




на
объект

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
№10/1296 Д от 22.11.2022г.
гигиеническая оценка
результатов лабораторных 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 лабораторных исследований воздуха закрытых (замкнутых) помещений № 10/125 З от 21.11.2022г, выполненный аккредитованной испытательной лабораторией филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Энгельском районе» (аттестат аккредитации ИЛЦ № RA.RU.21НК99, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 28.08.2018 г.);

Содержание:

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

Протокол лабораторных исследований прилагается.

Вывод (заключение):

По результатам рассмотрения протокола лабораторных исследований можно сделать следующий вывод:

Лабораторные исследования воздуха закрытых помещений проведены в учебном кабинете. По данным лабораторных исследований обнаруженная концентрация вредных веществ воздуха в помещении для пребывания детей не превышает максимально-разовые предельно-допустимые концентрации загрязняющих веществ, установленных гигиеническими нормативами СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», что соответствует требованиям 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: Максва Л.Я. ☎ (8453)792353

Код документа	Приказ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области» № 13 от 18.01.2022
Код формуляра	П.50.020

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, 69
Адрес лаборатории/ место осуществление деятельности
413111 г. Энгельс, пр-кт. Строителей, д.№4а
413111 г. Энгельс, пр-кт 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
Т.М.Головкова
Подпись **И. О. Фамилия**

Дата утверждения и выдачи 21 ноября 2022 года
Число, месяц, год

ПРОТОКОЛ №10/1253
лабораторных исследований воздуха закрытых (замкнутых) помещений

от 21 ноября 2022 года
Число, месяц, год

1 Наименование, юридический адрес, фактический адрес и контактные данные заказчика:
МОУ-СОШ № 3 г.Маркса СО им. Л.Г. Венедиктовой. Саратовская обл., г. Маркс, пр. Строителей,
д.22, тел. 88456754571.

2 Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого проводился отбор проб воздуха закрытых (замкнутых) помещений; юридический адрес: МОУ-СОШ № 3 г.Маркса СО им. Л.Г. Венедиктовой. Саратовская обл., г. Маркс, пр. Строителей, д.22.

3 Наименование и фактический адрес объекта, на территории которого проводился отбор проб воздуха закрытых (замкнутых) помещений: МОУ-СОШ №3 г.Маркса СО им. Л.Г. Венедиктовой. Саратовская обл., г. Маркс пр. Строителей, д.22.

4 Цель отбора: исследование воздуха закрытых (замкнутых) помещений по заявлению № 64-20.10/1438-2022 от 14.11.2022г.

5 Вид пробы (разовая, среднесменная): разовая.

6 План и метод, в соответствии с которыми проводился отбор проб (план-задание, заявка заказчика, эскиз, рисунок, нормативная документация, в соответствии с которой проводился отбор проб): заявка заказчика, ГОСТ Р ИСО 16000-1-2007 «Воздух замкнутых помещений», часть 1 «Отбор проб», НД на методы выполнения измерений (исследований).

7 Дата (ы) отбора образцов (проб): 18.11.2022 г.

8 Дата доставки образцов (проб) в лабораторию: 18.11.2022 г.

9 Условия транспортировки: автотранспорт. 10 Условия хранения: -

11 Дата(ы) проведения лабораторных исследований (измерений): 18.11.2022 г.

Протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ (ИЛ)
Общее количество страниц 3

12 Средства измерений, применяемые при отборе проб (наименование, тип, марка, заводской номер и сведения о поверке):

Секундомер механический СОСпр-26-2-010 зав. № 1149, св-во о поверке № С-ВУ/16-05-2022/155716226 до 15.05.2023г.;

Рулетка измерительная металлическая зав. №7069, св-во о поверке № С-ВУ/12—04-2022/147825055 до 11.04.2023г.;

Аспиратор ПУ-4Э зав. № 8920, св-во о поверке №С-ВУ/27-04-2022/152252209 до 26.04.2023г.

Метеоскоп-М зав. №441420, св-во о поверке №С-ВУ/05-04-2022/145666251 до 04.04.2024г., №С-ВУ/13-04-2022/148656268 до 12.04.2024г., №С-ВУ/18-04-2022/149312121 до 17.04.2024г., №С-ВУ/18-04-2022/149312263 до 17.04.2024г.

13 Должность, Фамилия И.О. представителя(ей) присутствующего(их) при отборе проб: зам. директора по АХР Мазанов Ю.А.

14 Должность, Фамилия И.О., проводившего(их) отбор проб: химик-эксперт медицинской организации Инчагова О.В.

15 Параметры внешней среды во время измерений:

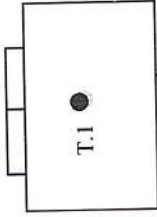
атмосферное давление, мм.рт.ст 754

температура, °С +6

относительная влажность воздуха, % 71,0

скорость движения воздуха, м/с 3

Наименование помещения: класс
 Характеристика помещения: площадь(м²) 56,0; высота(м) 2,93; этаж 1; число людей во время отбора 3
 Состояние помещения: стены - покраска; пол линолеум; окна пластиковые (закрыты)
 Вентиляция: (условия работы) естественная Основная источник загрязнения: строительные и отделочные материалы.
 Эскиз помещения с указанием точек отбора проб - рис.1



Результаты исследования воздуха закрытых (замкнутых) помещений

Точка отбора: наименование, № по эскизу. В центре помещения. Точка №1.

№ п/п	Наименование исследуемого вещества	Время отбора, час, мин		Расстояние от пола, м	Скорость аспирации, дм ³ /мин	Обнаруженная концентрация. Характеристика потребности/неопределенности (при необходимости), мг/м ³	Предельно допустимая концентрация (ПДК), мг/м ³		Ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ), мг/м ³	Документы, устанавливающие методы исследований (испытаний)		
		начало	конец				Среднесуточная	Максимальная разовая				
1	3	4	5		6		7	8	9	10	11	12
1	Ст2 Массовая концентрация фенола (гидроксибензол) (фенол)	12-30	13-00	1,0	0,5		менее 0,003	-	0,01	-	-	РД 52.04.799-2014
2	П2 Массовая концентрация формальдегида (формальдегид)	12-30	12-50	1,0	1,0		менее 0,01	-	0,05	-	-	РД 52.04.824-2015

НД на ПДК: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания». НД на ОБУВ: -

Дополнительная информация:

- 1 Основное оборудование, используемое при исследовании: наименование средств(а) измерения, испытательного и вспомогательного оборудования, тип, марка, заводской номер, для ГСО – наименование и номер в Госреестре СО: Весы лабораторные ВЛТ-150п, зав. № 108685234, Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, зав № 8610345, СО состава раствора фенола в этаноле ГСО 7270-96; СО состава раствора формальдегида ГСО 8639-2004.
- 2 Особые условия испытания, необходимые для интерпретации результатов в соответствии с применяемым методом: -
- 3 Дополнения, отклонения, исключения из метода (методики) и т. д: -
- 4 Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания..

5* - *В случае отбора проб (образцов) Заказчиком или дублированием на личном дополнительном внесении заявки. *Заявление об ограничении ответственности: ИЦЦ не несет ответственности за отбор проб, условия транспортировки, инфразвучие, предоставление Заявителем в документах на отбор проб.

Измерения проводили:

Должность	Фамилия И.О
химик-эксперт медицинской организации инженер	Инчагова О.В. Дорохина К.А.
Ответственный(е) за протокол:	химик-эксперт медицинской организации
	подпись

О.В. Инчагова
 И.О. Фамилия