



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

НОВОСИБИРСКОЕ КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ

630004, г. Новосибирск, Комсомольский проспект, дом 22, тел/факс (383) 229-88-11, e-mail: nku@nkuoao.ru

г Искитим

ИСКИТИМСКИЙ КАРЬЕР

Новосибирская обл.

ПАСПОРТ № _____

**На щебень из плотных горных пород – известняков
Шипуновского месторождения для строительных работ, ГОСТ 8267-93
фракция 5 – 20 мм
« _____ » _____ 2015г.**

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № РОСС RU. СГ43. Н02965

Срок действия с 24.06.2013г по 23.06.2016

Партия № _____ В количестве _____ тонн № накладной _____
Отгрузка: вагонами _____ автотранспортом _____
Наименование и адрес потребителя _____

Качественные показатели щебня:

1. Зерновой состав:

Диаметр отверстий контрольных сит, в мм	1.25D (25мм)	D (20мм)	0.5(d+D) (12.5мм)	d (5мм)	2.5мм
Нормативные значения ГОСТ, %	до 0,5%	0-10%	30-60%	90-100%	95-100%
Фактические полные остатки на ситах, %	0	4.2	48.9	98.5	99.3

2. Содержание зёрен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы, % 16.4
Группа щебня 3 группа
3. Содержание пылевидных и глинистых частиц (до 2.0%), % 1.5
4. Содержание глины в комках (до 0.25%), % 0.10
5. Содержание зерен слабых пород, % 2.85
6. Насыпная плотность, кг/м³ 1410
7. Истинная плотность, г/см³ 2,77
8. Марка щебня по прочности (дробимости) 1000
Потери, % (до 11% – 1200; св.11 до 13% - 1000; св.13 до 15% – 800) 12.4
9. Морозостойкость щебня, F F300
10. Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (Аэфф.м) 3.5 Бк/кг
что соответствует **1 классу** строительных материалов. Ограничение на применение отсутствует.
11. Устойчивость структуры щебня против распадов (потеря массы при распаде, %) 0.79
12. Содержание вредных компонентов и примесей в щебне:

Вредные компоненты и примеси	Нормативное значение ГОСТ 8267-93, не более	Результаты испытаний
Аморфные разновидности диоксида кремния, растворимые в щелочах, моль/ л	50,0	1,64
Сульфаты и сульфиды, кроме пиритов в пересчете на SO ³ , % по массе	1,5	0,023+0,015
Пирит, % по массе	4,0	0
Слоистые силикаты, % по объему	15	0
Галоидные соединения в пересчете на ион хлора, % по массе	0,1	0
Уголь и древесные остатки, % по массе	1,0	0

Отгруженный щебень соответствует требованиям ГОСТ 8267-93.

Начальник ОТК ОАО «НКУ»

Стахнёва Г.Б.