

**Государственное общеобразовательное учреждение
Луганской Народной Республики
«Михайловская школа им. А.И. Малёна»**

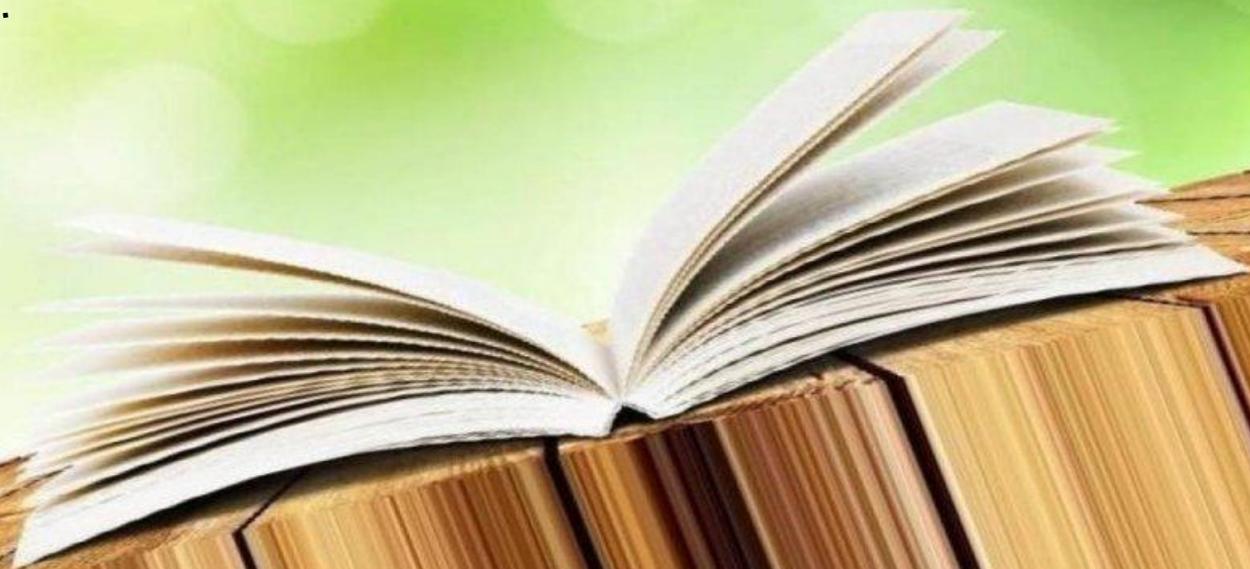
**Работа на республиканский конкурс
внутреннего и внешнего озеленения
«Цветущая школа»**

**Номинация
«Наибольшее разнообразие комнатных растений»**

**Работу подготовили
Члены экологического клуба
«Экомир»
Руководитель:
Шпилева Татьяна Андреевна**

Цель:

- ❖ повышение качества озеленения образовательного учреждения;
- ❖ участие детей и подростков в озеленении окружающего образовательного пространства;
- ❖ формирование экологической культуры учащихся, на основе трудового, духовно-нравственного развития личности.



- ✓ Комнатные растения радуют глаз, украшают дизайн интерьера и очищают воздух в помещении.
- ✓ В наш век технического прогресса, растущих ввысь городов для многих комнатные цветы являются единственной связью с природой. Среди растений человек отдыхает, снимает стрессы, укрепляет нервную систему, обретает устойчивость против болезней.
- ✓ Днём на свету растения питаются углекислым газом, выделяя при этом кислород. Улучшают состав воздуха в комнатах, увлажняют его, испаряя воду листьями, и, таким образом, облегчают дыхание людям.





Наши исследования значения комнатных растений

Мы выяснили, что **хлорофитум** растение неприхотливое, переносит пересыхание почвы или залив. Нетребовательно к освещению. Удивительны корни растения, они видоизменены в толстые, сочные корневища. Листья растения хорошо очищают воздух от пыли и углекислого газа.



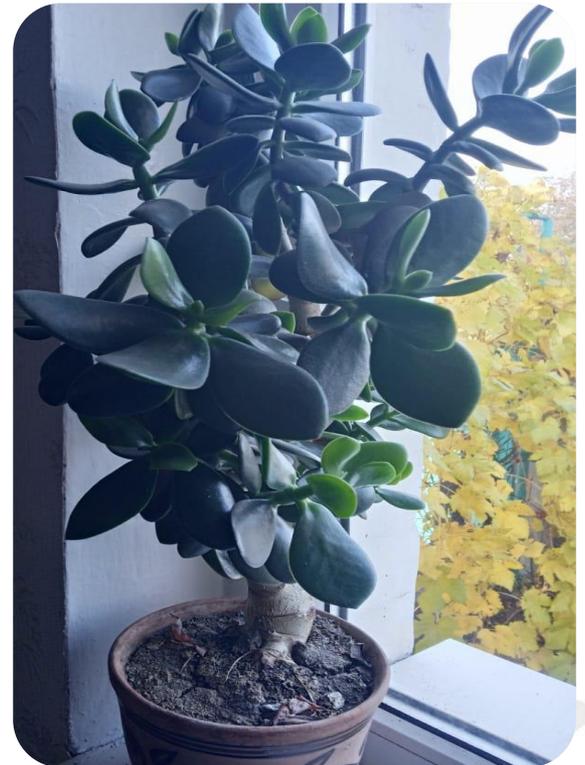
Монстера

Очень красива для декора помещения. Листья нужно протирать почаще, так как монстера собирает на себя всю пыль из окружающего воздуха. Она хорошо очищает воздух, а также увлажняет его. Активизирует мозговую деятельность.



Толстянка

Толстянка не только насыщает воздух кислородом, но и увлажняет его. Воздух в помещении, где есть денежное дерево, обеззараживается благодаря тому, что листья растения выделяют фитонциды, которые обладают противовирусными, противогрибковыми, антибактериальными свойствами.



Фиалк а

Сенполия получила свое название по фамилии барона Сен Поля, который впервые обнаружил ее в Узамбарских горах в 1892 году.

Фиалки служат не только для украшения интерьеров, но и выделяют летучие фитонциды, которые «чищают» воздух. Вдыхание летучих веществ этих растений благотворно действует на психику, нормализует сердечный ритм, улучшает обменные процессы, усиливает защитные силы организма.



Фику с

Фикус помимо насыщения воздуха кислородом, увлажнения и очистки от токсинов, выделяет фитонциды, подавляющие жизнедеятельность микроорганизмов. Глянцевый его лист задерживает много пыли, а при мытье или протирании листьев она легко удаляется.



Гемант ус

В народе этот цветок называют «заячьи ушки». Этот неприхотливый цветок украсит любое помещение. Это удивительное комнатное растение, подходящее и опытным, и начинающим цветоводам, ищущим оригинальные формы и необычные детали.



Пепероми я

Пеперомия является не только элементом комнатного украшения, но и залогом хорошего самочувствия. Культура обладает лечебными свойствами. Она очищает воздух от бактерий, способствует скорейшему выздоровлению больного человека.



Уход за комнатными растениями

Уход за комнатными растениями совсем не так прост, как кажется.

Стоит учесть ряд факторов:

- Соблюдение температурного режима. Комнатным растениям нужна умеренная температура, без резких колебаний воздуха в период активного роста и более низкая температура воздуха в период покоя.
- Полив. Частота полива определяется состоянием растения и внешними условиями (тепло, влажность почвы и воздуха, интенсивность освещения и т.д.). Земля в горшках должна, как правило, находиться в умеренно влажном состоянии.
- Пересадка. Горшок не должен быть очень большим или тесным для растения. Пересаживать растения следует раз в год.

