

2.18. Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості.

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

п.п. 2.3.1-2.3.5-не передбачені згідно інструкції для підприємств III групи.

2.3.6.Значення проектної та фактичної виробничої потужності та продуктивності технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування.

1) Дизельна електростанція Caterpillar Olympian GEP 65-3 (дж. 1).

Виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування:

-проектна-180128 кВт електроенергії/рік/52 кВт/годину,

-фактична-180128 кВт електроенергії/рік/52 кВт/годину.

Режим роботи устаткування:

Устаткування працює в базовому режимі.

Баланс часу роботи устаткування:

-150 діб/рік, 3464 годин/рік.

2) Бак дизельної електростанції (дж. 2).

Виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування:

-проектна-53000 л дизпального/рік/2,4 м³/годину,

-фактична-53000 л дизпального/рік/2,4 м³/годину.

Режим роботи устаткування:

Устаткування працює в базовому режимі.

Баланс часу роботи устаткування:

-150 діб/рік, 22,1 годин/рік.

Основний вид діяльності ТОВ "КВОЛИТИ СЕРВІС"-Надання в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна (відповідно до КВЕД). Опалення підприємства-централізоване.

На території підприємства розташовано:

1.Офісну будівлю;

2.Дизельна електростанція (розташовано у підвальному приміщенні офісної будівлі).

Стисла функціональна схема підприємства.

Дизельна електростанція

Для безперебійного енергопостачання на підприємстві, встановлено дизельну електростанцію Caterpillar Olympian GEP 65-3, потужністю 52 кВт/годин електроенергії. У якості пального використовується дизельне паливо (джерело №1).

У комплекті електростанції передбачен накопичувальний бак ємністю 200 л. Конструкція баку не передбачає дихальний клапан, викид розраховуємо від процесу заправки баку паливом (неорганізоване джерело №2). Обладнання введено в експлуатацію у грудні 2022 р.

2.3.7. Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування, нормативний строк його амортизації, дата проведення останньої реконструкції або модернізації технологічного устаткування, зміни показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проектними показниками.

Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування-2022 р., нормативний строк його амортизації-30 років, дата проведення останньої реконструкції або модернізації технологічного устаткування-2022 р.

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

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

Таблиця 6.1. Інструкції

№ 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	06000 337	Оксид вуглецю	-	1,114	1,5
2	07000 11815	Вуглецю діоксид	-	144,717	500
3	12000 410	Метан	-	0,006	10
4	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	-	0,031	3
5	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	-	0,589	1
6	04002 11812	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	-	0,005	0,1
	05000	Діоксид та інші сполуки сірки, в т.ч.:	-	0,059	2
7	05001 330	Сірки діоксид	-	0,059	1,5
	11000	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в т.ч.:	-	0,1	1,5
8	11000 2754	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 і ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	-	0,002	1,5
9	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,098	1,5
Усього для підприємства			-	146,621	

Найбільш поширені забруднюючі речовини

1	2	3	4	5	6
1	06000 337	Оксид вуглецю	-	1,114	1,5
2	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна)	-	0,031	3
3	04001 301	Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO ₂])	-	0,589	1
4	05001 330	Сірки діоксид	-	0,059	1,5
Усього			-	1,793	

Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об'єкта

1	2	3	4	5	6
1	12000 410	Метан	-	0,006	10
2	11000 2754	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 і ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	-	0,002	1,5
Усього			-	0,008	

Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст					
1	2	3	4	5	6
1	07000 11815	Вуглецю діоксид	-	144,717	500
2	04002 11812	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	-	0,005	0,1
3	11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	0,098	1,5
Усього			-	144,82	

Примітка: Оскільки підприємство відноситься до III групи та не підлягає постановці на Державний облік як об'єкт негативно впливаючий на довкілля, відповідно не звітується по формі 2 ТП повітря, фактичний обсяг викидів (т/рік) в таблиці не заповнюється.

2.9.2. Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметрів, характеристика установок очистки газів, їх технічний стан і середня ефективність роботи, параметри газопилового потоку, характеристика джерел залпових та неорганізованих викидів.

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри

Таблиця 6.2. Інструкції

Виробництво, процес, установка, устаткування	Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Параметри джерел викиду		Координати джерела на карті-схемі				Місце відбору проб	Параметри газопилового потоку у місці вимірювання			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м³	Потужність викиду		
					Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного		Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного			витрата, м³/с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год.	т/рік
			висота, м	діаметр вихідного отвору, м	X ₁ , м	Y ₁ , м	X ₂ , м	Y ₂ , м										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Енергетика; Електростанції загального використання; стаціонарні двигуни (Дизельна електростанція Caterpillar Olympian GER 65-3, виробництво електроенергії) 110105	1	Димова труба	25	0,1	29	67	-	-	Переріз газоходу	0,094	11,75	151	03000 2902	Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом	19*	0,00197	0,007092	0,031
													04001 301	Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	355*	0,03779	0,136044	0,589
													04002 11812	Азоту (1) оксид [N ₂ O]	-	-	-	0,005
													05001 330	Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	35*	0,00376	0,013536	0,059
													06000 337	Оксид вуглецю	672*	0,07163	0,257868	1,114
													07000 11815	Вуглецю діоксид	-	-	-	144,717
													11000 -	Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)	-	-	-	0,098
													12000 410	Метан	-	-	-	0,006
Видобуток і розподіл викопного палива та геотермальної енергії; Розподіл рідкого палива (за винятком розподілу бензину); інші види транспортування та зберігання (включаючи трубопроводи) (Бак дизельної електростанції, заправка	2	Неорганізоване джерело	2	0,5	41	74	-	-	-	0,294	1,5	22,3	11000 2754	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 і ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	-	0,02232	0,080352	0,002

баку дизельної електростанції) 310402																	
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

У графі 'Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини' надається концентрація, приведена до нормальних умов, - для газоподібних забруднюючих речовин ; для газоподібних продуктів горіння - приведена до нормальних умов, **15% кисню (газові турбіни та дизельні двигуни)***.

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

Таблиця 6.3. Інструкції

Номер джерела викиду	Джерела утворення		Місце відбору проб	Діаметр газоходу, м	Параметри газопилового потоку в газоході			Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м ³	Потужність викиду	
	найменування	номер			витрата на вході в ГОУ, м ³ /с	швидкість, м/с	температура, °С				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря – відсутня												

Характеристика устаткування очистки газів

Таблиця 6.4. Інструкції

Номер джерела викиду на карті-схемі	Клас	Найменування ГОУ	Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка		Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ, мг/м ³	Ефективність роботи ГОУ, %	Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ, м ³ /с	Максимальна масова концентрація на виході з ГОУ, мг/м ³
			код	найменування					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Характеристика устаткування очистки газів – відсутня									

Характеристика джерел залпових викидів

Таблиця 6.5. Інструкції

Номер джерела викиду	Найменування забруднюючої речовини	Код забруднюючої речовини	Максимальна масова концентрація, мг/м ³	Потужність викиду		Періодичність, раз/доба, місяць, рік	Тривалість викиду, год., хв.	Річна величина залпових викидів, т/рік
				г/сек	кг/год.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Характеристика джерел залпових викидів – відсутня								

Характеристика джерел неорганізованих викидів

Таблиця 6.6. Інструкці

Номер джерела викиду	Найменування джерела викиду	Код забруднюючої речовини	Найменування забруднюючої речовини	Потужність викиду	
				г/сек	кг/год
1	2	3	4	5	6
2	Бак дизельної електростанції	11000 2754	Вуглеводні насичені C ₁₂ -C ₁₉ (розчинник РПК-26511 і ін.) (у перерахунку на сумарний органічний вуглець)	0,02232	0,080352

п. 2.10., 2.11. не передбачені згідно інструкції для підприємств III групи.

2.13. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.

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

Номер джерела викиду на карті-схемі: №1

Місце розташування джерела викиду: Димова труба від дизельної електростанції Caterpillar Olympian GEP 65-3

Таблиця 9.2. Інструкції

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	150	з дати видачі дозволу на викиди

Для оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту, оксид вуглецю, діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки, граничнодопустимий викид, відповідно до законодавства, не встановлено, так як величина масової витрати менше 5000 г/год, але здійснюється регулювання викидів та державний облік, граничнодопустимий викид встановлений в г/с:

Оксид вуглецю	0,07163 - з дати видачі дозволу на викиди
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,03779 - з дати видачі дозволу на викиди
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,00376 - з дати видачі дозволу на викиди

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

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

1.1. Для жодного з вказаних видів дозволених викидів забруднюючих речовин в атмосферу не повинні перевищувати граничнодопустимі рівні викидів, що встановлено в Розділі 3 "Дозволені обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря" даного Дозволу. Інших викидів забруднюючих речовин в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище не повинно бути.

1.2. При проведенні реконструкції, модернізації, введені нових потужностей виробництва, підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним законодавством України.

1.3. Гранично допустимі концентрації для викидів в атмосферу, встановлені в Дозволі, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов: У випадку газоподібних продуктів спалювання: Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 3% кисню для рідкого та газоподібного палива; 6% для твердого палива; 15% кисню (газові турбіни та дизельні двигуни).

1.4. До технологічного процесу.

1.4.1. Оператор повинен забезпечити, щоб всі роботи на об'єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.

1.4.2. Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватись відповідно з затвердженими технологічними документами (технологічний регламент) та з використанням сировини та матеріалів, що відповідають ДСТУ, ТУ та інш. нормативної документації, затвердженою в установленому порядку з дотриманням вимог чинного природоохоронного законодавства України.

1.4.3. При внесенні змін до технологічного процесу, зміни технологічного обладнання або матеріалів, необхідно отримувати новий Дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

1.5. До обладнання та споруд.

1.5.1. Для запобігання викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу необхідно проводити технічний огляд та контроль за станом вентиляційних систем.

1.5.2. Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ к точкам відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору.

1.5.3. Експлуатація та ремонт технічного та технологічного обладнання на підприємстві повинна здійснюватися згідно вимогам технічної документації по їх застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених стандартних робочих методик по експлуатації обладнання та інструкцій по охороні праці та техніки безпеки, що забезпечить уникнення нештатних ситуацій.

1.5.4. Паливовикористовуюче обладнання повинно бути обладнано (якщо є технічна можливість та передбачено заводом виробником обладнання) системою автоматики процесу горіння та автоматики безпеки з звуковим та світловим сигналом.

1.5.5. 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.

1.5.6. Для неорганізованого джерела викиду №2 нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється за вимогами:

- Суворо дотримуватись заявлених у проектній документації кількості використаного дизпалива.

- На неорганізованих джерелах викидів забороняється використання обладнання та матеріалів, не передбачених технологічним процесом.

- Викиди від неорганізованих джерел у робочій зоні та за межами проммайданчика не повинні перевищувати санітарні та екологічні норми, що встановлені законодавством.

- Суворо дотримуватись правил пожежної та техногенної безпеки, приймати превентивні заходи щодо попередження аварійних ситуацій, що можуть привести до забруднення навколишнього середовища.

- Використовувати обладнання для переливу палива насос для перекачування дизельного пального.

1.6. До очистки газопилового потоку.

1.6.1. Умова не встановлюється.

2. Виробничий контроль.

2.1. Умова не встановлюється.

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

3.1. Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу в управління екології та природних ресурсів виконавчого органу Київради (КМДА) та Державну екологічну інспекцію Столичного округу як можливо швидше (наскільки це практично можливо), після того як відбувається щось з наступного: а) Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу. б) Будь-яка несправність чи поломка 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, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

3.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 3.2.1 даної умови. В повідомленні, яке надається управлінню екології та природних ресурсів виконавчого органу Київради (КМДА), 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.

3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися управлінню екології та природних ресурсів виконавчого органу Київради (КМДА) в якості складової частини Річного екологічного звіту. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями, затвердженими Міністерством надзвичайних ситуацій України.

3.4. 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.

3.5. Оператор повинен підготувати План природоохоронних заходів та цільових показників. Даний План повинен передбачати календарні строки для досягнення комплексу встановлених цільових показників. Як мінімум, цей План повинен охоплювати п'ятилітній період. План повинен щорічно переглядатися, а про внесенні до нього доповнення необхідно інформувати управління екології та природних ресурсів виконавчого органу Київради (КМДА) для узгодження таких доповнень. Розподілення відповідальності за досягнення цільових показників.

Популярне резюме для подачі в засоби масової інформації для ознайомлення з громадськістю.

Повне та скорочене найменування суб'єкта господарювання: Товариство з обмеженою відповідальністю "КВОЛИТИ СЕРВІС" (ТОВ "КВОЛИТИ СЕРВІС"). Код за ЄДРПОУ: 35481206. Місцезнаходження суб'єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти: м. Київ, Печерський р-н, вул. Мечникова, 2, тел. (044)4904850, e-mail: officeQS@qualityservisec.com.ua. Місцезнаходження об'єкта/промислового майданчика: м. Київ, Голосіївський р-н, вул. Саксаганського, 36Б. Мета отримання дозволу на викиди: отримання дозволу на викиди для існуючого об'єкта III групи. Відомості про наявність висновку з ОВД: Згідно ст. 3 ЗУ "Про оцінку впливу на довкілля", підприємство не підлягає оцінці впливу на довкілля. Загальний опис об'єкта: Спеціалізація підприємства: Надання в оренду й експлуатацію нерухомого майна. Джерелами викидів є наступне обладнання: дизельна електростанція Caterpillar Olympian GEP 65-3 (дж.1); місце переливу дизпального у бак електростанції (дж.2). Відомості щодо видів та обсягів викидів (т/рік): діоксид азоту-0,589; оксид вуглецю-1,114; діоксид сірки-0,059; речовини у вигляді суспендованих твердих частинок-0,031; вуглеводні-0,002; азоту (1) оксид [N₂O]-0,005; метан-0,006; НМЛОС-0,098; вуглецю діоксид-144,717. Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва: не встановлюються, для об'єкту III групи. Перелік заходів щодо скорочення викидів: не передбачені, оскільки відсутні нормативні перевищення викидів. Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів: не передбачено. Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів законодавству: викиди не перевищують затвердженні граничнодопустимі нормативи, а викиди забруднюючих речовин, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не перевищують гігієнічних нормативів.

З приводу зауважень та пропозицій звертатись до Управління екології та природних ресурсів виконавчого органу Київської міської ради (КМДА) за адресою: м. Київ, вул. Турівська, 28, тел. 366-64-10, e-mail: ecology@kyivcity.gov.ua. Строки подання зауважень та пропозицій: 30 календарних днів з дня публікації.

2.19. Джерела інформації.

1. Інвентаризація джерел викидів забруднюючих речовин від стаціонарних джерел.

2. Інструкція про загальні вимоги до оформлення документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, для отримання дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами для підприємств, установ, організацій та громадян підприємців.
3. Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів, Міністерство охорони здоров'я України, 1996 р.
4. Довідка про витрати основних та допоміжних матеріалів.
5. Довідка статистичного управління.
6. Нормативи граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел, Мінприроди, 2006.