

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

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

1. Дата выдачи: " 29 Августа 2023 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)

5. Номера вагонов (машин): _____

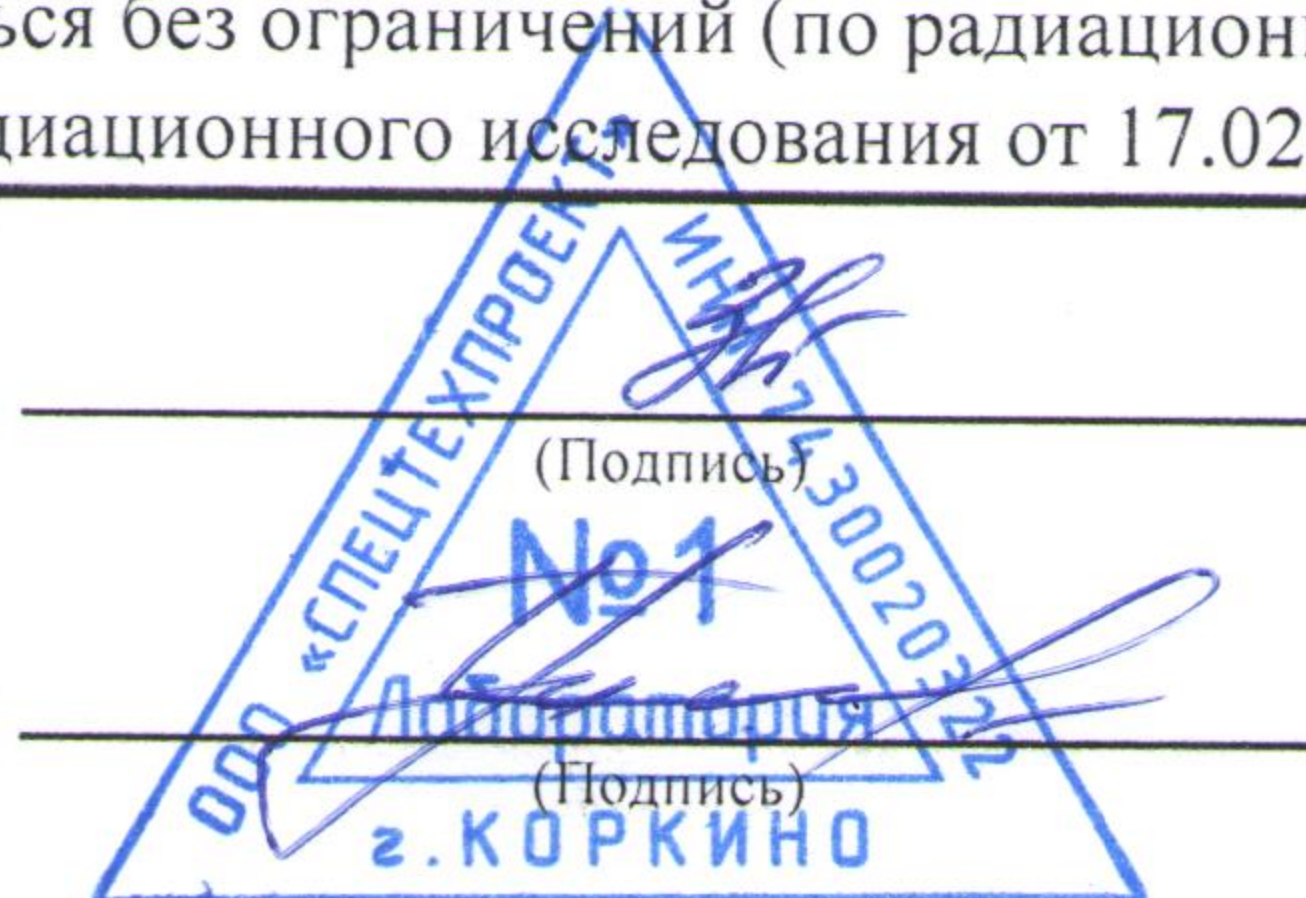
№ квитанции _____

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/2	2,5	от 95 до 100	97,78
		d	5	от 90 до 100	93,69
		0,5(d+D)	12,5	от 30 до 60	46,59
		D	20	до 10	3,51
	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%		10,93	
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		1,41	
10	Содержание вредных компонентов и примесей			нет	
11	Истираемость, %	до 25 вкл.		7,43 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 физико-механических испытаний

Инженер по качеству



Захарова Ч.А.
(Фамилия, инициалы)

Хлебнова Т.И.
(Фамилия, инициалы)