



«Зелёный паспорт»

кабинета № 214

МОУ СОШ п.Берёзовый



Хлорофитум хохлатый

- Уход за ним состоит из правильного полива и удаления сухих листьев. Когда корни хлорофитума заполнят цветочный горшок, растение нужно пересадить.
- Концы листьев хлорофитума нередко сохнут, чаще всего это означает, что растение нуждается в подкормке или пересадке в цветочный горшок большего размера.
- Обеспечьте растению умеренный полив, поскольку оно не любит, когда в почве застаивается влага. Если почва в течение непродолжительного времени оставалась сухой, ничего страшного, так как вода накапливается в мясистых корнях хлорофитума.
- Благодаря красоте, неприхотливости и выносливости хлорофитум хохлатый (*Chlorophytum comosum*) является одним из самых распространенных комнатных растений. Название растения означает: "chloros" — "зеленый" и "phyton" — "растение". В народе хлорофитум еще называют "паучоком", "зеленой лилией", "невестиной фатой", "венечником живородящим", "летучим голландцем".
- Декоративные виды хлорофитума хохлатого: *vittatum* — с продольной полосой посередине, *variegatum* — с беловатыми полосами по краям листьев, *maculatum* — листья с продольными желтыми полосами, *Curtly Locks* — с закрученными в широкую спираль полосатыми листьями.



Эухарис

- Эухарис нужно размещать в хорошо освещённых местах, однако прямых солнечных лучей растение не любит.
- В период активного роста и цветения эухарис требует обильного регулярного полива. В период покоя, после окончания очередного цветения, полив следует уменьшить, однако, не допуская при этом пересушивания земли.
- Эухарис имеет большие листья, на которых скапливается пыль, поэтому листья надо регулярно мыть влажной губкой. Также в жаркий период рекомендуется опрыскивание растения.
- Листья широкояйцевидные, темно-зеленые, с волнистыми краями. Края молодых листьев свернуты двумя трубочками вдоль средней жилки. 25-30 см длиной и 10-15 см шириной, на верхушке короткозаостренные, резко суженные в черешок, равный самой пластинке или более длинный. Цветки белые, душистые, до 10-12 см в диаметре, собраны по 3-6 в зонтиковидное соцветие .
- **Ядовит!**
- Отравление возникает, когда луковицу растения принимают за репчатый лук.



Гиппеаструм

- Гиппеаструм-растение с большой (до 20 см в диаметре) луковицей, более чем наполовину погруженной в почву, и розеткой из ремневидных листьев длиной 40-60 см, шириной 6-7 см. Цветки собраны по 2-4 в зонтиковидном соцветии на крепком безлистном цветоносе высотой до 100-120 см.

Ядовит!

- Небольшие дозы луковицы служат известным рвотным, больше дозы - сильно ядовиты. Листья этого вида также ядовиты. Сок их часто употребляется туземцами для отравления стрел.
- Гиппеаструм любит яркий свет, нуждается в регулярном поливе.





Ядовит!

Содержит ядовитую щавелевую кислоту.

Соли щавелевой кислоты глубоко проникают в кожу и слизистые, вызывая сильные ожоги и раздражение. Наиболее опасно попадание сока в глаза, ротовую полость и пищеварительную систему.

При контакте со щавелевой кислотой слизистые оболочки отекают и воспаляются, вследствие чего становится невозможным прием пищи, пропадает голос, затрудняется дыхание вплоть до его остановки.

Сингониум

- Оптимальная температура: поддерживайте в течение всего года температуру воздуха 18-22 °С.
- Освещение: сингониум может расти на хорошо освещенном месте - в условиях рассеянного света, а так же и в притененных местах.
- Влажность воздуха: этой лиане в летние месяцы нужен влажный воздух, опрыскивайте сингониум практически каждый день и периодически мойте растение под душем, эту процедуру лучше производить раз в месяц.
- Полив: необходим обильный полив, субстрат должен быть слегка влажным — это основной критерий, влияющий на частоту полива.
- Удобрения: каждые 20 дней вносите в почву слабый раствор удобрений для цветов. Состав почвы: необходима смесь дерновой земли с песком и небольшим количеством торфа.
- Цветение: цветы сингониума не имеют запаха и способны появляться только при уличном выращивании.
- Продолжительность жизни: многолетнее растение.



***Зигокактус
или шлюмбергера
(декабрист)***

- Предпочитает светлое, но несолнечное местоположение. Весной и летом декабристу подойдут полутень и рассеянный свет, а в период цветения ему будет лучше на южном окне (защищённом от ярких солнечных лучей).
- Для декабриста недопустимо ни пересыхание земляного кома, ни его излишнее переувлажнение.
- Период активного роста шлюмбергера - с марта по август, в это время ей необходимы: тёплое содержание, регулярное опрыскивание, равномерный полив тёплой мягкой водой с поддержанием умеренной влажности почвы, подкормки 2 раза в месяц.



Нефролепис (папоротник)

- Нефролепис очень выносливое растение и не требователен к свету. Нефролепис может пострадать от прямых солнечных лучей.
- Полив обильный, в зимний период – умеренный. Поливать нефролепис нужно только мягкой водой. Нельзя допускать пересыхание почвы. Так же не допускайте застоя воды.
- Нефролепис любит повышенную влажность и нуждается в частом опрыскивании. Кончики листьев от сухого воздуха буреют.

Маранта



- Растения с ярко-зелеными овальными листьями, имеются пестролистные формы. Родина - тропики Америки. Маранта отличается эффектной окраской листьев, у них на ровном фоне выделяются яркие жилки или пятна. Фон листьев - от темно-зеленого, почти черного, до почти белого.
- Маранты - невысокие растения, обычно не выше 20 см. Листья при благоприятных условиях располагаются практически горизонтально, при недостатке освещения - поднимаются вверх и складываются. Наиболее популярны 2 разновидности: Маранта трехцветная - на листьях видны красные жилки. Можно выращивать как ампельное растение. Маранта имеет сизовато-зеленые листья с темными пятнами вдоль средней жилки, снизу без рисунка серовато-зеленые, цветки белые мелкие по 2-3 в соцветиях.

Освещение: Полутень, при ярком свете и в слишком темном месте окраска листьев бледнеет. Прямых солнечных лучей следует избегать. Зимой растения не следует ставить близко к оконным стеклам.

Полив: Обильный, зимой умеренный. Поливать нужно только мягкой водой.

Удобрение: С апреля по август маранту подкармливают жидким комплексным удобрением.

Влажность воздуха: Любит влажный воздух до 90%. Необходимы регулярные опрыскивания листьев.



Роициссус

- Вьющееся растение, требующее ажурной малозаметной опоры. Побеги достигают (в культуре) 1,5 м длины. Стебли тонкие, гибкие, с довольно длинными междоузлиями. Сложные листья на удлинённых черешках имеют очередное расположение. Лист сложный, состоит из трех ромбической формы (отсюда и название) нежно-зеленых листочков, нижняя сторона которых светлая матово-зеленая с красноватым оттенком. Жилки выступают четко и заканчиваются на краю листовой пластинки зубцом. Имеются мелкие опушенные прилистники. Стебель, черешки, листья, усики при хорошем уходе обильно покрыты ворсистым опушением красноватого тона, что увеличивает декоративность растений. К опоре оно прикрепляется с помощью тонких усов.

Циссусы предпочитают яркий рассеянный свет, с притенением от прямого солнца. Любят обильный полив весной и летом. Поливают растения мягкой отстоянной водой по мере подсыхания. С осени полив сокращают, учитывая, что при прохладном содержании растения поливать нужно с осторожностью (только, чтобы не засохла корневая система). Циссусам нравится опрыскивание. Можно время от времени мыть растения под теплым душем.



Неомарика стройная или комнатный ирис

- Род Неомарика включает по разным источникам от 15 до 25 растений семейства Ирисовых. Родиной неомарики стройной (а именно ее выращивают в квартирах) считаются субтропические области Южной Америки. Там растение может достигать 70 см в диаметре. Растение имеет глянцевые мечевидные зеленые листья длиной от 60 до 100 см, и шириной 4-6 см. Ирисоподобные цветы расположены на высоком, до 150 см, цветоносе. Раскрываются поочередно и держатся ровно один день, увядая к вечеру. Цветы неомарики очень ароматны.

Морозоустойчив. Держите в прохладном месте, чтобы продлить цветение.

Полив: держите почву в горшке чуть влажной, но не сырой.

Нетребователен.

Ядовит!

Контактные дерматиты при частом соприкосновении.



Кислица пурпурная (бабочка)

Кислица Деппе *Oxalis deppei* - небольшой бесстебельный кустик с темно-коричневой луковицей и подземными побегами. Листья на тонких и длинных черешках по 4-6 штук собраны в розетки. Листья пальчато-сложные, из четырех сегментов, каждый из которых обратно-сердцевидной формы, до 3,5 см длиной, с выемкой на верхушке и мелко зубчатый по краю. Листья светло-зеленого цвета с пурпурным пятном в центре, с наступлением темноты они складываются. Цветки до 2 см в диаметре, красные или с фиолетовым оттенком, с желтым зевом, собраны в зонтиковидное соцветие.

- Кислица любит яркий рассеянный свет. В летнее время необходимо притенять место расположения растения. Температура должна быть умеренной, около 25С. Зимой наступает период покоя, температура должна быть около 18С.
- В активный период роста требуется обильный полив. О необходимости полива говорит подсохший верхний слой почвы. Начиная с осени, полив должен сокращаться.
- Необходимая влажность воздуха поддерживается опрыскиванием в летний период. Зимой в опрыскивании нет необходимости
- Начиная с апреля и до окончания августа требуется подкормка, которая проводится с интервалом в две-три недели.
- Период покоя припадает на зиму, некоторые виды кислиц в это время сбрасывают листья.