

Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

Відомості щодо суб'єкта господарювання

Повне найменування юридичної особи або прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи - підприємця: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "САНАТОРНИЙ КОМПЛЕКС "ДЕРЕНІВСЬКА КУПІЛЬ"

Скорочене найменування суб'єкта господарювання : ТОВ "САНАТОРНИЙ КОМПЛЕКС "ДЕРЕНІВСЬКА КУПІЛЬ"

Ідентифікаційний код суб'єкта господарювання за ЄДРПОУ: 01597841

Місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи - підприємця: 89442, Закарпатська обл., Ужгородський р-н, с. Нижнє Солотвино

Назва об'єкта / промислового майданчика: готель «Ірис», оздоровчий комплекс, СПА «Срібні терми»

Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: 89442, Закарпатська обл., Ужгородський р-н, с. Нижнє Солотвино, будинок, 150м

Код Кодифікатора адміністративно-територіальних одиниць та територій територіальних громад: UA21100010060092222

Контактна особа: генеральний директор ДАНЧУЛ ВОЛОДИМИР СТЕПАНОВИЧ,
телефон: 0312-428081, електронна пошта: office@derenivska-kupil.ua

Процедура оцінка впливу на довкілля не проводилася. Наявний позитивний висновок комплексної державної експертизи №35/1 від 04.02.2005 (пункт 3 статті 17 Закону України "Про оцінку впливу на довкілля" Висновки державної екологічної експертизи, одержані до введення в дію цього Закону, зберігають чинність та мають статус висновку з оцінки впливу на довкілля).

Перелік та опис виробництв, виробничих процесів, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта / промислового майданчика

Виробничий процес.

ТОВ "САНАТОРНИЙ КОМПЛЕКС "ДЕРЕНІВСЬКА КУПІЛЬ" є спа-курортом та надає послуги з відпочинку та оздоровлення населення. Процедури оздоровчого комплексу і СПА «Срібні терми» спрямовані на комплексне оздоровлення, відновлення мінерального і вітамінного балансу, зміцнення імунітету, позбавлення синдрому хронічної втоми та нервової напруги. Завдяки термальним водам та мінеральним джерелам є можливість базового лікування шлунково-кишкового тракту та опорно рухового апарату. Харчування відпочиваючих забезпечується рестораном «Ірис» і кафе у СПА «Срібні терми». Приготування їжі відбувається на кухнях ресторану і кафе. На кухнях використовується виключно електричне обладнання: пароконвекційні печі Rational, електроплити, електрична піч для піци. Витяжна вентиляція з кожної кухні виведена на дах будівлі однією трубою. Кухня працює по 10 годин на добу 365 днів у році. Для потреб кухні використовується 3,6 тис.л олії на рік.

Теплове забезпечення. Для забезпечення гарячим водопостачанням і мікроклімату адміністративних приміщень, готельних номерів, оздоровчого комплексу та СПА використовуються дві котельні. В одній встановлено чотири газових котли WOLF, загальною потужністю 1,5 МВт. Димові гази від котлів відводяться через два окремі димоходи. В іншій

встановлені два газові котли Buderus, потужністю по 100 кВт, які працюють поперемінно. Димові гази від котлів відводяться через спільний димохід. Для потреб опалення приміщень у 2025 р. було використано 225,4 тис. м³ природного газу.

На пункті охорони (прохідній) використовують електрообігрівачі.

Коротка характеристика теплогенеруючого обладнання наведена нижче.

	WOLF MGK-300	WOLF MGK-630	Buderus P100
Тип котлоагрегату	газовий	газовий	газовий
Тип палива	природний газ	природний газ	природний газ
Номінальна теплова потужність	294 кВт	627 кВт	99,5 кВт
Витрата палива, мах	29,4 м ³ /год	62,5 м ³ /год	10,24 м ³ /год

Транспортне забезпечення.

На території виробничого майданчика паливо-мастильні матеріали для автомобілів не зберігаються.

На виробничому майданчику підприємства встановлено джерело аварійного електричного живлення – дизельний генератор PERKINS **DJ1000PR**. Працює на дизельному паливі, максимальна потужність становить 728 кВт, бюджет робочого часу - 60 год/рік при завантаженості 50%. Витрата палива складає при максимальній потужності 195 літрів на годину, при 75% потужності – 143 л/год, при 50% потужності – 98 л/год.

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

№ з/п	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	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	7,62E-07	7,62E-07	0,0003
2	03004	Сажа	0,003426	0,003426	0,3
3	04001	Оксиди азоту	0,85028	0,85028	1,0
		<i>Оксиди азоту(IV) (у перерахунку на діоксид азоту)</i>	<i>0,8378</i>	<i>0,8378</i>	
		<i>Оксиди азоту (II)</i>	<i>0,01248</i>	<i>0,01248</i>	
4	04002	Оксид діазоту (Азоту (I) оксид [N ₂ O])	7,62E-04	7,62E-04	0,1
5	05001	Сірки діоксид	0,0015	0,0015	1,5
6	06000	Оксид вуглецю	0,2070	0,2070	1,5
7	07000	Діоксид вуглецю	418,6640	418,6640	500,0
8	11000	НМЛОС (Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉)	0,020574	0,020574	1,5
9	11004	Акролеїн	7,31E-07	7,31E-07	0,004
10	11049	Формальдегід	8,58E-04	8,58E-04	0,1
11	12000	Метан	0,1645	0,1645	10,0
12	13101	Бенз(а)пірен	1E-07	1E-07	5,0E-07

	00000	Усього:	419,9129	419,9129	—
Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин					
1	03004	Сажа	0,003426	0,003426	0,3
2	04001	Оксиди азоту	0,85028	0,85028	1,0
3	05001	Сірки діоксид	0,0015	0,0015	1,5
4	06000	Оксид вуглецю	0,2070	0,2070	1,5
5	11049	Формальдегід	8,58E-04	8,58E-04	0,1
6	13101	Бенз(а)пірен	1E-07	1E-07	5,0E-07
	00000	Усього:	1,0631	1,0631	—
Перелік небезпечних забруднюючих речовин					
1	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	7,62E-07	7,62E-07	0,0003
2	11000	НМЛОС (Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉)	0,020574	0,020574	1,5
3	11004	Акролеїн	7,31E-07	7,31E-07	0,004
	00000	Усього:	0,0206	0,0206	—
Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта / промислового майданчика					
	00000	Усього:			—
Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць					
1	04002	Оксид діазоту (Азоту (I) оксид [N ₂ O])	7,62E-04	7,62E-04	0,1
2	07000	Діоксид вуглецю	418,6640	418,6640	500,0
3	12000	Метан	0,1645	0,1645	10,0
	00000	Усього:	418,8293	418,8293	—

Результати порівняння потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин на виробничому майданчику та порогових значень потенційних обсягів викидів свідчить, що об'єкт не підлягає постановці на державний облік.

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	419,913
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	7,62E-07
03004	Сажа	0,003
04001	Оксиди азоту	0,850
04002	Оксид діазоту (Азоту (I) оксид [N ₂ O])	7,62E-04
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Вуглецю оксид	0,207

07000	Діоксид вуглецю	418,664
11000	НМЛОС (Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉)	0,021
11004	Акролеїн	7,31E-07
11049	Формальдегід	8,58E-04
12000	Метан	0,165
13101	Бенз(а)пірен	1,0E-07

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 для спалювання

Код 120103

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	419,562
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	7,62E-07
04001	Оксиди азоту	0,761
04002	Оксид діазоту (Азоту (I) оксид [N ₂ O])	7,62E-04
06000	Вуглецю оксид	0,129
07000	Діоксид вуглецю	418,664
12000	Метан	0,007

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування:
інші галузі харчової промисловості

Код 210609

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,000
11004	Акролеїн	7,31E-07

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування:
стаціонарні двигуни

Код 120105

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,193
03004	Сажа	0,003
04001	Оксиди азоту	0,089
05001	Сірки діоксид	0,001
06000	Оксид вуглецю	0,078
11000	НМЛОС (Вуглеводні граничні C ₁₂ -C ₁₉)	0,021
11049	Формальдегід	8,58E-04
13101	Бенз(а)пірен	1,0E-07

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування: мережі розподілення

Код 310603

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками
код	найменування	
1	2	3
00000	Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)	0,158
12000	Метан	0,158

Таблиця 9.1.

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

Найменування забруднюючих речовин	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид		Строк досягнення
		мг/м ³	г/с	
1	2	3	4	5
Основні джерела викидів на підприємстві відсутні				

Таблиця 9.2.

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

Номери джерел викидів: ДВ № 1 – Труба котельні 1
ДВ № 2 – Труба котельні 1
ДВ № 4 – Труба котельні 2

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

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

Для ртуті та її сполуки (у перерахунку на ртуть) – 5,4Е-8 г/с з 01.09.2026 р.

Для оксидів азоту (у перерахунку на діоксид) – 0,054 г/с з 01.09.2026 р.

Для оксиду вуглецю – 0,009 г/с з 01.09.2026 р.

Номери джерел викидів: ДВ № 3 – Труба ВС кухні
ДВ № 5 – Труба ВС кухні

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

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

Для акролеїну – 2,32Е-08 г/с з 01.09.2026 р.

Номери джерел викидів: ДВ № 6 – Труба дизельного генератора

Найменування забруднюючої речовини	Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений гранично-допустимий викид, мг/м ³	Строк досягнення затвердженого значення
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	150	150	01.09.2026 р.
Формальдегід	20	20	01.09.2026 р.

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

Для оксидів азоту (у перерахунку на діоксид) – 0,62123 г/с з 01.09.2026 р.

Для оксиду вуглецю – 0,62689 г/с з 01.09.2026 р.

Для діоксиду сірки – 0,01213 г/с з 01.09.2026 р.

Для Бенз(а)пірену – 0,0000007 г/с з 01.09.2026 р.

Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди

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

До викидів забруднюючих речовин

Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені у Розділі 3 додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

Таблиця 9.3.

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

Джерело утворення		Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м³	Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м³		Затверджений гранично допустимий викид, мг/м³	Строк досягнення затвердженого значення гранично допустимого викиду
найменування, марка, вид палива	номер	код	найменування	речовини, мг/м³	поточний	перспективний		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Не встановлюються								

Таблиця 9.5.

Дозволені обсяги залпових викидів

Номер джерела викиду	Забруднююча речовина		Максимальна масова концентрація, мг/м³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, хвилин, годин	Річна величина залпових викидів, т/рік
	Код	найменування		г/с	кг/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Не встановлюються								

Примітка: дозволений обсяг залпових викидів не повинен перевищувати 3-кратне значення гранично допустимого викиду відповідно до законодавства.

До технологічного процесу

Оператор повинен забезпечити, щоб усі роботи на об'єкті виконувались таким чином, щоб викиди в атмосферу не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

До обладнання та споруд

Вести контроль за технічним станом обладнання, своєчасно ліквідовувати несправності.

Проводити періодичні планові та поточні ремонтні роботи відповідно до затверджених графіків планово-попереджувальних ремонтів обладнання.

Не допускати роботу обладнання при його несправностях.

До очистки газопилового потоку

Не допускати роботи ГОУ з показниками ефективності очистки нижче проектних та/або паспортних значень.

Умова 2. Виробничий контроль

Граничнодопустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитись наступним чином:

Періодичний моніторинг:

а) для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробо відбору/аналізу за 20 хвилин неможливо, необхідно встановити придатний період пробо відбору, а отримані при таких вимірах величини не повинні перевищувати граничнодопустиму величину дозволених викидів;

б) результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються

такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду;

в) граничнодопустима інтенсивність викидів повинна розраховуватись на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Ні один з визначених таким чином показників не повинен перевищувати граничнодопустиму величину інтенсивності викидів;

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

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

- у випадку газів (окрім продуктів спалювання):

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, сухий газ, 6 % кисню для твердого палива та 3 % кисню для газоподібного палива.

У випадках, коли змішування перед викидом може впливати на можливість вимірювання параметру, тоді даний параметр може визначатися перед змішуванням (за умови попереднього письмового дозволу Департаменту).

Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробо відбору та моніторингу, відповідно вимогам Департаменту.

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
Не встановлюються							

Умова 3. 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) в Департамент або в інший підрозділ Департаменту як можливо скоріше (наскільки це практично можливо), після того, як відбулось щось із наступного:

а) будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу;

б) будь-яка несправність чи помилка контрольного обладнання або обладнання для моніторингу, яка може призвести до втрати контролю за системою попередження забруднення;

в) 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, навести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, що були вжиті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій у майбутньому.

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії. У повідомленні, що надається Департаменту, повинна наводитися докладна інформація про обставини, що

призвели до аварії та про всі вжиті заходи щодо мінімізації впливу на навколишнє середовище та для зниження обсягів утворених викидів.

Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися Департаменту. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності до чинних інструкцій, затверджених Міністерством надзвичайних ситуацій України.

Інформування та підготовка персоналу

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

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

Обов'язки

Оператор повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначення у відповідності з умовами Указу Президента про затвердження положення про Міністерство екології та природних ресурсів України була доступна на об'єкті у будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

12. Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

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
Не встановлюються					

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
Заходи не встановлюються						

13. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин

Заходи щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин

Номер джерела викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично допустимий викид, мг/ м ³	Періодичність вимірювання	Методика виконання вимірювань	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6
6	Сажа	150	рік, починаючи з дати отримання дозволу	метрологічно атестовані методики виконання вимірювань	згідно з КНД 211.2.2.06-98