

Мероприятие по контролю № - ;
предписание №410 от 16.01.2025

Отметка о размещении (дата и учётный номер) сведений о контрольно-надзорном мероприятии в едином реестре контрольных (надзорных) мероприятий, QR-код
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА (РОСПОТРЕБНАДЗОР)

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Красноярскому краю

(Управление Роспотребнадзора по Красноярскому краю)

Юридический адрес: 660097, г. Красноярск, ул. Каратанова, 21

E-mail: office@24.gosrotrebnadzor.ru, Телефон: 8 (391) 226-89-50 (многоканальный), Факс: 8 (391) 226-90-49

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Минусинске

Фактический адрес: 662610, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Комарова, 1

E-mail: minusinsk@24.gosrotrebnadzor.ru, Телефон: 8 (391-32) 5-70-88, 2-30-84, Факс: 8 (391-32) 5-70-88, 2-30-84

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Минусинске

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Минусинске)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

РОСС RU.0001.510847

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярск, ул. Сопочная, 38,

Фактический адрес:

662610, РОССИЯ, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Комарова, 1

Тел. 8(39132) 5-71-96

Факс 8(39132) 5-71-96

http://fbuz24.ru

minusinsk@fbuz24.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в Реестре аккредитованных лиц:

РОСС RU.0001.510847

Дата внесения сведений

в Реестр аккредитованных лиц: 09.02.2016 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
Главный врач филиала
Миргородская Н.В.

Подпись

Дата утверждения протокола: 15.04.2025

М.П.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НЕИОНИЗИРУЮЩЕЙ ПРИРОДЫ № 23-181 от «15» апреля 2025

1. Сведения о проверяемом лице:

Наименование: МБОУ Кошурниковская ООШ №22.

Юридический адрес: Красноярский край, Курагинский район, пгт. Кошурниково, ул. Невского, 12.

2. Место измерения:

Фактический адрес: Красноярский край, Курагинский район, пгт. Кошурниково, ул. Невского, 12.

3. Информация об измерении:

Протокол № 23-181 распечатан «15» апреля 2025

Дата и время измерения: 11.04.2025, 10.40-11.10

Измерения произвел (ФИО, должность): Береговая О.А. техник санитарно-гигиенической лаборатории.

При измерениях присутствовал(и) (ФИО, должность): Дума Н.П., директор.

4. Сведения о нормативной документации (НД):

Измеряемый показатель	НД, регламентирующие параметры, характеристики, показатели	НД на методы испытаний, исследований, измерений
Освещенность, средняя освещенность	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"	ГОСТ 24940-2016 "Здания и сооружения. Методы измерения освещенности", ЮСУК.08.0001 РЭ Прибор комбинированный ТКА-ПКМ(08) Пульсметр+люксметр. Руководство по эксплуатации
Температура воздуха, относительная влажность воздуха		ГОСТ 30494-2011 "Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях", БВЕК.431110.04 Руководство по эксплуатации.

5. Номер карты измерений: № 23-181

6. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Измеряемый показатель	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Освещенность	Прибор комбинированный пульсметр-люксметр ТКА-ПКМ/08	±8 %	№081247	24248-04	№ С-АШ/24-09-2024/372708881	до 23.09.2025
2	Температура воздуха	Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	± 0,2 °С	№ 63212	32014-11	№ С-АШ/20-09-2023/279190695	до 19.09.2025
3	Относительная влажность воздуха	Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М	± 3 %	№ 63212	32014-11	№ С-АШ/20-09-2023/279190695	до 19.09.2025
4	Высота, расстояние	Дальномер лазерный Bosch GLM 50 С	±1,5 мм	№ 705600521	63592-16	№ С-АШ/29-10-2024/381862586	до 28.10.2025

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Напряжение в сети освещения	Мультиметр цифровой M-890C	$\pm 0,8 \%$	№ 9111119288	-	№ КР024-043-00090606	от 11.07.2024

7. **Дополнительные сведения:**

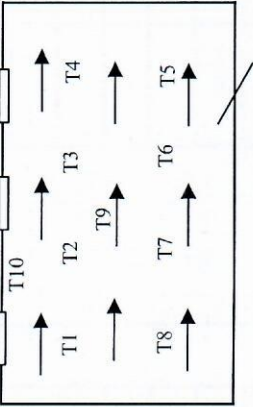
7.1. Характеристика объекта: Расчет неопределенности проводился в соответствии с ГОСТ 34100.3-2017 "Неопределенность измерения. Часть 3. Руководство по выражению неопределенности измерения". Результаты измерений представлены с расширенной неопределенностью, рассчитанной для доверительной вероятности $P=0,95$. Отношение естественной освещенности к искусственной составляло не более 0,1.

Напряжение в сети освещения составило: до проведения измерений - 222 В; после проведения измерений - 222 В.

На момент проведения измерений параметры окружающей среды: в помещениях- температура воздуха, $^{\circ}\text{C}$ 23,1; относительная влажность воздуха, % 44; атмосферное давление, 745 мм. рт. ст.

8. **Эскиз (ситуационный план) помещения, места проведения измерений с указанием рабочих мест (РМ) и точек измерений:**

Помещение дневного пребывания детей



Условные обозначения:  - окно,  - дверь,  - источники искусственной освещенности.

T- точка измерения.

9. Результаты измерений

9.1 Световая среда:

9.1.1 Искусственное освещение:

№ п/п	№ точки измерения по эскизу / РМ	Наименование рабочего места, места проведения измерений, цеха, участка, профессии или должности	Дата, время проведения измерений	Рабочая поверхность, плоскость измерения (горизонтальная - Г, вертикальная - В) - высота от пола (земли), м	Тип ламп	Число горящих ламп, %	Освещенность, лк				Коэффициент пульсации, %			Яркость, кд/м ²		
							Измеренная		Нормируемая		Измеренный	Среднее значение	Нормируемый	Измеренный	Нормируемый	
							Общая	Среднее значение	Комбинированная	Общая						Комбинированная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	т1	Помещение дневного пребывания детей, рабочая поверхность	11.04.2025, 10.40-11.10	Г-0,8	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ	-	523	552 ± 53	-	300	-	-	-	-	-	-
2	т2						564		-							
3	т3						578		-							
4	т4						527		-							
5	т5						544		-							
6	т6						569		-							
7	т7						537		-							
8	т8						571		-							

9.2. Параметры микроклимата:

9.2.1. Метеорологические факторы атмосферного воздуха:

Условия проведения измерений:

Температура, °С -2,2 Относительная влажность, % 60 Давление, мм рт. ст. 745

№ п/п	№ точки измерения по эскизу / РМ	Наименование рабочего места, места проведения измерений, цеха, участка, профессии или должности	Дата, время проведения измерений	Высота от пола, м	Температура воздуха, °С				Относительная влажность воздуха, %				Скорость движения воздуха, м/с						
					Измеренная		Средняя	Допустимая	Измеренная		Средняя	Допустимая	Измеренная		Средняя	Допустимая			
1	т9	Помещение дневного пребывания детей, в центре помещения.	11.04.2025, 10.40-11.10	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
				0,1	23,1	23,1	23,1	23,1 ± 0,2	20-24	44	44	44	44 ± 3	40-60	-	-	-	-	-
				0,6	23,1	23,1	23,1	23,1 ± 0,2	20-24	44	44	44	44 ± 3	40-60	-	-	-	-	-
			11.04.2025, 10.40-11.10	1,7	23,2	23,2	23,2	23,2 ± 0,2	20-24	44	44	44	44 ± 3	40-60	-	-	-	-	-
				0,1	23,2	23,2	23,2	23,2 ± 0,2	20-24	44	44	44	44 ± 3	40-60	-	-	-	-	-
				0,6	23,2	23,2	23,2	23,2 ± 0,2	20-24	44	44	44	44 ± 3	40-60	-	-	-	-	-
2	т10	Помещение дневного пребывания детей, 0,5 м от наружной стены.	11.04.2025, 10.40-11.10	1,7	23,3	23,3	23,3	23,3 ± 0,2	20-24	44	44	44	44 ± 3	40-60	-	-	-	-	-

Лицо, ответственное за составление данного протокола: техник санитарно-гигиенической лаборатории

Береговая О.А.

Испытательный лабораторный центр филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" в городе Минусинске заявляет следующее:

- 1 Результаты измерений, приведенные в настоящем Протоколе, относятся только к объектам, прошедшим измерения.
- 2 Протокол измерений не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

Настоящий протокол содержит 5 страниц(ы), составлен в 3 экземплярах. Протокол окончен.