

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
Директор	Балабух Ірина Василівна
Телефон	048-797-24-40
Адреса електронної пошти	lawyer@bs-hotel.com.ua
Фактична адреса Готелю	65012, м. Одеса, вул. Рішельєвська, 59
Код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад	UA51100270010320268
Прізвище відповідального фахівця, телефон, адреса електронної пошти	Балабух Ірина, тел. +38 067190 1108 lawyer@bs-hotel.com.ua
Вид економічної діяльності об'єкта за КВЕД	55.10 Діяльність готелів і подібних засобів тимчасового розміщування

15.2. Відомості про наявність висновку з оцінки впливу на довкілля

Основний вид діяльності Готелю «Black Sea Central» (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, внесеними згідно із Законом № 2139-IX від 15.03.2022 р., діяльність даного Готелю не підлягає оцінці впливу на довкілля.

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

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

Готель «Black Sea Central» розташований на одному майданчику в Приморському районі м. Одеси.

Будівля готелю - 11-поверхова, при цьому, для проживання гостей передбачено дев'ять поверхів. Є номери наступних категорій: «Люкс», «Напівлюкс», «Апартаменти», «Люкс економ», «Напівлюкс економ», «Стандарт», «Економ», «Покращений».

Всього 225 комфортабельних номерів, розрахованих на проживання 350 осіб на добу.

Подачу гарячої води забезпечує газова дахова топкова, де встановлені два газові настінні котли.

Для обслуговування ресторану є кухонне господарство з електричним устаткуванням для приготування їжі.

Вентиляція номерів та офісних приміщень готелю – механічна припливно-витяжна. Центральна система кондиціювання повітря з дозаправкою хладагентом (R-134a) в готелі не передбачена.

Перелік підрозділів, та обладнання, що належать готелю «Black Sea Central», де є стаціонарні джерела викидів ЗР в атмосферу:

- дахова топкова (котли) – Дж. 0001, 0002;

- кухня ресторану, з електричним устаткуванням для приготування їжі (в приміщенні також встановлено холодильне обладнання і мийка із піддоном для тарілок) – Дж. 0003;
- дизельний генератор – Дж. 0004;
- пральня - Дж. 6005.

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. 8.1, 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 підприємстві в Готелі «Black Sea Central» (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 8.1 (6.1), на підставі даних звіту про інвентаризацію викидів забруднюючих речовин в атмосферу для Готелю «Black Sea Central» (м. Одеса) (ТОВ «БЛЕК СІ ХОТЕЛ ГРУП»)).

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

Таблиця 8.1 (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	0,00000	0,00000	-
1.1	01002	Ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію)	0,00000	0,00000	0,02
1.2	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00000	0,00000	0,0003
2.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.:	0,00091	0,00091	3,0

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
2.1	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0,00001	0,00001	1,0
2.2	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,00000	0,00000	0,5
2.3	-/0150	Натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична)	0,0706	0,0706	-
2.4	-/0155	Натрію карбонат (сода кальцинована)	0,00039	0,00039	-
3.	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,03116	0,03116	1,0
4.	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,00009	0,00009	0,1
5.	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,00039	0,00039	2,0
5.1	05001	Сірки діоксид	0,00039	0,00039	1,5
6.	06000	Оксид вуглецю	0,29183	0,29183	1,5
7.	07000	Вуглецю діоксид	46,9471	46,9471	500,0
8.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,00273	0,00273	1,5
8.1	11004	НМЛОС/акролеїн	0,00252	0,00252	0,004
9.	12000	Метан	0,00081	0,00081	10,0
Усього для об'єкта			47,34601	47,34601	
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.:	0,00091	0,00091	3,0

1.1	03001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм	0,00001	0,00001	1,0
1.2	03002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше	0,00000	0,00000	0,5
2.	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,03116	0,03116	1,0
3.	05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,00039	0,00039	2,0
3.1	05001	Сірки діоксид	0,00039	0,00039	1,5
4.	06000	Оксид вуглецю	0,29183	0,29183	1,5
Усього			0,32429	0,32429	

Перелік небезпечних забруднюючих речовин

1	2	3	4	5	6
1.	01000	Метали та їх сполуки	0,00000	0,00000	-
1.1	01002	Ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію)	0,00000	0,00000	0,02
1.2	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00000	0,00000	0,0003
2.	11004	НМЛОС/акролеїн	0,00252	0,00252	0,004
Усього			0,00252	0,00252	

Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта

1	2	3	4	5	6
1.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,00021	0,00021	1,5
2.	-/0150	Натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична)	0,0706	0,0706	-
3.	-/0155	Натрію карбонат (сода кальцинована)	0,00039	0,00039	-
4.	12000	Метан	0,00081	0,00081	10,0
Усього			0,07201	0,07201	

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	46,9471	46,9471	500,0
2.	04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,00009	0,00009	0,1
Усього			46,94719	46,94719	

ВИСНОВКИ:

При експлуатації технологічного устаткування, що встановлене на території Готелю в атмосфері викидається такі групи/підгрупи інгредієнтів:

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

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);

натрію карбонат (сода кальцинована);

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;

метан.

Усього при експлуатації устаткування, в атмосферу стаціонарними джерелами викидається **47,34601 т/рік**: ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію), ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть), 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), натрію карбонат (сода кальцинована), 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, метан.

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) – **0,32429 т/рік**.

Валовий викид **небезпечних ЗР** (ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію), ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть), НМЛОС/акролеїн – **0,00252 т/рік**.

Валовий викид **інших ЗР**, які присутні у викидах об'єкту (НМЛОС, натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична), натрію карбонат (сода кальцинована), метан) – **0,07201 т/рік**.

Валовий викид ЗР, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць (вуглецю діоксид, азоту (1) оксид $[\text{N}_2\text{O}]$) – **46,94719 т/рік**.

Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік **не перевищені** ні поодиночі ЗР. Майданчик Готелю «Black Sea Central»(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			Ступень очищення	Назва та тип установок 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 «Black Sea Central» (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	47,346
01000	Метали та їх сполуки	0,000
01002	Ванадій та його сполуки (у перерахунку на п'ятиоксид ванадію)	0,000
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.р.:	0,001
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
-/0150	Натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична)	0,071
-/0155	Натрію карбонат (сода кальцинована)	0,000
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,031
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000
05000	Діоксид та інші сполуки сірки	0,000
05001	Сірки діоксид	0,000
06000	Оксид вуглецю	0,292
07000	Вуглецю діоксид	46,947
11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	0,003
11004	НМЛОС/акролеїн	0,003
12000	Метан	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):

Комерційний/інституційний сектор.
Установки для спалювання < 50 МВт код 1.A.4.a.i 020103

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)	46,864
06000	Оксид вуглецю	0,198
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,028
07000	Вуглецю діоксид	46,637
12000	Метан	0,001
04002	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	0,000
01007	Ртуть металічна/ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,000

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)	0,167
06000	Оксид вуглецю	0,093
11004	НМЛОС/акролеїн	0,003
-/0150	Натрію гідрооксид (натр їдкий, сода каустична)	0,071

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)	0,313
06000	Оксид вуглецю	0,000

04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO ₂])	0,003
05001	Сірки діоксид	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
07000	Вуглецю діоксид	0,310
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	0,000

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

Інші джерела код 6.А

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
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	0,001
-/0155	Натрію карбонат (сода кальцинована)	0,000

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

Оскільки Готель «Black Sea Central» (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 граничнодопустимих 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 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 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 ГДК_{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.
- припинення роботи пральні.

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 однотипних джерел викиду на карті-схемі:

Дж. 0001 - Газовий нагінний котел моделі BAXI LUNA DUO-TEC MP +1.99

Дж. 0002 - Газовий нагінний котел моделі BAXI LUNA DUO-TEC MP +1.99

Для речовин, які викидаються джерелами **0001, 0002** не встановлені гранично допустимі викиди відповідно до законодавства [14]. Тому, для джерел викиду встановлюються з 2025 р. наступні величини масових витрат (г/с):

Номер джерела викиду – **0001**:

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0026 г/с;

- оксид вуглецю – 0,0010 г/с.

Номер джерела викиду – **0002**:

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0026 г/с;

- оксид вуглецю – 0,0010 г/с.

Номер джерела викиду на карті-схемі:

Дж. 0003 – 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 **0003** 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	2025 р.

Для речовини, яка викидаються джерелом **0003** (оксид вуглецю), гранично допустимий викид відповідно до законодавства [14] не встановлено. Тому, для цієї речовини встановлюється з 2025 р. наступна величина масової витрати (г/с):

Номер джерела викиду – **0003**:

-оксид вуглецю – 0,0265 г/с.

Номери джерел викидів на карті-схемі:

Дж. 0004 – Дизельний генератор моделі SDMO V550 K

Для речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом, що викидаються джерелом **0004** 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	2025 р.

Для частини речовин, які викидаються джерелом **0004** не встановлені гранично допустимі викиди відповідно до законодавства [14]. Тому, для джерела викиду встановлюються з 2025 р. наступні величини масових витрат (г/с):

Номер джерела викиду – **0004**:

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0083 г/с;
- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,0071 г/с;
- оксид вуглецю – 0,0120 г/с.

Для неорганізованого стаціонарного джерела викидів (**Дж. 6005**) нормативи гранично допустимих викидів ЗР не встановлюються. Регулювання викидів від цього джерела здійснюється шляхом встановлення **вимог**

5.7.3. 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.

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.

Оператор повинен забезпечити доступ представника територіального органу Державної екологічної інспекції України на об'єкт у встановленому законодавством порядку.

Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування відповідно до умов дозволу на викиди

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

Подання щороку до дозвільного органу звіту про дотримання умов дозволу на викиди відповідно до статті 11 закону України «Про охорону атмосферного повітря».

1.1) До технологічного процесу

Оператор 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).

Оператор 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.0003**) 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 (Готелю) концентрації забруднюючих речовин не повинні перевищувати їх гігієнічні регламенти.

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

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 унеможливило ймовірне виникнення позаштатних ситуацій.

Проводити плановий огляд та ремонт паливовикористовуючого устаткування і мереж персоналом, який здійснює експлуатацію обладнання (Дж. 0001, 0002, 0004).

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, 0003, 0004) 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 генератору SDMO V550 K (Дж. 0004) використовувати дизельне паливо із вмістом сірки не більше 0,2 %.

Паливовикористовуюче обладнання повинно проходити пусконаладжувальні роботи один раз на три роки з залученням відповідних організацій та фахівців маючих ліцензії та допуски на ці види робіт.

Проводити регулювання ДВЗ дизель-генератора (Дж. 0004) 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

Не встановлюються.

Виробничий контроль за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин повинен здійснюватися організаціями, які мають у своєму складі вимірювальну лабораторію.

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

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

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 граничнодопустиму величину дозволених викидів.

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючих речовин, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу гранично допустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу гранично допустимого викиду.

в) Гранично допустима інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Жоден з визначених таким чином показників не повинен перевищувати граничнодопустиму величину інтенсивності викидів.

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

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

у випадку газів: температура 273 К, тиск 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості);

у випадку газоподібних продуктів спалювання: температура 273 К, тиск 101,3 кПа; 3,0 % кисню для рідкого та газоподібного палива; 6,0 % кисню для твердого палива; 15,0 % кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

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 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 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.

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 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 (вимоги) до неорганізованих джерел викидів

При роботі пральних машин (Пральня) (Дж. 6005) не допускати перевантаження пральних машин, кількість синтетичного миючого засобу типу «Лотос» (або «Persil») не повинна перевищувати 0,025 кг на 1,0 кг білизни.