



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Большая Горная ул., г.Саратов, д.69

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском районе»
Строителей проспект, д.4А, г.Энгельс, 413111
тел/факс (8453) 95-47-69, e-mail: engels@gigiena-saratov.ru

ОКПО 05156681 ОГРН 1056405412964 ИНН 6450606762 КПП 644902001 ОКТМО 63650101

Аттестат аккредитации Органа инспекции RA.RU.710021 от 23.04.2015 г.

«Утверждаю»

Заместитель Руководителя Органа инспекции

Головкова Т.М.



**Экспертное заключение
№10/1294Д от 22.11.2022г.**

гигиеническая оценка

результатов лабораторно-инструментальных исследований
МОУ-СОШ №3 г.Маркса Саратовской области им. Л.Г.Венедиктовой
Юридический и фактический адрес:
РФ, Саратовская область, г.Маркс, пр-т Строителей, д.22

Основание для проведения инспекции:

Заявление директора МОУ СОШ №3 Хориной О.В., вх.№ 64-20.10/1438-2022 от 14.11.2022г.,

Сведения об эксперте:

заместитель главного врача по санитарно-гигиеническим вопросам Павлова Наталья Петровна, высшее медицинское образование Саратовский медицинский институт; диплом ПВ № 153081 выдан 23.06.1989 г., сертификат 1177181021052, регистрационный номер 540.20 от 24.04.2020 г., стаж работы 33 года.

Нормативная документация, на соответствие которой проведена инспекция:

-СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
-СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

Рассмотренные документы:

Протокол измерений №10/3900 от 21.11.2022г. искусственной освещенности, выполненный аккредитованной испытательной лабораторией филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском районе» (аттестат аккредитации ИЛЦ № RA.RU.21HK99, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 28.08.2018 г.);

Содержание:

Обследование МОУ-СОШ №3 г.Маркса СО с лабораторно-инструментальным контролем проведено на основании заявления директора ОУ.


Протокол лабораторно-инструментальных исследований прилагается.

Вывод (заключение):

По результатам рассмотрения протокола лабораторно-инструментальных исследований можно сделать следующий вывод:

Результаты измерения искусственной освещенности в учебных помещениях отвечают требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», что соответствует СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

Заместитель главного врача
по санитарно-гигиеническим вопросам



ПАВЛОВА Н.П.

Исп: Макеева Л.Я. ☎ (8453)792353

Код документа	Приказ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» № 13 от 18.01.2022
Код формуляра	П.50.005

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»)
Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Ершовском районе".
филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском районе")

Наименование испытательной лаборатории

Адрес юридического лица
410031, г.Саратов, ул.Б.Горная, д.69
Адрес лаборатории/место осуществления деятельности
413111, г.Энгельс, пр. Строителей, д.№ 4а
413111, г.Энгельс, пр. Строителей, д.№7А
Телефон 8(8453) 79-25-85; факс: 8(8453) 95-47-69
Адрес электронной почты engels@gigiena-saratov.ru
ОГРН 1056405412964
ИНН/КПП 6450606762/644902001

Аттестат аккредитации
(Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ)
№ RA. RU.21HK99
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 28.08.2018 г.



УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Саратовской области в Энгельском районе",
Руководитель ИЛЦ (ИЛ)
Должность _____
Подпись Т.М.Головкова Т.М.Головкова
И.О.Фамилия
Дата утверждения и выдачи 21.11.2022 г.
Число, месяц, год

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 10/390 О
искусственной, естественной освещенности *
(нужное подчеркнуть)

от 21.11.2022 г.
Число, месяц, год

- 1 Наименование, юридический адрес, фактический адрес и контактные данные заказчика:**
Муниципальное общеобразовательное учреждение- средняя общеобразовательная школа №3 г.Маркса Саратовской области им. Л.Г. Венедиктовой, город Маркс, проспект Строителей, д. 22(тел 8 845 67 5-45-71)
- 2 Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого проводились измерения, юридический адрес:**
Муниципальное общеобразовательное учреждение- средняя общеобразовательная школа №3 г.Маркса Саратовской области им. Л.Г. Венедиктовой, город Маркс, проспект Строителей, д. 22.
- 3 Наименование и фактический адрес объекта, на территории которого проводились измерения:**
Муниципальное общеобразовательное учреждение- средняя общеобразовательная школа №3 г.Маркса Саратовской области им. Л.Г. Венедиктовой, город Маркс, проспект Строителей, д. 22.
- 4 Должность, Ф.И.О. представителя (-ей) присутствующего (-их) при проведении измерений:**
директор ОУ Хорина О.В.
- 5 Цель проведения измерений:** лабораторно-инструментальные исследования
по заявлению, вх.№ 64-20.10/1438-2022 от 14.11.2022г
- 6 Дата проведения измерений:** 17.11.2022 г.
- 7 Нормативная документация, в соответствии с которой проводились измерения:**
ГОСТ 24940-2016 «Здания и сооружения. Методы измерения освещенности»
- 8 Нормативная документация, в соответствии с которой устанавливался гигиенический норматив:**
СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»
- 9 Средства измерений (наименование, тип, марка, заводской номер, и сведения о поверке):**
Люксметр-яркометр «ТК- ЛЮКС», заводской № 313667, свидетельство о поверке № С-ВУ/06-06-2022/161805690 действительно до 05.06.2023 г. Мультиметр цифровой АРРА-301, заводской № 14250831, свидетельство о поверке № С-ВУ/14-04-2022/148467721, действительно до 13.04.2023 г. Прибор контроля параметров воздушной среды метеометр "МС-200А", заводской № 1081, свидетельство о поверке № С-ВУ/21-07-2022/172024439 действительно до 20.07.2023 г, свидетельство о поверке № С-ВУ/18-07-2022/171223037 действительно до 17.07.2023 г, свидетельство о поверке № С-ВУ/25-07-2022/173675553 действительно до 24.07.2023 г свидетельство о поверке № С-ВУ/26-07-2022/173377970 действительно до 25.07.2023г. Рулетка измерительная металлическая Р5У2Д, заводской № 7068, свидетельство о поверке № С-ВУ/12-04-2022/147825105, действительно до 11.04.2023 г
- 10 Эскиз помещений с указанием размещения светильников, расположения светильных конструкций (окон, световых фонарей и пр.), нанесением точек замеров и их порядковых номеров: см. приложение**

РЕЗУЛЬТАТЫ ИЗМЕРЕНИЙ ИСКУССТВЕННОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ

№ п/п	Наименование объекта (место проведения измерений)	Разряд и подразряд зрительных работ	Рабочая поверхность и высота нормированная	Система освещения (комбинированная, общая)	Тип, и мощность ламп	Освещенность, лк												
						При системе комбинированного освещения в том числе от общего всего						При системе общего освещения						
						8	9	10	11	12	13	14	15	16				
Организация для детей старше 7 лет и молодежи																		
Учебный кабинет №1																		
1	1	А-2	на поверхности стола	общ	СД	-	-	-	-	-	-	-	370+21	370+21	300			
2	2	А-2	на поверхности стола			-	-	-	-	-	-	-	-	361+20	361+20	300		
3	3	А-1	средняя доска В-1,5			-	-	-	-	-	-	-	-	578+32	578+32	500		
Учебный кабинет №8																		
4	1	А-2	на поверхности стола	общ	СД	-	-	-	-	-	-	-	360+20	360+20	300			
5	2	А-2	на поверхности стола			-	-	-	-	-	-	-	-	382+21	382+21	300		
6	3	А-1	средняя доска В-1,5			-	-	-	-	-	-	-	-	615+35	615+35	500		
Учебный кабинет №14																		
7	1	А-2	на поверхности стола	общ	СД	-	-	-	-	-	-	-	376+21	376+21	300			
8	2	А-2	на поверхности стола			-	-	-	-	-	-	-	-	378+21	378+21	300		
9	3	А-2	на поверхности стола			-	-	-	-	-	-	-	-	380+21	380+21	300		
Учебный кабинет №19																		
10	1	А-2	на поверхности стола	общ	СД	-	-	-	-	-	-	-	381+21	381+21	300			
11	2	А-2	на поверхности стола			-	-	-	-	-	-	-	-	382+21	382+21	300		
12	3	А-1	средняя доска В-1,5			-	-	-	-	-	-	-	-	620+35	620+35	500		
Учебный кабинет №33																		
13	1	А-2	на поверхности стола	общ	СД	-	-	-	-	-	-	-	379+21	379+21	300			
14	2	А-2	на поверхности стола			-	-	-	-	-	-	-	-	377+21	377+21	300		
15	3	А-1	средняя доска В-1,5			-	-	-	-	-	-	-	-	590+33	590+33	500		

Результаты контроля напряжения в электрической сети (U, вольт): 1) Уточ. = 220 В; 2) Уточ. = 221 В

Дополнительная информация при необходимости:

- 1 Особые условия измерения, необходимые для интерпретации результатов, в соответствии с применяемым Неопределенность измерений согласно ГОСТ ISO 34100.3-2017/ISO/IEC Guide 98-3:2008. методом
- 2 Дополнения, отклонения, исключения из метода (методики): не применялись

Измерения проводили:

Должность
пом. врача по ОГ

Подпись

И.О. Фамилия
Макева Л.Я

Ответственный (с) за протокол:

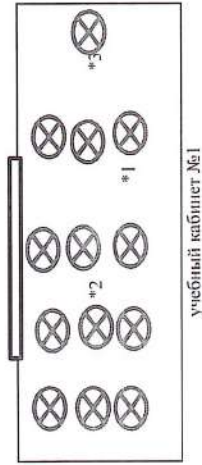
инженер ОФФ

Е.Н. Колесник
И.О. Фамилия

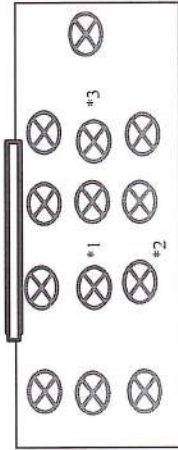
должность

ПРИЛОЖЕНИЕ к протоколу № 10/390 О от 21.11.2022 г.

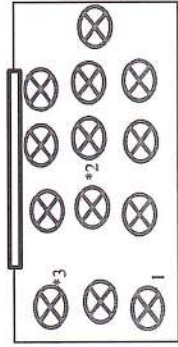
Этими помещенными с указанием размещения светильников, расположения светильных конструкций (окон, световых фонарей и пр.), нанесением точек замеров и их порядковых номеров:



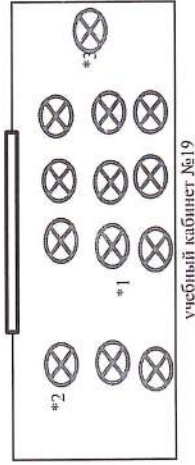
учебный кабинет №1



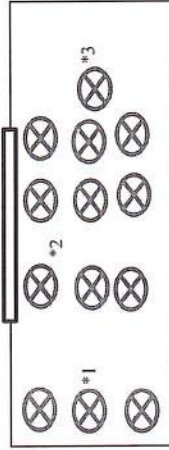
учебный кабинет №8



учебный кабинет №14



учебный кабинет №19



учебный кабинет №33