

2.16 ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

2.16.1 Опис промислового об'єкта

Повне найменування юридичної особи	ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «НАЦІОНАЛЬНА ЕНЕРГЕТИЧНА КОМПАНІЯ «УКРЕНЕРГО»
Ідентифікаційний код суб'єкта господарювання за ЄДРПОУ	00100227
Скорочене найменування юридичної особи	ПрАТ "НЕК "УКРЕНЕРГО"
Юридична адреса:	01032, м. Київ, Шевченківський район, вул. Симона Петлюри, будинок 25
Назва об'єкта/промислового майданчика	Апарат управління ПрАТ "НЕК "УКРЕНЕРГО"
Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика (фактична адреса):	01032, м. Київ, Шевченківський район, вул. Симона Петлюри, будинок 25 та 27
код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад	UA800000000001078669
Контактна особа:	Голова правління НЕК "УКРЕНЕРГО" Зайченко Віталій Борисович, (044)238-30-15, pec-kanc@ua.energy
Вид економічної діяльності у відповідності з класифікатором	35.12 Передача електроенергії (основний) 27.12 Виробництво електророзподільчої та контрольної апаратури 85.32 Професійно-технічна освіта 49.39 Інший пасажирський наземний транспорт, н.в.і.у. 49.41 Вантажний автомобільний транспорт 56.29 Постачання інших готових страв 61.10 Діяльність у сфері проводового електрозв'язку 68.20 Надання в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна

Джерела утворення та викидів забруднюючих речовин на майданчику Апарат управління ПрАТ "НЕК "УКРЕНЕРГО" за адресою: 01032, м. Київ, Шевченківський район, вул. Симона Петлюри, будинок 25 та 27, розміщені в межах наступних ділянок:

Кухня (С. Петлюри, 27)

В приміщенні кухні здійснюються процеси обжарювання та випікання харчових продуктів. Джерелами утворення забруднюючих речовин є:

Піч марки С-3-64, потужністю 13 кВт, час роботи – 1245 год/рік. Річна витрата сировини – 1,26 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції 1,02 т/рік.

Піч марки Піч AEROM AL 404T, потужністю 11 кВт, час роботи – 1245 год/рік. Річна витрата сировини – 1,010 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції 0,910 т/рік.

Плита електрична FEN 413, потужністю 11,5 кВт, час роботи – 1245 год/рік, Річна витрата сировини – 1,348 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції – 1,105 т/рік.

Піч марки CPE 110, потужністю 18,9 кВт, час роботи – 2988 год/рік. Річна витрата сировини – 1,655 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції 1,221 т/рік.

Плита електрична EEN 300, потужністю 2 кВт, час роботи – 2988 год/рік, Річна витрата сировини – 1,665 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції – 1,221 т/рік.

Пательня електрична EEB 430, потужністю 7 кВт, час роботи – 996 год/рік. Річна витрата сировини – 0,901 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції – 0,798 т/рік.

Плита електрична FEN 410, потужністю 11 кВт, час роботи – 1245 год/рік, Річна витрата сировини – 0,804 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції – 0,698 т/рік.

Фритюрниця WEF 124 потужністю 9 кВт, час роботи – 249 год/рік, Річна витрата сировини – 0,249 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції – 0,214 т/рік.

Гриль WEG 220, потужністю 3,75 кВт, час роботи – 249 год/рік, Річна витрата сировини – 0,289 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції – 0,187 т/рік.

Пательня FER 600 потужністю 10,83 кВт, час роботи – 10 год/рік, Річна витрата сировини – 0,02 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції – 0,014 т/рік.

Приміщення кухні обладнане двома витяжками (*Джс. № 1-2*).

Територія підприємства (С. Петлюри, 27)

На території підприємства розташовано Дизельний генератор SDMO J88 проектною потужністю 88 кВт, фактичною потужністю 80 кВт, час роботи 8,64 год/рік, річна витрата палива – 0,177 т. (*Джс № 3*).

Кухня (С. Петлюри, 25)

В приміщенні кухні здійснюються процеси обжарювання та випікання харчових продуктів. Джерелами утворення забруднюючих речовин є:

Плита марки KCN 00008, потужністю 21 кВт, час роботи – 1245 год/рік. Річна витрата сировини – 0,792 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції 0,577 т/рік.

Пательня марки EEB 430, потужністю 7 Вт, час роботи – 124,5 год/рік. Річна витрата сировини – 0,289 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції 0,277 т/рік.

Фритюрниця настільна, потужністю 6 Вт, час роботи – 6 год/рік. Річна витрата сировини – 0,264 т/рік, річний обсяг виготовленої продукції 0,228 т/рік.

Пароконвекційна шафа марки SES 106 потужністю 9,3 кВт, час роботи – 498 год/рік. Річна витрата сировини – 1,011 т/рік. Річний обсяг виготовленої продукції – 0,898 т/рік. (*Джс. № 4*).

Пательня марки EEP 500, потужністю 7,2 кВт, час роботи – 0,12 год/рік. Річна витрата сировини – 0,164 т/рік. Річний обсяг виготовленої продукції – 0,118 т/рік. (*Джс. № 5*).

Бомбосховище (С. Петлюри, 25)

В бомбосховищі розташовано дизельний генератор ДГА-48 проектною потужністю 62,5 кВт, фактичною потужністю 50 кВт, час роботи 13,51 год/рік, річна витрата палива – 0,186 т. (Дж № 6).

Функціонують дві загальнообмінні вентиляції приміщення, час роботи кожної – 2 год/рік (Дж № 7-8).

Мийка (С. Петлюри, 25)

В приміщенні здійснюється миття автотранспорту. Встановлено апарат високого тиску KARCHER HDS 10/20-4 М, потужністю 7,8 кВт, час роботи – 1252 год/рік. Використовується дизельне паливо в обсязі 6400 л/рік (Дж. № 9).

Використовується миючий засіб Auto Trade Активна піна в обсягах 707 л/рік, час проведення робіт – 1200 год/рік. (Дж. № 10).

Територія підприємства (С. Петлюри, 25)

На території підприємства розташовано:

Дизельний генератор Aksa AJD 275 проектною потужністю 220 кВт, фактичною потужністю 200 кВт, час роботи 23,6 год/рік, річна витрата палива – 0,571 т. (Дж № 11).

Дизельний генератор Aksa AD 825 проектною потужністю 660 кВт, фактичною потужністю 600 кВт, час роботи 13,3 год/рік, річна витрата палива – 1,097 т. (Дж № 11).

Інформація щодо обладнання надається в таблицях нижче.

На підприємстві немає виробництв і технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології і методи керування.

Таблиця 2.3.6 - Перелік обладнання

№ п/п	Найменування технологічного устаткування (обладнання)	Кількість, од	Фактичний час роботи, год/рік	Проектна потужність	Фактична потужність	Проектна продуктивність технологічного устаткування	Фактична продуктивність технологічного устаткування	Режим роботи
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Піч С-3-64	1	1245	13 кВт	13 кВт	1,02 т/рік	1,02 т/рік	Максимальний
2	Піч AEROM AL 404Т	1	1245	11 кВт	11 кВт	0,91 т/рік	0,91 т/рік	Максимальний
3	Плита електрична FEN 413	1	1245	11,5 кВт	11,5 кВт	1,105 т/рік	1,105 т/рік	Максимальний
4	Піч СРЕ 110	1	2988	18,9 кВт	18,9 кВт	1,221 т/рік	1,221 т/рік	Максимальний
5	Плита електрична EEN 300	1	2988	2 кВт	2 кВт	1,221 т/рік	1,221 т/рік	Максимальний
6	Пательня електрична EEB 430	1	996	7 кВт	7 кВт	0,798 т/рік	0,798 т/рік	Максимальний
7	Плита електрична FEN 410	1	1245	11 кВт	11 кВт	0,698 т/рік	0,698 т/рік	Максимальний
8	Фритюрниця WEF 124	1	249	9 кВт	9 кВт	0,214 т/рік	0,214 т/рік	Максимальний

9	Гриль WEG 220	1	249	3,75 кВт	3,75 кВт	0,187 т/рік	0,187 т/рік	Максимальний
10	Пательня FER 600	1	10	10,83 кВт	10,83 кВт	0,014 т/рік	0,014 т/рік	Максимальний
11	Дизельний генератор SDMO J88	1	8,64	88 кВт	80 кВт	760,32 кВт*год/рік	691,2 кВт*год/рік	Максимальний
12	Плита KCN 00008	1	1245	21 кВт	21 кВт	0,577 т/рік	0,577 т/рік	Максимальний
13	Пательня ЕЕВ 430	1	124,5	7 кВт	7 кВт	0,277 т/рік	0,277 т/рік	Максимальний
14	Фритюрниця настільна	1	6	6 кВт	6 кВт	0,228 т/рік	0,228 т/рік	Максимальний
15	Пароконвекційна шафа СЕС 106	1	498	9,3 кВт	9,3 кВт	0,898 т/рік	0,898 т/рік	Максимальний
16	Пательня ЕЕР 500	1	1245	7,2 кВт	7,2 кВт	0,118 т/рік	0,118 т/рік	Максимальний
17	Дизельний генератор ДГА-48	1	13,51	62,5 кВт	50 кВт	1969,375 кВт*год/рік	1575,5 кВт*год/рік	Максимальний
18	Апарат високого тиску KARCHER HDS 10/20-4 М	1	1252	7,8 кВт	7,8 кВт	9765,5 кВт*год/рік	9765,5 кВт*год/рік	Максимальний
19	Дизельний генератор Aksa AJD 275	1	23,6	220 кВт	200 кВт	5192 кВт*год/рік	4720 кВт*год/рік	Максимальний
20	Дизельний генератор Aksa AD 825	1	13,3	660 кВт	600 кВт	8778 кВт*год/рік	7980 кВт*год/рік	Максимальний

Таблиця 2.3.7

№ п/п	Найменування технологічного устаткування (обладнання)	Кількість, од	Термін введення в експлуатацію, рік	Нормативний строк амортизації (років)	дата проведення останньої реконструкції або модернізації	зміни показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проєктними показниками
1	2	3	4	5	6	
1	Піч С-3-64	1	2005	15	-	-
2	Піч AEROM AL 404T	1	2005	15	-	-
3	Плита електрична FEH 413	1	2005	15	-	-
4	Піч СРЕ 110	1	2005	15	-	-
5	Плита електрична ЕЕН 300	1	2005	15	-	-
6	Пательня електрична ЕЕВ 430	1	2005	15	-	-
7	Плита електрична FEH 410	1	2005	15	-	-
8	Фритюрниця WEF 124	1	2005	15	-	-
9	Гриль WEG 220	1	2005	15	-	-
10	Пательня FER 600	1	2005	15	-	-
11	Дизельний генератор SDMO J88	1	2005	10	-	-
12	Плита KCN 00008	1	2005	15	-	-
13	Пательня ЕЕВ 430	1	2005	10	-	-
14	Фритюрниця настільна	1	2005	10	-	-
15	Пароконвекційна шафа СЕС 106	1	2005	10	-	-
16	Пательня ЕЕР 500	1	2005	10	-	-
17	Дизельний генератор ДГА-48	1	1988	10	-	-
18	Апарат високого тиску KARCHER HDS 10/20-4 М	1	2019	5	-	-
19	Дизельний генератор Aksa AJD 275	1	2022	10	-	-

20	Дизельний генератор Aksa AD 825	1	2026	10	-	-
----	---------------------------------	---	------	----	---	---

Реконструкція та модернізація не проводились. Планово-попереджувальний ремонт (ППР) проводиться згідно затвердженого графіку.

Обладнання відповідає технічним нормам експлуатації.

У перспективі підприємство не планує зміни технології.

2.16.2 Відомості про наявність Висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому зазначено допустимість впровадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» підлягає оцінці впливу на довкілля

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «НАЦІОНАЛЬНА ЕНЕРГЕТИЧНА КОМПАНІЯ «УКРЕНЕРГО», Апарат управління за адресою 01032, м. Київ, Шевченківський район, вул. Симона Петлюри, будинок 25 та 27, має потужності для виробництва електроенергії, пари і гарячої води тепловою потужністю менше 50 МВт. Дана діяльність не підлягає оцінці впливу на довкілля згідно ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» та критеріїв визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критеріїв визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 13.03.2017 №1010.

Визначення необхідності здійснення оцінки впливу на довкілля для об'єктів та видів діяльності здійснюється суб'єктом господарювання з урахуванням вимог постанови Кабінету Міністрів України від 13.12.2017 №1010.

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

У відомостях щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наводяться дані, які отримані в результаті проведення інвентаризації викидів забруднюючих речовин на об'єкті / промисловому майданчику, шляхом систематизації інформації стосовно розміщення джерел утворення та викидів, видів і кількості забруднюючих речовин, що надходять з таких джерел в атмосферне повітря, пилогазоочисного обладнання, а також даних, які є складовою документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів, і наведені у пункті 18 цього розділу.

Відповідно до Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 листопада 2001 року № 1598, та Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік, що є додатком 1 до Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об'єктів, які справляють або можуть справити

шкідливий вплив на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, затвердженої наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10 травня 2002 року № 177, зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22 травня 2002 року за № 445/6733, надаються:

перелік найбільш поширених забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;

перелік небезпечних забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;

перелік інших забруднюючих речовин та їх обсяги, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика;

перелік забруднюючих речовин та їх обсяги, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць.

Інформація надається у таблиці 6.1.

Характеристика джерел утворення та джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметрів, характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря, характеристика установок очистки газів, їх технічний стан та ефективність роботи, параметри газопилового потоку, характеристика джерел залпових та неорганізованих викидів складається за формами, наведеними у таблицях 6.2-6.6.

Характеристика параметрів викидів приймається за річний період у реальних умовах експлуатації об'єкта / промислового майданчика.

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика та дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) надаються у таблицях 6.7, 6.8.

Таблиця 6.1. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

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
Усього для об'єкта/промислового майданчика					
1	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	-	0,00124	0,1
2	07000	Вуглецю діоксид	-	23,310	500,0
3	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+ NO ₂])	-	0,0146	1,0
4	05001	Сірки діоксид	-	0,0078	1,5
5	06000	Оксид вуглецю	-	0,088	1,5

6	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	-	0,0448	3
7	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в т.ч.:	-	0,026801	1,5
8	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,0148	
9	11000	Спирт етиловий	-	0,008	
10	11000	Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	-	0,004001	
11	11004	Акролеїн	-	0,0038	0,004
12	11028	Кислота оцтова	-	0,0008	0,8
13	11006	Ацетальдегід	-	0,00023	0,03
14	12000	Метан	-	0,00124	10,0
Усього для підприємства:			-	23,499311	
Перелік найбільш поширених та небезпечних забруднюючих речовин					
1	2	3	4	5	6
1	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+ NO2])	-	0,0146	1,0
2	7446-09-5/ 05001	Сірки діоксид	-	0,0078	1,5
3	06000	Оксид вуглецю	-	0,088	1,5
4	03000/-	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	-	0,0448	3
5	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в т.ч.:	-	0,026801	1,5
6	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,0148	
7	11000	Спирт етиловий	-	0,008	
8	11000	Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	-	0,004001	
9	11004	Акролеїн	-	0,0038	0,004
10	11028	Кислота оцтова	-	0,0008	0,8
11	11006	Ацетальдегід	-	0,00023	0,03
12	12000	Метан	-	0,00124	10,0
Усього:			-	0,188071	
Перелік інших забруднюючих речовин, присутніх у викидах об'єкта					
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
Усього:			-	-	
Перелік забруднюючих речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
1	2	3	4	5	6
1	04002/-	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	-	0,00124	0,1
2	07000/-	Вуглецю діоксид	-	23,310	500,0

Усього:	-	23,31124	
----------------	---	-----------------	--

Примітка: Звіт за формою 2ТП Повітря не подавався, фактичний обсяг викидів не наводиться.

1.А.4.а.і - мале спалювання, комерційний сектор / 020105 Стационарні двигуни	Бомбосховище (Петлюри, 25)	6	Труба	0,50	0,400	6	Дизельний генератор ДГА-48	1			-	-	-	Труба	0,477	5,9	124,0	10,4	15,4	15	10102-44-0/ 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	45,3	44,44	0,021608	0,0778	0,0003	ОКСІ 5М-5НД
																					7446-09-5/ 05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	25,2	23,96	0,012020	0,0433	0,0002	ОКСІ 5М-5НД
																					630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	271,4	268,22	0,129458	0,4660	0,002	ОКСІ 5М-5НД
																					-/03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	22,1	20,74	0,010542	0,0380	0,0001	МВВ №081/12-0161-05
																					-/11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	-	-	-	0,0004	розрахунок
																					74-82-8/ 12000	Метан	-	-	-	-	0,00002	розрахунок
																					-/07000	Вуглецю діоксид	-	-	-	-	0,585	розрахунок
																					-/04002	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	-	0,00002	розрахунок
2.Н.3 Інші промислові процеси / 040617 Інше (включаючи виробництво азбесту)	Бомбосховище (Петлюри, 25)	7	Труба	1,4	0,400	7	Вентиляція приміщення	1			-	-	-	Труба	0,043	4,2	25,0	-	-	-	-/11000	Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	1,5	1,476	0,000066	0,0002	5Е-07	[1],с.212
2.Н.3 Інші промислові процеси / 040617 Інше (включаючи виробництво азбесту)	Бомбосховище (Петлюри, 25)	8	Труба	1,5	0,400	8	Вентиляція приміщення	1			-	-	-	Труба	0,047	4,5	25,0	-	-	-	-/11000	Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	1,55	1,496	0,000073	0,0003	5Е-07	[1],с.212
1.А.4.а.і - мале спалювання, комерційний сектор / 020105 Стационарні двигуни	Мийка (Петлюри, 25)	9	Труба	2,00	0,140	9	Апарат високого тиску KARCHER HDS 10/20-4 M	1			-	-	-	Труба	0,078	11	180,0	10,3	16,4	15	10102-44-0/ 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	56,0	54,99	0,004368	0,0157	0,011	ОКСІ 5М-5НД
																					7446-09-5/ 05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	29,1	27,97	0,002270	0,0082	0,006	ОКСІ 5М-5НД
																					630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	346,3	341,06	0,027011	0,0972	0,067	ОКСІ 5М-5НД
																					-/03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	28,8	27,65	0,002246	0,0081	0,006	МВВ №081/12-0161-05
																					-/11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	-	-	-	0,011	розрахунок
																					74-82-8/ 12000	Метан	-	-	-	-	0,001	розрахунок
																					-/07000	Вуглецю діоксид	-	-	-	-	16,919	розрахунок
																					-/04002	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	-	0,001	розрахунок
2.Н.3 Інші промислові процеси / 040617 Інше (включаючи виробництво азбесту)	Мийка (Петлюри, 25)	10	Труба	3,0	0,4 x 0,4	10	Вентиляція приміщення	1			-	-	-	Труба	0,661	4,5	25,0	-	-	-	-/11000	Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець	1,54	1,500	0,001018	0,0037	0,004	[1],с.212

1.А.4.а.і - мале спалювання, комерційний сектор / 020105 Стационарні двигуни	Територія підприємства (Петлюри, 25)	11	Труба	2,50	0,100	11	Дизельний генератор Aksa AJD 275	1			-	-	-	Труба	0,118	24	112,0	10,4	15,7	15	10102-44-0/ 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	59,1	58,39	0,006974	0,0251	0,001	OKCI 5M-5HД
																					7446-09-5/ 05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	22,3	21,60	0,002631	0,0095	0,0005	OKCI 5M-5HД
																					630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	278,9	276,63	0,032910	0,1185	0,006	OKCI 5M-5HД
																					-/03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	22,4	21,55	0,002643	0,0095	0,0005	MBB №081/12-0161-05
																					-/11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	-	-	-	0,001	розрахунок
																					74-82-8/ 12000	Метан	-	-	-	-	0,0001	розрахунок
																					-/07000	Вуглецю діоксид	-	-	-	-	1,797	розрахунок
																					-/04002	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	-	0,0001	розрахунок
1.А.4.а.і - мале спалювання, комерційний сектор / 020105 Стационарні двигуни	Територія підприємства (Петлюри, 25)	12	Труба	2,50	0,100	12	Дизельний генератор Aksa AD 825	1			-	-	-	Труба	0,133	27	110,0	10,3	15,8	15	10102-44-0/ 04001	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	58,3	57,46	0,007754	0,0279	0,002	OKCI 5M-5HД
																					7446-09-5/ 05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	28,6	27,67	0,003804	0,0137	0,001	OKCI 5M-5HД
																					630-08-0/ 06000	Оксид вуглецю	284,0	280,36	0,037772	0,1360	0,011	OKCI 5M-5HД
																					-/03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	35,8	34,38	0,004761	0,0171	0,001	MBB №081/12-0161-05
																					-/11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	-	-	-	0,002	розрахунок
																					74-82-8/ 12000	Метан	-	-	-	-	0,0001	розрахунок
																					-/07000	Вуглецю діоксид	-	-	-	-	3,452	розрахунок
																					-/04002	Азоту (I) оксид (N2O)	-	-	-	-	0,0001	розрахунок

Таблиця 6.3. Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря

Номер джерела викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу або А × В, мм	Параметри газопилового потоку в газоході			Забруднююча речовина			Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м³	Масова витрата	
	найменування	номер			витрата, на вході в ГОУ, м³/с	швидкість, м/с	температура, 0° С	CAS N/ CAS	код	найменування		г/с	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Окремі типи обладнання і споруд, викиди від яких надходять до спільного джерела викиду в атмосферне повітря, відсутні, тому таблиця не заповнена.

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			Ступінь 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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ГОУ відсутнє, тому таблиця не заповнена.

Таблиця 6.5. Характеристика джерел 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	Методика визначення показника
	CAS N/ CAS	код	Найменування		г/с	кг/год				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Залпові джерела відсутні, тому таблиця не заповнена										

Таблиця 6.6. Характеристика джерел неорганізованих викидів

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Забруднююча речовина		Потужність викиду	
		CAS№ / CAS	Найменування	г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6
Неорганізовані джерела відсутні, тому таблиця не заповнена.					

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	0,190
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,045
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,015
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,001
05001	Сірки діоксид	0,008
06000	Оксид вуглецю	0,088
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,027
11004	Акролеїн	0,004
11006	Ацетальдегід	0,000
11028	Кислота оцтова	0,001
12000	Метан	0,001
07000	Вуглецю діоксид	23,310

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 спалювання, комерційний сектор / Стаціонарні двигуни код 1.A.4.a.i/ 020105

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	найменування	
1	2	3

00000	Усього за виробничим та технологічним процесом 1.А.4.а./ 020105	0,136
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,008
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,015
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,001
05001	Сірки діоксид	0,008
06000	Оксид вуглецю	0,088
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,015
12000	Метан	0,001
07000	Вуглецю діоксид	23,310

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)

Виробництво продуктів харчування та напоїв / хліб; м'яса, риба і т.д. жарка/в'ялення код 2.Н.2/ 040605; 040627

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом 2.Н.2/ 040605, 040627	0,050
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,037
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (Спирт етиловий)	0,008
11004	Акролеїн	0,004
11006	Ацетальдегід	0,000
11028	Кислота оцтова	0,001
07000	Вуглецю діоксид	-

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)

Інші промислові процеси / Інше (включаючи виробництво азбесту) код 2.Н.3. / 040617

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
Код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом 2.Н.3. / 040617	0,004
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) (Вуглеводні насичені C ₁₂ - C ₁₉ (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,004
07000	Вуглецю діоксид	-

2.16.4 Інформація про заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

Не наводиться згідно п. 1.4 Інструкції.

Таблиця. 7. Інформація про заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування для виробництв та технологічного устаткування (для об'єктів першої групи)

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
Не заповнюється згідно п. 1.4 Інструкції					

2.16.5 ПЕРЕЛІК ЗАХОДІВ ЩОДО СКОРОЧЕННЯ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН

Заходи відносно досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не плануються, тому що аналіз відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами зі встановленими нормативами на викиди показав, що по усіх речовинах фактичні викиди не перевищують встановлені нормативи.

Заходи відносно запобігання перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів в процесі виробництва - чітке дотримання норм експлуатації обладнання.

Заходи відносно обмеження об'ємів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря - не плануються, залпові джерела відсутні.

Заходи відносно остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, і приведення місця діяльності в задовільний стан не плануються.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря не встановлено, так як об'єкт не відноситься до об'єктів підвищеної небезпеки.

Заходи відносно охорони атмосферного повітря за несприятливих метеорологічних умов здійснюються відповідно до вимог методичних вказівок. «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях. РД

52.04.52.85».

В окремі періоди часу, коли метеорологічні умови сприяють накопиченню шкідливих речовин в приземному шарі атмосфери, концентрації домішок в повітрі можуть різко зростати. Регулювання викидів в атмосферу означає їх короткочасне зменшення в періоди несприятливих метеорологічних умов (НМУ).

Підприємства одержують сигнал-попередження від органів, які здійснюють державний нагляд за станом атмосфери.

Попередження про можливий ріст концентрацій домішок в зв'язку з очікуваними НМУ складені для трьох ступенів небезпечного забруднення, яким відповідають три режими роботи підприємства в період НМУ. Відповідно до цього, підприємство забезпечує короткочасне зменшення шкідливих речовин в атмосферу, можливо аж до часткової або повної зупинки підприємства.

Кожній категорії НМУ відповідає певний режим роботи підприємства, що забезпечує зменшення приземних концентрацій шкідливих речовин:

- по першому режиму на 10-12 %;
- по другому режиму на 30 – 40%;
- по третьому режиму – на 60-70%.

Заходи по першому режиму роботи в період несприятливих метеорологічних умов мають організаційно-технічний характер і здійснюються без зменшення потужності підприємства:

- посилення контролю за додержанням технологічного режиму;
- заборона роботи обладнання у форсованому режимі;
- заборона продування та чищення обладнання, газоходів ємностей, в яких зберігаються забруднюючі речовини, а також ремонтні роботи, пов'язані зі збільшенням виділення шкідливих речовин в атмосферу;
- посилення контролю за герметичністю газоходів, місць пересипання матеріалів, що супроводжується виділенням пилу та інших шкідливих речовин;

Заходи по другому режиму роботи. Зменшення викидів окремих шкідливих речовин здійснюється за рахунок зменшення продуктивності установок, технологічних ліній, виробничих дільниць, робота яких пов'язана зі значними викидами шкідливих речовин, вказаних в шторм повідомленні.

Заходи по третьому режиму роботи включають в себе заходи першого та другого режиму, а також додаткові заходи з тим, щоб зменшити викиди шкідливих речовин в атмосферу на 40-60%. Додатково для третього режиму передбачається повне або часткове відключення установок, технологічних ліній.

Інші заходи, спрямовані на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, залежно від виробництв, технологічного устаткування не плануються. Аналіз результатів розрахунку забруднення атмосферного повітря показав, що за усіма забруднюючими речовинами, які викидаються джерелами підприємства, приземні концентрації за межами підприємства від власних викидів

не перевищують санітарні норми.

Узагальнена інформація по цьому розділу приведена нижче в таблицях.

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 плануються					

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 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
1	2	3	4	5	6	7
Об'єкт не відноситься до об'єктів підвищеної небезпеки.						

2.16.6 Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів

Природоохоронні заходи щодо скорочення викидів не плануються, оскільки викиди підприємства відповідають чинному законодавству, потреби у скороченні викидів немає.

2.16.7 відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству

2.16.7.1 Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря

Не наводиться згідно п. 1.4 Інструкції.

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

До основних джерел викидів належать джерела викидів, з яких в атмосферне повітря надходять забруднюючі речовини від виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів надаються з урахуванням (у разі потреби) поетапного зниження викидів із зазначенням тривалості кожного етапу та відповідних обсягів викидів.

Пропозиції відносно дозволених об'ємів викидів забруднюючих речовин, що віднесені до основних джерел викидів

Джерела віднесені до основних на підприємстві відсутні.

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

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

Номери джерел викидів: № 1 – Труба, Кухня, витяжка №1 (С-3-64; AEROM AL 404T; FEN 413; CPE 110; EEN 300; EEB 430; FEN 410; WEF 124; WEG 220; FER 600)

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
Акролеїн	20 (Сумарна концентрація)	20 (Сумарна концентрація)	З дати видачі Дозволу
Ацетальдегід			
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	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/сек):

Оцтова кислота – 0,000456 г/с з дати видачі дозволу;

Спирт етиловий – норматив не встановлено.

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

Номери джерел викидів: № 2 – Труба, Кухня, витяжка №1 (С-3-64; AEROM AL 404T; FEN 413; CPE 110; EEN 300; EEB 430; FEN 410; WEF 124; WEG 220; FER 600)

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
Акролеїн	20 (Сумарна концентрація)	20 (Сумарна концентрація)	З дати видачі Дозволу
Ацетальдегід			
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	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/сек):

Оцтова кислота – 0,000956 г/с з дати видачі дозволу;

Спирт етиловий – норматив не встановлено.

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

Номери джерел викидів: № 3 – Труба, Дизельний генератор SDMO J88

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	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/сек):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,003536 з дати видачі дозволу;

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,001784 з дати видачі дозволу;

Оксид вуглецю – 0,019416 з дати видачі дозволу.

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

Номери джерел викидів: № 4 – Труба, Кухня (KCN 00008; EEB 430; фритюрниця настільна; пароконвекційна шафа CEC 106)

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
Акролеїн	20 (Сумарна концентрація)	20 (Сумарна концентрація)	З дати видачі Дозволу
Ацетальдегід			
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	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/сек):

Оцтова кислота – 0,000990 г/с з дати видачі дозволу;

Спирт етиловий – норматив не встановлено.

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

Номери джерел викидів: № 5 – Труба, Пательня ЕЕР 500

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Акролеїн	20	20	З дати видачі Дозволу

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

Номери джерел викидів: № 6 – Труба, Дизельний генератор ДГА-48

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150	150	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/сек):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,021608 з дати видачі дозволу;

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,012020 з дати видачі дозволу;

Оксид вуглецю – 0,129458 з дати видачі дозволу.

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

Номери джерел викидів: № 7 – Труба; Вентиляція приміщення

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець – норматив не встановлено.

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

Номери джерел викидів: № 8 – Труба; Вентиляція приміщення

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець – норматив не встановлено.

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

Номери джерел викидів: № 9 – Труба, Апарат високого тиску KARCHER HDS 10/20-4 М

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
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 для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,004368 з дати видачі дозволу;

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,002270 з дати видачі дозволу;

Оксид вуглецю – 0,027011 з дати видачі дозволу.

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

Номери джерел викидів: № 10 – Труба; Вентиляція приміщення

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
-	-	-	-

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

Вуглеводні насичені C12 - C19 (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець – норматив не встановлено.

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

Номери джерел викидів: № 11 – Труба, Дизельний генератор Aksa AJD 275

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
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 для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,006974 з дати видачі дозволу;

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,002631 з дати видачі дозволу;

Оксид вуглецю – 0,032910 з дати видачі дозволу.

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

Номери джерел викидів: № 12 – Труба, Дизельний генератор Aksa AD 825

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м³	Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
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 для кожного джерела викиду наступні величини масової витрати (г/сек):

Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,007754 з дати видачі дозволу;

Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки - 0,003804 з дати видачі дозволу;

Оксид вуглецю – 0,037772 з дати видачі дозволу.

2.16.7.2.1 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 Ні для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися гранично допустимі рівні викидів, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

1.2 Граничнодопустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, приведених до наступних нормальних умов:

1.2.1 У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

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

1.2.2 У випадку газоподібних продуктів спалювання:

б) 15% кисню для дизельгенераторів.

1.3 Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватись відповідно до затверджених технологічних документів. Використовувати сировину та матеріали відповідно до ДСТУ, ТУ і т.п., з додержанням вимог чинного природоохоронного законодавства України.

1.4 Ведення технологічного процесу й обслуговування обладнання в суворій відповідності з керівництвом по експлуатації, проектною документацією, виробничими інструкціями, інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки.

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

1.6 Жоден із вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинен перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

2.1. До дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання -не встановлюються.

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

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, 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
Не встановлюються								

2.2 До залпових джерел викидів – не встановлюються.

3 До обладнання та споруд

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

3.2 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.

3.3 Експлуатація технологічного обладнання в виробничих приміщеннях підприємства повинна здійснюватись згідно з технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці та техніці безпеки при ввімкненій вентиляції, що унеможливорює імовірне виникнення нештатних ситуацій.

3.4 Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно з затвердженими технологічними документами з використанням сировини та матеріалів, що відповідають ДСТУ, ТУ та інш. нормативній документації, затвердженої в установленому порядку з додержанням вимог чинного природоохоронного законодавства України.

3.5 Забороняється виконувати роботи при несправному обладнанні, у випадку відсутності захисних засобів та в інших випадках, які загрожують життю або здоров'ю персоналу.

3.6 На кожну вентсистему повинен бути заведений паспорт установленого зразка. У паспорт необхідно заносити дані аеродинамічних та теплотехнічних випробувань, виконаних у процесі налагодження вентсистем після ремонту чи

модернізації і періодичних – один раз на рік, а також відомості про виконані ремонти та модернізації.

3.7 Щоденно, перед початком роботи, проводити візуальний огляд обладнання та блокуючих пристроїв, огляд цілісності трубопроводів, щільності фланцевих з'єднань, електрокомунікацій, стан та працездатність припливно-витяжної та аварійної вентиляції тощо. Результат здійснення огляду фіксувати у відповідних журналах.

3.8 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.

3.9 Один раз на місяць здійснювати візуальний огляд за герметичністю обшивки енергетичних установок, вибухових клапанів, зварних сполучень технологічних трубопроводів, стану фланцевих та різьбових з'єднань, ущільнень. Регулярно усувати присоси повітря через обшивку енергетичних установок, повітропроводів.

3.10. Устаткування для зберігання палива, повинно забезпечувати герметичність для запобігання викидам вуглеводнів нафти в атмосферне повітря.

3.11 Зовнішня поверхня устаткування для зберігання палива, яка розташована над землею, повинна фарбуватися світло відбиваючою фарбою з коефіцієнтом теплового відбивання не менше 70 відсотків.

4 До очистки газопилового потоку – не встановлюються.

5.1 Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

5.1.1 Періодичний моніторинг:

а) для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробовідбору.

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.

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

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

5.2.2 У випадку газоподібних продуктів спалювання: температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 15% кисню для дизельгенераторів.

5.3 Оператор 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.

5.4 У випадках, коли змішування перед викидом може впливати на можливість вимірювання параметру, тоді даний параметр може визначатися перед змішуванням (за умовою, попереднього письмового Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської ради (далі – Департаменту)).

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

5.6 В разі необхідності, після аналізу результатів випробувань, частота, методи та перелік робіт з моніторингу, відбору проб та аналізу, приведені в Дозволі, повинні коректуватися при умові попереднього письмового дозволу Департаменту.

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

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/м³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
	найменування, марка, вид палива	номер					
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

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

7.1 Оператор повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської ради (КМДА) (далі – Департамент) як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

- а) будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;
- б) будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

7.2 Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 6.1 даної умови. В повідомленні, яке надається Департаменту, 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.

7.3 Щорічно не пізніше 31 березня подавати щорічний звіт суб'єкта господарювання про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням установлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря. Звіт подається та розміщується в електронній або паперовій формі за формою, затвердженою постановою Кабінету Міністрів України від 20 січня 2023 р. № 58.

7.4 Інформування та підготовка персоналу.

А) Оператор 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.

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

7.5 Обов'язки.

А) Оператор повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності з умовами Положення про Міндовкілля, затвердженого відповідно до чинного законодавства, була доступна на об'єкті в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

Б) Оператор повинен отримати новий дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря у разі виникнення змін у законодавстві та нормативних актах, стосовно порядку видачі дозволів на викиди.

В) Оператор повинен отримати новий дозвіл 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, при зміні виду палива, при роботі паливовикористовуючого обладнання на змішаному паливі, а також при збільшенні часів роботи обладнання.

8 Вимоги до неорганізованих джерел

Неорганізовані джерела відсутні, тому вимоги не встановлюються.

