

13. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

Назва суб'єкта господарювання: Комунальне некомерційне підприємство «Психоневрологічний інтернат «ОБЕРІГ» (КНП «Психоневрологічний інтернат «ОБЕРІГ»)

Місто знаходження юридичної особи: 67313, Україна, Березівський р-н, Одеська обл., село Заводівка, вулиця Больнична, будинок 13.

Місто розташування майданчика: 67313, Україна, Березівський р-н, Одеська обл., село Заводівка, вулиця Больнична, будинок 13.

Код адміністративно-територіальних одиниць
та територій територіальних громад: UA51100270010196805

Ідентифікаційний код
юридичної особи 02775099

Види діяльності за КВЕД
87.20 Надання послуг догляду із забезпеченням проживання для осіб з розумовими вадами та хворих на наркоманію
86.21 Загальна медична практика

Директор підприємства: Белий Олег Іванович, номер телефона 0986448700, електронна адреса oberig-internat@ukr.net.

Відповідальний за екологію: Белий Олег Іванович, номер телефона 0986448700, електронна адреса oberig-internat@ukr.net.

Суб'єкт господарювання не підпадає під дію Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Відомості щодо виробничої програми, виробничої потужності, обсягу випуску продукції, що виготовляється, або послуг, що надаються виробництв та технологічного устаткування

Виробнича структура об'єкту, зазначаються технологічні зв'язки, відомості про виробничу потужність.

Основна діяльність об'єкту «Психоневрологічний інтернат «Оберіг»» – надання послуг догляду із забезпеченням проживання для осіб з розумовими вадами та хворих на наркоманію.

Перелік видів продукції, що випускається на об'єкті.

Таблиця 13.1.

<i>№ з/п</i>	<i>Вид продукції</i>	<i>Річний випуск, т</i>
1.	-	-

Балансова схема матеріальних потоків

Таблиця 13.2

Вхід	Вихід	
Сировина		
Вугілля – 122,8 т/рік Пральний порошок – 3,109 т/рік Дизельне паливо – 1,183 т/рік Соняшникова олія – 1,15 т/рік Бензин – 258,26 т/рік	Викиди з.р.	15,3477 т/рік (без врахування вуглецю діоксид)
	Оксиди азоту(оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту	0,26228
	Оксид вуглецю	1,098178
	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	1,27804
	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недеференційованих за складом	12,6525
	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недеференційованих за складом (PM 10)	0,005234
	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недеференційованих за складом (PM 2,5)	0,0013002
	Азоту (1) оксид (N ₂ O)	0,00397657
	Вуглецю діоксид	276,8081
	Метан	0,00290437
	Ацетальдегід	0,008957
	Акролеїн	0,0055326
	Кислота оцтова	0,014543
	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,00164
	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00001612

	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,005484
	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,003034
	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,003382
	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,004666
	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,002582

Перелік та опис виробництв, виробничих процесів

Котельня. Для забезпечення теплом та гарячою водою лікувальних корпусів та побутових приміщень, в приміщенні котельні встановлено 2 котла:

- ALTER DUO PLUS типу «КТ-2Е», потужністю 200 кВт, у якості палива використовується вугілля або брикети паливні вугільні (дж.0001).

- ALTER MAX типу «КВТ» потужністю 200 кВт, у якості палива використовується вугілля або брикети паливні вугільні (дж.0002).

Річна витрата палива двох котлів склала кам'яне вугілля 122,8 т., брикет паливний вугільний 14,2 т/рік.

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець), ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть), хром та його сполуки (у перерахунку на хром), нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель), мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь), цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк), арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен), азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Склад вугілля. Вугілля, яке використовується в котельні, тимчасово зберігається на відкритому з трьох боків складі, площа якого 625 м². (дж.6003).

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом

Штабель шлаку. Після спалювання вугілля, яке використовується в котельні, утворюється шлак, який тимчасово зберігається на відкритому з чотирьох боків штабелі, площа якого 30м². (дж.6004).

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Пральня. Забруднену білизну відправляють в пральню, яка обладнана двома виробничими пральними машинами. Максимальне завантаження кожної машини 50 кг/раз. Та чотирма побутовими пральними машинами з максимальним навантаженням 2 шт. по 10 кг/раз, 2 шт. по 6 кг раз. За рік через пральню проходить до 32 т. білизни. В якості прального порошку використовується «Лотос» «Gala» (дж. 6005).

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом.

Дизель-генератор. При аварійному відключенні світла, в лікарні експлуатується дизель-генератор ДГА – 48 (потужність 60кВт). В якості палива використовується дизельне паливо. Річна витрата палива – 0,26 т., (дж.0006).

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Кухня. Кухня обладнана електросковородкою 1 од., шафа пекарська ШПЕ 2Н, електро-плитою 2 од. (по 6 капфорок), плита газова ПГ-4-Б 1 од. (80л пропану використано), електром'ясорубка 1 од., овочірізка 1 од., тістоміс спір АРАСН L331.ph 1 од., побутовий холодильник 3 од., холодильна камера 1 од.

Кількість використаної соняшникової олії за рік складає 1150 кг (1,15 т/рік). (дж. 0007).

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, акролеїн, ацетальдегід, кислота оцтова.

Бензогенератор марки Mio1 83-500, потужністю 5 кВт (2,45 л/год). У якості палива використовується бензин – 0,129 т/рік. Річний час роботи обладнання 75 год. (дж.0008)

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Бензогенератор марки Superpower 600 SPE, потужністю 5 кВт (1,8 л/год). У якості палива використовується бензин – 0,129 т/рік. Річний час роботи обладнання (планується) 75 год. (дж.0009). У 2025 році генератор не працював.

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у

вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Дизель-генератор марки Кама 7000Е, потужністю 5 кВт (1,5 л/год). У якості палива використовується дизельне паливо – 0,103 т/рік. Річний час роботи обладнання (планується) 80 год. **(дж.0010)**. У 2025 році генератор не працював.

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Дизель-генератор марки Kohler Stege 3 20 kva, потужністю 16 кВт (6,4 л/год). У якості палива використовується дизельне паливо – 0,28 т/рік. Річний час роботи обладнання (планується) 75 год. **(дж.0011)**. У 2025 році генератор не працював.

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Дизель-генератор марки Fimatec CTDM-42 LI 43, потужністю 30 кВт (8,4 л/год). У якості палива використовується дизельне паливо – 0,54 т/рік. Річний час роботи обладнання (планується) 75 год. **(дж.0012)**. У 2025 році генератор не працював.

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Бензинова мотопомпа Loncin LC100ZB30-5.5 (96 м.куб/год). При аварійному відключенні світла, в лікарні експлуатується мотопомпа для перекачування води (потужність 5 кВт). В якості палива використовується бензин. Річна витрата палива – 0,26 т., час роботи обладнання 155 год/рік **(дж.0013)**.

До атмосферного повітря надходять забруднюючі речовини: оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) в перерахунку на діоксид азоту, речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки, оксид вуглецю, азоту (1) оксид [N₂O], вуглецю діоксид, метан.

Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування, термін введення в експлуатацію

Таблиця 13.3

<i>№ з/п</i>	<i>Обладнання, марка</i>	<i>Потужність, продуктивність</i>	<i>Час роботи обладнання год/рік</i>	<i>Рік вводу в експлуатацію обладнання</i>	<i>Амортизаційний строк</i>
1.	Котел марки «ALTER DUO PLUS типу КТ-2Е»	200 кВт	1800	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
2.	Котел «ALTER MAX типу «КВТ»,»	200 кВт	1800	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
3.	Кухонне обладнання: Ел. сковорода Шафа пекарська «ШПЕ 2Н» Плита газова «ПГ-4-Б» Тістоміс спір «АРАСН L331.ph»	4 кВт 10,4 кВт - 7,3 кВт	1825	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
4.	Машини пральні 6 одиниць	50 кг/раз 10 кг/раз	960	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
5.	Дизель-генератор ДГА-48	48 кВт	20	1985	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
6.	Бензогенератор марки «Miol 83-500»	5 кВт	75	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
7.	Бензогенератор марки «Superpowers 600 SPE»	5 кВт	75	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу
8.	Дизель-генератор марки «Ката 7000Е»	5 кВт	80	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійному методу

9.	Дизель-генератор марки «Kohler Stege 3 20 kva»	16 кВт	100	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
10	Дизель-генератор марки «Fimatec CTDM-42 LI 43»	30 кВт	75	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу
11	Бежинова мотопомпа «Loncin LC100ZB30-5.5»	5 кВт	155	2025	Нарахування на амортизацію по прямолінійном у методу

* Прямолінійний метод складається в рівномірному розподілі вартості об'єкта на протязі всього терміну його експлуатації.

Планово-попереджувальний ремонт (ППР) та капітальний ремонт (КР) проводився згідно графіку, затвердженого керівником підприємства. Внаслідок ППР технічний стан обладнання визнано придатним до подальшої експлуатації.

Обладнання відповідає технічним нормам експлуатації. У перспективі підприємство не планує зміни технології.

Таблиця 13.4 Перелік видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

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

№ п/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.	01000	Метали та їх сполуки	0,02080412	0,02080412	--
	01001	Арсен та його сполуки (у перерахунку на атсен)	0,002582	0,002582	0,001
	01005	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,003382	0,003382	0,01
	01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,003034	0,003034	0,001

	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00001612	0,00001612	0,0003
	01009	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,00164	0,00164	0,003
	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,005484	0,005484	0,02
	01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,004666	0,004666	0,1
2.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	12,6525	12,6525	3,0
	3001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10)	0,005234	0,005234	1,0
	3002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5)	0,0013002	0,0013002	0,5
3.	04000	Сполуки азоту	0,266256	0,266256	1,5
	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,26228	0,26228	1,0
	04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,00397657	0,00397657	0,1
4.	05000	Сіркоорганічні сполуки	1,27804	1,27804	1,5
	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	1,27804	1,27804	1,5
5.	06000	Оксид вуглецю	1,098178	1,098178	1,5
6.	07000	Вуглецю діоксид	276,8081	276,8081	500,0
7.	11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,02879	0,02879	1,5
	11004	Акролеїн	0,0055326	0,0055326	0,004
	11006	Ацетальдегід	0,008957	0,008957	0,03
	11028	Кислота оцтова	0,0143	0,0143	0,8
8.	12000	Метан	0,00290437	0,00290437	10,0
		Усього по підприємству	15,3477 (без врахування вуглецю діоксид)	15,3477 (без врахування вуглецю діоксид)	

Найбільш поширені забруднюючі речовини					
1.	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	12,6525	12,6525	3,0
2.	04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,26228	0,26228	1,0
3.	06000	Оксид вуглецю	1,098178	1,098178	1,5
4.	05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	1,27804	1,27804	1,5
5.	01009	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,00164	0,00164	0,003
		Усього	15,29264	15,29264	
Небезпечні забруднюючі речовини					
1.	01001	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,002582	0,002582	0,001
2.	01005	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,003382	0,003382	0,01
3.	01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,00012	0,00012	0,001
4.	01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00001612	0,00001612	0,0003
5.	01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,005484	0,005484	0,02
6.	01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,004666	0,004666	0,1
7.	11004	Акролеїн	0,0055326	0,0055326	0,004
8.	11006	Ацетальдегід	0,008957	0,008957	0,03
9.	11028	Кислота оцтова	0,014543	0,014543	0,8
		Усього	0,04528	0,04528	
Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта					
1.	12000	Метан	0,00290437	0,00290437	10,0
		Усього	0,00290437	0,00290437	
Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД)					
1.	4002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,00397657	0,00397657	0,1
2.	7000	Вуглецю діоксид	276,8081	276,8081	500,0
		Усього	276,81208	276,81208	

Згідно таблиці 13.4 суб'єкт господарювання відноситься до об'єктів другої групи та підлягає постановці на державний облік відповідно до Наказу Мінекоресурсів України від 10.05.2002р. №177 «Про порядок і критерії постановки на державний облік об'єктів, які роблять або можуть вплинути на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря».

Забруднюючі речовини, які викидаються підприємством до атмосферного повітря стаціонарними джерелами були поділянні на найбільш поширені на небезпечні забруднюючі речовини відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 29.11.2001 №1598 «Про затвердження переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню».

Також було вказано перелік: інших забруднюючих речовин та речовин на які не встановлені ГДК (ОБРД), які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

Таблиця 13.5 Характеристика установок очистки газів

Таблиця не заповнюється у зв'язку з їх відсутністю.

Таблиця 13.6 Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця не заповнюється у зв'язку з їх відсутністю.

Таблиця 13.7. Характеристика неорганізованих джерел викидів

№ джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/с	кг/година
6003	Склад вугілля	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,227	0,8172
6004	Штабель шлаку	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,176	0,6336
6005	Пральня	03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	0,00044	0,001584

Таблиця 13.8 Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта/промислового майданчика

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
01000	Метали та їх сполуки	0,02080412
01001	Арсен та його сполуки (у перерахунку на атсен)	0,002582
01005	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,003382
01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,003034
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00001612
01009	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,00164
01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,005484
01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,004666
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	12,6525
3001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10)	0,005234
3002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5)	0,0013002
04000	Сполуки азоту	0,266256
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,26228
04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,00397657
05000	Сіркоорганічні сполуки	1,27804
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	1,27804
06000	Оксид вуглецю	1,098178

07000	Вуглецю діоксид	276,8081
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,02879
11004	Акролеїн	0,0055326
11006	Ацетальдегід	0,008957
11028	Кислота оцтова	0,0143
12000	Метан	0,00290437
	Усього по підприємству	15,3477 (без врахування вуглецю діоксид)

Таблиця 13.9. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Енергетика. Мале спалювання. Код 1.А.4

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
01000	Метали та їх сполуки	0,02080412
01001	Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен)	0,002582
01005	Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь)	0,003382
01006	Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель)	0,003034
01007	Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть)	0,00001612
01009	Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець)	0,00164

01010	Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому)	0,005484
01011	Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк)	0,004666
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	6,3309
3001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM10)	0,005234
3002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом (PM2,5)	0,0013002
04000	Сполуки азоту	0,2372766
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,2333
04002	Азоту (1) оксид ((N ₂ O))	0,00397657
05000	Сіркоорганічні сполуки	1,27804
05001	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки	1,27804
06000	Оксид вуглецю	1,039164
07000	Вуглецю діоксид	276,8081
12000	Метан	0,00290437
	Усього для підприємства:	8,90901 (без врахування вуглецю діоксид)

Таблиця 13.10. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Харчова промисловість та виробництво напоїв. Код 2.Н.2

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
04000	Сполуки азоту	0,02898
04001	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту)	0,02898
06000	Оксид вуглецю	0,059014
11000	Неметанові леткі органічні сполуки	0,0290326
11004	Акролеїн	0,0055326
11006	Ацетальдегід	0,008957
11028	Кислота оцтова	0,014543
	Усього для підприємства	0,1170266

Таблиця 13.11. Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

Інші джерела Код 6.А

Забруднююча речовина		Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн
код	найменування	
1	2	3
03000	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок	6,3216
	Усього по підприємству	6,3216

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

№0001 - Котел ALTEP DUO PLUS типу "КТ-2Е"

Таблиця 1

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0144
- для Оксид вуглецю – 1,022
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 1,27716

№0002 - Котел ALTEP MAX типу «КВТ»

Таблиця 2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0144
- для Оксид вуглецю – 1,022

- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 1,27716

№0006 - Аварійний дизель-генератор ДГА-48

Таблиця 3

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0052
- для Оксид вуглецю – 0,0022
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,0029

№0007 - Кухня

Таблиця 4

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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0044
- для Оксид вуглецю – 0,00898
- для Кислота оцтова – 0,0022

№0008 – Бензогенератор марки Miol 83-500

Таблиця 5

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,000398
- для Оксид вуглецю – 0,00219
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,000151

№0009 – Бензогенератор марки Superpower 600 SPE

Таблиця 6

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,000398
- для Оксид вуглецю – 0,00219
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,000151

№0010 – Дизель-генератор марки Кама 7000Е

Таблиця 7

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0064
- для Оксид вуглецю – 0,0272
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,0039

№0011 – Дизель-генератор марки Kohler Stege 3 20 kva

Таблиця 18

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0002
- для Оксид вуглецю – 0,0003
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,00004

№0012 – Дизель-генератор марки Fimatec CTDM-42 LI 43

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,0002
- для Оксид вуглецю – 0,0003
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,00004

№0013 – Бензинова мотопомпа Loncin LC100ZB30-5.5

Таблиця 10

Найменування забруднюючої речовини	Гранично-допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий 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

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

- для Оксид азоту (у перерахунку на діоксид азоту) - 0,000398
- для Оксид вуглецю – 0,00219
- для Діоксид сірки (діоксид та триоксид) в перерахунку на діоксид сірки – 0,000151

2. Пропозиції щодо умов, що 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 граничнодопустимі рівні викидів вказаних у додатку до Дозволу. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

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

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

Подання щороку до дозвільного органу звіт про дотримання умов дозволу на викиди відповідно до статті 11 Законі 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.

Сировина, матеріали, паливо, що використовуються у виробничих процесах на джерелах викидів повинна відповідати технічним умовам (погодженим у встановленому законодавством порядку), державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

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

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

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

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

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

Технологічні процеси повинні відповідати сучасному науково-технічному рівню і мінімізувати вплив підприємства на довкілля.

Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно з затвердженими технологічними документами (технологічний регламент, робота котлів згідно з режимних карт) та використовувати сировини та матеріалів, що відповідають ДСТУ, ТУ і т. п., з додержанням вимог природоохоронного та санітарного законодавства України.

1.2) До обладнання та споруд.

Експлуатація технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно з вимогами технічної документації по їх застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій з охорони праці та техніки безпеки, що унеможлиблює 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.

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.

Паливо, сировина, що використовується на підприємстві, повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів. Використовувати тільки ту сировину та паливо, що закладені тех. регламентом та сировинною базою.

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

Регулювання двигунів бензогенераторів та дизель-генераторів необхідно робити один раз на рік.

1.3) До очистки газопилового потоку

Умови не встановлюються.

Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин, що відводяться від окремих типів обладнання

Не встановлюються.

2) Умови до виробничого контролю

Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених нормативів викидів

Не встановлюється.

Періодичний моніторинг:

а) Для будь-якого параметру, вимірювання якого в силу особливостей пробовідбору/аналізу 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 граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.

в) Граничнодопустима 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 граничнодопустиму величину дозволених викидів.

Граничнодопустимі 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:

а) У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

- температура - 273 К, тиск – 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості);

б) У випадку газоподібних продуктів спалювання:

- температура - 273 К, тиск – 101,3 кПа, сухий газ, 3% кисню для рідкого та газоподібного палива, 6% кисню для твердого палива, 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

Суб'єкт господарювання повинен обладнати безпечні місця відбору проб для контролю, розташування яких відповідає встановленим нормативам.

3) Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових джерел викидів

Вимоги до неорганізованих джерел викидів

Площа складу вугілля не повинна бути більше 625 м². Висота пересипки не повинна перевищувати 0,5 м. (дж.6003).

Площа складу шламу не повинна бути більше 30 м². Висота пересипки не повинна перевищувати 0,5 м. (дж.6004).

Як засоби для прання застосовувати лише ті, які дозволені Міністерством охорони здоров'я до використання на підприємствах харчової промисловості (дж.6005).

Дозволені обсяги залпових викидів

Не встановлюються.

4) Комплекс заходів із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, спрямованих на регулювання техногенної та природної безпеки

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

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

У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату, час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, що трапились на об'єкті. У повідомленні, яке надається Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації та територіальному органу Державної екологічної інспекції, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

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

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

Оператор повинен ввести в дію і 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.

4. Перелік заходів щодо скорочення викидів

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

Умова не встановлюється.

2) **Заходи щодо скорочення викидів**

Умова не встановлюється.

3) **Заходи щодо скорочення викидів за несприятливих метеорологічних умов (для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, в яких гідрометеорологічними організаціями ДСНС проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов)**

Умова не встановлюється.

4) **Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря (для об'єктів, які згідно з Порядком ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки та їх обліку, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 13 вересня 2022 р. № 1030 “Деякі питання ідентифікації об'єктів підвищеної небезпеки”, віднесені до об'єктів підвищеної небезпеки відповідного класу)**

Умова не встановлюється.

5. **Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів та умов дозволу на викиди**

Таблиця 6

№ джерел викидів	Найменування забруднюючої речовини	Затверджений гранично-допустимий викид, мг/м3	Періодичність вимірів	Методика виконання вимірів	Місце відбору проб
1	2	3	4	5	6
0001	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Метрологічно атестовані методики вимірювання	Згідно КНД 211.2.3.063-98 та ДСТУ 8812:2018
0002	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Метрологічно атестовані методики вимірювання	Згідно КНД 211.2.3.063-98 та ДСТУ 8812:2018

0007	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	150,0	1 раз у рік	Метрологічно атестовані методики вимірювання	Згідно КНД 211.2.3.063-98 та ДСТУ 8812:2018
	Акролеїн Ацетальдегід	Сумарна концентрація 20,0	1 раз у рік	Метрологічно атестовані методики вимірювання	Згідно КНД 211.2.3.063-98 та ДСТУ 8812:2018