

На станції технічного обслуговування виконується комплекс робіт:
сервісного технічного обслуговування;
шиномонтажу – зняття шин з дисків, встановлення шин, балансування;
перевірка кутів установки коліс (розвал-сходження);
діагностування та ремонт елементів ходової частини автомобіля (передня та задня підвіска);

послуги з ремонту двигунів та коробки передач – заміна ременів, заміна мастил, заміна фільтрів, заміна елементів системи охолодження, паливної системи, генератора, стартера, елементів зчеплення, коробки передач;

послуги з діагностування, заміни та регулювання елементів гальмівної системи та інших систем автомобіля.

Приміщення станції технічного обслуговування має шість постів обслуговування, обладнаних електропідійомниками. Діагностування систем автомобілів здійснюється як візуальним оглядом, так і за допомогою комп'ютеризованого стенду. При проведенні операцій з діагностування та регулювання, коли необхідний тривалий час роботи двигунів внутрішнього згоряння, на вихлопні труби автомобіля одягається гнучкий шланг витяжної вентиляційної системи і відпрацьовані гази – оксид вуглецю, діоксид азоту, вуглеводні, сірчистий ангідрид, сажа не потрапляють в приміщення, а через решітку на трубі вентсистеми викидаються в атмосферне повітря.

Заміна мастил в двигуні, коробці передач здійснюється з використанням вакуумної машини, коли відпрацьоване мастило з порожнин вузлів автомобіля відсмоктується в зливні баки без контакту з повітрям робочої зони, потім відпрацьоване мастило передається на утилізацію. При заливанні мастил в вузли автомобілів пари мастил видавлюються з порожнин і поступають в повітря робочої зони і далі неорганізовано викидаються в атмосферне повітря. При процесах шиномонтажу – знятті шин з дисків, встановленні шин, балансуванні, правленні дисків забруднюючі речовини не виділяються. Ремонт шин включає механічну обробку місць пошкоджень та накладання спеціальних латок-напівфабрикатів. В повітря робочої зони виділяються забруднюючі речовини від процесів ремонту шин – при шерхуванні гумових виробів. В атмосферне повітря від процесів ремонту шин неорганізовано викидаються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок.

На металообробній дільниці СТО виконується металообробка на настільно-свердлильному верстаті, заточному верстаті, зварювання штучними електродами та напівавтоматом. Забруднюючі речовини, що виділяються в повітря робочої зони при металообробці та зварювальних роботах, викидаються в атмосферу загальнообмінною вентсистемою. Для миття вузлів автомобілів в гасі передбачене робоче місце з місцевим зонтом витяжної вентсистеми.

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.

Таблица 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	01000	Метали та їх сполуки	0,0001627	0,0001952	-
	-				

Зам. інв. №					
Підпис і дата					
Інв. № оригін.					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"					Арк.
					37

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

Зм.	
Кільк.	
Арк.	
№ док.	
Підпис	
Дата	

15.3.2. Характеристика установок очистки газів

Таблица 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 об'єкті відсутні установки очистки газів

63-23-Д.ПІ "НВФ "СОТІС"

15.3.3. 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	1,097
01000	Метали та їх сполуки	0,000
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,000
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,000
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,177
04000	Сполуки азоту	0,329
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,323
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,006
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,002
05001	Сірки діоксид	0,002
06000	Оксид вуглецю	0,576
07000	Вуглецю діоксид	151,943
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,005
12000	Метан	0,008
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].

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

Код

1.А.4

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

41

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)	1,033
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,173
04000	Сполуки азоту	0,326
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,319
04002	Азоту (I) оксид (N ₂ O)	0,006
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,000
05001	Сірки діоксид	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,526
07000	Вуглецю діоксид	151,943
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,000
12000	Метан	0,008

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Код

Зберігання, обробка та транспортування металопродукції

2.C.7.d

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)	0,062
01000	Метали та їх сполуки	0,000
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,000
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,000
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	0,003
04001	Оксиди азоту у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂]	0,003
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,001
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,050
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,005
16000	Фтор та його сполуки	0,000
16001	Фтористий водень	0,000

15.4. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва.

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата

63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"

Арк.

42

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 процесів 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.

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

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

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

Нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються:

- для парникових газів CO_2 , N_2O , CH_4 , що надходять в атмосферне повітря від установок спалювання джерел №1 та №2;
для забруднюючих речовин, викиди яких не підлягають нормуванню та регулюванню.

Таблиця 15.7

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.А.4 Мале спалювання						
1	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	420,3	0,0551	500	5,0 кг/год або більше
1	06000 337	Оксид вуглецю	350,8	0,0461	250	5,0 кг/год або більше
1	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	146,7	0,0192	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
2	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	644,5	0,0785	500	5,0 кг/год або більше
2	06000 337	Оксид вуглецю	3674,2	0,446	250	5,0 кг/год або більше
2	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	148,8	0,0181	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год
6	04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	-	0,156	500	5,0 кг/год або більше
6	05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	-	0,0307	500	5,0 кг/год або більше
6	06000 337	Оксид вуглецю	-	0,0562	250	5,0 кг/год або більше
6	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	-	0,0102	150	менше або дорівнює 0,5 кг/год

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
							44

Таблиця 15.8

Код МОЗ	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна концентрація забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери в точках розрахункового прямокутника		Координати розрахункових точок		Концентрація забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери в розрахункових точках на межі прилеглої житлової забудови	
		в долях ГДК	мг/м ³	X	Y	в долях ГДК	мг/м ³
1	2	3	4	5	6	7	8
301	Діоксид азоту	0,7066	0,1413	1035,0	1110,0	0,455	0,0909
				1053,0	1042,0	0,570	0,114
				1040,0	989,0	0,526	0,105
				942,0	1045,0	0,659	0,132
				950,0	1079,0	0,633	0,127
337	Оксид вуглецю	0,0814	0,407	1035,0	1110,0	0,0596	0,298
				1053,0	1042,0	0,0814	0,407
				1040,0	989,0	0,0696	0,348
				942,0	1045,0	0,0693	0,347
				950,0	1079,0	0,0629	0,315
2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,09197	0,4598	1035,0	1110,0	0,0477	0,0239
				1053,0	1042,0	0,0772	0,0386
				1040,0	989,0	0,0577	0,0289
				942,0	1045,0	0,0879	0,0440
				950,0	1079,0	0,0650	0,0325

При проведенні аналізу розрахунків розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та отриманих приземних концентрацій в точках розрахункового прямокутника та на межі прилеглої житлової забудови не виявлено перевищення встановленого гігієнічного нормативу згідно вимог "Гігієнічні регламенти. Гранично допустимі концентрації хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць" та "Гігієнічні регламенти орієнтовно безпечних рівнів впливу хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць", затверджених наказом Міністерства охорони здоров'я України від 14 січня 2020 року за №52 та зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 10 лютого 2020 р. за №157/34440. [5], [6] (максимальні концентрації в приземному шарі не перевищують ГДК для населених місць), що дозволяє розробити пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами без планування заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин.

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

У відповідності до п. 4 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.

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

Джерело викиду №1 – Димова труба котла KRONAS KTH-98 №1

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення

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

Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
							46

Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	з моменту отримання дозволу
---	-----	-----	-----------------------------

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

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

Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,0128	г/с.
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,0153	г/с.

Джерело викиду №2 – Димова труба котла KRONAS KTH-98 №2

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

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

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

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,0218	г/с.
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,124	г/с.

Джерело викиду №3 – Труба вентсистеми видалення вихлопних газів

Для речовин Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки, Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, Вуглеводні граничні C12-C19, Оксид вуглецю 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:

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	з моменту отримання дозволу	–	0,0008	г/с.
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,002	г/с.
Вуглеводні граничні C12-C19	з моменту отримання дозволу	–	0,0025	г/с.
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,0317	г/с.

Джерело викиду №5 – Вентсистема майстерні

Для речовин Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому, Фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерахунку на фтористий водень, Кремнію діоксид, Фториди, що легко розчиняються (наприклад, NaF), та їх сполуки в перерахунку на фтор, Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану, Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор), Оксид вуглецю, Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо), Керосин 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

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.					63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.	
									47
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.			

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

Хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	з моменту отримання дозволу	–	0,00000278	г/с.
Фтор і його пароподібні та газоподібні сполуки в перерахунку на фтористий водень	з моменту отримання дозволу	–	0,00000417	г/с.
Кремнію діоксид	з моменту отримання дозволу	–	0,0000389	г/с.
Фториди, що легко розчиняються (наприклад, NaF), та їх сполуки в перерахунку на фтор	з моменту отримання дозволу	–	0,0000833	г/с.
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,0000972	г/с.
Манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	з моменту отримання дозволу	–	0,000104	г/с.
Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	з моменту отримання дозволу	–	0,000194	г/с.
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,000403	г/с.
Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	з моменту отримання дозволу	–	0,00104	г/с.
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	з моменту отримання дозволу	–	0,0024	г/с.
Керосин	з моменту отримання дозволу	–	0,00412	г/с.

Джерело викиду №6 – Труба дизельного генератора

Для речовин Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, Вуглеводні граничні C12-C19, Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на 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 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:

Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	з моменту отримання дозволу	–	0,00284	г/с.
Вуглеводні граничні C12-C19	з моменту отримання дозволу	–	0,00427	г/с.
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	з моменту отримання дозволу	–	0,00853	г/с.
Оксид вуглецю	з моменту отримання дозволу	–	0,0156	г/с.
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	з моменту отримання дозволу	–	0,0432	г/с.

15.7.5. Неорганізовані джерела викидів.

Для неорганізованого джерела викидів №4 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 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

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							Арк.
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"		48	

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.
- При внесенні змін до технологічного процесу, зміни технологічного обладнання або матеріалів, необхідно проводити коригування дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

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 очистки газопилового потоку.

- Умови не встановлюються

15.8.5. До виробничого контролю.

- Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:
 - Періодичний моніторинг:
 - (а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору, а отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.
 - (б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.
 - (в) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Не один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.
 - (г) Для всіх інших параметрів, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.
- 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 твердого палива 6%, для двигунів внутрішнього згоряння – 15%.
- 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.
- На джерелах викидів, які підлягають періодичному моніторингу суб'єкт господарювання повинен, облаштувати місця відбору проб з урахуванням вимог ДСТУ 8812:2018 “Якість

Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № оригін.							63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"	Арк.
			Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		

повітря. Викиди стаціонарних джерел. Настанови з відбирання проб”.

- 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.
- 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.
- 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.

15.8.6. 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 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.

15.8.7. Вимоги до неорганізованих та залпових джерел викиду.

- При заміні мастил використовувати вакуумну установку відбору оливи.
- В процесі заливання мастил не допускати проливів. Забруднене мастилом ганчір'я утилізувати.

Інв. № оригін.	Підпис і дата					Зам. інв. №
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	
63-23-Д ПП "НВФ "СОТИС"						Арк.
						50