



Международный  
стандарт

Испытательная лаборатория  
«Международный стандарт»  
Общества с ограниченной ответственностью  
«Международный стандарт»  
РОСС RU.32509.04СНО.ИЛ01  
127030, город Москва, ул. Новослободская д. 20,  
этаж 2, пом. I ком. 15, офис 88к  
ИНН 7707454795; ОГРН 1217700308430  
Телефон: +79055740063  
Адрес электронной почты: gost-st@mail.ru

Утверждаю  
Руководитель  
ИЛ «Международный стандарт»

Ситников Е.Н.

М.П.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 16488-МС-2022 от 13.12.2022

<b>1. Опытный образец</b>	Щебень из плотных горных пород для строительных работ. Фракция от 20 до 40 мм
<b>2. Изготовитель</b>	Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом «Челябоблснабсбыт». Место нахождения: Россия, 454092, Челябинская область, г.о. Челябинский, вн.р-н Советский, г Челябинск, ул Елькина, дом 80А, помещ. 8, в помещ. 1 ЭТАЖ 2
<b>3. Заявитель</b>	Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом «Челябоблснабсбыт». Место нахождения: Россия, 454092, Челябинская область, г.о. Челябинский, вн.р-н Советский, г Челябинск, ул Елькина, дом 80А, помещ. 8, в помещ. 1 ЭТАЖ 2
<b>4. Нормативный документ (НД), на соответствие которого проводились испытания</b>	ГОСТ 8267-93
<b>5. Условия окружающей среды при проведении испытаний</b>	Температура окружающего воздуха 20-22 °С Относительная влажность воздуха 55...68 % Атмосферное давление 744...748 мм рт. ст.
<b>6. Идентификация изделия</b>	Наименование, тип, маркировка, функциональные показатели образца соответствуют технической и эксплуатационной документации
<b>7. Результаты испытаний</b>	Стр. 2

## Результаты испытаний

Таблица 2

Контролируемый параметр	НД на методику испытаний	Критерий соответствия (нормативное значение)	Результаты испытаний
Полный остаток на ситах размером мм, в % по массе: 50 40 30 20	ГОСТ 8269.0-97 п.4.3	до 0,5 до 10 от 30 до 60 от 90 до 100	0 6,54 48,4 97,74
Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе	ГОСТ 8269.0-97 п.4.7	Св. 15 до 25 включ. для 3 группы	18,2 группа 3
Дробимость: потеря массы при испытании в сухом состоянии, % -марка по дробимости	ГОСТ 8269.0-97 п.4.8	До 12 включ. марка 1400	10,1 марка 1400
Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	ГОСТ 8269.0-97 п.4.5	не более 1,0	0,52
Содержание глины в комках, % по массе	ГОСТ 8269.0-97 п.4.6	не более 0,25	0
Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	ГОСТ 8269.0-97 п.4.17	не нормируется	1400
Содержание зерен слабых пород, % по массе	ГОСТ 8269.0-97 п.4.9	не более 5	0
Истираемость, потеря массы, %, -марка	ГОСТ 8269.0-97 п.4.10	до 25 включ. И1	18,1 И1
Морозостойкость: -потеря массы после испытания, % -марка по морозостойкости -количество циклов методом замораживания	ГОСТ 8269.0-97 п.4.12	не более 5 F400 400	3,1 F400 400
Средняя плотность зерен щебня, г/см <sup>3</sup>	ГОСТ 8269.0-97 п.4.16	от 2,0 до 3,0	2,73
Устойчивость структуры щебня против распада, потеря массы при распаде, %	ГОСТ 8269.0-97 п.4.23	не более 5	0,36

**Заключение:**

**Опытный образец соответствует нормативному документу, на соответствие которому проводились испытания.**