

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ
(ФБУЗ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

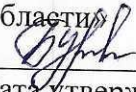
Юридический адрес: 640006, г. Курган, ул. М.Горького, 170
Телефон, факс: (3522) 24-11-54, 24-09-59
Email: sort@kurgan.fguz.org
ОКПО 70576061, ОГРН 1054500008925
ИНН/КПП 4501113468/ 450101001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.21АС09
Дата включения аккредитованного лица в реестр: 15.10.2015



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
Испытательного лабораторного
центра ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Курганской
области»


Е.Ю. Бурмистрова
Дата утверждения: 11.12.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 12196 от 11.12.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Общество с ограниченной ответственностью "Технокерамика" (ИНН 4502015992 ОГРН 1034515002928)
- 2. Юридический адрес:** 620142, Свердловская область, г.Екатеринбург, улица Фрунзе, 21, тел.8(35253) 6-80-76
Фактический адрес: 641883, Курганская область, город Шадринск, улица Демьяна Бедного, 3
- 3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Утяжелители керамические для буровых растворов с полимерным покрытием (пропанты магниезиально-кварцевые с полимерным покрытием; дата изготовления: 09.11.2023; упаковка: в упаковке; вес(объем) пробы для испытаний: 7,8 кг
- 4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** Общество с ограниченной ответственностью "Технокерамика"
Юридический адрес: 620142, Свердловская область, г.Екатеринбург, улица Фрунзе, 21, тел.8(35253) 6-80-76
Фактический адрес: 641883, Курганская область, город Шадринск, улица Демьяна Бедного, 3
страна: РОССИЯ
- 5. Место отбора:** Общество с ограниченной ответственностью "Технокерамика", 641883, Курганская область, город Шадринск, улица Демьяна Бедного, 3, Цех №3 Общество с ограниченной ответственностью "Технокерамика"
- 6. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 09.11.2023 08:00
Ф.И.О., должность: Бузакова Н.П. Заместитель начальника ОТК
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.11.2023 11:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов".
- 7. Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 12196 от 09.11.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 1-071-22д от 21.01.2022
Заявление(заявка) № 45-20/6094-2023 от 09.11.2023
Проба отобрана и доставлена заказчиком
Сведения об отборе проб внесены на основании представленной информации от заказчика ООО "Технокерамика"
- 8. НД на продукцию:** ТУ 23.99.19-004-57739297-2021

9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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

"Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. № 299"

10. Код образца (пробы): 03/2.23.12196 1

11. НД на методы исследований, подготовку проб:

М (методика) 40090.3Н700 "Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс""

12. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад" Гамма-спектрометрический тракт "МУЛЬТИРАД-гамма",	1832	32716-06	С-Т/06-10-2023/284507822 от 06.10.2023	05.10.2024

13. Место осуществления деятельности: Лаборатория радиологических исследований, 640000, г. Курган, ул. Станционная, 62а

14. Радиологические исследования

Образец поступил 09.11.2023 11:30 Внутрिलाбораторный номер пробы 12196 - 482
дата начала испытаний 09.11.2023 11:30 дата выдачи результата 08.12.2023 09:39

№	Уд.активность К-40, Бк/кг	Уд.активность Ra-226, Бк/кг	Уд.активность Th-232, Бк/кг	Эфф. уд.активность Аэфф, Бк/кг	Класс
1	86±35	12,9±3,4	менее 3,6623	-	-
2	90±35	11,0±3,2	менее 2,2841	-	-
3	79±34	12,4±3,4	менее 3,2553	-	-
4	88±35	11,8±3,3	менее 3,1342	-	-
5	78±34	9,6±3,1	менее 4,1097	-	-
Среднее	84±44	11,5±5,4	менее 4,4	20,6±7,9	класс 1 (Аэфф не более 370 Бк/кг)

Ответственный за проведение испытаний
эксперт-физик Бердов В. П.

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

Руднова В. А. Помощник врача по общей гигиене

конец протокола № 12196 от 11.12.2023