



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в Талицком,
Байкаловском, Тугулымском районах, городе Камышлов,
Камышловском и Пышминском районах»
Испытательный лабораторный центр
(Талицкий филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области»)

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001
Фактический адрес: 623640, Свердловская область, г. Талица, ул. Красноармейская, д. 32, тел. (34371) 2-14-30
624867, Свердловская область, г. Камышлов, ул. Советская, д. 48, тел. (34375) 2-02-82
Реквизиты: ОКПО 77145944 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/663343001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512086
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 04.02.2016



УТВЕРЖДАЮ

Инженер по метрологии ООД Талицкого
филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»,
руководитель ИЛЦ

М.П.

Н.Н.Саночкина
25.04.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ П-14/01509-25 от 25.04.2025

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ДЕТСКИЙ САД №32 "МАЛЫШ"

2. Юридический адрес: 623630, Свердловская обл., Талицкий район, п. Пионерский, ЛЕНИНА УЛ., Д.1

3. Наименование измерений: Измерения световой среды

4. Место проведения измерений: МКДОУ "Детский сад № 32 "Малыш", 623630, Свердловская обл., Талицкий район, п. Пионерский, Ленина ул., д.1

5. Дата и время измерений: 09.04.2025 с 11:00 до 12:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего измерения: Погадаева М. А. химик-эксперт медицинской организации
При измерениях присутствовал заведующий Попова М.А.

6. Средства измерений:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	285118	32014-11	С-СЕ/06-09-2024/368879092 от 06.09.2024	05.09.2026	температура: $\pm 0,2$ град. С; влажность: $\pm 3\%$; скорость: $\pm (0,05+0,05 \cdot V)$, м/с; атм. дав: $\pm 1,0$ мм.рт.ст
2	Миллиамперметр вольтметр Ц42702	4273	37284-08	С-СЕ/17-11-2023/296055144 от 17.11.2023	16.11.2025	$\pm 1,5\%$
3	Прибор комбинированный "еЛайт03", исп.1	03854-23	63221-16	С-ВЬ/22-01-2024/310564633 от 22.01.2024	21.01.2026	$\pm 8\%$
4	Рулетка измерительная металлическая Р10 УЗК	0114	51171-12	С-СЕ/18-09-2024/371660037 от 18.09.2024	17.09.2025	$\pm (0,40+0,20(L-1))$

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 14/438 от 22.01.2025

Протокол(акт) измерений № 1509 от 09.04.2025

Схема №1 Расположение контрольных точек при измерении освещенности в групповой младшей группы "Малышарики" (от 3 до 4 лет), групповой подготовительной группы "Почемучки" (от 6 до 7 лет), групповой младшей группы "Непоседы" (от 4 до 5 лет).

Условия проведения измерений:

температура воздуха 24 °С; атмосферное давление 753 мм рт.ст.; относительная влажность 43,3 %;

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. НД на метод измерения: ГОСТ 24940-2016 Здания и сооружения. Методы измерения освещенности.**10. Код измерений: 1.25.1509 д Т****11. Место осуществления деятельности: г. Талица, ул. Красноармейская, д. 32****12. Результаты испытаний
Лаборатория контроля химических и физических факторов**

№№ п/п	Место проведения измерений	Точка	Плоскость	Вид ламп	Показатель	Ед. измерения	Результат измерения	Величина допустимого уровня
МКДОУ Детский сад № 32 "Малыш", расположенный по адресу: п.Пионерский, ул.Ленина, д.1								
1	Групповая младшей группы "Малышарики" (от 3 до 4 лет) точки по схеме №1	1	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	522±48	
		2	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	524±48	
		3	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	525±49	
		4	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	527±49	
		5	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	529±49	
		6	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	531±49	
		7	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	533±49	
		8	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	535±49	
					Освещенность Еср при общем освещении	лк	528±49	не менее 400
2	групповая подготовительной группы "Почемучки" (от 6 до 7 лет) по схеме №1	1	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	452±42	
		2	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	454±42	
		3	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	455±42	
		4	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	457±42	
		5	Г-0,0-пол	лампы светодиодные	Освещенность при общем освещении	лк	458±42	
		6	Г-0,0-пол	лампы	Освещенность при общем освещении	лк	460±42	

№№ п/п	Место проведения измерений	Точка	Плос- кость	Вид ламп	Показатель	Ед. изме- рения	Результат измере- ний	Величина допустимого уровня
			пол	светодиод ные	освещении			
		7	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	462±43	
		8	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	464±43	
					Освещенность Еср при общем освещении	лк	458±42	не менее 400
3	Групповая младшей группы "Непоседы" (от 4 до 5 лет) по схеме №1	1	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	501±46	
		2	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	503±46	
		3	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	505±47	
		4	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	506±47	
		5	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	508±47	
		6	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	511±47	
		7	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	512±47	
		8	Г-0,0- пол	лампы светодиод ные	Освещенность при общем освещении	лк	514±47	
					Освещенность Еср при общем освещении	лк	508±47	не менее 400

Результаты испытаний представлены с учётом расширенной неопределённости при коэффициенте охвата К=2.

Напряжение сети: до начала измерений 220 В; по окончании измерений 220 В.

Химик-эксперт медицинской организации, заведующая лабораторией
контроля химических и физических факторов



Старикова И.Н.

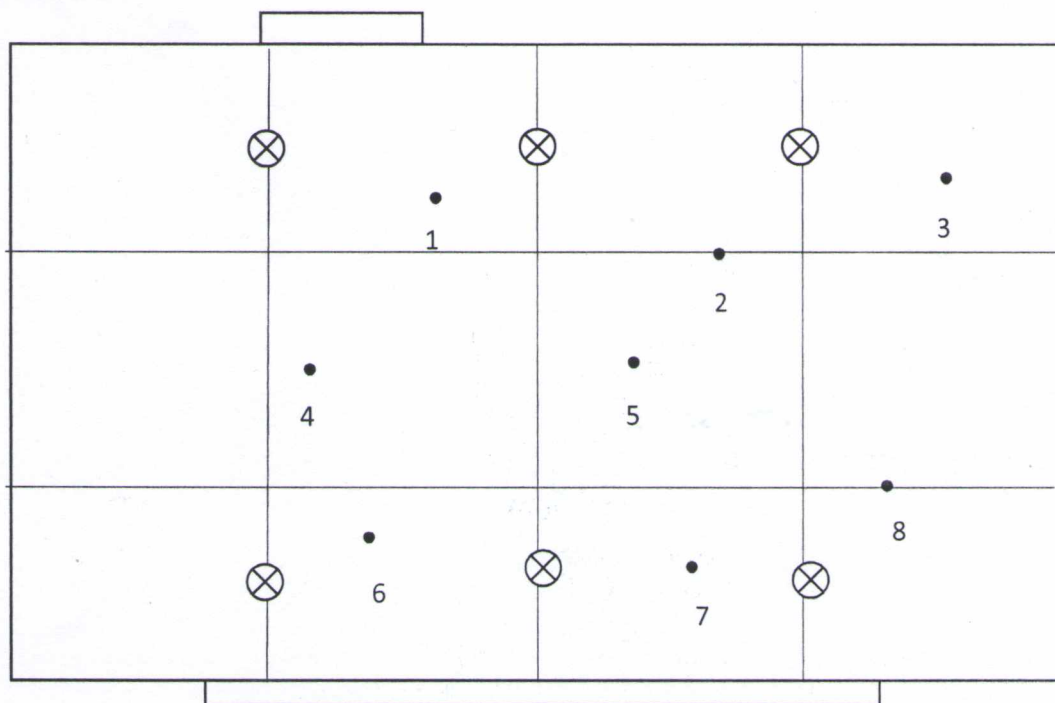
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

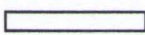
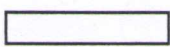


Грозина Т. Б. техник

конец протокола испытаний № П-14/01509-25 от 25.04.2025

Схема №1 Расположение контрольных точек при измерении освещённости в групповой групп «Малышарики», «Почемучки», «Непоседы» МКДОУ «Детский сад №32 «МАЛЫШ»



-  - светильник
-  - световой проём
-  - дверь
-  - контрольная точка