

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП09.05287 действителен до 20.10.2023г.

1. Дата выдачи: "06" Сентября 2023 г.
2. Щебень из плотных горных пород для строительных работ месторождения "Тимофеевское"
фракция 20-40 мм (Группа I)
3. Потребитель: _____
(наименование организации)

4. Количество щебня: _____ т. _____ М³ (адрес)
5. Номера вагонов (машин): _____ № квитанции

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ					
№ п/п	Наименование			Нормативные значения по ГОСТ 8267-93	Фактические значения
1	Зерновой состав			Полные остатки на ситах, %	
	Диаметры отверстий контрольных сит, мм	d	20	от 90 до 100	90,56
		0,5(d+D)	30	от 30 до 60	39,24
		D	40	до 10	2,16
1,25D		50	до 0,5	0,00	
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Группа щебня.			для группы I до 10%	8,84
3	Содержание пылевидных, глинистых и илистых частиц, % по массе			не более 1	0,9
4	Содержание глины в комках, %			не более 0,25	0,12
5	Содержание зерен слабых пород, % по массе			не более 5	1,5
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %			до 9 включ.	5 соответствует марке 1400
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % после 400 циклов замораживания-оттаивания			не более 5	2,8 соответствует F400
8	Морозостойкость, % (Насыщение в растворе сернокислого натрия - высушивание, число циклов 15)			потеря массы после испытания не более 1%	0,79 соответствует марке F400
9	Насыпная плотность, т/м ³			не нормируется	1,46
10	Содержание вредных компонентов и примесей				нет
11	Истираемость, %			до 25 вкл.	7,99 соответствует марке И1
12	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг			До 370	<10
13	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



Захарова И.И.
(Фамилия, инициалы)

Хлебнова Т.И.
(Фамилия, инициалы)