

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.РА07.В.76608/22 действительна до 02.11.2027

- Дата выдачи: " 05 " апреля 2023г.
- Щебень из горных пород месторождения " Тимофеевское",
для дорожного строительства - фракция 45-63 мм (Марка Л15)
- Потребитель: _____

(наименование организации)

4. Количество щебня: _____ т. _____ М³

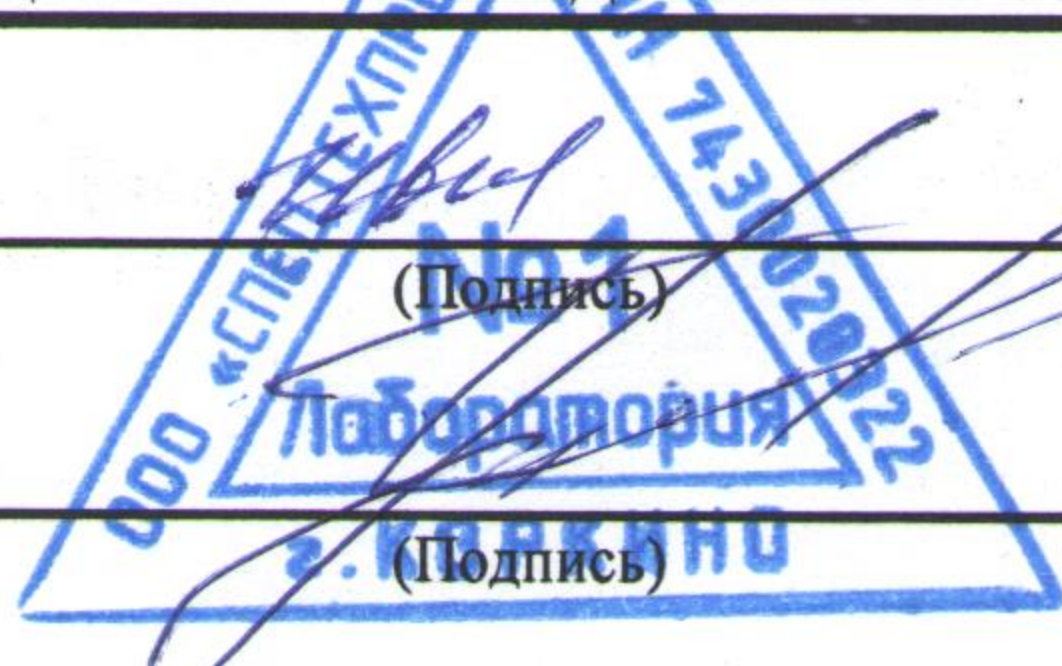
5. Номера вагонов (машин): _____ № квитанции _____

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование	Нормативные значения по ГОСТ 32703-2014	Фактические значения		
1	Гранулометрический состав	Марка 90/15	Проходы через сито, % по массе		
	Размеры ячеек контрольных сит, мм	d/2	22,4	от 0 до 5	1,12
		d	45	от 0 до 15	12,64
		D	63	от 90 до 100	97,02
		1,4D	90	от 98 до 100	100,00
	2D	120	100	100,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.	для марки Л15 от 10 до 15%	12,4% соответствует марке Л15		
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	не более 1	0,9		
4	Содержание глины в комках, %	не более 0,25	0,13		
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе	не более 5	1,3		
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %	до 9 включ.	5,4 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	1,41		
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

(Подпись)


(Подпись)

(Фамилия, инициалы)

Хлебнова Т.И.
(Фамилия, инициалы)