





- Забезпечення опаленням вагончику вантажників №1 — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 3 м, діаметр гирла 0,125 м.
- Забезпечення опаленням вагончику вантажників №2 — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 3 м, діаметр гирла 0,125 м.
- Забезпечення опаленням вагончику вантажників №3 — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 4,3 м, діаметр гирла 0,100 м.
- Забезпечення опаленням вагончику вантажників №4 — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 3 м, діаметр гирла 0,100 м.
- Забезпечення опаленням вагончику вантажників №5 — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 4 м, діаметр гирла 0,100 м.
- Забезпечення теплоносієм для потреб сушильної камери здійснюється від котельні в якій встановлено два котли Е-1,0/0,9, в якості палива для першого котла використовуються відходи деревини, для другого котла — дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 32 м, діаметр гирла 0,6 м.
- Забезпечення опаленням будівлі охорони — цегляна піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 5 м, діаметр гирла 0,230 м.
- Забезпечення тепловою енергією лазні — цегляна піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 4,5 м, переріз гирла 0,375×0,375 м.
- Забезпечення опаленням будівлі слюсарної майстерні — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 5 м, діаметр гирла 0,150 м.
- Забезпечення опаленням будівлі зварювальної дільниці — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 3 м, діаметр гирла 0,150 м.
- Забезпечення опаленням будівлі зварювальної дільниці гаражу — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 3,5 м, діаметр гирла 0,100 м.
- Забезпечення опаленням вагончика охорони гаражу — сталева піч, в якості палива використовуються дрова. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 3,0 м, діаметр гирла 0,100 м.

Забруднюючі речовини: двоокис азоту, вуглецю оксид, діоксид вуглецю, метан, оксид діазоту, речовин у вигляді суспендованих твердих частинок.

Також в приміщенні зварювальної дільниці гаражу встановлений горн, який топиться вугіллям. Димові гази надходять в атмосферне повітря організовано через трубу висотою 4,0 м, переріз гирла 0,600×0,200 м.

В атмосферу викидаються: двоокис азоту, вуглецю оксид, діоксид вуглецю, метан, оксид діазоту, речовин у вигляді суспендованих твердих частинок, сірки діоксид, важкі метали.

**Код виробництва: 130326. Зварювання металів**

Для ремонту технологічного обладнання діють дільниця електрозварювання та дільниця електрозварювання гаражу. Зварювання здійснюється за допомогою інверторів та трансформаторів. При зварюванні металу використовуються електроди АНО-21. Також на обох дільницях проводиться газове різання за допомогою газових різаків.

Викид від виробництв неорганізований.

Зам. інв. №						10-23-1-Д	Арк.	
	Підпис і дата							78
	Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис			

У процесі електродугового зварювання виділяється оксид заліза, оксид марганцю, оксиди вуглецю, азоту.

**Код виробництва 210620 Виробництво готових металевих виробів (механічна обробка металу)**

В окремих приміщеннях столярного цеху встановлено наступне обладнання:

Дільниця заточування пил:

- верстат МАГР САЗ-127;
- верстат BR-180;
- верстат SERRA SHAR 200;
- верстат настільно-свердильний 8E-108.

Заточувальна дільниця:

- заточувальний верстат з діаметром круга 300 мм — 3 од;
- заточувальний верстат з діаметром круга 250 мм;
- верстат Lords B50.
- апарат зварювання стрічкових пил АСП 1600.

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. Від апарату зварювання стрічкових пил АСП 1600 в атмосферне повітря надходить заліза оксид та марганцю оксид.

В слюсарній майстерні встановлене наступне обладнання:

- заточувальний верстат з діаметром круга 250 мм;
- верстат настільно свердильний.

В токарній майстерні встановлене наступне обладнання:

- токарно гвинторізний верстат ДИП-300;
- токарно-гвинторізний верстат 16К20;
- заточувальний верстат з діаметром круга 125 мм;
- заточувальний верстат з діаметром круга 400 мм з системою аспірацію.

В приміщенні дільниці шиномонтажу встановлене наступне обладнання:

- верстат настільно-свердильний — 2 од.

В токарній майстерні гаражу встановлене наступне обладнання:

- верстат вертикально-свердильний 2Н118;
- заточувальний верстат з діаметром круга 200 мм;
- токарно-гвинторізний верстат ДТ-10М.

Обробка сталі без застосування змащувально-охолоджувальних рідин. Виділення речовин у вигляді суспендованих твердих частинок. Верстати не обладнані місцевою витяжною вентиляційною системою (окрім одного). Тверді частинки надходять в атмосферне повітря неорганізовано через дверний проріз.

**Код виробництва 310503 Станції обслуговування (включаючи заправку автомобілів)**

На підприємстві працює акумуляторна дільниця для зарядки кислотних акумуляторів електронавантажувачів. В даний час на підприємстві експлуатуються електронавантажувачі з акумуляторами типу: 6СТ60, 6СТ90, 6СТ140, 6СТ190. Режим зарядки акумуляторної батареї 8 годин на добу. Одночасно під зарядкою може знаходитися дві акумуляторні батареї. Викид забруднюючих речовин здійснюється під час виконання основних технологічних процесів обслуговування, ремонту, зарядки акумуляторних батарей, а також при заливанні електроліту в сухі акумулятори. Для видалення парів сірчаної кислоти приміщення акумуляторної обладнане

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							10-23-1-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		



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, затверджені 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	01000 -	Метали та їх сполуки	0,0108705468	0,01303692	-
2	01001 325	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,000000309	0,0000004	0,001
3	01003 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,009849	0,011811	0,1
4	01005 146	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,000000435	0,0000005	0,01
5	01006 164	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,00000039	0,0000005	0,001
6	01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,0000000128	0,00000002	0,0003
7	01009 184	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,00000021	0,0000003	0,003
8	01010 203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,00000135	0,0000016	0,02
9	01011 207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,0000006	0,0000007	0,1
10	01104 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00101824	0,0012219	0,005
11	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	2,43909368	2,9253869	3,0
12	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO <sub>2</sub> ]	1,07281	1,28757	1
13	04002 11815	Азоту (I) оксид (N <sub>2</sub> O)	0,02135247	0,0255984	0,1

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	10-23-1-Д	Арк.
							81

№ 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
14	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,0064672	0,007759	2,0
15	05001 330	Сірки діоксид	0,006143	0,00737	1,5
16	05002 333	Сірководень	0,0002263	0,000272	0,03
17	05004 322	Сульфатна кислота (H2SO4) [сірчана кислота]	0,0000979	0,000117	0,5
18	06000 337	Оксид вуглецю	10,03378	12,04074	1,5
19	07000 11812	Вуглецю діоксид	546,784	656,137	500
20	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,2728538	0,3275257	1,5
21	11006 1317	Ацетальдегід	0,0000402	0,000048	0,03
22	11028 1555	Кислота оцтова	0,0001	0,00012	0,8
23	12000 410	Метан	0,02661005	0,0319705	10
<b>Усього для підприємства</b>			<b>560,6678377468</b>	<b>672,79658742</b>	

**Найбільш поширені забруднюючі речовини**

1	2	3	4	5	6
1	01009 184	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,00000021	0,0000003	0,003
2	03000 -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	2,43909368	2,9253869	3,0
3	04001 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]	1,07281	1,28757	1
4	05000 -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,0064672	0,007759	2,0
5	05001 330	Сірки діоксид	0,006143	0,00737	1,5
6	05002 333	Сірководень	0,0002263	0,000272	0,03
7	05004 322	Сульфатна кислота (H2SO4) [сірчана кислота]	0,0000979	0,000117	0,5
8	06000 337	Оксид вуглецю	10,03378	12,04074	1,5
<b>Усього</b>			<b>13,55215109</b>	<b>16,2614562</b>	

**Небезпечні забруднюючі речовини**

1	2	3	4	5	6
1	01000 -	Метали та їх сполуки	0,0108703368	0,01303662	-

Зам. інв. №					
	Підпис і дата				
Інв. № оригін.					
	10-23-1-Д				
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
					Арк.
					82

№ 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
2	01001 325	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,000000309	0,00000004	0,001
3	01003 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,009849	0,011811	0,1
4	01005 146	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,000000435	0,00000005	0,01
5	01006 164	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,000000039	0,00000005	0,001
6	01007 183	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,0000000128	0,00000002	0,0003
7	01010 203	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,00000135	0,0000016	0,02
8	01011 207	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,00000006	0,00000007	0,1
9	01104 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00101824	0,0012219	0,005
10	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,2728538	0,3275257	1,5
11	11006 1317	Ацетальдегід	0,0000402	0,000048	0,03
12	11028 1555	Кислота оцтова	0,0001	0,00012	0,8
<b>Усього</b>			<b>0,2837241368</b>	<b>0,34056232</b>	

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

1	2	3	4	5	6
1	12000 410	Метан	0,02661005	0,0319705	10
<b>Усього</b>			<b>0,02661005</b>	<b>0,0319705</b>	

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

1	2	3	4	5	6
1	04002 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	0,02135247	0,0255984	0,1
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	546,784	656,137	500
<b>Усього</b>			<b>546,80535247</b>	<b>656,1625984</b>	

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	10-23-1-Д	Арк. 83
-----	--------	------	--------	--------	------	-----------	------------



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/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/с	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
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	1	Димова труба ДТ-1 котельні адмінбудівлі	20	0,5	1135	1175			Димохід	0,364	2,65	115	04001 / 301	Діоксид азоту	122,04	0,00708	0,0255	0,251
													06000 / 337	Оксид вуглецю	11451,3	0,664	2,39	2,336
													12000 / 410	Метан	-	0,000803	0,00289	0,00627
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	126,93	0,00736	0,0265	0,357
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	128,757
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,00502
210605. Виробництво хліба, хлібобулочних і борошняних виробів	2	Їдальня (неорганізований викид)	5	0,5	1130	1205		-	0,589	3	27	03000 / 155	Натрію карбонат (сода кальцинов)	-	0,0000507	0,000183	0,0000536	
												11000 / 1061	Спирт етиловий	-	0,00243	0,00875	0,00107	
												11006 / 1317	Ацетальдегід	-	0,0000911	0,000328	0,0000402	
												11028 / 1555	Кислота оцтова	-	0,000228	0,000821	0,0001	
												03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0000533	0,000192	0,0000235	
210617. Інше (переробка деревини)	3	Свердлильний верстат столярного цеху (неорганізований викид)	5	0,5	1008	1155		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00334	0,012	0,00012	
210620. Механічна обробка металу	4	Дільниця затоування пил (неорганізований викид)	5	0,5	1001	1153		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,012	0,0432	0,0373	
210620. Механічна обробка металу	5	Загочувальна дільниця (неорганізований викид)	5	0,5	1001	1101		-	0,589	3	27	01003 / 123	Залізо та його сполуки	-	0,000121	0,000436	0,000109	
												01104 / 143	Манган та його сполуки	-	0,0000036	0,000013	0,00000324	
												03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0198	0,0713	0,023	
210617. Інше (переробка деревини)	6	Дільниця №1 деревообробного цеху №1 (неорганізований викид)	5	0,5	973	1146		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0064	0,023	0,0211	
210617. Інше (переробка деревини)	7	Дільниця №2 деревообробного цеху №1 (неорганізований викид)	5	0,5	969	1160		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00528	0,019	0,0211	
210617. Інше (переробка деревини)	8	Майданчик зберігання тирси №1 (неорганізований викид)	5	0	970	1172	2	2	-	-	-	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00188	0,00677	0,0055
210617. Інше (переробка деревини)	9	Деревообробний цех №2 (неорганізований викид)	5	0,5	994	1196			-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0238	0,0857	0,157
210617. Інше (переробка деревини)	10	Деревообробний цех №3 (неорганізований викид)	5	0,5	1016	1240			-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00438	0,0158	0,0473
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	11	Димова труба ДТ-2 вагончику вантажників №1	3	0,125	912	1170			Димохід	0,0106	1,31	138	04001 / 301	Діоксид азоту	560,43	0,00138	0,00497	0,00246
													06000 / 337	Оксид вуглецю	5630,07	0,0139	0,05	0,0229
													12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	143,14	0,000353	0,00127	0,0035
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492													
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	12	Димова труба ДТ-3 вагончику вантажників №2	3	0,125	908	1164			Димохід	0,0096	1,2	143	04001 / 301	Діоксид азоту	514,94	0,00127	0,00457	0,00246
													06000 / 337	Оксид вуглецю	5181,4	0,0128	0,0461	0,0229
													12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	145,25	0,000358	0,00129	0,0035

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

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

10-23-1-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/м³	Потужність викиду		
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	точкового або поч. лінійного; центра симетрії площинного		ширина і довж. площинного	витрата, м³/с		швидкість, м/с	температура, °C	г/с				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
														твердих частинок				
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	13	Димова труба ДТ-4 вагончику вантажників №3	4,3	0,1	904	1159			Димохід	0,0112	2,14	135	04001 / 301	Діоксид азоту	622,97	0,00154	0,00554	0,00246
													06000 / 337	Оксид вуглецю	5998,03	0,0148	0,0533	0,0229
													12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	147,8	0,000365	0,00131	0,0035
														твердих частинок				
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	14	Димова труба ДТ-5 вагончику вантажників №4	3	0,1	903	1155			Димохід	0,0094	1,83	144	04001 / 301	Діоксид азоту	545,96	0,00135	0,00486	0,00246
													06000 / 337	Оксид вуглецю	5047,75	0,0125	0,045	0,0229
													12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	144,13	0,000356	0,00128	0,0035
														твердих частинок				
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	15	Димова труба ДТ-6 вагончику вантажників №5	4	0,1	885	1121			Димохід	0,0101	1,96	141	04001 / 301	Діоксид азоту	560,69	0,00138	0,00497	0,00246
													06000 / 337	Оксид вуглецю	5393	0,0133	0,0479	0,0229
													12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	142,82	0,000353	0,00127	0,0035
														твердих частинок				
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492
210617. Інше (переробка деревини)	16	Лінія різання хлестів ЛЮ-15 (неорганізований викид)	5	0,5	879	1086			-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	-	0,00011	0,000396	0,000331
														твердих частинок				
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	17	Димова труба ДТ-11 котельні	32	0,6	958	961			Димохід	0,412	1,92	55	04001 / 301	Діоксид азоту	97,88	0,0113	0,0407	0,753
													06000 / 337	Оксид вуглецю	2430,2	0,268	0,965	7,115
													12000 / 410	Метан	-	0,00166	0,00598	0,0188
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	52,1	0,00566	0,0204	0,407
														твердих частинок				
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	386,271
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0151
120304. Стационарні двигуни	18	Труба ДТ-15 дизельгенератора	3	0,1	969	966			Димохід	0,11	14,01	409	04001 / 301	Діоксид азоту	598,8	0,0494	0,178	0,00366
													05001 / 330	Сірки діоксид	253,9	0,021	0,0756	0,000383
													06000 / 337	Оксид вуглецю	539,4	0,0445	0,16	0,00255
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні C12-C19	-	0,03	0,108	0,00128
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	27,5	0,00226	0,00814	0,000255
														твердих частинок				
210617. Інше (переробка деревини)	19	Аспіраційна система АС-1 циклону К-14 столярного цеху	10	0,65	977	963			Газохід після ГОУ	1,195	3,6	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	99,75	0,119	0,428	1,202
														твердих частинок				
210617. Інше (переробка деревини)	20	Майданчик зберігання тирси №2 (неорганізований викид)	5	0	978	970	10	8	-	-	-	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	-	0,00242	0,00871	0,0179
														твердих частинок				
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	21	Димова труба ДТ-12 печі будівлі охорони	5	0,23	1003	1004			-	0,0148	0,63	210	04001 / 301	Діоксид азоту	-	0,00205	0,00738	0,0123
													06000 / 337	Оксид вуглецю	-	0,0191	0,0688	0,115
													12000 / 410	Метан	-	0,0000513	0,000185	0,000308
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих	-	0,00292	0,0105	0,0175
														твердих частинок				
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	6,312
													04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,000246

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

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

10-23-1-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 <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/с				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)	22	Димова труба ДТ-13 цегляної печі лазні	4,5	0	1059	957	0,375	0,375	-	0,0197	0,25	210	04001 / 301	Діоксид азоту	-	0,00273	0,00983	0,0246
													06000 / 337	Оксид вуглецю	-	0,0254	0,0914	0,229
													12000 / 410	Метан	-	0,0000683	0,000246	0,000615
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00389	0,014	0,035
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	12,623
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,000492													
210620. Механічна обробка металу	23	Слюсарна майстерня гаражу (неорганізований викид)	5	0,5	1060	922		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00548	0,0197	0,000986	
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	24	Димова труба ДТ-7 печі слюсарної майстерні гаражу	5	0,15	1050	924			Димохід	0,0201	1,76	145	04001 / 301	Діоксид азоту	756,72	0,0028	0,0101	0,00492
													06000 / 337	Оксид вуглецю	7320,83	0,0271	0,0976	0,0458
													12000 / 410	Метан	-	0,0000513	0,000185	0,000123
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	143,27	0,00053	0,00191	0,007
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	2,525
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,000098													
210620. Механічна обробка металу	25	Токарна майстерня (неорганізований викид)	5	0,5	1082	911		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0052	0,0187	0,00292	
210620. Механічна обробка металу	26	Вентсистема В-1 заточувального верстату	2	0,1	1082	920		Газохід	0,073	9,3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	48,3	0,00353	0,0127	0,0389	
130326. Зварювання металів	27	Зварювальна дільниця (неорганізований викид)	5	0,5	1085	911			-	0,589	3	27	01003 / 123	Залізо та його сполуки	-	0,0183	0,0659	0,00457
													01104 / 143	Манган та його сполуки	-	0,000868	0,00312	0,000426
													04001 / 301	Діоксид азоту	-	0,00856	0,0308	0,0017
													03000 / 323	Кремнію діоксид	-	0,000393	0,00141	0,000354
													06000 / 337	Оксид вуглецю	-	0,00848	0,0305	0,00168
													03000 / 10226	Титану діоксид	-	0,000109	0,000392	0,000098
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	28	Димова труба ДТ-8 печі зварювальної дільниці	3	0,15	1090	916		Димохід	0,0112	0,97	141	04001 / 301	Діоксид азоту	647,7	0,0016	0,00576	0,00246	
												06000 / 337	Оксид вуглецю	6132,17	0,0151	0,0544	0,0229	
												12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615	
												03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	144,53	0,000357	0,00129	0,0035	
												07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262	
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492													
310503. Станції обслуговування	29	Вентсистема В-2 акумуляторної	2	0,15	1126	903		-	0,28	15,85	27	05004 / 322	Сірчана кислота	-	0,0000917	0,00033	0,0000979	
210620. Механічна обробка металу	30	Дільниця шиномонтажу (неорганізований викид)	5	0,5	1124	894		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00016	0,000576	0,0000288	
210620. Механічна обробка металу	31	Токарна дільниця гаражу (неорганізований викид)	5	0,5	1123	882		-	0,589	3	27	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0056	0,0202	0,00535	
310503. Станції обслуговування	32	Вентсистема В-3 дільниці ремонту паливної апаратури	2	0,25	1122	876			-	0,32	6,52	27	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000638	0,00023	0,0000563
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні C12-C19	-	0,0227	0,0817	0,02
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,00008	0,000288	0,00000578
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000342	0,000123	0,0000302
130326. Зварювання металів	33	Зварювальна дільниця гаражу (неорганізований викид)	5	0,5	1114	841		-	0,589	3	27	01003 / 123	Залізо та його сполуки	-	0,0183	0,0659	0,00517	
												01104 / 143	Манган та його сполуки	-	0,000868	0,00312	0,000589	
												04001 / 301	Діоксид азоту	-	0,00856	0,0308	0,0017	
												03000 / 323	Кремнію діоксид	-	0,000393	0,00141	0,000531	
												06000 / 337	Оксид вуглецю	-	0,00848	0,0305	0,00168	

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

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

10-23-1-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/м³	Потужність викиду			
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	точкового або поч. лінійного; центра симетрії площинного		ширина і довж. площинного	витрата, м³/с		швидкість, м/с	температура, °С	г/с				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	
													03000 / 10226	Титану діоксид	-	0,000109	0,000392	0,000147	
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	34	Димова труба ДТ-9 печі зварювальної дільниці гаражу	3,5	0,1	1123	840				Димохід	0,00963	1,86	138	04001 / 301	Діоксид азоту	529,17	0,00131	0,00472	0,00246
														06000 / 337	Оксид вуглецю	5208,84	0,0129	0,0464	0,0229
														12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615
														03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	148,96	0,000368	0,00132	0,0035
														07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492														
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	35	Димова труба ДТ-14 горну кузні	4	0	1120	836	0,6	0,2	-	0,114	1,58	175	01005 / 146	Мідь та її сполуки	-	0,00000604	0,000022	0,000000435	
													01006 / 164	Нікель та його сполуки	-	0,00000542	0,00002	0,00000039	
													01007 / 183	Ртуть та її сполуки	-	0,000000178	0,0000006	0,0000000128	
													01009 / 184	Свинець та його сполуки	-	0,00000292	0,000011	0,00000021	
													01010 / 203	Хром та його сполуки	-	0,0000188	0,000068	0,00000135	
													01011 / 207	Цинк та його сполуки	-	0,00000833	0,00003	0,0000006	
													04001 / 301	Діоксид азоту	-	0,00341	0,0123	0,00025	
													01001 / 325	Арсен та його сполуки	-	0,00000428	0,000015	0,000000309	
													05001 / 330	Сірки діоксид	-	0,08	0,288	0,00576	
													06000 / 337	Оксид вуглецю	-	0,0537	0,193	0,00387	
													12000 / 410	Метан	-	0,0000284	0,000102	0,00000205	
													03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	-	0,0735	0,265	0,00529	
													07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	0,2	
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,00000287														
310503. Станції обслуговування	36	Заправний люк резервуару ДП (неорганізований викид)	5	0,5	1199	814			-	0,589	3	27	05002 / 333	Сірководень	-	0,0000145	0,000052	0,00001	
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні C12-C19	-	0,00515	0,0185	0,00424	
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,00000776	0,000028	0,0000064	
310503. Станції обслуговування	37	Заправний люк резервуару бензину А-92 (неорганізований викид)	5	0,5	1196	803			-	0,589	3	27	11000 / 2704	Бензин (нафтовий)	-	1,611	5,8	0,0683	
310503. Станції обслуговування	38	Заправний люк резервуару бензину А-95 (неорганізований викид)	5	0,5	1175	806			-	0,589	3	27	11000 / 2704	Бензин (нафтовий)	-	1,611	5,8	0,0814	
310503. Станції обслуговування	39	Колонка відпуску дизпалива (неорганізований викид)	5	0,5	1146	801			-	0,589	3	27	05002 / 333	Сірководень	-	0,000012	0,000043	0,00016	
													11000 / 2754	Вуглеводні граничні C12-C19	-	0,00423	0,0152	0,0579	
													11000 / 10312	Вуглеводні ароматичні	-	0,0000064	0,000023	0,000087	
310503. Станції обслуговування	40	Колонки відпуску бензину (неорганізований викид)	5	0,5	1152	802			-	0,589	3	27	11000 / 2704	Бензин (нафтовий)	-	0,00596	0,0215	0,0384	
120302. Установки для спалювання <50 МВт (котлоагрегати)	41	Димова труба ДТ-10 печі будівлі охорони гаражу	3	0,1	1124	803				Димохід	0,0109	2,09	135	04001 / 301	Діоксид азоту	563,13	0,00139	0,005	0,00246
														06000 / 337	Оксид вуглецю	5855,67	0,0144	0,0518	0,0229
														12000 / 410	Метан	-	0,0000342	0,000123	0,0000615
														03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	142,58	0,000352	0,00127	0,0035
														07000 / 11812	Вуглецю діоксид	-	-	-	1,262
04002 / 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	0,0000492														

**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
-----	--------	------	--------	--------	------

10-23-1-Д

Арк.  
87

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
17	Котел Е 1/9 №1	1	вустя	0,600	0,235	1,11	84,0	4001 / 301	Азоту діоксид	97,88	0,00628	0,0226
								6000 / 337	Вуглецю оксид	2430,2	0,156	0,562
								3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	43,1	0,00276	0,00994
	Котел Е 1/9 №2	2	вустя	0,600	0,177	0,85	90,0	4001 / 301	Азоту діоксид	90,71	0,00504	0,0181
								6000 / 337	Вуглецю оксид	2012,44	0,112	0,403
								3000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	52,1	0,00289	0,0104

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
19	13113	Циклон "Клайпеда" К-14	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	1,207	1989,91	95,2	1,195	95,52

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

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

### 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.

### 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	Їдальня	03000 / 155	Натрію карбонат (сода кальцинована)	0,0000507	0,000183
		11000 / 1061	Спирт етиловий	0,00243	0,00875
		11006 / 1317	Ацетальдегід	0,0000911	0,000328
		11028 / 1555	Кислота оцтова	0,000228	0,000821
		03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0000533	0,000192
3	Свердлильний верстат столярного цеху	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00334	0,012
4	Дільниця заточування пил	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,012	0,0432
5	Заточувальна дільниця	01003 / 123	Залізо та його сполуки	0,000121	0,000436
		01104 / 143	Манган та його сполуки	0,0000036	0,000013
		03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0198	0,0713
6	Дільниця №1 деревообробного цеху №1	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0064	0,023
7	Дільниця №2 деревообробного цеху №1	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00528	0,019
8	Майданчик зберігання тирси №1	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00188	0,00677
9	Деревообробний цех №2	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0238	0,0857
10	Деревообробний цех №3	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00438	0,0158
16	Лінія різання хлестів ЛО-15	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00011	0,000396
20	Майданчик зберігання тирси №2	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00242	0,00871
23	Слюсарна майстерня гаражу	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00548	0,0197
25	Токарна майстерня	03000 / 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,0052	0,0187
27	Зварювальна дільниця	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

10-23-1-Д



### 17.3. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

Об'єкт господарювання за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до другої 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

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

В зв'язку з тим, що підприємство за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до другої групи відповідно до вимог пункту 1.6 (в) Інструкції [19], витрати, пов'язані з реалізацією заходів щодо запобігання забруднення атмосферного повітря, не наводяться.

#### 17.4.1. Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин

Визначені величини масових концентрацій забруднюючих речовин для діючого стаціонарного джерела не перевищують значення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів. Додаткові заходи не передбачаються.

#### 17.4.2. Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів в процесі виробництва

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів в процесів виробничої діяльності передбачені в умовах, що встановлюються у Дозволі на викиди.

#### 17.4.3. Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

Заходи не передбачаються у зв'язку з відсутністю залпових викидів.

#### 17.4.4. Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан

В документі заходи не передбачаються.

#### 17.4.5. Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах

Заходи здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок "Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях" (РД 52.04.52-85), для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, де Державною гідрометеорологічною службою України проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов. Додаткові заходи не розробляються.

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							10-23-1-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		





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 – 0,00127 г/с;  
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0128 г/с.

**Джерело викиду №13 – Димова труба ДТ-4 сталеві печі вагончику вантажників №3**

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 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 – 0,00154 г/с;  
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0148 г/с.

**Джерело викиду №14 – Димова труба ДТ-5 сталеві печі вагончику вантажників №4**

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 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 – 0,00135 г/с;  
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0125 г/с.

**Джерело викиду №15 – Димова труба ДТ-6 сталеві печі вагончику вантажників №5**

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 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:

Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № оригін.					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
					10-23-1-Д
					Арк.
					93

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00138 г/с;

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0133 г/с.

**Джерело викиду №17 – Димова труба ДТ-11 котельні**

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 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 – 0,0113 г/с;

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,268 г/с.

**Джерело викиду №18 – Димова труба ДТ-15 дизельгенератора**

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

Для речовини вуглеводні граничні C12-C19 нормативи не встановлено оскільки норматив для даної речовини не регламентується.

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

Діоксид сірки з моменту отримання дозволу – 0,021 г/с;

Вуглеводні граничні C12-C19 з моменту отримання дозволу – 0,03 г/с;

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0445 г/с;

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,0494 г/с.

**Джерело викиду №19 – Аспіраційна система АС-1 столярного цеху**

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

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							10-23-1-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		





**Джерело викиду №35 – Димова труба ДТ-14 горну кузні**

Для речовин оксида азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, діоксид сірки 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 –	0,00341 г/с;
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу –	0,0537 г/с;
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	з моменту отримання дозволу –	0,0735 г/с;
Діоксид сірки	з моменту отримання дозволу –	0,08 г/с.

**Джерело викиду №41 – Димова труба ДТ-10 сталевій печі будівлі охорони гаражу**

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 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 –	0,00131 г/с;
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу –	0,0129 г/с.

**17.6. Неорганізовані джерела викидів**

Для неорганізованих джерел викидів 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 атмосферного повітря.

**17.7. Умови, які встановлюються в дозволі на викиди. 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. Моніторинг і аналіз для кожного окремого виду викидів в атмосферу повинні робитися відповідно до Умови 2 даного розділу. Звіт про результати моніторингу повинен надаватися до Департаменту екології та природних ресурсів щорічно.

17.7.1.3. Статистичні звіти про викиди в атмосферу повинні надаватися до Департаменту екології та природних ресурсів. Наведена в таких звітах інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями з даного питання.

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.					10-23-1-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.		



17.7.2.2. Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:

У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

Температура: 273 К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

У випадку газоподібних продуктів спалювання:

Температура: 273 К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; приведені до нормальних умов та стандартного вмісту кисню, для газу 6 %.

17.7.2.3. Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу – Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

17.7.2.4. На джерелах викидів, які підлягають періодичному моніторингу суб'єкт господарювання повинен, облаштувати місця відбору проб з урахуванням вимог КНД 211.2.3.063-98.

17.7.2.5. Після аналізу результатів випробувань, частота, методи та перелік робіт з моніторингу, відбору проб та аналізу, приведені в Дозволі, повинні коректуватися при умові попереднього письмового дозволу Департаменту екології та природних ресурсів.

17.7.2.6. На всіх джерелах викидів оператор повинен встановити такі пристрої або устаткування для пробовідбору (включаючи устаткування для вводу даних або інше електронне устаткування), які можуть бути приписані Департаментом екології та природних ресурсів. Все устаткування повинно забезпечувати безпечне функціонування всіх систем пробовідбору та моніторингу.

17.7.2.7. Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору та моніторингу, відповідно вимогам Департаменту екології та природних ресурсів.

**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.

(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.

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.								10-23-1-Д	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			



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: 15011, Чернігівська область, Чернігівський район, смт Добрянка, вул. Поліська, буд. 24а.

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, неметанові леткі органічні сполуки, аерозолі зварювання, метали та їх сполуки. Загальні обсяги викидів складають – 560,668 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"

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							10-23-1-Д	Арк. 100
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		