



«01» Сентября 2018 г.

**Паспорт качества № 31/18  
На щебень фракции 2-5 мм**

Потребитель \_\_\_\_\_

Номер вагона \_\_\_\_\_

Количество \_\_\_\_\_ Тонн \_\_\_\_\_

№ ж/д квитанции \_\_\_\_\_

**Качественные показатели**

№ п/п	Наименование показателей	Требования ГОСТ 32703-2014	Фактические показатели
1.	Зерновой состав (полные остатки) на контрольных ситах, %		
	Размеры отверстий контрольных сит, мм	d/2 1 мм	95-100(%) 99,7
		d 2 мм	90-100(%) 96,3
		D 5 мм	До 10(%) 2,83
		1.4D 7 мм	До 0,3(%) 0,0
2D 10 мм	0(%) 0,0		
2.	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, %	Л10-Л50	Л10 (4,3)
3.	Содержание пылевидных и глинистых частиц, %	до 1	0,43
4.	Содержание зерен слабых пород, %	до 5	0,0
5.	Содержание глины в комках, %	до 0,25	0,0
6.	Насыпная плотность, т/м <sup>3</sup>	не норм.	1460
7.	Марка по прочности (дробимости)	1200-1400	1400
8.	Марка по истираемости	И1-И4	И-1
9.	Морозостойкость, МРЗ	300-400	400
10.	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов щебня Бк/кг	до 370-1кл.	67
11.	Содержание вредных компонентов и примесей, SO <sub>3</sub>	до 1,5 (50)	0,05
12.	Марка по сопротивлению истираемости по показателю микро-Деваль, %	МД1-МД6	МД1
13.	Содержание органических примесей	Светлее эталона	Светлее эталона
14.	Устойчивость структуры зёрен щебня против распада	До 3	1,86

Начальник ОТК:

Лаборант:



**Отзыв на паспорт № 31/18**

*Щебень из плотных горных пород для строительных работ (фракция 2-5 мм)*

*АО «ГЕОИНВЕСТ» соответствует требованиям ГОСТ 32703-2014*

Замечания \_\_\_\_\_

Представитель получателя \_\_\_\_\_