

16. Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

16.1. Відомості щодо суб'єкта господарювання

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання:

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «УКРАЇНСЬКА ЗАЛІЗНИЦЯ», АТ «УКРЗАЛІЗНИЦЯ»

Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ: 40075815

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти:

Україна, 03150, м. Київ, вул. Єжи Гедройця, буд. 5

тел. +38 (056) 731-25-95, e-mail: p.bmesd6dnsecretar@dp.uz.gov.ua

Повне та скорочене найменування структурного підрозділу:

Виробничий структурний підрозділ «Дніпровська дирекція» філії «Центр будівельно-монтажних робіт та експлуатації будівель і споруд» акціонерного товариства «Українська залізниця»

ВСП «Дніпровська дирекція» філії «БМЕС» АТ «Укрзалізниця»

Місцезнаходження об'єкта: 49051, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, вул. Злуки, 23К

16.2. 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

Діяльність об'єкта не підлягає оцінці впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

16.3. Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта

Діяльність котельні по вул. Злуки, 23К, полягає у виробленні теплової енергії та забезпеченні нежитлових будівель і об'єктів залізничної інфраструктури тепловою енергією для забезпечення потреб опалення нежитлових будівель залізничних підприємств, КУ «Дніпровський міський територіальний центр соціального обслуговування (надання соціальних послуг)» Дніпровської міської ради. Виробництво будь-якої продукції на об'єкті не здійснюється.

На майданчику розташовані технічні споруди – капітальна будівля котельні, димові труби водогрійних котлів, допоміжні господарські будівлі та споруди.

В котельному залі встановлено два водогрійних котли – котел КСВа-3,15ГС «ЕКО» потужністю 3150 кВт (3,15 МВт) та котел КВГ-6,5-150 потужністю 6500 кВт (6,5 МВт), які працюють на природному газі та призначені для нагрівання води для систем опалення споживачів в опалювальний період. Кожний котел працює автономно відповідно до поточних температурних умов зовнішнього повітря та теплового навантаження та оснащений власною системою відведення продуктів згоряння, які спрямовуються в окремі димові труби (*джерела викидів №№ 1,2*).

Теплозабезпечення відбувається за рахунок спалювання палива у котлах, нагрівання теплоносія та подачі його у вигляді гарячої води за допомогою теплових мереж у системи опалення споживачів. Охолоджений теплоносіє повертається назад до котельні де повторно нагрівається. Цей процес є безперервним.

Котельня оснащена необхідною обв'язкою та обладнанням для забезпечення ефективного та безперебійного функціонування – трубопроводами, насосами, запірною арматурою, системами керування та контролю, контрольно-вимірювальними приладами та апаратурою.

Кількість теплової енергії, що виробляється та постачається кінцевим споживачам, може значно коливатись в залежності від зовнішньої температури та форс-мажорних обставин.

Під час проведення ремонтно-налагоджувальних робіт та технічного обслуговування газового господарства котельні здійснюється продувка систем газопостачання котельні з метою видалення залишків газу та запобігання його накопиченню у трубопроводах. В процесі продувки через свічі продувних трубопроводів відбувається скидання природного газу в атмосферу (*джерела викидів №№ 3,4*), забруднююча речовина: метан.

В будівлі котельні розташований газорегулюючий пункт (ГРП), призначений для зниження тиску природного газу, що надходить із міської газорозподільної мережі, до робочого тиску, необхідного для стабільної та безпечної роботи котельного обладнання. ГРП забезпечує аварійний захист від перевищування допустимого тиску, що забезпечується двома запобіжно-скидними клапанами, через які у разі аварійної або нештатної ситуації здійснюється короткочасне скидання надлишкового тиску природного газу. Газ відводиться через свічі скидних трубопроводів, що забезпечують безпечне розсіювання його в атмосфері (джерела викидів №№ 5, 6), забруднююча речовина: метан.

Для забезпечення резервного електроживлення котельного обладнання в разі припинення централізованого постачання електроенергії в котельній встановлено дизельний генератор DAREX-ENERGY DE-7000 потужністю 5,5 кВт. Продукти згоряння палива відводяться через вихлопну трубу (джерело викидів № 7).

Виробнича потужність котельні визначається річним обсягом виробництва теплової енергії і становить 5228,02 Гкал/рік.

Режим роботи – цілодобовий протягом опалювального періоду.

16.4. 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 наведені в таблиці 16.4.1 (таблиця 6.1 «Інструкції...»).

Характеристика установок очистки газів наведена в таблиці 16.4.2 (таблиця 6.4 «Інструкції...»).

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта наведені в таблиці 16.4.3 (таблиця 6.7 «Інструкції...»).

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) наведені в таблиці 16.4.4 (таблиця 6.8 «Інструкції...»).

Таблиця 16.4.1 (табл.6.1) – Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

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
Перелік забруднюючих речовин, присутніх у викидах об'єкта					
1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000018	0,000018	3,0
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	1,998321	1,998321	1,0
3	04002	Азоту (I) оксид [N ₂ O]	0,002550	0,002550	0,1
4	05001	Сірки діоксид	0,000736	0,000736	1,5
5	06000	Оксид вуглецю	0,200222	0,200222	1,5
6	07000	Вуглецю діоксид	1414,385631	1414,385631	500
7	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,000392	0,000392	1,5
8	12000	Метан	0,026049	0,026049	10,0
Усього для об'єкта			1416,613919	1416,613919	-
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000018	0,000018	3,0
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	1,998321	1,998321	1,0

1	2	3	4	5	6
3	05001	Сірки діоксид	0,000736	0,000736	1,5
4	06000	Оксид вуглецю	0,200222	0,200222	1,5
Усього			2,199297	2,199297	-
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,000392	0,000392	1,5
Усього			0,000392	0,000392	-
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика					
2	12000	Метан	0,026049	0,026049	10,0
Усього			0,026049	0,026049	-
Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць					
1	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,002550	0,002550	0,1
2	07000	Вуглецю діоксид	1414,385631	1414,385631	500
Усього			1414,388181	1414,388181	-

Таблиця 16.4.2 (табл.6.4) – Характеристика установок очистки газів

Номер джерел а викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установки очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS N/ 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
Газоочисні установки на об'єкті відсутні													

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта

Таблиця 16.4.3 (табл.6.7) – Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта / промислового майданчика	1416,614
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	1,998
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,003
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,200
07000	Вуглецю діоксид	1414,385
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,000
12000	Метан	0,027

Код і найменування забруднюючих речовин наведені згідно з додатком 1 до Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, затвердженої наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10 травня 2002 року № 177, зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22 травня 2002 року за № 445/6733.

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

Таблиця 16.4.4 (табл.6.8)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Мале спалювання. 020103 Комерційний сектор.

Установки для спалювання < 50 МВт

код

1.A.4.a.i

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)	1416,613
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	1,998
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,003
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,200
07000	Вуглецю діоксид	1414,385
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,000
12000	Метан	0,026

Таблиця 16.4.5 (табл.6.8)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Природний газ. 050603 Газорозподільні мережі

код

1.B.2.b

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)	0,001
12000	Метан	0,001

16.5. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

Виробництва та технологічне устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування, на об'єкті відсутні, об'єкт належить до **другої групи** об'єктів, для яких розробляються «Документи...». Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва не передбачаються.

16.6. Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

1) Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин

Заходи не передбачаються у зв'язку з тим, що на об'єкті відсутні стаціонарні джерела викидів зі встановленими нормативами гранично допустимих викидів відповідно до законодавства.

2) 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.

3) Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

Джерела залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря на об'єкті відсутні. Заходи не передбачаються.

4) Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності в 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 оскільки не передбачається припинення діяльності.

5) Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин на об'єкті не передбачаються.

6) Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Об'єкт не внесений до об'єктів підвищеної небезпеки. Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не розробляються.

7) Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах на об'єкті не передбачаються.

8) Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування

Інших заходів, направлених на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, на об'єкті не передбачається.

16.7. Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин для об'єкта не передбачаються.