

**ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_**

(документ о качестве)

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

1. Дата выдачи: " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2019г.
2. Щебень из природного камня для строительных работ: **фракция 4-22,4 мм (Марка Л15)**
3. Потребитель: \_\_\_\_\_  
(наименование организации)
- \_\_\_\_\_ (адрес)
4. Количество щебня: \_\_\_\_\_ т. \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>
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
	Диаметры отверстий контрольных сит, мм	d/2	2	от 0 до 2	1,26
		d	4	от 0 до 10	2,47
		D	22,4	от 90 до 100	98,53
		1,4D	31,5	100	100,00
	2D	45	100	100,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.		для марки Л15 от 10 до 15%		12,97% соответствует марке щебня Л15
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе		не более 1		0,19
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 <sup>3</sup>		не нормируется		1,435
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

(Подпись)

(Фамилия, инициалы)

Инженер по качеству

(Подпись)

(Фамилия, инициалы)

