

ПАСПОРТ № _____

(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.99746 действителен до 24.05.2029г.

- Дата выдачи: " ____ " _____ 2026 г.
- Щебень из природного камня андезито-базальтовых порфиринов Тимофеевского месторождения, для дорожного строительства - **фракция 20-40 мм (Группа II)**
- Потребитель: _____
(наименование организации)

- Количество щебня: _____ т. _____ м³ № квитанции _____
(адрес)
- Номера вагонов: _____

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	91,22
		0,5(d+D)	30	от 30 до 60	46,70
		D	40	до 10	5,40
		1,25D	50	до 0,5	0,00
2	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе. Группа щебня.			для группы II от 10% до 15%	12,6 % соответствует группе II
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	0,49
6	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы %			до 9 включ.	3 соответствует марке 1400
7	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % (испытание замораживанием и оттаиванием - число циклов 400)			потеря массы после испытания не более 5%	4,5 соответствует марке F400
8	Насыпная плотность, т/м3			не нормируется	1,43
9	Устойчивость структуры щебня против распадов, %			не более 3	0,10
10	Содержание вредных компонентов и примесей			Светлее эталона	Отсутствуют (светлее эталона)
11	Минерало-петрографический состав			Содержание петрографически разобранных по породам зерен, %. Плагноклаз соскюриitized - 36,5; Стекловатый базис основного состава - 40,3; Кальцит - 0,4; Актинолит - 0,3; Роговая обманка - 12,8; Эпидот - 0,9; Серицит - 0,2; Хлорит - 8,2 (Протокол испытаний №1190/26 от 25.02.2026г. ООО "УралНИИСтром")	
	Содержание петрографически разобранных по породам (или минералам) зерен щебня:				
	Пирит, %			не более 4	0,4
	Слоистые силикаты, если слюда, гидрослюда, хлорит и другие являются породообразующими минералами, %			не более 15	8,4

12	Свободные волокна асбеста, %	не более 0,25	0
	Уголь и древесные остатки, %	не более 1,0	0
	Магнетит, гетит, гематит, и др., апатит, нефелин, фосфорит, %	не более 15	0
13	Истираемость, %	до 25 вкл.	9,64 соответствует марке И1
14	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг	До 740	43,35
15	Щебень Тимофеевского месторождения строительного камня соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол лабораторных испытаний №222/26-1 от 22.01.2026г.		

Лаборант по физико-механическим испытаниям

Инженер по качеству



Макарова М
(Фамилия, инициалы)

Ахметзянова Е.В.
(Фамилия, инициалы)