

**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**

(документ о качестве)

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

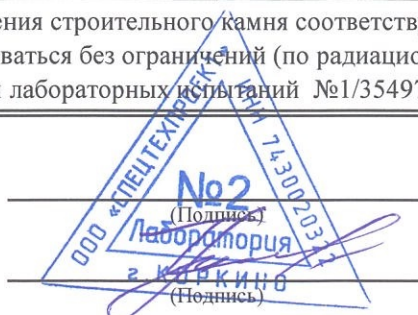
1. Дата выдачи: " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2024 г.
2. Щебень из природного камня андезито-базальтовых порфиритов Тимофеевского для дорожного строительства - **фракция 8-11,2 мм (Марка Л10)**
3. Потребитель: \_\_\_\_\_  
(наименование организации)
4. Количество щебня: \_\_\_\_\_ т. \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup> № квитанции \_\_\_\_\_  
(адрес)
5. Номера вагонов (машин): \_\_\_\_\_

**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	2,15
		d	8	от 0 до 35	31,99
		D	11,2	от 85 до 100	97,14
		1,4D	16	от 98 до 100	100,00
	2D	22,4	100	100,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.	для марки Л10 до 10%	7,1 % соответствует марке Л10		
3	Содержание пылевидных и глинистых 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	1,1		
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %	до 9 включ.	5,4 соответствует марке 1400		
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % (испытание замораживанием и оттаиванием - число циклов 400)	потеря массы после испытания не более 5%	2,8 соответствует марке F400		
8	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>	не нормируется	1,43		
9	Содержание вредных компонентов и примесей		нет		
10	Марка по сопротивлению дроблению и износу, потеря массы при испытании, %	до 15 вкл.	8,3 соответствует марке И1		
11	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %	до 10 вкл.	9,9 соответствует марке МД1		
12	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг	До 370	Менее 22		
13	Щебень Тимофеевского месторождения строительного камня соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Экспертное заключение по результатам лабораторных испытаний №1/35497-23 12.01.2024 г.				

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



(Фамилия, инициалы)

Хлебнова Т.И.

(Фамилия, инициалы)