ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ

ЛАБОРАТОРИЯ
(ЦЕНТР)

ЛАБСТРОЙ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЛАБСТРОЙ»
Юридический, фактический адрес 620144, г. Екатеринбург
ул. Уктусская, дом 10, офис 17
тел.: (343)257-63-01; e-mail: labstroy@bk.ru

RA.RU.21HO48

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HO48 от 12.02.2019 г.
Адрес места осуществления деятельности:
1. 620144, Свердловская обл., г. Екатеринбург, улица Уктусская, дом 10, цокольный этаж: ком. №№ 7, 11, 12; первый этаж: ком. № 16 (кадастровый номер 66:41:0402025:710).
2. 620144, Свердловская обл., г. Екатеринбург, улица Уктусская, дом 10, часть строения (литер Б) (кадастровый номер 66:41:0402025:790)

Российская Федерация, г. Екатеринбург * Общество с ограниченной ответственностью * "ЛАБСТРОЙ" * ОГРН 1186658049016 * мп

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательной лаборатории «ЛАБСТРОЙ»
_____ В.П. Можаев
«07» апреля 2026 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № А045-ИЛ-26 от 07.04.2026

Основание для проведения испытаний: *Договор № 3 от 15 января 2026.*

Наименование объекта испытаний (продукции): *Плиты керамогранитные ТУ 23.31.10-003-55177257-2024*

Заказчик: *АО "Компания "Пиастрелла", ИНН 6664082435. Юр. и факт. адрес: 623388, Свердловская обл., г. Полевской, Восточный промышленный р-он, 6/1. E-mail:piastrella@piastrella-gress.ru*

(наименование, юридический и фактический адрес, контактные данные ИНН)

Дата отбора образцов: *Образцы были отобраны и предоставлены заказчиком с целью проведения периодических испытаний. Акт отбора образцов от 19.01.2026.*

(дата отбора образцов, номер акта отбора образцов, кто отобрал)

План и (или) метод отбора: ----------

(наименование документа)

Сведения об испытываемых образцах: *Образцы плит керамогранитных (неглазурованных) US 321 тон J20 сорт 1 калибр 0, размером 300×300×12 мм – 10 шт. Лабораторный номер № А/9-21.01.26-1.*

(количество, характеристика, маркировка изготовителя)

Место осуществления лабораторной деятельности: *1. 620144, Россия, г. Екатеринбург, ул. Уктусская, д. 10, цокольный этаж: ком. №№ 7, 11, 12; первый этаж: ком. № 16 (кадастровый № 66:41:0402025:710). 2. 620144, Свердловская обл., г. Екатеринбург, улица Уктусская, дом 10, часть строения (литер Б) (кадастровый номер 66:41:0402025:790)*

Методика испытаний: *ГОСТ 27180-2019, п.11.*

(обозначение НД)

Дата испытаний образцов: *21.01.2026- 07.04.2026.*

Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения Испытательной лаборатории «ЛАБСТРОЙ»

1. Объект испытаний

1.1 Образцы плит керамогранитных (неглазурованных) US 321 тон J20 сорт 1 калибр 0, размером 300×300×12 мм – 10 шт.

1.2 Лабораторный номер: № А/9-21.01.26-1.

1.3 Отбор образцов: образцы были отобраны и предоставлены заказчиком с целью проведения периодических испытаний. Акт отбора образцов от 19.01.2026.

2. Методика испытаний:

2.1 ГОСТ 27180-2019, п. 11 – определение морозостойкости, 150 циклов.

2.2 Дополнения, отклонения или исключения из метода: нет

3. Условия проведения испытаний

Температура окружающей среды, °С	Относительная влажность воздуха, %	Атмосферное давление, кПа
22	60	100

4. Оборудование и средства измерения

Применяемое при испытаниях оборудование и средства измерений, представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Оборудование и средства измерений

Наименование, марка, зав. номер прибора	Класс точности или погрешность	Предел измерений СИ	Дата очередной поверки/калибровки/аттестации
1. Штангенциркуль ШЦ-II-250-0,05, зав. № 8112933	КТ 2 Δ±0,05мм	0,05-250 мм	Свидетельство о поверке № С-ДДЭ/17-11-2025/481913830 Дата 17.11.2025 г. Действительно до 16.11.2026 г.
2. Ларь морозильный «SF140 LF-S», зав. № 2238010817	2°С	-18 °С	Аттестат ООО «ЛАБСТРОЙ» № 40/2022 от 24.02.2022 г. Протокол периодической аттестации № П/298-2026 от 24.02.2026 г. Действителен до 23.02.2027 г.
3. Камера пропарочная КУП-1, зав. № 3	1 °С 2 °С 2 °С	20,0°С, 23,0°С, 95,0 °С	Аттестат ООО «ЛАБСТРОЙ» № 42/2022 от 24.02.2022 г. Протокол периодической аттестации № П/293-2026 от 24.02.2026 г. Действителен до 23.02.2027 г.

5. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

После 150 циклов попеременного замораживания и оттаивания образцов, повреждений лицевой и монтажной поверхностей (разрушение, образование сколов, трещин, расслоение и т.п.) не обнаружено.

ИСПЫТАЛ:
Инженер-испытатель _____ А.М.Сухарев

Общество с ограниченной ответственностью «ЛАБСТРОЙ» Испытательная лаборатория Для протоколов