

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП09.05287 действителен до 20.10.2023г.

1. Дата выдачи: " _____ " _____ 2022 г.

2. Щебень из плотных горных пород для строительных работ месторождения "Тимофеевское"
фракция 5-15 мм (Группа I)

3. Потребитель: _____
(наименование организации)

4. Количество щебня: _____ т. _____ М³
(адрес)

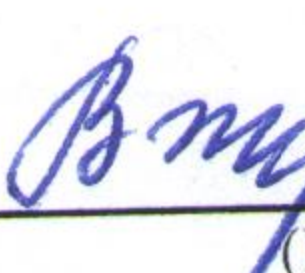
5. Номера вагонов (машин): _____ № квитанции

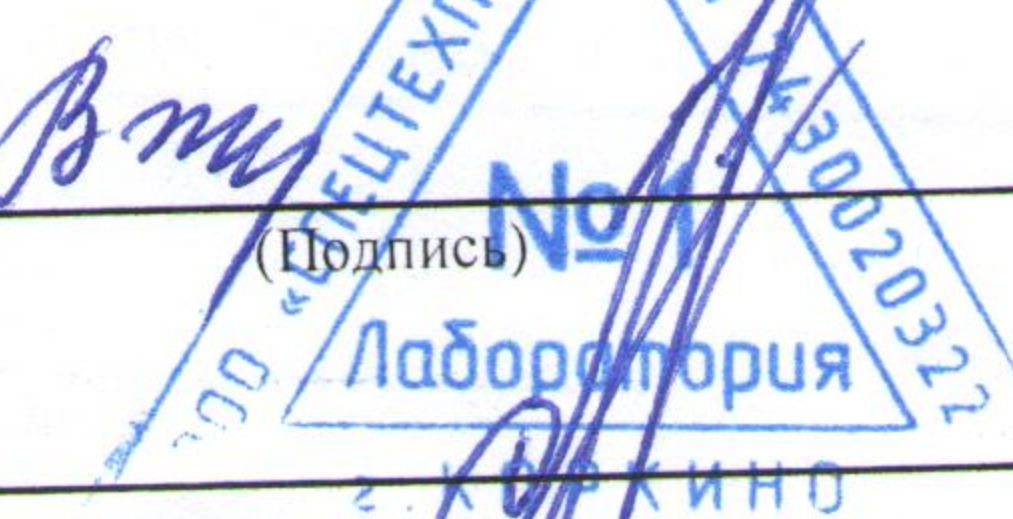
КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование	Нормативные значения по ГОСТ 8267-93	Фактические значения	
1	Диаметры отверстий контрольных сит, мм	Зерновой состав		
		Полные остатки на ситах, %		
		d 5	от 90 до 100	97,15
		0,5(d+D) 10	от 30 до 60	48,34
	D 15	до 10	4,16	
	1,25D 17,5	до 0,5	0,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Группа щебня.	для группы I до 10%	5,8% соответствует группе I	
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе	не более 1	0,9	
4	Содержание глины в комках, %	не более 0,25	0,13	
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе	не более 5	1,3	
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %	до 9 включ.	5,0 соответствует марке 1400	
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % после 400 циклов замораживания-оттаивания	не более 5	2,8 соответствует F400	
8	Морозостойкость, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)	потеря массы после испытания не более 1%	0,79 соответствует марке F400	
9	Насыпная плотность, т/м ³	не нормируется	1,41	
10	Содержание вредных компонентов и примесей		нет	
11	Истираемость, %	до 25 вкл.	7,99 соответствует марке И1	
12	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг	До 370	<10	
13	Щебень Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол №136 СМ радиационного исследования от 23.12.2021 г.			

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



(Подпись)

Лаборатория



(Фамилия, инициалы)

Ревякина Е.В.