

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»  
в городах Пушкино, Серпухов, Серпуховском, Чеховском районах.  
Аккредитованный испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510527 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 19.08.2015

142214, Московская область, г. Серпухов, ул. Российская, д.26 Телефон: 37-42-69 Факс: 37-42-69 E-mail: serpuhov@cgemo.ru  
ИНН 5029081629 КПП 504302001 ОГРН 1055005109147

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 13.1538 от 30 марта 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ЗАО "Керамзит"
2. **Юридический адрес:** Московская область, Серпуховский район, п. Мирный
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Строительные материалы (Заполнители пористые теплоизоляционные (керамзитовый гравий и песок)); упаковка: пакет; вес(объем) пробы для испытаний: 5 кг
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ЗАО "Керамзит", Московская область, Серпуховский район, п. Мирный, территория ЗАО "Керамзит", д.1"А"  
страна: РОССИЯ
5. **Место отбора:** ЗАО "Керамзит" Московская область, Серпуховский район, п. Мирный, территория ЗАО "Керамзит", д.1"А", склад
6. **Условия отбора, доставки**  
Дата и время отбора: 19.03.2021 09:10  
**Ф.И.О., должность:** Азарова О. Р., специалист филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городах Пушкино, Серпухов, Серпуховском, Чеховском районах.  
**Условия доставки:** доставлено автотранспортом  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.03.2021 12:00  
НД на отбор проб: ГОСТ 30108-94 "Материалы и изделия строительные. Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов"
7. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 544  
Цель исследований, основание: Проведение мероприятий по договору, договор № 26-С от 16.03.2021  
Проба отобрана в присутствии инженера технолога Рудневой Н.А.
8. **НД на продукцию:** ГОСТ 32497-2013 ""Заполнители пористые теплоизоляционные для зданий и сооружений. Технические условия""
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**  
ГОСТ 32497-2013 ""Заполнители пористые теплоизоляционные для зданий и сооружений. Технические условия""
10. **Код образца (пробы):** 3.21.1538 13

**11. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Комплекс спектрометрический для измерения активности альфа-, бета- и гамма- излучающих нуклидов "Прогресс"	№1441	ТТ 0219809 от 29.12.2020	28.12.2021

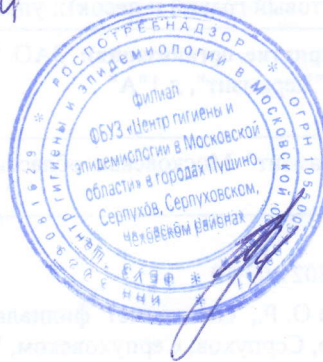
12. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

## Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 19.03.2021 12:30 Лабораторный номер 1538 - 75 Дата начала испытаний 22.03.2021 10:30 Дата окончания испытаний 29.03.2021 09:24					
1	Удельная эффективная активность природных радионуклидов	Бк/кг	260,1±17; класс 1 (Аэфф не более 370 Бк/кг)	не нормируется	ГОСТ 30108-94
Дополнительные сведения: Cs-137 Бк/кг менее 3 не нормируется ГОСТ 30108-94 K-40 Бк/кг 933±115 не нормируется ГОСТ 30108-94 Ra-226 Бк/кг 85,7±8,6 не нормируется ГОСТ 30108-94 Th-232 Бк/кг 69,6±8,0 не нормируется ГОСТ 30108-94					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за подготовку и проверку протокола:

Морозова И. Э., начальник отделения-инженер ОПРиКП



УТВЕРЖДАЮ Руководитель ИЛЦ

Хренова З.Н.

№ п/п	№ документа	Дата	Исполнитель
1	11.02.2021	28.12.2021	И.И.И.