

ИЦЭМ ТОО «ЭкоЛюкс-Ас»			
ГОСТ ISO/IEC 17025-2019	Протокол анализа проб почвы	Дата	22.11.2024
		СМ ИЦ (05-16-05-02)	



KZ T.03.1460  
TESTING

**ТОО «ЭкоЛюкс-Ас»**  
**Испытательный центр**  
(стационарный/мобильный)  
**экологического мониторинга**



г. Степногорск, 7 мкр, 55 кд  
тел./факс 8 (71645) 7-31-50, e-mail: office@ekolux-as.kz

#### ПРОТОКОЛ № 0222

- Наименование организации заказчика: ТОО «Лаборатория - Атмосфера»
- Основание: Акт отбора проб почвы № Э-151124-04 от 15.11.2024 г.
- Наименование объекта: почва
- Место отбора: Территория участка строительства шламонакопителя в точках № 1-4 в границах ЗУ
  - точка № 1 запад (52°26'00"N 77°00'59"E) (лаб. № 885/24)
  - точка № 2 север (52°26'17"N 77°01'30"E) (лаб. № 886/24)
  - точка № 3 восток (52°26'05"N 77°02'09"E) (лаб. № 887/24)
  - точка № 4 юг (52°25'48"N 77°01'36"E) (лаб. № 888/24)
- Дата отбора: 15.11.2024 г. (пробы отобраны заказчиком)
- Дата проведения анализа: 20.11 - 22.11.2024 г.
- НД на метод отбора: ГОСТ 17.4.3.01-2017; ГОСТ 17.4.4.02-2017
- НД на объект: Приказ МЗ РК ГН № КР ДСМ-32 от 21.04.2021 г.
- Параметры микроклимата:
  - температура t(°C): 7,6-17,8
  - влажность, W(%): 64
  - атмосферное давление, P (мм.рт.ст.): 722-740
- Дополнительная информация (по требованию заказчика)
- Результаты анализа:

№ п/п	Наименование показателей	Ед. измер.	Норма ПДК	Фактическая концентрация				НД на метод определения
				точка № 1	точка № 2	точка № 3	точка № 4	
1	Цинк (общий)	мг/кг	н/п*	менее 0,001	менее 0,001	менее 0,001	менее 0,001	KZ.06.01.00119-2020

Примечание: \* - не нормировано

Исполнитель \_\_\_\_\_ Д.Я. Кудрявина  
Инженер СМ \_\_\_\_\_ Ж.Ю. Кирязлова  
Начальник ИЦЭМ \_\_\_\_\_ Н.Н. Ференц  
МП



Результаты испытаний распространяются только на образцы подверженные испытанию  
Протокол испытаний не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения ИЦЭМ  
Протокол по результатам анализа применяется в течение 3 рабочих дней  
Копия протокола

№ версии: 3	Количество листов: 1	Лист 1
-------------	----------------------	--------