

Приложение 8.

Протоколы испытаний на источниках выбросов
месторождений Алибекмола и Кожасай



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-19

Всего листов 1

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 218 от «25» июня 2025 г.

Наименование объекта: ТОО «Казахойл Актобе».

Место проведения испытаний: УПГ Кожасай

Метод испытаний: Оптронноспектрофотометрический метод

Наименование продукции: выбросы промышленного предприятия в атмосферу.

Дата проведения испытаний: 18.06.2025 г.

НД на отбор проб: СТ РК 2.297-2014.

НД на продукцию: НДВ.

Акт отбора проб: №173

Вид испытаний: инструментальный метод.

№ п/п	Параметры		НД на метод	Место отбора: м/р Кожасай						
				Установка компрессора газа C2101 (0079)	Установка компрессора газа C2102 (0080)	Установка компрессора газа C2103 (0082)	Установка компрессора газа C2104 (0083)	Ребойлер гликоля (0090)	Водогрейный котёл «Термотехник» (0099)	Водогрейный котел "Термотехник" (0131)
1	Состояние на момент отбора проб		СТ РК 2036-2010	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал
2	Средняя скорость, м/с			40	40	40	40	12	2,5	2,5
3	Температура, Т °С			350-420	350-420	350-420	350-420	250-300	100-130	100-130
5	Содержание примесей (мг/м³)	NO ₂	МВИ-4215- 002- 56591409- 2009	50	50	50	50	65	9	9
6		NO		100	100	100	100	50	5	5
7		SO ₂		18	18	18	18	5	3	3
8		CO		720	720	720	720	150	15	15
9		H ₂ S		2	2	2	2	2	3	3

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М.

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.



Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лабораторий запрещается.



Испытательная лаборатория ТОО «Алия и Ко»
г. Актобе, пр. Санкибай-батыра 74в, тел/факс: 8 /7132/ 95-09-29

Ф ДП ИЛ 7.8-2023/П-19

Всего листов 2

Лист 1

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 217 от «25» июня 2025 г.

Наименование объекта: ТОО «Казахойл Актобе».

Место проведения испытаний: ЦП и ПГ. м/р Алибекмола

Метод испытаний: Оптронноспектрофотометрический метод

Наименование продукции: выбросы промышленного предприятия в атмосферу.

Дата проведения испытаний: 18.06.2025 г.

НД на отбор проб: СТ РК 2.297-2014

НД на продукцию: НДВ.

Акт отбора проб: №172

Вид испытаний: инструментальный метод.

№ п/п	Параметры		НД на метод	Место отбора: м/р Алибекмола					
				Печи ПТБ-10Э/А (0047)	Установки сырьевых компрессоров газа на входе С-1101 № 1 (0090)	Установки сырьевых компрессоров газа на входе С- 1102 № 2 (0091)	Установки сырьевых компрессоров газа на входе С- 1103 №3 (0093)	Установки сырьевых компрессоров газа на входе С- 1104 № 4 (0094)	Установки сырьевых компрессоров газа на входе С- 1105 № 5 (0102)
1	Состояние на момент отбора проб		СТ РК 2036-2010	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал
2	Средняя скорость, м/с			15,3	35	35	35	35	40
3	Температура, Т °С			200	350-420	350-420	350-420	350-420	350-420
5	Содержание примесей (мг/м³)	NO ₂	МВИ-4215-002- 56591409-2009	51.1	80	80	80	80	55
6		NO		19.5	70	70	70	70	50
7		SO ₂		1.1	8	8	8	8	10
8		CO		760	600	600	600	600	620
9		CH ₄		3	0	0	0	0	0
10		H ₂ S		0	4	4	4	4	4

Всего листов 2

Лист 2

№ п/п	Параметры		НД на метод	Место отбора: м/р Алибекмола							
				Установки сырьевых компрессоров газа на входе С-1106 № 6 (0103)	Термический окислитель (печь дожига, поз.М-1901) (0106)	Нагреватели горячего масла поз. «Н-1780 А» (0109)	Нагревател и горячего масла поз. «Н-1780В» (0159)	Нагреватели горячего масла поз. «Н-1781» (0160)	Паровые котельные марки «Erensan» (0136)	Паровые котельные марки «HDR 550/8» (0137)	Водогрейный котел "Термотехник " тип «ТТ- 100» (0211)
				Работал	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал	Работал
1	Состояние на момент отбора проб		СТ РК 2036-2010								
2	Средняя скорость, м/с			40	4.2	20.4	20.4	20.4	11	11	2,5
3	Температура, Т °С			350-420	550-600	290-320	290-320	275-300	150-160	150-160	170
4	Абсолютное давление кПа /давление разряжения		МВИ-4215-002-56591409-2009	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Содержание примесей (мг/м³)	NO ₂		55	500	30	30	30	62	62	23
6		NO		50	54	81	81	81	136	136	30
7		SO ₂		10	4500	11	11	11	53	53	3
8		CO		620	1200	50	50	50	60	60	15
9		CH ₄		0	0	3	3	3	-	-	0
10		H ₂ S		4	0	3	3	3	3	3	3

Ответственный за подготовку протокола:

Калиматова А.М.

И.о. начальника испытательной лаборатории:

Канибаева А.С.



**Результаты протокола распространяются только на образцы, подвергнутые испытаниям.
Частичная перепечатка без разрешения лабораторий запрещается.**