

**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**

(документ о качестве)

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

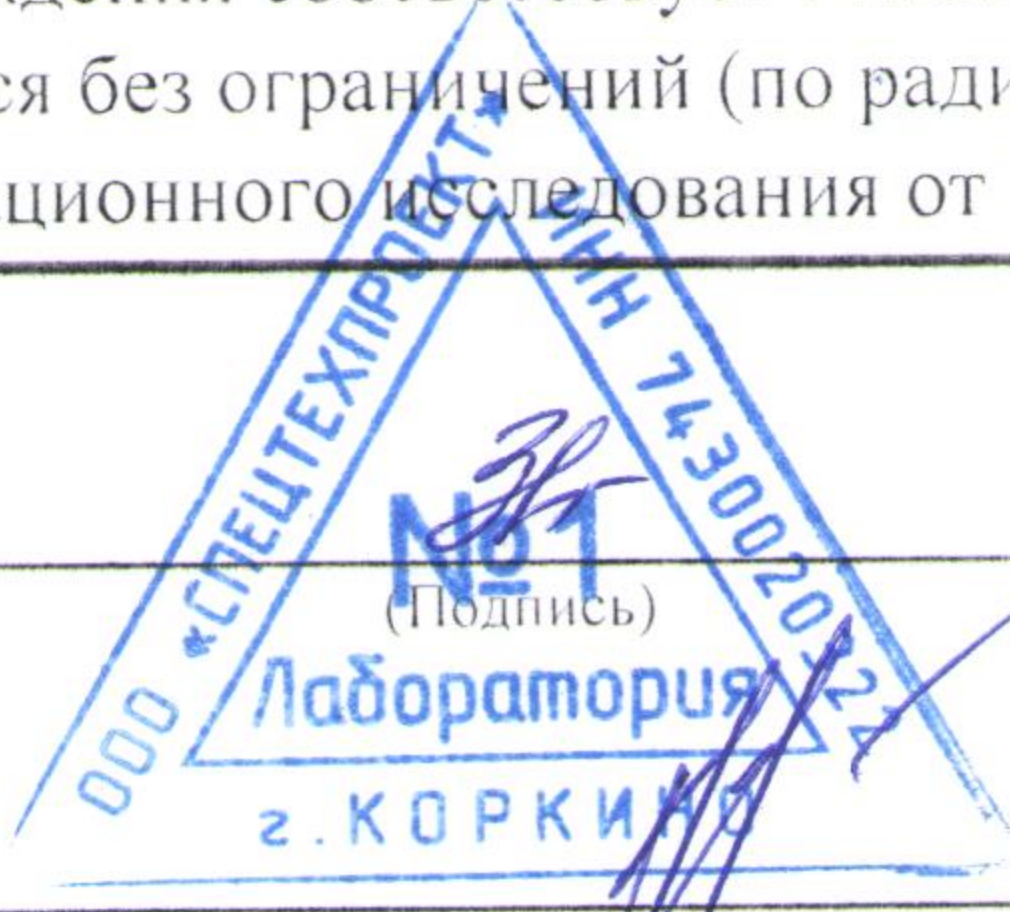
- Дата выдачи: " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2022 г.
- Щебень из плотных горных пород для строительных работ месторождения " Тимофеевское"  
фракция 40-70 мм (Группа II)
- Потребитель: \_\_\_\_\_  
(наименование организации)

- Количество щебня: \_\_\_\_\_ т. \_\_\_\_\_ М<sup>3</sup> (адрес)
- Номера вагонов (машин): \_\_\_\_\_ № квитанции

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
№ п/п	Наименование			Нормативные значения по ГОСТ 8267-93	Фактические значения
1	Зерновой состав			Полные остатки на ситах, %	
	Диаметры отверстий контрольных сит, мм	d	40	от 90 до 100	94,4
		0,5(d+D)	55	от 30 до 60	45,3
		D	70	до 10	7,4
1,25D		90	до 0,5	0,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Группа щебня.			для группы II от 10% до 15%	11,2 % соответствует группе II
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе			не более 1	0,5
4	Содержание глины в комках, %			не более 0,25	0,13
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе			не более 5	1,4
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %			до 9 включ.	8,5 соответствует марке 1400
7	Морозостойкость, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)			потеря массы после испытания не более 1%	0,28 соответствует марке F400
8	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>			не нормируется	1,44
9	Содержание вредных компонентов и примесей				нет
10	Истираемость, %			до 25 вкл.	12,6 соответствует марке И1
11	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг			До 370	<10
12	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)  
 \_\_\_\_\_  
 (Подпись)

  
 \_\_\_\_\_  
 (Фамилия, инициалы)

Ревякина Е.В.  
 \_\_\_\_\_  
 (Фамилия, инициалы)