

ПАСПОРТ № _____
(документ о качестве)

Сертификат соответствия № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП32.92718 действителен до 21.01.2029 г.

1. Дата выдачи: " ____ " _____ 2026 г.
2. **Фракционированный песок св. 2,5 мм до 5 мм** из отсевов дробления андезито-базальтовых порфиринов Тимофеевского месторождения строительного камня, получаемый при производстве щебня.
3. Потребитель: _____
(наименование организации)
4. Количество песка : _____ тонн _____ м³ № квитанции _____
(адрес)
5. Номера вагонов: _____

КАЧЕСТВЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
№ п/п	Наименование	Нормативные значения по ГОСТ 31424-2010	Фактические значения
1	Содержание зерен крупностью: - св.5 мм, % по массе	не более 5	4,5
2	Содержание зерен крупностью: - менее 2,5 мм, % по массе	не более 5	4,1
3	Содержание глины в комках, %	не более 2	0
4	Содержание пылевидных, глинистых частиц, % по массе	не более 1,5	1,1
5	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % по массе.	не более 15 1 группа	4,3
6	Содержание вредных компонентов и примесей	светлее эталона	отсутствуют (светлее эталона)
7	Минерало-петрографический состав	Содержание петрографически разобранных по породам (или минералам) зерен, %. Кварц - 0,10; Кальцит - 1,0; Магнетит - 1,0; Порфирит - 83,0; Базальт - 9,0; Диабаз -2,0; Металлические включения - 3,0; Графит - 2,0; Темноцветные силикаты - 1,0; Рутит - 1,0; Ильменит - 1,0; Апатит - 1,0	
8	Содержание петрографически разобранных по породам (или минералам) зерен:		
	Пирит, %	не более 4	0,10
	Слюда, %	не более 2	0,10
	Сера, сульфиды и сульфаты (гипс, ангидрит и др.), %	не более 1	1,0
	Уголь, %	не более 1	0
9	Насыпная плотность в сухом состоянии, т/м³	Не нормируется	1,50
10	Истинная плотность, г/см³	Не нормируется	2,78

11	Пустотность, %	Не нормируется	46
12	Марка по дробимости (для эффузивных пород), потеря массы при испытании в сухом состоянии, %	до 9 включ.	4 соответствует марке 1400
13	Морозостойкость, потеря массы после испытания, % (испытание замораживанием и оттаиванием - число циклов 400)	потеря массы после испытания не более 5%	1,2 соответствует марке F400
14	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов А эфф, Бк/кг	до 740	40,13
15	Фракционированный песок из отсевов дробления плотных горных пород Тимофеевского месторождения соответствует I классу строительных материалов и в области строительства может использоваться без ограничений (по радиационному фактору). Протокол лабораторных исследований №222/26-2 от 22.01.2026г.		

Лаборант по физико-механическим
испытаниям

Инженер по качеству



Макарова Н.С.
(Фамилия, инициалы)

Ахметзянова Е.В.
(Фамилия, инициалы)