

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	Пиломатеріал	1735 м ³

17.1.2 Перелік та опис виробництв, виробничих процесів

Код виробництва: 120302 Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)

Для опалення приміщень адміністративної будівлі основного майданчика використовуються дві цегляні труби з використанням дров в якості палива. Димові гази від двох цегляних труб викидаються через цегляну трубу висотою 5 м та діаметром 250 мм. Для опалення приміщення металообробної дільниці використовується металева піч на дровах. Викид через металеву трубу висотою 4 м та діаметром 150 мм. Для опалення приміщення деревообробної дільниці використовуються: піч ONTARIO типу “Булер'ян” та сталева піч. Від печі ONTARIO відходить труба діаметром 250 мм та висотою 7 м, від сталеві печі — діаметром 150 мм та висотою 5 м. Для опалення вагончику охорони використовуються піч металева з висотою труби 3 м та діаметром 70 мм. Для опалення адміністративної будівлі майданчика вирощування посадкового матеріалу використовується твердопаливний котел АТОН ТТК 40. Викид забруднюючих речовин здійснюється через димову трубу висотою 6м та розмірами перетину 270x125. Для опалення вагончиків персоналу на майданчику навантаження вагонів використовуються дві сталеві печі з димовими трубами висотою 3 м та 4 м та діаметрами 200 мм.

Через труби котлів та печей в атмосферу викидаються: *азоту діоксид, вуглецю оксид, речовини у вигляді твердих суспендованих частинок, діоксид вуглецю, метан, оксид діазоту.*

Код виробництва: 210617 Інші технологічні процеси (переробка деревини)

Технологічний процес виготовлення пиломатеріалів включає в себе такі основні етапи:

- доставка, розвантаження та складування деревини;
- сортування деревини;
- розпилювання деревини;
- сортування пиломатеріалів;
- транспортування та складування готової продукції.

Доставка лісоматеріалів на дільницю здійснюється автомобільним транспортом. Зберігаються лісоматеріали на території відкритого складу. Далі деревина передається до цеху розпилювання деревини.

Для обробки деревини в приміщенні цеху встановлений багатопильний верстат ЦРМ-180.

Для видалення відходів деревообробки задіяна аспіраційна системи, яка обладнана підземною системою відсмоктування тирси та стружки з доставкою відходів на склад тирси

Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № оригін.					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
10-23-2-Д					Арк.
					49

без циклонного розвантажувача.

На під навісом біля будівлі деревообробного цеху встановлено дві лінії стрічкового розпилювання МАГР "Номінал" СЛП-6,5 для розпилювання деревини. Викид суспендованих твердих частинок від верстатів під час обробки деревини неорганізований.

Після розпилювання пиломатеріали передаються в склад готової продукції. Пиломатеріали проходять атмосферне сушіння укладаючись в штабелі з міжрядковими та міжпакетними прокладками на відкритому повітрі та зберігаються в такому вигляді.

Відвантаження готової продукції здійснюється в автотранспорт або в залізничні вагони.

Відходи, що створюються в процесі переробки круглого лісу (тирса, обпилювання, тріски) використовуються в якості палива для забезпечення роботи твердопаливних котлів. Залишок відходів (тирси, обпилювань та кори) зберігаються на майданчику зберігання тирси.

Код виробництва: 130326. Зварювання металів

На зварювальному посту проводиться електрозварювання металів штучними електродами АНО-21 з використанням інвертора. В процесі зварювання в атмосферне повітря неорганізовано викидаються аерозолі зварювання: *оксиди заліза, марганцю, титану, кремнію, оксид вуглецю та діоксид азоту.*

На посту газового різання здійснюється газове різання металоконструкцій, труб з нелегованих сталей товщиною до 10 мм з використанням пропан-бутанової суміші та кисню. В атмосфері неорганізовано викидаються: *оксиди вуглецю, азоту, заліза та марганцю.*

Код виробництва 210620. Механічна обробка металу

В приміщенні металообробної дільниці встановлено наступне обладнання:

- настільно-свердлильний верстат;
- верстат вертикально-свердлильний;
- верстат токарний;
- заточний верстат з кругом 400 мм.

В окремому приміщенні знаходиться верстат заточки пилок МАГР СА3-127.

Обробка сталі проводиться без застосування змащувально-охолоджувальних рідин і супроводжується виділенням в повітря робочої зони речовин у вигляді суспендованих твердих частинок. Оскільки верстати не обладнані місцевою витяжною вентиляційною системою тверді частинки під дією сил гравітації осідають в приміщенні та надходять в атмосферне повітря неорганізовано через дверний проріз.

Код виробництва 310503. Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів)

Паливозаправний пункт розташований на відкритому майданчику. Всього на території майданчика знаходяться 3 ємності зберігання пального, дві з яких не використовуються та законсервовані. Для зберігання бензину використовується одна ємність об'ємом 3 м³. Доставка бензину здійснюється бензовозами. Відпуск бензину відбувається через автозаправні колонки. В процесах приймання, зберігання та відпуску нафтопродуктів в атмосферне повітря неорганізовано викидаються пари бензину.

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].

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

10-23-2-Д

Арк.
50

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 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	<u>01000</u> -	Метали та їх сполуки	0,00483	0,005798	-
2	<u>01003</u> 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,00444	0,00533	0,1
3	<u>01104</u> 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00039	0,000468	0,005
4	<u>03000</u> -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	1,1815122	1,417813	3,0
5	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,21574	0,25861	1
6	<u>04002</u> 11815	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,0042796	0,005136	0,1
7	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	0,20623	0,248	1,5
8	<u>07000</u> 11812	Вуглецю діоксид	109,823	131,786	500

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

10-23-2-Д

Арк.

51

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

№ 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
9	<u>11000</u> -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0523	0,0628	1,5
10	<u>12000</u> 410	Метан	0,0053525	0,006426	10
Усього для підприємства			111,4932443	133,790583	
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	<u>03000</u> -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	1,1815122	1,417813	3,0
2	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]	0,21574	0,25861	1
3	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	0,20623	0,248	1,5
Усього			1,6034822	1,924423	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1	2	3	4	5	6
1	<u>01000</u> -	Метали та їх сполуки	0,00483	0,005798	-
2	<u>01003</u> 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,00444	0,00533	0,1
3	<u>01104</u> 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00039	0,000468	0,005
4	<u>11000</u> -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0523	0,0628	1,5
Усього			0,05713	0,068598	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
1	2	3	4	5	6
1	<u>12000</u> 410	Метан	0,0053525	0,006426	10
Усього			0,0053525	0,006426	
Забруднюючі речовини, для яких невістановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
1	2	3	4	5	6
1	<u>04002</u> 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	0,0042796	0,005136	0,1
2	<u>07000</u> 11812	Вуглецю діоксид	109,823	131,786	500
Усього			109,8272796	131,791136	
10-23-2-Д					
Арк.					
52					

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № оригін.	
Зм.	Кільк.
Арк.	№ док.
Підпис	Дата

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

Таблиця 17.3

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/м³	Потужність викиду		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	точкового або поч. лінійного; центра симетрії площинного		другого кінця лінійного; ширина і довж. площинного	витрата, м³/с		швидкість, м/с	температура, °C	г/сек				кг/год	т/рік	
					X1, м	Y1, м												X2, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	1	Димова труба ДТ-1 адмінбудівлі	5	0,25	1025	915			-	0,0182	0,66	208	04001 / 301	Діоксид азоту	-	0,00273	0,00983	0,032
							06000 / 337	Оксид вуглецю					-	0,00261	0,0094	0,0306		
							12000 / 410	Метан					-	0,0000683	0,000246	0,0008		
							03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок					-	0,00389	0,014	0,0455		
							07000 / 11812	Вуглецю діоксид					-	-	-	16,41		
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,00064													
210620.Механічна обробка металу	2	Металообробна дільниця (неорганізований викид)	5	0,5	997	918			-	0,589	3	20	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0113	0,0407	0,00461
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	3	Димова труба ДТ-2 сталеві печі металообробної дільниці	4	0,15	994	924			Димохід	0,0159	1,33	135	04001 / 301	Діоксид азоту	376,97	0,00186	0,0067	0,00492
							06000 / 337	Оксид вуглецю					3283,29	0,0162	0,0583	0,0047		
							12000 / 410	Метан					-	0,0000683	0,000246	0,000123		
							03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок					139,17	0,000687	0,00247	0,007		
							07000 / 11812	Вуглецю діоксид					-	-	-	2,525		
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000984													
210620.Механічна обробка металу	4	Дільниця заточування пил (неорганізований викид)	5	0,5	996	908			-	0,589	3	20	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0028	0,0101	0,0111
130326. Зварювання металів	5	Пост зварювання та газового різання металу (неорганізований викид)	5	0,5	994	944			-	0,589	3	20	01003 / 123	Залізо та його сполуки	-	0,0183	0,0659	0,00444
							01104 / 143	Манган та його сполуки					-	0,000868	0,00312	0,00039		
							04001 / 301	Діоксид азоту					-	0,00856	0,0308	0,0017		
							03000 / 323	Кремнію діоксид					-	0,000393	0,00141	0,000315		
							06000 / 337	Оксид вуглецю					-	0,00848	0,0305	0,00168		
03000 / 10226	Титану діоксид	-	0,000109	0,000392	0,0000872													
210617. Інші технологічні процеси (переробка деревини)	6	Лінія стрічкового розпилювання МАГР "Номінал" СЛП-6,5 (неорганізований викид)	5	0,5	956	979			-	0,589	3	20	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00224	0,00806	0,0139
210617. Інші технологічні процеси (переробка деревини)	7	Майданчик зберігання тирси (неорганізований викид)	5	0	989	1061	35	30	-	0	0	20	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,235	0,846	0,847
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	8	Димова труба ДТ-3 печі Ontario деревообробної дільниці	7	0,25	1009	984			Димохід	0,0423	1,18	105	04001 / 301	Діоксид азоту	738,43	0,00547	0,0197	0,0886
							06000 / 337	Оксид вуглецю					10684,98	0,0791	0,285	0,0846		
							12000 / 410	Метан					-	0,000103	0,000371	0,00221		
							03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок					148,7	0,0011	0,00396	0,126		
							07000 / 11812	Вуглецю діоксид					-	-	-	45,444		
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,00177													
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	9	Димова труба ДТ-4 сталеві печі деревообробної дільниці	5	0,15	1023	999			Димохід	0,0165	1,39	138	04001 / 301	Діоксид азоту	394,26	0,00195	0,00702	0,0123
							06000 / 337	Оксид вуглецю					3403,68	0,0168	0,0605	0,0118		
							12000 / 410	Метан					-	0,0000683	0,000246	0,000308		
							03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок					140,85	0,000695	0,0025	0,0175		
							07000 / 11812	Вуглецю діоксид					-	-	-	6,312		
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,000246													
310503. Станції обслуговування	10	Резервуар бензину (неорганізований викид)	5	0,5	1081	940			-	0,589	3	20	11000 / 2704	Бензин нафтовий	-	1,611	5,8	0,0423

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

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

10-23-2-Д

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 ³	Потужність викиду		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	точкового або поч. лінійного; центра симетрії площинного		другого кінця лінійного; ширина і довж. площинного	витрата, м ³ /с		швидкість, м/с	температура, °С	г/сек				кг/год	т/рік	
					X1, м	Y1, м												X2, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
310503. Станції обслуговування	11	Колона відпуску бензину (неорганізований викид)	5	0,5	1073	945			-	0,589	3	20	11000 / 2704	Бензин нафтовий	-	0,00596	0,0215	0,01
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	12	Димова труба ДТ-5 сталеві печі вагончика охорони	3	0,07	1047	883			Димохід	0,0117	4,71	154	04001 / 301 06000 / 337 12000 / 410 03000 / 2902	Діоксид азоту Оксид вуглецю Метан Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	379,13 3214,3 - 142,56	0,0014 0,0119 0,0000513 0,000528	0,00504 0,0428 0,000185 0,0019	0,00246 0,00235 0,0000615 0,0035
													07000 / 11812 04002 / 11815	Вуглецю діоксид Азоту (I) оксид (N2O)	- -	- -	- -	1,262 0,0000492
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	13	Димова труба ДТ-6 адмінбудівлі майданчика ВПМ	6	0	935	553	0,27	0,125	Димохід	0,0168	0,82	183	04001 / 301 06000 / 337 12000 / 410 03000 / 2902	Діоксид азоту Оксид вуглецю Метан Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	541,19 2000,47 - 121,88	0,00267 0,00987 0,0000683 0,000601	0,00961 0,0355 0,000246 0,00216	0,059 0,0564 0,00148 0,084
													07000 / 11812 04002 / 11815	Вуглецю діоксид Азоту (I) оксид (N2O)	- -	- -	- -	30,296 0,00118
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	14	Димова труба ДТ-7 сталеві печі вагончика персоналу №1	4	0,2	1142	521			Димохід	0,0172	0,82	144	04001 / 301 06000 / 337 12000 / 410 03000 / 2902	Діоксид азоту Оксид вуглецю Метан Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	274,85 3580,34 - 143,42	0,00136 0,0177 0,0000683 0,000708	0,0049 0,0637 0,000246 0,00255	0,00738 0,00705 0,000185 0,0105
													07000 / 11812 04002 / 11815	Вуглецю діоксид Азоту (I) оксид (N2O)	- -	- -	- -	3,787 0,000148
120302. Установки для спалювання < 50 МВт (котлоагрегати)	15	Димова труба ДТ-8 сталеві печі вагончика персоналу №2	3	0,2	1150	525			Димохід	0,0175	0,82	130	04001 / 301 06000 / 337 12000 / 410 03000 / 2902	Діоксид азоту Оксид вуглецю Метан Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	279,75 3659,84 - 145,73	0,00138 0,0181 0,0000683 0,000719	0,00497 0,0652 0,000246 0,00259	0,00738 0,00705 0,000185 0,0105
													07000 / 11812 04002 / 11815	Вуглецю діоксид Азоту (I) оксид (N2O)	- -	- -	- -	3,787 0,000148

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

10-23-2-Д

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 ³	Потужність викиду	
	Найменування	Номер			Витрата, на вході в ГОУ, м ³ /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 вході ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на вході ГОУ, мг/м ³	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на виході ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на виході ГОУ, мг/м ³
			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 ³	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.

10-23-2-Д

Инв. № 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
2	Металообробна дільниця	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0113	0,0407
4	Дільниця заточування пил	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0028	0,0101
5	Пост зварювання та газового різання металу	01003 / 123	Залізо та його сполуки	0,0183	0,0659
		01104 / 143	Манган та його сполуки	0,000868	0,00312
		04001 / 301	Діоксид азоту	0,00856	0,0308
		03000 / 323	Кремнію діоксид	0,000393	0,00141
		06000 / 337	Оксид вуглецю	0,00848	0,0305
		03000 / 10226	Титану діоксид	0,000109	0,000392
6	Лінія стрічкового розпилювання МАГР "Номінал" СЛП-6,5	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00224	0,00806
7	Майданчик зберігання тирси	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,235	0,846
10	Резервуар бензину	11000 / 2704	Бензин нафтовий	1,611	5,8
11	Колона відпуску бензину	11000 / 2704	Бензин нафтовий	0,00596	0,0215

10-23-2-Д

17.3. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

Об'єкт господарювання за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до третьої групи, існуюча технологія виробництва та технологічне устаткування об'єкта господарювання не потребують впровадження найкращих існуючих технологій.

17.4. Перелік заходів щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування і скорочення викидів забруднюючих речовин

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 ДТ-1 адміністративної будівлі

Для речовин оксид вуглецю, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 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:

Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу – 0,00261 г/с;
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу – 0,00273 г/с;
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	з моменту отримання дозволу – 0,00389 г/с.

Джерело викиду №3 – Димова труба ДТ-2 сталеві печі металообробної дільниці

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін 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:

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	10-23-2-Д	Арк.

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00186 г/с;

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0162 г/с.

Джерело викиду №8 – Димова труба ДТ-3 печі Ontario деревообробної дільниці

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін 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 перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00547 г/с;

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0791 г/с.

Джерело викиду №9 – Димова труба ДТ-4 сталевій печі деревообробної дільниці

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін 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 перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00195 г/с;

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0168 г/с.

Джерело викиду №12 – Димова труба ДТ-5 сталевій печі вагончика охорони

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін 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 перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,0014 г/с;

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0119 г/с.

Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № оригін.					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
10-23-2-Д					Арк.
					58

Джерело викиду №13 – Димова труба ДТ-6 котла адмінбудівлі майданчика ВПМ

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

Для речовин оксида 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:

Оксида азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00267 г/с;
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00987 г/с.

Джерело викиду №14 – Димова труба ДТ-7 сталеві печі вагончика персоналу №1

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

Для речовин оксида 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:

Оксида азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00136 г/с;
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0177 г/с.

Джерело викиду №15 – Димова труба ДТ-8 сталеві печі вагончика персоналу №2

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

Для речовин оксида 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:

Оксида азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00138 г/с;
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0181 г/с.

17.6. Неорганізовані джерела викидів

Для неорганізованих **джерел №2, №4, №5, №6, №7, №10, №11** нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання викидів від даних джерел здійснюється шляхом встановлення вимог щодо технологічного процесу та управління діяльністю, виконання яких забезпечить регулювання викидів забруднюючих речовин від неорганізованих джерел забруднення

Зам. інв. №								
	Підпис і дата							
Інв. № оригін.	Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	10-23-2-Д	Арк. 59

атмосферного повітря.

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.
- Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватись відповідно з затвердженими технологічними документами (технологічний регламент) та з використанням сировини та матеріалів, що відповідають ДСТУ, ТУ та іншої нормативної документації, затвердженою в установленому порядку з додержанням вимог чинного природоохоронного законодавства України.
- При внесенні змін до технологічного процесу, зміни технологічного обладнання або матеріалів, необхідно проводити корегування дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

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.
- На паливозаправному пункті зовнішня поверхня обладнання зберігання палива (ОЗП), яка розташована над землею, повинна фарбуватися світловідбивальною фарбою з коефіцієнтом теплового відбивання не менше 70%.
- На паливозаправному пункті обладнання для збереження моторного палива (ОЗП) повинно включати систему контролю рівня палива або захисту від переливання.

17.7.1.4. До очистки газопилового потоку

Умови не встановлюються.

17.7.1.5. До неорганізованих джерел викиду

- На паливозаправному пункті обладнання для збереження моторного палива (ОЗП) повинно включати систему контролю рівня палива або захисту від переливання.
- Арматура та з'єднання на шлангах ПРК повинні забезпечувати повну герметичність та виключати можливість попадання викидів вуглеводнів нафти в атмосферне повітря.
- Зовнішня поверхня наземних резервуарів паливозаправному пункті повинна фарбуватися світловідбивальною фарбою для зменшення нагріву рідини і викидів при "малому диханні".

Не виконувати переміщення тирси по об'єкту в умовах посилення вітру.

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 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.

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата					

10-23-2-Д

(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

Філія "Городнянське лісове господарство" Державного спеціалізованого господарського підприємства "Ліси України", код ЄДРПОУ 45052242, юридична, поштова і фактична адреси: 15100, Чернігівська область, Чернігівський район, м. Городня, вул. Жовтнева, буд. 54 повідомляє про намір отримати дозвіл на викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкту нижнього складу, що розташований за адресою: 15030, Чернігівська область, Чернігівський район, с. Олешня.

Об'єкт Філії "Городнянське 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 – 111,493 т/рік.

Адміністрація Філії "Городнянське 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 нормативної санітарно-захисної зони, що підтверджується проведеними розрахунками розсіювання забруднюючих речовин.

Для ознайомлення з більш детальною інформацією про отримання дозволу Філії "Городнянське лісове господарство" ДП "Ліси України" звертатися за адресою: 15100, Чернігівська область, Чернігівський район, м. Городня, вул. Жовтнева, буд. 54, за тел. (04645) 2-19-70, 2-18-23.

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 "Городнянське лісове господарство"
ДП "Ліси України"

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							10-23-2-Д	Арк. 61
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		