



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

15.3.1. Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Таблиця 15.2

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	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0175	0,021	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,0339	0,0407	1
3	04002 11815	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,000678	0,000814	0,1
4	06000 337	Оксид вуглецю	0,0329	0,0395	1,5
5	07000 11812	Вуглецю діоксид	16,974	20,369	500
6	12000 410	Метан	0,000848	0,00102	10
<b>Усього для об'єкта/промислового майданчика</b>			<b>17,059826</b>	<b>20,472034</b>	

**Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин**

1	2	3	4	5	6
1	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0175	0,021	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,0339	0,0407	1
3	06000 337	Оксид вуглецю	0,0329	0,0395	1,5
<b>Усього</b>			<b>0,0843</b>	<b>0,1012</b>	

**Перелік небезпечних забруднюючих речовин**

1	2	3	4	5	6
<b>Усього</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

**Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта/промислового майданчика**

1	2	3	4	5	6
1	12000 410	Метан	0,000848	0,00102	10
<b>Усього</b>			<b>0,000848</b>	<b>0,00102</b>	

**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	04002 11815	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,000678	0,000814	0,1
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	16,974	20,369	500
<b>Усього</b>			<b>16,974678</b>	<b>20,369814</b>	

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

64-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

26

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
-----	--------	------	--------	--------	------

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

15.3.2. Характеристика установок очистки газів

Таблиця 15.3

Номер джерела викид	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установки очистки газу	На вході ГОУ			На виході ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS N/CAS	Код	Найменування			Об'ємна витрата газопилового потоку, м <sup>3</sup> /с	Масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	Масова витрата, г/с	Об'ємна витрата газопилового потоку, м <sup>3</sup> /с	Масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	Масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

На проммайданчику відсутні установки очистки газів

64-23-Д ПП "НВФ "СОТІС"

15.3.3. 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)

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

Таблиця 15.4

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
1	2	3
<b>00000</b>	<b>Усього для об'єкта/промислового майданчика</b>	<b>0,104</b>
<b>03000</b>	<b>Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок</b>	<b>0,021</b>
<b>04000</b>	<b>Сполуки азоту</b>	<b>0,042</b>
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,041
04002	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,001
<b>06000</b>	<b>Оксид вуглецю</b>	<b>0,040</b>
<b>07000</b>	<b>Вуглецю діоксид</b>	<b>20,369</b>
<b>12000</b>	<b>Метан</b>	<b>0,001</b>

**Примітки:** У графах 1, 2 – код і найменування забруднюючої речовини наведені у додатку 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 (у редакції наказу Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 24 жовтня 2022 року № 442).

2. Діоксид вуглецю (код 07000) в підсумковій рядки “Усього для об'єкта/промислового майданчика” та “Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)” не включається згідно вимог [14].

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

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

**Мале спалювання**

Код

**1.A.4**

Таблиця 15.5

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
1	2	3
<b>00000</b>	<b>Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)</b>	<b>0,104</b>
<b>03000</b>	<b>Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок</b>	<b>0,021</b>
<b>04000</b>	<b>Сполуки азоту</b>	<b>0,042</b>
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,041
04002	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,001
<b>06000</b>	<b>Оксид вуглецю</b>	<b>0,040</b>
<b>07000</b>	<b>Вуглецю діоксид</b>	<b>20,369</b>
<b>12000</b>	<b>Метан</b>	<b>0,001</b>

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

64-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

28





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

Джерело викиду №1 – Димова труба ДТ-1 котла KRONAS КТН-17п

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м <sup>3</sup>	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м <sup>3</sup>	Строк досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	150	150	з моменту отримання дозволу

Для речовин оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю нормативи не встановлено оскільки визначена потужність не задовольняє вимогам нормативу.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавств, встановлюються наступні величини масової витрати:

- Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у з моменту отримання дозволу – 0,00244 г/с; перерахунку на діоксид азоту
- Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00612 г/с.

15.7.4. Неорганізовані джерела викидів.

На даному об'єкті джерела неорганізованих викидів відсутні.

15.8. Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди.

15.8.1. Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в Документах. Інших викидів, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

15.8.2. До технологічного процесу:

- Оператор повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

15.8.3. До обладнання і споруд

- Забезпечити технічне обслуговування, контроль технічного стану та експлуатацію технологічного устаткування у відповідності до вимог, передбачених в паспортах на дане устаткування, інструкції з монтажу та експлуатації та в інших діючих нормативних документах.

15.8.4. До виробничого контролю

- Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:
  - Періодичний моніторинг:
    - (а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.
    - (б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.
    - (в) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.					64-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.		

