

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области»

Юридический и фактический адрес: 248018, г.Калуга,
ул.Баррикад, д.181, телефон/факс (4842) 57-46-75
E-mail: sanepid@kaluga.ru, http://40.rospotrebnadzor.ru/center/
ОКПО 75476192, ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП: 4028033349 / 402901001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Калужской области»,
руководитель органа инспекции

Л.В. Овсянникова

М.П.



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИСПЫТАНИЙ № 19296

Заключение составлено 13 декабря 2021 г.

1. **Основание для проведения экспертизы:** Договор № 2631 от 08.11.2019
Заявление(заявка) № 40-20/2613-21 от 11.11.2021

2. **Цель экспертизы:** соответствие СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)"

3. **Продукция:** Плитка керамическая неглазурованная; объем партии: 1798 кв.м.; упаковка: Полиэтиленовый пакет; вес(объем) пробы для испытаний: 5 л

4. **Производитель продукции:** ООО"Фрилайт"
Боровский район, г.Балабаново, ул. Коммунальная, д.2

5. **НД на продукцию:** ТУ 23.31.10-001-51147644-2020

6. **Организация, направившая продукцию на экспертизу (заявитель):** ООО"Фрилайт"
Боровский район, г.Балабаново, ул. Коммунальная, д.2

7. **Образец (пробу) отобрал(а)** Чайчук С.М., начальник службы качества

8. **Место, время и дата отбора:** ООО"Фрилайт", Боровский район, г.Балабаново, ул. Коммунальная, д.2
07.12.2021 08:00

9. **Условия доставки:** соответствуют НД

10. **НД на отбор:** ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"
Испытательная лаборатория (центр) не несет ответственности за отбор образцов (проб) и информацию, предоставленную заказчиком

11. **И.ЛЦ, выполнивший испытания:**ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области",
248018, Калужская обл., г.Калуга, ул.Баррикад, дом 181; № РОСС.RU.0001.510106

Рассмотренные материалы: Протокол испытаний № 19296 от 13 декабря 2021 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

"Плитка керамическая неглазурованная (керамогранит) "по содержанию природных радионуклидов соответствует требованиям СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)". п.5.1.14.

Экспертное заключение составил(а):

Заведующая отделением радиационной гигиены с радиологической лабораторией и экспертизой ионизирующих излучений _____ Феоктистова Т. А.

**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.1-а, 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
Руководитель ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Калужской области»

 Винникова О.Н.

МП

13.12.2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 19296 от 13 декабря 2021 г.



1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Фрилайт"
2. **Юридический адрес:** Боровский район, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д.2
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Плитка керамическая неглазурованная (керамогранит);
объем партии: 1798 кв.м.; **упаковка:** Полиэтиленовый пакет; **вес(объем) пробы для испытаний:** 5 л
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ООО "Фрилайт"
Боровский район, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д.2
страна: РОССИЯ
5. **Место отбора:** ООО "Фрилайт", Боровский район, г. Балабаново, ул. Коммунальная, д.2
6. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 07.12.2021 08:00
Ф.И.О., должность: Чайчук С.М., начальник службы качества
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки ИЛЦ: 07.12.2021 15:20
НД на отбор проб: ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"
Испытательная лаборатория (центр) не несет ответственности за отбор образцов (проб) и информацию, предоставленную заказчиком
7. **Дополнительные сведения:**
Заявление заказчика, Договор № 2631 от 08.11.2019
Заявление(заявка) № 40-20/2613-21 от 11.11.2021
8. **НД на продукцию:** ТУ 23.31.10-001-51147644-2020
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:**
СП 2.6.1.2612-10 "Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)"
10. **НД на метод измерения:** Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра.
11. **Код образца (пробы):** Р.21.19296 1
12. **Место осуществления деятельности:** 248010, Калужская область, г. Калуга, ул. Чичерина, дом 1-а

13. Радиологические исследования

Образец поступил 07.12.2021 15:50 Регистрационный номер пробы в журнале 19296
дата начала испытаний 08.12.2021 08:40 дата выдачи результата 13.12.2021 15:32

№	Уд.активность K-40, Бк/кг	Уд.активность Ra-226, Бк/кг	Уд.активность Th-232, Бк/кг	Эфф. уд.активность Аэфф, Бк/кг	Величина допустимого уровня
1	1186±218	58,0±9,7	55,7±9,8	-	-
2	1199±228	56±10	59±11	-	-
3	1234±226	59,1±9,8	54,0±9,6	-	-
4	1350±231	61±10	57±10	-	-
5	1260±229	60,7±9,9	56,6±9,8	-	-
Среднее	1246±337	59±14	57±14	245±38	не более 740Бк/кг.

ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний
Феокистова Т. А., заведующая отделением радиационной гигиены с радиологической лабораторией и экспертизой
ионизирующих излучений

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



Зинченко М. И., фельдшер-лаборант