

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

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

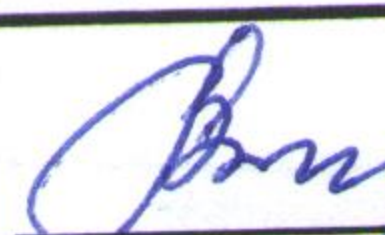
- Дата выдачи: " ____ " _____ 2022г.
- Щебень из горных пород месторождения " Тимофеевское",
для дорожного строительства - фракция 11,2-16 мм (Марка Л10)
- Потребитель: _____
(наименование организации)

- 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	5,6	от 0 до 2		1,02
		d	11,2	от 0 до 10		7,54
		D	16	от 90 до 100		96,37
		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 Л10 до 10%		6,53 % 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		0,13	
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		1,49	
10	Содержание вредных компонентов и примесей				нет	
11	Марка по сопротивлению дроблению и износу, потеря массы при испытании, %		до 15 вкл.		8,9 соответствует марке И1	
12	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, потеря массы при испытании, %		до 10 вкл.		9 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
г. Коркино


(Фамилия, инициалы)

Ревякина Е.В.