

15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ НА ВИКИДИ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

15.1. Контактні дані об'єкта господарювання

Таблиця 15.1

Повне найменування суб'єкта господарювання	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ"
Скорочене найменування суб'єкта господарювання	ТОВ "ГАЗОРОЗПОДІЛЬНІ МЕРЕЖІ УКРАЇНИ"
Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ (або ідентифікаційний номер за ДРФО)	44907200
Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання	04116, місто Київ, вул. Шолуденка, буд. 1 тел. +380462644044, e-mail: office.cn@grmu.com.ua
Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика	15300, Чернігівська область, Корюківський район, м. Корюківка, 1-й пров. Садовий, буд. 18

Документи, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, розроблені для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря для **існуючого** об'єкту/промислового майданчика. Об'єкт господарювання у відповідності до пункту 4 інструкції [13] за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря відноситься до **третьої** групи.

Об'єкт Корюківської дільниці Корюківського УЕГГ Чернігівської філії ТОВ "Газорозподільні мережі України" не здійснює провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" підлягає оцінці впливу на довкілля.

15.2. Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта

Код виробництва: 1.A.4. Мале спалювання/SNAP:020103. Комерційний/інституційний сектор: Установки для спалювання < 50 МВт

Теплозабезпечення об'єкта децентралізовано, здійснюється від газових котлів, які розміщуються в топочних безпосередньо в спорудах об'єкту, а саме:

- в топочній адмінбудівлі №1 встановлено 2 газових котла TIBERIS Cube 24;
- в топочній адмінбудівлі №2 встановлено газовий котел HI-THERM Optimus-24;
- в топочних гаражів встановлені газові котли Termet GCO-DP-21-03, Ferolli C24 та котел КЧМ-16, який на час проведення інвентаризації законсервований та не експлуатується;
- в топочній ангару встановлений газовий котел КЧМ-16;
- в топочній адмінбудівлі №3 встановлено газовий котел ELEXIA Comfort 20FF та колонка ВПГ-23;

З димовими газами через димові труби ДТ-1 – ДТ-9 котлів (*джерела №1 – №9*) в атмосферу викидаються азоту діоксид, оксид вуглецю, метан, оксид діазоту та двоокис вуглецю.

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

							04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			36

Для забезпечення потреб гарячою водою в приміщенні гаражу встановлена двох-камфорочна газова плита. Викиди в атмосферне повітря *оксидів азоту, оксидів вуглецю, метану, оксиду діазоту, вуглекислого газу* здійснюються неорганізовано через віконний отвір (*джерело №10*).

Код виробництва: 1.А.4 Інші позашляхові пересувні джерела та механізми /SNAP:080816
Інші пересувні джерела та техніка. Промисловість.

Для забезпечення електроживленням в результаті аварійних ситуацій та планових відключень електроенергії на об'єкті встановлений та використовується дизель-генератор HYUNDAI DHY 12000 LE максимальною потужністю 11 кВт. Витрата палива – 2,0 л/год. Річні витрати дизельного палива – 50 л. Викид забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснюється під час роботи дизельної установки в режимі енергозабезпечення споживачів підприємства та при періодичних режимних профілактичних випробуваннях.

При роботі дизельного генератора організовано через димову трубу ДТ-10 (*джерело №11*) в атмосферу викидаються *оксид вуглецю, оксиди азоту, діоксид сірки, вуглеводні граничні та речовини у вигляді твердих суспендованих частинок*.

Код виробництва: 2.С.7.d. Зберігання, оброблення та транспортування металопродукції /
SNAP: 041000. Зберігання, оброблення та транспортування металопродукції

Зварювальний пост

Для зварювання металоконструкцій при ремонтних роботах технологічного обладнання на підприємстві організований пересувний зварювальний пост. На зварювальному посту проводиться електрозварювання металів. Для зварювання використовуються електроди марки Моноліт РЦ. Зварювання металів провадиться на стаціонарному посту, обладнаному примусовою витяжною вентиляцією В-1 (*джерело №12*). Забруднюючі речовини: *оксид заліза, оксид марганцю, кремнію оксид, фтористий водень, фториди добре розчинні, фториди погано розчинні*.

Майстерня АДС

В майстерні встановлений заточувальний верстат з діаметром заточувального круга 200. Верстат не обладнаний пиловловлюючою установкою. Приміщення дільниці не обладнане загально-обмінною вентиляцією. Виділення забруднюючих речовин відбувається в повітря робочої зони дільниці. В атмосферне повітря забруднюючі речовини надходять неорганізовано через дверний проріз (*джерело №13*). Забруднююча речовина: *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок*.

Механічна майстерня

В майстерні встановлено: заточувальний верстат з діаметром заточувального круга 200 мм, токарний верстат 1К16, фрезерний верстат, вертикально-свердильний та настільний свердильний верстат. Верстат не обладнані пиловловлюючими установками. Приміщення дільниці не обладнане загально-обмінною вентиляцією. Виділення забруднюючих речовин відбувається в повітря робочої зони дільниці. В атмосферне повітря забруднюючі речовини надходять неорганізовано через дверний проріз (*джерело №14*). Забруднююча речовина: *речовини у вигляді суспендованих твердих частинок*.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							Арк.	
			04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"							37
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

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

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

Таблиця 15.2

Порядковий номер	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів, т/рік	Потенційний обсяг викидів, т/рік	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік, т/рік
	Код	Найменування			
1	2	3	4	5	6
1	<u>01000</u> -	Метали та їх сполуки	0,00099	0,001188	-
2	<u>01003</u> 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0009	0,00108	0,1
3	<u>01104</u> 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00009	0,000108	0,005
4	<u>03000</u> -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0027786	0,00333	3,0
5	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]	0,064506	0,077513	1
6	<u>04002</u> 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	0,0000918	0,0001105	0,1
7	<u>05000</u> -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,000213	0,000256	2,0
8	<u>05001</u> 330	Сірки діоксид	0,000213	0,000256	1,5
9	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	0,175642	0,210734	1,5
10	<u>07000</u> 11812	Вуглецю діоксид	53,843	64,61	500
11	<u>11000</u> -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0000395	0,000047	1,5
12	<u>12000</u> 410	Метан	0,000918	0,001101	10
13	<u>16000</u> -	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,0002436	0,0002923	0,05
14	<u>16001</u> 342	Фтористий водень	0,0000036	0,0000043	0,05
Усього для об'єкта/промислового майданчика			54,0884225	64,9045718	

Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	<u>03000</u> -	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,0027786	0,00333	3,0
2	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]	0,064506	0,077513	1
3	<u>05000</u> -	Діоксид та інші сполуки сірки	0,000213	0,000256	2,0

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
							38

Порядковий номер	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів, т/рік	Потенційний обсяг викидів, т/рік	Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік, т/рік
	Код	Найменування			
1	2	3	4	5	6
4	05001 330	Сірки діоксид	0,000213	0,000256	1,5
5	06000 337	Оксид вуглецю	0,175642	0,210734	1,5
		Усього	0,2431396	0,291833	

Перелік небезпечних забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1	01000 -	Метали та їх сполуки	0,00099	0,001188	-
2	01003 123	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0009	0,00108	0,1
3	01104 143	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00009	0,000108	0,005
4	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,0000395	0,000047	1,5
5	16000 -	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,0002436	0,0002923	0,05
6	16001 342	Фтористий водень	0,0000036	0,0000043	0,05
		Усього	0,0012731	0,0015273	

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

1	2	3	4	5	6
1	12000 410	Метан	0,000918	0,001101	10
		Усього	0,000918	0,001101	

Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць

1	2	3	4	5	6
1	04002 11815	Азоту (I) оксид (N2O)	0,0000918	0,0001105	0,1
2	07000 11812	Вуглецю діоксид	53,843	64,61	500
		Усього	53,8430918	64,6101105	

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.					Арк. 39
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"	

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

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

15.3.2. Характеристика установок очистки газів

Таблиця 15.3

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

На проммайданчику відсутні установки очистки газів

04-24-2-Д ШІ "НВФ "СОПИС"

15.3.3. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта/промислового майданчика та дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

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

Таблиця 15.4

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта/промислового майданчика	0,294
01000	Метали та їх сполуки	0,001
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,001
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,003
04000	Сполуки азоту	0,078
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,078
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,000
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,000
05001	Сірки діоксид	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,211
07000	Вуглецю діоксид	64,61
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,000
12000	Метан	0,001
16000	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,000
16001	Фтористий водень	0,000

Примітки: У графах 1, 2 – код і найменування забруднюючої речовини наведені у додатку 1 до Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, затвердженої наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10 травня 2002 року № 177, зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22 травня 2002 року за № 445/6733 (у редакції наказу Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України від 24 жовтня 2022 року № 442).

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

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							Арк.
								Арк. 41	
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"			

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

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Мале спалювання/Установки для спалювання <50 МВт

Код

1.A.4/SNAP:020302

Таблиця 15.5

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,288
04000	Сполуки азоту	0,077
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,077
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,210
07000	Вуглецю діоксид	64,61
12000	Метан	0,001

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Інші позашляхові пересувні джерела та механізми

Код

1.A.4/SNAP:080816

Таблиця 15.6

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000
04000	Сполуки азоту	0,000
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,000
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,000
05001	Сірки діоксид	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,000
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,000

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

42

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)
Код

Зберігання, оброблення та транспортування металопродукції

2.C.7.d/SNAP:041000

Таблиця 15.7

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,004
01000	Метали та їх сполуки	0,001
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,001
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,003
16000	Фтор та його сполуки	0,000
16001	Фтористий водень	0,000

15.4. 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.

15.5. Перелік заходів щодо скорочення обсягів викидів забруднюючих речовин (що виконані або/та які потребують виконання)

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

Визначені величини масових концентрацій забруднюючих речовин для діючих стаціонарних джерел не перевищують значення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів. Додаткові заходи не передбачаються.

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

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів в процесі виробничої діяльності передбачені в умовах, що встановлюються у Дозволі на викиди. Додаткові заходи не передбачаються.

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

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

15.5.4. 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.

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

						04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		43

15.5.5. Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря.

Оскільки об'єкт не внесено до Державного реєстру об'єктів підвищеної небезпеки згідно з "Порядком ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та їх обліку", затвердженим Постановою КМУ від 13.09.2022 № 1030 "Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки", об'єкт не належить до об'єктів підвищеної небезпеки, заходи не наводяться.

15.5.6. 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), затверджених Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01.12.86, 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.

15.6. Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів

Природоохоронні заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не передбачені.

15.7. Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству

15.7.1. Висновки за результатами порівняльної характеристики фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря із затвердженими нормативами граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства

З метою затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел проведений аналіз відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин, отриманих за результатами інвентаризації, до встановлених нормативів на викиди, в тому числі технологічних нормативів, відповідно до законодавства України.

Нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються:

- для неорганізованих стаціонарних джерел викидів, регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог;
- для парникових газів CO_2 , N_2O , CH_4 , що надходять в атмосферне повітря від джерел №1 – №9.

Таблиця 15.8

Зам. інв. №	Забруднююча речовина			Фактичний викид		Норматив граничнодопустимого викиду	
	Номер джерела викид	Код	Найменування	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год
Підпис і дата	1	2	3	4	5	6	7
	1.А.4 Мале спалювання/ SNAP:020302 Установки для спалювання <50 МВт						
	1	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	-	0,00569	500	5,0 кг/год або більше
Інв. № оригін.	Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Арк.
							44

04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Номер джерела викид	Забруднююча речовина		Фактичний викид		Норматив граничнодопустимого викиду	
	Код	Найменування	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год
1	2	3	4	5	6	7
1	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	-	0,00634	250	5,0 кг/год або більше
2	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	-	0,00569	500	5,0 кг/год або більше
2	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	-	0,00634	250	5,0 кг/год або більше
3	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	-	0,00626	500	5,0 кг/год або більше
3	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	-	0,00698	250	5,0 кг/год або більше
4	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	-	0,00626	500	5,0 кг/год або більше
4	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	-	0,00698	250	5,0 кг/год або більше
5	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	67,1	0,00184	500	5,0 кг/год або більше
5	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	30,68	0,000832	250	5,0 кг/год або більше
6	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	-	0,00486	500	5,0 кг/год або більше
6	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	-	0,00544	250	5,0 кг/год або більше
7	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	85,94	0,0018	500	5,0 кг/год або більше
7	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	33,9	0,00072	250	5,0 кг/год або більше
8	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	-	0,00554	500	5,0 кг/год або більше
8	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	-	0,00619	250	5,0 кг/год або більше
9	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	-	0,00626	500	5,0 кг/год або більше
9	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	-	0,00698	250	5,0 кг/год або більше
1.А.4 Інші позашляхові пересувні джерела та механізми/ SNAP:080816 Інші пересувні джерела та техніка						
11	<u>04001</u> 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерах. на діоксид азоту	64,1	0,00702	500	5,0 кг/год або більше

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

04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

45

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

Номер джерела викид	Забруднююча речовина		Фактичний викид		Норматив граничнодопустимого викиду	
	Код	Найменування	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	величина масового потоку в газах, що відходять, кг/год
1	2	3	4	5	6	7
11	<u>05001</u> 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	14,3	0,00158	500	5,0 кг/год або більше
11	<u>06000</u> 337	Оксид вуглецю	48,4	0,00533	250	5,0 кг/год або більше
11	<u>03000</u> 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	19,02	0,00209	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год

2.С.7.д. Зберігання, оброблення та транспортування металопродукції / SNAP: 041000

12	<u>01104</u> 143	Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	-	0,0018	5	0,025 кг/год або більше
12	<u>16001</u> 342	Фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерах. на фтористий водень	-	0,000072	5	0,05 кг/год або більше
12	<u>16000</u> 343	Фториди, що легко розчиняються (наприклад, NaF), та їх сполуки в перерахунку на фтор	-	0,00144	5	0,025 кг/год або більше

Для забруднюючих речовин *оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксиду вуглецю та діоксиду сірки* граничнодопустимі концентрації не встановлюються, тому що величини масового викиду цих речовин не відповідають величинам масового потоку, за умови якого встановлюється відповідна граничнодопустима концентрація.

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

У відповідності до п. 13 Інструкції [13] 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.

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

Джерело викиду №1 – Димова труба ДТ-1 газового котла TIBERIS Cube 24

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

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у з моменту отримання дозволу – 0,00158 г/с;
перерахунку на діоксид азоту

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.					Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	46	

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00176 г/с.

Джерело викиду №2 – Димова труба ДТ-2 газового котла TIBERIS Cube 24

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

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у з моменту отримання дозволу – 0,00158 г/с;
перерахунку на діоксид азоту

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00176 г/с.

Джерело викиду №3 – Димова труба ДТ-3 газового котла HiTherm Optimus-24

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

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у з моменту отримання дозволу – 0,00174 г/с;
перерахунку на діоксид азоту

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00194 г/с.

Джерело викиду №4 – Димова труба ДТ-4 газового котла Termet GCO-DP-21-03

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

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у з моменту отримання дозволу – 0,00174 г/с;
перерахунку на діоксид азоту

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00194 г/с.

Джерело викиду №5 – Димова труба ДТ-5 газового котла Ferolli C24

Для речовин оксид вуглецю, 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, встановлюються наступні величини масової витрати:

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,000231 г/с;

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у з моменту отримання дозволу – 0,00051 г/с;
перерахунку на діоксид азоту

Джерело викиду №6 – Димова труба ДТ-6 газового котла КЧМ-16 гаражу

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

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у з моменту отримання дозволу – 0,00135 г/с;
перерахунку на діоксид азоту

Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00151 г/с.

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							Арк.
			04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"						
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата				

Джерело викиду №7 – Димова труба ДТ-7 газового котла КЧМ-16 ангару

Для речовин оксид вуглецю, 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, встановлюються наступні величини масової витрати:

- Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,0002 г/с;
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,0005 г/с.

Джерело викиду №8 – Димова труба ДТ-8 газового котла ELEXIA

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 – 0,00154 г/с;
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00172 г/с.

Джерело викиду №9 – Димова труба ДТ-9 газової колонки ВПГ-23

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 – 0,00174 г/с;
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00194 г/с.

Джерело викиду №11 – Труба дизельного генератора HYUNDAI DHY 12000 LE

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 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 С12-С19 нормативи не встановлено оскільки норматив для даної речовини не регламентується.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавств та які мають встановлений гігієнічний норматив, встановлюються наступні величини масової витрати:

- Діоксид сірки з моменту отримання дозволу – 0,00044 г/с;
Оксид вуглецю з моменту отримання дозволу – 0,00148 г/с;
Вуглеводні граничні С12-С19 з моменту отримання дозволу – 0,00189 г/с;
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту з моменту отримання дозволу – 0,00195 г/с.

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.					Арк.
			04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"				
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

Джерело викиду №12 – Вентсистема В-1 зварювального посту

Для речовин фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерахунку на фтористий водень, кремнію діоксид, фториди, що легко розчиняються, манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану, фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор), залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) нормативи не встановлено оскільки визначена потужність не задовольняє вимогам нормативу або норматив для даної речовини не регламентується.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавств та які мають встановлений гігієнічний норматив, встановлюються наступні величини масової витрати:

Фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерах. на фтористий водень	з моменту отримання дозволу –	0,00002	г/с;
Кремнію діоксид	з моменту отримання дозволу –	0,000187	г/с;
Фториди, що легко розчиняються	з моменту отримання дозволу –	0,0004	г/с;
Манган та його сполуки	з моменту отримання дозволу –	0,0005	г/с;
Фтор та його сполуки	з моменту отримання дозволу –	0,000933	г/с;
Залізо та його сполуки	з моменту отримання дозволу –	0,005	г/с.

15.7.4. Неорганізовані джерела викидів.

Для неорганізованих джерел викидів (№10, №13, №14) нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог щодо технологічного процесу та управління діяльністю, виконання яких забезпечить регулювання викидів забруднюючих речовин від неорганізованого джерела забруднення атмосферного повітря.

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

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

15.8.2. До технологічного процесу:

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

15.8.3. До обладнання і споруд

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

15.8.4. До виробничого контролю

Умови не встановлюються..

15.8.5. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру .

- Оператор 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.

(б) Будь-яка аварія, що може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати

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

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.

- 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.
- 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.

15.8.6. До неорганізованих джерел викиду

- При виконанні робіт на металообробних верстатах не застосовувати форсовані режими для зменшення надходжень мікрочастинок в повітря робочої зони.
- Двері дільниць металообробки тримати закритими для зменшення надходжень твердих мікрочастинок в атмосферу.
- Електрозварювання на посту виконувати при оптимальній величині струму зварювання, коли ефективність наплавлювання шва найбільша, виділення зварювальної аерозолі найменше
- Не дозволяється експлуатація газової плити з несправними пальниками, що не забезпечують повного згорання природного газу.
- Не дозволяється використання газової плити без провітрювання приміщення через відкриту квартиру вікна.

Інв. № оригін.	Підпис і дата	Зам. інв. №							04-24-2-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		