

2.16. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ» (ТОВ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ»).

Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ: 44907200.

Місцезнаходження суб'єкта господарювання: 04116, м. Київ, вул. Шолуденка, будинок 1, контактний номер телефону: +380 (44) 537-05-37, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання: office@grmu.com.ua.

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: 56660, Миколаївська область, Миколаївський район, Новоодеська міська територіальна громада, місто Нова Одеса, вулиця Бузька, 45.

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 не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена вимогами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», висновки з ОВД відсутні.

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

ТОВ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ» спеціалізується на розподіленні газоподібного палива через місцеві (локальні) трубопроводи (КВЕД є 35.22). Предметом діяльності Миколаївської філії є забезпечення розподілу природного газу від місць його надходження в газорозподільній системі із газотранспортної системи та з інших джерел (від газодобувного підприємства (ГДП) та виробників біогазу або інших видів газу з альтернативних джерел (ВБГ), підключених до газорозподільної системи (ГРМ), та від суміжних газорозподільних систем (ГРМ) до споживачів природного газу з урахуванням його якісних і фізико-хімічних характеристик та потреб цих споживачів.

На промисловому майданчику Миколаївської філії ТОВ «ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ», що розташований по вулиці Бузька, 45, місто Нова Одеса, Новоодеська міська територіальна громада, Миколаївський район, Миколаївської області наявне адміністративне приміщення, побутова кімната, ремонтно-механічна майстерня, дільниця фарбування, генератори.

Опалення в опалювальний період року приміщень здійснюється за допомогою котла «АТЕМ», котла «Рівнотерм-48», котла «РОСС-30» та котла «Данко-20». В якості палива в котлах використовується – природний газ. Річна витрата природного газу становить – 20430 м³. Для підігріву води використовують газову плиту «ПГ-2».

Для забезпечення безперебійного функціонування адміністративного приміщення у випадку відсутності електропостачання встановлено: Дизельгенератор KMGP22SP 20 kVA BRCONS1, річна витрата палива становить – 1,4 т; Бензогенератор GP7500L-GEE/1 с АКБ, річна витрата палива становить – 0,155 т; Бензогенератор GP7500L-GEE/1 с АКБ, річна витрата палива становить – 0,078 т.

В ремонтно-механічній майстерні розташовані дільниця верстатів та дільниця зварювання. В дільниці верстатів знаходиться обладнання, що використовується для

механічної обробки металів: Шліфувальна машина кутова Bosch GWS 22-230 потужністю 0,9 кВт. На дільниці проводяться електрозварювальні роботи на Зварювальному інверторі Force165 потужністю 4,1 кВт, та газовому обладнанні для полум'яної обробки. Для газозварювання використовується ацетилен 35 кг, для електродугового зварювання використовуються електроди марки Моноліт та УОНИ 13/55 в річній кількості 30 кг, дріт для зварювання 10 кг.

Для поточного ремонту технологічного обладнання є дільниця фарбування. Нанесення фарби відбувається під відкритим небом. Для фарбування використовують наступні лакофарбовальні матеріали, а саме емаль ПФ-115 та ґрунтовка ГФ-021.

Для розподілу природного газу на території підприємства знаходиться ШРП пропускною здатністю 350 м³/год.

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		Фак тич ний обся г вики дів, 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	0,063	0,063	1,5
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,068	0,068	1,0
3	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,0002	0,0002	0,1
4	12000	Метан	0,134	0,134	10,0
5	07000	Вуглецю діоксид	43,515	43,515	500,0
6	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,056	0,056	3,0
7	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,015	0,015	1,5
	-	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,001	0,001	-
	-	Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)	0,003	0,003	-
	-	Сольвент нафта	0,0001	0,0001	-
	-	Уайт-спірит	0,011	0,011	-
8	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,001	0,001	0,1
9	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00004	0,00004	0,005
10	05001	Сірки діоксид	0,0001	0,0001	1,5
11	16000	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,00003	0,00003	0,05

12	16001	Фтористий водень	0,00004	0,00004	0,05
Усього для об'єкта / промислового майданчика			43,853	43,853	
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	06000	Оксид вуглецю	0,063	0,063	1,5
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,068	0,068	1,0
3	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,056	0,056	3,0
4	05001	Сірки діоксид	0,0001	0,0001	1,5
5	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,0002	0,0002	0,1
Усього			0,187	0,187	
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,001	0,001	0,1
2	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00004	0,00004	0,005
3	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,015	0,015	1,5
	-	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,001	0,001	-
	-	Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)	0,003	0,003	-
	-	Сольвент нафта	0,0001	0,0001	-
	-	Уайт-спірит	0,011	0,011	-
4	16000	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,00003	0,00003	0,05
5	16001	Фтористий водень	0,00004	0,00004	0,05
Усього			0,016	0,016	
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика					
1	2	3	4	5	6
1	12000	Метан	0,134	0,134	10,0
Усього			0,134	0,134	
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	43,515	43,515	500,0
Усього			43,515	43,515	

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 газу	Назва та тип установок очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS № / CAS	код	найменування			об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с	масова концентрація, мг/м³	масова витрата, г/с	об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с	масова концентрація, мг/м³	масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	0,063
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,068
12000	Метан	0,134
07000	Вуглецю діоксид	43,515
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,056
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,015
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,001
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
05001	Сірки діоксид	0,000
16000	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,000
16001	Фтористий водень	0,000
00000	Усього для об'єкта / промислового майданчика	48,853

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) Енергетика. Спалювання. Мале горіння; код 1.A.4.a.i (SNAP: 020103 - Комерційний/інституційний сектор: Установки для спалювання < 50MBt)		
06000	Оксид вуглецю	0,038
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,048
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000
12000	Метан	0,000
07000	Вуглецю діоксид	38,341
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	38,427
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)		

Інші джерела; код 6 А; Інші джерела (включені до сумарних національних показників для всієї території)		
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,000
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
16000	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,000
16001	Фтористий водень	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,000
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,000
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛІОС)	0,011
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,054
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,065
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) <u>Енергетика. Спалювання. Мале горіння; код 1.А.4.а.і (SNAP: 020105 - Стационарні двигуни)</u>		
06000	Оксид вуглецю	0,025
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,020
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000
12000	Метан	0,000
07000	Вуглецю діоксид	5,172
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛІОС)	0,004
05001	Сірки діоксид	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,002
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	5,223
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) <u>Енергетика. Неорганізовані викиди, що утворюються у процесі використання палива. Природний газ; код 1.В.2.б (SNAP: 050603 - Розподільні мережі)</u>		
12000	Метан	0,133
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,133

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,	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на	Загальний обсяг витрат за кошторисною	Очікуване зменшення викидів забруднюючих
---	---------------------	------------------------	-------------------------	---------------------------------------	--

технологічного устаткування (установки)			карті-схеми	вартістю, тис. грн.	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 віднесені 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 виробництв, 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):

Згідно «Інструкції про вимоги до оформлення документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами», затвердженої наказом №448 Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 27.06.2023, доцільність проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на ЕОМ проводиться відповідно до вимог п. 5.21 ОНД-86. Згідно проведеного розрахунку доцільності проведення розрахунку розсіювання забруднюючих речовин розсіювання проводилось для таких речовин: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту.

Аналіз розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі показав, що створювані максимальні значення приземних концентрацій забруднюючих речовин без урахування та з урахуванням фонових забруднень, не перевищують ГДК максимально разової для населених місць на межі найближчої житлової забудови.

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

Основних джерел викидів забруднюючих речовин (виробництв та технологічного встаткування, 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 газового котлу «АТЕМ»

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 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	0,004592	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,003640	з дати отримання дозволу

Номери джерел викидів: 2 - Димова труба газового котлу «Рівнотерм-48»

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 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	0,004104	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,003185	з дати отримання дозволу

Номери джерел викидів: 3 - Димова труба газового котлу «РОСС-30»

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 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	0,001837	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,001453	з дати отримання дозволу

Номери джерел викидів: 4 - Димова труба газового котлу «Данко-20»

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 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	0,001476	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,001170	з дати отримання дозволу

Номери джерел викидів: 8 - Вихлопна труба Дизельного генератора KMGP22SP 20 kVA BRCONS1

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 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	0,012571	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,003230	з дати отримання дозволу
Діоксид сірки (діоксин та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,000078	з дати отримання дозволу
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,001067	з дати отримання дозволу

Номери джерел викидів: 9 - Вихлопна труба бензинового генератор GP7500L-GEE/1 с АКБ

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 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	0,005762	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,055902	з дати отримання дозволу
Діоксид сірки (діоксин та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,000053	з дати отримання дозволу
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,000020	з дати отримання дозволу

Номери джерел викидів: 10 - Вихлопна труба газогенератора GP7500L-GEE/1 с АКБ

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 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	0,005849	з дати отримання дозволу
Оксид вуглецю	0,056749	з дати отримання дозволу
Діоксид сірки (діоксин та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,000053	з дати отримання дозволу
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,000020	з дати отримання дозволу

Для неорганізованих джерел викидів №№5-7, нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, що викладені у відповідному підрозділі умов, що 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/м ³	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м ³		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	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:

Дозволений обсяг залпових викидів не повинен перевищувати 3-кратне значення гранично допустимого викиду відповідно до законодавства.

Таблиця 9.5. - Дозволені обсяги залпових викидів

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м ³	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
11	12000	Метан	-	0,00423	0,015228	1 раз /рік	2 хвилини	0,13324

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/м ³	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.