

Растение в интерьере жилого дома

Выполнила : Горлова
Юлия

Руководитель: Т. А. Минакова

Содержание

Проблемная ситуация

Цель проекта

Исследования

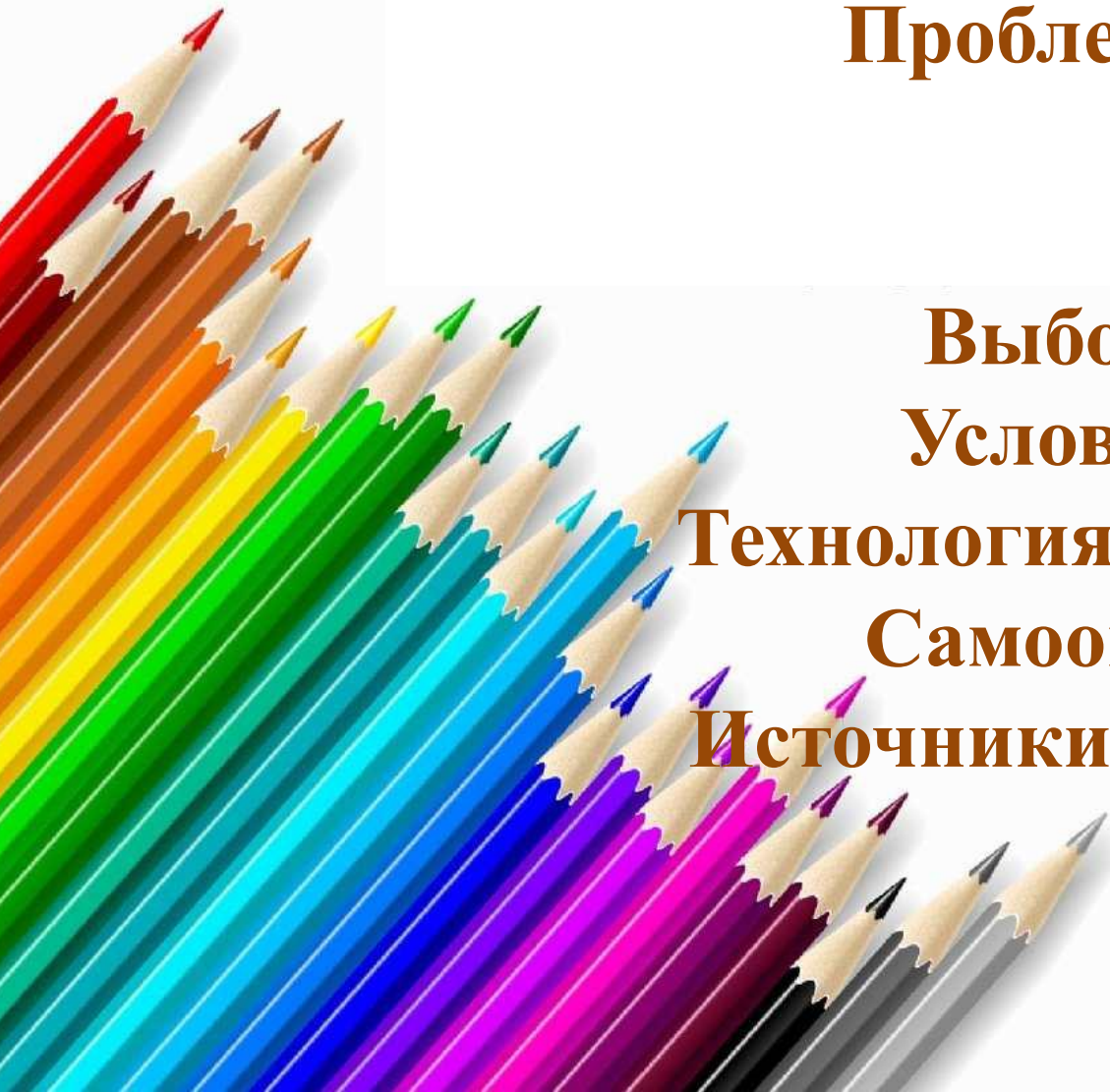
Выбор лучшей идеи

Условия содержания

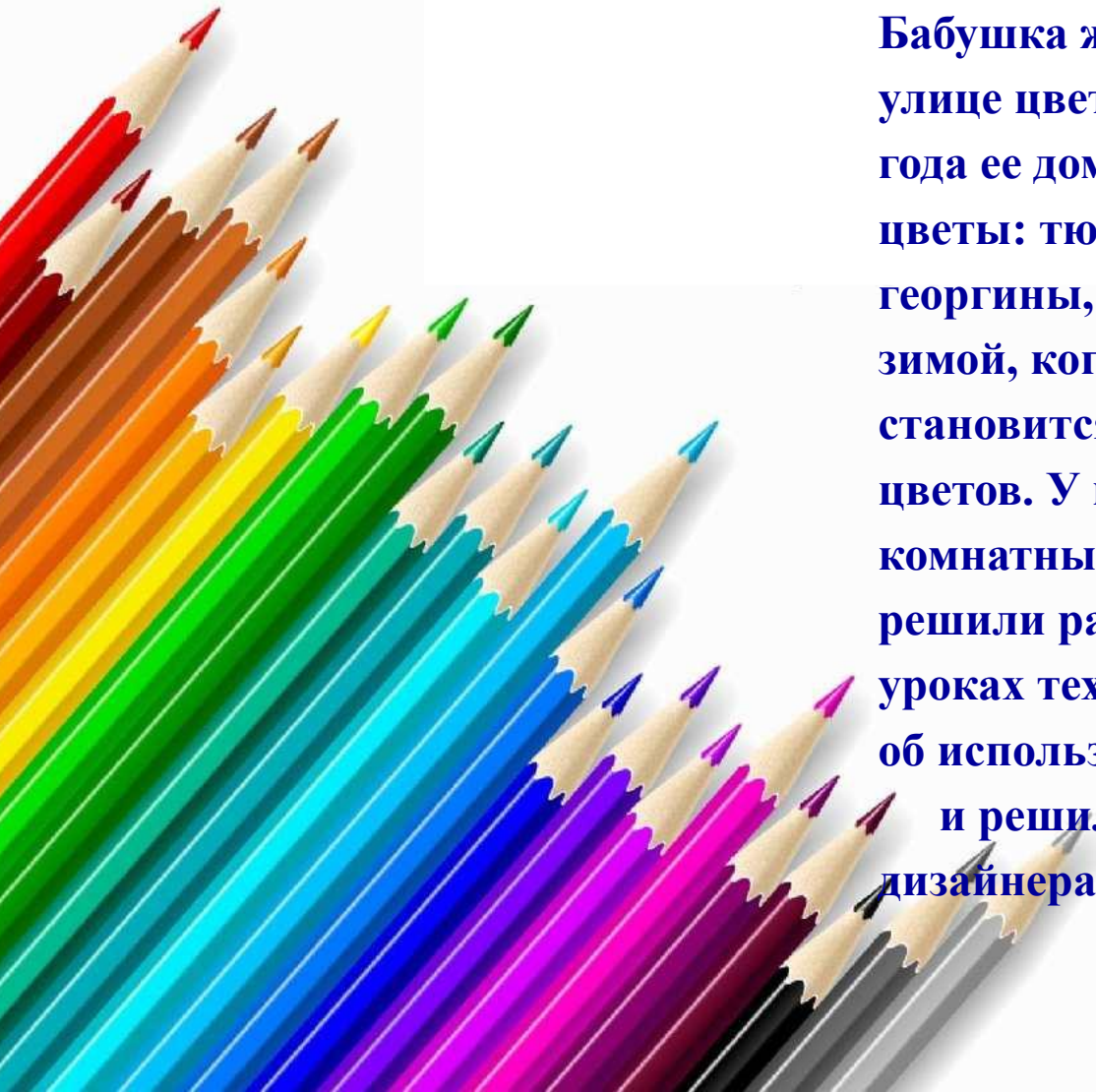
Технология выращивания

Самооценка и оценка

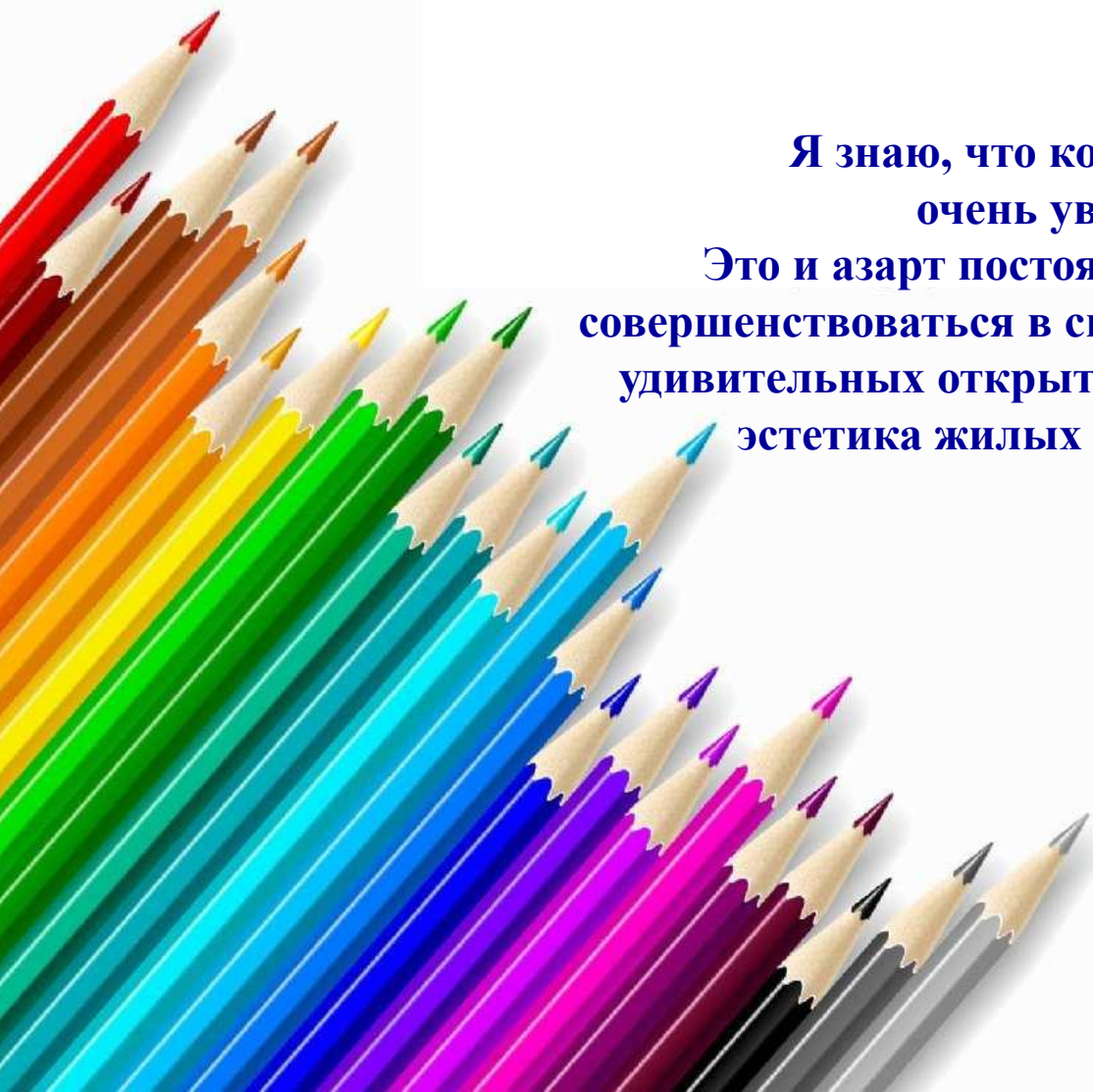
Источники и информация



Проблемная ситуация



В день день рождения и моей бабушки я решила подарить ей комнатное растение. Бабушка живет в своем доме и разводит на улице цветущие растения. В теплое время года ее дом украшают свежесрезанные цветы: тюльпаны, лилии, гладиолусы, георгины, астры, флоксы и другие. Но зимой, когда снег ложится на землю, ее дом становится недостаточно уютным без цветов. У нее, конечно, есть некоторые комнатные растения, но мы с мамой решили разнообразить ее интерьер. На уроках технологии я узнала много нового об использовании растений в интерьере и решила попробовать себя в роли фито дизайнера.



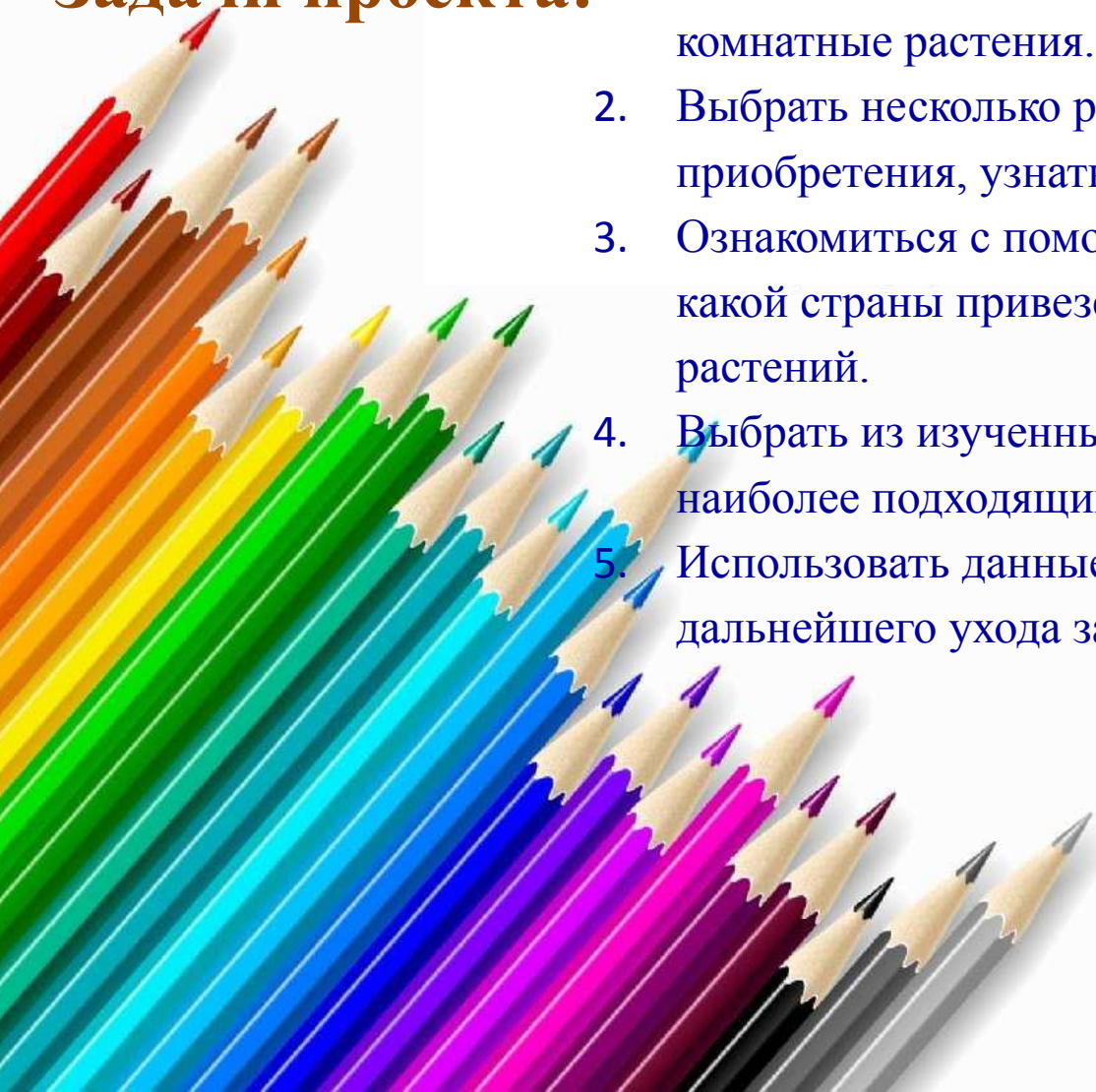
**Я знаю, что комнатное садоводство занятие
очень увлекательное, многоплановое.
Это и азарт постоянного поиска, и возможность
совершенствоваться в своем мастерстве, и восторг от
удивительных открытий, и коллекционирование, и
эстетика жилых помещений, и просто – много
положительных эмоций.**

Цель проекта:

Исследовать вопрос о применении растений для оформления жилища и приобрести растение, соответствующее интерьеру бабушкиного дома.

Задачи проекта:

1. Посетить магазин или узнать в Интернете, где продают комнатные растения.
2. Выбрать несколько растений в целях их дальнейшего приобретения, узнать их название.
3. Ознакомиться с помощью интернет - ресурсов о том, из какой страны привезено растения, о пользе и вреде этих растений.
4. Выбрать из изученных растений одно или несколько, наиболее подходящих для условий бабушкиного дома.
5. Использовать данные своего исследования для дальнейшего ухода за выбранными растениями.



Исследование

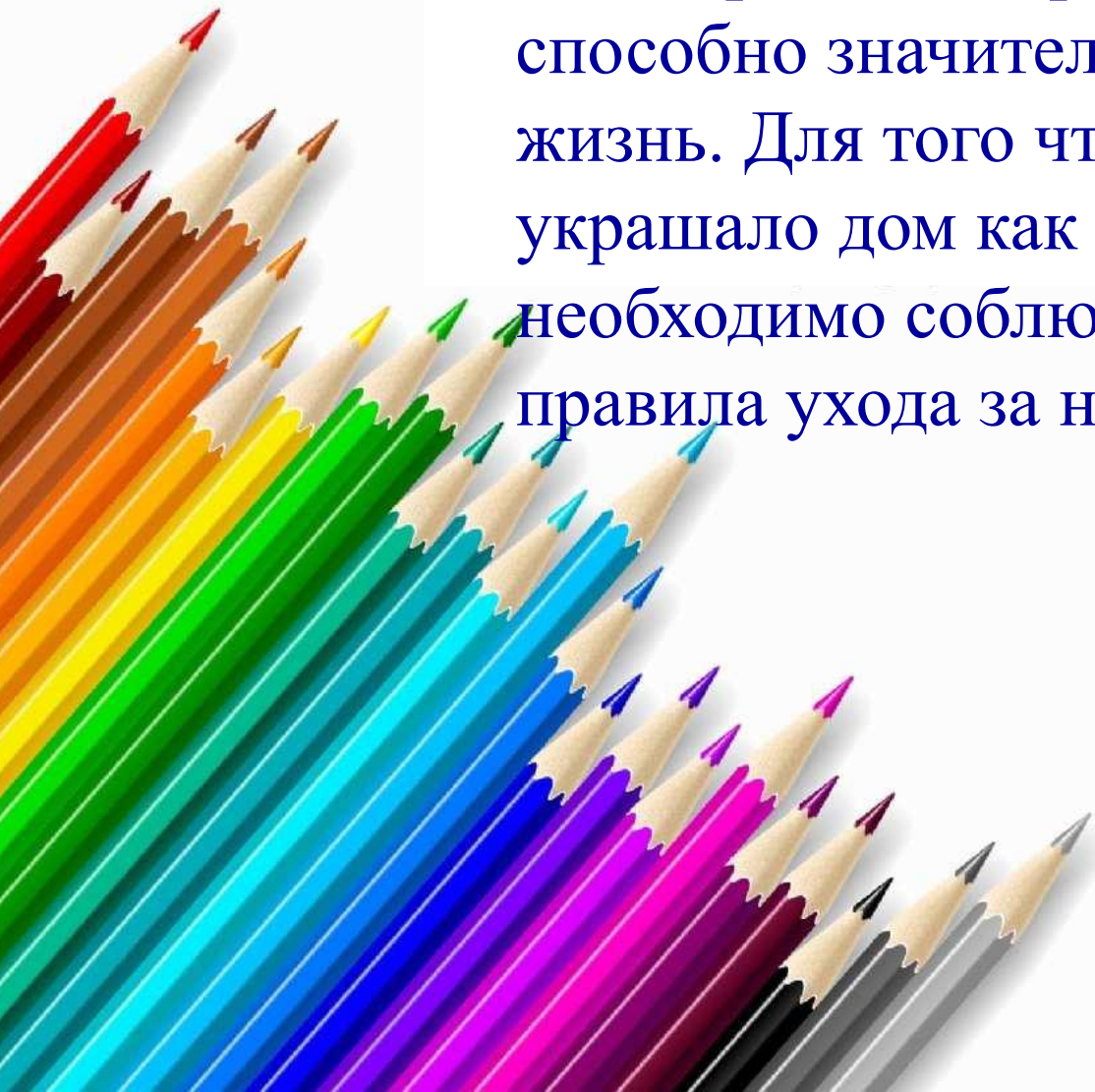
Несмотря на то, что выбор был многообразен, мне понравилось три растения: бегония, монстера и толстянка. Прежде чем сделать покупку, я решила дома изучить эти растения и выбрала четыре критерия отбора:

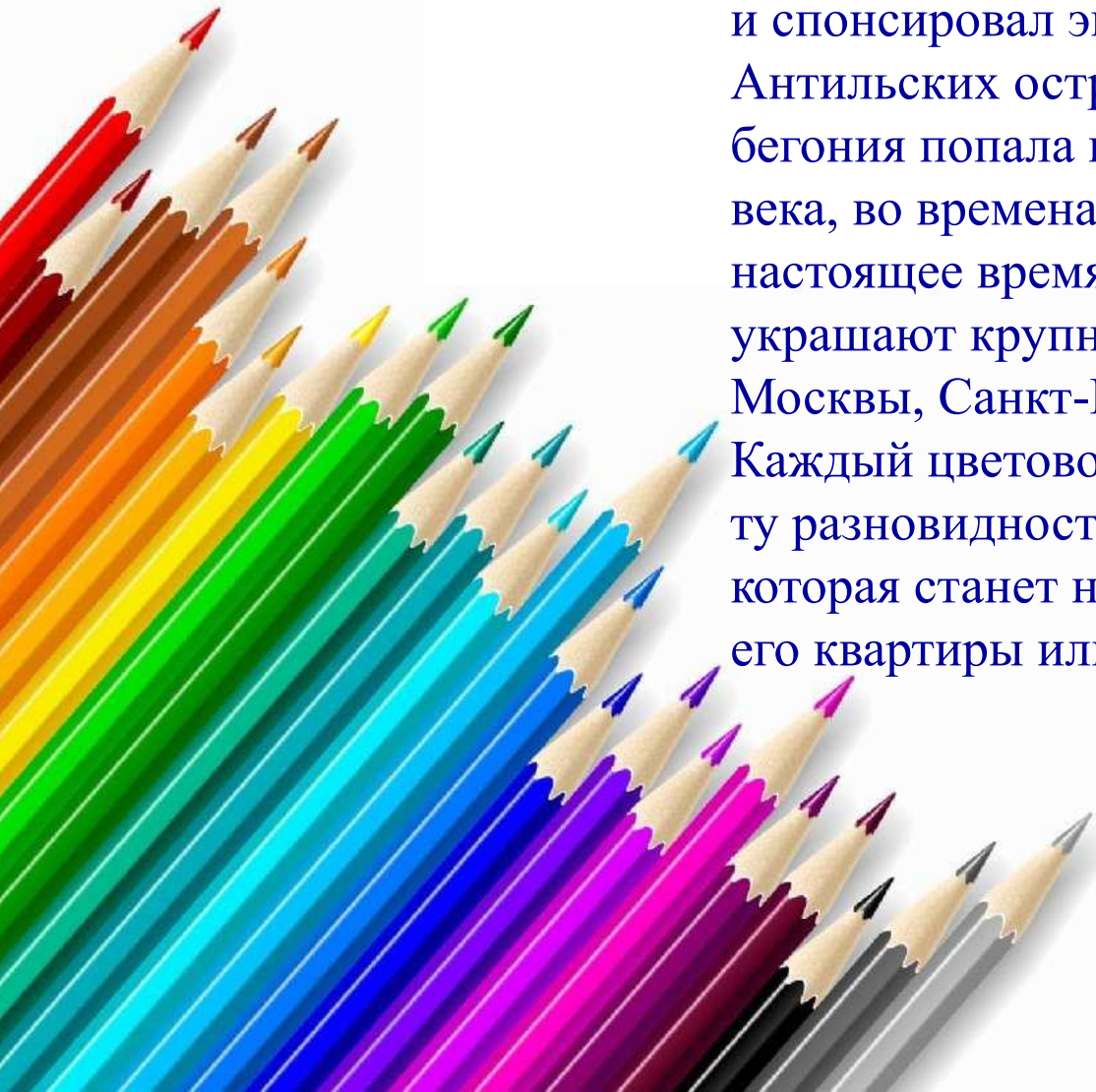
- 1) История происхождения растения.
- 2) Уход в домашних условиях.
- 3) Полезные свойства растения.
- 4) Доступность приобретения.



Бегония

Бегония домашняя —
прекрасный **комнатный** цветок, но
неосторожное обращение с ним
способно значительно сократить его
жизнь. Для того чтобы это растение
украшало дом как можно дольше,
необходимо соблюдать **ключевые**
правила ухода за ним.



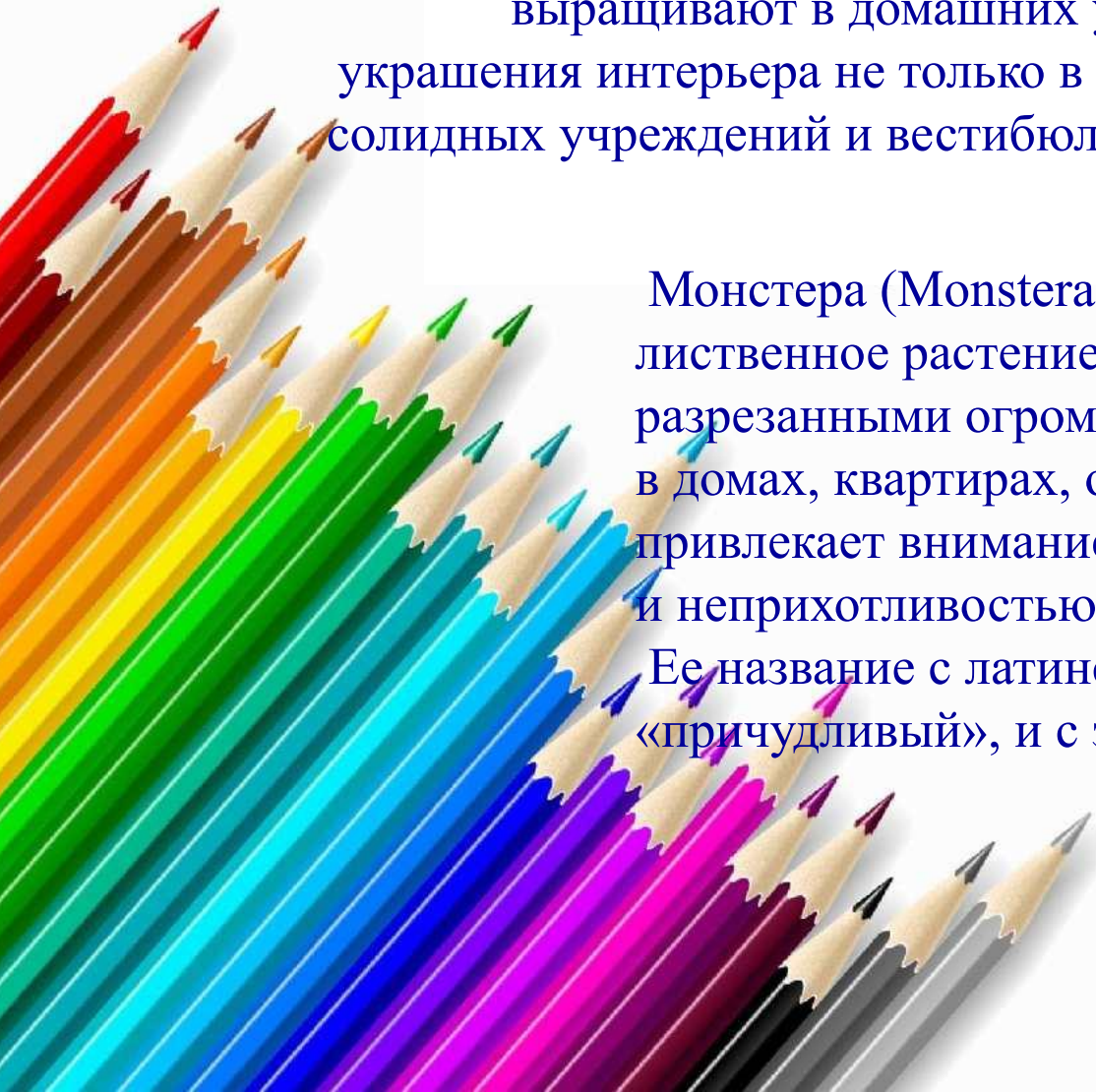


Бегония (*Begonia*) получила свое название в честь Бегона Мишеля, филантропа, губернатора Гаити (1638–1710 гг), который в 1687 году организовал и спонсировал экспедицию по сбору растений на Антильских островах в Вест-Индии. В Россию бегония попала из Голландии, в самом начале 18 века, во времена правления императора Петра I. В настоящее время огромные коллекции бегоний украшают крупнейшие ботанические сады Москвы, Санкт-Петербурга и других городов. Каждый цветовод, при желании, найдет для себя ту разновидность, которая придется ему по душе, которая станет неотъемлемой частью интерьера его квартиры или кабинета в офисе.





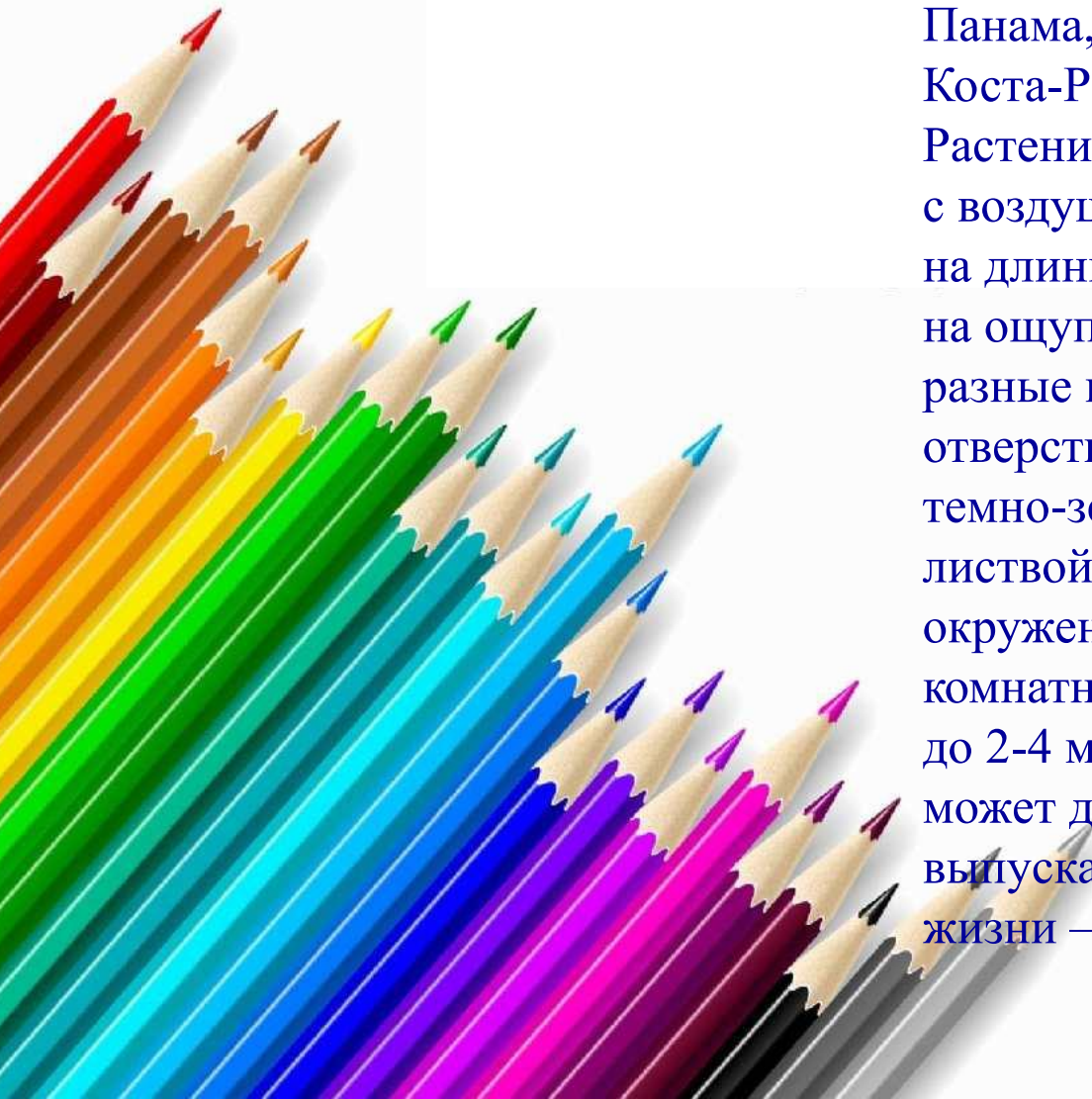
Монстера



Монстера (Monstera) – это одно из самых популярных **комнатных** растений. Красивую вечнозеленую лиану с воздушными корнями и огромными ажурными темно-зелеными листьями на длинных черешках любители-цветоводы выращивают в домашних условиях в качестве озеленения и украшения интерьера не только в квартирах и домах, но и в офисах солидных учреждений и вестибюлях различных административных зданий.

Монстера (Monstera) — Крупное декоративно-лиственное растение с продырявленными и разрезанными огромными листьями можно встретить в домах, квартирах, офисах и библиотеках. Монстера привлекает внимание оригинальным внешним видом и неприхотливостью.

Ее название с латинского переводится, как «причудливый», и с этим трудно поспорить.

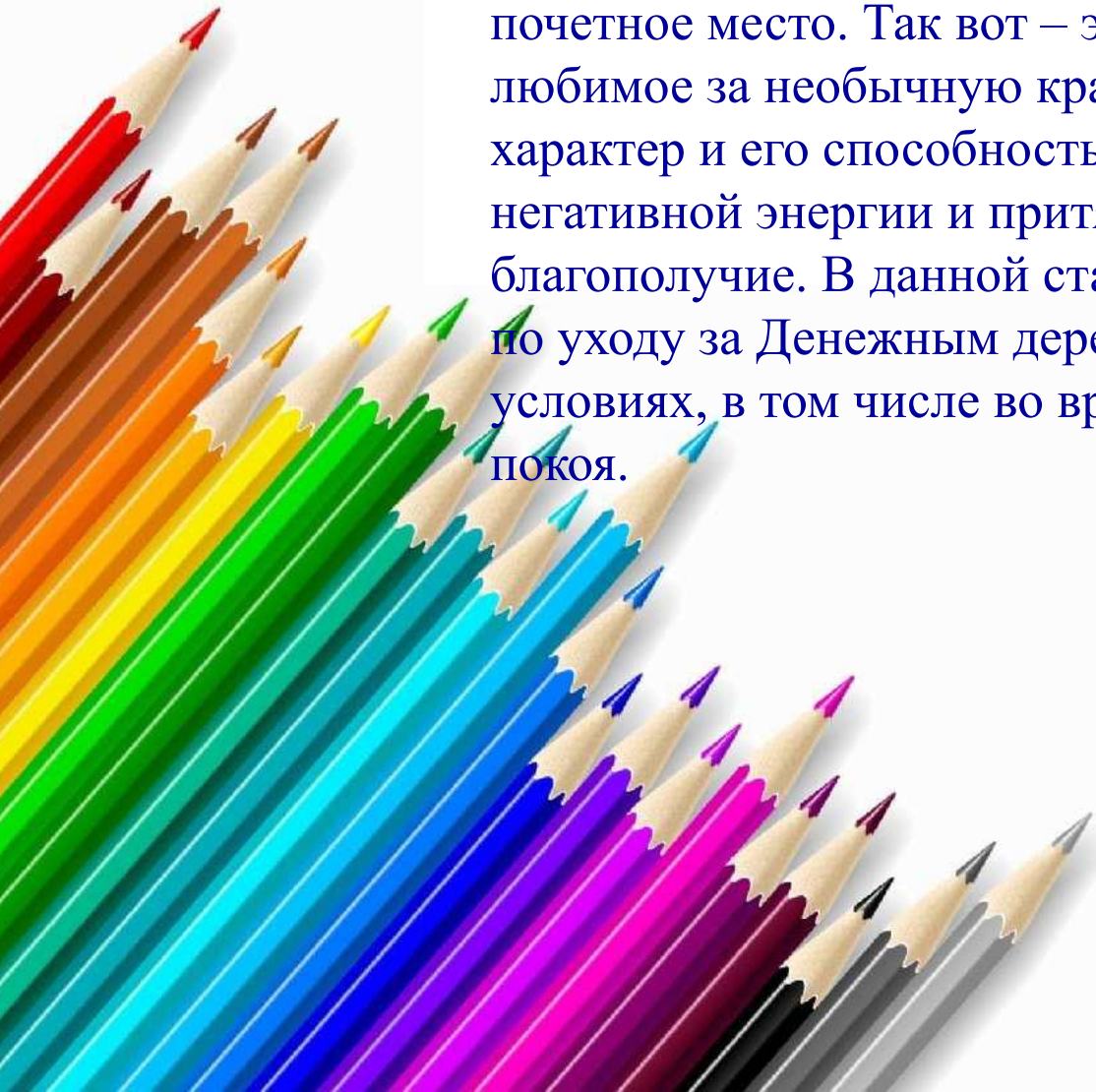


Монстера представляет собой крупную вечнозеленую лиану из семейства **Ароидных**. Ее родина – экваториальные области Южной и Центральной Америки: Панама, Бразилия, Мексика, Гватемала, Коста-Рика

Растение имеет толстый лазающий стебель с воздушными корнями. Молодые листья на длинных черешках цельные, кожистые на ощупь. Затем на них появляются разные по форме и размерам прорези и отверстия. Цвет листовой пластины – темно-зеленый, есть сорта с пестрой листвой. Соцветие – крупный початок, окруженный покрывалом. Цветет редко. В комнатных условиях монстера вырастает до 2-4 метров, при чем такого роста может достичь за 4-5 лет. За год выпускает 2-3 листа. Продолжительность жизни – 10 лет и более.



Толстянка



Комнатное растение под названием Крассула знают не многие, а вот как выглядит Денежное дерево или Толстянка – наверняка, знают все. И хотя его историческая родина – Африка, в домах многих цветоводов этот цветок занимает почетное место. Так вот – это одно и то же растение, всеми любимое за необычную красоту кроны, неприхотливый характер и его способность очищать помещение от негативной энергии и притягивать в дом богатство и благополучие. В данной статье вы найдете полезные советы по уходу за Денежным деревом (Толстянкой) в домашних условиях, в том числе во время цветения или периода покоя.



**Сенполия или фиалка
с разнообразными цветками**



Азалия или рододендрон

Цикламен или альпийская фиалка



**Декоративно лиственные растения,
которые хорошо украсят интерьер.**



Маранта



Сансевиерия (очень полезное растение),



Это растения - маранта, фикус,



Кодиеум (кротон),

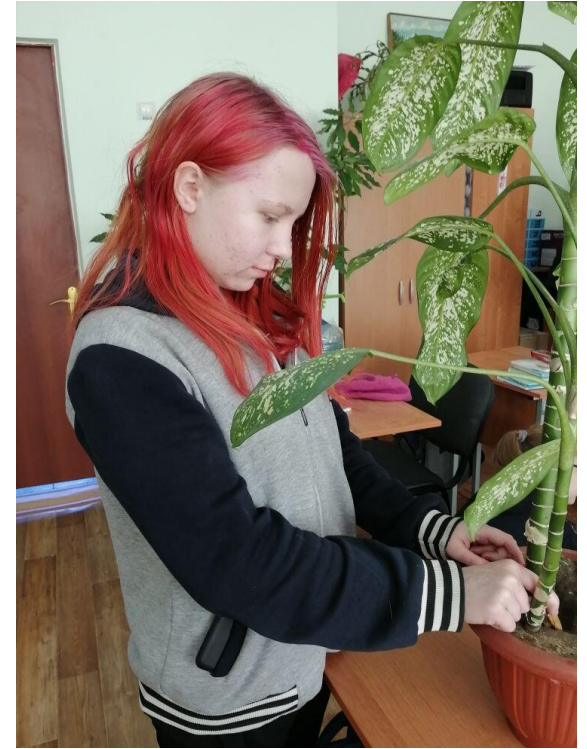


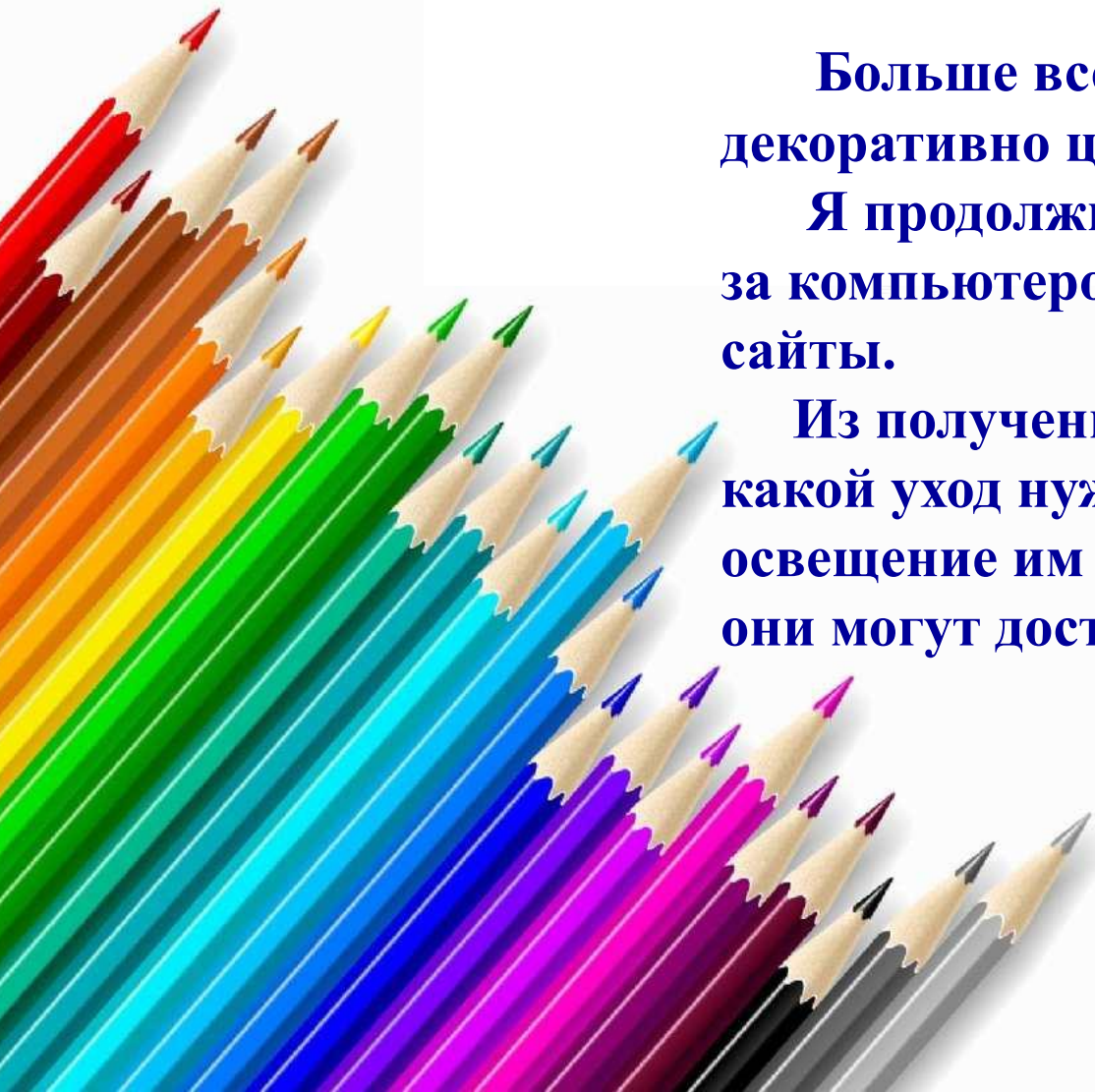
Диффенбахия



Драцена





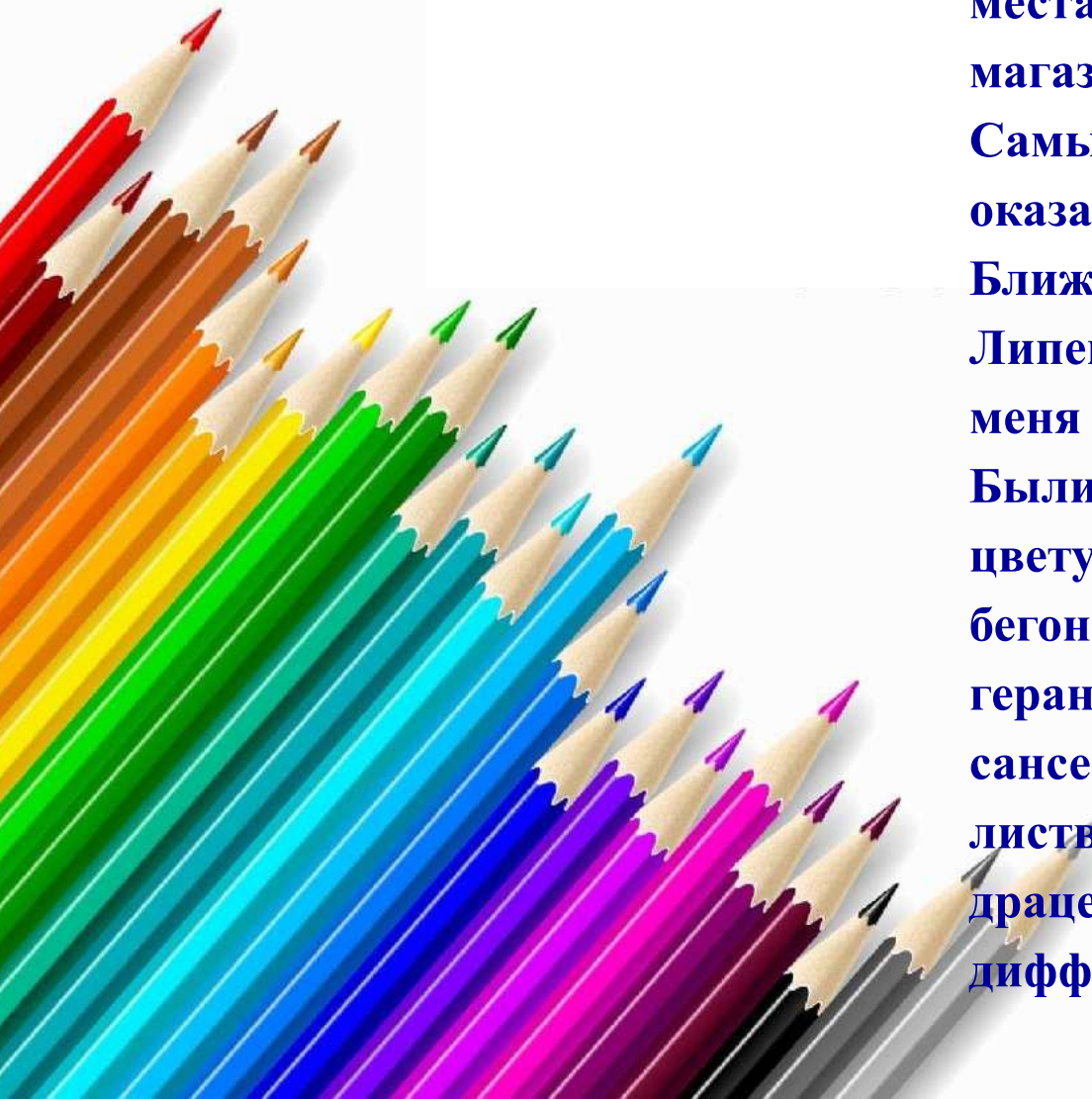


Больше всего мне понравились декоративно цветущие растения .

Я продолжила свое исследование, сидя за компьютером, посетив различные сайты.

Из полученной информации узнала, какой уход нужен этим растениям, какое освещение им требуется, какого размера они могут достигать.

Выбор лучшей идеи



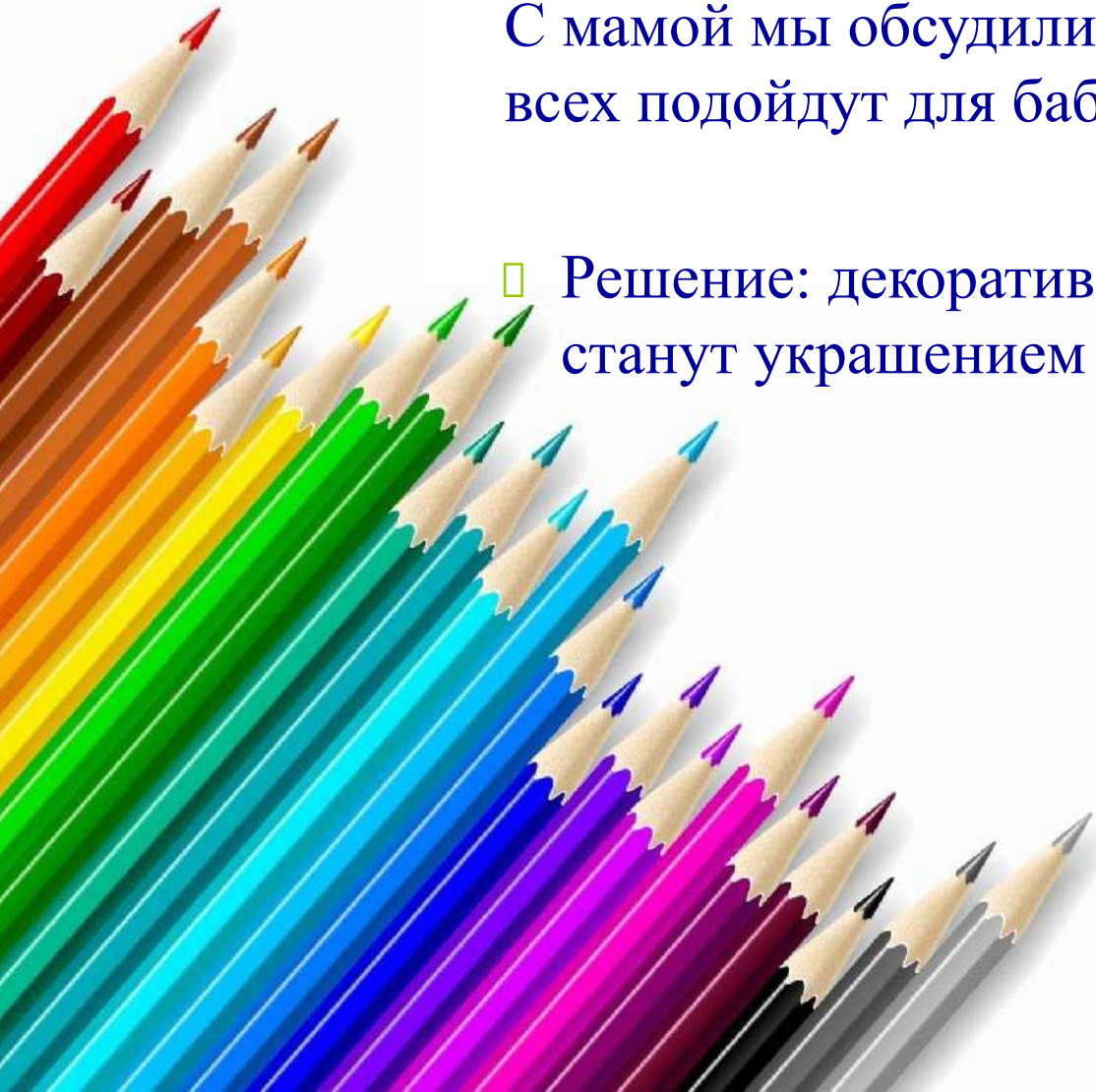
При поиске комнатного цветка передо мной стала задача выбора места покупки: на рынке, в цветочном магазине или через интернет-магазин. Самым доступным для меня способом оказался цветочный магазин.

Ближайший я нашел в городе Грязи Липецкой области.. Магазин поразил меня разнообразием видов растений. Были представлены декоративно-цветущие растения, такие как бегония, гортензия, азалия, цикламен, герань, сенполия или фиалка , сансевиерия, маранта, и декоративно-лиственные, такие как фикус, драцена, монстера, фасция, кротон, диффенбахия и другие.

Выбор лучшей идеи

С мамой мы обсудили, какие растения больше всех подойдут для бабушкина дома

- Решение: декоративно цветущие растения станут украшением её комнаты.



Условия содержания растения.

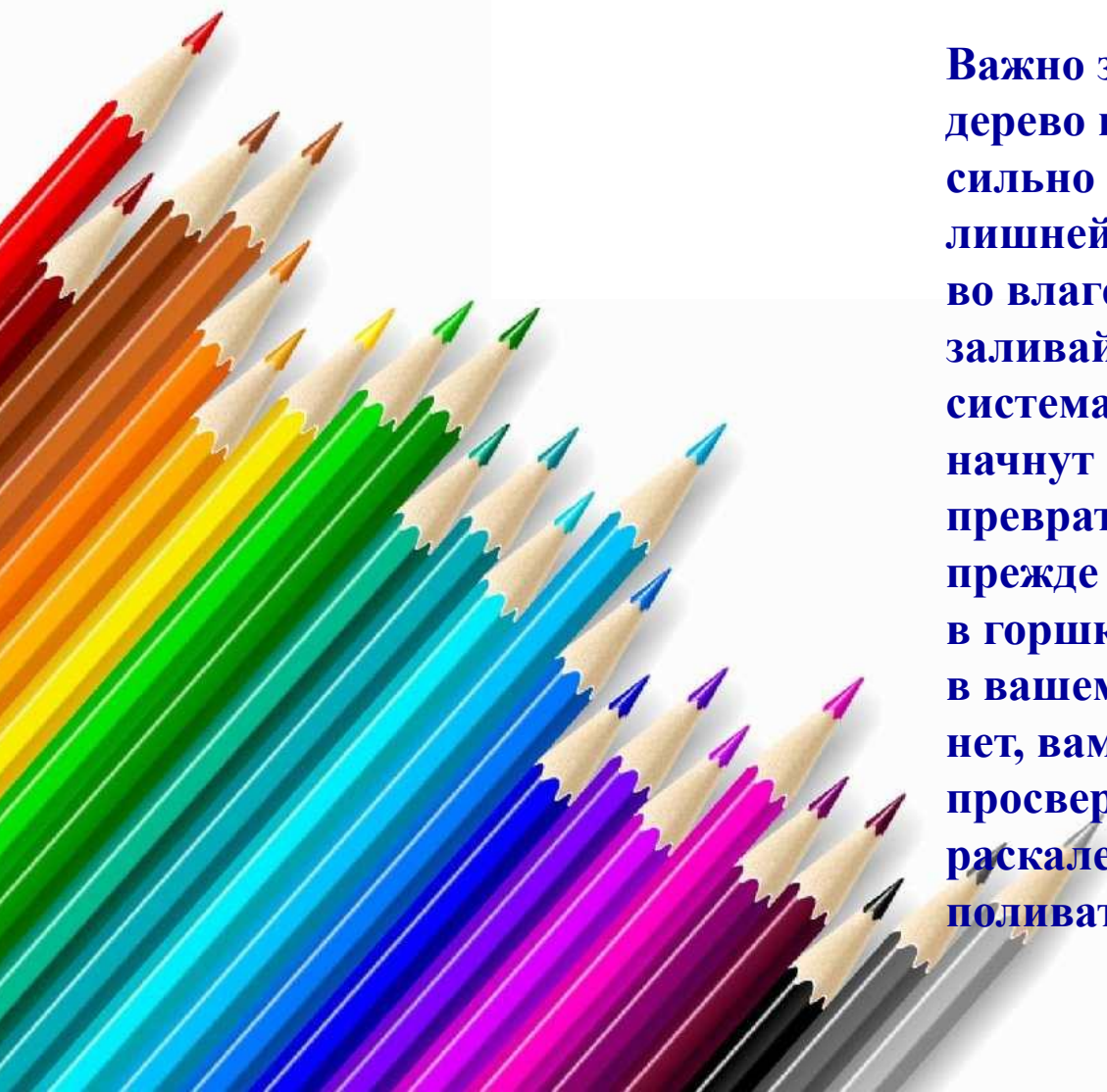
Вот что я узнала из Интернета.

Благоприятные **условия** — это когда температура до всходов около 18 гр., яркое рассеянное освещение, влажность от 50% до 70% и хорошая циркуляция воздуха. Бегонии светолюбивы, но не выносят прямого солнечного света. Летом для бегоний следует выбирать хорошо освещенные места, но вдали от прямых солнечных лучей. Лучше всего они будут себя чувствовать на восточных или западных окнах. На южных подоконниках эти растения необходимо притенять в полуденные часы, чтобы избежать появления ожогов на листьях.

Условия содержания растения.

Для успешного выращивания Монстеры подойдет умеренно жаркая температура. При 20 – 25 °С растение будет быстро расти и чудесно выглядеть. При низкой температуре рост замедлится, и при 15 °С цветок перестанет расти совсем. Не переносит Монстера сквозняков и резкого колебания температуры – оконные рамы должны быть герметичными. В зимнее время стоит защищать растение от горячего воздуха отопительных приборов. И температуру в зимнее время желательно поддерживать в пределах 18 – 20 °С, так как при более высокой температуре она быстро разрастается. В летнее время при повышении температуры выше 26 °С, следует опрыскивать лиану и окружающий воздух чистой отстоянной водой. Для поддержания в помещении постоянной комфортной температуры можно использовать сплит систему, только следите, чтобы поток воздуха не был направлен на растение.

Условия содержания растения.



Важно знать, как поливать денежное дерево в домашних условиях. Толстянка сильно реагирует на наличие в почве лишней влаги. Можно сказать, что цветок во влаге мало нуждается. Никогда не заливайте суккуленты. Их корневая система склонна к загниванию, сразу же начнут опадать листья, пышная крона превратится с лысый ствол. Поэтому, прежде чем начать полив, убедитесь, что в горшке есть дренажные отверстия. Если в вашем горшке на доннышке отверстий нет, вам придется их сделать – просверлить дрелью или прожечь раскаленным шилом. Теперь можно поливать.

Технология выращивания

Бегонии можно выращивать несколькими способами: клубневый, семенной, при помощи черенков .

Самым большим спросом пользуется клубневое размножение (самое простое).

На улицу цветы высаживают в первых числах июня.

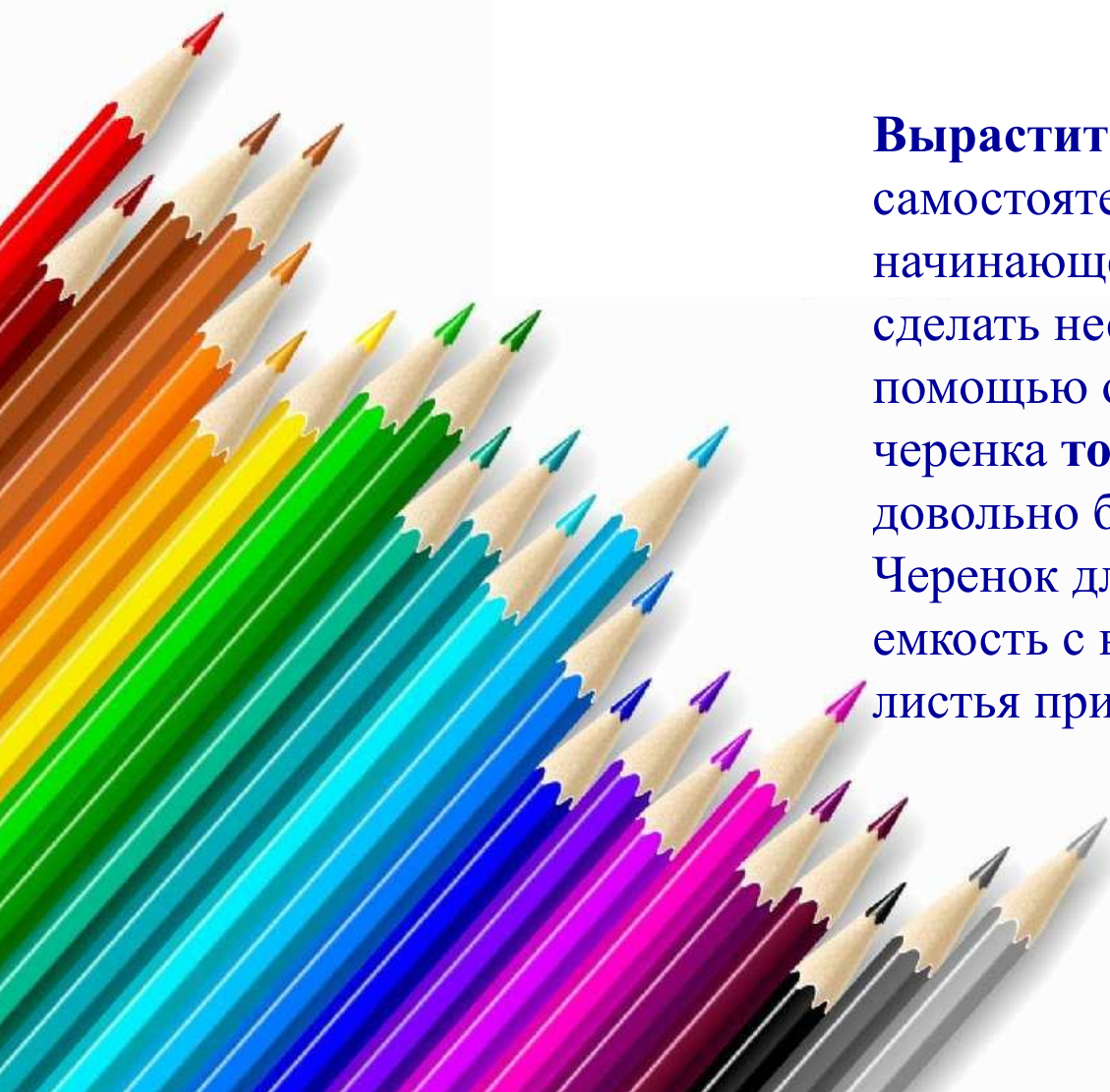
Перед высадкой необходимо обязательно хорошо удобрить почву. Стебли бегонии очень нежные, поэтому сажать нужно на такую глубину , чтобы его основание было присыпано землёй. После посадки необходимо осыпать грунт вокруг растения золой или перегноем.

Технология выращивания

Есть три способа размножения монстеры.

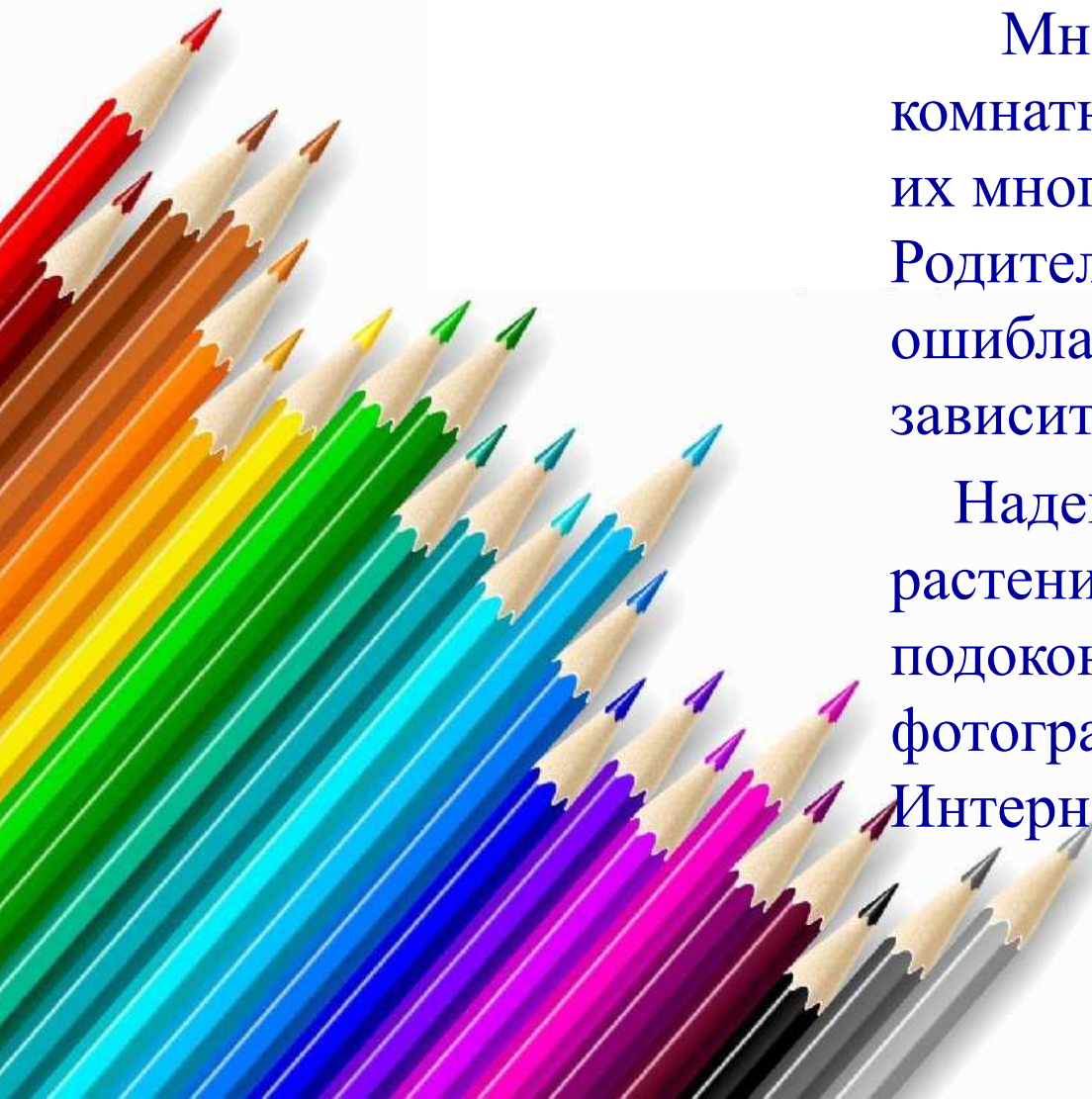
1. Семенной – самый сложный. Для семян потребуется создать идеальные условия, идентичные тропикам. Если удастся поддерживать нужные влажность и температуру, семена проклюнутся уже через пару дней. Однако скорость роста сеянцев чрезвычайно мала!
2. Черенкование – самый простой и доступный способ. Черенки следует срезать возле листового узла. Укореняются срезки одинаково быстро как в субстрате, так и в воде.
3. Воздушными корнями. Срезается стебель (также в районе узла). Стебель должен быть с отводком и двумя листиками. Срезок заворачивают в увлажнённый мох и помещают в пластиковый пакет. Через несколько месяцев появятся новые корни. Только после этого их можно будет поместить в горшок.

Технология выращивания



Вырастить домашнее денежное дерево самостоятельно очень просто даже для начинающего цветовода. Это можно сделать несколькими способами. С помощью отростка. Укоренение черенка **толстянки** происходит довольно быстро. Укоренение в воде: Черенок длиной 7-10 см помещают в емкость с водой, удаляя с нижней части листья примерно на 3 см.

Самооценка и оценка



Мне понравилось читать о комнатных растениях и узнавать об их многообразии и особенностях. Родители сказали, что я не ошиблась с выбором. Теперь все зависит от правильного ухода.

Надеюсь, что в дальнейшем мои растения будут выглядеть на подоконнике также, как на фотографиях в учебнике и Интернете.

Источники и информация

Литература :

1. Аксенова, М. Энциклопедия для детей. Биология. Т. 2 / М. Аксенова, С. Исмаилова. - М.: Аванта+, 1995.
2. Борисова А., Бердникова О. Иллюстрированная энциклопедия комнатных растений. – М.: Эксмо, 2009. – 240 с. : ил.
3. Энциклопедия. Я познаю мир. Экология. - М: ООО «Издательство Астрель», 2000.
4. Сергиенко Ю.В. Полная энциклопедия комнатных растений /Ю.В.Сергиенко. – М.: АСТ, 2008. – 319, (1) с.



**Благодарю
за
внимание !**