

# Проект «Экологический паспорт кабинета».

**ЦЕЛЬ** : комплексная оценка основных параметров и оборудования классного помещения в соответствии с санитарно-гигиеническими нормами и современными данными визуального восприятия окружающей среды.

Автор: Егорова Ася ученица 4 класса

Руководитель: Костина Лариса Дмитриевна учитель начальных классов.

Влияет ли длительное  
пребывание учащихся в  
школьном кабинете на их  
здоровье?

нет - 52,7%

не знаю -  
18%

да - 16%

когда как -  
10%

на психику -  
3,3%

# Какой кабинет в школе, вы считаете самым комфортным?

спортзал -  
33,7%

кабинет №3 -  
30,3%

кабинет №1 -  
20,2%

кабинет  
английского  
языка - 12,4%

кабинет  
социального  
педагога - 3,4%

Какой кабинет в школе,  
высчитаете не комфортным для  
длительного пребывания и  
работы в нем?

кабинет № 1-  
29%

кабинет  
английского  
языка -26,8%

кабинет №3 -  
21%

спортзал - 21%

кабинет  
социального  
педагога - 2,2%

# Рациональность использования помещения

<b>Основные размеры</b>	<b>Норма</b>	<b>Кабинет № 3</b>
Расстояние между рядами	>0,6 м	<b>0.6м</b>
Расстояние от доски до первых парт	2,4-2,7 м	<u><b>2.м</b></u>
Удаленность последнего стола до доски	Не более 8,6 м	<b>6. 1м</b>
Расстояние от окон до парт	Не менее 0,5-0,7 м	<u><b>0.7м</b></u>
Расстояние от задней стены до столов	Не менее 1м	<b>2.08м</b>
Расстояние от внутренней стены до столов	Не менее 0,5-0,7 м	<b>0.5м</b>
Высота нижнего края доски над полом	0,8-0,9 м	<u><b>0.8м</b></u>

# Оценка визуальной среды.

Элемент интерьера	Гигиенические рекомендации	Кабинет №3
Цвет стен	Для южных помещений рекомендуются холодные тона, для северных - теплые тона. Отражающая способность: 50-60%	Белый Отражающая способность – 60%
Покрытие пола	Без щелей, дощатое, паркетное или линолеум	Линолеум
Потолок	Белого цвета	Белого цвета
Двери и рамы	Белого цвета	Дверь белого цвета,деревянная, рамы белые, пластик
Мебель	Цвета натурального дерева или светло-зеленого	Цвет светлого дерева
Доска	Темно-коричневая или зеленая. Рабочая поверхность доски ровная, прочно удерживает мел при написании текста, обеспечивает легкое его стирание	Зелёная, ровная удерживает мел при написании текста обеспечивает лёгкое его стирание.

# Аттестация учебного помещения (санитарно - гигиенические нормы)

Показатели	№3
1. На одного учащегося приходится не менее 2 м <sup>2</sup>	0
2. На одного учащегося приходится не менее 4 м <sup>3</sup>	1
3. Площадь открывающихся фрамуг и форточек не менее 1/50 площади пола	1
4. Площадь окон (без учета оконных переплетов) не менее 1/4 - 1/6 площади пола	1
5. Освещение класса левостороннее	1
6. Стены окрашены клеевой краской	1
7. Окраска стен соответствует ориентировке помещения	1
8. Искусственное освещение соответствует нормативному КИО - 40 Вт/кв. м	0
9. Температура не ниже 16 и не выше 25 градусов С	1
10. Относительная влажность помещения 30 - 60 %	0
11. Рабочие места учащихся (мебель) соответствуют ростовым размерам	1
12. Окраска рабочих мест гармонирует с окраской стен	1
13. Поверхности рабочих столов не имеют бликов	1
14. На передней и правой боковой стенках кабинета размещена значимая информация, которую можно прочесть с любого рабочего места учащегося	1



# Предложения:

- 1. Проводить проветривание классного помещения
- 2. Увеличить количество растений
- 3. Производить тщательную влажную уборку помещения
- 4. Оформить несколько «цветовых пятен» на стенах классного помещения для зрительной разгрузки
- 5. Увеличить количество ламп искусственного освещения