
 <p>KZ.T.01.1315 TESTING</p>	<p>ЖШС «ЭКОС» Астана қ. Иманов көшесі, 9 үй, 5 КСҰЖ Аккредиттеу аттестаты № KZ.T.01.1315 2023 жылғы «28» наурыздан</p>	
	<p>ТОО «ЭКОС» г. Астана, ул.Иманова, д.9, ВП 5 Аттестат аккредитации № KZ.T.01.1315 от «28» марта 2023 года</p>	

Ф-2.8 ДП СМ 01-02.09

**СЫНАҚ ХАТТАМАСЫ
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 78**

от «19» ноября (қараша) 2025 г (ж)

- 1. Тапсырыс берушінің атауы, мекен-жайы/Наименование и адрес заказчика:** ТОО «Полигон Эж»
- 2. Өнімнің (нысанның) атауы/Наименование продукции (объекта):** Выбросы промышленных предприятий в атмосферу
- 3. Сынақ алу орыны/Место отбора проб:** ТОО «Полигон Эж», печь-инсинератор «Веста-Плюс» (труба)
- 4. Өлшеу құралы/Средства измерений:**
Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав. № 144615. Сертификат о поверке № ВА-10-24-638223 от 25.06.2024 г.
Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М», зав. № 144615. Сертификат о поверке № ВА-09-24-647256 от 25.06.2024 г.
Газоанализатор универсальный «ГАНК-4(А)», зав. № 1711. Сертификат о поверке № УИ-09-25-3462714 от 30.06.2025 г.
Дифференциальный цифровой манометр ДМЦ-01М зав. № 05180. Сертификат о поверке № KZ-KEG-04-25-120015 от 30.06.2025 г.
Напорная трубка ПИТО Зав. № 1654 Сертификат о поверке № ВА-07-25-4103379 от 10.09.2025 г.
Дифференциальный цифровой манометр ДМЦ-01М зав. № 05180. Сертификат о поверке № KZ-KEG-04-25-120015 от 30.06.2025 г.
- 5. Сынақ әдісіне НҚ/НД на метод испытания:** МИ-4215-020-56591409-2011, СТ РК ГОСТ Р ИСО 10396-2019.
- 6. Өнімге НҚ/НД на продукцию:** проект ПДВ
- 7. Үлгі алынған күн/Дата отбора проб:** 19.11.2025 г.
- 8. Сынама алу актісі/Акт отбора проб:** № 82 от 19.11.2025 г.
- 9. Үлгі жеткізілген күн/Дата доставки проб:** 19.11.2025 г.
- 10. Негіздеме/Основание:** Заявка
- 11. Атмосфералық ауаның метеорологиялық факторларын өлшеудің нәтижелері/Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха:**
 - а) құрғақ ауа температурасы (температура сухого воздуха), °C +10: ылғал ауаның (влажного воздуха) °C;
 - б) салыстырмалы ылғалдылық (относительная влажность), % 55,0;
 - в) қысымы, мм. сын. бағ. (давление), мм. рт. ст. 750,0.

Сынақ нәтижелері/Результаты испытаний

№	№ источника	Наименование источника выбросов	Параметры газохода (источника выбросов)						Наименование загрязняющего вещества	Фактическое значение загрязняющего вещества		Установленный норматив	
			Температура, °С	Скорость, м/с	Объем		Высота, м	Диаметр, м		мг/м³	г/с	мг/м³	г/с
					Рабочий, м³/с	Приведенный к н.у., м³/с							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	0007	Печь-инсинератор «Веста-Плюс» (труба) (на выходе)	75	14,2	1,0082	0,7694	-	0,3	Сажа (углерод)	10,4	0,008	-	-
									Гидрофторид (фтороводород)	14,3	0,011	-	-
									Хлороводород (гидрохлорид, соляная кислота)	6,5	0,005	-	-

Зерттеу жүргізген адамның Т.А.Ә., қолы
 Ф.И.О. лица, подпись, проводившего исследование: Заведующая ИМЛ Рудик О.В.
 қолы (подпись)

Сынақ хаттамасын дайындаған
 Протокол испытаний подготовил: Заведующая ИМЛ Рудик О.В.
 қолы (подпись)

Заведующая ИМЛ Рудик О.В.
 қолы (подпись)

Заместитель директора Камалбеков А.Б.
 қолы (подпись)

Мөр орны
 Место печати



Перепечатка протокола замеров без разрешения ТОО «ЭКОС» запрещается
 Конец документа.