

📍 Қазақстан, Манғыстау обл., Ақтау қ.,
12 м/а, үй 22, т.е.б. 51.
📞 +7 (7292) 43-25-04, 33-01-24
✉ info@oil-refining.kz
🌐 www.oil-refining.kz

БСН 160740010985
«Қазақстан Халық Банкі» АҚ
ЖСК: KZ776010231000509551
БСК: HSBKCKZX

📍 Казахстан, Мангистауская обл., г. Ақтау,
мкр-н 12, д. 22, н.п. 51.
+7 (7292) 43-25-04, 33-01-24
✉ info@oil-refining.kz
🌐 www.oil-refining.kz

БИН 160740010985
АО «Народный Банк Казахстан»
ИИК: KZ776010231000509551
БИК: HSBKCKZX

ШЫҒЫС/ИСХ. № 01-04-02/31
«04» 03 2024 ж/г.

**И.о. руководителя
Департамента экологии по
Мангистауской области
г-ну Джусупкалиеву А. Ж.**

Руководствуясь статьей 22 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI и на основании главы 2 Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346 «Об утверждении правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей» направляем Вам, информацию для государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей за 2023 год согласно приложению.

Приложение:


Информация по форме, согласно приложению 3 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей - на 6-ти листах в 1-ом экз.

Директор



Р. Рамазанов



А.Мукашева 
+7 (771) 545 03 07

✉ environmental_specialist@oil-refining.kz



ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
Management
System
www.tuv.com
ID 9000003502



Приложение 3
к Правилам ведения Регистра
выбросов и переноса
загрязнителей

Информация по стационарным источникам

Общие сведения		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование предприятия (оператор объекта)	ТОО «Mangystau Oil Refining»
2	БИН предприятия	<u>БИН: 160740010985</u>
3	Почтовый адрес предприятия	Адрес: 130000, Республика Казахстан, Мангистауская обл., г. Актау, 12 микрорайон, 22 дом, н.п. 51. Тел.: 8 /7292/ 43-25-04, 42-55-04 эл. почта: <u>info@oil-refining.kz</u>
4	ФИО первого руководителя предприятия	<u>Рамазанов Р.А.</u>
5	ФИО лица, уполномоченного соответствующим оператором на представление от его имени информации в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, подписывающего данные электронной цифровой подписью	Мукашева А.
6	Отчетный год	с 1 января по 31 декабря 2023 г.
7	Номер/наименование промышленной площадки (в случае наличия)	
8	Фактический адрес промышленной площадки:	
8.1.	Область	Мангистауская область
8.2.	Город	г. Актау
8.3.	улица/участок	Промышленная зона №5
8.4.	№ дома /строения/участка	Здание №16
9	Географические координаты промышленной площадки (ее границы по периметру и местоположение) (градусы, минуты, секунды)	местоположение Широта 43°40'21" Долгота 51°15'24" Границы по периметру 43°40'21.1"N 51°15'16.6"E; 43°40'24.5"N 51°15'23.5"E; 43°40'26.7"N 51°15'37.5"E; 43°40'20.9"N 51°15'30.1"E; 43°40'17.5"N 51°15'23.7"E; 43°40'16.5"N 51°15'12.6"E
10	Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количествах загрязнителей и отходов	Расчетный метод

Данные по объекту		
№ п/п	Наименование	Данные
1	2	3
1	Наименование объекта, по которому представляется отчетность*	Производственная база ТОО «Mangystau Oil Refining»
2	Вид деятельности объекта, по которому представляется отчетность**	Нефтеперерабатывающие и газоперерабатывающие заводы (Основной вид экономической деятельности ОКЭД Производство продуктов нефтепереработки 19201)
* "объект" согласно определению в Правилах		
** выбирается из Приложения 1 Правил		

Данные о сбросах сточных вод в воду за отчетный год

№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Объем, кг/год **						Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)	
				Стационарный источник 1		Стационарный источник 2		Стационарный источник N			
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: В связи с тем, что у Оператора отсутствуют источники сброса сточных вод в поверхностные водоемы, на поля фильтрации и не имеет собственных накопителей, приемников сточных вод. Сброс загрязняющих веществ за отчетные периоды не осуществлялся. Таблица не заполняется.

При осуществлении производственной деятельности на предприятии используются водные ресурсы, находящиеся в замкнутом водооборотном цикле для охлаждения части технологического оборудования, получения пара, а также для мойки авто и ж/д цистерн.

- Одна часть воды, используемая для охлаждения циркулирует в замкнутом цикле через градирню, с пополнением выпаренного объема при охлаждении;
- Вторая часть, используемая в паровых котлах для получения, насыщенного пара возвращается в производственный процесс (потребителю) в виде конденсата.
- Третья часть воды используется циклично в оборотной системе мойки цистерн в качестве моющего раствора.

Потери воды в системе оборотного водоснабжения и мойки восполняются от существующей системы водоснабжения.

Образующие хозяйственно-бытовые воды и хозяйственные воды отводятся в септики объемом 10 м³ откуда ассенизационной машиной перекачивается на городские очистные сооружения по договору с ГКП «Каспий жылу, су арнасы» Управления энергетики и жилищно- коммунального хозяйства.

Стоки (вода неудовлетворяющего качества, находящаяся в водооборотном цикле) от мойки цистерн в виде жидкого отхода после нескольких циклов мойки и этапов отстоя откачиваются вакуумной машиной и вывозятся на специализированное предприятие ТОО «Эко-Техникс» для обезвреживания и утилизации на договорных условиях.

Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка*

	Объем переданных стоков сторонним организациям (м ³)*	Оборотное использование (м ³)	Повторное использование(м ³)	* Объем закачки воды в пласт (м ³)
1	1901,2	3860	1656000	-

* Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка означает перенос загрязнителей в сточных водах за пределы объекта в целях очистки сточных вод (может осуществляться через канализацию или с помощью иных средств, таких как, емкости или автоцистерны).

Данные об объемах отходов

Вид отхода	Объем, накопленных отходов на начало отчетного года (т)	Код отхода в соответствии с классификатором отходов*	Вид операции, которому подвергается отход ("У"/"В")	Остаток отходов на конец отчетного года (т)
1 Промасленные отходы (ветошь)	0	150202*	"У"	2
Всего				2

Все отходы передаются сторонним организациям на основании заключенных договоров на оказание услуг по обращению с отходами. Трансграничное перемещение отходов не осуществляется.

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год											
№ п/п	Номер по CAS	Категория (группа) веществ	Наименование загрязнителя*	Количество каждого загрязнителя, выброс которого был осуществлен в атмосферный воздух на объекте за отчетный год отдельно по каждому стационарному источнику объекта, кг/год **						Тип методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)	
				Стационарный источник 1		Стационарный источник 2		Стационарный источник N			
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		
1	2	3	4	5	6	7	8	... 9	10	11	
1			***								
2			***								

* перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности (видам деятельности) указан в Приложении 2 настоящих Правил

** данные по выбросу загрязнителей указываются в случае превышения пороговых значений, установленных для каждого загрязнителя в Приложении 2 настоящих Правил. В случае, когда плановый объем выбросов загрязнителей не превышает пороговые значения, установленные Приложением 2 настоящих Правил, но в сумме с внеплановыми аварийными выбросами загрязнителей, произошедшими в течение отчетного периода, превышает установленные пороговые значения для тех или иных загрязнителей, операторы объектов представляют данные по этим загрязнителям, совокупный объем выбросов, которых превысил пороговые значения

***Пороговые значения ЗВ не превышает пороговые значения установленных для каждого загрязнителя в Приложении 2.

Информация по объему фактических эмиссий загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

№	Номер КАС**	Наименование загрязняющего вещества	Установленный норматив (тонн в год)	Фактические выбросы (тонн в год)	Методы определения фактических эмиссии (расчетный метод,

					инструментальные замеры)
1	74-82-8	Метан (CH ₄)	24,2136	15,4161871	Расчетный метод
2	630-08-0	Окись углерода (CO)	74,922954	8,858850023	Расчетный метод
3	124-38-9	Диоксид углерода (CO ₂)	-	-	
4		Гидрофтор углероды (ГФУ)	-	-	
5	10024-97-3	Закись азота (N ₂ O)	-	-	
6	7664-41-7	Аммиак (NH ₃)	0,00155	0,001532017	Расчетный метод
7		Неметановые летучие органические соединения (НМЛОС)*	182,806792	119,99585	Расчетный метод
8		Оксиды азота (NO _x /NO ₂)	7,4940028	1,3082824	Расчетный метод
9		Перфторуглероды (ПФУ)	-	-	
10	2551-62-4	Шестифтористая сера (SF ₆)	-	-	
11		Оксиды серы (SO _x /SO ₂)	-	-	
12		Гидрохлорфтор углероды (ГХФУ)	-	-	
13		Хлорфторуглероды (ХФУ)	-	-	
14		Галоны	-	-	
15	7440-38-2	Мышьяк и его соединения (в виде As)	-	-	
16	7440-43-9	Кадмий и его соединения (в виде Cd)	-	-	
17	7440-47-3	Хром и его соединения (в виде Cr)	0,000198	0,00001	Расчетный метод
18	7440-50-8	Медь и ее соединения (в виде Cu)	0,0000024	0,00000024	Расчетный метод
19	7439-97-6	Ртуть и ее соединения (в виде Hg)	-	-	
20	7440-02-0	Никель и его соединения (в виде Ni)	0,00000032	0,00000032	Расчетный метод
21	7439-92-1	Свинец и его соединения (в виде Pb)	-	-	
22	7440-66-6	Цинк и его соединения (в виде Zn)	-	-	
23	309-00-2	Альдрин	-	-	
24	57-74-9	Хлордан	-	-	
25	143-50-0	Хлордекон	-	-	
26	50-29-3	ДДТ	-	-	
27	107-06-2	1,2-дихлорэтан (ДХЭ)	-	-	
28	75-09-2	Дихлорметан (ДХМ)	-	-	
29	60-57-1	Дильдрин	-	-	
30	72-20-8	Эндрин	-	-	
31	76-44-8	Гептахлор	-	-	
32	118-74-1	Гексахлорбензол (ГХБ)	-	-	
33	608-73-1	1, 2, 3, 4, 5, 6-гексахлорциклогексан(ГХЛ)	-	-	
34	58-89-9	Линдан	-	-	
35	2385-85-5	Мирекс	-	-	
36		ПХДД+ПХДФ(диоксины+фураны) (в виде э.т.)	-	-	
37	608-93-5	Пентахлорбензол	-	-	
38	87-86-5	Пентахлорфенол (ПХФ)	-	-	
39	1336-36-3	Полихлорированные дифенилы (ПХД)	-	-	
40	127-18-4	Тетрахлорэтилен (ТХЭ)	-	-	
41	56-23-5	Тетрахлорметан (ТХМ)	-	-	

42	12002-48-1	Трихлорбензолы (ТХБ)	-	-	
43	71-55-6	1, 1, 1-трихлорэтан	-	-	
44	79-34-5	1, 1, 2, 2-тетрахлорэтан	-	-	
45	79-01-6	Трихлорэтилен	-	-	
46	67-66-3	Трихлорметан	-	-	
47	8001-35-2	Таксофен	-	-	
48	75-01-4	Винилхлорид	-	-	
49	120-12-7	Антрацен	-	-	
50	71-43-2	Бензол	0,9703822	0,85130021	Расчетный метод
51	75-21-8	Оксид этилена	-	-	
52	91-20-3	Нафталин	-	-	
53	117-81-7	Ди-(2-этилгексил) фталат (ДЭГФ)	-	-	
54		Полициклические ароматические углеводороды (ПАУ)	-	-	
55		Хлор и неорганические соединения (в виде общего HCl)	-	-	
56	1332-21-4	Асбест	-	-	
57		Фтор и неорганические соединения (в виде HF)			
58	74-90-8	Цианистый водород (HCN)	-	-	
59		Твердые частицы ТЧ ₁₀	0,0316125	0,0009	Расчетный метод
60		***Иные загрязняющие вещества по наименованиям:			
61		Сероводород	0,02457182	0,01873380 2	Расчетный метод
62		Фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор):	0,0004348	0,00003337	Расчетный метод
63		Железо (II, III) оксиды	0,1020712	0,04601194	Расчетный метод
64		Марганец и его соединения (в пересчете на марганец (IV) оксид)	0,0043822	0,00207601	Расчетный метод
65		Углерод	0,096638	0,0242726	Расчетный метод
66		Фториды неорганические плохо растворимые- (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат)	0,00436	0,0019648	Расчетный метод
67		Бенз/а/пирен	0,000001747	0,00000078	Расчетный метод
68		Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,36689	0,091605	Расчетный метод
69		Пыль абразивная	0,03026	0,0036747	Расчетный метод
70		Алюминий оксид /в пересчете на алюминий/ (20) (0101)	0,003366	0,00017	Расчетный метод
71		Титан диоксид (1241*)	0,000317	0,000016	Расчетный метод
72		Магний оксид (330)	0,00218	0,00011	Расчетный метод
73		Натрий гидроксид (886*) (0150)	0,00041	0,00031138 6	Расчетный метод
74		Натрий хлорид (422)	0,1356	0,1346389	Расчетный метод

