



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



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-14/01510-25 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: МАЭД гамма-излучения в помещении

4. Наименование объекта, его адрес: МКДОУ "Детский сад № 32 "Малыш", 623630, Свердловская обл., Талицкий район, п. Пионерский, Ленина ул., д.1

Назначение объекта: Общественное здание

Состояние объекта:

5. Дата и время обследования: 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	Дозиметр гама-излучения ДКГ-07Д "Дрозд"	10812	27537-04	С-СЕ/17-06-2024/347322300 от 17.06.2024	16.06.2025	±15%
2	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	285118	32014-11	С-СЕ/06-09-2024/368879092 от 06.09.2024	05.09.2026	температура: ± 0,2 град. С; влажность: ± 3 %; скорость: ± (0,05+0,05*V), м/с; атм. дав: ±1,0 мм.рт.ст
3	Прибор геологоразведочный сцинтилляционный СРП-88-Н	1561	11903-89	С-СЕ/28-11-2024/390654886	27.11.2025	10%

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
				от 28.11.2024		
4	Рулетка измерительная металлическая Р10 УЗК	0114	51171-12	С-СЕ/18-09-2024/371660037 от 18.09.2024	17.09.2025	$\pm(0,40+0,20(L-1))$

Примечание: поисковый радиометр использовался для проведения поисковой гамма-съемки объекта и прилегающей территории.

7. Дополнительные сведения:

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

Протокол(акт) измерений № 1510 от 09.04.2025

Метеоусловия:

атмосферное давление 753 мм рт.ст.; температура воздуха 14,3°C; относительная влажность 60 %; холодный период

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 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

9. НД на метод измерения: МР 2.6.1.0333-23 "Методические указания. «Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка жилых, общественных и производственных зданий и сооружений по показателям радиационной безопасности».

10. Код измерений: 1.25.1510 д Т

11. Место осуществления деятельности: г. Талица, ул. Красноармейская, д. 32

12. Результаты испытаний
Лаборатория контроля химических и физических факторов

Мощность амбиентного эквивалента дозы (МАЭД) гамма-излучения на открытой местности

№ п/п	Место измерения	Результат измерения МАЭД гамма-излучения Н, мкЗв/ч	Абсолютная расширенная неопределенность, U(H ₀), мкЗв/ч
1	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,100	0,017
2	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,100	0,017
3	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,100	0,017
4	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,100	0,017
5	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,100	0,017

Минимальное значение H₀=0,1 U(H₀)=0,017

Мощность амбиентного эквивалента дозы (МАЭД) гамма-излучения в помещениях здания

№ п/п	Место измерения: этаж, № помещения *	Показания поискового прибора, мкР/ч	Результат измерения МАЭД гамма-излучения Н, мкЗв/ч	Абсолютная расширенная неопределенность, U(H), мкЗв/ч	H-H ₀ + U _{sum} (H), мкЗв/ч	Норматив, мкЗв/ч не более
МКДОУ Детский сад № 32 "Малыш", расположенный по адресу: п.Пионерский, ул.Ленина, д.1						
1	Групповая младшей группы "Малышарики" (от 3 до 4 лет)	17	0,160	0,028	0,09	0,2
2	групповая подготовительной группы "Почемучки" (от 6 до 7 лет)	14	0,130	0,023	0,06	0,2
3	Групповая младшей группы "Непоседы" (от 4 до 5 лет)	12	0,110	0,019	0,04	0,2


Локальных радиационных аномалий в ограждающих конструкциях помещений не обнаружено.

* – номера и названия помещений предоставлены Заказчиком.

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-14/01510-25 от 25.04.2025