ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области»)

Юридический адрес: 248018, г. Калуга, ул. Баррикад, д. 181,

Фактический адрес: 248018, г. Калуга, ул.Баррикад, д.181 (строение 1, строение 3), 248010, г. Калуга, ул. Чичерина, д.1а, телефон/факс (4842) 57-46-75, E-mail: sanepid@kaluga.ru, http://40.rospotrebnadzor.ru/center/ ОКПО 75476192, ОГРН 1054004004812, ИНН/КПП: 4028033349 / 402901001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: № РОСС RU.0001.510106

УТВЕРЖДАЮ Заместитель Главного врача ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области», Руководитель ИЛЦ

	О.Н.Винникова
МΠ	11.09.2023

протокол испытаний

№ 12711 OT 11.09.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Холсим (Рус) СМ"
- **2. Юридический адрес:** 140414, РОССИЯ, Московская область, г. Коломна, ул. Цементников, д. 1 Фактический адрес: 249803, РОССИЯ, Калужская область, Ферзиковский р-н, д. Бронцы, ул. Гагарина, 1, E-mail: yulia.dremina@lafargeholcim.com, телефон +79190378714
- **3. Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Портландцемент типа ЦЕМ I класс прочности 42,5 быстротвердеющий, ЦЕМ I 42,5 Б, ГОСТ 31108-2020; дата изготовления: 23.08.2023; номер партии: №310; объем партии: 5776 т; упаковка: Заводская упаковка; вес(объем) пробы для испытаний: 5 л
- **4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ООО "Холсим (Рус) СМ" Юридический адрес:140414, РОССИЯ, Московская область, г. Коломна, ул. Цементников, д. 1 Фактический адрес:249803, РОССИЯ, Калужская область, Ферзиковский р-н, д. Бронцы, ул. Гагарина, 1, Е-mail: yulia.dremina@lafargeholcim.com, телефон +79190378714 **страна:** РОССИЯ
- **5. Место отбора:** ОП ООО "Холсим (Рус) СМ", Калужская область, Ферзиковский район, д. Бронцы,ул. Гагарина, 1
- 6. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 28.08.2023 13:10

Ф.И.О., должность: Чулисов А.С., инженер СК

При отборе присутствовал(и) руководитель СК Дремина Ю.А.

Условия доставки: пробы доставлены заказчиком **Дата и время доставки в ИЛЦ:** 29.08.2023 09:00

Испытательная лаборатория (центр) не несет ответственности за отбор образцов (проб) и информацию, предоставленную заказчиком

7. Дополнительные сведения:

Заявление заказчика, Договор № 63 от 25.01.2021 Заявление(заявка) № 40-20/3077-23 от 29.08.2023

8. НД на продукцию: ГОСТ 31108-2020

9. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

10. НД на метод измерения: Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс-гамма», 2003 г. ГНМЦ «ВНИИФТРИ»

11. Код образца (пробы): Р.23.12711 1

12. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад"	0917-Ар-Б-Г	С-ВОЯ/07-04-	06.04.2024
			2023/237498617	
			от 07.04.2023	

Радиологические исследования

Образец поступил 29.08.2023 09:30Регистрационный номер пробы в журнале 12711 испытания проведены по адресу: 248010, Калужская область, г. Калуга, ул. Чичерина, дом 1а дата начала испытаний 29.08.2023 09:30 дата выдачи результата 08.09.2023 15:00

No	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	157±65	62±10	24,0±6,5	-	-	
2	159±67	55,2±9,9	19,5±6,2	-	-	
3	181±73	56±10	19,0±6,3	-	-	
4	220±79	58±10	24,9±7,1	-	-	
5	240±80	59±11	23,5±6,7	-	-	
Среднее 191±136 58±15 22±11		104±24	класс 1 (Аэфф не более 370 Бк/кг)			

ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний Антипова О. М., врач по радиационной гигиене

Окончание протокола.