

«27» марта 2023 года

№ 125-23

И.о. генерального директора
РГП на ПХВ
«Информационно-аналитический центр
охраны окружающей среды»
МЭПР РК
Айдарханову Р.Р.

ТОО «Эко-Техникс» направляет Вам информацию за 2022 год в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей.

Отчёт направлен на почту iacoos.info@gmail.com, inspekssia.mof@mail.ru и продублированы на почту aktau_monitor@mail.ru.

Директор ТОО «Эко-Техникс»



Титов М.А.

Исполнитель:
Дерюгина Ю.П.
8/7292/40-56-58
ecolog02-04@mail.ru

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 «Эко-Техникс»
2	БИН предприятия	080840012928
3	Почтовый адрес предприятия	060000, Республика Казахстан, г. Атырау, ул. Бактыгерей Кулманова, 125
4	ФИО первого руководителя предприятия	Титов М.А.
5	ФИО лица, уполномоченного соответствующим оператором на представление от его имени информации в Регистр выбросов и переноса загрязнителей, подписывающего данные электронной цифровой подписью	Титов М.А.
6	Отчетный год	2022
7	Номер/наименование промышленной площадки (в случае наличия)	Комплекс по обращению с отходами ТОО «Эко-Техникс» в Мунайлинском районе Мангистауской области
8	Фактический адрес промышленной площадки:	Трасса Актау-Емир, 22 км
8.1.	Область	Мангистауская
8.2.	Город	
8.3.	улица/участок	
8.4.	№ дома /строения/участка	
9	Географические координаты промышленной площадки (ее границы по периметру и местоположение) (градусы, минуты, секунды)	43°47'37.60"С, 51°22'25.17"В
10	Тип методологии, использовавшейся для получения информации о количествах загрязнителей и отходов	
Данные по объекту		
№ п/п	Наименование	Данные

1	2	3
1	Наименование объекта, по которому представляется отчетность*	Комплекс по обращению с отходами ТОО «Эко-Техникс» в Мунайлинском районе Мангистауской области
2	Вид деятельности объекта, по которому представляется отчетность **	Управление отходами и сточными водами
* "объект" согласно определению в Правилах		
** выбирается из Приложения 1 Правил		

Данные о выбросе загрязнителей в атмосферу за отчетный год											
№ n/n	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

* 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

Экологическое разрешение на эмиссии № KZ57VCZ00223823 от 27.12.2018 года (период 01.01.2022 по 15.05.2022 г.)

№№	Номер	Наименование	Установленный	Фактические	Методы определения
----	-------	--------------	---------------	-------------	--------------------

	КАС**	загрязняющего вещества	норматив (тонн в год)	выбросы (тонн в год)	фактических эмиссии (расчетный метод, инструментальные замеры)
1	74-82-8	Метан (CH ₄)			
		Метан (парниковый газ)			
2	630-08-0	Окись углерода (CO)	11,4281400	0,3318	Расчетный метод
3	124-38-9	Диоксид углерода (CO ₂)			
4		Гидрофтор углеводы (ГФУ)			
5	10024-97-3	Закись азота (N ₂ O)			
6	7664-41-7	Аммиак (NH ₃)			
7		Неметановые летучие органические соединения (НМЛОС)			
8		Оксиды азота (NO _x /NO ₂)	15,990395	0,4423	Расчетный метод
9		Перфторуглероды (ПФУ)			
10	2551-62-4	Шестифтористая сера (SF ₆)			
11		Оксиды серы (SO _x /SO ₂)	2,05405	0,0498	Расчетный метод
12		Гидрохлорфтор углеводы (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)			
18	7440-50-8	Медь и ее соединения (в виде Cu)			

19	7439-97-6	Ртуть и ее соединения (в виде Hg)			
20	7440-02-0	Никель и его соединения (в виде Ni)			
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- гексахлорцикло гексан (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	0,2568899	0,046692	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) ^b			
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 ТЧ10			
60		***Иные загрязняющие вещества по наименованиям:			
		Железо (II, III) оксиды	0,2986	0,0000	Расчетный метод
		Марганец и его соединения	0,01836	0,0000	Расчетный метод
		Углерод	0,9311800	0,0332	Расчетный метод
		Сероводород	0,0477385	0,008048	Расчетный метод

		Фтористые газообразные соединения	0,0035040	0	Расчетный метод
		Смесь углеводородов C1-C5	53,1832700	9,666580	Расчетный метод
		Смесь углеводородов C6-C10	19,6703200	3,575274	Расчетный метод
		Диметилбензол	0,0807396	0,014675	Расчетный метод
		Метилбензол	0,1614692	0,029349	Расчетный метод
		Бенз/а/пирен	0,0000231	0,000001	Расчетный метод
		Формальдегид	0,2191000	0,0066	Расчетный метод
		Масло минеральное нефтяное	0,0014580	0	Расчетный метод
		Углеводороды C12-19	220,0803000	88,975	Расчетный метод
		Взвешенные вещества	0,0197060	0,00432	Расчетный метод
		Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния	8,7484800	2,730881	Расчетный метод
		Пыль абразивная	0,0094600	0,00208	Расчетный метод

Экологическое разрешение на воздействие № KZ24VCZ01782528 от 16.05.2022 года (период 16.05.2022 по 31.12.2022 г.)

№№	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)			
		Метан (парниковый газ)			
2	630-08-0	Окись углерода (CO)	7,221710704	0,669248	Расчетный метод
3	124-38-9	Диоксид углерода (CO ₂)			

4		Гидрофтор углеороды (ГФУ)			
5	10024-97-3	Закись азота (N2O)			
6	7664-41-7	Аммиак (NH3)			
7		Неметановые летучие органические соединения (НМЛОС)			
8		Оксиды азота (NOx/NO2)	10,097911	0,903495	Расчетный метод
9		Перфторуруглероды (ПФУ)			
10	2551-62-4	Шестифтористая сера (SF6)			
11		Оксиды серы (SOx/SO2)	1,3004578	0,1053	Расчетный метод
12		Гидрохлорфтор углеороды (ГХФУ)			
13		Хлорфторуруглероды (ХФУ)			
14		Галоны			
15	7440-38-2	Мышьак 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)			
18	7440-50-8	Медь и ее соединения (в виде Cu)			
19	7439-97-6	Ртуть и ее соединения (в виде Hg)			
20	7440-02-0	Никель и его соединения (в виде Ni)			
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	0,161875827	0,080104	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)b			
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 ТЧ10			
60		***Иные загрязняющие вещества по наименованиям:			
		Железо (II, III) оксиды	0,188158904	0,000389	Расчетный метод
		Марганец и его соединения	0,011569315	0,00001	Расчетный метод
		Углерод	0,587937608	0,0642	Расчетный метод
		Сероводород	0,030081795	0,013767	Расчетный метод
		Фтористые газообразные соединения	0,002208	0,000001	Расчетный метод
		Смесь углеводородов C1-C5	33,51274548	16,583772	Расчетный метод
		Смесь углеводородов C6-C10	12,39499616	6,133661	Расчетный метод

		Диметилбензол	0,06505509	0,025175	Расчетный метод
		Метилбензол	0,11750114	0,050351	Расчетный метод
		Бенз/а/пирен	0,000145812	0,000001	Расчетный метод
		Хлорэтилен (винилхлорид (646); этиленхлорид (646))	0,000000246	0	Расчетный метод
		Бутан-1-ол (Бутиловый спирт) (102) (бутиловый спирт (102))	0,004726027	0	Расчетный метод
		Этанол (Этиловый спирт) (667) (этиловый спирт (667))	0,003150685	0	Расчетный метод
		2-Этоксэтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) (1497*) (этиловый эфир этиленгликоля (1497*); этилцеллозольв (1497*))	0,002520548	0	Расчетный метод
		Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) (уксусной кислоты бутиловый эфир (110))	0,003150685	0	Расчетный метод
		Формальдегид	0,138296346	0,0132	Расчетный метод
		Пропан-2-он (Ацетон) (470) (ацетон (470))	0,002205479	0	Расчетный метод
		Масло минеральное нефтяное	0,00091874	0,000365	Расчетный метод
		Уайт-спирит	0,014178082	0	Расчетный метод
		Углеводороды C12- 19	138,6865702	29,9373	Расчетный метод
		Взвешенные вещества	0,045562685	0,01098	Расчетный метод
		Пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния	2,206617605	1,78065	Расчетный метод
		Пыль абразивная	0,027486575	0,00182	Расчетный метод

Данные о сбросах сточных вод в воду за отчетный год

№	Номер	Категория	Наименова	Объем, кг/год **	Тип
---	-------	-----------	-----------	------------------	-----

п/п	по CAS	(группа) веществ	ние загрязнителя*	Стационарный источник 1		Стационарный источник 2		...	Стационарный источник N		методологии, использованной для получения информации о количестве загрязнителей с указанием того, на чем основана информация (измерения - И, расчеты - Р)
				всего (плановые)	в результате аварии	всего (плановые)	в результате аварии		...	всего (плановые)	
1	2	3	4	5	6	7	8	...	9	10	11
1											
2											

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

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

Перенос загрязнителей в сточных водах за пределы участка*		
	Объем переданных стоков	Оборотное использование
		* Объем закачки воды в

	сторонним организациям (м ³) (м ³)*	Повторное использование (м ³)	пласт (м ³)
1			
2			

* 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 (Экологическое разрешение на эмиссии № KZ57VCZ00223823 от 27.12.2018 года (период 01.01.2022 по 15.05.2022 г.))

	Вид отхода	Объем, накопленных отходов на начало отчетного года (т)	Код отхода в соответствии классификатором отходов*	Вид операции, которому подвергается отход ("У"/ "В")	Остаток отходов на конец отчетного года (т)
1	ТБО	0	Не опасные отходы 20 03 01	У	0

Данные об объемах отходов (Экологическое разрешение на воздействие № KZ24VCZ01782528 от 16.05.2022 года (период 16.05.2022 по 31.12.2022 г.))

	Вид отхода	Объем, накопленных отходов на начало отчетного года (т)	Код отхода в соответствии классификатором отходов*	Вид операции, которому подвергается отход ("У"/ "В")	Остаток отходов на конец отчетного года (т)
1	ТБО	0	Не опасные отходы 20 03 01	У	0
2	Отработанные автошины	0	Не опасные отходы 16 01 03	У	0
3	Резино-технические изделия	0	Опасные отходы 16 07 09*	У	0
4	Промасленная ветошь	0	Опасные отходы 15 02 02*	У	0
5	Отработанные фильтры	0	Опасные отходы 16 01 07*	У	0
6	Отработанные масла	0	Опасные отходы 13 02 08*	У	0
7	Отработанные аккумуляторы	0	Опасные отходы 16 06 01*	У	0
8	СИЗ	0	Зеркальные отходы 15 02 02*	У	0

*классификатор отходов утвержден приказом исполняющего обязанности Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314.

№	Наименование отходов	Уровень опасности отходов	Агрегатное состояние отходов	Общее количество размещенных отходов на промышленной площадке на начало отчетного периода (тонн в год)	Количество образованных отходов (тонн в год)	Количество, переданных отходов субъектам, выполняющим операции по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению за отчетный период (тонн в год)	Количество переработанных, утилизированных отходов самим собственником отходов на промышленной площадке (тонн в год)	Количество фактически размещенных на промышленной площадке отходов за отчетный период	Способы обращения с отходами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Экологическое разрешение на эмиссии № KZ57VCZ00223823 от 27.12.2018 года (период 01.01.2022 по 15.05.2022 г.)									
1	ТБО	Не опасные отходы 20 03 01	Твердое		15,0	15,0			Удаление /переработка

№	Наименование отходов	Уровень опасности отходов	Агрегатное состояние отходов	Общее количество размещенных отходов на промышленной площадке на начало отчетного периода (тонн в год)	Количество образованных отходов (тонн в год)	Количество, переданных отходов субъектам, выполняющим операции по сбору, транспортировке, утилизации, переработке и захоронению за отчетный период (тонн в год)	Количество переработанных, утилизированных отходов самим собственником отходов на промышленной площадке (тонн в год)	Количество фактически размещенных на промышленной площадке отходов за отчетный период	Способы обращения с отходами
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Экологическое разрешение на воздействие № KZ24VCZ01782528 от 16.05.2022 года (период 16.05.2022 по 31.12.2022 г.)									
1	ТБО	Не опасные отходы 20 03 01	Твердое		20,0	20,0			Удаление /переработка
2	Отработанные автошины	Не опасные отходы 16 01 03	Твердое		0,42	0,42			Удаление /переработка

3	Резино-технические изделия	Опасные отходы 16 07 09*	Твердое		0,44	0,44		Удаление /переработка
4	Промасленная ветошь	Опасные отходы 15 02 02*	Твердое		0,06	0,06		Удаление /переработка
5	Отработанные фильтры	Опасные отходы 16 01 07*	Твердое		0,04	0,04		Удаление /переработка
6	Отработанные масла	Опасные отходы 13 02 08*	Жидкое		0,84	0,84		Удаление /переработка
6	Отработанные аккумуляторы	Опасные отходы 16 06 01*	Твердое		0,181	0,181		Удаление /переработка
8	СИЗ	Зеркальные отходы 15 02 02*	Твердое		0,052	0,052		Удаление /переработка

Приложение 4
к Правилам ведения Регистра
выбросов и переноса
загрязнителей

Информация по диффузным источникам

Объем выбросов автотранспорта

№ п/п	Регион	Объем выбросов (тыс. тонн/год)	Объем выбросов по веществам (тыс. тонн / год)									
			Оксиды серы (SO _x / SO ₂)	Оксиды азота (NO _x / NO ₂)	Неметановые органические летучие соединения (НМЛОС)	Аммиак (NH ₃)	Оксид углерода (CO)	Диоксид углерода (CO ₂)	Углеводороды (СН)	Метан (СН ₄)	Органические вещества, осаждающиеся на твердых частицах (ОВЧ)	Твердые вещества ТЧ10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												

Данные об отходах, выявленных в отчетном году

№ п/п	Географические координаты полигонов	Количество каждого вида отхода, выявленного за отчетный год, т/год	
		Объем накопленных отходов на полигоне за весь период эксплуатации	Объем образованных отходов за отчетный год
1	2	3	4
1			
2			