

Повідомлення про наміри отримати дозволи на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від стаціонарних джерел

З метою ведення виробничої діяльності в рамках чинного природоохоронного законодавства України, Концерн «Міські теплові мережі» має намір отримати дозволи на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для існуючих промислових майданчиків №№ 3, 5 *філії Концерну «Міські теплові мережі» Вознесенівського району.*

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, адреса 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

Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для існуючих промислових майданчиків.

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.

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика №3 Філії Концерну «Міські теплові мережі» Вознесенівського району: Україна, 69017, Запорізька обл., м. Запоріжжя, Вознесенівський р-н, вул. Наукове містечко, 52.

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

Котельня призначена для забезпечення опалення споживачів Вознесенівського району м. Запоріжжя. Котельня обладнана трьома котлами ТГ – 3/95. Згідно з графіком ремонтних робіт в виробничому корпусі проводяться роботи з фарбування трубопроводів гарячої води, насосів та обладнання котельні. В виробничому корпусі котельні також проводяться роботи з ремонту обладнання, зварювальні роботи та різка металу. Для забезпечення безперебійної роботи електричного обладнання котельня оснащена дизель-генератором аварійного освітлення, який встановлено у будівлі мехмайстерні. Для забезпечення сталого теплопостачання споживачів міста та забезпечення роботи джерел теплопостачання при блекаутах була встановлена когенераційна установка КГУ. Для механічної обробки сталевих деталей і інструмента мехмайстерня обладнана 2 одиницями верстатного встаткування. Для подачі газу до котлів, котельня оснащена ГРП (газорозподільний пункт). Від підвищення тиску здійснюється стравлювання залишкового газу через свічки продування запобіжних клапанів. Через свічки продування спорожнюють систему газопроводів до котлів ТГ-3/95. На промайданчику є склад сипких матеріалів для ремонтних робіт.

Відомості щодо видів та обсягів викидів забруднюючих речовин: викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря промислового майданчика №3 складають близько **5 тонн** (без урахування парникових газів). Від стаціонарних джерел підприємства в атмосферне повітря потрапляють такі забруднюючі речовини: ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть), залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо), манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану), оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту), оксид вуглецю, діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець, ксилол, уайт-спірит, етантіол (етилмеркаптан), метан, вуглецю діоксид, азоту (1) оксид [N2O].

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика №5 Філії Концерну «Міські теплові мережі» Вознесенівського району: 69032, Запорізька обл., м. Запоріжжя, Вознесенівський р-н, вул. Лівобережна, 16.

Котельня призначена для покриття навантажень опалення житлових будинків по вул. Виборзькій, Гостинній, Лівобережній Вознесенівського району. Котельня обладнана трьома водогрійними котлами КОЛВІ-650, які працюють на газоподібному паливі. Природний газ потрапляє на котельню із магістрального газопроводу. Усі газорегуляторні установки повинні мати скидні трубопроводи (свічі) від запобіжних скидних клапанів (ЗСК). Скидні та продувальні трубопроводи необхідні для безпечної роботи котлоагрегатів, які забезпечують видалення повітря із газопроводів, а також очистку їх внутрішньої порожнини. Надлишковий тиск в системі утворюється після зупинок роботи котлів. На проммайданчику здійснюються ремонтні роботи: фарбувальні, газозварювальні, газорізальні.

Відомості щодо видів та обсягів викидів забруднюючих речовин: викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря промислового майданчика №5 складають близько 1,5 тонни (без урахування парникових газів). Від стаціонарних джерел підприємства в атмосферне повітря потрапляють такі забруднюючі речовини: ртуть та її сполуки (в перерахунку на ртуть), залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо), манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану), оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту), оксид вуглецю, ксилол, уайт-спірит, етантіол (етилмеркаптан), метан, вуглецю діоксид, азоту (1) оксид [N₂O].

Перелік заходів щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що виконані або/та які потребують виконання: існуючі проммайданчики №№ 3, 5 Вознесенівського району Концерну «МТМ» не мають не мають виробництв та технологічного устаткування, які підлягають до впровадження найкращих існуючих технологій та методів керування відповідно до Переліку виробництв.

Перелік заходів щодо скорочення викидів, що виконані або/та які потребують виконання: заходи по скороченню викидів на проммайданчиках №№ 3, 5 Вознесенівського району Концерну «МТМ» не передбачені.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: Концерн «МТМ» гарантує при здійсненні своєї діяльності дотримуватись вимог та нормативів природоохоронного та санітарного законодавства.

Відповідність пропозиції щодо дозволених обсягів викидів законодавству: викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від організованих джерел викидів здійснюється у межах вимог нормативів граничнодопустимих викидів, встановлених Міністерством охорони навколишнього природного середовища України №309 від 27.06.2006р. 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.

Пропозиції та зауваження по даному об'єкту протягом 30 календарних днів з моменту публікації направляти у Запорізьку обласну державну адміністрацію за адресою: 69107, м. Запоріжжя, просп. Соборний,164; e-mail: adm@zoda.gov.ua, сайт: www.zoda.gov.ua.

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 №3 Філії Концерну «Міські теплові мережі» Вознесінівського району: Україна, 69017, Запорізька обл., м. Запоріжжя, Вознесінівський р-н, вул. Наукове містечко, 52.

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).

Котельня призначена для забезпечення опалення споживачів Вознесінівського вироблення Вознесінівського району м. Запоріжжя.

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

Котельня обладнана трьома котлами ТГ – 3/95. Для забезпечення безперебійної роботи електричного обладнання котельня оснащена дизель-генератором аварійного освітлення, який встановлено у будівлі мехмайстерні. Для забезпечення сталого теплопостачання споживачів міста та забезпечення роботи джерел теплопостачання при блекаутах була встановлена когенераційна установка КГУ. Для подачі газу до котлів, котельня оснащена ГРП (газорозподільний пункт). Від підвищення тиску здійснюється стравлювання залишкового газу через свічки продування запобіжних клапанів. Через свічки продування спорожнюють систему газопроводів до котлів ТГ-3/95. На проммайданчику є склад сипких матеріалів для ремонтних робіт.

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 (I) 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

Згідно з графіком ремонтних робіт в виробничому корпусі проводяться роботи з фарбування трубопроводів гарячої води, насосів та обладнання котельні. В виробничому корпусі котельні також проводяться роботи з ремонту обладнання, зварювальні роботи та різка металу. Для

механічної обробки сталевих деталей і інструмента мехмайстерня обладнана 2 одиницями верстатного устаткування. На проммайданчику є склад сипких матеріалів для ремонтних робіт.

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.

Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами промислового майданчика №3 Філії Концерну «Міські теплові мережі» Вознесенівського району 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+NO ₂])	263,950	1,568	1,0
5.	05001	Сірки діоксид	16,729	1,196	1,5
6.	06000	Оксид вуглецю	588,960	0,785	1,5
7.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	22,920	0,293	3,0
8.	-	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	-	0,469	-
9.	11030	Ксилол	0,119	0,032	0,9
10.	-	Уайт-спірит	-	0,032	-

11.	-	Етантіол (Етилмеркаптан)	-	0,000	-
12.	12000	Метан	60,442	0,282	10
13.	07000	Вуглецю діоксид	342 377,742	1526,408	500
14.	04002	Азоту (1) оксид [N2O]	0,593	0,003	0,1
Усього для об'єкта/промислового майданчика			-	1531,068	-
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	04001	Оксиди азоту(у перерахунку на діоксид азоту[NO+NO2])	263,950	1,568	1,0
2	05001	Сірки діоксид	16,729	1,196	1,5
3	06000	Оксид вуглецю	588,960	0,785	1,5
4	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	22,920	0,293	3,0
Усього			-	3,842	-
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	0,032	0,9
Усього			-	0,032	-
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	0,282	10
2	-	Уайт-спірит		0,032	-
3	-	Етантіол (Етилмеркаптан)		0,000	-
4	-	Вуглеводні насичені C12- C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець		0,469	-
Усього				0,783	
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	1526,408	500
2	04002	Азоту (1) оксид [N2O]	0,593	0,003	0,1
Усього				1526,411	-

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 нтраці я, мг/м³	масо ва вигра та, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
На промайданчику 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 речовини, тонн, з трьома десятьковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	<i>Усього для об'єкта/промислового майданчика</i>	1531,068
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])	1,568
05001	Сірки діоксид	1,196
06000	Оксид вуглецю	0,785
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,293

-	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,469
11030	Ксилол	0,032
-	Уайт-спірит	0,032
-	Етантіол (Етилмеркаптан)	0,000
12000	Метан	0,282
07000	Вуглецю діоксид	1526,408
04002	Азоту (1) оксид [N2O]	0,003

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.A.5.a

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	1531,004
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,293
04001	Оксиди азоту(у перерахунку на діоксид азоту[NO+NO2])	1,568
05001	Сірки діоксид	1,196
06000	Оксид вуглецю	0,785
12000	Метан	0,282
07000	Діоксид вуглецю	1526,408
04002	Азоту (1) оксид [N2O]	0,003
-	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,469
-	Етантіол (Етилмеркаптан)	0,000

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування(установки)

Інші джерела код 6.А

Забруднюючаречовина		Потенційний викид забруднюючої речовини,тонн,з трьома десятковими знаками
код	найменування	
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
00000	<i>Усього за виробничим та технологічним процесом,технологічним устаткуванням (установкою)</i>	0,064
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	0,032
-	Уайт-спірит	0,032
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	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 підвищен ої 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 безпеки, 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 №3 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 №3 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.