

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Тульской области»  
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 300012, г. Тула ул. Мира 25 тел. (84872) 37-38-64, (84872) 37-34-31. [cgig@fbuz71.ru](mailto:cgig@fbuz71.ru)  
Почтовый адрес: 300045, г. Тула ул. Оборонная д.114  
Реквизиты: ОГРН 1057100793331 ИНН/КПП 7106064800/710601001

УТВЕРЖДАЮ

Аттестат аккредитации  
RA.RU.511604  
от 15.03.2016г.

Руководитель ИЛЦ  
(технический руководитель ИЛЦ)

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Тульской области»



В.В.Болдырева

Г.А.Хрусталева

м.п. 25 декабря 2020 г.

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 27650 от 25 декабря 2020 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Алексинский керамзитовый завод"
2. **Юридический адрес:** Тульская область, г.Алексин, ул.Набережная, 40 а, ИНН 7111504550
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Зола; упаковка: ПЭТ-контейнер; вес(объем) пробы для испытаний: 5 л
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ООО "Алексинский керамзитовый завод"  
Тульская область, Алексинский район, г. Алексин, ул. Набережная,40 а **страна:** РОССИЯ
5. **Место отбора:** ООО "Алексинский керамзитовый завод", Тульская область, Алексинский район, г. Алексин, ул. Набережная,40 а
6. **Условия отбора, доставки**  
**Дата и время отбора:** 01.12.2020 09:00  
**Ф.И.О., должность:** Ахматова Л.Р. , лаборант ООО"АКЗ"  
**Условия доставки:** соответствуют НД  
**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 02.12.2020 15:00  
НД на отбор проб: ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"
7. **Дополнительные сведения:**  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 71-20/2068-2020 от 02.12.2020  
Акт отбора проб от 01.12.2020 г.
8. **НД на продукцию:** не указано
9. **НД, регламентирующие показатели и их нормативы:**  
ЕСТ №299, СанПиН 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009)
10. **Код образца (пробы):** РЛ.20.27650

11. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы платформенные электронные "Ладога"	2626	1683/10-2 от 29.10.2020	28.10.2021
2	Дозиметр ДРГ-01Т1	801	ТТ 0073224 от 12.10.2020	11.10.2021
3	Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 М	24591	3442/10-1 от 17.08.2020	16.08.2021
4	Спектрометрический комплекс "Прогресс"	9723-Б--Г	ТТ 0066067 от 03.08.2020	02.08.2021

12. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 02.12.2020 15:30 Лабораторный номер 27650 - 92 испытания проведены по адресу :г. Тула, ул. Оборонная д.114 дата начала испытаний 02.12.2020 15:30 дата выдачи результата 25.12.2020 10:16					
1	Удельная активность калия-40 (K-40)	Бк/кг	133±44		МВИ 40090.3Н700; ГОСТ 30108-94
2	Удельная активность радия-226 (Ra-226)	Бк/кг	100±14		МВИ 40090.3Н700; ГОСТ 30108-94
3	Удельная активность тория-232 (Th-232)	Бк/кг	111±15		МВИ 40090.3Н700; ГОСТ 30108-94
4	Удельная эффективная активность природных радионуклидов (Аэфф)	Бк/кг	257±25	не более 370	МВИ 40090.3Н700; ГОСТ 30108-94
Мнения и интерпретации: I класс применения строительных материалов по показателям радиационной безопасности					
<i>И.О.</i> заведующая лабораторией <i>Овчарова В. Н.</i>					

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

*Мелихова А. Н.* Мелихова А. Н., биолог