



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

Н.Н. Саночкина
Н.Н. Саночкина
16.02.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ П-14/00200-22 от 16 февраля 2022 г.

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

2. **Юридический адрес:** Талицкий район, п. Троицкий, Нагорная ул., 1

3. **Наименование измерений:** МЭД гамма-излучения в помещении

4. **Наименование объекта, его адрес:** МКДОУ "ДЕТСКИЙ САД № 19 "ТОПОЛЁК", МКДОУ " Детский сад № 19 "Тополек", Талицкий район, п. Троицкий, Нагорная ул., 1, Групповые комнаты

Назначение объекта: Общественное здание

Состояние объекта:

5. **Дата и время обследования:** 04.02.2022 с 14:00 до 15:00

Измерения проводил: Климов А. С. лаборант

При измерениях присутствовал и.о.зав.д/с Кузнецова О.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	50417-12	С-СЕ/03-12-2021/114669574 от 03.12.2021	02.12.2022	± 1,0 мм
2	Дозиметр-радиометр поисковой МКС/СРП-08А	1045	29849-11	С-ДНС/03-05-2021/67866375 от 03.05.2021	02.05.2022	±15%;
3	Дозиметр ДКГ-03 Д	2713	19399-00	С-СЕ/10-11-2021/107672766 от 10.11.2021	09.11.2022	± 15%
4	Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М"	285118	32014-11	207/20-04041 п от 16.06.2020	15.06.2022	температура: ± 0,2 град. С; влажность: ± 3 %;

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
						скорость: $\pm (0,05+0,05*V)$, м/с; атм. дав: $\pm 1,0$ мм.рт.ст

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

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 14/341 от 17.01.2022

Метеоусловия:

атмосферное давление 755 мм рт.ст.; температура воздуха -6°C; относительная влажность 80 %; холодный период

Условия проведения измерений:

температура воздуха 22,8 °C; относительная влажность 41,6 %;

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

9. НД на метод измерения: МУ 2.6.1.2838-11, п.5 "Методические указания. Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка жилых, общественных и производственных зданий и сооружений после окончания их строительства, капитального ремонта, реконструкции по показателям радиационной безопасности" утв. 28.02.2011 г.

10. Код измерений: 1.22.200 д Т

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

12. Результаты испытаний

Мощность дозы гамма-излучения на открытой местности

№ п/п	Место измерения	Результат измерения Н, мкЗв/ч	Δ_N , мкЗв/ч
1	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,1	0,017
2	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,1	0,017
3	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,1	0,017
4	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,1	0,017
5	открытое место, вблизи обследуемого здания	0,1	0,017

Минимальное значение $H_0=0,1$ погрешность $\Delta_{H_0}=0,017$

Мощность дозы гамма-излучения в помещениях здания

№ п/п	Место измерения: этаж, № помещения	Показания поискового прибора, мкР/ч	Результат измерения Н, мкЗв/ч	Δ_N , мкЗв/ч	$H-H_0+\Delta_N$, мкЗв/ч	Норматив, мкЗв/ч не более
Групповые комнаты						
1	групповая старшей группы "Родничок"(от 5 до 6 лет)	15	0,14	0,024	0,06	0,2

Заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов-врач-лаборант

 Старикова И.Н.

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

 Грозина Т. Б. техник