

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Лаборатория радиационного контроля

Бюджетное учреждение Чувашской Республики «Чувашский республиканский радиологический центр»

Министерства природных ресурсов и экологии Чувашской Республики
(БУ «Чувашский республиканский радиологический центр» Минприроды Чувашии)

наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21AB02

1. 428020, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 22 А (производственное здание)
2. 428020, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.22 а (нежилое здание)
3. 428020, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 22 а (склад для хранения химреактивов)
адрес(а) места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
428020, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, проезд Базовый, д. 22 А (производственное здание)						
1.	ГОСТ 32161	Пищевые продукты	10	02, 03, 04, 07,	Удельная активность цезий-137	(5-2·10 ⁵) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
		Отходы промышленного производства, используемые непосредственно в качестве строительных материалов или как сырье для их производства Строительные изделия (плиты облицовочные, декоративные и другие изделия из природного камня, кирпич и камни стеновые)				
6.	ФР.1.40.2018.31443	Продукты питания	01.41.2 01.45.2 01.47.2 01.49.2 10.1 10.2 10.4 10.5 03 10.3 01.13	0201-0208, 0301, 0401- 0406, 1504- 1506, 1516- 1519, 1901- 1905, 0714, 0801-0813, 2002, 2003, 2007, 2008, 08, 10, 12, 19, 11, 09, 04	Удельная активность цезий-137	$(5 \cdot 2 \cdot 10^5)$ Бк/кг
					Удельная активность стронция-90 с проведением термического концентрирования	$(5 \cdot 2 \cdot 10^5)$ Бк/кг
428020, Россия, Чувашская Республика, г. Чебоксары, проезд Базовый, д.22а (нежилое здание)						
7.	ТЕ1. 415313. 003РЭ Дозиметры-радиометры ДКС-96. Руководство по эксплуатации.	Ядерно-энергетические, радиоизотопные установки Источники гамма-излучения.	-	-	амбиентный эквивалент дозы	$(1 \cdot 10^{-7} - 10)$ Зв
					мощность амбиентного эквивалента дозы	$(1 \cdot 10^{-7} - 10)$ Зв/ч
					плотность потока альфа-частиц	$(0,1 - 10^4)$ $\text{МИН}^{-1} \cdot \text{СМ}^{-2}$

1	2	3	4	5	6	7
		Жилые помещения, здания и сооружения, прилегающие к ним территории Окружающая среда, территории и объекты. Поверхности, загрязненные радиоактивными веществами. Металлолом.			плотность потока бета-частиц	$(10 - 10^5) \text{ мин}^{-1} \cdot \text{см}^{-2}$
					плотность потока-гамма-излучения	$(4 - 2000) \text{ с}^{-1} \cdot \text{см}^{-2}$
8.	ФВКМ.412118.010РЭ Комплекс дозиметрический термолюминесцентный «Доза-ТЛД». Руководство по эксплуатации.	Персонал	-	-	индивидуальный эквивалент дозы фотонного излучения	$(2 \cdot 10^{-5} - 10) \text{ Зв}$
					индивидуальный эквивалент дозы в коже Нp(0,07) фотонного и бета-излучения	$(2 \cdot 10^{-5} - 10) \text{ Зв}$
					индивидуальный эквивалент дозы в хрусталике глаза	$(2 \cdot 10^{-5} - 10) \text{ Зв}$
9.	ФР.1.40.2013.15092	Персонал	-	-	индивидуальный эквивалент дозы	$(2 \cdot 10^{-5} - 10) \text{ Зв}$
10.	МУ 2.6.1-3015-12, раздел 6.	Персонал	-	-	<i>Расчетный показатель:</i> -эффективная доза. <i>Показатели, необходимые для проведения расчёта и определяемые инструментальными методами:</i> - индивидуальный эквивалент дозы	- $(2 \cdot 10^{-5} - 10) \text{ Зв}$
11.	ФР.1.38.2020.38231 МИ-17-2020	Средства защиты от рентгеновского излучения	-	-	<i>Расчетный показатель:</i> - (свинцовый эквивалент средств защиты) <i>Показатель, необходимые для проведения расчёта и определяемые инструментальными методами:</i> - Мощность кермы	$(0,1 - 1) \text{ мм}$

1	2	3	4	5	6	7
					Мощность кермы	$(10^{-8} - 1)$ Гр/с
12.	ГОСТ Р 59024	Вода	-	-	Отбор проб	-

Директор БУ «Чувашский республиканский радиологический
центр» Минприроды Чувашии
должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

Е.В. Юшин
инициалы, фамилия уполномоченного лица