

1. ВІДОМОСТІ ЩОДО ВИРОБНИЧОЇ ПРОГРАМИ, ВИРОБНИЧОЇ ПОТУЖНОСТІ, ОБСЯГУ ВИПУСКУ ПРОДУКЦІЇ, ЩО ВИГОТОВЛЯЄТЬСЯ, АБО ПОСЛУГ, ЩО НАДАЮТЬСЯ, ВИРОБНИЦТВ ТА ТЕХНОЛОГІЧНОГО УСТАТКУВАННЯ

Повне найменування юридичної особи або прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи - підприємця	МАЛЕ ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ТОР»
Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному реєстрі підприємств та організацій України; реєстраційний номер облікової картки платника податків або серія та номер паспорта	2096222
Місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи - підприємця	65007, Одеська область, місто Одеса, провулок 2-Й Водопровідний, будинок 5
Назва об'єкта / промислового майданчика	МПП «ТОР»
Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика	65007, Одеська область, місто Одеса, провулок 2-Й Водопровідний, будинок 5
Код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій одиниць та територій територіальних громад	UA51100270010320268
Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) контактної особи, посада, номер телефону, електронна пошта	Директор - ЛИМИЧ ВІКТОР ВАСИЛЬОВИЧ тел. (098) 437 61 42 E-mail: mpptor10@ukr.net
Назва виду економічної діяльності об'єкта за КВЕД (код видів економічної діяльності згідно із загальним класифікатором видів економічної діяльності)	46.75 Оптова торгівля хімічними продуктами 20.59 Виробництво іншої хімічної продукції, н.в.і.у. 46.42 Оптова торгівля одягом і взуттям 46.44 Оптова торгівля фарфором, скляним посудом і засобами для чищення

(2.3.1) Виробнича структура, технологічні зв'язки, відомості про виробничу потужність

Проммайданчик МПП «ТОР» знаходиться за адресою: 65007, Одеська область, місто Одеса, провулок 2-Й Водопровідний, будинок 5, та займається розфасовкою хімічних реагентів, приготування кислотних, лужних електролітів з подальшою їх реалізацією.

До складу підприємства входять:

- Ділянка фасування рідких реагентів;
- Ділянка фасування сипких реагентів;
- Ділянка приготування електроліта.

(2.3.2) Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті

Інформація щодо видів продукції, які відпускає підприємство споживачам наведена в таблиці 2.1

Продукція

(готова продукція та напівфабрикати, які відпускає підприємство споживачам)

Таблиця 2.1

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск
1	2	3
1	Підприємство власну продукцію не виготовляє.	

Характеристика роботи підприємства

ММП «ТОР» здійснює оптову торгівлю хімічними продуктами. Проммайданчик ММП «ТОР» знаходиться за адресою: 65007, Одеська область, місто Одеса, провулок 2-Й Водопровідний, будинок 5, та займається розфасовкою хімічних реагентів, приготування кислотних, лужних електролітів з подальшою їх реалізацією.

До складу підприємства входять:

- Ділянка фасування рідких реагентів;
- Ділянка фасування сипких реагентів;
- Ділянка приготування електроліта.

Електроди, фарба та інші допоміжні матеріали на підприємстві не використовуються.

Ділянка фасування рідких реагентів

Рідкі реагенти доставляються на підприємство транспортом постачальника в заводській упаковці (бочка п/е 20, 50, 200 л, ємність скляна 20 л) та зберігаються на складі для подальшої розфасовки кінцевому споживачеві. Фасування (переливання) із заводської тари за допомогою сифону п/е, нижнього зливу в тару замовника. Розфасовані реагенти передають на відвантаження замовнику (джер. 6001). Викиди забруднюючих речовин: кислота азотна за молекулою HNO_3 , спирт ізопропіловий, діетиловий ефір, кислота оцтова, толуол, водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl , тріхлорметан (хлороформ), кислота сірчана, толулол, аміак.

Ділянка фасування сипких реагентів

Сипкі реагенти доставляють на підприємство транспортом постачальника в заводській упаковці (мішок п/е 25-50 кг, барабан картонний з п/е вкладишем 10-20 кг) і зберігаються на складі для подальшого розфасовки кінцевому споживачеві. За допомогою совка реагент пересипається із заводської тари в тару споживача (пакет п/е, банка скляна з кришкою, що загвинчується, банка п/е з кришкою, що загвинчується) (джер. 0002). Викиди забруднюючих речовин: натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична), манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану).

Для запаювання п/е пакету використовують пакувальну машину (джер. 6003) та передають на відвантаження замовнику. Викиди забруднюючих речовин: кислота оцтова, оксид вуглецю.

Ділянка приготування електроліта

На дільницю сировина (натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична), сульфатна кислота (H_2SO_4) [сірчана кислота]) доставляється в заводській тарі (бочка п/е 50 л). Для розбавлення кислоти використовують дистильовану воду (бочка 50 л).

В скляний реактор «SIMAX» заливають розрахункову кількість дистильованої води та при перемішуванні невеликими порціями заливають розрахункову кількість кислоти. Для виявлення необхідної концентрації електроліту перевіряють його щільність і, при необхідності, відкоригувати щільність за допомогою додавання води або кислоти. Готовий електроліт розливають в ПЕТ тару, ємністю 5 або 10 л та передають на відвантаження

замовнику. (джер. 0004). Викиди забруднюючих речовин: натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична), сульфатна кислота (H₂SO₄) [сірчана кислота].

Для безперебійного постачання електроенергії у період аварійного відключення застосовується побутовий бензогенератор, потужністю 5,8 кВт. Річна витрата палива (бензин) – 0,11 т/рік (150 л/рік). Щільність бензину – 0,73 т/м³. Зберігання палива у закритій каністрі в складському приміщенні. (джер. 0005). Викиди забруднюючих речовин: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки (діоксид та три-оксид) у перерахунку на діоксид сірки, НМЛОС (Вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець).

Всього нараховується 5 стаціонарних джерел викиду, з яких 3 організовані та 2 неорганізованих джерела викиду забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

(2.3.5) Опис та місце розташування виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування

На підприємстві відсутні виробництва, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування.

(2.3.6) Значення проектної та фактичної виробничої потужності та продуктивності технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування

№ з/п	Назва апаратів і параметрів	Один. виміру	Робочі параметри		Режим роботи устаткування	Баланс часу роботи устаткування
			Проектна виробнича потужність	Фактична виробнича потужність		
1	2	3	4	5	6	7
1	Пакувальна машина	кг/год	3	3	Періодично	500
2	Бензиновий генератор	кВт	5,8	5,8	Періодично	100

(2.3.7) Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, дата проведення останньої реконструкції або модернізації технологічного устаткування, зміна показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проектними показниками

№ з/п	Назва технічного устаткування	Термін введення в експлуатацію	Нормативний строк амортизації	Дата проведення останньої реконструкції або модернізації	Зміна показників продуктивності устаткування, унаслідок реконструкції порівняно з проектною*
1	2	3	4	5	6
1	Пакувальна машина	14.04.20 21	5	-	Показники продуктивності устаткування на рівні паспортних даних
2	Бензиновий генератор	09.2020	5	-	Показники продуктивності устаткування на рівні паспортних даних

Поточний ремонт і капремонт обладнання проводиться за план-графіку спеціалізованими обслуговуючими підприємствами або власними технічними фахівцями.

2. ВІДОМОСТІ ЩОДО ВИДУ ТА ОБСЯГІВ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ СТАЦІОНАРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ

*Перелік видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря
стаціонарними джерелами.*

Таблиця 2.1 (6.1.)

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів (т/рік)	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік)
	код	Найменування			
1	2	3	4	5	6
1.	01000	Метали та їх сполуки, всього, у т.ч.	0,00004	0,00004	
1.1	01104	Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	0,00004	0,00004	0,005
2.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,003	0,003	3,0
2.1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична))	0,003	0,003	3,0
3.	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,0423	0,0423	-
3.1	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,002	0,002	1,0
3.2	04004	Кислота азотна за молекулою HNO ₃	0,0403	0,0403	0,2
3.3	04002	Азоту(1) оксид (N ₂ O)	0,000004	0,000004	0,1
3.4	04003	Аміак	9,0E-6	9,0E-6	1,5
4.	05000	Діоксид та інші сполуки сірки всього, у т.р.:	0,0032	0,0032	2,0
4.1	05001	Сірки діоксид	0,001	0,001	1,5
4.2	05004	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	0,0022	0,0022	
5.	06000	Оксид вуглецю	0,0106	0,0106	1,5
6.	07000	Вуглецю діоксид	0,35	0,35	500,0
7.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,161	0,161	1,5
7.1	11000	НМЛОС (Бензин (нафтовий, малосірчистий, у перерахунку на вуглець))	0,00022	0,00022	-
7.2	11028	Кислота оцтова	0,0006	0,0006	0,5
7.3	11000	Спирт ізопропіловий	4,0E-10	4,0E-10	-
7.4	11017	Діетиловий ефір	2,5E-7	2,5E-7	0,05
7.5	11041	Толуол	0,1606	0,1606	0,9
7.6	11046	Тріхлорметан (хлороформ)	2,5E-8	2,5E-8	0,01
8.	15003	Водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl	0,0824	0,0824	0,1
9.	12000	Метан	0,0001	0,0001	10,0
Усього для підприємства:			0,653	0,653	-
Усього для підприємства (крім вуглецю діоксиду):			0,303	0,303	-
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, в т.ч.:	0,003	0,003	3,0
1.1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична))	0,003	0,003	3,0
2.	04000	Сполуки азоту, в т.ч.:	0,0423	0,0432	-
2.1	04001/301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,002	0,002	1,0
2.2	04003	Аміак	9,0E-6	9,0E-6	1,5
2.3	04004	Кислота азотна за молекулою HNO ₃	0,0403	0,0403	0,2
3.	05000	Діоксид та інші сполуки сірки всього, у т.р.:	0,003	0,003	2,0
3.1	05001	Сірки діоксид	0,001	0,001	1,5
3.2	05004	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	0,0022	0,0022	

4.	06000/337	Оксид вуглецю	0,0106	0,0106	1,5
Усього:			0,0186	0,0186	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1.	01000	Метали та їх сполуки, всього, у т.ч.	0,00004	0,00004	
1.1	01104	Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	0,00004	0,00004	0,005
2.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,1612	0,1612	1,5
2.1	11017	Діетиловий ефір	2,5E-7	2,5E-7	0,05
2.2	11028	Кислота оцтова	0,0006	0,0006	0,5
2.3	11041	Толуол	0,1606	0,1606	0,9
2.4	11046	Тріхлорметан (хлороформ)	2,5E-8	2,5E-8	0,01
3.	15003	Водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl	0,0824	0,0824	0,1
Усього:			0,24404	0,24404	-
Інші забруднюючі речовини, присутнім у викидах об'єкта					
1.	12000	Метан	0,0001	0,0001	10,0
2.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки, в т.ч.:	0,00022	0,00022	1,5
1.1	11000	НМЛОС (Бензин (нафтовий, малосірчистий, у перерахунку на вуглець))	0,00022	0,00022	-
1.2	11000	Спирт ізопропіловий	4,0E-10	4,0E-10	-
Усього:			0,00032	0,00032	-
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
1.	07000	Вуглецю діоксид	0,35	0,35	500,0
2.	04002	Азоту(1) оксид (N2O)	0,000004	0,000004	0,1
Усього:			0,350004	0,350004	-

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри наведені у табл. 6.2.

Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря – табл. 6.3.

Характеристика устаткування очистки газів – табл. 6.4.

Характеристика джерел залпових викидів - табл. 6.5.

Характеристика джерел неорганізованих викидів - табл. 6.6.

Таблиця 2.2 (6.2) - Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри.

Потужність викиду	Найменування цеху, виробничої ділянки	Номер джерела викиду	Назва джерела викиду	Параметри джерел викидів		Джерело утворення			Координати джерела викиду на карті-схемі, метр				Кут довжини площинного джерела відносно ОХ заводської системи /градуси/	Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці відбору проб					Стандартний вміст кисню, %	Забруднююча речовина							Методика вимірювань параметрів викидів
				Висота, м	Розмір вихідного отвору, (діаметр або А x В), метр	Номер	Назва	Кількість	Точкового або початок лінійного; центр симетрії площинного		Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного				Об'ємна витрата, м³/с	Швидкість, м/с	Температура, °С	Вміст вологи, %	Вміст кисню, %		CAS N або CAS / код	Найменування	Масова концентрація, мг/м³		Масова витрата забруднюючої речовини			
									X ₁	Y ₁	X ₂	Y ₂											Максимальна	Середня	г/сек	кг/год	т/рік	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
2.В.10.б Зберігання, перевантаження, транспортування хімічних продуктів	Промисловий майданчик	6001	Точкове неорганізоване	2,0	0,5	1	Ділянка фасування рідких реагентів	1	14	40	-	-	-	-	0,29	1,5	29,4	-	-	-	7697-37-2/04004	Кислота азотна за молекулою HNO ₃	-	-	0,0112	0,0403	0,0403	
																					67-63-0/11000	Спирт ізопропіловий	-	-	5,6E-7	0,000002	4,0E-10	
																					60-29-7/11000	Діетиловий ефір	-	-	0,0001	0,0005	2,5E-7	
																					64-19-7/11028	Кислота оцтова	-	-	2,8E-6	0,00001	1,5E-8	
																					108-88-3/11041	Толуол	-	-	0,0446	0,1606	0,1606	
																					7647-01-0/15003	Водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl	-	-	0,0229	0,0824	0,0824	
																					67-66-3/11046	Трихлорметан (хлороформ)	-	-	2,8E-6	0,00001	2,5E-8	
																					7664-41-7/04003	Аміак	-	-	0,0003	0,001	9,0E-6	
7664-93-9/05002	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	-	-	0,00006	0,0002	0,0002																						
2.В.10.б Зберігання, перевантаження	Промисловий	0002	Вентруба	5,0	0,3	2	Ділянка фасування	1	-1	31	-	-	-	-	0,748	11,4	21,0	-	-	-	1313-13-9/	Манган та його сполуки (у перерахунку на	0,15	0,132	0,0001	0,0004	0,00004	

ня, транспортуван ня хімічних продуктів	майда нчик						рідких реагенті в												011 04	діоксид мангану)							
																			/ 030 00	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична))	1,22	1,18	0,001	0,004	0,003		
2.В.10.б Зберігання, перевантажен ня, транспортуван ня хімічних продуктів	Пром ислов ий майда нчик	6003	Точкове неорганіз оване	2,0	0,5	3	Ділянка фасуван ня сипких реагенті в. Пакува льна машина	1	7	30	-	-	-	-	0,29	1,5	29,4	-	-	-	64- 19- 7/ 110 28	Кислота оцтова	-	-	0,0003 3	0,0012	0,0006
																					630 - 08- 0/ 060 00	Оксид вуглецю	-	-	0,0007	0,0025	0,0012
2.В.10.б Зберігання, перевантажен ня, транспортуван ня хімічних продуктів	Пром ислов ий майда нчик	0004	Вентруба	5,0	0,2*0,2	4	Ділянка фасуван ня рідких реагенті в	1	26	33	-	-	-	-	0,329	8,9	22,0	-	-	-	766 4- 93- 9/ 050 02	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	2,77	2,698	0,001	0,004	0,002
																					/ 030 00	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична))	4,55	4,46	0,001	0,004	0,003
1.А.4.а.і Мале горіння. Комерційне (стаціонарне)	Пром ислов ий майда нчик	0005	Труба	5,0	0,3	2	Бензино вий генерат ор	1	21	40	-	-	-	-	0,748	11,4	21,0	-	-	-	101 02- 44- 0/ 040 01	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту)	45,7	44,26	0,006	0,022	0,002
																					744 6- 09- 5/ 050 01	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	27,6	26,86	0,004	0,014	0,001
																					630 - 08- 0/ 060 00	Оксид вуглецю	194,3	189,56	0,062	0,094	0,0094
																					803 2- 32- 4/ 110 00	НМЛОС (Бензин (нафтовий, малосірчистий, у перерахунку на вуглець))	4,57	4,47	0,0006	0,0022	0,00022
																					/ 120 00	Метан	-	-	-	-	0,0001
																					/ 070 00	Вуглецю діоксид	-	-	-	-	0,35
																					111 04- 93- 1/ 040 02	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	-	-	-	-	0,00000 4

Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря

Таблиця 6.3.

Номер джерелу викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду	
	Найменування	Номер			витрата, на вході в ГОУ, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Джерела викидів ЗР в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря, відсутні.												

Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 6.4

N джерела викиду	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка		Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м ³	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на виході з ГОУ, мг/м ³
			Код	Найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
На території проммайданчика ММП «ТОР» відсутні пилогазоочисні установки.									

Характеристика джерел залпових викидів.

Таблиця 6.5.

№ джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду хв, година	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/сек	кг/година			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
На проммайданчику ММП «ТОР» залпові викиди відсутні								

Характеристика джерел неорганізованих викидів.

Таблиця 6.6.

№ джерела викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS N / CAS	Найменування	г/с	кг/год
1	2	3	4	5	6
6001	Точкове неорганізоване	7697-37-2/ 04004	Кислота азотна за молекулою HNO ₃	0,0112	0,0403
		67-63-0/	Спирт ізопропіловий	5,6E-7	0,000002

		11000			
		60-29-7/ 11000	Діетиловий ефір	0,0001	0,0005
		64-19-7/ 11028	Кислота оцтова	2,8E-6	0,00001
		108-88-3/ 11041	Толуол	0,0446	0,1606
		7647-01-0/ 15003	Водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl	0,0229	0,0824
		67-66-3/ 11046	Трихлорметан (хлороформ)	2,8E-6	0,00001
		7664-41-7/ 04003	Аміак	0,0003	0,001
		7664-93-9/ 05002	Сульфатна кислота (H ₂ SO ₄) [сірчана кислота]	0,00006	0,0002
6003	Точкове неорганізоване	64-19-7/ 11028	Кислота оцтова	0,00033	0,0012
		630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	0,0007	0,0025

3. ПЕРЕЛІК ЗАХОДІВ ЩОДО СКОРОЧЕННЯ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН

Відповідно до проведеного розрахунку розсіювання ЗР у приземному шарі атмосфери по програмі «ЕОЛ+», приземні концентрації з урахуванням фону по всіх забруднюючих речовинах не перевищили 0,8 ГДК м.р. у житловій зоні та на мережі нормативної СЗЗ.

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Таблиця 10.1.

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Назва заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат в грошовому виразі, тис. грн	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферу після впровадження заходів, т/рік
1	2	3	4	5	6
Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не плануються.					

ММП «ТОР» не внесено в державний реєстр потенційно небезпечних об'єктів та не стоїть на обліку в органах МНС, тому для нього не розроблялися заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру.

Таблиця 10.2.

Код виробничого й технологічного процесу, технологічного встаткування (установки)	Назва заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат у грошовому вираженні, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів ЗР в атмосферу після впровадження заходів
1	2	3	4	5	6
Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не плануються.					

4. ПРОПОЗИЦІЇ ЩОДО ДОЗВОЛЕНИХ ОБСЯГІВ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ СТАЦІОНАРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів.

Номер джерела викиду на карті-схемі	—
Місце розташування джерела викиду	—
Максимальна витрата викиду, м ³ /с	—
Висота викиду, м	—

Таблиця 9.1

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид		Термін досягнення затвердженого значення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5
<i>Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів - відсутні</i>				

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номер джерела викидів - №0002 – Ділянка фасування рідких реагентів. Вентруба.

Таблиця 9.2.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Код 03000 Речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	З дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- Для Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану) - 0,0001

Номер джерела викидів - №0004 – Ділянка фасування рідких реагентів. Вентруба.

Таблиця 9.3.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично - допустимий викид згідно законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично - допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Код 03000 Речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	З дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- Для Сульфатна кислота (H₂SO₄) [сірчана кислота] - 0,001

Номер джерела викидів - №0005 – *Бензиновий генератор. Труба.*

Таблиця 9.4.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично - допустимий викид згідно законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично - допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

- для оксиду азоту (оксиду та діоксиду азоту) в перерахунку на діоксид азоту - 0,006 г/с;
- для оксиду вуглецю - 0,062 г/с;
- для діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,004 г/с.

Для неорганізованих джерел викидів №№ 6001, 6003 нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, які встановлені в умовах щодо охорони атмосферного повітря.

12 (2.13.1) Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди

Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі, до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку).

Ні для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

До технологічного процесу:

Суб'єкт господарювання забезпечує, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

Експлуатація технологічного обладнання повинна здійснюватися згідно вимогам технічної документації по їх застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання.

Для технологічних процесів повинні використовуватись сировина і матеріали, що відповідають державним стандартам та санітарним нормам.

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватись чинним природним законодавством України.

При внесенні змін до технологічного процесу, зміни технологічного обладнання або матеріалів, необхідно проводити корегування дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

До обладнання та споруд:

Необхідно проводити щорічне обстеження й огляд устаткування метою визначення можливості його подальшого використання.

Все технологічне устаткування повинне утримуватись в технічному справному стані.

Ванна для приготування електроліту (джер. 0004) у межексплуатаційний період повинна бути закритою.

Для неорганізованих джерел

Для неорганізованих джерел викидів № 6001, 6003 нормативи гранично допустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Резервуарне обладнання повинно забезпечувати герметичність для зберігання викидів летких фракцій рідини, яке зберігається (джер. 6001).

Використовувати поліетилен низького тиску на пакувальній машині. (джер. 6003).

До очищення газопилового потоку:

Умова не встановлюється

Умова 2. Виробничий контроль

Умова не встановлюється

Умова 3. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.

Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення по телефону (факсу) в територіальний орган Державної екологічної інспекції України, як можливо скоріше після того, як відбувається щось з наступного:

а) будь-який викид, що не відповідає вимогам Дозволу;

б) будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. Суб'єкт господарювання повинен вказати дату і час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

Суб'єкт господарювання повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 2.3.1. даної умови. В повідомленні, яке надається в територіальному органу Державної екологічної інспекції України, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії, та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягів утворених відходів.

Суб'єкт господарювання повинен ввести в дію і підтримувати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу.

Персонал який виконує спеціальні завдання, повинен володіти необхідною кваліфікацією (необхідною освітою, підготовкою та/або досвідом роботи).

Суб'єкт господарювання повинен забезпечити доступ на об'єкт в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність представника Державної екологічної інспекції України для здійснення державного нагляду (контролю) у сфері охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення і охорони природних ресурсів.

5. ПОПУЛЯРНЕ РЕЗЮМЕ ВИЩЕВИКЛАДЕНОГО ДЛЯ ПОДАЧІ В ЗАСОБИ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ГРОМАДСЬКІСТЮ

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: МАЛЕ ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ТОР» (МПП «ТОР»).

Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ: 2096222.

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання: 65007, Одеська область, місто Одеса, провулок 2-Й Водопровідний, будинок 5, тел. (098) 437 61 42, mprtor10@ukr.net.

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: 65007, Одеська область, місто Одеса, провулок 2-Й Водопровідний, будинок 5

Мета отримання дозволу на викиди: Виконання вимог статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля: за своїм видом економічної діяльності підприємство не входить в жодну категорію видів планованої діяльності, які підлягають процедурі оцінки впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Загальний опис об'єкта (опис виробництв та технологічного устаткування): джерелами впливу на стан атмосферного повітря є: МПП «ТОР» займається розфасовкою хімічних реагентів, приготування кислотних, лужних електролітів з подальшою їх реалізацією.

Джерелами впливу на стан атмосферного повітря є: ділянка фасування рідких реагентів; ділянка фасування суцільних реагентів; ділянка приготування електроліта, бензогенератор.

Відомості щодо видів та обсягів викидів:

Кількість всіх забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферу стаціонарними джерелами - манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану, натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична), оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, кислота азотна за молекулою HNO₃, азоту(1) оксид (N₂O), аміак, сірки діоксид, сульфатна кислота (H₂SO₄) [сірчана кислота], оксид вуглецю, вуглецю діоксид, НМЛОС (Бензин (нафтовий, малосірчистий, у перерахунку на вуглець)), кислота оцтова, спирт ізопропіловий, діетиловий ефір, толуол, тріхлорметан (хлороформ), водень хлористий (соляна кислота) за молекулою HCl, метан - 0,653 т/рік.

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що виконані або/та які потребують виконання, перелік заходів щодо скорочення викидів, що виконані або/та які потребують виконання, дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: не передбачається.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству: обсяги видів забруднюючих речовин, які не підлягають регулюванню не перевищують гігієнічних нормативів.

Зауваження та пропозиції просимо надсилати в місячний термін до Департаменту екології та природних ресурсів Одеської облдержадміністрації за адресою: м. Одеса, вул. Канатна, 83, телефон (048) 728-33-41 або на електронну пошту: ecolog@odessa.gov.ua