

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
Центр гигиены и эпидемиологии в Белгородской области
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 308036, г. Белгород, ул. Губкина, д.48
Телефон: (4722) 51-62-53, факс (4722) 51-31-05
ОКПО 76811907, ОГРН 1053107041668
ИНН/КПП 3123117607/312301001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510129

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3761 от 25 февраля 2021 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Красная гвардия"

2. Юридический адрес: Белгородская область, Красногвардейский район, п. Бирюч, (Коломыцевское сельское поселение) площадка цементного комбината

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Кирпич керамический ; дата изготовления: 23.12.2020; срок годности: не ограничен; номер партии: № 20122301; объем партии: 20800 штук; упаковка: полиэтиленовый пакет; вес(объем) пробы для испытаний: 1 кг

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ООО "Красная гвардия"
Белгородская область, Красногвардейский район, п. Бирюч, (Коломыцевское сельское поселение) площадка цементного комбината
страна: РОССИЯ

5. Место отбора: ООО "Красная гвардия", Белгородская область, Красногвардейский район, п. Бирюч, (Коломыцевское сельское поселение) площадка цементного комбината

6. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.02.2021

Ф.И.О., должность: Зеленина А. Ф., помощник врача по ОГ ФБУЗ "ЦГиЭ в Белгородской области Алексеевском районе"

Условия доставки: автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.02.2021 14:40

НД на отбор проб: ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"

7. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 3761 от 20.02.2021

Цель исследований, основание: По заявлению, -
Заявление(заявка) № 1713 от 20.02.2021
п.1837.21

Протокол составлен в двух экземплярах

Уровень гамма-фона составляет: 11 мкР/час.

Рецептура изделия: глина Латинского месторождения, глина месторождения Большая Карповка.
М 175, цвет желтый, размер 250x120x65 мм

8. НД на продукцию: ГОСТ 530-2012

9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний:

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)",
ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"

10. Код образца (пробы): 30.21.3761 01 1

11. Средства измерений, испытательное оборудование:

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | № свидетельства о поверке, протокола об аттестации | Срок действия |
|-------|--|-----------------|--------------------|--|---------------|
| 1 | Спектрометр рентгеновского и гамма-излучения серии DSPec | 19078014 | 51743-12 | 01-МС 20 0266 от 24.01.2020 | 23.01.2022 |

12. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

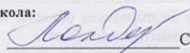
13. Место осуществления деятельности: г. Белгород, ул. Железняка, 2

Протокол № 3761 распечатан 25.02.2021
Ф-02-114-01-2019

14. Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 20.02.2021 15:10 Рег.номер 3761 | | | | | |
| Адрес места осуществления деятельности: :г. Белгород, ул. Железникова, 2 дата начала испытаний 20.02.2021 15:10 дата выдачи результата 25.02.2021 12:57 | | | | | |
| 1 | Калий-40 | Бк/кг | 140±34 | не нормируется | ГОСТ 30108-94; МИ 2143-91 |
| 2 | Радий-226 | Бк/кг | 57±9 | не нормируется | ГОСТ 30108-94; МИ 2143-91 |
| 3 | Торий-232 | Бк/кг | 63±9 | не нормируется | ГОСТ 30108-94; МИ 2143-91 |
| 4 | Удельная эффективная активность Аэфф (расчетная) | Бк/кг | 151±15 | не более 370 | ГОСТ 30108-94 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Елизаров А. В., эксперт – физик по контролю за источниками ионизирующих и неионизирующих излучений | | | | | |

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




Солдатов Е. Н., оператор ЭВМ

Руководитель ИЛЦ



М.П.

 О.Н.Романенко