

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)



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

1. Дата выдачи: " ____ " _____ 2026 г.

2. Щебень из изверженной, эффузивной горной породы, андезито-базальтовых порфиритов для дорожного строительства - **фракция 16-31,5 мм (Марка Л10)**

3. Потребитель: _____
(наименование организации)

4. Количество щебня: _____ т. _____ м³ № квитанции _____
(адрес)

5. Номера вагонов: _____

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
№ п/п	Наименование			Нормативные значения по ГОСТ 32703-2014	Фактические значения
1	Гранулометрический состав		Марка 90/10	Проходы через сито, % по массе	
	Размеры ячеек контрольных сит, мм	d/2	8	от 0 до 2	1,2
		d	16	от 0 до 10	9,2
		D/1,4	22,4	от 25 до 80	53,6
		D	31,5	от 90 до 100	93,2
		1,4D	45	100	100,0
		2D	63	100	100,0
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.			для марки Л10 до 10%	8,7
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе			не более 1	0,9
4	Содержание глины в комках, %			не более 0,25	0
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе			не более 5	1,5
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %			до 9 включ.	3,7 соответствует марке 1400
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % (испытание замораживанием и оттаиванием - число циклов 400)			потеря массы после испытания не более 5%	3,7 соответствует марке F400
8	Насыпная плотность, т/м3			не нормируется	1,44
9	Устойчивость зерен щебня против распадов			потери массы при распаде не более 3%	0,10
10	Реакционная способность: содерж. растворимого кремнезема, ммоль/л			не более 50	6,42
11	Содержание вредных компонентов и примесей				нет
12	Минерало-петрографический состав			Содержание петрографически разобранных по породам зерен, %. Плагноклаз сосюртитизированный - 36,5; Стекловатый базис основного состава - 40,3; Кальцит - 0,4; Актинолит - 0,3; Роговая обманка - 12,8; Эпидот - 0,9; Серицит - 0,2; Хлорит - 8,2 (Протокол испытаний №1190/26 от 25.02.2026г. ООО "УралНИИСтром")	
	Содержание петрографически разобранных по породам (или минералам) зерен щебня:				
	Пирит, %			не более 4	0,4

13	Слоистые силикаты, если слюда, гидрослюда, хлорит и другие являются породообразующими минералами, %	не более 15	8,4
	Свободные волокна асбеста, %	не более 0,25	0
	Уголь и древесные остатки, %	не более 1,0	0
	Магнетит, гетит, гематит, и др., апатит, нефелин, фосфорит, %	не более 15	0
14	Марка по сопротивлению дроблению и износу, потеря массы при испытании, %	до 15 вкл.	12 соответствует марке И1
15	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %	до 10 вкл.	9,8 соответствует марке МД1
16	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг	До 740	43,35
17	Щебень Тимофеевского месторождения строительного камня соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол лабораторных испытаний №222/26-1 от 22.01.2026г.		

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



Макарова Е.В.
(Фамилия, инициалы)
Ахметзянова Е.В.
(Фамилия, инициалы)