

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

Декларация о соответствии № ЕАЭС № RU Д-RU.НО12.В.10529 действительна до 30.10.2022г.

- Дата выдачи: " ____ " _____ 2021г.
- Щебень из природного камня андезито-базальтовых порфиритов Тимофеевского для дорожного строительства - **фракция 16-31,5 мм (Марка Л10)**
- Потребитель: _____
(наименование организации)

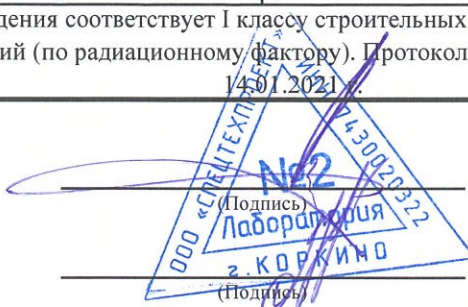
- Количество щебня: _____ т. _____ М³ (адрес)
- Номера вагонов (машин): _____ № квитанции

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
		d	16	от 0 до 10
		D/1,4	22,4	от 25 до 80
		D	31,5	от 90 до 100
		1,4D	45	100
2D	63	100	100,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.	для марки Л10 до 10%	8,5 % 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	0,1	
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, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)	не более 2	1,5 соответствует марке F300	
8	Насыпная плотность, т/м ³	не нормируется	1,46	
9	Содержание вредных компонентов и примесей		нет	
10	Марка по сопротивлению дроблению и износу, потеря массы при испытании, %	до 15 вкл.	12,4 соответствует марке И1	
11	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %	до 10 вкл.	9,1 соответствует марке МД1	
12	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг	До 370	34(+/-6)	
13	Щебень Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол №1 СМ радиационного исследования от 14.01.2021г.			

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



Иорчагина С.С.
(Фамилия, инициалы)

Ревякина Е.В.
(Фамилия, инициалы)