

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Федерального бюджетного учреждения науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт радиационной гигиены имени профессора П.В. Рамзаева» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
(ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева)

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.21РК62 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 06.02.2014 г.

197101, Санкт-Петербург, ул. Мира, д.8
Тел./факс: (812) 232 73 46



“УТВЕРЖДАЮ”

Руководитель
ИЛ ФБУН НИИРГ
им. П.В. Рамзаева

М.В. Кадука

“ 14 ” февраля 2020 года

ПРОТОКОЛ № 01-20-рх от 17.02.2020 г. радиохимических и радиометрических исследований

1. Реквизиты Заказчика: Закрытое акционерное общество «Известняк» Джегонасский карьер (ЗАО «Известняк» Джегонасский карьер), юридический адрес: Карачаево-Черкесская Республика, Усть-Джегутинский район, г. Усть-Джегута, уч-к Джегонасский карьер, 369300;
2. Место проведения контроля: г. Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 8, ИЛ ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева;
3. Объекты контроля: агрохимикат мука известняковая, акт отбора № 31 от 27.01.2020;
4. Место отбора пробы: Карачаево-Черкесская Республика, Усть-Джегутинский район, г. Усть-Джегута, участок Джегонасский карьер, дробильно-сортировочная фабрика ЗАО «Известняк» Джегонасский карьер (проба доставлена экспресс доставкой EMS Russian Post);
5. Вес пробы: 0,3 кг;
6. Дата отбора пробы: 27.01.2020 г. в 14³⁰;
7. Дата доставки пробы в лабораторию: 30.01.2020 г.;
8. Измерения проведены при помощи прибора:

Наименование прибора	Заводской №	№ св-ва о госповерке (кем выдано св-во)	Срок действия свидетельства
УМФ-2000	1198	210/2870-2019 (ВНИИМ)	04.12. 2020 г.

Нормативно-методическая документация:

1. СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности. НРБ-99/2009;
2. СП 2.6.1.2612-10 Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности. (ОСПОРБ-99/2010);
3. СанПиН 2.6.1.2800-10 «Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения»;
4. Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).-2-е изд., испр.- М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2010.-707 с.

**Нормативно-методическая документация, использованная при
проведении исследований:**

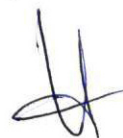
1. Методика выполнения измерений. Удельная активность цезия-137 и стронция-90 в пробах пищевой и сельскохозяйственной продукции, почвы и других объектов внешней среды. Свидетельство ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» Федерального государственного агентства по техническому регулированию и метрологии № 1730/08 от 08 декабря 2008 г.;
2. Методические рекомендации. МР 2.6.1.0094-14 «Радиохимическое определение удельной активности цезия-137 и стронция-90 в пробах пищевой продукции, почвы, других объектов окружающей среды и биопробах».

**Удельная активность техногенных радионуклидов в пробе
агрохимиката мука известняковая**

Определяемый показатель	Результат измерения	Неопределенность измерения	Единицы измерения
¹³⁷ Cs	0,46	0,23	Бк/кг
⁹⁰ Sr	1,55	0,31	Бк/кг

Ответственные за проведение испытаний:

младший научный сотрудник
радиохимической лаборатории



Иванов С.А.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен (тиражирован)
без разрешения ИЛ ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева

===== конец протокола =====