

# МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 129»



## Использование комнатных растений в интерьере, их влияние на микроклимат помещения

**Авторы:** группа дизайнеров- Бандурко Екатерина, Бессонова Ксения, Мусаева Екатерина, Серебрякова Мария, Чернова Василиса - учащиеся 7 «Б» класса

**Руководитель:** Шевелёва Наталья Валерьевна, учитель технологии 1 квалификационной категории

# Проблемный вопрос

Влияют ли комнатные растения в нашем доме на микроклимат помещения и не опасно ли это для человека?



# Цели исследования

- Изучить влияние растений, произрастающих в интерьере дома и/или школы на здоровье людей;
- Выявить возможности для сохранения и улучшения благоприятной для здоровья человека окружающей среды в местах проживания



# Ход исследования

## Создание банка идей:

- Сбор и анализ литературы
- Работа с Интернет-ресурсами
- Консультации учителей-предметников (биология, химия); психолога
- Консультация фитодизайнера (мамы уча-  
ся)
- Анкетирование учащихся и домочадцев

# Ход исследования

## Наблюдение:

- За состоянием комнатных растений в различных условиях окружающей среды
- За самочувствием и настроением людей в помещениях, где имеются комнатные растения и там, где их не



# Выводы

## Отрицательный опыт:

- Знания учащихся по данной теме незначительны
- Не всегда продумывается место для растений, а это важно. Стоящие не на своих местах растения могут навредить здоровью человека, т.к. выделяют вредные вещества

# Выводы

## Положительный опыт:

- Растения благоприятно влияют на организм человека, повышают жизненный тонус
- Преобразовывают отрицательную энергию в положительную, очищают воздух от химически вредных веществ и обогащают его кислородом
- Создают атмосферу уюта и красоты

# Возможности

Грамотное расположение комнатных растений в интерьере дома способствует:

- созданию комфортной обстановки
- оздоровлению людей
- хорошему настроению и самочувствию проживающих



# Используемые материалы

1. Гортинский Г.Б., Яковлев Г.П.- Комнатные растения. Целители в вашем доме. – М.: Фитон+, 2003.
2. Клинковская Н.И., Пасечник В.В.- Комнатные растения в школе: Кн. для учителя. – М.: Просвещение, 1986.
3. Саянова У. -Энергетика домашних растений. – С-Пб.: Крылов, 2005.
4. Цветник для лентяйки. – М.: Эксмо, 2004.
5. [www.treeland.ru](http://www.treeland.ru)
6. [www.gardenia.ru](http://www.gardenia.ru)

