



**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**  
 АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» Республика Казахстан, г. Астана, проспект Туран 75,  
 Телефон: + 7 (7172) 72-98-17  
 Электронная почта: kense@qazjolgzi.kz  
**Аттестат аккредитации**  
 № KZ.T.02.0603 от «08» апреля 2020 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 34**  
 от «26» мая 2023 г.

Всего листов 2  
 Лист 1 из 2

Наименование и адрес недропользователя:	ТОО "Караганда неруд", г. Караганда, пер. Бульварный, 61/2
Наименование пробы:	Песок из отсева дробления
Место проведения испытания:	ИЛ АО «КаздорНИИ» г. Астана
Дата акта отбора проб:	от 24.04.2023 г.
Регистрационный номер образцов:	34
Дата поступления проб на испытание:	19.05.2023
Изготовитель (страна, фирма, месторождение):	РК, ТОО "Караганда неруд", месторождение Майкудук
Количество в пробе:	50 кг
Обозначение НД на метод отбора образцов:	СТ РК 1217
Обозначение НД на продукцию:	ГОСТ 31424
Вид испытаний:	Контрольный
Дата проведения испытания:	
	начало: 23.05.2023
	окончание: 26.05.2023
Условия проведения испытаний:	
	температура, °С: 18
	влажность, %: 70

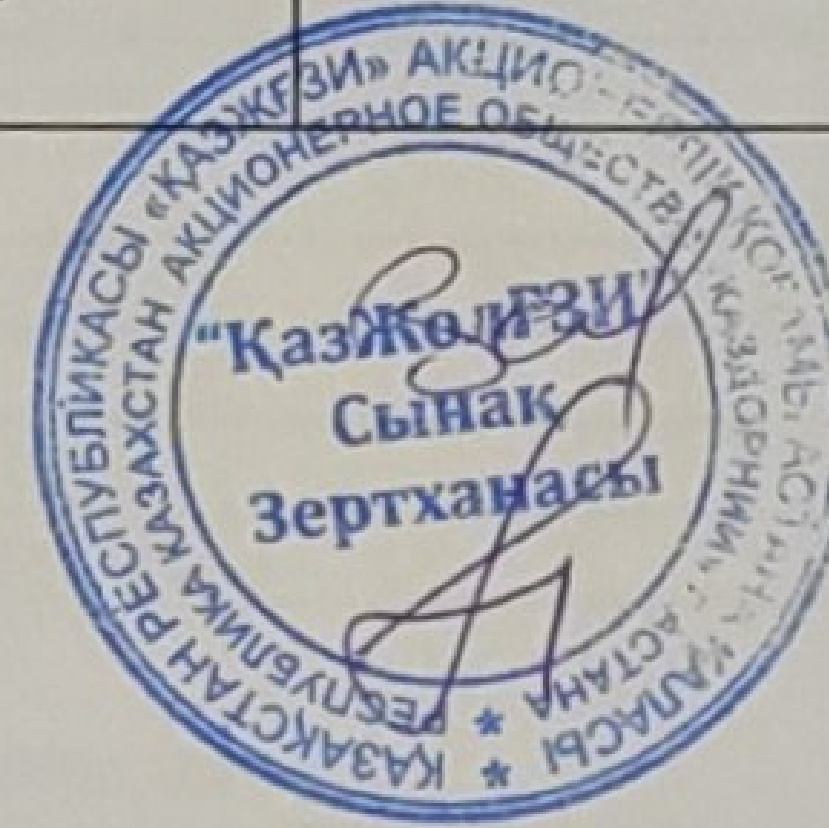
Результаты испытание

№ п/п	Наименование показателей	НД на методы испытаний	Норма по НД	Фактические результаты
1	2	3	4	5
1	Содержание зерен крупностью класс II, очень крупный и повышенной крупности св.10 мм св.5 мм менее 0,16 мм	СТ РК 1217	не более 2 не более 12 не более 15	0,3 4,4 5,2
2	Прочность по дробимости: - потеря массы, % - марка	СТ РК 1213	св.9 до 11 включ. 1200	9,6 1200
3	Модуль крупности	СТ РК 1217	Крупный Св.2,5 до 3	2,8
4	Полный остаток на сите 0,63, %	СТ РК 1217	Крупный Св.45 до 65	63,80
5	Содержание пылевидных и глинистых частиц, %	СТ РК 1217	не более 10,0	6,4

6	Содержание глины в комках, %	СТ РК 1217	не более 3,0	отсутствует
7	Насыпная плотность, г/см <sup>3</sup>	СТ РК 1217	не нормируется	1,54
8	Влажность %	СТ РК 1217	не нормируется	1,6
9	Содержание пылевидных и глинистых частиц методом набухания. %	СТ РК 1217	не более 0,35	0,1

Исполнители:  
Инженер

Заведующий ИЛ



Закиржан Д.

Кабдыгалиева М.К

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории АО «Казахстанский дорожный научно-исследовательский институт» запрещена.

Конец документа.