

# Презентация к работе «Исследование экологического состояния помещения нашей ШКОЛЫ»

Выполнил:  
Ученик 11 класса  
Чудопал Вадим  
Руководитель:  
Лагутенко Н. Л.



Вид школы с улицы

# Рекреация 1 этажа



# Рекреация 2 этажа



# Анкета «Визуальное восприятие школьных кабинетов»

Критерий	Кабинет биологии	Кабинет математики (2 этаж)	Кабинет иностранного языка	Кабинет физики
<b>1. Привлекательность.</b> Нравится ли тебе кабинет? 5- очень нравится 3- средне 0-не нравится абсолютно	5	5	3	0
<b>2. Освещение.</b> Достаточно ли в кабинете света? 5- да, 3- когда как, 0- нет, в кабинете темно	5	3	5	3
<b>3. Удобство</b> Комфортно ли ты чувствуешь себя в кабинете? 5- очень комфортно, 3- не очень, 0- нет.	5	5	5	3
<b>4. Дизайн.</b> Устраивает ли тебя цветовая гамма и отделочные материалы? 5- да, все отлично, 3- дизайн средний, 0- кабинет меня быстро утомляет.	5	5	5	0

# Исследование освещенности кабинетов

## «Результаты замеров освещенности кабинетов»

Кабинеты	Искусственная освещенность (люкс)	
	фактическая	допустимая
<i><b>Математика</b></i>		
А) в ряду от окна	238	150
Б) в ряду от стены	200	150
<b>В) у доски</b>	<b>160</b>	<b>300</b>
<i><b>Биология</b></i>		
А) в ряду от окна	240	150
Б) в ряду от стены	360	150
В) у доски	350	300
<i><b>Иностранный язык</b></i>		
А) в ряду от окна	310	150
Б) в ряду от стены	260	150
В) у доски	290	300
<i><b>Физика</b></i>		
А) в ряду от окна	300	150
Б) в ряду от стены	330	150
<b>В) у доски</b>	<b>203</b>	<b>300</b>

# Исследование микроклимата

## «Замеры параметров микроклимата кабинетов»

Кабинеты	Температура воздуха, С		Относительная влажность воздуха, %	
	допустимая	измеренная	допусти- мая	измерен- ная
Биология	18-20 <sup>0</sup>	18,5	40-60	70
Математика	18-20 <sup>0</sup>	18,3	40-60	67
Иностранный язык	18-20 <sup>0</sup>	19	40-60	73
Физика	18-20 <sup>0</sup>	18	40-60	65

# Визуальное восприятие школьных кабинетов

Таблица 3. «Визуальное восприятие школьных кабинетов»

Критерий	Кабинет биологии	Кабинет математики (2 этаж)	Кабинет немецкого языка	Кабинет физики
Привлекательность	4,5	4,3	4,0	3,0
Освещенность	4,6	3,5	4,0	3,5
Удобство	4,6	4,5	4,2	3,5
Дизайн	4,7	4,2	4,0	3,1



# Визуальное восприятие школьных кабинетов

