

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.АД82.Н00078 действителен до 27.05.2023г.

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

2. Щебень из плотных горных пород для строительных работ месторождения "Тимофеевское"
фракция 5-20 мм (Группа II)

3. Потребитель: _____
(наименование организации)

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

№ квитанции _____

5. Номера вагонов (машин): _____

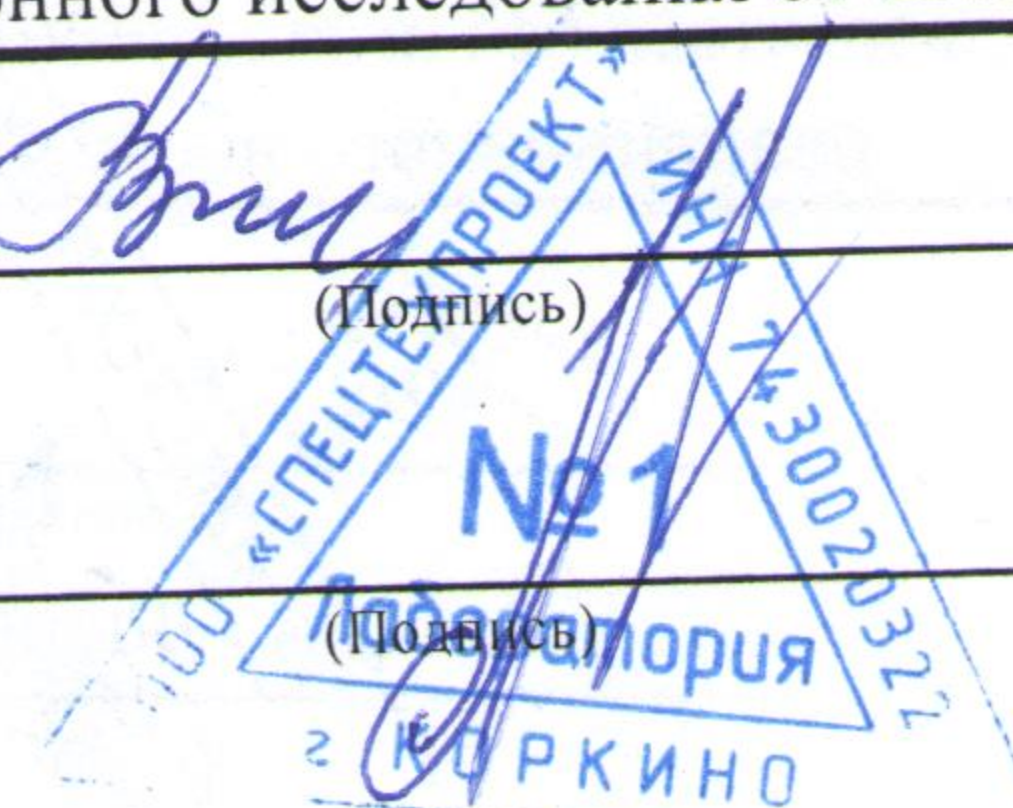
КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование	Нормативные значения по ГОСТ 8267-93	Фактические значения			
1	Диаметры отверстий контрольных сит, мм	Зерновой состав				
		d/2	2,5	Полные остатки на ситах, %	от 95 до 100	98,14
		d	5	от 90 до 100	95,13	
		0,5(d+D)	12,5	от 30 до 60	44,29	
		D	20	до 10	3,06	
	1,25D	25	до 0,5	0,00		
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Группа щебня.	для группы II от 10% до 15%	11,62			
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе	не более 1	0,9			
4	Содержание глины в комках, %	не более 0,25	0,12			
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе	не более 5	1,6			
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	1,52			
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 физико-механических испытаний

Инженер по качеству

Степанов
(Подпись)



Ревакина Е.В.
(Фамилия, инициалы)

Ревакина Е.В.
(Фамилия, инициалы)