

603005, Россия, г. Нижний Новгород
ул. Большая Печерская, дом 8

+7 (831) 432 24 11
+7 (831) 432 24 15

info@rechnerud.ru
rechnerud@mail.ru

www.rechnerud.ru



Геолого-маркшейдерская группа
Лаборатория нерудных строительных материалов

номер дата

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА

Наименование продукции:	Щебень (из гравия) для строительных работ
Фракция:	смесь фракций от 5 до 20 мм
Стандарт качества:	ГОСТ 8267-93 "Щебень и гравий из плотных горных пород для строительных работ. Технические условия"
Изготовитель:	---
адрес Изготовителя:	---
Потребитель:	---
адрес Потребителя:	---
Номер партии:	---
Количество продукции:	---
Номер вагона (судна):	---
Номер накладной:	---

Результаты испытаний по данным лаборатории:

№ п/п	Наименование показателя качества	Единица измерения	Нормативное значение (по стандарту качества)	Фактически полученное значение
1	Полные остатки на контрольных ситах (зерновой состав)	% по массе		
	- d (наименьший номинальный размер зерна)		от 90 до 100	96,8
	- 0,5 (d+D)		от 30 до 60	60
	- D (наибольший номинальный размер зерна)		до 10	5,5
	- 1,25 D		до 0,5	0
	- на сите 2,5 мм (для фр.5(3)-10 мм и смеси фр.5(3)-20 мм)		от 95 до 100	98,9
2	Содержание дробленых зерен	% по массе	не менее 80%	89,2
3	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы	% по массе		
	- 1-я группа		до 10 включит.	---
	- 2-я группа		свыше 10 до 15	---
	- 3-я группа		свыше 15 до 25	19,2
4	Марка по прочности (дробимости)	---	от 400 до 1000	800
5	Марка по истираемости	---	от И-1 до И-4	И-1
6	Содержание зерен слабых пород	% по массе		
	- для марок по прочности (дробимости) 1000, 800, 600		не более 10	8
	- для марки по прочности (дробимости) 400		не более 15	---
7	Марка по морозостойкости	---	от F15 до F400	F150
8	Содержание пылевидных и глинистых частиц	% по массе	не более 1	0,9
9	Содержание глины в комках	% по массе	не более 0,25	0
10	Содержание вредных компонентов и примесей			
	- аморфные разновидности диоксида кремния, растворимые в щелочах	ммоль/л	не более 50	22,3
	- сульфаты и сульфиды (кроме пирита) в пересчете на SO ₃	% по массе	не более 1,5	0,26
	- пирит	% по массе	не более 4	---
	- слоистые силикаты	% по объему	не более 15	---
	- галоидные соединения в пересчете на ион хлора	% по массе	не более 0,1	---
	- свободные волокна асбеста	% по массе	не более 0,25	---
- уголь и древесные остатки	% по массе	не более 1	---	
11	Удельная эффективная активность естественных	Бк/кг		
	- для строительства и реконструкции жилых и обществ. зданий		до 370	80
	- для дорожного строит-ва в пределах территории населенных пунктов, при возведении производств.зданий и сооружений		свыше 370 до 740	---
	- для дорожного строительства вне населенных пунктов		свыше 740 до 1500	---
12	Насыпная плотность	кг/куб.метр	---	1400