

Проект паспорта
На отгрузку щебня смеси фракций свыше 20 до 80 (70)мм
из камня строительного 0 -1100мм месторождения Тихий Дон на I квартал 2015г.

ГОСТ 8267 – 93

В адрес: _____

Дата: _____ № наклад. _____ кол-во: _____

Наименование горной породы – **Граниты месторождения «Тихий Дон»**

I: *Зерновой состав:*

Диаметр отверстий сит мм.	днаим.	0.5 (днаим + Днаиб.)	Днаиб.	1.25 Днаиб.
		20	40	70
Полные остатки на ситах % по массе	91.14	50.29	1.79	0.0

Содержание:

- 1.1. Зёрен пластинчатой и игловатой формы **24.15%** соответствует **3** гр.
- 1.2. Пылевидных, илистых и глинистых частиц **0,39%** (фотоэлектрический метод)
- 1.3. Глины в комках **0,0%**
- 1.4. Зёрен слабых пород **0,0%**
2. *Прочностные характеристики*
 - 2.1. Марка по дробимости **1200**
 - 2.2. Марка по истираемости **И-1**
 - 2.3. Марка по морозостойкости **F 200**
 - 2.4. Насыпная плотность **1.37т/м³**
3. *Содержание вредных компонентов и примесей по данным геологического отчёта:*
 - аморфные разновидности диоксида кремния, растворимого в щелочах – **29.4 ммоль/л**
 - сера, сульфиды (кроме пирита) в пересчёте на SO₃ – **0.09%**
 - пирит в пересчёте на SO₃ – **отсутствует**
 - слоистые силикаты (слюды, гидрослюды, хлориды) – **отсутствуют**
 - магнетит, гидроокислы железа, апатит, фосфорит – **4.01%**
 - галоиды (галит, сильвин и др.) в пересчёте на ион хлора – **0.003%**
 - свободное волокно асбеста – **отсутствует**
 - уголь – **отсутствует**
4. *Протокол радиационных испытаний № 2292Б от 15.08.2014г.(у.эф.а - 237,34Бк/кг)*

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: щебень данной фракции соответствует требованиям ГОСТ 8267-93 «Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ»



Начальник ОТК  М.И. Степанова