



KZ.T.02.E0141

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»**

050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,
тел. +7 (727) 228-26-16, e-mail: sac_laboratory@mail.ru Веб-сайт: www.sac.kz
Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от «12» апреля 2021г.



Лист 1 из 5

ПРОТОКОЛ №74-3

ВЫБРОСОВ ИЗ ОРГАНИЗОВАННОГО ИСТОЧНИКА

от «23» декабря 2021г.

Акт отбора образцов: №01-И от 08.12.21г, №02-И от 08.12.21г, №03-И от 09.12.21г, №04-И от 09.12.21г.

Заказчик: ТОО «Курылысмет», г. Темиртау, ул. Блюхера, дом 13.

Место отбора: ТОО «Курылысмет» г. Темиртау, УПЗ, источники выбросов: ЦМК газовые печи ист.№№1358, ФЛЦ стальной участок термической печи ист.№1133, ФЛЦ печь ДМ-0.5 ист.№1125, ФЛЦ АУ-15, АУ-16 ист.№1123-1124 – до и после очистки, ФЛЦ Аспирационные системы ист.№№1101-1116, 1118-1122 – до и после очистки, ФЛЦ модельное отделение ист.№1150-1151 – до и после очистки, МЦ наждачное отделение ист.№1252, заточный станок ист.№1253 – до и после очистки.

Цель отбора: Производственный экологический мониторинг.

Вид пробы: разовая, среднесуточная, выбросы из источника (не нужно зачеркнуть).

Обозначение НД на нормируемые показатели: Нормативы проекта ПДВ.

НД, согласно которому проведён отбор: СТ РК ГОСТ 50820-2005, ГОСТ 17.2.4.06-90, СТ РК 1517-2006.

Средства измерений, применяемые при отборе: Газоанализатор «Testo-350» (серия Testo 300), аспиратор воздуха «ОП-442», измеритель метеопараметров «Метеоскоп-М».

Близлежащие объекты: Производственные цеха (участки) УПЗ.

Высота и мощность выброса: нет.

Форма факела: нет.

Диаметр газохода, м: Указано в таблице результатов измерений.

Атмосферное давление: Указано в таблице результатов измерений.

Дата и время отбора: 08-09.12.2021г. 08:00 – 14:35.

Эскиз местности с указанием источника загрязнения и точек отбора проб воздуха (порядкового номера точек отбора), если необходимо _____



KZ.T.02.E0141

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»**

050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,
тел. +7 (727) 228-26-16, e-mail: sac_laboratory@mail.ru Веб-сайт: www.sac.kz
Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от «12» апреля 2021г.



Лист 2 из 5

Результаты измерений термодинамических параметров:

Местоположение источника выброса	Наименование источников выброса	Обозначение (тип) и номер источника выброса	Скорость выхода газо-воздушной смеси, м/с	t, °C газо-воздушной смеси	Диаметр трубы, м	Объем ГВС при рабочих условиях м³/с	Объем ГВС при нормальных условиях м³/с	Атмосферное давление, мБар	Разрежение в газоходе, мБар
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ФЛЦ	АУ-1	1101	2,6	16,4	0,60	0,7348	0,6522	953,3	0,2
	АУ-2а	1102	3,5	16,1	0,60	0,9891	0,8788	953,3	0,2
	АУ-2б	1103	4,0	17,0	0,60	1,1304	1,0012	953,3	0,2
	АУ-2г	1104	4,8	16,5	0,60	1,3565	1,2034	953,3	0,3
	АУ-3	1105	3,7	17,1	0,60	1,0456	0,9257	953,3	0,3
	АУ-4	1106	5,6	16,3	0,60	1,5826	1,4050	953,3	0,3
	АУ-5	1107	6,0	17,0	0,60	1,6956	1,5017	953,3	0,3
	АУ-6	1108	3,7	16,5	0,60	1,0456	0,9278	953,3	0,2
	АУ-7	1109	4,5	17,2	0,60	1,2717	1,1255	953,3	0,3
	АУ-8	1110	11,0	16,7	0,60	3,1086	2,7554	953,3	0,5
	АУ-9	1111	3,1	16,8	0,60	0,8761	0,7776	954,7	0,2
	АУ-10	1112	5,9	16,4	0,60	1,6673	1,4818	954,7	0,3
	АУ-11	1113	11,0	16,6	0,60	3,1086	2,7599	954,7	0,6
	АУ-12	1114	5,6	17,2	0,60	1,5826	1,4026	954,7	0,3
	АУ-13	1115	9,7	17,0	0,60	2,7412	2,4307	954,7	0,5
	АУ-14	1116	8,0	17,3	0,60	2,2608	2,0026	954,7	0,5
	АУ-18	1118	11,5	16,5	0,60	3,2499	2,8864	954,7	0,6
	АУ-19	1119	7,1	17,7	0,60	2,0065	1,7750	954,7	0,4
	АУ-20	1120	6,5	17,1	0,60	1,8369	1,6286	954,7	0,3
	АУ-21	1121	5,6	17,5	0,60	1,5826	1,4011	954,7	0,3
	АУ-26	1122	4,6	16,9	0,60	1,3000	1,1534	954,7	0,2
	АУ-15	1123	31,5	191,5	0,60	8,9019	4,9208	954,7	1,9
	АУ-16	1124	33,2	185,3	0,60	9,3823	5,2554	954,7	2,1
	АУ-ДМ-0.5	1125	22,4	202,5	0,60	6,3302	3,4194	954,7	1,6
	термические печи ФЛЦ	1133	22,4	223,9	0,60	6,3302	3,2721	954,7	1,6
	модельное отделение	1150	3,0	18,8	0,60	0,8478	0,7473	954,7	0,2
	модельное отделение	1151	3,8	20,5	0,60	1,0739	0,9412	954,7	0,2
МЦ	наждачное отделение	1252	8,1	21,1	0,60	2,2891	2,0014	954,7	0,5
	заточный участок	1253	13,2	21,5	0,60	3,7303	3,2561	954,7	0,8
ЦМК	Термические газовые печи №1,2	1358	4,7	185,6	1,50	6,3011	4,6561	954,7	0,2



ТОО «НАЦ» Протокол № 74-3 от 23.12.2021г.



KZ.T.02.E0141

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»**

050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,
тел. +7 (727) 228-26-16, e-mail: sac_laboratory@mail.ru Веб-сайт: www.sac.kz
Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от «12» апреля 2021г.



Лист 3 из 5

Результаты измерения выбросов загрязняющих веществ:

Обозначение (тип) и номер источника выброса	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив выброса по проекту ПДВ (г/сек)	Фактический выброс (г/сек)	Установленный норматив выброса по проекту ПДВ (мг/м³)	Фактический выброс (мг/м³)	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
АУ-1 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	4,14490	-	6355,7	СТ РК 1517-2006
АУ-1 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,778	0,60100	-	921,56	
КПД очистки, %		85,50				СТ РК 1517-2006
АУ-2а до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,06798	-	1215,3	
АУ-2а после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,291	0,21061	-	239,65	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		80,28				
АУ-2б до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,44133	-	1439,5	СТ РК 1517-2006
АУ-2б после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,443	0,33091	-	330,50	
КПД очистки, %		77,04				СТ РК 1517-2006
АУ-2г до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,55550	-	1292,5	
АУ-2г после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,314	0,21620	-	179,65	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		86,10				
АУ-3 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,47761	-	1596,2	СТ РК 1517-2006
АУ-3 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,371	0,26351	-	284,65	
КПД очистки, %		82,17				СТ РК 1517-2006
АУ-4 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,40157	-	997,56	
АУ-4 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,502	0,36328	-	258,56	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		74,08				
АУ-5 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	2,56724	-	1709,5	СТ РК 1517-2006
АУ-5 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,502	0,38990	-	259,64	
КПД очистки, %		84,81				СТ РК 1517-2006
АУ-6 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	2,53708	-	2734,7	
АУ-6 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,488	0,42273	-	455,65	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		83,34				
АУ-7 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	0,44408	-	394,56	СТ РК 1517-2006
АУ-7 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,127	0,08842	-	78,564	
КПД очистки, %		80,09				СТ РК 1517-2006
АУ-8 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	6,47698	-	2350,6	
АУ-8 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	1,626	1,29409	-	469,65	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		80,02				
АУ-9 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	0,77181	-	992,56	СТ РК 1517-2006
АУ-9 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,167	0,15749	-	202,54	
КПД очистки, %		79,59				СТ РК 1517-2006
АУ-10 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,49908	-	1011,7	
АУ-10 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,313	0,26901	-	181,54	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		82,06				
АУ-11 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	3,16167	-	1145,6	СТ РК 1517-2006
АУ-11 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,551	0,45511	-	157,65	
КПД очистки, %		86,24				СТ РК 1517-2006
АУ-12 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,31642	-	938,56	
АУ-12 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,212	0,22112	-	157,65	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		83,20				



Протокол № 74-3 от 23.12.2021г.



KZ.T.02.E0141

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»**

050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,
тел. +7 (727) 228-26-16, e-mail: sac_laboratory@mail.ru Веб-сайт: www.sac.kz
Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от «12» апреля 2021г.



Лист 4 из 5

Обозначение (тип) и номер источника выброса	Наименование загрязняющих веществ	Установленный норматив выброса по проекту ПДВ (г/сек)	Фактический выброс (г/сек)	Установленный норматив выброса по проекту ПДВ (мг/м³)	Фактический выброс (мг/м³)	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
АУ-13 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	4,47378	-	1840,6	СТ РК 1517-2006
АУ-13 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,491	0,43425	-	178,65	
КПД очистки, %		90,29				СТ РК 1517-2006
АУ-14 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,54508	-	771,54	
АУ-14 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,295	0,21158	-	105,65	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		86,31				
АУ-18 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	2,74683	-	951,65	СТ РК 1517-2006
АУ-18 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,686	0,54741	-	189,65	
КПД очистки, %		80,07				СТ РК 1517-2006
АУ-19 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	2,31206	-	1302,5	
АУ-19 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,51	0,49640	-	279,65	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		78,53				
АУ-20 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,56105	-	958,54	СТ РК 1517-2006
АУ-20 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,277	0,20775	-	127,56	
КПД очистки, %		86,69				СТ РК 1517-2006
АУ-21 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	1,59660	-	1139,5	
АУ-21 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,316	0,31461	-	224,54	СТ РК 1517-2006
КПД очистки, %		80,29				
АУ-26 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	0,44251	-	383,65	СТ РК 1517-2006
АУ-26 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,06	0,03655	-	31,687	
КПД очистки, %		91,74				СТ РК 1517-2006
АУ-15 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	7,87296	-	1619,6	
АУ-15 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	2,07	1,07539	-	218,54	
	Азота диоксид	0,34	0,18561	-	37,720	
	Азот оксид	0,055	0,03016	-	6,1295	
	Сера диоксид	0,165	0,08444	-	17,160	
КПД очистки, %		86,34				СТ РК 1517-2006
АУ-16 до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	6,42323	-	1239,5	
АУ-16 после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,884	0,63935	-	121,65	
	Азота диоксид	0,251	0,22409	-	42,640	
	Азот оксид	0,041	0,03641	-	6,9290	
	Сера диоксид	0,066	0,06012	-	11,440	
КПД очистки, %		90,05				СТ РК 1517-2006
АУ-ДМ-0,5	Взв-ные частицы PM10	0,02	0,01182	-	3,4565	
	Азота диоксид	0,058	0,02804	-	8,2000	
	Азот оксид	0,009	0,00456	-	1,3325	
	Углерода оксид	0,159	0,10358	-	30,000	
термические печи ФЛЦ	Азота диоксид	0,136	0,08049	-	24,600	СТ РК 1517-2006
	Азот оксид	0,002	0,01308	-	3,9975	
	Сера диоксид	2,407	1,78742	-	546,26	
	Углерода оксид	2,273	0,96113	-	293,75	



ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» Протокол № 74-3 от 23.12.2021г.



KZ.T.02.E0141

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»**

050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,
тел. +7 (727) 228-26-16, e-mail: sac_laboratory@mail.ru Веб-сайт: www.sac.kz
Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от «12» апреля 2021г.



Лист 5 из 5

Обозначение (тип) и номер источника выброса	Наименование загрязняющих веществ	Установлен- ный норматив выброса по проекту ПДВ (г/сек)	Факти- ческий выброс (г/сек)	Установлен- ный норматив выброса по проекту ПДВ (мг/м³)	Факти- ческий выброс (мг/м³)	НД на метод испытаний
1	2	3	4	5	6	7
модельное отд. до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	0,41221	-	551,56	СТ РК 1517- 2006
модельное отд. после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,137	0,08494	-	113,66	
КПД очистки, %		79,39				
модельное отд. до очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	-	0,73283	-	778,65	СТ РК 1517- 2006
модельное отд. после очистки	Пыль неорг. 70-20% SiO ₂	0,149	0,12108	-	128,65	
КПД очистки, %		83,48				
наждачное отд. до очистки	Пыль абразивная	-	0,05518	-	27,569	СТ РК 1517- 2006
наждачное отд. после очистки	Пыль абразивная	0,021	0,00932	-	4,6550	
наждачное отд. до очистки	Взвешенные частицы PM10	-	0,08736	-	43,650	
наждачное отд. после очистки	Взвешенные частицы PM10	0,032	0,01433	-	7,1580	
КПД очистки, Пыль неорг.70-20% SiO ₂ %		83,12				
КПД очистки, Взвешенные частицы PM10 %		83,60				
Заточный участок до очистки	Пыль абразивная	-	0,05327	-	16,359	СТ РК 1517- 2006
Заточный участок после очистки	Пыль абразивная	0,02	0,00820	-	2,5187	
Заточный участок до очистки	Взвешенные частицы PM10	-	0,07743	-	23,780	
Заточный участок после очистки	Взвешенные частицы PM10	0,03	0,01223	-	3,7565	
КПД очистки, Пыль неорг.70-20% SiO ₂ %		84,60				
КПД очистки, Взвешенные частицы PM10 %		84,20				
Термические газовые печи №1,2	Азота диоксид	0,058	0,03818	-	8,2000	СТ РК 1517- 2006
	Азот оксид	0,009	0,00620	-	1,3325	
	Сера диоксид	1,031	0,94546	-	203,06	
	Углерода оксид	0,546	0,45978	-	98,750	

Заведующий ИЛ

Исполнитель(и):

Замеры проводил(и):

Протокол оформил(а):

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

(подпись)

Габдракипов А. В.

Сабитова И. Ж.

Садыбеков Б. Ж.

Колдасов К. К.

Садыбеков Б. Ж.

Ф.И.О.

Ф.И.О.

Ф.И.О.

Оригинал 23 ДЕК 2021

Протокол распространяется только на объекты, подвергнутые исследованиям, перепечатка протокола (частичная или полная) без разрешения ТОО «НАЦ» запрещена.

ТОО «НАЦ» Протокол № 74-3 от 23.12.2021г.

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Карағанды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11240

«26» марта 2024 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1150, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 20 марта 2024 года

Дата проведения испытаний: 21 марта 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,629 м/сек.
- расход газа – 4168,570 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,856 м/сек.
- расход газа – 4369,369 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,5604
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1370	0,1153

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



011240

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
 ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
 Мустафина к-сі, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
 Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
 СТН 302000280406
 БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
 ул. Мустафина, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 в КФ АО «БанкЦентрКредит»
 г. Караганда, БИК КСJBKZKX
 РНН 302000280406
 БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
 TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
 стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11241

«26» марта 2024 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1151, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 20 марта 2024 года

Дата проведения испытаний: 21 марта 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 4,845 м/сек.
- расход газа – 4380,859 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 4,981 м/сек.
- расход газа – 4517,423 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,6839
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1490	0,1129

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



011241

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Карағанды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ02856000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11242

«26» марта 2024 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Наждачное отделение, источник № 1252, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 20 марта 2024 года

Дата проведения испытаний: 21 марта 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,609 м/сек.

- расход газа – 6851,119 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,758 м/сек.

- расход газа – 6965,119 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,2817
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0530	0,0464

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «Биосфера Казахстан»



011242

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11243

«26» марта 2024 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Заточной участок, источник № 1253, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 20 марта 2024 года

Дата проведения испытаний: 21 марта 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,150 м/сек.
- расход газа – 9503,599 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,438 м/сек.
- расход газа – 9802,067 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,2640
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0500	0,0408

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



011243

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
 ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Қарағанды қ.,
 Мустафина к-сі, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
 Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
 СТН 302000280406
 БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
 ул. Мустафина, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 в КФ АО «БанкЦентрКредит»
 г. Караганда, БИК КСJBKZKX
 РНН 302000280406
 БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
 стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11244

«26» марта 2024 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические газовые печи № 1.2, источник № 1358, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 20 марта 2024 года

Дата проведения испытаний: 20 марта 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

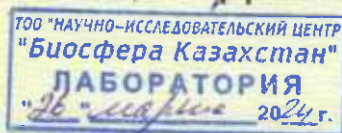
- скорость движения газовой смеси – 4,406 м/сек.
- расход газа – 15491,993 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	1,0310	0,2238
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0344
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0043
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,5450	0,1463

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



011244



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10193

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 1, источник № 1101, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,931 м/сек.
- расход газа – 4540,732 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,204 м/сек.
- расход газа – 4797,276 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	5,1462
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,7780	0,7462

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010193



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10194

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2а, источник № 1102, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,714 м/сек.
- расход газа – 4344,496 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,068 м/сек.
- расход газа – 4673,320 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	1,2913
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,2910	0,2661

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010194



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10195

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 3, источник № 1105, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,072 м/сек.
- расход газа – 4670,573 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,072 м/сек.
- расход газа – 4671,281 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,0304
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3710	0,3633

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010195



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10196

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 4, источник № 1106, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,261 м/сек.
- расход газа – 4864,644 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,701 м/сек.
- расход газа – 5281,118 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,8972
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4914

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010196



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10197

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 5, источник № 1107, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу у

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,993 м/сек.
- расход газа – 5552,144 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,988 м/сек.
- расход газа – 5555,415 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	3,2465
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,5020	0,4938

Начальник ИЛ:

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



А.С. Размазин

010197



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10198

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 7, источник № 1109, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,723 м/сек.
- расход газа – 4335,391 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,081 м/сек.
- расход газа – 4663,433 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,5450
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1270	0,1101

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010198



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10199

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 8, источник № 1110, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,361 м/сек.
- расход газа – 9878,902 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,535 м/сек.
- расход газа – 10023,547 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	8,0678
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	1,6260	1,6149

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010199



100008, Қарағанды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10200

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 9, источник № 1111, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,004 м/сек.
- расход газа – 4605,414 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,207 м/сек.
- расход газа – 4795,615 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,7829
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1670	0,1599

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010200



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10201

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 10, источник № 1112, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,757 м/сек.
- расход газа – 5338,619 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 6,047 м/сек.
- расход газа – 5610,460 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,6906
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3130	0,3039

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010201



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10202

«16» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 15, источник № 1123, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 6

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 16 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 26,867 м/сек.
- расход газа – 17745,822 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 26,934 м/сек.
- расход газа – 18239,154 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	–	14,0981
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	2,0700	1,9252
Диоксид серы, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1650	0,1520
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,3400	0,3141
Оксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0550	0,0508
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	2,8040	2,6649

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010202



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10203

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 13, источник № 1115, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 8,967 м/сек.
- расход газа – 8419,351 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 9,119 м/сек.
- расход газа – 8564,373 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	4,8996
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,4910	0,4758

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010203



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10204

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 14, источник № 1116, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,509 м/сек.
- расход газа – 6991,516 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,848 м/сек.
- расход газа – 7339,808 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	2,0780
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,2950	0,2854

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010204



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10205

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 20, источник № 1120, оснащенный пылегазоочистным оборудованием,

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 6,000 м/сек.
- расход газа – 5544,014 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 6,270 м/сек.
- расход газа – 5817,043 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,9404
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2770	0,2585

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010205



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10206

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 21, источник № 1121, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойздушной смеси – 5,706 м/сек.
- расход газа – 5274,670 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойздушной смеси – 5,877 м/сек.
- расход газа – 5442,515 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5355
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3160	0,3024

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010206



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10207

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 26, источник № 1122, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,935 м/сек.
- расход газа – 4536,900 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,072 м/сек.
- расход газа – 4668,449 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,6906
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,0600	0,0571

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010207



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10208

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические печи ФЛЦ, источник № 1133, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

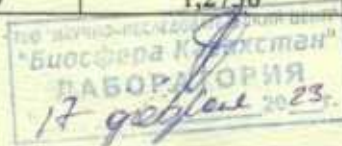
Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 18,790 м/сек.
- расход газа – 11750,434 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	2,4070	2,0367
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1360	0,1110
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0220	0,0163
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	1,2730	1,0090

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010208



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10209

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1150, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,433 м/сек.
- расход газа – 4040,206 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,511 м/сек.
- расход газа – 4110,672 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,6105
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1370	0,1256

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010209



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10210

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1151, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,511 м/сек.
- расход газа – 4111,296 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,588 м/сек.
- расход газа – 4182,106 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,8440
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1490	0,1394

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010210



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКХ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10211

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Наждачное отделение, источник № 1252, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

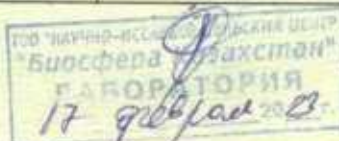
- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,587 м/сек.
- расход газа – 7253,622 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,744 м/сек.
- расход газа – 7434,533 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,2729
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0530	0,0496

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010211



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ02856000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ02856000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10212

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Заточной участок, источник № 1253, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,356 м/сек.
- расход газа – 10071,401 Нм³/ч.

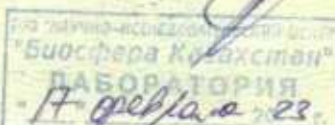
после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,477 м/сек.
- расход газа – 10200,889 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,2750
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0500	0,0425

Начальник ИЛ:

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



А.С. Размазин

010212



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10213

«17» февраля 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические газовые печи № 1,2, источник № 1358, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 16 февраля 2023 года

Дата проведения испытаний: 17 февраля 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 4,059 м/сек.
- расход газа – 13369,648 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	1,0310	0,4159
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0371
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0037
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,5450	0,3045

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010213

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10800

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2а, источник № 1102, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,906 м/сек.
- расход газа – 4458,016 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,186 м/сек.
- расход газа – 4712,189 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,2693
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2910	0,2618

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010800

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
 ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
 Мустафина к-сі, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
 Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
 СТН 302000280406
 БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
 ул. Мустафина, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 в КФ АО «БанкЦентрКредит»
 г. Караганда, БИК КСJBKZKX
 РНН 302000280406
 БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
 стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10801

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Курлыысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 5, источник № 1107, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Курлыысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Курлыысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,986 м/сек.
- расход газа – 5476,694 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,976 м/сек.
- расход газа – 5487,743 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,2100
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4878

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010801

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ0285600000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10802

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блохера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 6, источник № 1108, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

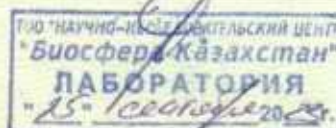
- скорость движения газовойздушной смеси – 4,839 м/сек.
- расход газа – 4386,871 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойздушной смеси – 4,833 м/сек.
- расход газа – 4392,224 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,7479
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4880	0,4575

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010802

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10803

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 8, источник № 1110, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,334 м/сек.
- расход газа – 9710,081 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,425 м/сек.
- расход газа – 9811,011 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	7,7546
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	1,6260	1,5534

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010803

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10804

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 10, источник № 1112, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,750 м/сек.
- расход газа – 5263,653 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,938 м/сек.
- расход газа – 5416,595 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5879
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3130	0,2859

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010804

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10805

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 14, источник № 1116, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,445 м/сек.
- расход газа – 6822,767 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 8,018 м/сек.
- расход газа – 7384,462 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,7910
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2950	0,2461



Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010805

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСЖВКЗКХ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10806

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 21, источник № 1121, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,765 м/сек.
- расход газа – 5247,927 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,936 м/сек.
- расход газа – 5416,40 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5277
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3160	0,3009



Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010806

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10807

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 26, источник № 1122, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,123 м/сек.
- расход газа – 4648,809 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,189 м/сек.
- расход газа – 4710,578 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,6650
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,0600	0,0550

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010807

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10808

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1150, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,296 м/сек.
- расход газа – 3893,534 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,613 м/сек.
- расход газа – 4179,800 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,5646
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1370	0,1161

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010808

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10809

«25» сентября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1151, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,540 м/сек.
- расход газа – 4108,065 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,696 м/сек.
- расход газа – 4249,866 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,7874
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1490	0,1299

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010809

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10815

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 1, источник № 1101, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,932 м/сек.
- расход газа – 4434,635 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,127 м/сек.
- расход газа – 4641,630 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	4,8904
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,7780	0,7091

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ» Биосфера Казахстан



010815

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10816

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Курылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2 г, источник № 1104, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Курылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Курылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,132 м/сек.
- расход газа – 4641,191 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,193 м/сек.
- расход газа – 4706,234 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,0821
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3140	0,2876

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010816

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10817

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 3, источник № 1105, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

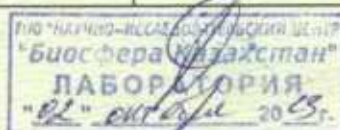
- скорость движения газовой смеси – 4,977 м/сек.
- расход газа – 4522,533 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,050 м/сек.
- расход газа – 4589,433 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,9560
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3710	0,3697

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010817

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10818

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 4, источник № 1106, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,182 м/сек.
- расход газа – 4719,157 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,569 м/сек.
- расход газа – 5083,331 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,9073
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4942

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010818

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10819

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 7, источник № 1109, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,930 м/сек.
- расход газа – 4306,274 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,043 м/сек.
- расход газа – 4596,441 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,5323
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1270	0,1073

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010819

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10820

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 9, источник № 1111, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,224 м/сек.
- расход газа – 4558,501 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,249 м/сек.
- расход газа – 4779,863 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,7800
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1670	0,1593

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010820

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10821

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 11, источник № 1113, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,410 м/сек.
- расход газа – 9768,506 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,569 м/сек.
- расход газа – 9924,433 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,8097
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5510	0,5238

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010821

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10822

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 12, источник № 1114, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,566 м/сек.
- расход газа – 5082,887 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,623 м/сек.
- расход газа – 5144,414 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,2750
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2720	0,2043

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010822

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10823

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Курлысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 13, источник № 1115, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Курлысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Курлысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 9,172 м/сек.
- расход газа – 8489,814 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 9,289 м/сек.
- расход газа – 8588,411 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,6671
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4910	0,4180

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИИ «Биосфера Казахстан»



010823

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10824

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 15, источник № 1123, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 6

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 26,396 м/сек.
- расход газа – 17686,073 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 26,251 м/сек.
- расход газа – 18008,367 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	–	13,5593
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	2,0700	1,8509
Диоксид серы, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1650	0,1251
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,3400	0,3001
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0550	0,0450
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	2,8040	2,5012

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010824

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10825

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические печи ФЛЦ, источник № 1133, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 18,256 м/сек.

- расход газа – 11731,721 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	2,4070	1,6327
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1360	0,0978
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0220	0,0163
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	1,2730	0,8730

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010825

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10826

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Наждачное отделение, источник № 1252, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

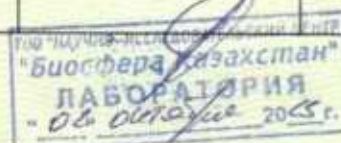
- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,613 м/сек.
- расход газа – 7014,702 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 8,022 м/сек.
- расход газа – 7381,464 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,2742
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0530	0,0451

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010826

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10827

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Заточной участок, источник № 1253, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,356 м/сек.
- расход газа – 9690,704 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,250 м/сек.
- расход газа – 9981,996 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,3042
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0500	0,0471

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010827

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
 ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
 Мустафина к-сі, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
 Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
 СТН 302000280406
 БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
 ул. Мустафина, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
 г. Караганда, БИК КСJBKZKX
 РНН 302000280406
 БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
 стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10828

«02» октября 2023 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические газовые печи № 1,2, источник № 1358, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2023 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2023 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,169 м/сек.

- расход газа – 13899,758 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	1,0310	0,4054
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0386
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0039
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,5450	0,2703

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010828

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11645

«01» октября 2024 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Наждачное отделение, источник № 1252, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 сентября 2024 года

Дата проведения испытаний: 26 сентября 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,709 м/сек.
- расход газа – 6928,945 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,854 м/сек.
- расход газа – 7045,418 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,2966
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,0530	0,0489

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

011645

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11646

«01» октября 2024 г.

Заявитель: ТОО «Курылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Заточной участок, источник № 1253, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Курылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Курылысмет»

Дата отбора образца: 26 сентября 2024 года

Дата проведения испытаний: 26 сентября 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,061 м/сек.
- расход газа – 9019,687 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,783 м/сек.
- расход газа – 9666,979 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,2606
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0500	0,0403

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

011646

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 11647

«01» октября 2024 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические газовые печи № 1,2, источник № 1358, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 сентября 2024 года

Дата проведения испытаний: 26 сентября 2024 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 4,750 м/сек.
- расход газа – 17225,051 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	1,0310	0,2297
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0431
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0048
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,5450	0,1244

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9597

«06» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 1, источник № 1101, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,905 м/сек.
- расход газа – 4434,680 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,112 м/сек.
- расход газа – 4631,811 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,9296
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,7780	0,5692

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009597

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9598

«06» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2а, источник № 1102, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,833 м/сек.
- расход газа – 4369,584 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,006 м/сек.
- расход газа – 4533,651 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,1179
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2910	0,2204

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009598

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9599

«06» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2б, источник № 1103, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,010 м/сек.
- расход газа – 4530,858 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,116 м/сек.
- расход газа – 4631,173 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,6147
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4430	0,3706

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009599

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9600

«06» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2 г. источник № 1104, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,049 м/сек.
- расход газа – 4563,572 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,083 м/сек.
- расход газа – 4597,971 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,7126
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3140	0,2364



Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009600

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9601

«06» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 3, источник № 1105, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,946 м/сек.
- расход газа – 4465,600 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,978 м/сек.
- расход газа – 4498,576 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,4699
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3710	0,2623

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009601

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9602

«06» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 8, источник № 1110, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовойздушной смеси – 10,660 м/сек.
- расход газа – 9963,762 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойздушной смеси – 10,872 м/сек.
- расход газа – 10178,666 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	7,0604
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	1,6260	1,4106

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009602

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9603

«06» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 4, источник № 1106, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,506 м/сек.
- расход газа – 4999,274 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,721 м/сек.
- расход газа – 5199,253 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5484
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4011

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009603

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ,
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9604

«07» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 5, источник № 1107, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 6,105 м/сек.
- расход газа – 5558,327 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 6,245 м/сек.
- расход газа – 5685,946 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,8347
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4306

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009604

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9605

«07» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 6, источник № 1108, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,762 м/сек.
- расход газа – 4302,432 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,872 м/сек.
- расход газа – 4401,574 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,6878
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4880	0,4477

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009605

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9606

«07» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 7, источник № 1109, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 27 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 28 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,833 м/сек.
- расход газа – 4367,781 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,872 м/сек.
- расход газа – 4402,240 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,4805
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1270	0,0956

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009606

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9607

«07» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 9, источник № 1111, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,610 м/сек.
- расход газа – 4162,235 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,687 м/сек.
- расход газа – 4232,456 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,7348
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1670	0,1500

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009607

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9608

«07» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 10, источник № 1112, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 6,050 м/сек.
- расход газа – 5496,970 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 6,198 м/сек.
- расход газа – 5629,899 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5956
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3130	0,2863

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера-Казахстан»

009608

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX,
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9611

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 11, источник № 1113, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,600 м/сек.
- расход газа – 9897,266 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,648 м/сек.
- расход газа – 9949,232 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,5878
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5510	0,4939

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009611

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9612

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 12, источник № 1114, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,471 м/сек.
- расход газа – 4973,617 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,713 м/сек.
- расход газа – 5205,122 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,1674
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2720	0,1962

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009612



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9613

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗНаименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 13, источник № 1115, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.Количество образцов: 2Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»Дата отбора образца: 28 июня 2022 годаДата проведения испытаний: 29 июня 2022 годаВид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферуУсловия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 9,002 м/сек.
- расход газа – 8351,485 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 9,155 м/сек.
- расход газа – 8494,566 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	4,5678
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4910	0,4434

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009613

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9614

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 14, источник № 1116, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,739 м/сек.
- расход газа – 7111,439 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 8,034 м/сек.
- расход газа – 7408,387 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,8687
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2950	0,2560

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009614

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9615

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 18, источник № 1118, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 11,397 м/сек.
- расход газа – 10726,259 Нм³/ч.

после очистки:

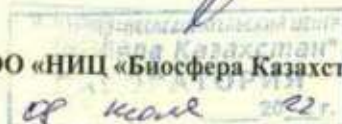
- скорость движения газовойдушной смеси – 11,445 м/сек.
- расход газа – 10765,746 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,9488
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,6860	0,5876

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009615

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9616

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 19, источник № 1119, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 6,929 м/сек.
- расход газа – 6323,187 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,174 м/сек.
- расход газа – 6554,615 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,2395
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5100	0,4810

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009616

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9617

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 20, источник № 1120, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

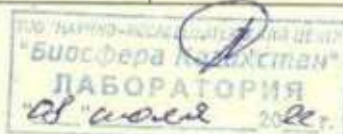
- скорость движения газовой воздушной смеси – 6,237 м/сек.
- расход газа – 5693,932 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 6,402 м/сек.
- расход газа – 5846,801 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,7208
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2770	0,2290

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009617

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9618

«08» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 21, источник № 1121, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 28 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 29 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,513 м/сек.
- расход газа – 4991,235 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,726 м/сек.
- расход газа – 5193,261 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5750
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3160	0,3102

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009618

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9619

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 26, источник № 1122, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,531 м/сек.
- расход газа – 4092,035 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,570 м/сек.
- расход газа – 4128,052 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,5570
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,0600	0,0460

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009619

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9620

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 15, источник № 1123, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 6

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 27,478 м/сек.
- расход газа – 17840,109 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 27,658 м/сек.
- расход газа – 18257,549 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	–	11,5713
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	2,0700	1,5804
Диоксид серы, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1650	0,1040
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,3400	0,2703
Оксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0550	0,0416
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	2,8040	2,2719

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009620

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9621

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 16, источник № 1124, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 6

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 27,347 м/сек.
- расход газа – 17812,505 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 27,488 м/сек.
- расход газа – 18125,695 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	–	7,9167
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	0,8840	0,7870
Диоксид серы, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0660	0,0570
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,2510	0,2227
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0410	0,0362
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,7740	0,6006

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009621

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX,
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9622

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – ДМ-0.5, источник № 1125, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой-воздушной смеси – 22,447 м/сек.
- расход газа – 13470,036 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Пыль неорганическая (взвешенные частицы), г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	0,0200	0,0123
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0301
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0066
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1590	0,1010

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009622

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
 ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
 Мустафина к-сі, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
 Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
 СТН 302000280406
 БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
 ул. Мустафина, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 в КФ АО «БанкЦентрКредит»
 г. Караганда, БИК КСJBKZKX
 РНН 302000280406
 БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
 стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9623

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические печи ФЛЦ, источник № 1133, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 22,314 м/сек.
- расход газа – 12946,785 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	2,4070	1,8719
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1360	0,1036
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0220	0,0166
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	1,2730	1,0210

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009623

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9624

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1150, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,108 м/сек.
- расход газа – 3735,446 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,202 м/сек.
- расход газа – 3810,909 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,4397
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1370	0,0905

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009624

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9625

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Курлыысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1151, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Курлыысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Курлыысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,193 м/сек.
- расход газа – 3821,630 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,273 м/сек.
- расход газа – 3896,197 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,7401
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1490	0,1223

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009625

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9626

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Наждачное отделение, источник № 1252, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,747 м/сек.
- расход газа – 7186,212 Нм³/ч.

после очистки:

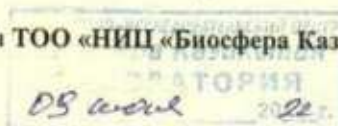
- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,889 м/сек.
- расход газа – 7339,217 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,1144
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0530	0,0188

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009626



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9627

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»**Адрес заявителя:** Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ**Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний:** Заточной участок, источник № 1253, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.**Количество образцов:** 2**Основание для испытаний:** Договор с ТОО «Кұрылысмет»**НД на объект испытаний:** Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»**Дата отбора образца:** 29 июня 2022 года**Дата проведения испытаний:** 30 июня 2022 года**Вид испытания:** Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу**Условия проведения испытаний:**
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,669 м/сек.
- расход газа – 9961,331 Нм³/ч.

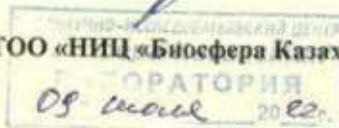
после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,776 м/сек.
- расход газа – 10067,810 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,1213
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0500	0,0187

Начальник ИЛ:**А.С. Размазин**

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

**009627**

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
 ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
 Мустафина к-сі, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
 Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
 СТН 302000280406
 БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
 ул. Мустафина, 7/2
 ИИК KZ028560000000427048
 в КФ АО «БанкЦентрКредит»
 г. Караганда, БИК КСJBKZKX
 РНН 302000280406
 БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
 стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9628

«09» июля 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические газовые печи № 1,2, источник № 1358, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 29 июня 2022 года

Дата проведения испытаний: 30 июня 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

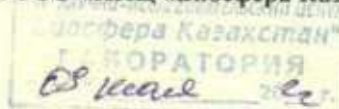
- скорость движения газовой смеси – 5,293 м/сек.
- расход газа – 3069,345 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	1,0310	0,9506
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0443
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0077
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,5450	0,4655

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



009628



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9768

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 10, источник № 1112, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,960 м/сек.
- расход газа – 5419,427 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 6,167 м/сек.
- расход газа – 5606,189 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,6574
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3130	0,2974

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009768



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9769

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 11, источник № 1113, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,532 м/сек.
- расход газа – 9810,225 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,652 м/сек.
- расход газа – 9943,550 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,8151
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5510	0,5248

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009769



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9770

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 14, источник № 1116, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,724 м/сек.
- расход газа – 7084,701 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,926 м/сек.
- расход газа – 7303,437 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	1,9995
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,2950	0,2739

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009770



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9771

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 20, источник № 1120, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 6,159 м/сек.
- расход газа – 5613,388 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 6,350 м/сек.
- расход газа – 5790,568 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,9569
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2770	0,2606

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009771



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9772

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 21, источник № 1121, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,549 м/сек.
- расход газа – 5016,688 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,765 м/сек.
- расход газа – 5221,461 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5468
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3160	0,3046

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009772



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9773

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 26, источник № 1122, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,451 м/сек.
- расход газа – 4024,938 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,525 м/сек.
- расход газа – 4096,442 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,6887
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,0600	0,0569

Начальник ИЛ:

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



А.С. Размазин

009773



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9774

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические печи ФЛЦ, источник № 1133, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 20,872 м/сек.
- расход газа – 12735,001 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	2,4070	1,0683
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1360	0,0672
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0220	0,0106
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	1,2730	0,4390

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009774



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ02856000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9775

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Наждачное отделение, источник № 1252, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 7,837 м/сек.
- расход газа – 7229,483 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 7,902 м/сек.
- расход газа – 7287,371 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,1229
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0530	0,0202

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009775



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9776

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Заточной участок, источник № 1253, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,655 м/сек.
- расход газа – 9969,846 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,716 м/сек.
- расход газа – 10033,899 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,1263
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0500	0,0195

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009776



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9777

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические газовые печи № 1,2, источник № 1358, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 22 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 23 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 5,317 м/сек.
- расход газа – 3133,707 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	1,0310	0,8905
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0435
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0061
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,5450	0,4457

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009777



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9746

«19» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 16, источник № 1124, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 6

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 августа 2022 года

Дата проведения испытаний: 16 августа 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 27,355 м/сек.
- расход газа – 17868,291 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 27,217 м/сек.
- расход газа – 17982,288 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	–	8,6363
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	0,8840	0,8592
Диоксид серы, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0660	0,0550
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,2510	0,2248
Оксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0410	0,0350
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,7740	0,7093

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009746



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ02856000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9747

«19» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 15, источник № 1123, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 6

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 августа 2022 года

Дата проведения испытаний: 16 августа 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 27,198 м/сек.
- расход газа – 17712,762 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 27,274 м/сек.
- расход газа – 18087,519 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	–	13,4223
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	2,0700	1,8339
Диоксид серы, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1650	0,1558
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,3400	0,2914
Оксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0550	0,0452
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	2,8040	2,5172

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009747



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9748

«19» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – ДМ-0.5, источник № 1125, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 августа 2022 года

Дата проведения испытаний: 16 августа 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 22,400 м/сек.
- расход газа – 13471,505 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Пыль неорганическая (взвешенные частицы), г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	0,0200	0,0131
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0300
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0037
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1590	0,1066

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009748



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9749

«19» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1150, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 15 августа 2022 года

Дата проведения испытаний: 16 августа 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,211 м/сек.
- расход газа – 3803,694 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,294 м/сек.
- расход газа – 3877,376 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,5230
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1370	0,1077

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009749



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9750**

«19» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»**Адрес заявителя:** Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ**Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний:** Модельное отделение, источник № 1151, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.**Количество образцов:** 2**Основание для испытаний:** Договор с ТОО «Кұрылысмет»**НД на объект испытаний:** Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»**Дата отбора образца:** 15 августа 2022 года**Дата проведения испытаний:** 16 августа 2022 года**Вид испытания:** Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу**Условия проведения испытаний:****до очистки:**

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,250 м/сек.
- расход газа – 3843,178 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,375 м/сек.
- расход газа – 3953,529 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,7516
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1490	0,1241

Начальник ИЛ:**А.С. Размазин**

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009750



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9758

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»**Адрес заявителя:** Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ**Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний:** АУ – 1, источник № 1101, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.**Количество образцов:** 2**Основание для испытаний:** Договор с ТОО «Кұрылысмет»**НД на объект испытаний:** Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»**Дата отбора образца:** 21 сентября 2022 года**Дата проведения испытаний:** 22 сентября 2022 года**Вид испытания:** Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу**Условия проведения испытаний:****до очистки:**

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,768 м/сек.
- расход газа – 4294,881 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,191 м/сек.
- расход газа – 4683,121 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	4,5812
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,7780	0,6647

Начальник ИЛ:**А.С. Размазин**

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009758



100008, Караганды қ.,
Мустафина қ-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9759

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блохера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2а, источник № 1102, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 4,801 м/сек.
- расход газа – 4334,824 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,015 м/сек.
- расход газа – 4527,354 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,2884
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2910	0,2540

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009759



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9760

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2 г, источник № 1104, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,087 м/сек.
- расход газа – 4595,601 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,156 м/сек.
- расход газа – 4656,903 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,1548
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3140	0,2975

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009760



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ02856000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9761

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 3, источник № 1105, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,017 м/сек.
- расход газа – 4525,506 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,054 м/сек.
- расход газа – 4560,967 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,9862
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3710	0,3547

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009761



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9762

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 4, источник № 1106, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,481 м/сек.
- расход газа – 4964,296 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,572 м/сек.
- расход газа – 5053,825 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,8975
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4913

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009762



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9763

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 5, источник № 1107, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 6,085 м/сек.
- расход газа – 5527,733 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 6,248 м/сек.
- расход газа – 5681,100 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,2184
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4892

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009763



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9764**

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»**Адрес заявителя:** Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ**Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний:** АУ – 6, источник № 1108, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.**Количество образцов:** 2**Основание для испытаний:** Договор с ТОО «Кұрылысмет»**НД на объект испытаний:** Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»**Дата отбора образца:** 21 сентября 2022 года**Дата проведения испытаний:** 22 сентября 2022 года**Вид испытания:** Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу**Условия проведения испытаний:****до очистки:**

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,732 м/сек.
- расход газа – 4264,925 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,778 м/сек.
- расход газа – 4353,330 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,7959
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4880	0,4656

Начальник ИЛ:**А.С. Размазин**

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009764



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9765**

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»**Адрес заявителя:** Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ**Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний:** АУ – 7, источник № 1109, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.**Количество образцов:** 2**Основание для испытаний:** Договор с ТОО «Кұрылысмет»**НД на объект испытаний:** Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»**Дата отбора образца:** 21 сентября 2022 года**Дата проведения испытаний:** 22 сентября 2022 года**Вид испытания:** Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу**Условия проведения испытаний:****до очистки:**

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,799 м/сек.
- расход газа – 4336,431 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,835 м/сек.
- расход газа – 4366,786 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,5445
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1270	0,1092

Начальник ИЛ:**А.С. Размазин**

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009765



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9766

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 8, источник № 1110, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,555 м/сек.

- расход газа – 9887,151 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,666 м/сек.

- расход газа – 9985,929 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	7,0858
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	1,6260	1,4147

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009766



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9767

«23» сентября 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 9, источник № 1111, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 21 сентября 2022 года

Дата проведения испытаний: 22 сентября 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,730 м/сек.
- расход газа – 4266,989 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,837 м/сек.
- расход газа – 4364,361 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,7124
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1670	0,1455

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

009767



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10078

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 1, источник № 1101, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,858 м/сек.
- расход газа – 4475,827 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,135 м/сек.
- расход газа – 4737,638 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	5,0975
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,7780	0,7409

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010078



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10079

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2а, источник № 1102, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 4,856 м/сек.
- расход газа – 4477,657 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,000 м/сек.
- расход газа – 4613,084 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	1,3595
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,2910	0,2678

Начальник ИЛ:

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



А.С. Размазин

010079



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10080

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 2б, источник № 1103, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,070 м/сек.
- расход газа – 4669,872 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,068 м/сек.
- расход газа – 4675,822 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,7201
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4430	0,3948

Начальник ИЛ:

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



А.С. Размазин

010080



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10081

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 3, источник № 1105, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,002 м/сек.
- расход газа – 4608,500 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,070 м/сек.
- расход газа – 4671,980 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,9842
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3710	0,3543

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010081



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKX,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10082

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 4, источник № 1106, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,454 м/сек.
- расход газа – 5045,563 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,698 м/сек.
- расход газа – 5284,217 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,8486
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4785

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010082



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10083

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 5, источник № 1107, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 5,990 м/сек.
- расход газа – 5551,993 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 6,159 м/сек.
- расход газа – 5715,155 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	3,0181
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,5020	0,4588

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010083



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10084

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 6, источник № 1108, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,791 м/сек.
- расход газа – 4408,060 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,789 м/сек.
- расход газа – 4410,384 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,7734
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,4880	0,4619

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010084



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10085

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 7, источник № 1109, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,643 м/сек.
- расход газа – 4275,400 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,861 м/сек.
- расход газа – 4475,344 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,5012
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1270	0,1007

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010085



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10086

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 8, источник № 1110, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,522 м/сек.
- расход газа – 10033,746 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,626 м/сек.
- расход газа – 10122,206 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	7,0654
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	1,6260	1,4115

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010086



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10087

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 9, источник № 1111, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 4,861 м/сек.
- расход газа – 4474,916 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,004 м/сек.
- расход газа – 4606,999 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,6961
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,1670	0,1420

Начальник ИЛ:

А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



010087



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10088

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 10, источник № 1112, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,875 м/сек.
- расход газа – 5446,883 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 6,159 м/сек.
- расход газа – 5715,155 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	1,5932
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,3130	0,2858

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010088



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10089

«27» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 11, источник № 1113, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 23 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 24 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,373 м/сек.
- расход газа – 9873,356 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 10,530 м/сек.
- расход газа – 10024,917 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	3,6422
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,5510	0,5012

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010089

Испытательная лаборатория атмосферного воздуха и промышленных выбросов в атмосферу
ТОО «Научно-исследовательский центр «Биосфера Казахстан»



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10090

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 14, источник № 1116, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,673 м/сек.
- расход газа – 7175,754 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 7,962 м/сек.
- расход газа – 7473,020 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	2,0431
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2950	0,2802

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010090



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10091**

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗНаименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 20, источник № 1120, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.Количество образцов: 2Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»Дата отбора образца: 26 декабря 2022 годаДата проведения испытаний: 27 декабря 2022 годаВид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 6,159 м/сек.
- расход газа – 5716,397 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойдушной смеси – 6,324 м/сек.
- расход газа – 5871,852 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,9372
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,2770	0,2577

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010091



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



KZ.T.10.0323
TESTING

Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10092

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 21, источник № 1121, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,638 м/сек.
- расход газа – 5215,783 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 5,816 м/сек.
- расход газа – 5390,423 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	1,5068
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,3160	0,2965

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010092



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10093**

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗНаименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 26, источник № 1122, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.Количество образцов: 2Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»Дата отбора образца: 26 декабря 2022 годаДата проведения испытаний: 27 декабря 2022 годаВид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,564 м/сек.
- расход газа – 4201,504 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,789 м/сек.
- расход газа – 4409,056 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	-	0,6670
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282- 2005	0,0600	0,0551

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010093



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10094

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: АУ – 15, источник № 1123, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 6

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовойздушной смеси – 27,110 м/сек.
- расход газа – 17819,390 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовойздушной смеси – 27,103 м/сек.
- расход газа – 18269,243 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	–	12,9983
после очистки:			
Пыль неорганическая, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50820- 2005	2,0700	1,7762
Диоксид серы, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1650	0,1472
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,3400	0,3045
Оксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0550	0,0507
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	2,8040	2,5628

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010094



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10095

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические печи ФЛЦ, источник № 1133, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовой смеси – 20,611 м/сек.
- расход газа – 12804,859 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	2,4070	1,6326
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,1360	0,1032
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0220	0,0178
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	1,2730	0,7680

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010095



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10096

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1150, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,251 м/сек.
- расход газа – 3915,508 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,337 м/сек.
- расход газа – 3985,920 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,5917
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1370	0,1218

Начальник ИЛ:

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»



А.С. Размазин

010096



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қарағанды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10097

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Модельное отделение, источник № 1151, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:
до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,335 м/сек.
- расход газа – 3986,030 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 4,412 м/сек.
- расход газа – 4058,663 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,7507
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,1490	0,1240

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010097



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10098

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Наждачное отделение, источник № 1252, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,768 м/сек.
- расход газа – 7250,182 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой воздушной смеси – 7,838 м/сек.
- расход газа – 7346,186 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,2729
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0530	0,0449

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010098



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Караганды қ., БИК КСЖВКЗКЗ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в КФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСЖВКЗКХ
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10099

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Заточной участок, источник № 1253, оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 2

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

до очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,598 м/сек.
- расход газа – 10087,010 Нм³/ч.

после очистки:

- скорость движения газовой смеси – 10,685 м/сек.
- расход газа – 10182,323 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
до очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	-	0,1373
после очистки:			
Пыль, г/сек.	СТ РК ГОСТ Р 50282-2005	0,0500	0,0212

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010099



100008, Караганды қ.,
Мустафина к-сі, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
ҚФ АҚ «БанкЦентрКредит»
Қараганды қ., БИК КСJBKZKZ,
СТН 302000280406
БСН 071040007864

100008, г. Караганда,
ул. Мустафина, 7/2
ИИК KZ028560000000427048
в ҚФ АО «БанкЦентрКредит»
г. Караганда, БИК КСJBKZKX
РНН 302000280406
БИН 071040007864



Аттестат аккредитации № KZ.T.10.0323 от 11.09.2019 г.

Всего листов 1
стр. 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10100

«28» декабря 2022 г.

Заявитель: ТОО «Кұрылысмет»

Адрес заявителя: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Блюхера, 13, УПЗ

Наименование и обозначение образца(ов) объекта испытаний: Термические газовые печи № 1,2, источник № 1358, не оснащенный пылегазоочистным оборудованием.

Количество образцов: 4

Основание для испытаний: Договор с ТОО «Кұрылысмет»

НД на объект испытаний: Проект нормативов эмиссий для ТОО «Кұрылысмет»

Дата отбора образца: 26 декабря 2022 года

Дата проведения испытаний: 27 декабря 2022 года

Вид испытания: Инструментальные замеры от источников выбросов вредных веществ в атмосферу

Условия проведения испытаний:

- скорость движения газовойдушной смеси – 5,521 м/сек.
- расход газа – 3244,911 Нм³/ч.

Показатели, единица измерения	НД на метод испытания	Норма по НД	Фактическое значение
Диоксид серы, г/сек	М-МВИ-173-06	1,0310	0,8987
Диоксид азота, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,0580	0,0505
Оксид азота, г/сек	М-МВИ-173-06	0,0090	0,0072
Оксид углерода, г/сек.	М-МВИ-173-06	0,5450	0,4381

Начальник ИЛ:



А.С. Размазин

Перепечатка запрещена без разрешения ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

010100