



ТОВ "Восток Автомир"

ІД № UA033133990000026005055716626 в ПАТ КБ

«ПРИВАТБАНК» ЗАП.РЕГ.УПРАВ м. Запоріжжя

Код ЄДРПОУ 34535386

№ 10/02-1 від 10.02.2025

Повідомлення про намір отримати дозвіл на викиди

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ВОСТОК АВТОМИР" (ТОВ "ВОСТОК АВТОМИР")

Ідентифікаційний код суб'єкта господарювання за ЄДРПОУ: 34535386

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти: 69083, Україна, Запорізька обл., м. Запоріжжя, вул. Складська, 8, тел (061)2221444, (061)2221441, факс: --, Email: sales@vostok-avtomyr.toyota.ua

Місцезнаходження об'єкта: 69020, Запорізька обл., м. Запоріжжя, вул. Перемоги, буд. 76-а

Мета отримання дозволу на викиди: Отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин від стаціонарних джерел новоствореного об'єкта (об'єкт відносяться до третьої групи об'єктів за складом документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, в залежності від ступеня впливу об'єкта на забруднення атмосферного повітря.)

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля: Об'єкт не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Загальний опис об'єкта: ТОВ "ВОСТОК АВТОМИР" проводить кузовний ремонт автомобілів. Основні джерела утворення викидів: зона рихтування, зона підготовки до фарбування, фарбувально-сушильна камера, підігрівач повітря, зона полірування та допоміжні дільниці.

Відомості щодо видів та обсягів викидів забруднюючих речовин. Відомості щодо планованих видів та обсягів викидів: 2,681 т/рік (в тому числі НМЛОС – 1,491 т), крім того парникові гази 72,731т. Основні речовини: НМЛОС, речовини суспендовані, оксиди азоту, вуглецю та сірки, сполуки металів та діоксид вуглецю. Більш детальний опис об'єкта та технологічного устаткування наведено в «Інформації про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості».

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва для 3 групи не надаються.

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин. Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених та небезпечних речовин на джерелах не передбачені. Заходи щодо запобігання перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів не передбачені. Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин не передбачені. Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан не передбачені.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеоумовах (НМУ) та заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря – надані в матеріалах.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів. Перевищення гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин по результатам розрахунку розсіювання в атмосфері та по фактичним вимірюванням на межі житлової забудови не виявлено. Тому заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені.



Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству. Пропозиції щодо дозволених обсягів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів, відсутні (основні джерела відсутні); пропозиції щодо дозволених обсягів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів, надані в документах до дозволу і відповідають чинному законодавству. Для неорганізованих джерел викидів нормативи ГДВ не встановлюються, регулювання здійснюється за вимогами дозволу.

Підприємство ТОВ «ВОСТОК АВТОМИР», зобов'язується дотримуватись вимог природоохоронного законодавства при експлуатації джерел викидів шкідливих речовин.

З усіма зауваженнями та пропозиціями прохання звертатися до Запорізької обласної державної адміністрації за адресою: 69107, м.Запоріжжя, пр. Соборний 164; електронна пошта: adm@zoda.gov.ua протягом 30 календарних днів з дати опублікування даного повідомлення в місцевих засобах масової інформації.



Директор

Наталя Жильникова

**Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ВОСТОК АВТОМИР"
(ТОВ "ВОСТОК АВТОМИР")**

(повне найменування юридичної особи або ім'я, по батькові та прізвище фізичної особи-підприємця)

34535386

(ідентифікаційний код з ЄДРПОУ або ідентифікаційний номер фізичної особи за ДРФО)

Жильнікова Наталя Леонідівна

Тел. (061)2221444, (061)2221441, факс: --, Email: sales@vostok-avtomyr.toyota.ua

(ім'я, по батькові та прізвище керівника юридичної особи, телефон, телефакс, електронна пошта)

69083, Україна, Запорізька обл., місто Запоріжжя, вулиця Складська, 8

(місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи-підприємця)

Промисловий майданчик

69020, Запорізька область, м. Запоріжжя, вул. Перемоги, буд. 76-а

(місцезнаходження об'єкта)

Відомості про наявність висновку оцінки впливу на довкілля

18 грудня 2017 року введено в дію Закон України «Про оцінку впливу на довкілля», прийнятий Верховною Радою України від 23.05.2017 (№2059-VIII).

Об'єкт ТОВ "ВОСТОК АВТОМИР" не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкту

№ з/п	Код категорії	Найменування процесу
1	2D3d2 (060102)	Нанесення покриття (Нанесення промислового покриття/Використання покриття при ремонті автомашин))
2	1.A.4.a.i. (020103)	Мале спалювання. Установки для спалювання менше 50 МВт
3	1.A.4.a.i. (020105)	Мале спалювання. Стаціонарні двигуни.
4	2К (060502)	Споживання стійких органічних розчинників та важких металів. Холодильне обладнання та обладнання кондиціонування повітря.
5	6А	Інші джерела (включені в сумарні національні показники по всій території)

Дилерський центр (автосалон) складається з трьох основних приміщень:

- 1) автосалон і майданчик або приміщення для передачі нових автомобілів клієнтам;
- 2) дільниця кузовного ремонту автомобілів;
- 3) відділ запасних частин (склад, приміщення для продажу запчастин).

Зовні автосалону передбачені майданчик для паркування автомобілів відвідувачів і місце для приймання автомобілів, які безпосередньо пов'язані з головними дільницями.

Дільниця кузовного ремонту автомобілів (відновлювальний або кузовний ремонт) призначена для заміни або відновлення пошкоджених деталей або елементів кузова автомобіля до первісного вигляду з подальшим відновленням лакофарбового покриття цих частин.

Автомобіль, який потребує правки кузова, проведення зварювальних робіт, розбирання чи демонтажу окремих елементів кузова потрапляє спочатку в зону рихтування .

В залежності від пошкоджень далі в зоні рихтування можливі наступні технологічні операції: автомобіль попередньо розбирається на постах для того, щоб демонтувати пошкоджені елементи кузова або забезпечити доступ до прихованих пошкоджень кузова; на рихтувальному стапелі виконуються роботи з правки силових елементів кузова; виконуються зварювальні роботи або роботи з різання кузовних панелей, зачищення кузовних панелей та видалення іржі, видалення старої фарби; герметизація швів.

Після закінчення робіт в зоні рихтування автомобіль або його окремі деталі потрапляють в зону підготовки і фарбування. Далі автомобіль або його кузовна деталь потрапляє на пост підготовки, де відбувається нанесення шпатлівки та ґрунтів для вирівнювання поверхні, знежирення та шліфування поверхні. Після завершення робіт з підготовки поверхні автомобіль переміщується на пости, де очікують фарбування.

Одночасно з підготовкою поверхні в кімнаті підбору фарб відбувається підготовка фарби відповідно до кольору кузова.

Далі в фарбувальній камері маляр виконує безпосередньо фарбування автомобіля або окремої кузовної деталі. Після завершення фарбування маляр виходить з камери, і далі починається процес сушки пофарбованого автомобіля чи окремих деталей. Для забезпечення необхідної температури під час фарбування та сушки фарбувальна камера обладнана підігрівачем повітря. Після того, як автомобіль чи окрема кузовна деталь пофарбована, вони переміщуються на пост де відбувається остаточне полірування.

Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного обладнання, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування.

№ з/п	Найменування устаткування	Проектна виробнича потужність та продуктивність технологічного обладнання	Фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного обладнання	Баланс часу роботи устаткування.
1	апарат контактного зварювання GYSPOT BP GENIUS	32 кВА	до 32 кВА	50
2	апарат плазмового різання GYSPOT EasyCut 30FV	40 А	10-40 А	100
3	зварювальний напівавтомат типу MIG/MAG модель E3 GYS Auto	200 А	до 200 А	150
4	апарат ударно-дугового зварювання GYSPOT Arcpull 200 (для алюмінієвих панелей)	200 А (зварювальний ток)	10-200 А (зварювальний ток)	50
5	фарбувально-сушильна камера фірми SPANESI	11кВт (34000 м ³ /годину по повітрю)	11кВт	1920
6	пульверизатори SATA (зона підготовки до фарбування)	50 мл/хв	до 50 мл/хв	184

7	пульверизатори SATA (камера фарбування)	50 мл/хв	до 50 мл/хв	688
8	пальник фірми CIB UNIGAS марки LO 400 моделі G-AB.M.IT.A (підігрівач повітря)	420 кВт	до 420 кВт	1232
9	дизельгенератор фірми Fogo типу FD 180	175 кВт	131 кВт	48
10	спліт-система TSA 090	28,5 кВт (по охолодженню)	28,5 кВт (по охолодженню)	8760
11	спліт-система TSA 180	28,5 кВт (по охолодженню)	28,5 кВт (по охолодженню)	8760
12	шлифувальні машинки (зона рихтування)	350 Вт	350 Вт	100
13	шлифувальна машинка (зона підготовки до фарбування)	350 Вт	350 Вт	100
14	шлифувальна машинка (зона полірування пофарбованих машин)	350 Вт	350 Вт	50
15	камера мийки пульверизаторів SATA	не визначається	не визначається	480
16	лабораторна шафа для приготування фарби (комната підборки фарб)	не визначається	не визначається	100

Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, дата проведення останньої реконструкції або амортизації технологічного устаткування, зміни показників продуктивності внаслідок реконструкції в порівнянні з проектними показниками.

Відповідно до Постанови КМУ від 18 березня 2022 р. № 314 «Деякі питання забезпечення провадження господарської діяльності в умовах воєнного стану», підприємством ТОВ «ВОСТОК АВТОМИР» подана до Міністерства економіки України Декларація про провадження видів господарської діяльності під час воєнного стану (далі – Декларація) і набули право на провадження господарської діяльності на підставі Декларації, у разі відсутності відповідних дозвільних документів (документи дозвільного характеру).

№ з/п	Найменування устаткування	Термін введення в експлуатацію	Нормативний строк амортизації	Дата проведення останньої реконструкції
1	апарат контактного зварювання GYSPOT BP GENIUS	2024	50	-
2	апарат плазмового різання GYSPOT EasyCut 30FV	2024	50	-
3	зварювальний напівавтомат типу MIG/MAG модель E3 GYS Auto	2024	50	-
4	апарат ударно-дугового зварювання GYSPOT Arcpull 200 (для алюмінієвих панелей)	2024	50	-
5	фарбувально-сушильна камера фірми SPANESI	2024	50	-

6	пульверизатори SATA (зона підготовки до фарбування)	2024	5	-
7	пульверизатори SATA (камера фарбування)	2024	5	-
8	пальник фірми CIB UNIGAS марки LO 400 моделі G-AB.M.IT.A (підігрівач повітря)	2024	20	-
9	дизельгенератор фірми Fogo типу FD 180	2024	10	-
10	Спліт-система TSA 090	2024	20	-
11	Спліт-система TSA 090	2024	20	-
12	шлифувальні машинки (зона рихтування)	2024	20	-
13	шлифувальна машинка (зона підготовки до фарбування)	2024	20	-
14	шлифувальна машинка (зона полірування пофарбованих машин)	2024	20	-
15	камера мийки пульверизаторів SATA	2024	50	-
16	лабораторна шафа для приготування фарби (комната підборки фарб)	2024	50	-

Ремонт обладнання і устаткування, поточний ремонт планується здійснювати згідно з план-графіком ремонту.

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

Таблиця 6.1

№ з/п	Забруднююча речовина		Фактичний обсяг викидів (т/рік)	Потенційний обсяг викидів	Порядок значення потенційних викидів взятт державного обліку
	Код	Найменування			
1	2	3	4	5	6
1	01003	залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	-	0,002	0,002
2	01005	мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	-	0,000	0,000
3	01006	нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	-	0,000	0,000
4	01010	хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	-	0,000	0,000
5	01101	алюмінію оксид	-	0,000	0,000
6	01104	манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	-	0,000	0,000
7	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	-	0,075	3,000
8	04001	оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	-	0,982	1,000
9	05000	діоксид та інші сполуки сірки	-	0,092	2,000

9.1	05001	сірки діоксид	-	0,092	1,1
10	06000	оксид вуглецю	-	0,039	1,1
11	07000	вуглецю діоксид	-	72,731	50
12	11000	неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в тому числі	-	1,491	1,1
12.1	11021	етилацетат	-	0,200	1,1
12.2	11030	ксилол	-	0,124	0,0
12.3	11053	циклогексанон	-	0,002	0,0
12.4	11000	гексаметилендіамін	-	0,045	-
13	18000	фреони	-	0,000	0,0
14	-	кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175)	-	0,000	-
Усього для підприємства			-	75.412	-
Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	-	0,075	3,0
2	04000	оксиди азоту	-	0,982	-
2.1	04001	оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	-	0,982	1,1
3	05000	діоксид та інші сполуки сірки	-	0,092	2,0
3.1	05001	сірки діоксид	-	0,092	1,1
4	06000	оксид вуглецю	-	0,039	1,1
Усього		-	-	-	1,1
Небезпечні забруднюючі речовини					
5	01000	метали та їх сполуки	-	0,002	-
5.1	01003	залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	-	0,002	0,0
5.2	01005	мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	-	0,000	0,0
5.3	01006	нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	-	0,000	0,0
5.4	01010	хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	-	0,000	0,0
5.5	01101	алюмінію оксид	-	0,000	0,0
5.6	01104	манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	-	0,000	0,0
6	11000	неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в тому числі	-	1,491	1,1
6.1	11021	етилацетат	-	0,200	1,1
6.2	11030	ксилол	-	0,124	0,0
6.3	11053	циклогексанон	-	0,002	0,0
6.4	11000	гексаметилендіамін	-	0,045	-
7	18000	фреони	-	0,000	0,0
Усього		-	-	1.493	-
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
8	-	кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175)	-	0,000	-
Усього		-	-	0,000	-
Забруднюючі речовини, для яких невстановлені ГДК(ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
9	07000	вуглецю діоксид	-	72,731	50
Усього		-	-	-	-

* фактичний обсяг викидів відсутній, так як організація не стояла на державному обліку та не звітувала за формою 2-ТП повітря, графа 4 – не заповнюється.

Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 6.4.

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установок очистки газу
		CAS № або CAS код	код	Найменування		
1	2	3	4	5	6	7

На вході в ГОУ			На виході в ГОУ			Ступінь очищення газу, %
Обємна витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, куб.м /с	Масова концентрація на вході в ГОУ мг/куб.м	Масова витрата, г/с	Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ, куб.м /с	Масова концентрація на виході в ГОУ мг/куб.м	Масова витрата, г/с	
8	9	10	11	12	13	14

Газоочисне обладнання – відсутнє.

Сумарні потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря від підприємства.

Таблиця 6.7

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
01003	залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,002
01005	мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,000
01006	нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,000
01010	хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,000
01101	алюмінію оксид	0,000
01104	манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,000
03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,075
04001	оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,982
05000	діоксид та інші сполуки сірки	0,092
05001	сірки діоксид	0,092
06000	оксид вуглецю	0,039
07000	вуглецю діоксид	72,731
11000	неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в тому числі	1,491
11021	етилацетат	0,200
11030	ксилол	0,124
11053	циклогексанон	0,002
11000	гексаметилендіамін	0,045
18000	фреони	0,000
-	кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175)	0,000

00000	Усього для підприємства	75.412
-------	-------------------------	--------

Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин від виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування(установок)

Таблиця 6.8

1.А.4.а.і. Мале спалювання. Установки для спалювання менше 50 МВт / (020103)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн (з трьома десятковими знаками)
03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,002
04001	оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2])	0,937
05000	діоксид та інші сполуки сірки	0,086
05001	сірки діоксид	0,086
06000	оксид вуглецю	0,002
07000	вуглецю діоксид	68,208
<u>00000</u>	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	69,270

1.А.4.а.і. Мале спалювання. Стаціонарні двигуни / (020105)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн (з трьома десятковими знаками)
03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,000
04001	оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2])	0,043
05000	діоксид та інші сполуки сірки	0,006
05001	сірки діоксид	0,006
06000	оксид вуглецю	0,002
07000	вуглецю діоксид	4,523
<u>00000</u>	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	4,574

2К. Споживання стійких органічних розчинників та важких металів. Холодильне обладнання та обладнання кондиціонування повітря. /(060502)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн (з трьома десятковими знаками)
- 18000	фреони	0,000
<u>00000</u>	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,000

6.А. Інші джерела (включені в сумарні національні показники по всій території)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн (з трьома десятковими знаками)
01003	залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,002

01005	мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,000
01006	нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,000
01010	хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,000
01101	алюмінію оксид	0,000
04001	оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,002
06000	оксид вуглецю	0,002
-	кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175)	0,000
03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,003
<u>00000</u>	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,007

2D3d2 . Нанесення покриття (Нанесення промислового покриття/Використання покриття при ремонті автомашин)) / (060102)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн (з трьома десятковими знаками)
03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,070
11000	неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в тому числі	1,491
<i>11021</i>	<i>етилацетат</i>	<i>0.200</i>
<i>11030</i>	<i>ксилол</i>	<i>0,124</i>
<i>11053</i>	<i>циклогексанон</i>	<i>0,002</i>
<i>11000</i>	<i>гексаметилендіамін</i>	<i>0.045</i>
<u>00000</u>	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	1,561

Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

При проведенні технологічних операцій, в атмосферне повітря виділяються газоподібні та тверді речовини, що оказують негативний вплив на оточуюче середовище.

Запобігання негативному впливу цих впливів на повітряний басейн допоміг вибір технологічного обладнання, вибір сировинних матеріалів та їх раціональне використання.

Скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря відбувається за рахунок: автоматизації та механізації технологічного процесу; використання оптимального режиму спалювання палива; дотримання технологічного регламенту та технологічних інструкцій; герметизація технологічного обладнання.

Технологічне обладнання, яке встановлено на підприємстві, знаходиться в задовільному стані та успішно функціонує.

З метою виключення забруднення при аварійних ситуаціях, на підприємстві є система технічних та організаційних заходів, які попереджають ймовірність виникнення аварії та їх розвиток, а також забезпечують зменшення масштабів та наслідків аврій, в тому числі: контроль проведення технологічних режимів; контроль герметичності та цілісності трубопроводів та газопроводів; постійний нагляд та періодичний контроль за станом обладнання в процесі роботи; захист від прямого влучення блискавки, вторинного її прояву та заносу високого потенціалу; захисне занулення та заземлення обладнання; суворе виконання технологічної дисципліни та правил техніки безпеки.

Код виробничого	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела	Загальний обсяг	Очікуване зменшення
-----------------	---------------------	-------------------------	---------------	-----------------	---------------------

та технологічного процесу, технологічного устаткування (споруди)			викиду на карті схемі	витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених та небезпечних речовин на джерелах не передбачені.

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (споруди)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Заходи щодо запобігання перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів не передбачені.

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин не передбачені.

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (споруди)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

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

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (споруди)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеоумовах (НМУ) надані відповідно до РД 52.04.52.85 Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях, затвержених Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища від 01.12.86 та надані в таблиці 10.1.

Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеоумовах (НМУ)

Таблиця 10.1

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (споруди)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік *
2	3	4	5	6	7
1 ступень НМУ					
1.А.4.а.і. Мале спалювання. Установки для спалювання менше 50 МВт / (020103)	Посилення контролю за точним виконанням технологічного регламенту та технологічних інструкцій	Після одержання повідомлення від органів Гідрометеослужби про настання НМУ першого ступеню	7	-	15-20% від валових викидів від роботи обладнання на час тривалості заходу по 1-му ступеню. (0,1596)
	Недопущення роботи обладнання в форсованому режимі		7	-	
	Усилити контроль за роботою контрольно-вимірювальних приборів та автоматичних систем управління технологічними процесами		7	-	
	Інтенсифікувати вологе прибирання виробничих приміщень, де це дозволяється правилами безпеки				
	Посилення		7	-	

	контролю за герметичністю газохідних систем, агрегатів, трубопроводів та газопроводів				
2 ступень НМУ					
1.А.4.а.і. Мале спалювання. Установки для спалювання менше 50 МВт / (020103)	Виконання заходів по режиму 1-го ступеню	Після одержання повідомлення від органів	7	-	20-40% від валових викидів від роботи обладнання на час тривалості заходу по 2-му ступеню. (0,2128)
	У випадку, якщо планово-попереджувальні, налагоджувальні, ремонтні роботи співпадають з попередженням НМУ, необхідно зупинити ці роботи.	Гідрометеослужби про настання НМУ першого ступеню	7	-	
2 ступень НМУ					
1.А.4.а.і. Мале спалювання. Установки для спалювання менше 50 МВт / (020103)	Виконання заходів по режиму 1-го ступеню	Після одержання повідомлення від органів	7	-	40-60% від валових викидів від роботи обладнання на час тривалості заходу по 2-му ступеню (0,4256)
	Виконання заходів по режиму 2-го ступеню	Гідрометеослужби про настання НМУ першого	7	-	
	Заборонити виїзд автотранспортних засобів (включаючи приватний транспорт) з невідрегульованими двигунами		-	-	

* Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря на момент НМУ надані відповідно п. 5.1, п. 5.2, п.5.3 РД 52.04.52.85.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при виникненні надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосфери – надані в таблиці 10.2.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Таблиця 10.2.

Найменування об'єкта підвищеної небезпеки	Місце знаходження об'єкта підвищеної небезпеки	Найменування, маса, категорія небезпечної речовини чи групи речовин, що тимчасово або постійно використовуються, переробляються, виготовляються, транспортуються, зберігаються на об'єкті	Індивідуальна назва, клас небезпечних речовин та категорія безпеки, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти в атмосферне повітря	Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації	Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації
ТОВ "ВОСТОК АВТОМИР"	69020, Запорізька область, м. Запоріжжя, вул. Перемоги, буд. 76-а	1) Нафтопродукти та альтернативні види палива: в) газойлі (зокрема, дизельне паливо, пічне паливо та газойлеві суміші) – 0,5тонн Клас P5c займисті рідини Категорія 2	1) Нафтопродукти та альтернативні види палива: в) газойлі (зокрема, дизельне паливо, пічне паливо та газойлеві суміші) Клас P5c займисті рідини Категорія 2	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	1. Підвищення рівня підготовки персоналу на випадок виникнення аварійної ситуації 2. Забезпечити засобами захисту від блискавки та електростатичної індукції 3. Для попередження пожеж передбачена система пожежогасіння.	При порушенні цілісності системи, розгерметизації трубопроводів, провести збирання пролитих нафтопродуктів, при неможливості - засипати піском. При пожежі – вжити заходи по ліквідації пожежі наявними засобами пожежогасіння; визвати пожежний підрозділ спеціалізованої служби.

Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (споруди)	Найменування заходу	Термін виконання заходу	Номер джерела викиду на карті схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн.	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування – відсутні.

Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів.

Перевищення гранично допустимих концентрацій забруднюючих речовин по результатам розрахунку розсіювання в атмосфері та по фактичним вимірюванням на межі

нормативної СЗЗ та житлової забудови не виявлено. Тому заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству.

З метою затвердження нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел проводиться аналіз відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря до встановлених нормативів на викиди, в тому числі технологічних нормативів, затверджених наказом № 309 Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 26.07.2006 р. відповідно до законодавства України.

Таблиця 8.1

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина*		Фактичний викид		Норматив граничнодопустимого викиду	
	Код	Найменування	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	Масова витрата, кг/год	масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м ³	величина масової витрати, кг/год
1	2	3	4	5	6	7
1	01005	мідь та її сполуки в перерахунку на мідь	н.м.ч	0,000698	5 при спільній присутності речовин III класу небезпеки	0,025 або більше
1	01010	хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	н.м.ч	0,000004		0,025 кг/годину або більше
1	01104	манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	0.09	0,000326		0,025 або більше
1	01006	нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	н.м.ч.	0,000068	1	0,005 або більше
1	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	3.18	0,011517	150	менше або дорівнює 0,5
1	06000	оксид вуглецю	2.50	0,002515	250	5,0 або більше
1	04001	оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	6.15	0,009054	500	5,0 або більше
2	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	4.86	0,064578	150	менше або дорівнює 0,5
2	11030	ксилол	2.00	0,026575	150 при спільній присутності речовин різних класів небезпеки	від 0,1 до 2,0
2	11021	етилацетат	3.3	0,043849		від 2,0
3	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих	4.88	0,066864	150	менше або дорівнює 0,5

		частинок недиференційованих за складом				
3	11030	ксилол	1.9	0,026033	150 при спільній присутності речовин різних класів небезпеки	від 0,1 до 2,0
3	11021	етилацетат	3.2	0,043845		від 2,0 і більше
4	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	2.65	0,007995	150	менше або дорівнює 0,5
4	11030	ксилол	2.00	0,010559	100 при спільній присутності речовин II класу небезпеки	від 0,1 до 2,0
4	11053	циклогексанон	2.00	0,010559		від 0,1 до 2,0
5	11030	ксилол	0.94	0,000470	150 при спільній присутності речовин різних класів небезпеки	від 0,1 до 2,0
5	11021	етилацетат	0.88	0,000440		від 2,0
6	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	2.65	0,007995	150	менше або дорівнює 0,5
6	11030	ксилол	1.9	0,056806	150 при спільній присутності речовин різних класів небезпеки	від 0,1 до 2,0
6	11021	етилацетат	3.2	0,095674		від 2,0 і більше
7	03000	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	145	0,077778	150	менше або дорівнює 0,5
7	06000	оксид вуглецю	218.7	0,117288	250	5,0 або більше
7	04001	оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	153.4	0,082296	500	5,0 або більше
7	05001	діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	24.2	0,012960	500	5,0 або більше

Для речовин: алюмінію оксид, залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) норматив встановлюється по г/с.

Для речовини: нікель та його сполуки в перерахунку на нікель масова витрата речовини менше 0,005 кг/годину, норматив встановлюється по г/с.

Для речовин: оксид вуглецю, оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки масова витрата речовини менше 5,0 кг/годину, норматив встановлюється по г/с.

Для речовин, у яких величина масової витрати (кг/год), отримана розрахунковим методом граничнодопустимі викиди (мг/м^3) не встановлюються, регулювання здійснюється по (г/сек).

Для неорганізованих стаціонарних джерел нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються.

Для речовин, які не підлягають регулюванню (відповідно наказу №309 від 27.06.2005р.) та взяттю на державний облік - нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються.

Для речовин, на які не встановлені гігієнічні нормативи, граничнодопустимі викиди не встановлюються.

*Графа 3. Назва забруднюючих речовин надана відповідно до «Нормативи граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел», затверджених наказом № 309 Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 26.07.2006 р. відповідно до законодавства України.

Порівняльна характеристика фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря з встановленими технологічними нормативами допустимих викидів.

Таблиця 8.2.

Номер джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Технологічний норматив		
			масова концентрація в газопиловому потоці, мг/м^3	Поточний ³	Перспективний
1	2	3	4	5	6

Джерела, на яких встановлюються технологічні нормативи- відсутні.

З метою визначення зони впливу джерел об'єкту, проведено розрахунок розсіювання забруднюючих речовин на існуючий період по всіх речовинах, наявних у складі викидів від джерел промайданчика.

При визначенні якості атмосферного повітря використані нормативно - гігієнічні значення для атмосферного повітря ГДКм.р., ОБРД.

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на ЕОМ показали, що концентрації забруднюючих речовин - не перевищують 0,4 ГДК.

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин

Результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин

№ з/п	Забруднююча речовина		Гігієнічний норматив ГДК, ОБРВ, с.д. (мг/м^3)	Концентрація на межі СЗЗ, долі ГДК
	код	найменування		
1	301	оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,2	0,38
2	337	оксид вуглецю	5	<0,1
3	2902	речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	0,5	<0,1

4	123	залізо та його сполуки в перерахунку на залізо	0,04с.д.	0,1
5	330	сірки діоксид	0,5	<0,1
6	143	манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,01	<0,1
7	146	мідь та її сполуки у перерахунку на мідь	0,002с.д.	<0,1
8	203	хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому	0,02	<0,1
9	101	алюмінію оксид (в перерахунку на алюміній)	0,01с.д.	<0,1
10	616	ксилол	0,2	<0,1
11	1240	етилацетат	0,1	<0,1
12	10899	гексаметилендіамін	0,001	<0,1
13	1411	циклогексанон	0,04с.д.	<0,1
14	165	нікель та його сполуки в перерахунку на нікель	0,002	<0,1
15	323	кремнію діоксид аморфний (Аеросил-175)	0,02 ОБРВ	<0,1

• Для речовин: діоксид вуглецю, фреони та НМЛЮС – гігієнічні нормативи відсутні, розрахунок розсіювання по цим речовинам не проводився.

Аналіз машинного розрахунку показав, що концентрації забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на житловій зоні та у межах нормативної СЗЗ не перевищують нормативи екологічної безпеки.

В зв'язку з тим, що за результатами розрахунку розсіювання забруднюючих речовин максимальні концентрації у заданих точках не перевищують 0,4 ГДК, тому розрахунок забруднення атмосфери, проведений на ЕМО не надається (згідно з Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища від 27.06.2023р. №448 "Про затвердження Інструкції про загальні вимоги до оформлення документів у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для підприємств, установ, організацій та громадян-підприємців").

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

Основні джерела викидів відсутні

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

Номер джерела викиду: № 1. Труба. Зона рихтування.

Таблиця

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий 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	3 дати видачі дозволу
мідь та її сполуки в перерахунку на мідь	5 сумарна концентрація для хрому та його сполук в перерахунку на триоксид хрому,	5 сумарна концентрація для хрому та його сполук в перерахунку на триоксид хрому,	3 дати видачі дозволу
хром та його сполуки в перерахунку на триоксид хрому			
манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану			

	міді та її сполук в перерахунку на мідь та манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану	міді та її сполук в перерахунку на мідь та манган та його сполуки в перерахунку на діоксид мангану
--	--	--

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель - 0,000019 з дати видачі дозволу

Алюмінію оксид - 0,000206 з дати видачі дозволу

Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) - 0,002213 з дати видачі дозволу

Оксид вуглецю - 0,009054 з дати видачі дозволу

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,022273 з дати видачі дозволу

Номер джерела викиду: № 2. Труба. Зона підготовки до фарбування.

№ 3. Труба. Зона підготовки до фарбування.

Таблиця

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий 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	3 дати видачі дозволу
ксилол	150	150	3 дати видачі дозволу
етилацетат	сумарна концентрація для ксилолу та етилацетату	сумарна концентрація для ксилолу та етилацетату	

Номер джерела викиду: № 4. Труба. Зона підготовки до фарбування.

Таблиця

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий 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	3 дати видачі дозволу
ксилол	100	100	3 дати видачі дозволу
циклогексанон	сумарна концентрація для ксилолу та циклогексанону	сумарна концентрація для ксилолу та циклогексанону	

Номер джерела викиду: № 5. Труба. Кімната підбору фарб.

Таблиця

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого
------------------------------------	---	--	--------------------------------

	законодавства, мг/м ³		значення
ксилол	150	150	3 дати видачі дозволу
етилацетат	сумарна концентрація для ксилолу та етилацетату	сумарна концентрація для ксилолу та етилацетату	

Номер джерела викиду: № 6. Труба. Фарбувальна-сушильна камера.

Таблиця

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий 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	3 дати видачі дозволу
ксилол	150 сумарна концентрація для ксилолу та етилацетату	150 сумарна концентрація для ксилолу та етилацетату	3 дати видачі дозволу
етилацетат			

Номер джерела викиду: № 7. Труба. Підігрівач повітря.

Таблиця

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий 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	3 дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

Оксид вуглецю - 0,032580 з дати видачі дозволу

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,022860 з дати видачі дозволу

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,003600 з дати видачі дозволу

Номер джерела викиду: № 9. Труба. Дизельгенератор.

Таблиця

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

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом - 0,000845 з дати видачі дозволу
Оксид вуглецю - 0,014383 з дати видачі дозволу
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту - 0,250365 з дати видачі дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,033102 з дати видачі дозволу

Для неорганізованого джерела № 8 - нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами, що викладені у відповідному підрозділі умов, що встановлюються в дозволі на викиди

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди

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

1.1. Для жодного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися затверджені граничнодопустимі викиди та величини масової витрати, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

1.2. До технологічного процесу

1.2.1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті проводилися таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на природне навколишнє середовище.

1.2.2. Для попередження здійснення понаднормативних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря технологічні процеси роботи обладнання повинні проводитися згідно до вимог технологічних інструкцій.

1.3. До обладнання та споруд.

1.3.1. При роботі обладнання необхідно дотримуватись вимог технологічних інструкцій.

1.3.2. Технологічне обладнання не повинно працювати у форсованому режимі.

1.3.3. Технологічне обладнання повинно бути у належному технологічному стані для мінімізації викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

1.3.4. Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно графіка ремонтних робіт.

1.4. До очистки газопилового потоку.

Умова не встановлюється.

2. Умова 2. Виробничий контроль

2.1. Граничнодопустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

2.1.1. 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) граничнодопустима 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 граничнодопустиму величину інтенсивності викидів;

г) для всіх інших параметрів, жоден із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати граничнодопустиму величину дозволених викидів.

2.2. Граничнодопустимі 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 газоподібних продуктів спалювання - температура: 273 °К, тиск: 101,3 кПа, 3 % кисню при спалюванні рідкого палива.

2.3. Суб'єкт господарювання повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу 5 - Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

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

3.1. Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу в Департамент захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації та Державну екологічну інспекцію Південного округу як можна скоріше, 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, Суб'єкт господарювання 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;

(в) будь-яка несправність чи поломка контрольного обладнання або обладнання для моніторингу, яка може призвести до втрати контролю за системою попередження забруднення.

3.2. Суб'єкт господарювання повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 3.1. даної умови. В повідомленні, яке надається в Департамент захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації та Державну екологічну інспекцію Південного округу, повинна наводитися 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.

3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися в Департамент захисту довкілля Запорізької обласної державної адміністрації та Державну екологічну інспекцію Південного округу в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Державною службою України з надзвичайних ситуацій.

4. Інформування та підготовка персоналу

Суб'єкт господарювання повинен ввести в дію і підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу.

Персонал, який виконує спеціальні завдання, повинен володіти необхідною кваліфікацією (необхідною освітою, підготовкою та/або досвідом роботи).

5. Обов'язки

Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності з умовами Положення про Міністерство екології та природних ресурсів України, затвердженого відповідно до чинного законодавства, мала доступ на об'єкт, в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

Суб'єкт господарювання повинен отримати новий дозвіл (дозвіл про внесення змін до дозволу) на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря у разі виникнення змін у законодавстві та нормативних актах, стосовно порядку видачі дозволів на викиди.

Суб'єкт господарювання повинен отримати новий дозвіл (дозвіл про внесення змін до дозволу) на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря у разі виникнення змін у технологічних процесах, змінах обладнання, пов'язаного з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, а також при збільшенні часу роботи обладнання.

6. Вимоги, які встановлюються для неорганізованих джерел (дж. №8).

6.1. Суворо дотримуватися правил пожежної та техногенної безпеки, приймати превентивні заходи щодо попередження аварійних ситуацій, що можуть призвести до забруднення навколишнього середовища продуктами згоряння, пилом, тощо.

6.2. Своєчасно проводити профілактичний, плановий та поточний ремонт технологічного обладнання для оптимізації технологічного процесу.

6.3. Забороняється зберігання відкритим способом на території підприємства матеріалів, сировини та відходів виробництва.

6.4. Вся сировина та допоміжні матеріали (фреон R410A), повинні бути сертифіковані та відповідати міжнародним стандартам якості (джерело №8).

6.5. Заправку компресорів здійснювати тільки озонобезпечним хладагентом - фреон R410A/ ДСТУ ISO 817:2012 (дж. №8).