

16. Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: Концерн «Міські теплові мережі» (Концерн «МТМ»);

Ідентифікаційний код юридичної особи за ЄДРПОУ – 32121458;

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адресу електронної пошти суб'єкта господарювання: Україна, 69091, Запорізька обл., місто Запоріжжя, вул. Героїв полку «Азов», будинок, 137;
тел: (061) 220-58-10, email: info@teploseti.zp.ua

Місцезнаходження об'єкта/ промислового майданчика №2 Філії Концерну «Міські теплові мережі» Дніпровського району: 69065, Запорізька обл., м. Запоріжжя, Дніпровський р-н, вул. Щаслива, 2-а.

Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для існуючого промислового майданчика.

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: відповідно до положень Закону України «Про оцінку впливу на довкілля», статті 3, планована діяльність не підлягає оцінці впливу на довкілля.

Загальний опис об'єкта (опис виробництва та технологічного устаткування).

Для забезпечення теплопостачання споживачів Дніпровського району м. Запоріжжя використовується котельня, яка обладнана двома котлами ТВГ-4Р, трьома котлами ТВГ-8М та котлом КВГ-4,65.

Код 1.А.5.а Інші стаціонарні джерела (включаючи військові)

Котельня оснащена двома котлами ТВГ-4Р, трьома котлами ТВГ-8М та котлом КВГ-4,65, які працюють для покриття теплових навантажень на опалення житлової та адміністративної забудови. Згідно періодичності по техрегламенту здійснюються спорожнення лінії газопроводу ГРП, крім того спорожнюють систему газопроводів до котлів, під час техремонту лінія вихідного газопроводу спорожнюється через основну технологічну свічку. Стравлювання газу через свічки продування здійснюється не одночасно. Для забезпечення сталого теплопостачання споживачів міста та забезпечення роботи джерел теплопостачання при блекаутах була встановлена когенераційна установка КГУ. З метою резервного забезпечення електрикою при аварійних відключеннях внаслідок широкомасштабного вторгнення російських військ на територію України був встановлений дизель-генератор.

Викиди забруднюючих речовин: *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть), етантіол (етилмеркаптан), оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, метан, діоксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець.*

Код 6.А. Інші джерела

В котельному залі проводяться зварювальні, газорізальні, фарбувальні роботи та металообробні верстати. Хімічна лабораторія, яка знаходиться у приміщенні котельні, забезпечує контроль якості теплоносія, підживлювальною води. Для потреб хімічної водопідготовки котельної використовується технічна поварена сіль. Технічна поварена сіль транспортується на підприємство автосамоскидами і розвантажується в сольову яму.

Викиди забруднюючих речовин: залізо та його сполуки в перерахунку на залізо, манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану, ксилол, уайт-спірит, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, натрію хлорид (кухонна сіль), азотна кислота, аміак, натрію гідроксид.

Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами майданчика №2 Філії Концерну «Міські теплові мережі» наведені в табл. 6.1. В табл. 6.1 враховані всі забруднюючі речовини від стаціонарних джерел викидів підприємства.

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

Порядковий номер	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.	01007	Ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть)	-	0,000	0,0003
2.	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,051	0,000	0,1
3.	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,005	0,000	0,005
4.	04001	Оксиди азоту(у перерахунку на діоксид азоту[NO+NO2])	263,950	25,807	1,0
5.	05001	Сірки діоксид	16,729	1,307	1,5
6.	06000	Оксид вуглецю	588,960	4,542	1,5
7.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	22,920	0,268	3,0
8.	-	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	-	0,427	-

9.	04003	Аміак	-	0,000	1,5
10.	04004	Азотна кислота	0,005	0,000	0,2
11.	11030	Ксилол	0,119	0,093	0,9
12.	-	Уайт-спірит	-	0,093	-
13.	-	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	-	0,000	-
14.	-	Етантіол (Етилмеркаптан)	-	0,000	-
15.	-	Натрію хлорид (кухонна сіль)	-	0,000	-
16.	12000	Метан	60,442	5,960	10
17.	07000	Вуглецю діоксид	342 377,742	13771,760	500
18.	04002	Азоту (1) оксид [N2O]	0,593	0,025	0,1
Усього для об'єкта/промислового майданчика			-	13810,282	-
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	04001	Оксиди азоту(у перерахунку на діоксид азоту[NO+NO2])	263,950	25,807	1,0
2	05001	Сірки діоксид	16,729	1,307	1,5
3	06000	Оксид вуглецю	588,960	4,542	1,5
4	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	22,920	0,268	3,0
Усього			-	31,924	-
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	01007	Ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть)	-	0,000	0,0003
2	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,051	0,000	0,1
3	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,005	0,000	0,005
4	11030	Ксилол	0,119	0,093	0,9
Усього			-	0,093	-
Перелік інших забруднюючих речовинЯкі викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта/ промислового майданчика					
1	2	3	4	5	6

1	12000	Метан	60,442	5,960	10
2	04003	Аміак	-	0,000	1,5
3	04004	Азотна кислота	0,005	0,000	0,2
4	-	Уайт-спірит	-	0,093	-
5	-	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	-	0,000	-
6	-	Етантіол (Етилмеркаптан)	-	0,000	-
7	-	Натрію хлорид (кухонна сіль)	-	0,000	-
8	-	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	-	0,427	-
Усього				6,480	
Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених міст					
1	2	3	4	5	6
1	07000	Вуглецю діоксид	342 377,742	13771,760	500
2	04002	Азоту (1) оксид [N2O]	0,593	0,025	0,1
Усього				13771,785	-

Характеристика установок очистки газів наведена в таблиці 6.4.

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика та дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) наведено у таблицях 6.7, 6.8.

Характеристика установок очистки газів наведені в таблиці 6.4.

Таблиця 6.4

Н о м е р д ж е р е л а в и к и д у	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Сту пен ь очи ще ння	Назва та тип установки очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ст уп ін ь очи ще ння га зу, %
		С А S N / C A S	ко д	Наймен уван ня			об'єм на вигра та газоп илово го поток у, м³/с	масо- ва концен трація, мг/м³	Ма сова вигра та, г/с	об'єм на вигра та газоп илово го поток у, м³/с	масов а конце нтрація, мг/м³	масо ва вигра та, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
На проммайданчику газоочисне обладнання не встановлено													

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

Таблиця – 6.7

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої
код	найменування	

		речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
1	2	3
00000	Усього для об'єкта/промислового майданчика	13810,282
01007	Ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть)	0,000
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,000
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
04001	Оксиди азоту(у перерахунку на діоксид азоту[NO+NO2])	25,807
05001	Сірки діоксид	1,307
06000	Оксид вуглецю	4,542
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,268
-	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,427
04003	Аміак	0,000
04004	Азотна кислота	0,000
11030	Ксилол	0,093
-	Уайт-спірит	0,093
-	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,000
-	Етантіол (Етилмеркаптан)	0,000
-	Натрію хлорид (кухонна сіль)	0,000
12000	Метан	5,960
07000	Вуглецю діоксид	13771,760
04002	Азоту (1) оксид [N2O]	0,025

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

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування(установки)

Інші стаціонарні джерела (включаючи військові) Код 1.А.5.а

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	13810,094
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,266
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	25,807
05001	Сірки діоксид	1,307
06000	Оксид вуглецю	4,542
12000	Метан	5,960
07000	Діоксид вуглецю	13771,760
04002	Азоту (I) оксид [N ₂ O]	0,025
-	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,427
-	Етантіол (Етилмеркаптан)	0,000

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Інші джерела Код 6.А

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,188
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,000
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
11030	Ксилол	0,093
-	Уайт-спірит	0,093
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,002
-	Натрію гідроксид	0,000
-	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,000
04004	Азотна кислота	0,000
04003	Аміак	0,000

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин-заходи не передбачаються;

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва – заходи не передбачаються;

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря – заходи не передбачаються;

Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан - заходи не передбачаються, так як підприємство не планує припинення діяльності;

Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря- заходи не передбачаються;

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах-заходи не передбачаються;

Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування - заходи відсутні.

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 скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачаються					

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	Місце знаходження 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 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, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря відсутні						

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів.

На промисловому майданчику №2 філії Концерну «Міські теплові мережі» відсутні природоохоронні заходи щодо скорочення викидів.

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).

Аналізуючи характеристику фактичних обсягів викидів із затвердженими нормативами гранично допустимих викидів стаціонарних джерел від промислового майданчика №2 філії Концерну «Міські теплові мережі» можна зробити висновок, про відсутність перевищення викидів забруднюючих речовин відповідно до Наказу Міністерства охорони навколишнього природного середовища України №309 від 27.06.2006р. «Про затвердження нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел» та у межах встановлених державних медико- санітарних нормативів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць згідно Наказу МОЗ України від 10.05.2024 № 813. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів встановлюються відповідають вимогам законодавства.