

ПАСПОРТ № \_\_\_\_\_

(документ о качестве)

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

1. Дата выдачи: " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2022г.  
 2. Щебень из горных пород месторождения " Тимофеевское",  
 для дорожного строительства - фракция 4-8 мм (Марка Л10)  
 3. Потребитель: \_\_\_\_\_  
 (наименование организации)

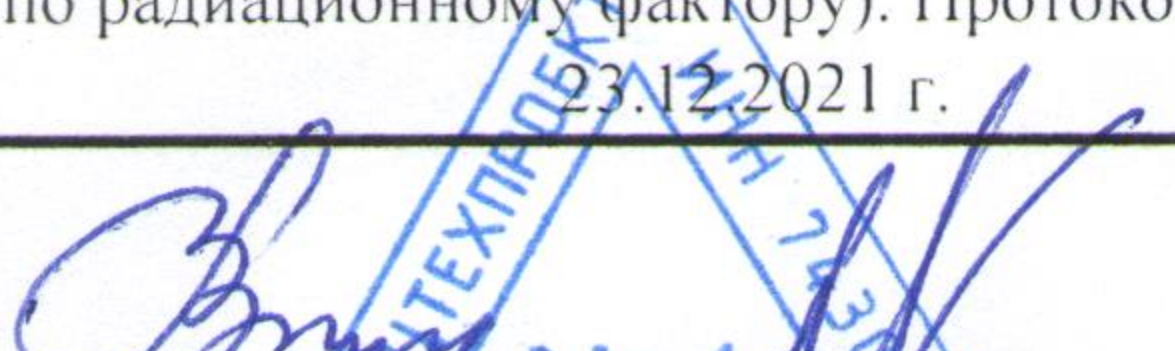
4. Количество щебня: \_\_\_\_\_ т. \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup> (адрес)


5. Номера вагонов (машин): \_\_\_\_\_ № квитанции

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
№ п/п	Наименование		Нормативные значения по ГОСТ 32703-2014	Фактические значения	
1	Гранулометрический состав		Марка 90/10	Проходы через сито, % по массе	
	Диаметры отверстий контрольных сит, мм	d/2	2	от 0 до 2	0,92
		d	4	от 0 до 10	6,04
		D/1,4	5,6	от 25 до 80	47,6
		D	8	от 90 до 100	98,96
		1,4D	11,2	100	100,00
2D	16	100	100,00		
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Марка щебня.		для марки Л10 до 10 %	7,16	
3	Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе		не более 1	0,9	
4	Содержание глины в комках, %		не более 0,25	0	
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе		не более 5	0,7	
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %		до 9 включ.	8,4 соответствует марке Л400	
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 <sup>3</sup>		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.	11,2 соответствует марке И1	
12	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %		до 10 вкл.	8,0 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 №136 СМ радиационного исследования от 23.12.2021 г.				

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству

  
 (Подпись)  
 Лаборатория  
 з. КОРКИНО

  
 (Фамилия, инициалы)

Ревякина Е.В.