



**Испытательная лаборатория**  
**ТОО «Лаборатория-Атмосфера»**  
**г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 35**  
**Сертификат соответствия № KZ.Q.02.0729.C22.012329 от 14.03.2022г.**  
**Сертификат соответствия № KZ.Q.02.0729.C22.012331 от 14.03.2022г.**



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ЭП-05.24/85**  
**от "22" мая 2024 г.**

Наименование заказчика: ТОО «Усть-Каменогорский маслозавод»  
Адрес заказчика: Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Путевая, 3/4  
Наименование объекта (продукции): выбросы промышленных предприятий в атмосферу  
Место отбора пробы: Промплощадка предприятия  
Номер и дата акта отбора проб: № Э-210524-01 от 21.05.2024 г.  
Дата начала анализа: 21.05.2024 г.  
Дата окончания анализа: 22.05.2024 г.  
Вид испытаний: по договору  
НД на объект: ПДВ предприятия, СТ РК 1517-2006  
Условия проведения испытаний: Температура, 22 °С  
Влажность воздуха, 73,0 %  
Атмосферное давление, 99,7 до 101,6 кПа

**Оборудование, применяемое при испытаниях (замерах)**

№ п/п	Наименование СИ и ИО	Заводской номер	Дата поверки до
1	2	3	4
1	Аспиратор для отбора проб воздуха ПУ - 4Э	7746	07.09.2024 г. Сертификат о поверке № ВЕ-07-2-4-00673
2	Весы лабораторные электронные Pioneer модификации РА114С	8332090752	18.01.2025 г. Сертификат о поверке № ВЕ-02-1-5-01557
3	Манометр дифференциальный цифровой ДМЦ-01М	06147	16.02.2025 г. Сертификат о поверке № ВА-07-01-02739
4	Термопреобразователь термоэлектрический ТХА	095	19.01.2026 г. Сертификат о поверке № ВЕ-10-2-5-06021

*Неопределенность измерений рассчитывается по требованию заказчика.*  
*Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.*  
*Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена.*  
*стр. 1 из 3* *№ ЭП-05.24/85*

1	2	3	4
5	Трубка напорная конструкции НИИОГАЗ	753Т	26.05.2024 г. Сертификат о поверке № ВА07-01-12306
6	Метеоскоп-М	553221	26.05.2025г Сертификат о поверке № ВА10-01-11901 02.06.2025г Сертификат о поверке № ВА-09-19-2039

Дата отбора проб	Место отбора проб	Параметры газовойздушной смеси на выходе из источника выброса				Наименование вещества	Выброшено в атмосферу		НД на методы испытаний
		Темпера-тура, °C	Скорость газа, м/с	Объем			мг/нм³	г/с	
				рабочий, м³/с	нормаль-ный, нм³/с				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21.05.24 г.	ист. 0007	18	7,35	0,519	0,487	Взвешенные частицы пыли (пыль зерновая)	486,54	0,236945	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005
21.05.24 г.	ист. 0008	18	6,79	0,48	0,451	Взвешенные частицы пыли (пыль зерновая)	589,12	0,265695	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005
21.05.24 г.	ист. 0002	18	9,45	0,668	0,627	Взвешенные частицы пыли (пыль зерновая)	0,16	0,000099	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005
21.05.24 г.	ист. 0003	19	8,71	0,615	0,575	Взвешенные частицы пыли (пыль зерновая)	0,17	0,000099	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005
21.05.24 г.	ист. 0004	19	8,99	0,635	0,594	Взвешенные частицы пыли (пыль зерновая)	0,67	0,000397	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005
21.05.24 г.	ист. 0005	19	7,24	0,512	0,479	Взвешенные частицы пыли (пыль зерновая)	10,76	0,005155	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

Неопределенность измерений рассчитывается по требованию заказчика.  
 Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.  
 Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения лаборатории запрещена.  
 стр. 2 из 3 № ЭИ-05.24/85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21.05.24 г.	ист. 0006	19	6,74	0,476	0,446	Взвешенные частицы пыли (пыль зерновая)	11,56	0,005155	СТ РК ГОСТ Р 50820-2005

Подписи:

Инженер -химик

ПОДПИСЬ

Тернопольская А.Г.

Зав. лабораторией

ПОДПИСЬ

Гавриленко Н.А.

Директор

ТОО «Лаборатория-Атмосфера»

ПОДПИСЬ

М.П.

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.