

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Карелия»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Карелия»)

Испытательная лаборатория Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Карелия"

Юридический адрес: 185002, Петрозаводск г, Пирогова, дом 12, тел.: (8142)750399

e-mail: cge@cge.onego.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 186225, Карелия Респ, Кондопожский р-н, Кондопога г, Комсомольская ул,
дом 6; 185002, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12; 186790, Карелия Респ, Сортавала г, Суворова ул,
дом 2; Карелия Респ, Костомукша г, Звездная ул, дом 23; 186420, Карелия Респ, Сегежа г, Мира ул, дом 38А; 186930,
Карелия Респ, Костомукша г, Звездная ул, дом 22

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ, заведующий
лабораторным отделом - врач-бактериолог

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21АЖ38

Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 25.01.2016



В.А. Корзун

МП

28.06.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 10-00/06339-23 от 28.06.2023

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАРЕЛПРИОДРЕСУРС" (ИНН 1001138331 ОГРН 1031000002868)

2. **Юридический адрес:** КАРЕЛИЯ РЕСПУБЛИКА, ГОРОД ПЕТРОЗАВОДСК, УЛИЦА ВАРЛАМОВА (ГОЛИКОВКА Р-Н), 72

Фактический адрес: Респ Карелия, г Петрозаводск, р-н Голиковка, ул Варламова, д. 72

3. **Наименование образца испытаний, дата изготовления:** Горная порода-габбро-диабаз, дата изготовления: 04.06.2023;

НД на продукцию: -

4. **Изготовитель:** ООО "КПР"

Юридический адрес: КАРЕЛИЯ РЕСПУБЛИКА, ГОРОД ПЕТРОЗАВОДСК, УЛИЦА ВАРЛАМОВА (ГОЛИКОВКА Р-Н), 72

Фактический адрес: Карелия Респ, р-н Прионежский, п Пухта

Страна: Российская Федерация

5. **Место отбора:** Месторождение «Большая Уя», Карелия Респ, р-н Прионежский, п Пухт

6. **Информация об отборе:**

Дата и время отбора: 05.06.2023 09:00

Ф.И.О., должность: Заказчик . . . ;

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛ: 09.06.2023 09:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"

7. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, Договор №1071-д от 6 июня 2023 г. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-8), за исключением даты и времени доставки в ИЛЦ.

Протокол испытаний № 10-00/06339-23 от 28.06.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009"

9. Код образца (пробы): 10-00/06339-1.4-23(1214С)

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, RV 3102	8728477897
2	Спектрометры энергии гамма-излучения полупроводниковые, ДГДК-80В-3	2613

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отделение радиационного контроля и физических факторов Регистрационный номер пробы в журнале 1214С Образец поступил 09.06.2023 09:00 Место осуществления деятельности: 185002, Карелия Респ, Петрозаводск г, Пирогова ул, дом 12 дата начала испытаний 09.06.2023 09:10, дата выдачи результата 27.06.2023 15:59					
1	Удельная эффективная активность (Аэфф) естественных радионуклидов (226Ra, 232Th, 40K)	Бк/кг	97, неопределенность определения 20	Не более 370	ГОСТ 30108-94

Дата проведения исследования: 27.06.2023 г.

Параметры микроклимата помещения: температура воздуха: +23°C; относительная влажность: 52%; атмосферное давление: 750 мм рт. ст.

Параметры сети переменного тока помещения: напряжение: 228 В; частота: 50 Гц
МАЭД гамма-излучения: 0,1 мкЗв/ч.

Результаты измерения пробы (образца):

№ навески	Удельная активность, Бк/кг						Неопределенность определения Аэфф.м., Бк/кг	Аэфф.м., Бк/кг
	Ra - 226		Th - 232		K - 40			
	Измеренная активность	Неопределенность измерения	Измеренная активность	Неопределенность измерения	Измеренная активность	Неопределенность измерения		
1214-1.С	12	4	25	10	398	59	20	97
1214-2.С	10	2	26	9	385	60		
1214-3.С	16	4	18	3	382	53		
1214-4.С	15	9	18	3	457	50		
1214-5.С	14	2	22	6	404	64		

Конец протокола испытаний № 10-00/06339-23 от 28.06.2023