

Муниципальное Автономное Общеобразовательное учреждение  
Средняя Общеобразовательная Школа №10  
г. Таганрога

# Проект на тему: «Растение в интерьере жилого дома»

Выполнила  
Учащаяся 6 «В» класса  
Петрова Дарья  
Руководитель: Горбачёва Л. В.

# Проблемная ситуация

После того, как мои родители закончили строительство нашего дома, мама купила несколько растений в кухню и в спальню родителей. Но в моей комнате было не очень уютно. На уроках технологии я узнала про использование растений в интерьере и решила попробовать себя в фитодизайне.

# Цель проекта.

Исследовать вопрос о применении растений в интерьере для оформления дома, найти подходящее растение и приобрести его. Для этого нужно:

- ▶ Посетить магазин с комнатными растениями.
- ▶ Выбрать несколько растений чтобы потом одно из них купить, узнать их биологические названия.
- ▶ Ознакомиться с технологиями выращивания выбранных растений.
- ▶ Выбрать из этих растений одно, наиболее подходящие для условий нашего дома.
- ▶ Использовать данные своих исследований для дальнейшего ухода за изученным растением.

# Исследование

- ▶ Я посетила цветочный магазин. Здесь было очень много комнатных растений. Есть декоративноцветущие: дипладения, камелия, макодес, и т. п. Есть и декоративнолиственные: мирт, аспарагус, фикус и др.
- ▶ Больше всего мне понравились декоративноцветущие растения гибискус, вербена, сенполия. Из декоративнолиственных бересклет, панданус.

## Выбор лучшей идеи.

- ▶ Так как растение будет в моей комнате, а я люблю всё яркое, я решила, что это растение должно быть декоративноцветущим.

## Выбор конкретного растения.

- ▶ В моей комнате всегда в ясный день достаточно светло, но прямые солнечные лучи в комнату не попадают. Комната не сильно просторная, поэтому растение должно стоять на подоконнике. Оно не должно быть большим. Я могу поливать это растение утром и вечером, поэтому это растение может как любить большое количество воды, так и не любить.
- ▶ Мои исследования показали, что этим требованиям соответствует растение с прекрасным названием сенполия.

# Условия содержания растения.

- ▶ Итак, что я узнала о сенполии в Интернете.

## Описание растения

- ▶ Сенполия относится к семейству геснериевых. В природе все 20 видов произрастают в Восточной Африке в Узамбарских и Улугурских горах. Свое название они получили в честь барона Вальтера фон Сен-Поля. Другое название- африканские или узамбарские фиалки дано им за чистое сходство с цветками настоящих фиалок. Листья у сенполии обычно округлые или сердцевидные. В зависимости от сорта могут иметь как однотонную светло - или темно-зеленую окраску, так и более сложную - с небольшим белым пятном у основания листа, с белой каймой либо пятнами.



## Уход.

- ▶ В горшке должна быть только одна розетка, поэтому боковые отростки следует удалять по мере появления. Удаляйте также увядшие цветки и поврежденные листья, иначе растение может перестать цвести, причем делайте это осторожно, чтобы не повредить соседние листики и цветоносы. Во время цветения растение нельзя переставлять, это может воспрепятствовать цветению. Наилучший температурный режим для сенполии - 18-24 гр., зимой не ниже 16 гр. Сенполия цветет с марта по ноябрь. Но можно обмануть растение, если зимой по вечерам применять искусственную подсветку. Растение должно быть освещено 14-16 часов в сутки. Весной и летом растению необходима регулярная подкормка полным минеральным удобрением из расчета 1 г. на 1 л. воды.

# Размножение

- ▶ Черенками весной, которые срезают во втором ряду снизу, используя не самый молодой, но и не самый старый лист. Черешок должен быть 2,5-4 см. Черенок можно укоренять двумя способами.
- ▶ Одним способом черенок ставится в емкость с водой на уровне 1 см. (его желательно поддерживать до появления корней) с добавлением 0.5 таблетки активированного угля, чтобы предупредить развитие микрофлоры в воде. Когда появятся корни, листик высаживают в землю (где 1\3 емкости-дренаж) и ждем появления деток (на их появление уходит от 3 до 5 недель).
- ▶ Вторым способом черенок сажают сразу в землю на укоренение, накрывая пакетом с дырочками. Посадив черенок, полить (1 ст. ложка на горшочек диаметром 3-4 см.), когда детки немного подрастут, их надо пересадить в разные горшочки. А также размножаются дочерними розетками, образующимися при срезании верхушки у старых изросшихся экземпляров.



## Местоположение.

- ▶ Предпочитает ярко освещенные места, но без прямых солнечных лучей и без сквозняков (18-24 гр.). сенполию нужно поставить так, чтобы она не касалась оконного стекла.

## Полив.

- ▶ Умеренный по мере подсыхания почвы, используя тепловатую воду и стараясь не попадать на листья, применяют метод погружения или полив из поддона. Зимой умеренный, если не хотите, чтобы сенполия цвела.

# Вывод.

- ▶ Это растение идеально подходит к условиям моей комнаты. Только осталось решить, где его достать. Можно купить уже немного выросшую сенполию, а можно купить семена. Скорее всего мы купим небольшой росток.



# Самооценка и оценка.

- ▶ Мне очень понравилось читать и узнавать много интересного про растения и про их особенности. Мои родные считают, что я не ошиблась с выбором растения. Теперь главное вовремя поливать это растение, чтобы оно выросло хоть и небольшим, но красивым и украшало мою комнату.
- ▶ Надеюсь, что моё растение будет очень красивое, когда вырастет.

## Источники.

Учебник «Технология»

Интернет-ресурсы

Сайт [Florapedia.ru](http://Florapedia.ru)

Спасибо за внимание!