

2.16. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЕКОЛОГІЧНІ ПЕРЕРОБНІ ТЕХНОЛОГІЇ» (ТОВ «ЕКОЛОГІЧНІ ПЕРЕРОБНІ ТЕХНОЛОГІЇ»).

Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ: 37797799.

Місцезнаходження суб'єкта господарювання: 04200, Україна, м. Київ, вул. Полярна, 20, офіс 318, контактний номер телефону: +38 067 286 81 57, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання: info@er-tec.com.ua.

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: 57113, Миколаївська обл., Миколаївський район, Ольшанська ОТГ, селище Ольшанське, вул. Промислова, буд. 4.

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» підлягає оцінці впливу на довкілля: виробнича діяльність, яку здійснює підприємство на промисловому майданчику, що розглядається підпадає під першу категорію видів планованої діяльності та об'єктів, які можуть мати значний вплив на довкілля (ст.3, ч. 2, п.8, абз.1 «об'єкти оброблення небезпечних відходів»). За результатами проведеної оцінки впливу на довкілля по даному об'єкту отримано Висновок Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України за №21/01-7603/1 від 29.10.2024.

Перелік та загальний опис виробництв, виробничих процесів, технологічного устаткування об'єкта

Товариство з обмеженою відповідальністю «ЕКОЛОГІЧНІ ПЕРЕРОБНІ ТЕХНОЛОГІЇ» здійснює діяльність з управління відходами.

ТОВ «ЕКОЛОГІЧНІ ПЕРЕРОБНІ ТЕХНОЛОГІЇ» здійснює видалення відходів в установці спалювання відходів – стаціонарна піч-інсинератор мод. EXCE OS 100, яка призначена для термічного оброблення відходів, без відновлення утворюваного при горінні тепла, з метою видалення медичних відходів, у тому числі тих, що є небезпечними.

Виробник For.Tec Forniture Tecnologiche St. Тип установки: установка із спалювання відходів EXCE OS.

Основним призначенням печі-інсинератора Exce OS 100 є термічне спалювання відходів, а не виробництво енергії або виробництво матеріальних продуктів.

Технологічний процес термічного знешкодження відходів

До складу установки із спалювання з системою очистки димових газів Exce OS 100 входять:

- камера спалювання;
- камера допалювання;
- системи спалювання (пальники дизельні);
- мокрий скруббер;
- димоход.

Потужність установки із спалювання відходів:

- максимальна температура спалювання – більше 1100 °С;
- швидкості спалювання відходів – 500 кг/годину;

- тривалість виробничого циклу спалювання відходів – 3 години;
- обсяг спалювання відходів за один виробничий цикл – 1500 кг/цикл;
- час роботи установки – 12 год/2 робочі зміни або 4320 год/рік. Обсяг спалювання відходів становить:
- річний – 2160,0 т/рік;
- добовий – 6,0 т/добу.

Режим роботи підприємства – 2 робочі зміни по 8 годин, 360 днів на рік.

Згідно з паспортом установка із спалювання відходів Exce OS 100 призначена для термічного оброблення, технологічний процес якого відповідає правилам технічної експлуатації установки.

Принцип роботи установки із спалювання відходів Exce OS 100 (технічні характеристики обладнання)

Установка із спалювання відходів Exce OS 100 призначена для видалення відходів шляхом спалювання.

Технологічний процес оброблення відходів складається з:

- підготовки обладнання до роботи;
- прогрівання камери спалювання;
- завантаження відходів;
- спалювання відходів;
- очищення топкових газів;
- вимкнення та охолодження установки із спалювання відходів;
- вивантаження залишків спалювання, утвореної в процесі спалювання;
- тимчасове зберігання залишків спалювання до моменту передачі відходу на полігон побутових відходів відповідно до укладеного договору.

Відходи із місця тимчасового зберігання відходів, в якому вони тимчасово зберігалися перед здійсненням операції з їх видалення, вивантажуються з використанням гідравлічних візків і перевозяться до установки із спалювання відходів Exce OS 100, яка знаходиться у виробничому приміщенні.

Будь-які пересипання відходів з упаковки утворювача категорично заборонено. Заборонено розкривати пакування, сортувати вміст тари, пересипати відходи з однієї ємності в іншу, якщо це може призвести до порушення герметичності пакування відходів, а також заборонено подрібнення відходів перед їх видаленням.

Тара, в якій відходи надходять на об'єкт оброблення, не є зворотною, підлягає в подальшому обов'язковому видаленню в установці із спалювання відходів Exce OS 100 разом з відходами, які в ній знаходяться.

Видаляються виключно відходи в упаковці, на яку нанесено відповідне маркування про тип відходу, походження, небезпечні властивості і агрегатний стан для ефективного і повного їх видалення шляхом спалювання.

Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

У відомостях щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наводяться дані, які отримані в результаті проведення інвентаризації викидів забруднюючих речовин на об'єкті. Таблиці 6.1, 6.4, 6.7, 6.8 Додатка 6 до Інструкції про вимоги до оформлення документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наведено далі.

Таблиця 6.1. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

П ор яд ко ви й но ме р	Забруднююча речовина		Фактич ний обсяг викидів , т/рік	Потен ційний обсяг викиді в, т/рік	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік, т/рік
	код	найменування			
1	2	3	4	5	6
1	06000	Оксид вуглецю	0,965	0,965	1,5
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,754	0,754	1,0
3	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,003	0,003	0,1
4	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,021	0,021	3,0
5	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,277	0,277	1,5
		Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,277	0,277	
6	16001	Фтористий водень	0,008	0,008	0,05
7	15003	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL)	0,009	0,009	0,1
8	01004	Кадмій та його сполуки (у перерахунку на кадмій)	0,00004	0,00004	0,001
9	191	Талію карбонат (у перерахунку на талій)	0,00004	0,00004	-
10	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00013	0,00013	0,0003
11	12000	Метан	0,017	0,017	10,0
12	07000	Вуглецю діоксид	406,739	406,739	500,0
13	05001	Сірки діоксид	0,044	0,044	1,5
Усього для об'єкта / промислового майданчика			408,837	408,837	
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	06000	Оксид вуглецю	0,965	0,965	1,5
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,754	0,754	1,0
3	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,003	0,003	0,1
4	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,021	0,021	3,0
5	05001	Сірки діоксид	0,044	0,044	1,5
Усього			1,787	1,787	
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6

1	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,277	0,277	1,5
		Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,277	0,277	
2	16001	Фтористий водень	0,008	0,008	0,05
3	15003	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL)	0,009	0,009	0,1
4	01004	Кадмій та його сполуки (у перерахунку на кадмій)	0,00004	0,00004	0,001
5	191	Талію карбонат (у перерахунку на талій)	0,00004	0,00004	-
6	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00013	0,00013	0,0003
Усього			0,294	0,294	
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика					
1	2	3	4	5	6
1	12000	Метан	0,017	0,017	10,0
Усього			0,017	0,017	
Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць					
1	2	3	4	5	6
1	07000	Вуглецю діоксид	406,739	406,739	500,0
Усього			406,739	406,739	

Проведено порівняльний аналіз валових обсягів викидів (т/рік) забруднюючих речовин, що виділяються від джерел підприємства з пороговими значеннями для взяття на Державний облік (у відповідності до вимог Наказу Міністерства екології та природних ресурсів України № 177 від 10.05.2002), отже підприємство не підлягає постановці на Державний облік, оскільки порогові значення обсягів викидів не перевищено та належить до об'єктів третьої групи по ступеню впливу на забруднення атмосферного повітря.

Таблиця 6.4. Характеристика установок очистки газів

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступінь очищення	Назва та тип установки очищення газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS № / CAS	код	найменування			об'ємна витрата газопилового потоку, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	об'ємна витрата газопилового потоку, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Мокрий скрубєр	-	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	1	Мокрий скрубєр	-*	-*	-*	0,051	50,14	0,000966	95**

Таблиця 6.7. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
06000	Оксид вуглецю	0,965
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,754
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,003
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,021
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,277
05001	Діоксид сірки	0,044
12000	Метан	0,017
15003	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL	0,009
16001	Фтористі сполуки газоподібні (фтористий водень, чотирифтористий кремній) у перерахунку на фтор	0,008
01004	Кадмій та його сполуки (у перерахунку на кадмій)	0,000
191	Талію карбонат (у перерахунку на талій)	0,000
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000
07000	Вуглецю діоксид	406,739
00000	Усього для об'єкта / промислового майданчика	408,837

Таблиця 6.8. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) Відходи: Спалювання медичних відходів код 5.C.1.b.iii (090207 – Спалювання медичних відходів)		
06000	Оксид вуглецю	0,965
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,754
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,021
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,277
12000	Метан	0,017
07000	Вуглецю діоксид	406,739
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,003
05001	Сірки діоксид	0,044
15003	Водню хлорид (соляна кислота за молекулою HCL)	0,009
16001	Фтористі сполуки газоподібні (фтористий водень, чотирифтористий кремній) у перерахунку на фтор	0,008
01004	Кадмій та його сполуки (у перерахунку на кадмій)	0,000
191	Талію карбонат (у перерахунку на талій)	0,000
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	408,837
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) <u>Неорганізовані викиди від палив: розподіл нафтопродуктів код 1.B.2.a.v (0504 - розподіл рідкого палива (крім розподілу бензину 0505)</u>		
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,000
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,000

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва (що виконані або/та які потребують виконання)

Оскільки, дане підприємство відноситься до третьої групи за ступенем впливу об'єкту на забруднення атмосферного повітря, тому інформацію про заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва наводити не доцільно.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин (що виконані або/та які потребують виконання):

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин: Враховуючи, що концентрації забруднюючих речовин в газопиловому потоці не перевищують встановлених нормативів граничнодопустимого викиду і результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі показали, що максимальні приземні концентрації, з врахуванням фонових забруднень атмосфери на межі санітарно-захисної зони не перевищують граничнодопустимі концентрації, заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не розроблялись.

Таблиця 10.1. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-					

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва: відсутні.

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря:

- Строго дотримуватись НПАОП 0.00-1.76-15 – «Правила безпеки систем газопостачання»;
- Залпові викиди від джерел не повинні перевищувати 3-х кратне значення встановлених у Дозволі граничнодопустимих викидів метану;
- Суб'єкт господарювання повинен забезпечувати надійність, безпеку та ефективність газового обладнання.

Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан: не розробляються тому що фактичний рівень забруднення атмосферного повітря на межі СЗЗ та на межі житлової забудови не перевищує допустимих рівнів концентрацій забруднюючих речовин.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Заходи не передбачені, так як підприємство згідно Порядку ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та їх обліку, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 13 вересня 2022 р. № 1030 «Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки», не віднесене до об'єктів підвищеної небезпеки відповідного класу.

Таблиця 10.2. Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Найменування об'єкта підвищеної небезпеки	Місцезнаходження об'єкта підвищеної небезпеки	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що тимчасово або постійно використовуються, переробляються, виготовляються, транспортуються, зберігаються на об'єкті	Індивідуальна назва, клас небезпечних речовин та категорія небезпеки, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти в атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-			

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах. Заходи не передбачені.

Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництва, технологічного устаткування: не передбачаються.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів:
 Нормативи граничнодопустимих викидів дотримуються, тому природоохоронні заходи для їх досягнення не передбачені.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству (висновки за результатами порівняльної характеристики фактичних обсягів викидів із затвердженими нормативами гранично допустимих викидів та розрахунків розсіювання):

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

Основних джерел викидів забруднюючих речовин (виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології й методи керування) згідно Додатка 3 до «Інструкція про вимоги до оформлення документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами» підприємство не має.

Таблиця 9.1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів

Номер джерела викидів: -

Місце розташування джерела викиду: -

Максимальна витрата викиду, кубічних метрів на секунду: -

Висота викиду, метрів: -

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид,		Строк досягнення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5
-				

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів приведені у таблиці:

Номери джерел викидів: **1 - Димова труба утилізатора Exce OS 100**

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
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	з дати отримання дозволу

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,016205	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,043223	з дати отримання дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,002771	з дати отримання дозволу
Пароподібні та газоподібні сполуки більше хлору, якщо вони не ввійшли до класу I, у перерахунку на хлористий водень	0,000131	з дати отримання дозволу
Фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерахунку на фтористий водень	0,000178	з дати отримання дозволу
Для неметанових легких органічних сполук норматив ГДВ не встановлюється, тому що речовина не підлягає регулюванню та взяття на державний облік.		

Номери джерел викидів: **3 - Дихальний клапан (резервуар для зберігання ДП об'ємом 1,0м³)**

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
-	-	-	-

Для неметанових легких органічних сполук (вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець) норматив ГДВ не встановлюється, тому що речовина не підлягає регулюванню та взяття на державний облік.

Для неорганізованих джерел викидів (№2) нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, що викладені у підрозділі [Пропозиції щодо Умов, які встановлюються в дозволі на викиди]

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди, надаються до:

До викидів забруднюючих речовин

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

Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:

У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

а) Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

У випадку газоподібних продуктів спалювання:

а) 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива.

б) 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів

Викиди забруднюючих речовин, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі житлової забудови. Регулювання здійснюється за умовами, що викладені в розділі 2.

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

Суб'єкт господарювання повинен щороку подавати до управління екології та природних ресурсів Миколаївської обласної військової (державної) адміністрації звіт про дотримання умов дозволу на викиди.

До технологічного процесу

Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно до затверджених технологічних документів. Використовувати сировину та матеріали відповідно до ДСТУ, ТУ і т.п., з додержанням вимог чинного природоохоронного та санітарного законодавства України.

Для попередження здійснення наднормативних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря технологічні процеси повинні проводитися згідно з вимогами затверджених Технологічних інструкцій.

Сировина, матеріали та паливо, що використовується у виробничих процесах повинна відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

Суворо дотримуватися правил пожежної та техногенної безпеки, приймати превентивні заходи щодо попередження аварійних ситуацій, що можуть привести до забруднення навколишнього середовища.

Параметри роботи технологічного обладнання повинні відповідати режимам, зазначеним в технологічному регламенті, що забезпечує номінальний режим роботи устаткування та скорочує викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання:

Таблиця 9.3. - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м³	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м³		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення гранично допустимого викиду
найменування, марка, вид палива	номер	код	найменування		поточний	перспективний		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання не встановлюється								

Дозволені обсяги залпових викидів:

Таблиця 9.5. - Дозволені обсяги залпових викидів

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хвилин, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік
	код	найменування		г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пропозиції щодо дозволених обсягів залпових викидів не встановлюється								

Обладнання та споруд

Технологічне обладнання підприємства повинно бути у робочому, справному стані, з метою запобігання виникнення аварійних ситуацій та наднормативних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватися чинним природоохоронним законодавством України.

Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитись згідно з графіком ремонтних робіт.

Експлуатація та ремонт технічного та технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно вимогам технічної документації по їх застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій по охороні праці та техніки безпеки, що забезпечить уникнення нештатних ситуацій.

До очистки газопилового потоку:

На підприємстві відсутнє устаткування очистки газів, тому умови не встановлюються.

До виробничого контролю (основа організації та здійснення контрольної програми):

Умови не встановлюються.

Переліку заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання

Таблиця 9.4. - Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання

Номер джерела викиду	Джерело утворення		Назва забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	найменування, марка, вид палива	номер					
1	2	3	4	5	6	7	8
Заходи щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання не передбачаються.							

Адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру

Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Управління екології та природних ресурсів Миколаївської обласної військової (державної) адміністрації як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

(а) Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.

(б) Будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, оператор повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані вище даної умови. В повідомленні, яке надається в Управління екології та природних ресурсів Миколаївської обласної військової (державної) адміністрації повинна наводитись докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися в управління екології та природних ресурсів Миколаївської обласної військової (державної) адміністрації в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена в такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Державною службою України з надзвичайних ситуацій.

Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практично можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів та для мінімізації викидів.

План природоохоронних заходів та цільових показників.

Оператор повинен підготувати План природоохоронних заходів та цільових показників. Даний План повинен передбачати календарні терміни для досягнення комплексу встановлених цільових показників. Як мінімум, цей план повинен охоплювати п'ятирічний період. План необхідно щорічно переглядати, а про внесені до нього доповнення необхідно інформувати Департамент для погодження таких доповнень. В Плані необхідно зазначити розподілення відповідальності за досягнення цільових показників.

Інформування та підготовка персоналу.

Оператор повинен ввести в дію і підтримати 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).

Обов'язки.

Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності з умовами Положення про Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України, затвердженого відповідно до чинного законодавства, мала доступ на об'єкт в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

Суб'єкт господарювання повинен отримати новий Дозвіл (дозвіл про внесення змін до існуючого дозволу) на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря у разі зміни обладнання, пов'язаного з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Вимоги до неорганізованих джерел викидів, спрямованих на попередження, мінімізацію, скорочення або припинення викидів забруднюючих речовин

Експлуатація технологічного обладнання підприємства повинна здійснюватися згідно вимог технічної документації по їх застосуванню (технічного паспорту), який надається виробником обладнання, що забезпечить неможливість виникнення нештатних ситуацій;

При зберіганні зварюваних заготовок, зварювальних матеріалів і готової продукції не повинні виникати які-небудь перешкоди природному освітленню, вентиляції, проїзду, проході, використанню пожежного устаткування і засобів захисту робітників;

Обладнання зварювальних установок повинно мати відповідний ступінь захисту залежно від умов навколишнього середовища. Конструкція і розміщення цього обладнання, огорож і блокування повинні забезпечувати неможливість його механічного пошкодження;

Необхідно розосередити в часі роботу паралельно працюючих технологічних агрегатів, які не приймають участі в єдиному безперервному технологічному процесі та при роботі яких викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря досягають максимальних значень;

Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб роботи з обробки металів проводилися в закритих приміщеннях для зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Аналіз результатів порівняння фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря з встановленими нормативами гранично допустимих викидів відповідно до законодавства показав, що фактичні викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря по усім забруднюючим речовинам не перевищують встановлених нормативів.

Аналіз одержаних результатів розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі показав, що максимальні приземні концентрації забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони з врахуванням фонових концентрацій не перевищують встановлених санітарних норм.