

Общество с ограниченной ответственностью «Центральная Строительная Лаборатория»
(ООО «ЦСЛ»)

454081, г. Челябинск, ул. Артиллерийская, 116-к. ИНН 7453231369 КПП 745201001 ОГРН 1117453005350

тел.(351)225-20-10, e-mail: ooocsl@mail.ru

Аттестат аккредитации ИЛ № RU.ASK.ИЛ.807 (с 10.08.2020 по 09.08.2022)



№ 2026/1146-1 от 18 05 2026

Протокол испытаний

Основание для проведения испытаний:	Акт отбора проб № 1146 от 02.10.2025		
Заказчик (ИНН/ОГРН, юр./фактич. адрес)	ООО «СПЕЦТЕХПРОЕКТ», 7430020322/ 1147430001597, 456555, Челябинская обл., г. Коркино, ул. В. Терешковой, д. 1, офис 2./ Челябинская обл., Сосновский район, сельское поселение Томинское, территория Спецтехпроект, стр. 1./ 456551, Челябинская обл., г. Коркино, а/я 15.		
Объект:	Щебень фр. 8-16 «Карьер» «СПЕЦТЕХПРОЕКТ»		
Сведения об объекте испытаний:	Щебень фр. 8-16 «Карьер» «СПЕЦТЕХПРОЕКТ»		
Дата поступления пробы/образца в ИЛ:	02.10.2025	Акт отбора проб:	Акт № 1146
		Количество образцов:	1
Цель испытаний:	Испытание пробы щебня на физико-механические характеристики	Дата(-ы) проведения испытаний:	02.10.25-18.05.2026
НД, регламентирующая требования к продукции, объем и методы лабораторных испытаний:	ГОСТ 32703-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Технические требования» ГОСТ 33109-2014 «Дороги автомобильные общего пользования. Щебень и гравий из горных пород. Определение морозостойкости».		
Место проведения испытаний:	Испытательная лаборатория		
Условия проведения испытаний:	температура воздуха	20,0	°C;
	относительная влажность	60,0	%.
Средства измерения и лабораторное оборудование:	Приведены в таблице 1	Результаты испытаний:	Приведены в таблице 2, 3

Таблица 1. Средства измерения и лабораторное оборудование:

№ п/п	Наименование СИ, приборов, зав. номер	Поверительный документ	Срок действия
1	Психрометр аспирационный МВ-4-2М; зав. №482	Свид-во о поверке № С-ГОУ/03-07-2023/258642002	до 02.07.2026
2	Весы лабораторные ВЛГ 6000/0,2 МГ 4.01; зав. №051	Свид-во о поверке № С-Г/А/12-11-2025/481299174	до 11.11.2026
3	Шкаф сушильный ULAB UT, зав. №210960	Протокол аттестации №2	до 04.11.2026
4	Штангенциркуль ШЦ-I -0-125-0,05; зав. №SL20110511185	С-ЕНГ/15-08-2025/456636578	до 14.08.2026
5	Линейка измерительная металлическая; зав. №3	С-ЕНГ/04-07-2025/446231909	до 03.07.2026
6	Морозильная камера BRAVO.зав. №MW03-160125*1-5	Протокол аттестации №4	до 05.11.2026

Таблица 2. Результаты испытаний (после 400 циклов испытаний):

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Результаты испытаний	НД на норматив контроля	Требования НД	Соответствие НД
Морозостойкость (потеря массы щебня), %	ГОСТ 33109-2014	3,7	ГОСТ 32703-2014	Не более 5,0	Соответствует

Щебень фракции 8-16 мм соответствует (марки по морозостойкости F 400) требованиям ГОСТ 32703-2014 по показателям, указанным в данном протоколе.

Примечание:

1. Результаты испытаний относятся только к испытанной пробе.
2. Проба отобрана и доставлена в ИЛ заказчиком.
3. Сведения об объекте испытаний предоставлены заказчиком.

Инженер ООО «ЦСЛ»

Зарецкий С.П.