

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. Виробнича структура об'єкта

Для забезпечення виробничої діяльності на об'єкті розміщені:

- адміністративна будівля з топочною;
- будівля пожежного інвентарю;
- господарські будівлі;
- навіс зберігання агрегатів;
- діляниця вирощування саджанців лісу.

17.1.2. Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті

Продукція

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

Таблиця 17.1.1

№ з/п	Вид продукції	Річний випуск
1	2	3

На об'єкті продукція та напівфабрикати не випускаються.

17.1.3. Перелік та опис виробництв, виробничих процесів.

120302 Установки для спалювання в сільському та лісовому господарстві і в секторі культивування водяних організмів. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати).

В приміщенні топочної адмінбудівлі працює котел КСТ-16 на твердому паливі. Агрегат складається з топки, обладнаної для спалювання твердого палива та газу та конвективного газоходу. У нижній частині топки встановлюються колосники, що утворюють полотно колосникових ґрат для роботи котла на твердому паливі. Для забезпечення повноти омивання поверхні нагріву топковими газами та покращення роботи апарату задня стінка верхньої частини топки виконана у вигляді охолоджуваного козирка. На фронтальній поверхні котла КСТ-16 кріпляться завантажувальні та шурувальні дверцята, через які виконуються завантаження палива, чищення колосникових ґрат, а також чищення поверхні топки і конвективного димоходу.. Річна витрата дров складає 15 т/рік. В атмосферу через димову трубу викидаються: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, двоокис азоту, оксид вуглецю, діоксид вуглецю, метан, оксид діазоту.

17.1.4. 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 [17].

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.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №					12-23-8-Д	Арк.	
									30
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.			

Таблиця 17.2.1

№ 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)	0,02	0,024	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,0369	0,0443	1
3	04002 11815	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,0394	0,0576	0,1
4	06000 337	Оксид вуглецю	0,344	0,413	1,5
5	07000 11812	Вуглецю діоксид	18,935	22,722	500
6	12000 410	Метан	0,000923	0,00111	10
<b>Усього для підприємства</b>			<b>19,376223</b>	<b>23,26201</b>	

**Найбільш поширені забруднюючі речовини**

1	2	3	4	5	6
1	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,02	0,024	3,0
2	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	0,0369	0,0443	1
3	06000 337	Оксид вуглецю	0,344	0,413	1,5
<b>Усього</b>			<b>0,4009</b>	<b>0,4813</b>	

**Небезпечні забруднюючі речовини**

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

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

1	2	3	4	5	6
1	12000 410	Метан	0,000923	0,00111	10
<b>Усього</b>			<b>0,000923</b>	<b>0,00111</b>	

**Забруднюючі речовини, для яких невістановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст**

1	2	3	4	5	6
1	04002 11815	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,0394	0,0576	0,1
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	18,935	22,722	500
<b>Усього</b>			<b>18,9744</b>	<b>22,7796</b>	

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

12-23-8-Д

Арк.

31

17.2.2. Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Таблиця 17.2.2

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерела викиду		Координати джерел на карті-схемі				Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м <sup>3</sup>	Потужність викиду		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	точкового або поч. лінійного; центра симетрії площинного		другого кінця лінійного; ширина і довж. площинного			витрата, м <sup>3</sup> /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год	т/рік
					X1, м	Y1, м	X2, м	Y2, м										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Установки для спалювання (котлоагрегати) 120302	1	Димова труба котла	5	0,2	1008	1007	0	0	Газохід за котлом	0,0242	1,39	206	04001 / 301	Діоксид азоту	682,4	0,00577	0,0208	0,0369
													06000 / 337	Оксид вуглецю	4879,1	0,0412	0,148	0,344
													12000 / 410	Метан	-	0,000117	0,000421	0,000923
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	138,9	0,00117	0,00421	0,02
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	18,935
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0394

**Примітка**

- В графі 11 таблиці величини об'ємів газоповітряної суміші приведені до нормальних умов (температура 273°К, тиск 101,3 кПа).
- В графі 13 температура газів наведена:
  - для викидів, які мають температуру зовнішнього атмосферного повітря – середня максимальна температура найспекотнішого місяця незалежно від часу вимірювань;
  - для інших викидів – фактичну температуру газоповітряного потоку, яка надходить з устя труби в атмосферне повітря.
- В графі 16 таблиці концентрація забруднюючої речовини приведена до нормальних умов (температура 273°К, тиск 101,3 кПа), для газоподібних продуктів горіння – температура 273°К, тиск 101,3 кПа, сухий газ; 3 % кисню для рідкого і газоподібного палива, 6 % кисню для твердого палива; 15 % кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

12-23-8-Д

Арк.

32

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 17.2.3

№ 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 вході 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 об'єкті відсутні викиди, які відводяться від декількох джерел утворення (котел, піч) і надходять в атмосферу через централізовані джерела викидів (димова труба).

17.2.4. Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 17.2.4

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/сек	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Джерела залпових викидів на об'єкті відсутні.

17.3. Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 17.2.5

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/сек	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Джерела залпових викидів на об'єкті відсутні

17.3.1. Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 17.2.6

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

На об'єкті відсутні джерела неорганізованих викидів.

12-23-8-Д  
33 Арк.

17.4. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва.

В Документах заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачаються, оскільки підприємство за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до третьої групи відповідно до вимог пункту 1.6 (в) Інструкції [19].

17.5. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин стаціонарними джерелами.

17.5.1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів.

У відповідності до п. 2.13 Інструкції [19] до основних джерел відносяться джерела, з яких в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини від виробництв та технологічного устаткування, на які повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування.

На підприємстві відсутні джерела викидів, які відносяться до основних.

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

*Джерело викиду №1 – Димова труба котла*

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 недиференційованих за складом	150	150	з моменту отримання дозволу

Для речовин *Вуглецю оксид, Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту* 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	–	0,00577	г/с.
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,0412	г/с.

17.5.3. Неорганізовані джерела викидів.

Джерела неорганізованих викидів відсутні.

17.6. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди.

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

17.6.1.1. 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.

**17.6.1.2. 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.

**17.6.1.3. До обладнання і споруд.**

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.								12-23-8-Д	Арк. 34
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			

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

**17.6.1.4. До очистки газопилового потоку.**

Умови не встановлюються

**17.6.2. Умова 2. Виробничий контроль.**

Умови не встановлюються.

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

17.6.3.1. Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних ресурсів або в інший підрозділ Департаменту 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.

17.6.3.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані вище в даній умові. В повідомленні, яке надається в Департамент 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.

17.6.3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися в Департамент 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.

17.6.3.4. 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.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №					12-23-8-Д	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			

17.7. Популярне резюме для подачі в засоби масової інформації для ознайомлення з громадкістю.

Філія "Новгород-Сіверське лісове господарство" Державного спеціалізованого господарського підприємства "Ліси України", код ЄДРПОУ 44911992, юридична, поштова і фактична адреси: 16000, Чернігівська обл., Новгород-Сіверський район, м. Новгород-Сіверський, вул. Губернська, буд. 15А повідомляє про намір отримати дозвіл на викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкту за адресою: 16034, Чернігівська обл., Новгород-Сіверський район, с. Бирине, вул. Свободи, буд. 3.

Об'єкт Філії "Новгород-Сіверське лісове господарство" ДП "Ліси України" не підлягає оцінці впливу на довкілля згідно положень ЗУ "Про оцінку впливу на довкілля". Джерелами впливу на стан атмосферне повітря являється технологічне обладнання виробництва тепла в установках спалювання. При роботі технологічного обладнання в атмосферне повітря від стаціонарних джерел надходять забруднюючі речовини: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, сполуки азоту (двоокис азоту, оксид діазоту), оксид вуглецю, парникові гази: метан та двоокис вуглецю. Загальні обсяги викидів складають – 19,376 т/рік (з них вуглецю діоксид – 18,935 т/рік).

Адміністрація Філії "Новгород-Сіверське лісове господарство" ДП "Ліси України" 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. Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від підприємства не створюють перевищення рівня граничнодопустимих концентрацій на межі прилеглої житлової забудови, що підтверджується проведеними розрахунками розсіювання забруднюючих речовин.

Для ознайомлення з більш детальною інформацією про отримання дозволу Філії "Новгород-Сіверське лісове господарство" ДП "Ліси України" звертатися за адресою: 16000, Чернігівська обл., Новгород-Сіверський район, м. Новгород-Сіверський, вул. Губернська, буд. 15А, за тел. +380465831370.

Зауваження громадські організації та окремі громадяни можуть направляти протягом 30 календарних днів з моменту публікації Заяви до Чернігівської обласної державної адміністрації за адресою: 14000, Чернігівська обл., м. Чернігів, вул. Шевченка, буд. 7.

Адміністрація Філії "Новгород-Сіверське лісове господарство" ДП "Ліси України"

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №					12-23-8-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.		