

Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Метою розробки документів, що обґрунтовують обсяги викидів, є отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для існуючого об'єкту – очисні споруди каналізації КП «Чорноморськводоканал» Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області, за адресою: Одеська область, Одеський район, територія Дальницької сільської ради, комплекс будівель та споруд №2 (за межами населеного пункту).

Повне найменування об'єкту	Комунальне підприємство «Чорноморськводоканал» Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області
Скорочене найменування об'єкту	КП «Чорноморськводоканал»
Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України	32927653
Місце знаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адресу електронної пошти суб'єкта господарювання	68003, Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, проспект Миру, 41-А Стерпул Л.О. - інженер виробничо-технічної служби тел. (04868) 60248 chornomorskvodokanal@gmail.com
Місцезнаходження об'єкта	67840, Одеська область, Одеський район, територія Дальницької сільської ради, комплекс будівель та споруд №2

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля

На існуючому об'єкті – очисні споруди каналізації КП «Чорноморськводоканал» Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області, за адресою: Одеська область, Одеський район, територія Дальницької сільської ради, комплекс будівель та споруд №2 (за межами населеного пункту) відповідно до вимог пункту 14 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» на об'єкті не здійснювалась реконструкція, технічне переоснащення, капітальний ремонт, перепрофілювання діяльності тощо, враховуючі зазначене об'єкт не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Перелік і опис виробництв, виробничих процесів, технологічних процесів, технологічного устаткування

№ п/п	Код процесу	Найменування процесу
1	5.D	Поводження із стічними водами
	5.D.1	Очищення (переробка) побутових стічних вод
2	6.	6. Інші джерела
	6.A	6.A Інші джерела (включені в сумарні національні показники для всієї території)
3	1.A.4	Мале спалювання
	1.A.4.a.i	1.A.4.a.i Комерційний та інституційний сектор: стаціонарні двигуни

Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування

Основним джерелом впливу на атмосферне повітря є очисні споруди, які призначені для очищення побутових стічних вод.

Очисні споруди каналізації

Продуктивність очисних споруд каналізації – 7,477 тис. м³/добу

Час роботи устаткування – 8760 год/рік.

Компресорна

Час роботи – 10844 год/рік

Механічна майстерня

- Заточувальний верстат з діаметром кола 120 мм

Час роботи – 350 год/рік

- Електрозварювальний апарат

Час роботи – 106.7 год/рік

- Газорізка пропан-бутаном

Час роботи – 77.3 год/рік

- Газовая сварка пропанбутановою сумішшю

Час роботи – 160.4 год/рік

Дизельгенератор марки Caterpillar «DE 165 EO» – 2 од.

Потужність дизельгенератору – 132 кВт.

Річна витрата дизельного палива складає – 7.6 т/рік.

Витрата палива на годину складає – 38 л/год

Час роботи дизельгенератору – 215 год/рік

Дизельгенератор марки Dalgakiran «RR55» – 1 од.

Потужність дизельгенератору – 30 кВт.

Річна витрата дизельного палива складає – 2.09 т/рік.

Витрата палива на годину складає – 15 л/год

Час роботи дизельгенератору – 150 год/рік

Цех механічного зневоднення осаду

Річний обсяг кеку, що відвантажується – 2000 т/рік.

Час роботи – 3650 год/рік.

Відомості щодо сировини, хімікатів, пально-мастильних матеріалів та інших матеріалів, що використовуються на об'єкті/промислового майданчику

Відомості щодо сировини та інших допоміжних матеріалів, напівфабрикатів, продукції, що випускає підприємством, використанні палива для виробництва тепла, пари й електроенергії представлені у таблицях.

Відомості щодо сировини, що використовуються, допоміжних матеріалів, напівфабрикатів, продукції, що випускає суб'єкт господарювання.

Таблиця

№ п/п	Сировина, допоміжні матеріали	Призначення	Умови зберігання	Річне використання тонн, м ³ , одиниць та інше	Наявність документації, що регламентує вимоги санітарного законодавства
1	2	3	4	5	6
1	Гіпохлорит натрію	Знезараження стічних вод перед скидом у водний об'єкт	Поліетиленовий евро куб на металевому каркасі на поддоні	31,5	-
2	Пропан бутанова суміш для газозварювання та газорізання	Зварювальні роботи, різка металу	В балонах	0,275	ДНАОП 1.1.10-1.04-01. Правила безпечної праці з інструментами та пристроями, НАОП 1.04.10-1.04-85.
3	Електроди УОНІ 13/45	Зварювальні роботи	В заводський упаковці	0,2	Правила техніки безпеки

№ п/п	Сировина, допоміжні матеріали	Призначення	Умови зберігання	Річне використання тонн, м ³ , одиниць та інше	Наявність документації, що регламентує вимоги санітарного законодавства
1	2	3	4	5	6
					та виробничої санітарії при електрозварювальних роботах
4	Масло мінеральне	Дозаправка компресорного обладнання	В закритій ємності	0,028	-

Відомості, щодо використання палива для технологічних потреб, виготовлення тепла, пари та електричної енергії, а також транспортних потреб на території об'єкта/промислового майданчика

Таблиця

Види палива	Річне використання	Вміст сірки, %	Вміст золи, %	Калорійність, Ккал/кг Ккал/м ³	Направлення використання								
					технологічні потреби	транспорт (внутрішній)	вироблення електроенергії, кВт. год./рік			вироблення пари та тепла, Гкал./рік			
							усього	на власні потреби	інше	усього	на власні потреби	інше	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Мазут (тонн)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Газойль (л)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Природний газ (тис. м ³)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Стиснутий газ (тис. м ³)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вугілля (тонн)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дизельне паливо (т)	17.29	0.2	0.01	10180	-	-	204702	204702	-	-	-	-	-
Бензин (л)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Відходи деревини(тонн)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Дрова (тонн)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Торф (тонн)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Технологічний газ (доменний, коксовий, конвертерний)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Інше (зазначити)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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

Таблиця

№ п/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			
1.1	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0.0023	0.0023	0.1
1.2	01104	Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	0.00011	0.00011	0.005
2	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом, у т.ч.:	0.006	0.006	3.0

№ п/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
2.1	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0.00041	0.00041	1.0
2.2	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0.0001	0.0001	0.5
3		Сполуки азоту, усього у т.ч.:	10.758	10.758	
3.1	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	7.019	7.019	1.0
3.2	04002	Азоту (I) оксид [N₂O]	0.0018	0.0018	0.1
3.3	04003	Аміак	3.738	3.738	1.5
4	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, усього у т.ч.:	4.791	4.791	2.0
4.1	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0.068	0.068	1.5
4.2	05002	Сірководень	4.723	4.723	0.03
5	06000	Оксид вуглецю	21.348	21.348	1.5
6	07000	Вуглецю діоксид	242.858	242.858	500
7	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), усього у т.ч.:	0.028	0.028	1.5
7.1	-	Масло мінеральне нафтове	0.028	0.028	
8	12000	Метан	133.81	133.81	10.0
9	16000	Фтор та його сполуки	0.0015	0.0015	0.05
9.1	16001	Фтористий водень	0.0002	0.0002	0.05
Усього по підприємству:			413.603	413.603	
Усього по підприємству (крім вуглецю діоксиду):			170.745	170.745	
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), у т.ч.:	0.006	0.006	3.0
1.1	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0.00041	0.00041	1.0
1.2	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0.0001	0.0001	0.5
2	04000	Оксиди азоту:			
2.1	04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	7.019	7.019	1.0
3	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, усього у т.ч.:	4.791	4.791	2.0
3.1	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0.068	0.068	1.5
3.2	05002	Сірководень	4.723	4.723	0.03
4	06000	Оксид вуглецю	21.348	21.348	1.5
Усього по підприємству:			33.164	33.164	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1	01000	Метали та їх сполуки:			
1.1	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0.0023	0.0023	0.1
1.2	01104	Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	0.00011	0.00011	0.005
2	16000	Фтор та його сполуки	0.0015	0.0015	0.05
2.1	16001	Фтористий водень	0.0002	0.0002	0.05
Усього по підприємству:			0.00391	0.00391	
Інші забруднюючі речовини присутні у викидах об'єкту					
1	04003	Аміак	3.738	3.738	1.5
2	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), усього у т.ч.:	0.028	0.028	1.5
2.1	-	Масло мінеральне нафтове	0.028	0.028	
3	12000	Метан	133.81	133.81	10.0

№ п/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
Усього по підприємству:			137.576	137.576	
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених місць					
1	04000	Сполуки азоту:			
1.1	04002	Азоту (I) оксид [N₂O]		0.0018	0.0018
2	07000	Вуглецю діоксид		242.858	242.858
Усього по підприємству:			242.859	242.859	

Взяття на державний облік здійснюється за такими критеріями:

- об'єктів, - якщо в їх викидах присутня хоча б одна забруднююча речовина (або група речовин), потенційний викид якої рівний або перевищує величину, зазначену в Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік;
- видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря - за умови, що обсяг потенційних викидів рівний або перевищує порогові значення за окремою речовиною або групою речовин, наведених в Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік.

Як видно з таблиці, перевищення граничних значень потенційних викидів спостерігається. Об'єкт відноситься до об'єктів 2-ї групи по ступені впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря та підлягає взяттю на державний облік.

Характеристика установок очистки газів

Характеристика установок очистки газів представлена у таблиці.

Таблиця

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установок очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS № / CAS	код	найменування			об'ємна витрата газопотоку, м ³ /с	масова концентрація, мг/м ³	масова витрата, г/с	об'ємна витрата газопотоку, 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
0003	ПА-218Б	-	3000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	1	сухий механічний пиловловувач	0.173	146.7	0.025	0.164	10.1	0.002	93.3

Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

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

Таблиця

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта /промислового майданчика (крім вуглецю діоксиду):	170.745
01000	Метали та їх сполуки:	
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0.002
01104	Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	0.000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом, у т.ч.:	0.006
03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0.000
03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0.000
04000	Сполуки азоту, усього у т.ч.:	
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	7.019
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0.001
04003	Аміак	3.738
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	4.791
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0.068
05002	Сірководень	4.723
06000	Оксид вуглецю	21.348
07000	Вуглецю діоксид	242.858
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), усього у т.ч.:	0.028
-	Масло мінеральне нафтове	0.028
12000	Метан	133.81
16000	Фтор та його сполуки	0.001
16001	Фтористий водень	0.000

Дані щодо потенційних обсяги викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) наведені у таблиці.

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки).

5.D Поводження із стічними водами

5.D.1 Очищення (переробка) побутових стічних вод

Таблиця

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта /промислового майданчика (крім вуглецю діоксиду):	169.96

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
04000	Сполуки азоту, усього у т.ч.:	10.108
04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	6.370
04003	Аміак	3.738
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	4.723
05002	Сірководень	4.723
06000	Оксид вуглецю	21.318
07000	Вуглецю діоксид	188.774
12000	Метан	133.808

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки).

6. Інші джерела

6.A Інші джерела (включені в сумарні національні показники для всієї території)

Таблиця

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта /промислового майданчика (крім вуглецю діоксиду):	0.035
01000	Метали та їх сполуки:	
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0.002
01104	Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	0.000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом, у т.ч.:	0.004
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), усього у т.ч.:	0.028
-	Масло мінеральне нафтове	0.028
16000	Фтор та його сполуки	0.001
16001	Фтористий водень	0.000

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки).

1.A.4 Мале спалювання.

1.A.4.a.i Комерційний та інституційний сектор: стаціонарні двигуни

Таблиця

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта /промислового майданчика (крім вуглецю діоксиду):	0.75
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0.001
03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2.5 мкм і менше	0.000

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
	10 мкм	
03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2.5 мкм та менше	0.000
04000	Сполуки азоту, усього у т.ч.:	0.649
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0.648
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0.001
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0.068
05001	Сірки діоксид	0.068
06000	Оксид вуглецю	0.03
07000	Вуглецю діоксид	54.084
12000	Метан	0.002

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин

Згідно розрахунку розсіювання приземні концентрації по усім забруднюючим речовинам не перевищують ГДК м.р. як на території об'єкта так і за його межами.

Тому на даний час викиди забруднюючих речовин на даному об'єкті задовольняють вимогам по чистоті атмосферного повітря та законодавчим нормативам ГДВ. Заходи, спрямовані на скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачаються.

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

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва не передбачаються.

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не передбачаються.

Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан

Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан не передбачаються.

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

Об'єкт (очисні споруди КП «Чорноморськводоканал» Чорноморської міської ради Одеського району Одеської області не внесено до об'єктів підвищеної небезпеки відповідного класу (не включений до Державного електронного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки), тому для нього не розробляються заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря.

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

Таблиця

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 у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру не передбачаються.						

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах (НМУ)

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулювання викидів за несприятливих метеорологічних умов» (РД 52.04.52-85), затверджених Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01 грудня 1986 року, для об'єктів, які знаходяться в населених пунктах, де гідрометеорологічними організаціями ДСНС проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов.

На даний час в Одеській області не планується складання прогнозів несприятливих метеорологічних умов.

Отже, розробки спеціальних заходів щодо скорочення викидів в періоди настання НМУ не вимагається, достатньо дотримуватися першого режиму скорочення викидів при штильових ситуаціях, тумані.

Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди

Заходи щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів ПДВ забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди з визначенням джерел викидів, періодичності вимірювань, методик виконання вимірювань, місця відбору проб представлені у таблиці.

Заходи щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин.

Таблиця

Номер джерела викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6
Не встановлюються					

Пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферу стаціонарними джерелами

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

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

Таблиця

Найменування забруднюючих речовин	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид		Строк досягнення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5
Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів не встановлюються.				

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

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів представлені у таблиці.

Номера джерел викидів на карті-схемі:

№0001 – Очисні споруди. Приміщення решіток (труба).

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

- Аміак – 0.005440
- Сірководень – 0.001395

№0003 – Механічна майстерня. Заточувальний верстат (труба).

Таблиця

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

№0006 – Дизельгенератор марки Caterpillar «DE165 EO» (труба).

Таблиця

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

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

- Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0.007484
- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0.004358
- Оксид вуглецю – 0.031185

№0007 – Дизельгенератор марки Caterpillar «DE165 EO» (труба).

Таблиця

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

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

- Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0.007484
- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0.004358
- Оксид вуглецю – 0.031185

№0008 – Дизельгенератор марки Dalgakiran «RR55» (труба).

Таблиця

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

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

- Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0.002266
- Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0.001201
- Оксид вуглецю – 0.009271

№0009 – Цех механічного зневоднення осаду (труба).

- Сірководень – 0.001
- Аміак – 0.003
- Метан – 0.076

Пропозиції щодо умов, що встановлюються в дозволі на викиди**Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (у тому числі, до технологічного процесу, дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання, залпових викидів, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку).**

1.1 Жодний із вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинен перевищувати граничнодопустимі рівні викидів вказаних у додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

1.2 Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови.

1.3 Статистичні звіти про викиди в атмосферне повітря повинні надаватися відповідно до законодавства. Наведена в таких звітах інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями з даного питання.

1.4 Суб'єкт господарювання повинен забезпечити доступ представника Державної екологічної інспекції України на об'єкт у встановленому законодавством порядку.

1.5 Подання щороку до дозвільного органу звіту про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених

граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин відповідно до статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

До технологічного процесу:

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

– Суб'єкт господарювання повинен забезпечити суворе дотримання техпроцесу в частині, що пов'язана із можливим виділенням та надходженням забруднюючих речовин у атмосферне повітря.

– Паливо, що використовуються на джерелах викидів повинна відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

– До експлуатації обладнання допускається штатний персонал, який має необхідну технічну підготовку та періодично, за планом, проходить перевірку знань щодо експлуатації технологічного обладнання.

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

Дозволені обсяги викидів, що відводяться від окремих типів обладнання:

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання представлені у таблиці.

Таблиця

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 встановлюються.								

Дозволені обсяги залпових викидів:

Дозволені обсяги залпових викидів представлені у таблиці.

Таблиця

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хвилини, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік
	код	найменування		г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Дозволені обсяги залпових викидів не встановлюються.								

До обладнання та споруд:

– Технологічне устаткування повинне утримуватися в технічному справному стані. Необхідно проводити щорічне обстеження та огляд устаткування з метою визначення можливості його подальшого використання.

– Експлуатація технологічного обладнання повинна здійснюватися згідно з технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці та техніці безпеки при ввімкненій вентиляції, що унеможливило імовірне виникнення нештатних ситуацій.

– Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт.

– Забезпечити використання виключно справного технологічного обладнання.

– Роботу технологічного устаткування у форсованому режимі заборонено.

– Проводити регулювання ДВЗ дизельгенераторів не рідше, ніж 1 раз у рік. Використання високоякісного дизпалива при обкатуванні та роботі дизельгенераторів (дж. №0006, №0007, №0008).

– Технологічні процеси цеху механічного зневоднення осаду повинні відбуватися у закритому приміщенні цеху (дж. №0009).

До очистки газопилового потоку:

При експлуатації обладнання очистки газопилового потоку повинна вестися документація, яка вміщує в собі основні показники, які характеризують режим роботи установки (відхилення від оптимального режиму, виявленні несправності, випадки відхилення окремих агрегатів або вихід з роботи всієї установки).

Установка очищення газопилового потоку повинна підлягати перевірці на відповідність фактичних параметрів роботи проектним не менше, ніж 1 раз на рік.

Експлуатація технологічного обладнання при відключеній установках очищення газопилового потоку забороняється.

Збільшення продуктивності технологічного устаткування без відповідного нарощування потужності існуючих установок очистки газопилового потоку забороняється.

Ефективність роботи встановленого газоочисного устаткування повинна бути:

- установка ЗИЛ-900 не менше 93,3% (дж. №0003).

Умова 2. Виробничий контроль.

Не встановлюється.

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

Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання представлені у таблиці.

Таблиця

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.							

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

– Суб'єкт господарювання (оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та територіального органу Державної екологічної інспекції України як можливо скоріше, після того, як відбувається щось з наступного:

- будь-який викид, який не відповідає вимогам дозволу;
- будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування.

– У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату, 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, що трапились на об'єкті. У повідомленні, яке надається Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та 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 обсягу утворених відходів.

– Звіт за довільною формою про зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації, як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

– 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.

Умови до неорганізованих джерел викидів (вимоги), спрямованих на попередження, мінімізацію, скорочення або припинення викидів забруднюючих речовин.

– Зварювальні роботи необхідно виконувати відповідно до вимог ГОСТ 12.3.003, ГОСТ 12.1.038 і ДНАОП 0.00-1 122.21-98, санітарних правил при зварюванні, наплавленні та різанні металів, затвердженими МОЗ України, правилами пожежної безпеки. Зварювальні роботи повинні здійснюватися електродами марки УОНИ – 13/45 та пропан-бутановою сумішшю. Газова різка металу товщиною 5мм здійснюється за допомогою пропан-бутанової суміші (дж. №6004).

– Дозаправка компресорів маслом мінеральним нафтовим (веретенне, машинне, циліндрове і ін.) повинна бути не менш ніж 31.5 л (дж №6005).