

# 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

(Таличкий филиал ФБУЗ «Пентр гигиены и эпилемиологии в

Испытательный лаоораторный 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 OГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/663343001

**УТВЕРЖДАЮ** 

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

руководитель ИЛЦ

\_\_ H.H.Саночі

12.05.2025

протокол испытаний

№ П-14/01917-25 от 12.05.2025

- 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: ЭРОА изотопов радона в воздухе помещений
- **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: 30.04.2025 с 13:00 до 13:30

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

6. Средства измерений:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
1	Дальномер лазерный Leica	0851550733	55021-13	C-CE/01-02-	31.01.2026	± 1,0 mm
	Disto X310			2025/407371731		
				от 01.02.2025		9.1
2	Измеритель параметров	285118	32014-11	C-CE/06-09-	05.09.2026	температура: ±
	микроклимата "МЕТЕОСКОП-			2024/368879092		0,2 град. С;
	M"			от 06.09.2024		влажность: ± 3
		-				%;
						скорость: ± (0,05+0,05*V),
		G .		1		м/с; атм. дав:±1,0
-						мм.рт.ст
3	Радиометр аэрозолей РАА-10	22506	20430-00	C-CE/05-12-	04.12.2025	± 30%
		4	3 St	2024/393204325		

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия	Погрешность
		* 7 8	от 05.12.2024	3	3

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

#### 7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 14/517 от 27.01.2025 Протокол(акт) измерений № 1917 от 30.04.2025

Метеоусловия:

атмосферное давление 753 мм рт.ст.; температура воздуха 8°С; относительная влажность 24 %; холодный период Условия проведения измерений:

температура воздуха 23 °C; относительная влажность 43,5 %;

## 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 санитарноэпидемиологическая оценка жилых, общественных и производственных зданий и сооружений по показателям радиационной безопасности».
- 10. Код измерений: 1.25.1917 д Т
- 11. Место осуществления деятельности: г. Талица, ул. Красноармейская, д. 32

## 12. Результаты испытаний Лаборатория контроля химических и физических факторов

#### ЭРОА изотопов радона в воздухе помещений

№ № п/п	Место измерения: этаж, № помещения	Вентиляция	С <u>+</u> U(С), Бк/м3		Среднегодовое значение ЭРОА		
			<sup>222</sup> Rn	<sup>220</sup> Rn	изотопов радона $C_{C\Gamma}^{\max} + U(C_{C\Gamma}^{\max})$	Норматив, Бк/м3	
	1	a , "	5) (25)	Service and the service	Бк/м3		
Групповая комната							
1	групповая старшей группы "Звездочки" (от 5 до 6 лет)	Естественная неорганизованная	менее 10	менее 3	менее 23,8	200	

Результаты измеренных значений Среднегодового значения ЭРОА радона представлены с учетом суммарной неопределенности п. 4.20 MP 2.6.1.0333-23, коэффициент вариации Kt=1

контроля химических и физических факторов	_	Старикова И.Н.
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:	Cuff	Сизикова Е. М. техния

конец протокола испытаний № П-14/01917-25 от 12.05,2025