



KZ.T.14.E0197
TESTING

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Товарищество с ограниченной ответственностью

Казахстанский проектно-исследовательский институт
"КАЗАХСТАНПРОЕКТ"

КАЗАХСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
140000, Павлодар қаласы, Едіге би көшесі, 76
тел./ф. (8 718 2) 55-44-20, тел. (8 718 2) 55-36-86
БСН 950940000029, ЖСК KZ736010241000004301
"Қазақстан Халық Банкі" АҚ-да БСК HSBKKZKX
e-mail: KazakhstanProject@mail.ru

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
140000, г. Павлодар, ул. Едіге би, 76
тел./ф. (8 718 2) 55-44-20, тел. (8 718 2) 55-36-86
БИН 950940000029, ИИК KZ736010241000004301
в АО "Народный Банк Казахстана" БИК HSBKKZKX
e-mail: KazakhstanProject@mail.ru

Испытательный центр

Аттестат аккредитации № KZ.T.14.E0197 от 17.05.2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 114-09-25

Ф.МИ 08.02.12/Ж

Заказчик (наименование и адрес):

ЭС АО «Евроазиатская энергетическая корпорация»,
г. Аксу, ул. Промышленная, зд. 60

Наименование объекта испытания:

почва (валовая форма)

Место отбора объекта испытания:

ЗШН-3

Глубина отбора:

0-10 см

Проба отобрана:

Исполнителем по ГОСТ 17.4.3.01-2017

Дата отбора объекта испытания:

10.09.2025 г.

Дата приема объекта испытания:

10.09.2025 г.

Дата проведения испытаний:

10-15.09.2025 г.

Наименование и обозначение НД,
регламентирующего требования к
контролируемому показателю объекта:

«Гигиенические нормативы к безопасности окружающей среды
обитания». Утверждены приказом Министра здравоохранения Республики
Казахстан от 21 апреля 2021 года № ҚР ДСМ-32

Наименование определяемого показателя	Единицы измерения	Массовая доля определяемого показателя				Нормативы (предельно-допустимые концентрации – ПДК)
		Точка Ш-1	Точка Ш-2	Точка Ш-3	Точка Ш-4	
Ванадий	млн ⁻¹ (мг/кг)	69	65	61	64	не нормируется
Кобальт	млн ⁻¹ (мг/кг)	12	13	12	11	не нормируется
Марганец	млн ⁻¹ (мг/кг)	591	608	549	557	не нормируется
Медь	млн ⁻¹ (мг/кг)	16	15	12	13	не нормируется
Мышьяк	млн ⁻¹ (мг/кг)	1,1	1,2	1,0	1,3	не нормируется
Никель	млн ⁻¹ (мг/кг)	29	29	24	23	не нормируется
Свинец	млн ⁻¹ (мг/кг)	16	15	14	16	не нормируется
Титан	млн ⁻¹ (мг/кг)	3629	3584	3548	3496	не нормируется
Хром	млн ⁻¹ (мг/кг)	64	60	63	66	не нормируется
Цинк	млн ⁻¹ (мг/кг)	67	65	70	68	не нормируется
Фтор (водорастворимая форма)	млн ⁻¹ (мг/кг)	2,60	2,30	3,73	3,58	не более 10,0

Ответственный за оформление протокола:

Начальник ИЦ О.Н. Снегурова

Дата оформления протокола: 22.09.2025 г.

Заместитель технического директора по исследованиям В.Н. Осипов



Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательного центра запрещена