

**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**

(документ о качестве)

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.РА06.В.11232/23 действительна до 01.08.2028

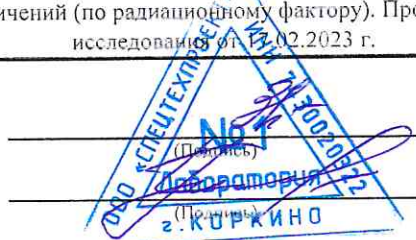
- Дата выдачи: "08 Сентября 2023 г.
- Щебень из горных пород месторождения " Тимофеевское",  
для дорожного строительства - фракция 8-16 мм (Марка Л10)
- Потребитель: \_\_\_\_\_  
(наименование организации)

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

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
№ п/п	Наименование		Нормативные значения по ГОСТ 32703-2014		Фактические значения
1	Гранулометрический состав		Марка 85/35		Проходы через сито, % по массе
	Размеры ячеек контрольных сит, мм	d/2	4	от 0 до 5	0,51
		d	8	от 0 до 35	15,64
		D/1,4	11,2	от 25 до 80	58,88
		D	16	от 85 до 100	91,10
		1,4D	22,4	от 98 до 100	100,00
	2D	31,5	100	100,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.		для марки Л10 от 0% до 10%		8,54
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе		не более 1		0,9
4	Содержание глины в комках, %		не более 0,25		0,14
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе		не более 5		3,4
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %		до 9 вкл.		3 соответствует марке 1400
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % после 400 циклов замораживания-оттаивания		не более 5		2,8 соответствует F400
8	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % (Насыщение в растворе сернистого натрия - высушивание, число циклов 15)		не более 1		0,79 соответствует марке F400
9	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>		не нормируется		1,47
10	Содержание вредных компонентов и примесей				нет
11	Марка по сопротивлению дроблению и износу, %		до 15 вкл.		7,3 соответствует марке И1
12	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, %		до 10 вкл.		9,6 соответствует марке МД1
13	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг		До 370		<10
14	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 02.02.2023 г.				

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



Хлебнова Т.И.  
(Фамилия, инициалы)  
Хлебнова Т.И.  
(Фамилия, инициалы)