

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

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

- Дата выдачи: "06" Сентября 2023г.
- Щебень из горных пород месторождения " Тимофеевское",
для дорожного строительства - **фракция 16-31,5 мм (Марка Л10)**
- Потребитель: _____
(наименование организации)

4. Количество щебня: _____ т. _____ М³ (адрес)
5. Номера вагонов (машин): _____ № квитанции

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
№ п/п	Наименование		Нормативные значения по ГОСТ 32703-2014		Фактические значения
1	Гранулометрический состав		Марка 90/10		
	Размеры ячеек контрольных сит, мм	d/2	8	Проходы через сито, % по массе	
		d	16	от 0 до 2	
		D/1,4	22,4	от 0 до 10	
		D	31,5	от 25 до 80	
		1,4D	45	от 90 до 100	
	2D	63	100		
			100		100,00
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.		для марки Л10 до 10%		8,71
3	Содержание пылевидных и глинистых 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		1,5
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %		до 9 включ.		5,9 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 сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)		не более 1		0,79 соответствует марке F400
9	Насыпная плотность, т/м ³		не нормируется		1,46
10	Содержание вредных компонентов и примесей				нет
11	Марка по сопротивлению дроблению и износу, потеря массы при испытании, %		до 15 вкл.		12,4 соответствует марке И1
12	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %		до 10 вкл.		9,8 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 17.02.2023 г.				

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



Эмарова И.А.
(Фамилия, инициалы)

Хлебнова Т.И.
(Фамилия, инициалы)