



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

Маше Н.Н.Саночкина
25.10.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ П-14/04542-24 от 25.10.2024

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ДЕТСКИЙ САД № 19 "ТОПОЛЁК"

2. Юридический адрес: 623620, Свердловская обл., Талицкий район, п. Троицкий, НАГОРНАЯ УЛ., Д.1

3. Наименование измерений: МАЭД гамма-излучения в помещении

4. Наименование объекта, его адрес: МКДОУ "ДЕТСКИЙ САД № 19 "ТОПОЛЁК", 623620, Свердловская обл., Талицкий район, п. Троицкий, НАГОРНАЯ УЛ., Д.1

Назначение объекта: Общественное здание

Состояние объекта:

5. Дата и время обследования: 21.10.2024 с 11:00 до 12:00

Ф.И.О., должность лица, проводившего измерения: Погадаева М. А. химик-эксперт медицинской организации

При измерениях присутствовал и.о. заведующего Мужева А.Н.

6. Средства измерений:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Дальномер лазерный Leica Disto X310	0851550733	55021-13	С-СЕ/24-01-2024/311164231 от 24.01.2024	23.01.2025	± 1,0 мм
2	Дозиметр гамма-излучения ДКГ-07Д "Дрозд"	5568	27537-04	С-СЕ/29-11-2023/298314500 от 29.11.2023	28.11.2024	± 15%
3	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	182216	32014-11	С-М/10-03-2023/229466116 от 10.03.2023	09.03.2025	атм.дав:±1,0 мм.рт.ст;температура ±0,2град.С; отн.вл. ±3,0%; скор. от 0,1 до 1 м/с ±(0,05+0,05V);св.
4	Прибор геологоразведочный	1561	11903-89	С-СЕ/29-11-	28.11.2024	10%

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
	сцинтилляционный СРП-88-Н			2023/298314462 от 29.11.2023		

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

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 14/187 от 16.01.2024

Протокол(акт) измерений № 4542 от 21.10.2024

Метеоусловия:

атмосферное давление 754 мм рт.ст.; температура воздуха 4 °С; относительная влажность 70 %; холодный период

Условия проведения измерений:

температура воздуха 21,1 °С; относительная влажность 42,6 %;

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: 1.24.4542 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 H , мкЗв/ч	Абсолютная расширенная неопределенность, $U(H_0)$, мкЗв/ч
1	Открытое место, вблизи обследуемого объекта	0,100	0,012
2	Открытое место, вблизи обследуемого объекта	0,100	0,012
3	Открытое место, вблизи обследуемого объекта	0,100	0,012
4	Открытое место, вблизи обследуемого объекта	0,100	0,012
5	Открытое место, вблизи обследуемого объекта	0,100	0,012

Минимальное значение $H_0=0,1$ $U(H_0)=0,012$

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 H , мкЗв/ч	Абсолютная расширенная неопределенность, $U(H)$, мкЗв/ч	$H-H_0+U_{\text{sum}}(H)$, мкЗв/ч	Норматив, мкЗв/ч не более
МКДОУ детский сад "Тополёк", расположенный по адресу: п. Троицкий, ул. Нагорная, д.1						
1	Подготовительная игровая групповая "Росинка" (6-7 лет)	17	0,160	0,018	0,08	0,2

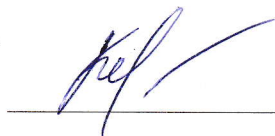
Локальных радиационных аномалий в ограждающих конструкциях помещений не обнаружено.

* – 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:

 Кузнецова Ю. В. техник

конец протокола испытаний № П-14/04542-24 от 25.10.2024

Протокол испытаний № П-14/04542-24 от 25.10.2024

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

стр. 2 из 2