



KZ.T.08.1489

Испытательная лаборатория ТОО «Экологический центр инновации  
и реинжиниринга»

080000, Республика Казахстан, г. Тараз, ул. Колбасшы Койгельды, 55

Аттестат аккредитации №KZ.T.08.1489 от «27» августа 2019 года  
действителен до «27» августа 2024 годаПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ ПОЧВЫ НА ГРАНИЦЕ СЗЗ  
№ 6 от «01» апреля 2022 г.

Лист 1 из 2

Заказчик	ТОО «KazPromConsult», г. Тараз, ул. Колбасшы Койгельды, 55
Наименование образца продукции	Почва на границах СЗЗ
Место отбора проб	ТОО «Алди и К», Жамбылская обл, Байзакский р-н, с. Сарыкемер, ул. Сыпатай батыра №64. <u>Площадка полигона ТБО ТОО «Алди и К»:</u> <u>2)Почва</u> на границе СЗЗ по румбам: юго-восточное, северо-западное, юго-западное, северное направления.
Основание испытания	Договор субподряда №13-22 от 06.12.2021 г., ТОО «KazPromConsult» план-график
Дата начала испытаний	«28» марта 2022 г.
Дата окончания проведения испытаний	«01» апреля 2022 г.
Обозначение НД на испытания	ГОСТ 26425-85; ГОСТ 26426-85; ГОСТ 26428-85; ГОСТ Р 50686-94; ГОСТ 26204-91; Приказ Министра охраны окружающей среды РК от «21» мая 2007 года №157-п «Об утверждении нормативов предельно-допустимых концентраций химических веществ в почве».
Вид испытаний	Химический анализ
Средства измерений применяемые при анализе	Фотокolorиметр КФК-2; Весы аналитические; Анализатор жидкости «ФЛЮОРАТ-02-3М»;

## УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Температура, С°	+26,3	Давление, мм. рт. ст.	-
Относительная влажность, %	55	Направление, скорость ветра	-

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№	Наименование показателей	НД на метод испытаний	ПДК по НД, мг/кг	Фактический результат, мг/кг	Границы СЗЗ, м
1	2	3	4	5	6
Юго-восточное направление					
1	Хлориды	ГОСТ 26425	Не нормируется	21,5	X1=1053; Y1= 1363 X2=3253; Y2= -235; X3=1576; Y3=2230;
2	Нефтепродукты	ПНД Ф 16.1.21-98	Не нормируется	6,32	
3	Сульфаты	ГОСТ 26426-85	Не нормируется	19,4	
4	Кальций	ГОСТ26428-85	Не нормируется	70,1	
5	Магний	ГОСТ26428-85	Не нормируется	61,6	
Северо-западное направление					
1	Хлориды	ГОСТ 26425	Не нормируется	20,1	X1=1053; Y1= 1363 X2=3253; Y2= -235; X3=1576; Y3=2230;
2	Нефтепродукты	ПНД Ф 16.1.21-98	Не нормируется	7,10	
3	Сульфаты	ГОСТ 26426-85	Не нормируется	19,5	
4	Кальций	ГОСТ26428-85	Не нормируется	71,1	
5	Магний	ГОСТ26428-85	Не нормируется	61,7	

№	Наименование показателей	НД на метод испытаний	ПДК по НД, мг/кг	Фактический результат, мг/кг	Границы СЗЗ, м
1	2	3	4	5	6
Юго-западное направление					
1	Хлориды	ГОСТ 26425	Не нормируется	16,3	X1=1053; Y1= 1363 X2=3253; Y2= -235; X3=1576; Y3=2230;
2	Нефтепродукты	ПНД Ф 16.1.21-98	Не нормируется	6,64	
3	Сульфаты	ГОСТ 26426-85	Не нормируется	20,2	
4	Кальций	ГОСТ26428-85	Не нормируется	69,1	
5	Магний	ГОСТ26428-85	Не нормируется	56,5	
Северное направление					
1	Хлориды	ГОСТ 26425	Не нормируется	20,31	X1=1053; Y1= 1363 X2=3253; Y2= -235; X3=1576; Y3=2230;
2	Нефтепродукты	ПНД Ф 16.1.21-98	Не нормируется	6,54	
3	Сульфаты	ГОСТ 26426-85	Не нормируется	23,3	
4	Кальций	ГОСТ26428-85	Не нормируется	81,5	
5	Магний	ГОСТ26428-85	Не нормируется	63,7	



Заведующий ИЛ		Туленбаев Ж.А
	подпись	Ф.И.О.
Инженер-лаборант		Егизбаева А.Б
	подпись	Ф.И.О.

Дата выдачи протокола «01» апреля 2022 г.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения

**Испытательной Лаборатории**

ТОО «Экологический центр инноваций и реинжиниринга»

**Запрещена**