

**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**  
(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.НЕ06.Н07357 действителен до 25.05.2026 г.

1. Дата выдачи: " 20 июля 2023 г.  
2. Щебень из плотных горных пород для строительных работ месторождения " Тимофеевское"  
фракция 40-70 мм (Группа II)  
3. Потребитель: \_\_\_\_\_  
(наименование организации)

4. Количество щебня: \_\_\_\_\_ т. \_\_\_\_\_ М<sup>3</sup> (адрес)  
5. 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	97,3
		0,5(d+D) 55	от 30 до 60	54,8
		D 70	до 10	4,3
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%	13,2	
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе	не более 1	0,9	
4	Содержание глины в комках, %	не более 0,25	0,1	
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 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%	0,12 соответствует марке F400	
9	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>	не нормируется	1,44	
10	Содержание вредных компонентов и примесей		нет	
11	Истираемость, %	до 25 вкл.	11,7 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 №1/02014-23 радиационного исследования от 17.02.2023 г.			

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству

\_\_\_\_\_  
(Подпись)  
**№ 1**  
Лаборатория  
г. Коркино  
\_\_\_\_\_  
(Подпись)

Захарова И.А.  
(Фамилия, инициалы)

Хлебнова Т.И.  
(Фамилия, инициалы)