

## ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Наименование продукции:

Щебень гранитный фракции от 5 до 20 мм.

Разновидность щебня:

Щебень из горных пород (гнейсо-гранит)

Производитель:

ООО «Лизинг-Оптима»

Карьер «Озерный»

## Качественные показатели щебня

Месторождение: «Озерный»

№ п/п	Наименование показателя	Требования ГОСТ 8267-93	Результаты испытаний
<b>Зерновой состав щебня</b>			
Диаметр отверстий контрольных сит, мм:		Полные остатки на ситах, % по массе	
1	1,25D	до 0,5	0,1
	D	до 10	8,3
	0,5 (D+d)	от 30 до 60	42,4
	d	от 90 до 100	94,3
	2,5 мм (1,25 мм)	от 95 до 100	93,8
<b>Содержание дробленых зерен</b>			
2	Группа щебня		I
	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе	до 10 включ.	8,1
<b>Прочность</b>			
3	Потеря массы при испытании щебня, %		
	- в сухом состоянии	до 11 вкл.	8,4
	- в насыщенном водой состоянии	до 11 вкл.	7,3
	Марка по дробимости из метаморфических пород		1200
	Потеря массы при испытании, %	до 25 вкл.	11,4
	Марка по истираемости щебня		И1
4	Содержание зерен слабых пород		Метаморфические
	Вид породы		
	Содержание зерен слабых пород, % по массе	не более 5	3,1
5	Морозостойкость		F400
	Марка по морозостойкости		
6	Содержание пылевидных и глинистых частиц		
	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	не более 1	0,1
	Содержание глины в комках	не более 0,25	0,12
<b>Наличие вредных компонентов и примесей</b>			
7	Потеря массы при распаде, %	не более 3	1,1
	<b>Содержание вредных компонентов и примесей:</b>		
	Аморфные разновидности диоксида кремния, растворимые в щелочах	не более 50,0 ммоль/л	21,3
	Сульфаты и сульфиды в пересчете на SO <sub>3</sub> , % по массе	не более 1,5	0,5
	Пирит, % по массе	не более 4,0	1,3
	Галогенные соединения в пересчете на ион хлора, % по массе	не более 0,1	0,02
	Свободных волокон асбеста, 5 по массе	не более 0,25	0,01
	Угля и древесных остатков, % по массе	не более 1,0	0,3
	По объему каждого из перечисленных, породообразующих минералов (магнетита, гетита, гематита и др., апатита, нефелина, фосфорита) или их суммы в количестве	не более 10% не более 15%	1,2 3,4
8	Азфр естественных радионуклидов (ГОСТ 30108-94)		
9	Удельная эффективная активность Бк/кг	не более 370	225±25
10	Класс материала		I
11	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>		1,38

Количество продукции

Наименование и адрес потребителя:

Контролер



*[Handwritten signature]*  
И.И.И.