

1. ВІДОМОСТІ ЩОДО ВИРОБНИЧОЇ ПРОГРАМИ, ВИРОБНИЧОЇ ПОТУЖНОСТІ, ОБСЯГУ ВИПУСКУ ПРОДУКЦІЇ, ЩО ВИГОТОВЛЯЄТЬСЯ, АБО ПОСЛУГ, ЩО НАДАЮТЬСЯ, ВИРОБНИЦТВА ТА ТЕХНОЛОГІЧНОГО УСТАТКУВАННЯ

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання	Товариство з обмеженою відповідальністю «ЗС ГРУПП» (ТОВ «ЗС ГРУПП»)
Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України	38572987
Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адресу електронної пошти суб'єкта господарювання	21036, Вінницька обл., Вінницький р-н., м.Вінниця, вулиця Праведників Світу, будинок, 4 ^а , кабінет, 214 тел. +38 (048) 777-7-773 E-mail: info@audi-odessa.com.ua
Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика	Проммайданчик №1: 65000, Одеська область, м. Одеса, вул. Михайла Комарова, буд. 3 Проммайданчик №2: 65000, Одеська область, м. Одеса, вул. Михайла Комарова, буд. 3/2
Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності	За своїм видом економічної діяльності підприємство не входить в жодну категорію видів планованої діяльності, які підлягають процедурі оцінки впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування

ТОВ «ЗС ГРУПП» спеціалізується на торгівлі легковими автомобілями Audi, технічному обслуговуванні, відновлювальному ремонті та тюнінгу транспортних засобів, роздрібній торгівлі деталями та приладами для автотransпортних засобів, а також здійснює продаж запасних частин, лакофарбових та інших матеріалів.

Підприємство ТОВ «ЗС ГРУПП» складається з двох проммайданчиків, які розташовані за адресами:

- Проммайданчик №1: 65000, Одеська область, м. Одеса, вул. Михайла Комарова, буд. 3.
- Проммайданчик №2 - 65000, Одеська область, м. Одеса, вул. Михайла Комарова, буд. 3/2.

Відповідно до листа Міністерства охорони навколишнього природного середовища України № 12052/11/10-07 від 08.11.2007 року, так як відстань між проммайданчиками складає менше 500 м, вони вважаються одним об'єктом і отримують один Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

Джерело викиду № 0001

Джерело утворення ЗР: Топкова. Водогрійний котел Kroll серії Unical MODAL 233

Час роботи джерела: 3792 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[\text{NO}+\text{N}_2\text{O}]$), сірки діоксид, оксид вуглецю, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), вуглецю діоксид, азоту (I) оксид $[\text{N}_2\text{O}]$, метан.

Номінальна теплопродуктивність котла – 233 кВт.

Річна витрата пального – 26,1 т/рік.

Джерело викиду № 0002

Джерело утворення ЗР: Станція технологічного обслуговування (СТО). Ділянка перевірки двигунів. Пости діагностики (7 од.).

Час роботи джерела: 2000 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[\text{NO}+\text{N}_2\text{O}]$), оксид вуглецю; сірки діоксид; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна); НМЛОС (вуглеводні насичені C12-C19).

Джерело викиду № 0003

Джерело утворення ЗР: Станція технологічного обслуговування (СТО). Ділянка перевірки двигунів. Пости діагностики (2 од.).

Час роботи джерела: 2000 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[\text{NO}+\text{N}_2\text{O}]$), оксид вуглецю; сірки діоксид; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна); НМЛОС (вуглеводні насичені C12-C19).

Джерело викиду № 0004

Джерело утворення ЗР: СТО. Ремонтний зал. Загальнообмінна витяжна вентиляція.

Час роботи джерела: 2000 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: 1,1,1,2- Тетрафторетан (фреон- R134-a).

Для підзарядки використовується екологічно безпечний холодоагент - фреон 1,1,1,2-Тетрафторетан (фреон - R134-a).

Загальна кількість фреону для підзаправки – 70 кг/рік.

Джерело викиду № 0005

Джерело утворення ЗР: Дизельний генератор MATARI MD50.

Час роботи джерела: 50 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[\text{NO}+\text{N}_2\text{O}]$), сірки діоксид, оксид вуглецю, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), вуглецю діоксид, азоту (I) оксид $[\text{N}_2\text{O}]$, метан.

Максимальна потужність дизель-генератора - 50 кВт.

Річна витрата дизпалива – 0,35 т/рік.

Джерело викиду № 6006

Джерело утворення ЗР: Кондиціонери фірми LG моделі ARUN 200LTE4 (Multi V IV)

Час роботи джерела: 4380 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: Фреон R407C.

Загальна кількість фреону в обладнанні – 18 кг.

Джерело викиду № 6007

Джерело утворення ЗР: Ділянка зливу масла №1

Час роботи джерела: 20 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: НМЛОС (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.).

Об'єм масла, що зливається з автотранспорту – 5,0 м³/рік

Джерело викиду № 6008

Джерело утворення ЗР: Ділянка зливу масла №2

Час роботи джерела: 20 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: НМЛОС (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.).

Об'єм масла, що зливається з автотранспорту – 5,0 м³/рік

Джерело викиду № 6009

Джерело утворення ЗР: Ємність для зберігання мінерального масла

Час роботи джерела: 8760 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: НМЛОС (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.).

Об'єм масла, що зберігається – 10,0 м³/рік

Джерело викиду № 6010

Джерело утворення ЗР: Заточувальний верстат

Час роботи джерела: 10 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Джерело викиду № 6011

Джерело утворення ЗР: Пост зварювання

Час роботи джерела: 500 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо), хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому), алюмінію оксид, манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану), магнію оксид, титану діоксид, кремнію діоксид аморфний, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]), оксид вуглецю.

Джерело викиду № 0012

Джерело утворення ЗР: Дахова топкова. Котел КВО 65 фірми КОТеко

Час роботи джерела: 1680 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂]); оксид вуглецю; вуглецю діоксид (CO₂, парниковий газ); азоту (1) оксид (N₂O, парниковий газ); метан (парниковий газ); речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна).

Номінальна теплопродуктивність котла – 65 кВт.

Річна витрата пального – 12,6 т/рік.

Джерело викиду № 6013

Джерело утворення ЗР: Пункт зсипання за зберігання золи від твердопаливного котла

Час роботи джерела: 12,6 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Кількість шлаку який вивантажується протягом року, складає – 0,378 т/рік.

Джерело викиду № 0014

Джерело утворення ЗР: Пост малярно-фарбувальних робіт, камера для фарбування

Час роботи джерела: 312 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Джерело викиду № 0015

Джерело утворення ЗР: Пост малярно-фарбувальних робіт, камера для фарбування, пальник

Час роботи джерела: 312 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂]); сірки діоксид; оксид вуглецю; речовини у вигляді суспендованих твердих

частинок (мікрочастинки та волокна); вуглецю діоксид (CO₂, парниковий газ); азоту (I) оксид (N₂O, парниковий газ); метан (парниковий газ).

Річна витрата палива – 5,8 т/рік.

Джерело викиду № 0016

Джерело утворення ЗР: Лабораторія, витяжна шафа

Час роботи джерела: 156 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна).

Джерело викиду № 0017

Джерело утворення ЗР: Лабораторія, виробничий стіл

Час роботи джерела: 312 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: бензол; ксилол; бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат); стирол; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна).

Джерело викиду № 0018

Джерело утворення ЗР: Пости підготовки до фарбування, пост №3

Час роботи джерела: 936 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: бензол; ксилол; бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат); стирол; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна).

Джерело викиду № 0019

Джерело утворення ЗР: Пост рихтувальних і зварювальних робіт, пости підготовки до фарбування, пост малярно - фарбувальних робіт; загальнообмінна витяжна система, компресор Fini BK 119-270-7.5

Час роботи джерела: 936 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: бензол; бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат); стирол; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна); залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо); манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану); хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому); алюмінію оксид; оксид вуглецю; оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂]); фтористий водень, НМЛОС (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))

Джерело викиду № 0020

Джерело утворення ЗР: Дизельний генератор MATARI MD25.

Час роботи джерела: 50 год/рік

Забруднюючі речовини, що виділяються: оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+N₂O]), сірки діоксид, оксид вуглецю, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), вуглецю діоксид, азоту (I) оксид [N₂O], метан.

Максимальна потужність дизель-генератора - 28 кВт.

Річна витрата дизпалива 0,165 т/рік.

Джерело викиду № 6021

Джерело утворення ЗР: Компресор BK15E-8-500Д.

Час роботи джерела - 7600 год/рік.

Забруднюючі речовини, що виділяються: НМЛОС (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))

Витрата масла на доливання – 0,005 т/рік.

Джерело викиду № 6022

Джерело утворення ЗР: Компресор Fini plus 11-10.

Час роботи джерела - 7600 год/рік.

Забруднюючі речовини, що виділяються: НМЛОС (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))

Витрата масла на доливання – 0,0065 т/рік.

Значення проектної та фактичної виробничої потужності та продуктивності технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування

№ з/п	Назва апаратів і параметрів	Один. виміру	Робочі параметри		Режим роботи устаткування	Баланс часу роботи устаткування
			Проектна виробнича потужність	Фактична виробнича потужність		
1	2	3	4	5	6	7
1	Котел Unical MODAL 233	кВт	258	233	Періодичний	3792
2	Пости діагностики (9 од.)	-	-	-	Періодичний	2000
3	Дизельгенератор MATARI MD50	кВт	62,5	50	Періодичний	50
4	Кондиціонери фірми LG моделі ARUN200LTE4 (Multi V IV) Холодопродуктивність Номінальна теплова потужність	кВт	56 63	56 63	Періодичний	4380
5	Єврокуб	м³	1	1	Постійний	8760
6	Заточувальний верстат	мм	250	250	Періодичний	10
7	Апарат безперервної зварки TelWin Telmig 203/2 Turbo (Італія) (6 од.)	кВА	5,50	5,50	Періодичний	500
8	Котел КВО 65 - 1 од. фірми КОТЕКО	кВт	65	65	Періодичний	1680
9	Камера для фарбування моделі «Beta» виробника «Saima» (Італія)	кВт	7,5	7,5	Періодичний	312
10	Пальник Baltur/Rielo	кВт	255	255	Періодичний	312
11	Виробничий стіл	-	-	-	Періодичний	312
12	Витяжна шафа	-	-	-	Періодичний	156
13	Різак плазмовий Plasma Cutter 21 KF	кВА	4	4	Періодичний	936
14	Зварювальний апарат DUO GYS AUTO	В	380	380	Періодичний	
15	Апарат контактного зварювання (споттер) Gys GYSPOT 32D-x	В	380	380	Періодичний	
16	Апарат контактного зварювання (споттер) GYSPOT ALU PRO FV	В	85 - 265	85 - 265	Періодичний	
17	Апарат точкового зварювання Telwin DIGITAL SPOTTER 9000	кВт	40	40	Періодичний	50
18	Сварочний апарат IGBT Dnipro-M SAB-255	кВт	5	5	Періодичний	
19	Дизельний генератор MATARI MD25	кВт	28	25	Періодичний	50
20	Компресор Fini plus 11-10	л/хв	1500	1500	Періодичний	7600
21	Компресор поршневий Fini	л/хв	840	840	Періодичний	7600
22	Компресор BK15№3	л/хв	1650	1650	Періодичний	7600

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

№ з/п	Назва технічного устаткування	Термін введення в експлуатацію	Нормативний строк амортизації	Дата проведення останньої реконструкції або модернізації	Зміна показників продуктивності устаткування, унаслідок реконструкції порівняно з проектною*
1	2	3	4	5	6
1	Котел Unical MODAL 233	2018	15 років	-	Показники

2	Пости діагностики (9 од.)	2018	15 років	-	продуктивності устаткування на рівні паспортних даних
3	Дизельгенератор MATARI MD50	2018	60 років	-	
4	Кондиціонери фірми LG моделі ARUN200LTE4 (Multi V IV)	2018	10 років	-	
5	Єврокуб	2018	10 років	-	
6	Заточувальний верстат	2018	15 років	-	
7	Апарат безперервної зварки TelWin Telmig 203/2 Turbo (Італія) (6 од.)			-	
8	Котел КВО 65 - 1 од. фірми КОТеко	2018	15 років	-	
9	Камера для фарбування моделі «Beta» виробника «Saima» (Італія)	2015	60 років	-	
10	Пальник Baltur/Rielo	2015	60 років	-	
11	Виробничий стіл	2018	10 років	-	
12	Витяжна шафа	2018	10 років	-	
13	Різак плазмовий Plasma Cutter 21 KF	2015	60 років	-	
14	Зварювальний апарат DUO GYS AUTO	2015	60 років	-	
15	Апарат контактного зварювання (споттер) Gys GYSPOT 32D-x	2015	60 років	-	
16	Апарат контактного зварювання (споттер) GYSPOT ALU PRO FV	2015	60 років	-	
17	Апарат точкового зварювання Telwin DIGITAL SPOTTER 9000	2017	60 років	-	
18	Сварочний апарат IGBT Dnipro-M SAB-255	2023	60 років	-	
19	Дизельний генератор MATARI MD25	2017	60 років	-	
20	Компресор Fini plus 11-10	2018	10 років	-	
21	Компресор поршневий Fini BK 119-270-7.5	2018	10 років	-	
22	Компресор BK15№3	2015	60 років	-	

2. ВІДОМОСТІ ЩОДО ВИДУ ТА ОБСЯГІВ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ СТАЦІОНАРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ

Перелік видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Таблиця 2.1 (6.1.)

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	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0022	0,0022	0,1
2	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0001	0,0001	0,02
3	01101	Алюмінію оксид	0,0005	0,0005	0,1

4	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00012	0,00012	0,005
5	-	Магнію оксид	0,00012	0,00012	-
6	-	Титану діоксид	0,00002	0,00002	-
7	-	Кремнію діоксид аморфний	0,00001	0,00001	-
8	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,4365	0,4365	3,0
9	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,284	0,284	1,0
10	04002	Азоту (I) оксид [N ₂ O]	0,0015	0,0015	0,1
11	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,171	0,171	2,0
11.1	05001	Сірки діоксид	0,1707	0,1707	1,5
12	06000	Оксид вуглецю	3,3414	3,3414	1,5
13	07000	Вуглецю діоксид	110,651	110,651	500
14	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,085	0,085	1,5
14.1	11008	Бензол	0,025	0,025	0,05
14.2	11009	Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат)	0,032	0,032	0,3
14.3	11030	Ксилол	0,0132	0,0132	0,9
14.4	11037	Стирол	0,006	0,006	0,05
14.5	11000	Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)	0,003	0,003	-
14.6	11000	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,004	0,004	-
14.7	11000	Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.)	0,0014	0,0014	-
15	12000	Метан	0,0043	0,0043	10,0
16	16000	Фтор та його сполуки (у перерахунку на фтор)	0,00001	0,00001	0,05
16.1	16001	Фтористий водень	0,00001	0,00001	0,05
17	18000	Фреони	0,003	0,003	0,1
17.1	18000	Фреони (фреон R-407C)	0,0018	0,0018	-
17.2	18000	Гідрофторвуглеці (1,1,1,2- Тетрафторетан (фреон-134-а))	0,0007	0,0007	-
Усього для об'єкта / промислового майданчика			114,980	114,980	
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,4365	0,4365	3,0
2	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,284	0,284	1,0
3	05001	Сірки діоксид	0,1707	0,1707	1,5
4	06000	Оксид вуглецю	3,3414	3,3414	1,5
	Усього:		4,233	4,233	-
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0022	0,0022	0,1
2	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0001	0,0001	0,02
3	01101	Алюмінію оксид	0,0005	0,0005	0,1
4	01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00012	0,00012	0,005
5	11008	Бензол	0,025	0,025	0,05
6	11009	Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат)	0,032	0,032	0,3
7	11030	Ксилол	0,0132	0,0132	0,9
8	11037	Стирол	0,006	0,006	0,05
9	16001	Фтористий водень	0,00001	0,00001	0,05
10	18000	Фреони (фреон R-407C)	0,0018	0,0018	-
11	18000	Гідрофторвуглеці (1,1,1,2- Тетрафторетан (фреон-134-а))	0,0007	0,0007	-
	Усього:		0,082	0,082	-
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика					
1	-	Магнію оксид	0,00012	0,00012	-
2	-	Титану діоксид	0,00002	0,00002	-
3	-	Кремнію діоксид аморфний	0,00001	0,00001	-

4	11000	Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)	0,003	0,003	-
5	11000	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,004	0,004	-
6	11000	Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.)	0,0014	0,0014	-
7	12000	Метан	0,0043	0,0043	10,0
	Усього:		0,013	0,013	-
<i>Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць</i>					
1	04002	Азоту (I) оксид [N2O]	0,0015	0,0015	0,1
2	07000	Вуглецю діоксид	110,651	110,651	500
	<i>Усього:</i>		110,653	110,653	-

На підставі таблиці 6.1. зроблені наступні висновки: потенційні обсяги викидів ЗР перевищують граничні значення потенційних викидів для постановки на державний облік (т/рік).

Таблиця 6.4 - Характеристика установок очистки газів

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступень очищення	Назва та тип установки очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступень очищення газу, %
		CAS N / CAS	Код	Найменування			Об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с	Масова концентрація, мг/ м³	Масова витрата, г/с	Об'ємна витрата газопилового потоку, м³/с	Масова концентрація, мг/ м³	Масова витрата, г/с	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
На ТОВ «ЗС ГРУПП» відсутні установки очистки газів, тому таблиця 6.4 не заповнюється.													

Таблиця 6.7 – Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	Найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта / промислового майданчика	114,980
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0022
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0001
01101	Алюмінію оксид	0,0005
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00012
-	Магнію оксид	0,00012
-	Титану діоксид	0,00002
-	Кремнію діоксид аморфний	0,00001
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,4365
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,284
04002	Азоту (I) оксид [N ₂ O]	0,0015
05001	Сірки діоксид	0,1707
06000	Оксид вуглецю	3,3414
07000	Вуглецю діоксид	110,651
11008	Бензол	0,025
11009	Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат)	0,032
11030	Ксилол	0,0132
11037	Стирол	0,006
11000	Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)	0,003
11000	Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	0,004
11000	Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.)	0,0014
12000	Метан	0,0043
16001	Фтористий водень	0,00001
18000	Фреони (фреон R-407C)	0,0018
18000	Гідрофторвуглеці (1,1,1,2- Тетрафторетан (фреон-134-а))	0,0007

Таблиця 6.8 – Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)
Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Мале горіння код 1.A.4

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)	111,877
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,047
04001	Оксиди азоту (в перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,126
04002	Азоту(1) оксид [N ₂ O]	0,0014
05001	Сірки діоксид	0,118
06000	Оксид вуглецю	2,55
07000	Вуглецю діоксид	109,03
12000	Метан	0,0042

Інше (стаціонарне горіння) код 1.A.5.a

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)	1,646
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,00006
04001	Оксиди азоту (в перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,022
04002	Азоту(1) оксид [N ₂ O]	0,00006
05001	Сірки діоксид	0,0017
06000	Оксид вуглецю	0,0013
07000	Вуглецю діоксид	1,621
12000	Метан	0,00007

Розподіл нафтопродуктів код 1.B.2.a.v

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)	0,000013
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.))	0,000013

Нанесення покриття код 2.D.3.d

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)	0,262
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,199
11008	Бензол	0,017
11009	Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат)	0,027
11030	Ксилол	0,013
11037	Стирол	0,006

Інші джерела код 6.A

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)	2,404
01003	Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)	0,0022
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,0001
01101	Алюмінію оксид	0,0005
01104	Манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану)	0,00012
-	Магнію оксид	0,00012
-	Титану діоксид	0,00002
-	Кремнію діоксид аморфний	0,00001
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,190
04001	Оксиди азоту (в перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	0,136
05001	Сірки діоксид	0,051
06000	Оксид вуглецю	0,790
11008	Бензол	0,008
11009	Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат)	0,005
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)	0,003
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Вуглеводні насичені C12-C19 (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,004
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (Масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове і ін.))	0,001
16001	Фтористий водень	0,00001
18000	Фреони (1,1,1,1- Тетрафторетан (фреон- R134-a))	0,0007
18000	Фреони (Фреон R407C)	0,0018

3. ПЕРЕЛІК ЗАХОДІВ ЩОДО СКОРОЧЕННЯ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН

Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин.

Оскільки, викиди забруднюючих речовин не перевищують встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до “Нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин зі стаціонарних джерел”, затверджених наказом Міністерства охорони навколишнього середовища України від 27.06.2006 №309, заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів не встановлюються.

Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва.

При дотриманні вимог техніки безпеки та умов, викладених у розділі 13 цього документу величини викидів забруднюючих речовин від джерел викидів не перевищують нормативів. Тому заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва не встановлюються.

Таблиця 10.1 – Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
Заходи не встановлюються					

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

Залпові викиди відсутні. Заходи не передбачаються.

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

Згідно плану розвитку підприємства остаточне припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря не планується. Заходи не передбачаються.

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

Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не надаються, так як підприємство не належить до об'єктів підвищеної небезпеки та не підлягає реєстрації у Державному реєстрі об'єктів підвищеної небезпеки. Тому 10.2 не заповнюється.

Таблиця 10.2 – Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря

Найменування об'єкта підвищеної небезпеки	Місцезнаходження 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 небезпеки, за якими проводилася ідентифікація об'єкта	Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти і 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
1	2	3	4	5	6	7
Заходи не встановлюються						

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах.

Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)	Найменування заходу	Строк виконання заходу	Номер джерела викиду на карті-схемі	Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн	Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
1.А.4 Мале горіння Код 1.А.5.а Інше (стаціонарне горіння) Код 1.В.2.а.v Розподіл нафтопродуктів Код 2.Д.3.d Нанесення покриття Код 2.L Інше виробництво, споживання, зберігання, транспортування або поводження з сипучими матеріалами Код 6.А Інші джерела	Підсилення контролю за дотриманням умов експлуатації обладнання; Недопущення роботи технологічного устаткування у форсованому режимі (1-й режим)	Після одержання повідомлення (штормового попередження) від органів гідрометеослужби про настання особливо несприятливих умов	0001-6022	-	15-20% валових викидів від роботи обладнання за час тривалості заходів по 1-му режиму
	Зменшення навантаження на технологічне обладнання (2-й режим)	Після одержання повідомлення	0001-6022	-	20-40% валових викидів від роботи обладнання за час тривалості заходів по 2-му режиму
	Зменшення навантаження на технологічне обладнання (3-й режим)	Після одержання повідомлення	0001-6022	-	40-60% валових викидів від роботи обладнання за час тривалості заходів по 3-му режиму

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

Заходи не передбачаються.

4. ПРОПОЗИЦІЇ ЩОДО ДОЗВОЛЕНИХ ОБСЯГІВ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ СТАЦІОНАРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ

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

Таблиця 9.1 - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів

Номер джерела викиду на карті-схемі	—
Місце розташування джерела викиду	—
Максимальна витрата викиду, м ³ /с	—
Висота викиду, м	—

Найменування забруднюючих речовин	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид		Строк досягнення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5
<i>Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів - відсутні</i>				

Таблиця 9.2. - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів

Номер джерела викидів - № 0001, Топкова. Котел Unical MODAL 233, Труба.

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,008565	3 дати видачі дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,004770	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,043875	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0002, Ділянка перевірки двигунів. Пости діагностики, Венттруба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,013884	3 дати видачі дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,005124	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,075664	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0003, Ділянка перевірки двигунів. Пости діагностики, Венттруба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,004453	3 дати видачі дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,001987	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,033839	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0005, Дизель-генератор MATARI MD50, Труба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,002468	3 дати видачі дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,001485	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,012544	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0012, Дахова топкова. Котел «КОТеко» КВО 65, Труба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,006765	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,043508	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0014, пост малярно-фарбувальних робіт, камера для фарбування, венттруба

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0015, пост малярно-фарбувальних робіт, пальник, венттруба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,004544	3 дати видачі дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,002742	3 дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,019186	3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0016, лабораторія, витяжна шафа, венттруба

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0017, лабораторія, виробний стіл, труба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично - допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу
Органічні сполуки II та III класу (код 11030 - Ксилол (клас II) код 11009 - Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат) (клас III)	150,0 Сумарна концентрація ксилолу, бутилового ефіру оцтової кислоти (бутилацетат)	150,0 Сумарна концентрація ксилолу, бутилового ефіру оцтової кислоти (бутилацетат)	3 дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Бензол 0,000889 3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0018, пости підготовки до фарбування, труба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично - допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу
Органічні сполуки II та III класу (код 11030 - Ксилол (клас II) код 11009 - Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат) (клас III)	150,0 Сумарна концентрація ксилолу, бутилового ефіру оцтової кислоти (бутилацетат)	150,0 Сумарна концентрація ксилолу, бутилового ефіру оцтової кислоти (бутилацетат)	3 дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Бензол 0,004848 3 дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0019, пости рихтувальних і зварювальних робіт, пости підготовки до фарбування, пост малярно-фарбувальних робіт, загальнообмінна витяжна система, труба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично - допустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Бензол	0,002478	З дати видачі дозволу
Бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат)	0,001389	З дати видачі дозволу

Номер джерела викидів - № 0020, Дизель-генератор MATARI MD25, Труба.

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді твердих суспендованих частинок недиференційованих за складом	150,0	150,0	з дати видачі дозволу

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/с):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,003485	З дати видачі дозволу
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,001807	З дати видачі дозволу
Оксид вуглецю	0,019375	З дати видачі дозволу

Для неорганізованих стаціонарних джерел №№ 6006, 6007, 6008, 6009, 6010, 6011, 6013, 6021, 6022 нормативи гранично допустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення умов (вимог).

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди.

1) Умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Не для одного з вказаних дозволених обсягів викидів в атмосферне повітря не повинні перевищуватися затверджені граничнодопустимі викиди, наведені в додатку до Дозволу. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони.

Статистичний звіт про викиди в атмосферу повинен надаватися в строки встановлені законодавством у відповідності з Інструкцією заповнення форми 2 - ТП (повітря).

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним та санітарним законодавством України.

Суб'єкт господарювання повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування відповідно до Переліку заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

Суб'єкт господарювання повинен забезпечити доступ представника Державної екологічної інспекції України на об'єкт, за умови дотримання вимог законодавства Закону України «Про основні засади державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності».

Подання щороку до дозвільного органу звіту про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин відповідно до статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

1.1) До технологічного процесу

Технічний персонал підприємства повинен забезпечити, щоб всі роботи на підприємстві робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за його межами або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватись відповідно з затвердженими технологічними документами (технологічними регламентами). Сировина, матеріали, паливо, що використовуються у виробничих процесах на джерелах викидів повинна відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів. Використовувати тільки ту сировину, що закладена технічним регламентом, сировинною базою та має висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

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

Суб'єкт господарювання повинен здійснювати контроль відповідності використаної при виробництві сировини та допоміжних матеріалів медичним вимогам безпеки.

Суб'єкт господарювання повинен дотримуватися показників гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в повітрі робочої зони.

На зовнішній межі санітарно-захисної зони промислового майданчика підприємства та межі найближчої житлової забудови концентрації забруднюючих речовин та рівні шкідливих факторів не повинні перевищувати їх гігієнічні нормативи.

1.2) Дозволені обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання, залпових викидів наведені у таблицях 9.3, 9.5.

Таблиця 9.3. - Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючих речовин, мг/м ³	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м ³		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення гранично допустимого викиду
Найменування, марка, вид палива	Номер	Код	Найменування		поточний	перспективний		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Викиди, які відводяться від декількох джерел утворення і надходять в атмосферне повітря через централізовані джерела викидів відсутні, тому таблиця 9.3 не заповнюється								

Таблиця 9.4. – Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання

Номер джерела викиду	Джерело утворення		Назва забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	Найменування, марка, вид палива	Номер					
1	2	3	4	5	6	7	8
Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання - відсутній							

Таблиця 9.5. – Дозволені обсяги залпових викидів

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хвилин, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік
	Код	Найменування		г/с	Кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Залпові викиди відсутні на підприємстві, тому таблиця 9.5 не заповнюється								

1.3) До обладнання та споруд

При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватися чинним природоохоронним законодавством України.

Для зменшення втрат сировини та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу, необхідно проводити технічний огляд та контроль за герметичністю обладнання.

Експлуатація технологічного обладнання підприємства повинна здійснюватися згідно з технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці та техніки безпеки, при ввімкненій вентиляції, що забезпечить неможливість виникнення нештатних ситуацій.

При виявленні перед початком роботи або під час роботи несправностей на робочому місці, в обладнанні та засобах індивідуального або колективного захисту,

необхідно зупинити роботу, вимкнути обладнання, прилади і повідомити про це керівника робіт для вжиття заходів щодо їх усунення.

Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт.

Оператор повинен експлуатувати технічно справне обладнання із справним заземленням, здійснювати постійний контроль за станом обладнання, виконувати протипожежний режим на об'єкті у відповідності із «Правилами пожежної безпеки в Україні».

1.4) До очистки газопилового потоку

Умови не встановлюються

2) Умови до виробничого контролю

Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання.

Умова не встановлюється.

Виробничий контроль за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин повинен здійснюватись організаціями, які мають у своєму складі атестовану лабораторію.

При визначенні розташування місць відбору проб, виконанні відбору проб організованих промислових викидів стаціонарними джерелами забруднення атмосферного повітря керуватись вимогами КНД 211.2.3.063-98 "Метрологічне забезпечення. Відбір проб промислових викидів".

Визначення концентрацій забруднюючих речовин проводити за метрологічно атестованими методиками виконання вимірювань.

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:

1). У випадку газів (окрім продуктів спалювання): температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

2). У випадку газоподібних продуктів спалювання: температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3 % кисню для газоподібного палива, 15 % кисню для ГМК.

Для контрольних періодичних замірів вибухонебезпечних і санітарних концентрацій в цілому на території промайданчика необхідно використовувати переносні газоаналізатори. Відбір проб повітря необхідно проводити в найбільш потенційно небезпечних місцях.

Повинно бути забезпечено необхідне технічне обслуговування устаткування для моніторингу та аналітичного устаткування для того, щоб моніторинг давав точні дані про викиди забруднюючих речовин.

Суб'єкт господарювання 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.

Суб'єкт господарювання повинен здійснювати контроль за рівнями концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та шумового навантаження на межі санітарно-захисної зони підприємства та на межі житлової забудови.

3) Адміністративні дії у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру

Суб'єкт господарювання (оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Департамент екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та територіального органу Державної екологічної інспекції як можливо скоріше, після того, як відбувається щось з наступного:

- будь-який викид, який не відповідає вимогам дозволу;
- будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування.

У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату, 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, що трапились на об'єкті. У повідомленні, яке надається Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та територіальному органу Державної екологічної інспекції, 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.

Звіт про зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації, як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

Оператор повинен ввести в дію та підтримати в дії Систему управління охороною навколишнім природним середовищем, яка відповідає потребам даного Дозволу. В даній системі повинні враховуватися всі виробничі операції та повинні розглядатися всі практичні можливі варіанти для використання більш чистих технологій, більш чистих виробничих процесів та для мінімізації викидів.

Оператор повинен ввести в дію і підтримувати 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.

4) Вимоги до неорганізованих джерел викидів

Для неорганізованих джерел викидів (ДВ №№ 6006, 6007, 6008, 6009, 6010, 6011, 6013, 6021, 6022) нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Кількість фреону для дозаправлення холодильного устаткування не повинна перевищувати 10% від загальної кількості фреону в системі (джер. 6006).

Ємності для збору масла яке зливається при технічному обслуговуванні автотранспорту, повинні забезпечувати повну герметичність та виключати можливість попадання викидів вуглеводнів нафти в атмосферне повітря (джер. 6007, 6008, 6009).

Заточувальний верстат повинен бути обладнаний абразивним колом діаметром не більше 250 мм (джер. 6010).

Зварювальні роботи повинні здійснюватися: зварювальним дротом з обмідненою поверхнею Св-08Г2С, витрата якого не має перевищувати, 30 кг/рік, та алюмінієвим дротом АМГ6 витрата якого не має перевищувати, 30 кг/рік (джер. 6011).

Висота зсипання золи із зольника твердопаливного котла до ємності зберігання золи повинна бути не більше 0,5 м. Вологість золи не повинна бути менше 10% (джер. 6013).

Дозаправка масла мінерального нафтового у компресорну установку не повинна перевищувати 0,005 т/рік (джер. 6021).

Дозаправка масла мінерального нафтового у компресорну установку не повинна перевищувати 0,0065 т/рік (джер. 6022).

Для попередження здійснення ненормативних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря технологічні процеси роботи обладнання повинні проводитись згідно з вимогами технологічних інструкцій.

5. ПОВІДОМЛЕННЯ ПРО НАМІР ОТРИМАТИ ДОЗВІЛ НА ВИКИДИ

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ЗС ГРУПП» (ТОВ «ЗС ГРУПП»).

Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ: 38572987

Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб'єкта господарювання: 21036, Вінницька обл., місто Вінниця, вулиця Праведників Світу, будинок 4а, тел. +38 (048) 777-7-773, e-mail: info@audi-odessa.com.ua.

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: Підприємство ТОВ «ЗС ГРУПП» складається з двох проммайданчиків, які розташовані за адресами: проммайданчик №1: 65000, Одеська область, м. Одеса, вул. Михайла Комарова, буд. 3, проммайданчик №2 - 65000, Одеська область, м. Одеса, вул. Михайла Комарова, буд. 3/2.

Мета отримання дозволу на викиди: Виконання вимог статті 11 Закону України «Про охорону атмосферного повітря».

Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля: За своїм видом економічної діяльності підприємство не входить в жодну категорію видів планованої діяльності, які підлягають процедурі оцінки впливу на довкілля відповідно до Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Загальний опис об'єкта (опис виробництв та технологічного устаткування): ТОВ «ЗС ГРУПП» спеціалізується на торгівлі легковими автомобілями Audi, технічному обслуговуванні, відновлювальному ремонті та тюнінгу транспортних засобів, роздрібній торгівлі деталями та приладдям для автотранспортних засобів, а також здійснює продаж запасних частин, лакофарбових та інших матеріалів.

Джерелами впливу на стан атмосферного повітря є: опалювальні котлоагрегати (2 од.), сервісні дільниці в яких розташовані пости діагностики двигунів, пости зварювання, заточувальний верстат, ділянки зливу масла з автотранспорту, компресори, ємність з маслом, дизельні генератори, пост малярно-фарбувальних робіт, лабораторія.

Відомості щодо видів та обсягів викидів:

Кількість всіх забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферу стаціонарними джерелами 114,980 т/рік, а саме: залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) - 0,0022 т/рік, хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) - 0,0001 т/рік, алюмінію оксид - 0,0005 т/рік, манган та його сполуки (у перерахунку на діоксид мангану) - 0,00012 т/рік, магнію оксид - 0,00012 т/рік, титану діоксид - 0,00002 т/рік, кремнію діоксид аморфний - 0,00001 т/рік, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом - 0,4365 т/рік, оксиди азоту(в перерахунку на діоксид азоту [NO+NO₂]) - 0,284 т/рік, азоту(І) оксид [N₂O] - 0,0015 т/рік, сірки діоксид - 0,1707 т/рік, оксид вуглецю - 3,3414 т/рік, вуглецю діоксид - 110,651 т/рік, бензол - 0,025 т/рік, бутиловий ефір оцтової кислоти (бутилацетат) - 0,032 т/рік, ксилол - 0,0132 т/рік, стирол - 0,006 т/рік, бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець) - 0,003 т/рік, вуглеводні насичені C₁₂-C₁₉ (розчинник РПК-26611 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець - 0,004 т/рік, масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін.) - 0,0014 т/рік, метан - 0,0043 т/рік, фтористий водень - 0,00001 т/рік, фреони - 0,0018 т/рік, гідрофторвуглеці (1,1,1,2- Тетрафторетан (фреон-134-а)) - 0,0007 т/рік.

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, що виконані або/та які потребують виконання, перелік заходів щодо скорочення викидів, що

виконані або/та які потребують виконання, дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: не передбачається.

Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству: пропозицій щодо дозволених обсягів викидів відповідають законодавству, обсяги видів забруднюючих речовин, які не підлягають регулюванню не перевищують гігієнічних нормативів.

Зауваження та пропозиції просимо надсилати в місячний термін до Одеської обласної державної адміністрації адресою: 65032, м. Одеса, проспект Шевченка, 4, телефон (048) 71-89-486 або на електронну пошту: genotdel@od.gov.ua