

ПАСПОРТ № _____
(документ о качестве)

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

- Дата выдачи: " ____ " _____ 2019г.
- Щебень из природного камня для строительных работ : **фракция 8-16 мм (Марка Л15)**
- Потребитель: _____

(наименование организации)

4. Количество щебня: _____ т. _____ М³ (адрес)

5. Номера вагонов (машин): _____

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 4	от 0 до 2	0,49
		d 8	от 0 до 10	1,96
		D 16	от 90 до 100	97,93
		1,4D 22,4	100	100,00
	2D 31,5	100	100,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.	для марки Л15 от 10 до 15%	11,20% соответствует марке щебня Л15	
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе	не более 1	0,22	
4	Содержание глины в комках, %	не более 0,25	0	
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе	не более 5	0	
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %	до 9 включ.	5,4 соответствует марке 1400	
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)	не более 2	1,6 соответствует марке F300	
8	Насыпная плотность, т/м ³	не нормируется	1,459	
9	Содержание вредных компонентов и примесей		нет	
10	Сопротивления дроблению и износу, %	до 15 вкл.	12,4 соответствует марке И1	
11	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, %	до 10 вкл.	8 соответствует марке МД1	
12	Щебень Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Экспертное заключение по результатам лабораторных испытаний №1227 от 29.01.2019г.			

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству

(Подпись) **Душина А.В.**
(Фамилия, инициалы)

(Подпись) **Разумов М.Г.**
(Фамилия, инициалы)

