



# Тема: Экологическая оценка учебных кабинетов МБОУ Лицей №13

Авторы: Германенко Алексей,  
Кондратов Даниил, Москов  
Руслан, Василеженко  
Александр.

# Цель: Дать экологическую оценку помещению.

Задачи:

- 1.Выявить соответствие площади и объёма помещения.
- 2.Провести санитарное обследование температуры воздуха в помещении.
- 3.Дать оценку естественного освещения геометрическими и световыми методами.
- 4.Все результаты занести в таблицу.
- 5.Сформулировать выводы.

**Объект: Помещение.**

---

**Предмет: эколого-гигиенические  
оценки.**

**Гипотеза: Мы предполагаем, что кабинет нашего лица не соответствует санитарным нормам.**

---

**Актуальность: Ученики должны учиться в кабинете, который соответствует санитарным нормам.**

# Обзор литературы

---

Находясь в стенах школы, ученики нуждаются так же, как и любые живые организмы в природе в определенных экологических условиях. Эти условия разработаны учеными и называются санитарно-эпидемиологическими правилами.

Эти правила говорят о том, каким должен быть школьный кабинет для того, чтобы ученики чувствовали себя в нем уютно и комфортно и, следовательно, могли сохранить свое здоровье и успешно обучаться.

# Размещение парт.

## Размещение парт в классе

### Расстояние в сантиметрах

1. Между рядом столов и внутренней продольной стеной (перегородкой) или шкафами, стоящими вдоль этой стены, - не менее 50

2. От первой парты до учебной доски - не менее 240

3. От демонстрационного стола до учебной доски - не менее 100

5. Между рядом столов и наружной продольной стеной - не менее 50 - 70

4. Высота нижнего края учебной доски над полом - 70 - 90

6. Самое удаленное от окон место занятий не должно находиться далее 600

7. Расстояние от классной доски до первого ряда столов в кабинетах квадратной или поперечной конфигурации при четырехрядной расстановке мебели - не менее 300

8. Между рядами двухместных столов - не менее 60

9. От последних столов до стены (перегородки), противоположной классной доске, - не менее 70, от задней стены, являющейся наружной, - 100

10. Наибольшая удаленность последнего места обучающегося от учебной доски - 860

