

## 17. ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

17.1. Опис промислового об'єкта, загальний опис виробництв та технологічного устаткування

17.1.1 Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті

Продукція

(готова продукція та напівфабрикати, які відпускає підприємство споживачам).

Таблиця 17.1

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск
1	2	3
1	Теплова енергія	152,6 Гкал

17.1.2 Перелік та опис виробництв, виробничих процесів

### **Код виробництва: 120202 Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)**

Котельня призначена для забезпечення опаленням адміністративної будівлі Носівського управління агропромислового розвитку в осінне-зимовий період. В приміщенні котельні встановлено 2 газових котла КГБ-50 та твердопаливний котел ТГС-50. Основне паливо – дрова та природний газ. Максимальна паспортна витрата палива за годину роботи одного котла складає: КГБ-50 – 5,4 м<sup>3</sup>/год природного газу, ТГС-50 – 16 кг/год дров. Загальні фактичні витрати палива складають 44 м<sup>3</sup> (26 т) дров та 9,650 тис.м<sup>3</sup> природного газу. Димові гази від газових котлів КГБ-50 надходять в атмосферне повітря через 2 димові труби висотою 6 м, діаметр гирла 0,2 м (*джерела №1 – №2*), від твердопаливного котла ТГС-50 викидаються через трубу висотою 12 м, діаметр гирла 0,2 м (*джерело №3*). Викид забруднюючих речовин організований. Забруднюючі речовини та парникові гази: двоокис азоту, вуглецю оксид, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, діоксид вуглецю, метан, оксид діазоту.

17.1.3 Опис та місце розташування виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування

На об'єкті підприємства відсутні виробництва та технологічне устаткування, які підлягають до впровадження найкращих існуючих технологій та методів керування згідно переліку у додатку 3 [19].

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

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

Відповідно до Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29.11.2001 № 1598, та Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік (додаток 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 Мінекоресурсів України від 10.05.2002 № 177 та зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22.05.2002 за № 445/6733), надаються:

перелік найбільш поширених забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							01-22-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;

перелік небезпечних забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;

перелік інших забруднюючих речовин та їх обсяги, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта;

перелік забруднюючих речовин та їх обсяги, для яких не встановлені ГДК (ОБРД), в атмосферному повітрі населених місць.

Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наведений в таблиці 17.2

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, наведені в відповідних таблицях 17.3 – 17.7

Таблиця 17.2

№ з/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	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,091	0,109	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,0864	0,1036	1
3	04002 11815	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,001312	0,001578	0,1
4	06000 337	Оксид вуглецю	0,652	0,782	1,5
5	07000 11812	Вуглецю діоксид	51,564	61,876	500
6	12000 410	Метан	0,00192	0,002304	10
<b>Усього для підприємства</b>			<b>52,396632</b>	<b>62,874482</b>	

**Найбільш поширені забруднюючі речовини**

1	2	3	4	5	6
1	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,091	0,109	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,0864	0,1036	1
3	06000 337	Оксид вуглецю	0,652	0,782	1,5
<b>Усього</b>			<b>0,8294</b>	<b>0,9946</b>	

**Небезпечні забруднюючі речовини**

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

**Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта**

1	2	3	4	5	6
1	12000 410	Метан	0,00192	0,002304	10
<b>Усього</b>			<b>0,00192</b>	<b>0,002304</b>	

Зам. інв. №

Підпис і дата

Інв. № оригін.

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	01-22-Д	Арк. 33

№ з/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
<b>Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст</b>					
1	2	3	4	5	6
1	<u>04002</u> 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	0,001312	0,001578	0,1
2	<u>07000</u> 11812	Вуглецю діоксид	51,564	61,876	500
		<b>Усього</b>	<b>51,565312</b>	<b>61,877578</b>	

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

01-22-Д

Арк.

34



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

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

17.2.3. Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять в атмосферне повітря

Таблиця 17.4

Номер джерела викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду	
	Найменування	Номер			Витрата, на вхід в ГОУ, м <sup>3</sup> /с	швидкість, м/с	температура, °С	Код	Найменування		г/с	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

На даному об'єкті відсутні викиди, які відводяться від декількох джерел утворення (котел, піч) і надходять в атмосферне повітря через централізовані джерела викидів (димова труба).

17.2.4 Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 17.5

Номер джерела викиду	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими провадиться газоочистка		Витрата газопилового потоку на вхід ГОУ, м <sup>3</sup> /с	Максимальна масова концентрація на вхід ГОУ, мг/м <sup>3</sup>	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на вихід ГОУ, м <sup>3</sup> /с	Максимальна масова концентрація на вихід ГОУ, мг/м <sup>3</sup>
			Код	Найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

На об'єкті відсутнє устаткування очистки газів.

17.2.5 Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 17.6

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація, мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хв., год.	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Джерела залпових викидів на об'єкті відсутні.

01-22-Д

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

17.2.6 Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 17.7

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6

Джерела неорганізованих викидів на об'єкті відсутні.

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	
01-22-Д	
Арк.	37



**Джерело викиду №3 – Димова труба ДТ-3 твердопаливного котла ТГС-50**

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

Для речовини 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 та які мають встановлений гігієнічний норматив, встановлюються наступні величини масової витрати:

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00734 г/с;  
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,101 г/с.

**17.6. Неорганізовані джерела викидів**

Джерела неорганізованих викидів на об'єкті відсутні.

**17.7. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди**

**17.7.1. Умова 1. До викидів забруднюючих речовин (в тому числі до технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку)**

17.7.1.1. 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.

**17.7.1.2. 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.

**17.7.1.3. До обладнання і споруд**

- Забезпечити технічне обслуговування та експлуатацію технологічного устаткування у відповідності до вимог, передбачених в паспорті на дане устаткування та в інших діючих нормативних документах.

**17.7.1.4. До очистки газопилового потоку**

Умови не встановлюються.

**17.7.1.5. До неорганізованих джерел викиду**

Умови не встановлюються.

**17.7.2. Умова 2. Виробничий контроль**

Умови не встановлюються.

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

17.7.3.1. Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) до Департаменту екології та природних

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							01-22-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		



ресурсів як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

(а) Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.

(в) Будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

17.7.3.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані вище в даній умові. В повідомленні, яке надається до Департаменту екології та природних ресурсів, повинна наводитись 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.

17.7.3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися до Департаменту екології та природних ресурсів в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена в такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Державною службою України з надзвичайних ситуацій.

17.7.3.4. **Обов'язки.** Оператор повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена наказом керівника об'єкта, була доступна на об'єкті в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

17.8. Популярне резюме для подачі в засоби масової інформації для ознайомлення з громадськістю

Комунальне підприємство “Носівські теплові мережі” заявляє про намір отримати дозвіл на викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря від котельного устаткування на об'єкті, розташованого за адресою: 17100, Чернігівська область, м. Носівка, вул. Центральна, 4.

При роботі котельного устаткування в атмосферне повітря від надходять: *азоту діоксид, оксид діазоту, вуглецю оксид, діоксид вуглецю, метан.*

Концентрації забруднюючих речовин у приземному шарі по об'єкту не перевищують значень гранично допустимих концентрацій.

Адміністрація КП “Носівські теплові мережі” зобов'язується виконувати норми і правила з охорони навколишнього природного середовища та вимоги екологічної безпеки на всіх етапах експлуатації технологічного обладнання. Викиди забруднюючих речовин відбуваються в межах допустимих норм.

Для ознайомлення з більш детальною інформацією про отримання дозволу КП “Носівські теплові мережі” звертатися за адресою: 17100, Чернігівська область, м. Носівка, вул. Вокзальна, буд. тел. (04642) 2-10-37, 2-74-44.

Зауваження громадські організації та окремі громадяни можуть направляти протягом 30 календарних днів з моменту публікації Заяви до Ніжинської райдержадміністрації.

Адміністрація  
КП “Носівські теплові мережі”

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							01-22-Д	Арк. 40
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		