

15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

15.1. Відомості про суб'єкта господарювання

Повне і коротке найменування підприємства	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП» (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП»)
Юридична адреса	65012, Одеська область, м. Одеса, вул. Пантелеймонівська, 25
Ідентифікаційний код ЄДРПОУ	39783349
Керуюча готелем	Амеліна Людмила Павлівна
Телефон	+38 067 721 1904
Адреса електронної пошти	otrada@bs-hotel.com.ua
Фактична адреса Готелю	65012, м. Одеса, вул. Андрія Гулого-Гуленка, 1

15.2. Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля

Основний вид діяльності Готелю «ЧОРНЕ МОРЕ» (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП») - КВЕД 55.10 Діяльність готелів і подібних засобів тимчасового розміщування. Готель підключений до централізованого водопостачання та водовідведення.

Згідно з вимогами статті 3 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" від 23 травня 2017 року № 2059-VIII /Відомості Верховної Ради України (ВВР), 2017, № 29, ст. 315 із останніми змінами (2025 р.), діяльність даного Готелю не підлягає оцінці впливу на довкілля.

15.3. Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування

Готель «ЧОРНЕ МОРЕ» (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП») спеціалізується на наданні послуг проживання громадянам та інші послуги на європейському рівні.

Готель «ЧОРНЕ МОРЕ» розташований на одному майданчику в Приморському районі м. Одеси.

Будівля готелю - 3-поверхова, при цьому, для проживання гостей передбачено два поверхи. Є номери наступних категорій: «Люкс» - 2 од., «Напівлюкс» - 9 од., «Стандарт» - 27 од.

Ресторан з літньою терасою, 2 конференц-зали 50,0 м² та 90,0 м² на 30 і 50 місць, відповідно, тераса для засмаги.

Всього 38 комфортабельних номерів, розрахованих на проживання 76 осіб на добу.

Для обслуговування ресторану є кухня з електричним устаткуванням для приготування їжі.

Є потужна місцева витяжна вентсистема, що забезпечує видалення забруднюючих речовин (ЗР) із приміщення кухні.

Передбачена механічна вентиляція номерів та інших приміщень Готелю. Передбачені системи кондиціонування повітря груп номерів.

Встановлений дизельний генератор, призначений для роботи при відключенні електропостачання від міської електромережі.

Перелік обладнання та підрозділів, що належать Готелю «ЧОРНЕ МОРЕ», де є стаціонарні джерела викидів ЗР в атмосферу:

- дизельний генератор – Дж. 0001;
- кухня ресторану, з електричним устаткуванням для приготування їжі (в приміщенні також встановлено холодильне обладнання і мийка із піддоном для тарілок) – Дж. 0002;
- мульти-спліт система (кондиціонер) LG – Дж. 6003;
- мульти-спліт система (кондиціонер) LG – Дж. 6004;
- мульти-спліт система (кондиціонер) LG – Дж. 6005;
- мульти-спліт система (кондиціонер) LG – Дж. 6006;
- мульти-спліт система (кондиціонер) LG – Дж. 6007;
- мульти-спліт система (кондиціонер) MIDEA – Дж. 6008.

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

15.4.1. Перелік видів та обсягів викидів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Перелік видів та обсягів викидів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, представлено у табл. 15.4.1. (6.1), згідно Постанови КМУ від 29.11.01 № 1598[3], Наказу Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.05.02 № 177 [4] та на підставі даних, які отримані в результаті проведення інвентаризації викидів забруднюючих речовин в Готелі «ЧОРНЕ МОРЕ» (м. Одеса) (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП»)) визначаються:

- перелік найбільш поширених забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню і по яких здійснюється державний облік;
- перелік небезпечних забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню і по яких здійснюється державний облік;
- перелік інших забруднюючих речовин та їх обсяги, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкту;
- перелік забруднюючих речовин та їх обсяги, для яких не встановлені ГДК (ОБРД), в атмосферному повітрі населених місць.

Інформація, представлена в таблиці 15.4.1. (6.1), на підставі даних звіту про інвентаризацію викидів забруднюючих речовин в атмосферу для Готелю «ЧОРНЕ МОРЕ» (м. Одеса) (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП»)).

ПЕРЕЛІК видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Таблиця 15.4.1. (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.	01000	Метали та їх сполуки	0,000	0,000	-
1.1	01002	Ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію)	0,000	0,000	0,02
2.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.:	0,000	0,000	3,0
2.1	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0,000	0,000	1,0
2.2	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,000	0,000	0,5

3.	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,007	0,007	1,0
4.	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000	0,000	0,1
5.	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,001	0,001	2,0
5.1	05001	Сірки діоксид	0,001	0,001	1,5
6.	06000	Оксид вуглецю	0,000	0,000	1,5
7.	07000	Вуглецю діоксид	0,774	0,774	500,0
8.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,001	0,001	1,5
8.1	11004	НМЛОС/акролеїн	0,000	0,000	0,004
8.2.	11000	НМЛОС	0,001	0,001	1,5
9.	12000	Метан	0,000	0,000	10,0
10.	18000	Фреони	0,002	0,002	0,1
10.1	18000/938	Фреони/1,1,1,2-тетрафторетан (фреон-134-а)	0,002	0,002	0,1
11.	-/150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,001	0,001	-
Усього для об'єкта			0,786	0,786	

Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.:	0,000	0,000	3,0
1.1	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0,000	0,000	1,0
1.2	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,000	0,000	0,5
2.	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,007	0,007	1,0
3.	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,001	0,001	2,0
3.1	05001	Сірки діоксид	0,001	0,001	1,5
4.	06000	Оксид вуглецю	0,000	0,000	1,5
Усього			0,008	0,008	

Перелік небезпечних забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1.	01000	Метали та їх сполуки	0,000	0,000	-
1.1	01002	Ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію)	0,000	0,000	0,02
2.	11004	НМЛОС/акролеїн	0,000	0,000	0,004
3.	18000/938	Фреони/1,1,1,2- тетрафторетан (фреон-134-а)	0,002	0,002	0,1
Усього			0,002	0,002	
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта					
1	2	3	4	5	6
1.	11000	НМЛОС	0,001	0,001	1,5
2.	-/150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,001	0,001	-
3.	12000	Метан	0,000	0,000	10,0
Усього			0,002	0,002	
Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць					
1	2	3	4	5	6
1.	07000	Вуглецю діоксид	0,774	0,774	500,0
2.	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000	0,000	0,1
Усього			0,774	0,774	

ВИСНОВКИ:

При експлуатації технологічного устаткування, що встановлене на території готелю в атмосферу викидаються такі групи/підгрупи інгредієнтів:

метали та їх сполуки, в т.р.: ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію);

речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна),

в т.р.: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм,

речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше;

натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична);

оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[\text{NO} + \text{NO}_2]$);

азоту (1) оксид $[\text{N}_2\text{O}]$;

діоксид та інші сполуки сірки, в т.р.: сірки діоксид;

оксид вуглецю;

вуглецю діоксид;

неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в т.р.: НМЛОС/акролеїн, НМЛОС;

метан;

фреони, в т.р.: фреон/1,1,1,2 - тетрафторетан (фреон-134-а).

Усього при експлуатації устаткування, в атмосферу стаціонарними джерелами викидається **0,786 т/рік** (із округленням): ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію), речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше, натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична), оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[\text{NO} + \text{NO}_2]$), азоту (1) оксид $[\text{N}_2\text{O}]$, діоксид та інші сполуки сірки, в т.р.: сірки діоксид, оксид вуглецю, вуглецю діоксид, НМЛОС, в т.р.: НМЛОС/акролеїн, НМЛОС, метан, фреони в т.р.: фреон/1,1,1,2 - тетрафторетан (фреон-134-а).

Валовий викид **найбільш поширених ЗР** (речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту $[\text{NO} + \text{NO}_2]$), діоксид та інші сполуки сірки, в т.р.: сірки діоксид, оксид вуглецю) – **0,008 т/рік**, із округленням з точністю до трьох знаків після коми. Точне значення – 0,008215 т/рік.

Валовий викид **небезпечних ЗР** (ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію), НМЛОС/акролеїн, фреони/1,1,1,2- тетрафторетан (фреон-134-а) – **0,002 т/рік**, із округленням з точністю до трьох знаків після коми. Точне значення - 0,001501 т/рік.

Валовий викид **інших ЗР**, які присутні у викидах об'єкту (НМЛОС, натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична), метан) – **0,002 т/рік**, із округленням з точністю до трьох знаків після коми. Точне значення - 0,001342 т/рік.

Валовий викид ЗР, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць (0,774 ^{із округленням} т/рік/0,774226 т/рік):

- азоту (1) оксид $[\text{N}_2\text{O}]$ – 0,000 т/рік, із округленням з точністю до трьох знаків після коми. Точне значення - 0,000026 т/рік;

- вуглецю діоксид – 0,774 т/рік, із округленням з точністю до трьох знаків після коми. Точне значення – 0,7742 т/рік.

Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік **не перевищені** ні поодиноці ЗР. Майданчик Готелю «ЧОРНЕ МОРЕ» (м. Одеса) (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП») по мірі впливу на забруднення атмосферного повітря, відноситься до **третьої групи** об'єктів і **не підлягає постановці на Державний облік**.

15.4.2. Характеристика установок очистки газов

Характеристика установок очистки газів приведена в Табл. 15.4.2.(6.4).

Характеристика установок очистки газов

Таблиця 15.4.2 (6.4)

Номер джерела викиду	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка			Ступінь очищення	Назва та тип установк и очистки газу	На вході в ГОУ			На виході з ГОУ			Ступінь очищення газу, %
		CAS № / 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
Установки очистки газів відсутні													

15.4.3. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від підприємства.

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами Готелю «ЧОРНЕ МОРЕ» (м. Одеса) (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП») приведені в Табл.15.4.3 (6.7).

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

Таблиця 15.4.3 (6.7)

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, т
Код	найменування	
1	2	3
00000	Усього для об'єкта	0,786
01000	Метали та їх сполуки	0,000
01002	Ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.:	0,000
03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0,000
03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,000
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,007
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,001
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,000
07000	Вуглецю діоксид	0,774
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,001
11004	НМЛОС/акролеїн	0,000
11000	НМЛОС	0,001
12000	Метан	0,000
18000	Фреони	0,002
18000	Фреони/1,1,1,2- тетрафторетан (фреон-134-а)	0,002
-/150	Натрію гідроксид (натр їдкий, сода каустична)	0,001

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

Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) приведені в Табл.15.4.4.(6.8.).

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

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

Спалювання/Мале спалювання/ Комерційний /інституційний сектор: стаціонарні двигуни
код 1.A.4.a.i. 020105

Таблиця 15.4.4. (6.8.)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, т
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,783
06000	Оксид вуглецю	0,000
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,007
05001	Сірки діоксид	0,001
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.:	0,000
03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0,000
03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,000
07000	Вуглецю діоксид	0,774
12000	Метан	0,000
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000
01002	Ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію)	0,000
11000	НМЛОС	0,001

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

Інші джерела код 6.A

Таблиця 15.4.4. (6.8.)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, т
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,001
11004	НМЛОС/акролеїн	0,000
-/150	Натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична)	0,001

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

Інші виробничі процеси код 2.H.3

Таблиця 15.4.4. (6.8.)

Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потенційний викид забруднюючої речовини, т
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,002
18000	Фреони/1,1,1,2 – тетрафторетан (фреон-134-a)	0,002

15.5. Заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування для виробництв та технологічного устаткування (для об'єктів першої групи)

Оскільки Готель «ЧОРНЕ МОРЕ» (м. Одеса) (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП») відноситься до III групи, згідно «Інструкції...» інформація про заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування для виробництв та технологічного устаткування **не передбачається**.

15.6. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

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

У зв'язку з тим, що перевищення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин відсутні, заходи щодо досягнення встановлених нормативів ГДВ не передбачаються.

15.6.2 Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів у процесі виробництва

У зв'язку з тим, що перевищення встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва відсутні, заходи щодо запобігання їх перевищенню не передбачаються.

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

У зв'язку з тим, що залпові викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні, заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів не передбачаються.

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

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

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

У зв'язку із тим, що підприємство не є потенційно небезпечним об'єктом, заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, а також ліквідація наслідків забруднення атмосферного повітря для нього не передбачаються, див. Табл. 15.6.5 (10.2).

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

Таблиця 15.6.5 (10.2)

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

15.6.6. Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулювання викидів за несприятливих метеорологічних умов» (РД 52.04.52-85), затверджених Державним комітетом СРСР з гідрометеорології і контролю природного середовища 01.12.86 р.

Величина забруднення приземного шару повітря, створюваного викидами промислових підприємств, транспорту і інших об'єктів великою мірою залежить від метеоумов.

У окремі періоди, коли метеорологічні умови сприяють накопиченню шкідливих речовин в приземному шарі атмосфери, концентрації домішок в повітрі можуть різко зростати. Щоб в ці періоди не допускати виникнення високого рівня забруднення, необхідне завчасне програмування таких умов і своєчасне скорочення викидів шкідливих речовин в атмосферу.

Під регулюванням викидів шкідливих речовин в атмосферу розуміють складання і здійснення заходів щодо їх короточасного скорочення в період несприятливих метеорологічних умов, що призводять до формування високого рівня забруднення повітря.

Залежно від очікуваного рівня забруднення атмосфери, складають попередження трьох ступенів, якому відповідають три режими роботи підприємства в період несприятливих метеорологічних умов.

У зв'язку з тим що:

- по всіх викидах забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери на межі Готелю, максимальні концентрації не перевищують $0,8 \text{ ГДК}_{\text{м.р.}}$,

підприємству в період несприятливих метеорологічних умов рекомендуються заходи щодо охорони атмосферного повітря загального призначення.

У зв'язку з тим що, в районі розміщення Готелю немає системи сповіщення про прогнозованих несприятливих метеорологічних умов, підприємству в період несприятливих метеорологічних умовах рекомендуються заходи щодо охорони атмосферного повітря загального призначення:

- посилення контролю за суворим дотриманням технологічного регламенту роботи обладнання;
- забезпечення інтенсивного вологого прибирання приміщень і території.

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

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

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

Таблиця 15.6.7 (10.2)

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 ЗР в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік
1	2	3	4	5	6
Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачаються					

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

15.7.1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, віднесених до основних джерел викидів забруднюючих речовин відсутні.

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

Номери джерел викидів на карті-схемі:

Дж. 0001 – Дизельний генератор моделі ATLAS COPCO QAS 125

Для речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом, що викидаються джерелом **0001** встановлено гранично допустимий викид відповідно до законодавства [14].

Пропозиції, що стосуються дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин за джерелами, віднесеними до інших джерел викидів

Таблиця 15.7.2. (9.2.)

Найменування речовини забруднюючої	Гранично допустимий 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 суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150,0	150,0	2026 р.

Для частини речовин, які викидаються джерелом **0001** не встановлені гранично допустимі викиди відповідно до законодавства [14]. Тому, для джерела викиду встановлюються з 2026 р. наступні величини масових витрат (г/с):

Номер джерела викиду – **0001**:

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0044 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,0036 г/с;
- оксид вуглецю – 0,0062 г/с.

Номер джерела викиду на карті-схемі:

Дж. 0002 – Кухня ресторану, з електричним устаткуванням для приготування їжі (в приміщенні також встановлено холодильне обладнання і мийка із піддоном для тарілок)

Для речовини акролеїн, яка викидається джерелом **0002** встановлено гранично допустимий викид відповідно до законодавства [14].

Пропозиції, що стосуються дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин за джерелами, віднесеними до інших джерел викидів

Таблиця 15.7.2. (9.2)

Найменування речовини забруднюючої	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Акролеїн	20,0	20,0	2026 р.

Для неорганізованих стаціонарних джерел викидів (Дж. **6003÷6008**) нормативи гранично допустимих викидів ЗР не встановлюються. Регулювання викидів від даних джерел здійснюється шляхом встановлення **вимог**.

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

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

Жодний із вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинен перевищувати гранично допустимі рівні викидів вказаних у даному розділі та затверджених гранично допустимих викидів, наведені в додатку до дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

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

Суб'єкт господарювання повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування відповідно до умов дозволу на викиди.

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.

Статистичні звіти про викиди в атмосферне повітря повинні надаватися відповідно до законодавства. Наведена в таких звітах інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями з даного питання.

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 граничнодопустимих 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 здійснюватися відповідно до затверджених технологічних документів (технологічних регламентів, робочих технологічних карт).

У разі модернізації технологічні процеси повинні відповідати сучасному науково-технічному рівню і мінімізувати вплив підприємства на довкілля

Суб'єкт господарювання повинен забезпечити суворе дотримання технологічного процесу в частині, що пов'язана із можливим виділенням та надходженням забруднюючих речовин у атмосферне повітря.

Сировина, матеріали, паливо, що використовуються у процесах на джерелах викидів, повинні відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам (ДСТУ, ТУ і т.п.), санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

Використовувати тільки ту сировину, що закладена технічним регламентом, сировинною базою та має висновки державної санітарно-епідеміологічної експертизи.

При приготуванні страв (**Дж.0002**) використовувати тільки рафіновану олію (ДСТУ).

При внесенні змін до технологічного процесу, при 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.

На зовнішній межі зони майданчика підприємства концентрації забруднюючих речовин не повинні перевищувати їх гігієнічні регламенти.

До експлуатації обладнання допускається штатний персонал, який має необхідну технічну підготовку та періодично, за планом, проходить перевірку знань щодо експлуатації технологічного обладнання.

Дозволені обсяги викидів, що відводяться від окремих типів обладнання

Умова не встановлюється.

Дозволені обсяги залпових викидів

Умова не встановлюється.

1.2) До обладнання та споруд

Технологічне устаткування повинно утримуватися в технічному справному стані. Необхідно проводити щорічне обстеження та огляд устаткування з метою визначення можливості його подальшого використання

Експлуатація технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно з вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, ще унеможливорює ймовірне виникнення позаштатних ситуацій.

Для зменшення втрат сировини, матеріалів, паливно-енергетичних ресурсів чи теплової енергії та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу виробництва готової продукції необхідно проводити технічний огляд та контроль за герметичністю обладнання.

Проводити плановий огляд та ремонт паливовикористовуючого устаткування і мереж персоналом, який здійснює експлуатацію обладнання (Дж. 0001).

Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт у спеціально передбачених та організованих для можливості реалізації місцях, з точки зору вимог законодавства України.

До експлуатації агрегатів та обладнання (Дж. 0001, 0002, 6003÷6008) допускається штатний персонал, який має необхідну технічну підготовку та періодично, за планом, проходить перевірку знань щодо експлуатації технологічного обладнання

Роботу технологічного устаткування у форсованому режимі заборонено.

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.

Для роботи дизельного генератора ATLAS COPCO QAS 125 (Дж. 0001) використовувати дизельне паливо із вмістом сірки не більше 0,2 %.

Проводити регулювання ДВЗ дизель-генератора (Дж. 0001) не рідше, ніж 1 раз у рік.

1.3) До очистки газопилового потоку

Умова не встановлюється.

2) Умови до виробничого контролю

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

Умови не встановлюються.

Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин

Умови не встановлюються.

3) Умови до адміністративних дій 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) до Департаменту екології та природних ресурсів Одеської

обласної державної адміністрації та територіального органу Державної екологічної інспекції України як можливо скоріше, після того, як відбувається щось з наступного:

- будь-який викид, який не відповідний вимогам дозволу;
- будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування;
- перевищення гігієнічних регламентів концентрацій забруднюючих речовин на межі підприємства та найближчої житлової забудови;
- будь-які надзвичайні події і ситуації, що становлять загрозу здоров'ю населення, санітарному та епідеміологічному благополуччю.

У якості складової частини повідомлення Суб'єкт господарювання 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.

Суб'єкт господарювання 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 територіального органу Державної екологічної інспекції України, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє природне середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися до Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та територіального органу Державної екологічної інспекції України, як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

Суб'єкт господарювання 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.

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

4) Умови до неорганізованих (вимоги) джерел викидів

Мульти-спліт системи кондиціонування повітря (Дж. 6003÷6008) повинні обслуговуватись 1 раз на рік. При цьому проводиться очищення агрегатів від пилу і дозаправка озононеруйнівним фреоном (паспорт) для компенсації витоків (за контрольованими параметрами температури і тиску в системах).