение. Лучше всего он чувствует себя в светлом или слегка притененном месте. Его можно отнести и к солнцелюбивым так и к теневыносливым растениям, но в тени у пестролистных форм теряется яркая окраска листьев. В течение нескольких часов в день переносит прямой солнечный свет.

При недостатке воды образует многочисленные клубневидные утолщения. В зимнее время полив сокращают, следя за тем, чтобы между поливами субстрат не пересыхал.

Хлорофитум может мириться с сухим воздухом, но регулярное опрыскивание положительно

сказывается на растении.

В вегетационный период подкармливают 2 раза в месяц минеральными и органическими удобрениями.



Пересаживают хлорофитум весной: в феврале — марте, молодые ежегодно, взрослые экземпляры через 2-3 года. Корни у хлорофитума сильно разрастаются, поэтому необходимо брать широкую посуду. Пересаживают растение в субстрат с кислотностью почвы близкой к нейтральной (рН 6-7,5), легкий, рыхлый. Его составляют из дерновой, листовой, перегнойной земли и песка или



## фику

ценное декоративное растение благодаря оригинальным листьям. Эффектные крупные кожистые листья, слегка волнистые по краю, с рельефным рисунком светлых жилок на темно-зеленом фоне, достигают в длину 50 см и в ширину 30 см.

Фикусы предпочитают светлое, но не солнечное место, однако выносят и полутень. Содержат фикусы при температуре 12-13°C, хотя они выдерживают и более высокую — 22-24°C. Зимой самой оптимальной считается температура воздуха 16-18°C.

Размещают вдали от батарей и кондиционеров: сухой воздух губителен для фикусов.

Полезно один раз в неделю поливать молодые растения теплой водой. Листья фикуса один-два раза в неделю протирают влажной губкой с верхней и нижней стороны. Регулярно опрыскивают и моют растение под теплым душем.

Фикусы растут быстро, требуют много питательных веществ, но подкармливают минеральными и органическими удобрениями только здоровые, хорошо укоренившиеся экземпляры с мая по октябрь.



Размножение фикуса в домашних условиях производится семенами, черенками и воздушными отводками. Черенкуют весной. Перед посадкой черенки ненадолго опускают в воду — дают стеч



Весной взрослые растения обрезают, переваливают или пересаживают. Почвенную смесь готовят из дерновой, торфяной и листовой земли, взятых в равных количествах. Необходим хороший дренаж: нижний слой делают из битого кирпича или керамзита, сверху насыпают крупный речной песок. Взрослые фикусы пересаживают или переваливают каждые два-три года, ежегодно заменяют верхний слой (3 см) почвы.



ре

о

корневищное растение, имеющее укороченные междоузлия, листья сидячие. Нижние листья опадают по мере роста растения, а верхние образуют на верхушке главного побега красивую розетку. По форме они линейные, или линейно-ланцетные, до 30 см длины и 4-7 см ширины. Листовые пластинки цельнокрайние, сверху желто- или темно-зеленые со своеобразным металлическим отливом, снизу – красноватые или фиолетовые

Рео предпочитает в весенне-летний период рассеянный свет, без прямых солнечных лучей.

Оптимальное размещение — окна с западной или восточной ориентацией. На окнах с южной ориентацией размещают растение вдали от окна или создают рассеянный свет полупрозрачной тканью или бумагой (марля, тюль, калька).

В осенне-зимний период растение может переносить солнечные лучи, поэтому его размещают в самом светлом месте. Рео выдерживает полутень, однако при недостатке света окраска листьев блекнет.

В весенне-летний период рео поливают обильно, по мере подсыхания верхнего слоя субстрата. Длительная (день-два) пересушка очень вредна. В осенне-зимний период поливают умеренно, спустя один-два дня после того как подсохнет верхний слой субстрата. При содержании растения (в зимний период) при температуре ниже 14°C почву содержат умеренно влажной.

Поливают мягкой и хорошо отстоявшейся водой. Через полчаса после полива воду из поддона выливают.

При поливе нельзя допускать пересыхания, и чрезмерного **переувлажнения субстрата.**

Пересадка осуществляется у молодых растений ежегодно во второй половине весны или в начале лета. Взрослые крупные растения пересаживают каждые 3-5 лет.

Размножают рео делением куста, верхушечными черенками, семенами или укоренением боковых побегов, срезанных у основания стебля. Для получения боковых побегов следует прищипывать верхушку главного побега. При пересадке старых разросшихся экземпляров можно аккуратно разделить корневище.

*Клепа*





## Узамбарская фиалка

Размер цветков и листьев варьируется в значительных пределах. Листья фиалки поражают своим содержанием полезных веществ.

Размножить фиалку можно семенами, однако иногда и применяют способ с черенкованием побегов.

Для размножения можно брать листочки из среднего ряда, которые дают хорошее потомство. Главное, чтоб форма листа не была слишком вытянутой.

Для выращивания следует выбирать рыхлую плодородную почву. В связи с тем, что фиалка не терпит засухи, поливать ее следует регулярно и рыхлить.

**Фиалка – неприхотливое растение,**

**отлично растёт на свету и в тени.**







## ЩУЧИЙ ХВОСТ

Существует два основных типа растения Щучий хвост, которые отличаются своим внешним видом: Высокие лацентовидные листья, достигающие в высоту 1 метра;

Не слишком длинные листья, образующие розетки.

У обоих видов растения листья имеют высокую плотность, произрастают они непосредственно из корневища.

Цветы растения Щучий хвост также могут быть двух вариантов: декоративные, очень красивые, и совсем невзрачные. Однако цветы в любом случае обладают приятным ароматом, похожим на запах ванили. Лепестки цветков довольно нежные и тонкие, имеют зеленовато-белую окраску.

Заряжает воздух здоровьем, укрепляет организм от простуд и прочих заболеваний, отлично очищает воздух от бактерий, микробов. Цветок щучий хвост практически не нуждается в уходе! Главное его требование – тепло.





Поливать ее нужно только тогда, когда верхний слой почвы полностью высохнет. Зимой промежутки между поливами могут составлять от 2 до 3 недель.

Поливая цветок, следите, чтобы вода попадала точно в землю. Листья лучше всего предохранять от лишней влаги. Периодически просто протирайте ее от пыли влажной тряпкой.

не переносит прямого воздействия солнечных лучей.

Пересадка щучьему хвосту требуется крайне редко, только если вы хотите увидеть новый кустик, либо при случайном переливе. Это растение в тесных горшках чувствует себя прекрасно.





## Драцен

Драцены из-за их одревесневшего безлистного стебля с пучком листьев на верхушке называют ложными пальмами, к настоящим пальмам они не имеют отношения. Эти величественные деревья, которые издавна выращивают как комнатные растения. Освещение. Светлое место, полутень, не переносит прямых солнечных лучей.

Зимой драцены надо переставлять ближе к окну, так как зимой света обычно всегда не хватает.

Летом обильный, зимой умеренный, но с учетом температуры в помещении. Не переносит застоя воды в горшке или пересушки земляного кома.

Весной через каждые два года. Почва – смесь тяжелой дерновой и листовой земли, перепревшего навоза или парниковой земли с добавлением песка. Корни у драцен больше расположены в верхнем слое почвы, поэтому в горшке делают большой дренаж.

Размножение. Размножение верхушечными черенками либо кусочками стебля, укореняемыми под пленкой в почве при температуре 25°C.





## Циссу

Вечнозеленые вьющиеся ползучие кустарники с гибкими стеблями. Очень выносливые растения и прекрасно подходят для комнатных условий.

Не переносят прямого солнца и могут расти в затемненном месте, однако особенно хорошо для них подходит место у восточного или западного окна.

Полив: Обильный с весны до осени. Зимой (с октября по февраль) умеренный. Циссус плохо переносит и пересушку земляного кома, а избыток воды может привести к гибели растения.

Пересаживают молодые растения ежегодно, а растения старше 5-6 лет через год, но подкормки проводят каждый год. Для большей кустистости можно прищипнуть у циссуса верхушечную почку побега.



## *Каланхоэ*



Листья мясистые, нижние простые, яйцевидные, часто с сердцевидным основанием, светло-зеленые, по краям округлозубчатые — пильчатые и красные

С весны до осени держать его лучше на подоконнике восточного или западного окна

Весной и летом каланхоэ поливают умеренно, если растение содержат на солнце, то поливают обильно,