

**QAZJOLGZI****KAZDORNI****ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» Республика Казахстан,  
г. Алматы, ул. Нурпеисова, 2а, телефон: + 7 (727) 246 33 62

**Аттестат аккредитации****№ KZ.T.02.0603 от «08» апреля 2020 г.****ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 53 К-2024****от «23» мая 2024 г.**

Всего листов 2

Лист 1 из 2

Наименование собственника недропользователя:	ТОО «УАД» г.Кызылорда, Султан Бейбарыс 180
Наименование пробы:	щебень из гравия фракции 10-20 мм.
Место проведения испытания:	испытательная лаборатория АО «КаздорНИИ»
Акт отбора проб:	от 24.04.2024 г.
Регистрационный номер образцов:	17
Дата поступления проб на испытание:	08.05.2024 г.
Обозначение НД на метод отбора образцов:	СТ РК 1213-2003
Изготовитель (страна, фирма):	РК
Количество в пробе:	80 кг
Обозначение НД на продукцию:	СТ РК 1284-2004
Дата проведения испытания:	
	начало: 10.05.2024
	окончание: 23.05.2024 г.
Вид испытаний:	контрольный
Условия проведения испытаний:	
	температура, °С: 20
	влажность, %: 65

**Результаты испытаний:**

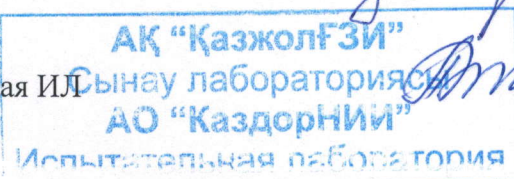
№ п/п	Наименование показателей	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4	5
1.	Зерновой состав, полные остатки на ситах, % по массе: d 0,5(d+D) D 1,25D	СТ РК 1213-2003	90-100 30-60 До 10 До 0,5	98,2 <b>70,9</b> <b>12,4</b> 0,5
2.	Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы: - % по массе - группа щебня	СТ РК 1213-2003	до 10 включ. группа 1	7,1 группа 1
3.	Прочность по дробимости: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213-2003	до 10 включ. 1000	7,5 1000
4.	Истираемость: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213-2003	до 25 включ. И -1	14,6 И -1

1	2	3	4	5
5.	Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	СТ РК 1213-2003	не нормируется	1,46
6.	Содержание дробленых зерен в щебне, %, не менее	СТ РК 1213-2003	80	89,5
7.	Морозостойкость, насыщение в растворе сернокислого натрия: - число циклов - потеря массы после испытания, %, не более - марка	СТ РК 1213-2003	10  5 F 100	10  4,7 F 100
8.	Содержание пылевидных и глинистых частиц, не более	СТ РК 1213-2003	1	0,3
9.	Содержание глины в комках, не более %	СТ РК 1213-2003	0,25	0
10.	Содержание зерен слабых пород, не более, %	СТ РК 1213-2003	10	1,2

Исполнители:

Инженер

/ Заведующая ИЛ



Туркараев Н.Н.

Асанова Г.Т.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» запрещена



АКТ отбора проб №  
от «24» 04 2024 г.

Наименование предприятия ТОО "УАД"

Адрес Қазалорда Қызыл 180 Сұлтан Байборас

Вид материала Шубель фр 10-20, 5-10, отсев, 20-40  
на соответствие СБРК 1284, ГОСТ 31424

Дата отбора 24.04.2024

Место отбора Карьер  
(карьер, завод, склад, а/д, км, пк, глубина)

Количество 4  
(кг/шт./л)

Условия отбора пробы Солнечно  
(температура °С, солнечно, пасмурно, дождь, снег, пасмурно)

Отбор произведен СБРК 1213  
(НД на метод отбора)

Отбор произведен (кем):

АО "Каздорнии"  
(организация)

[Signature]  
(роспись)

Сарабаев Н.Н  
Ф.И.О.

В присутствии:

ТОО УАД  
(организация)

[Signature]  
(роспись)

Жармокулов  
Ф.И.О.

(организация)

(роспись)

Ф.И.О.

(организация)

(роспись)

Ф.И.О.