



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ПРИКЛАДНОЙ МЕТРОЛОГИИ – РОСТЕСТ»  
(ФБУ «НИЦ ПМ-РОСТЕСТ»)

Испытательный центр ФБУ «НИЦ ПМ-РОСТЕСТ» (Орехово-Зуевский филиал)

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21BU02 от 17.03.2016

117418, Россия, г. Москва, Нахимовский проспект, д.31

Тел. +7 (496) 4121635, факс -, Е-mail: info.ozv@rostest.ru ;

Места осуществления деятельности: 142608, Россия, Московская область, г. Орехово-Зуево, ул. Коминтерна, д.1, 1этаж: помещения № 2, 3, 4, 5, 52а, 54; 2 этаж: помещения 77, 79-85, 87, 89, 90а, 91, 97, 100, 101, 107, 108, 108а, 109, 109а, 178; 3 этаж: 124, 124а6, 125, 126, 134, 135, 137, 138



УТВЕРЖДАЮ

И.о. начальника  
испытательного центра  
Я.С. Введенская  
21.11.2024

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 05-550188-24 от 21.11.2024.**

**Наименование образца испытаний\*:** Плиты керамогранитные "COLISEUM"

**Изготовитель\*:** АО "Керамогранитный Завод". Место нахождения: 142800, область Московская область, город Ступино, шоссе Староситненское, владение 32

**Предприятие-изготовитель\*:** АО "Керамогранитный Завод", 142800, область Московская область, город Ступино, шоссе Староситненское, владение 32

**Заявитель:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КЕРАМОГРАНИТНЫЙ ЗАВОД". Место нахождения: 142800, область Московская область, город Ступино, шоссе Староситненское, владение 32.

**Заказчик:** АО "КЕРАМОГРАНИТНЫЙ ЗАВОД". Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 142800, область Московская область, город Ступино, шоссе Староситненское, владение 32.

**На соответствие требованиям\*:** 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»

**Заявка:** № 000776 от 05.11.2024

**Сопроводительный документ:** Акт отбора образцов № 82 от 15.10.2024

**Дата поступления образца:** 05.11.2024

**Дата проведения испытаний:** с 05.11.2024 по 21.11.2024

**Средства измерений и испытательное оборудование:** При проведении испытаний использовались поверенные средства измерений и аттестованное испытательное оборудование (см. Приложение к протоколу)

**Результаты испытаний:** Результаты испытаний представлены с указанием единиц измерений, применяемых в Международной системе единиц, принятые Генеральной конференцией по мерам и весам (см. Приложение к протоколу)

**Заключение:** Контролируемый материал относится к первому классу строительных материалов в соответствии с п.5.3.4 НРБ-99/2009 ( СанПин 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)»)

*Описание образца, место осуществления лабораторной деятельности, условия проведения испытаний (при наличии) приведены в Приложении к протоколу.*

*Результаты испытаний распространяются только на предоставленный Заказчиком образец. Копирование и перепечатка протокола без письменного разрешения Центра запрещена.*

*Информация, предоставленная в Приложении к протоколу испытаний, является конфиденциальной, доступна только Заказчику (Заявителю) и не подлежит разглашению третьим лицам.*

*Центр несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, кроме предоставленной Заказчиком. Информация, предоставленная Заказчиком отмечена (\*).*



**Описание образца:**

Сведения об упаковке: Короб

Сведения о маркировке: Дата изготовления: 15.09.2024

Срок годности и условия хранения: Не ограничен. Хранение в закрытых помещениях.

Состав: Коалиновые глины, полевые шпаты, кварцевые пески, пигменты натурального происхождения

**Условия проведения испытаний:**

температура окружающего воздуха (20±5) °С;

относительная влажность воздуха не более 80 %

атмосферное давление (95±10) кПа;

частота переменного тока (50±1) Гц;

напряжение в сети (220±10) В.

**Результаты испытаний:**

Наименование показателя	ед. изм.	Норма по НД/НПА	Фактическое значение	НД на метод испытаний
<b>Допустимые уровни радионуклидов</b>				
Удельная эффективная активность $A_{эфф}$ (Бк/кг)	Бк/кг	не более 370	174,7±21,5	ГОСТ 30108-94

**Средства измерений и испытательное оборудование:**

1. Комплекс спектрометрический для измерения активности альфа-, бета- и гамма-излучающих нуклидов "Прогресс", зав.№ 9658-АР-В-Г, Свидетельство о поверке № С-ТТ/30-07-2024/360690991, действительно до 29.07.2025.
2. Прибор комбинированный Testo 608-N1, зав.№ 45031646/506, Свидетельство о поверке № С-ТТ/07-10-2024/376369400, действительно до 06.10.2025.
3. Барометр-анероид метрологический БАММ-1, зав.№ 780, Свидетельство о поверке № С-ТТ/08-12-2023/300656219, действительно до 07.12.2024.
4. Весы рычажные настольные циферблатные РН-10Ц13У, зав.№ 07118, Свидетельство о поверке № С-ТТ/04-04-2024/332195952, действительно до 03.04.2025.

Конец протокола