

Паспорт № _____

На щебень из горных пород смесь широких фракций от 4 до 16 мм марка 90/10

Выдан « _____ » _____ 2019 года

Гумбейским щебеночным комплексом - филиалом ООО «Энерго-Альянс»

Челябинская обл., Агаповский р-он, с. Новобурановка, ул. Заводская 53.

Кому _____

(наименование получателя)

Гумбейское месторождение гранодиоритов

Количество _____ м³, _____ тонн

№ партии _____

Количество в вагонах № _____

По накладной _____

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЯ ЩЕБНЯ смесь широких фракций от 4 до 16 мм марка 90/10 Л10

Показатель	Требование ГОСТ 32703-2014	Проходы через контрольные сита
1 Гранулометрический состав на контрольных ситах, % по массе:		
2 D 32 мм	100	100
1.4 D 22,4 мм	100	100
D 16 мм	90-100	98.6
D/2 8 мм	20-70	28.3
d 4 мм	0-10	3.3
d/2 2 мм	0-2	0.4
2 Содержание пылевидных и глинистых частиц, % по массе	до 1	0.8
3 Содержание глины в комках, % по массе	не более 0,25	0
4 Марка по дробимости	600 и более	M1400
5 Марка по сопротивлению дроблению и износу, %	св. 15 до 20	И1 (13,3)
6 Марка по морозостойкости	F15 и выше	F 400
7 Насыпная плотность, т/м³	не норм	1455
8 Содержание зерен слабых пород, %	не более 5	1,6
9 Содержание зерен пластинчатой и (лещадной) игловатой формы, % по массе	Для марки Л10 До 10 включ.	Л10 (7.7)
10 Удельная эффективность активности естественных радионуклидов(Аэфф), Бк/кг	до 740	320±46
11 Содержание вредных компонентов: - галоидные соединения, включающие в себя водорастворимые хлориды, в перерасчете на ион хлора, % по массе - свободные волокна асбеста, % по массе	не более 4 не более 15 10%	<0,1 3,6 <0,1
12 Устойчивость структуры щебня против распадов	до 3	0,26
13 Содержание органических примесей	Светлее эталона	Светлее эталона
14 Истинная плотность, г/см³	Не нормируется	2,69
15 Средняя плотность, т/см³	От 2,0 до 3,5	2,68

Бригадир погрузки _____

