

ТОО «Лаборатория-Атмосфера»
070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 35 п.п.66, ул. Потанина, 14
Аттестат аккредитации № KZ.T.07.0215 от 19.04.2024г.

АКТ ОТБОРА ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

№ Э-110925-02
от «11» сентября 2025 г.

1. Наименование предприятия ТОО «ГДК Альянс»
2. Адрес заказчика РК.ВКО, Уланский р-н, Таргынский сельский округ, село Таргын, учетный квартал 020, д. 434
3. НД, регламентирующие требования к отбору проб ГОСТ 17.2.4.02-81, МВИ 4215-006-56591409-2009, МВИ -4215-002-56591409-2009
4. План отбора проб: программа ПЭК, другое тех. задание
5. Условия окружающей среды при отборе проб: температура, °C от +12 до +15
атмосферное давление, кПа. 98,6
влажность, % от 65 до 70

6. Оборудование, используемое для отбора проб:

№ п/п	Наименование СИ и ИО, тип (марка), заводской номер	Дата поверки до, номер сертификата (свидетельства) о поверке или аттестации
1	2	3
1	Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав. № 553221	20.05.2027г Сертификат о поверке № ВА-09-25-2968280 20.05.2027г Сертификат о поверке № ВА-10-25-2618182
2	Универсальный газоанализатор ГАНК-4, зав. № 3715	17.04.2026г . Свидетельство о поверке С-ТТ/18-04-2025/433761154

Сведения об отобранных пробах:

№ п/п	Дата, время отбора проб.	Место отбора	Количество измерений	Определяемые характеристики (показатели)	Показания газоанализатора (ppm/мг/м³)/показания индикаторной трубки/ № фильтра	Примечание / Параметры отбора (при необходимости)
1	2	3	4	5	6	7
Граница СЗЗ согласно ситуационной карте-схеме расположения пунктов экологического мониторинга окружающей среды						
1	11.09.25 9 ⁴⁵	Точка №1-Север	2	Пыль 70%> SiO2>20%	0,222/0,222	15мм/15мм
			2	Диоксид азота	0,089/0,090	15мм/15мм
			2	Диоксид серы	0,194/0,194	15мм/15мм
			2	Оксид углерода	<1,8/<1,8	15мм/15мм
2	11.09.25 12 ¹⁰	Точка №2-Восток	2	Пыль 70%> SiO2>20%	0,194/0,198	15мм/15мм
			2	Диоксид азота	0,084/0,085	15мм/15мм
			2	Диоксид серы	<1,8/<1,8	15мм/15мм
			2	Оксид углерода	0,197/0,197	15мм/15мм

1	2	3	4	5	6	7
3	11.09.25 14 ²⁷	Точка №3-Юг	2	Пыль 70%> SiO ₂ >20%	0,207/0,201	15мм/15мм
			2	Диоксид азота	0,086/0,090	15мм/15мм
			2	Диоксид серы	<1,8 / <1,8	15мм/15мм
			2	Оксид углерода	0,203/0,207	15мм/15мм
4	11.09.25 16 ⁴⁰	Точка №4-Запад	2	Пыль 70%> SiO ₂ >20%	0,214/0,212	15мм/15мм
			2	Диоксид азота	0,079/0,083	15мм/15мм
			2	Диоксид серы	<1,8 / <1,8	15мм/15мм
			2	Оксид углерода	0,201/0,201	15мм/15мм

Условия транспортировки проб (фильтров) —

Пробы отобраны: инженер-химик Термолюбов А.П. Кот
должность Ф.И.О. исполнителя подпись
инженер-химик Карачева С.С.
должность Ф.И.О. исполнителя подпись

Представитель заказчика Спец. по вед. прог. деят-ти Волосова И.И. Волосов
Ф.И.О. подпись

Акт составлен в 2 экземплярах



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



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ЭШ-09.25/82
от «12» сентября 2025 г.

Наименование заказчика: ТОО «ГДК Альянс»
Адрес заказчика: РК, ВКО, Уланский район, Таргынский сельский округ, с.Таргын, учетный квартал 020, д.434
Наименование объекта (продукции): атмосферный воздух СЗЗ
Место отбора пробы: согласно ситуационной карте-схеме расположения пунктов экологического мониторинга окружающей среды.
Т₁ - север; Т₂ - восток; Т₃ - юг; Т₄ - запад
Номер и дата акта отбора проб: № Э-110925-02 от 11.09.2025 г.
Дата начала анализа: 11.09.2025 г.
Дата окончания анализа: 11.09.2025 г.
Вид испытаний: по договору
НД на объект: ГН №КР ДСМ-70 от 02.08.2022 г.
Условия проведения испытаний: Температура от 12 °С до 15 °С
Влажность воздуха от 65 % до 70%
Атмосферное давление 98,6 кПа

Оборудование, применяемое при испытаниях (замерах):

№ п/п	Наименование СИ и ИО	Заводской номер	Дата поверки до
1	Газоанализатор универсальный ГАНК-4	3715	17.04.2026 г. Сертификат о поверке № С-ТТ/18-04-2025/433761154
2	Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М»	553221	20.05.2027г Сертификат о поверке № ВА-09-25-2968280 Сертификат о поверке № ВА-10-25-2618182

Определяемый показатель	Ед. изм.	Результат испытаний				НД на методы испытаний
		T ₁	T ₂	T ₃	T ₄	
1	2	3	4	5	6	7
Пыль 70%>SiO ₂ >20%	мг/м ³	0,222	0,196	0,204	0,213	МВИ 4215-006-56591409-2009 (KZ.07.00.01915-2018)
Диоксид азота	мг/м ³	0,090	0,085	0,088	0,081	МВИ 4215-002-56591409-2009 (KZ.07.00.01664-2017)
Оксид углерода	мг/м ³	< 1,8	< 1,8	< 1,8	< 1,8	МВИ 4215-002-56591409-2009 (KZ.07.00.01664-2017)
Диоксид серы	мг/м ³	0,194	0,197	0,205	0,201	МВИ 4215-002-56591409-2009 (KZ.07.00.01664-2017)

Подписи:
Инженер-химик

Карачева С.С.
подпись

Зав. лабораторией
Директор
ТОО «Лаборатория-Атмосфера»

Гавриленко Н.А.
подпись

Ткаченко О.А.
подпись



Неопределенность измерений рассчитывается по требованию заказчика.
Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена.