

ООО «МК - 16» (ОАО «Бамстроймеханизация») 676282 Амурская обл. г. Тында, ул. Советская, 53 ИНН 434028699 КПП 280301001 ОГРН 1031401724364 ОКПО 15269742 Тел: Факс (41656)4-87-73	Строительная лаборатория уч. «Курьян»	Свидетельство №31 об оценке состояния измерений в лаборатории выдано ФГУП «Амурский ЦСМ» 30 сентября 2011 действительно до 30 сентября 2014
	ПАСПОРТ № 191 испытания щебня Ф 5 - 20 мм	Испытания проведены согласно ГОСТ 8269,0-97
Дата составления протокола		«17» мая 2012г.
Объект испытания (продукция)	Щебень фракции 5-20	
Тип горной породы	Изверженные (гнейсовидные биотит-роговообманковые граниты)	
Производитель (поставщик) продукции	ООО "МК -16" (ОАО «Бамстроймеханизация»)	
Место отбора проб	Щебеночный завод «Курьян», 8 км а/д Тында-Ларба	
Акт отбора проб (№ и дата)	17.05.12г. № 191	

1.Зерновой состав

Остатки, %	Диаметр отверстий сит, мм.					
	25	20	15	12,5	10	5
Частные	-	3,9	31,7	12,7	17,2	30,8
Полные	-	3,9	35,6	48,3	65,5	96,3
Требования по ГОСТ 26633-91	До 0,5	До 10	-	30-60	-	90-100

Физико-механические свойства

№	Физико-механические показатели	Требования ГОСТ 26633-91 ГОСТ 8267-93	Фактические значения
1	Полный остаток на ситах, % по массе d наим.	от 90 до 100%	96,3
2	0,5 (d наим. + Dнаиб.), %	от 30 до 60%	48,3
3	Dнаиб., %	до 10%	3,9
4	1,25 Dнаиб. %	до 0,5	0,00
5	Полные остатки на сите 2,5мм, %	от 95 до 100	98,0
6	Содержание зерен пластинчатой и игольчатой формы, %	до 35%	11,7
7	Содержание пылеватых и глинистых частиц, по массе %	до 1%	0,8
8	Содержание зерен слабых пород, %	до 10%	1,32
9	Удельная электрическая проводимость	до 370	83,2 ± 1,6
10	Истинная плотность, г/см³	не регламентируется	2,75
11	Насыпная плотность, кг/м³	не регламентируется	1378
12	Средняя плотность, г/см³	от 2,0 до 3,0	2,80
13	Морозостойкость	Требование проекта F 400	Потеря после 15 циклов 0,3
14	Истираемость, %	Не более 25 и 1	13,0 и 1
15	Потеря массы после испытаний на дробимость, %	не более 18 и 1	6,5
16	Марка по дробимости	не ниже М-1200	М-1200

Заключение: Щебень из плотной горной породы гнейс фракций 5-20мм, соответствует требованиям ГОСТ 8267-93.

Испытание провел:

инж. лаборант

Ерохина Л.С.

