



KZ.T.07.0215

TESTING

Испытательная лаборатория  
ТОО «Лаборатория-Атмосфера»  
г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 35, н.п. 66, ул. Потанина, 14  
Аттестат аккредитации № KZ.T.07.0215 от 19.04.2024 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ИIV-10.24/38**  
**от «07» октября 2024 г.**

Наименование заказчика: АО «Полиметалл Инжиниринг»

Адрес заказчика: РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Кабанбай батыра 47

Наименование объекта (продукции): почва

Место отбора пробы: территория СЭЗ «Павлодар» промплощадки ЕГМК, точка № 2 восток (52°23'39"N 76°59'04"E)

Номер и дата акта отбора проб: № И-300924-01 от 30.09.2024 г.

Дата начала анализа: 01.10.2024 г.

Дата окончания анализа: 07.10.2024 г.

Количество (масса) продукта: 1,0 кг

Вид испытаний: по договору

НД на объект: ГН № КР ДСМ-32 от 21.04.2021 г.

Условия проведения испытаний: Температура от 21 °C до 22 °C

Влажность воздуха от 72 % до 73 %

Атмосферное давление от 98,6 до 100,5 кПа

Оборудование, применяемое при испытаниях (замерах):

№ п/п	Наименование СИ и ИО	Заводской номер	Дата поверки до
1	Спектрометр рентгенофлуоресцентный CPB-1M	55	26.08.2026 г. Сертификат о поверке № ВЕ -11-24-1043395

Определяемый показатель	Ед. изм.	Результат испытаний	НД на методы испытаний
1	2	3	4
Медь	мг/кг	25,0	МВИ ОП.КП 01-24 (KZ.06.01.00727-2024)
Мышьяк	мг/кг	< 2,0	МВИ ОП.КП 01-24 (KZ.06.01.00727-2024)
Ртуть	мг/кг	< 2,0	МВИ ОП.КП 01-24 (KZ.06.01.00727-2024)
Свинец	мг/кг	19,0	МВИ ОП.КП 01-24 (KZ.06.01.00727-2024)
Цинк	мг/кг	27,0	МВИ ОП.КП 01-24 (KZ.06.01.00727-2024)

Подписи:

Инженер-химик

Ворушина Ш.Е.

Зав. лабораторией

Гавриленко Н.А.

Директор

ТОО «Лаборатория-Атмосфера»

м.п.

подпись

Ткаченко О.А.



Неопределенность измерений рассчитывается по требованию заказчика.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена.