Додаток

до Вимог

**Заява**

**про отримання інтегрованого довкіллєвого дозволу**

**(внесення змін до нього)**

I. Інформація про вид заяви та оператора установки (установок)

**1. Заява**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Заява на отримання інтегрованого довкіллєвого дозволу | | так/ні | |
| 2. | Заява про внесення змін до інтегрованого довкіллєвого дозволу | | так/ні | |
|  |  | так/ні | Зміни згідно зі статтею 21 Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення» (далі – Закон) | |
| так/ні | Зміни згідно зі статтею 23 Закону (вказати пункт частини першої статті 23 Закону) |  |

### 2. Оператор установки (установок)

| 1. | Повне, скорочене (за наявності) найменування юридичної особи / Прізвище, власне ім’я та по батькові (за наявності) фізичної особи - підприємця |  |
| --- | --- | --- |
| 2. | Організаційно-правова форма |  |
| 3. | Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань / реєстраційний номер облікової картки платника податків фізичної особи – підприємця\* |  |
| 4. | Місце реєстрації |  |
| 5. | Місцезнаходження (у разі відмінностей від адреси, вказаної у рядку 4) |  |
| 6. | Уповноважена особа оператора установки (прізвище, власне ім’я та по батькові (за наявності), посада) |  |
| 7. | Номер телефону, адреса електронної пошти |  |
| 8. | Вид / види економічної діяльності згідно з Класифікацією видів економічної діяльності |  |
| 9. | Контактна особа (прізвище, власне ім’я та по батькові (за наявності), посада) |  |
| 10. | Особа (-и), що заповнила (-и) заяву (прізвище, власне ім’я та по батькові (за наявності), посада) |  |
| 11. | Документи, що підтверджують повноваження оператора установки на здійснення технічної експлуатації установки | Додаток № |

***\**** Серія (за наявності) та номер паспорта (для фізичних осіб, які через свої релігійні переконання відмовляються від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та повідомили про це відповідному контролюючому органу і мають відмітку в паспорті про право здійснювати платежі за серією та номером паспорта громадянина)

### 3. Установка(и), включені до заяви

*Заповнюється для кожної установки окремо*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Найменування установки | |  | |
| 2. | Адреса установки | |  | |
| 3. | Адреса промислового майданчика, на якому розташована установка | |  | |
| 4. | Кадастровий номер земельної ділянки (-ок), на якій (-их) розташований промисловий майданчик (за наявності) | |  | |
| 5. | Географічні координати промислового майданчика | |  | |
| 6. | Номер промислового майданчика (якщо присвоєно)\* | |  | |
| 7. | Географічні координати установки (центроїд) | |  | |
| 8. | Інші установки / об’єкти, розташовані на промисловому майданчику | |  | |
| 9. | Ситуаційна карта-схема\*\* | | Додаток № | |
| 10. | Види діяльності згідно з додатком до Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення» | |  | |
| 11. | Вид установки | установка, що вводиться в експлуатацію вперше | так/ні | |
| установка, що експлуатується | так/ні | |
| установка, що виводяться з експлуатації згідно з пунктом 5 статті 29 Закону | так/ні | |
| 12. | Номер чинного інтегрованого дозволу (за наявності)\*\*\* | |  | |
| 13. | Оцінка впливу на довкілля | так/ні | Номер справи |  |
| 14. | Транскордонний вплив | так/ні | Перелік країн, на територію яких може справлятися значний транскордонний вплив |  |
| Номер та дата рішення про здійснення транскордонної оцінки впливу на довкілля (за наявності) / Визначення потенційного транскордонного впливу та переліку зачеплених держав |  |
| Додаток № |
| 15. | Інформація щодо дотримання нормативної санітарно-захисної зони для установки | |  | |

\* Присвоюється під час видачі першого інтегрованого довкіллєвого дозволу

\*\* Складається ситуаційна карта-схема, на якій вказуються: опис основних виробництв, виробничих та технологічних процесів, розміщення об’єкта / промислового майданчика, сельбищні території, зони відпочинку, наносяться межа санітарно-захисної зони, координатна сітка, зона впливу

\*\*\* Номер у реєстрі інтегрованих довкіллєвих дозволів

|  |  |
| --- | --- |
| Технічний звіт по визначенню геодезичних координат | Додаток № |
| Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи щодо встановлення санітарно-захисної зони | Додаток № |

### 4. Правовстановлюючі документи, документи дозвільного характеру, ліцензії

*Заповнюється щодо кожної установки, зазначеної у пункті 3 цього розділу, окремо*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Документ, що підтверджує право власності (користування) земельною ділянкою | Назва, дата видачі, строк дії, номер, ким виданий (назва органу) | Додаток № |
|  |
| 2. | Дозвіл на виконання будівельних робіт | Назва, дата видачі, строк дії, номер, ким виданий (назва органу) | Додаток № |
|  |
| 3. | Документ, що підтверджує введення в експлуатацію (для установок, що експлуатуються) | Назва, дата видачі, строк дії, номер, ким виданий (назва органу) | Додаток № |
|  |
| 4. | Дозволи у сфері охорони навколишнього природного середовища (копія або посилання у відповідному реєстрі/реєстрах (за наявності)) | Назва, дата видачі, строк дії, номер, ким виданий (назва органу) | Додаток № |
|  |
| 5. | Інші документи дозвільного характеру, ліцензії, пов’язані з діяльністю установки | Назва, дата видачі, строк дії, номер, ким виданий (назва органу) | Додаток № |
|  |

II. Резюме нетехнічного характеру

*Надається скорочена інформація нетехнічного характеру, яка зазначена у розділах I, ІІI-XIV* *Заяви.*

### III. Опис та характеристика установки

*Заповнюється для кожної установки, зазначеної у пункті 3 розділу І Заяви, окремо*

1. Опис установки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Короткий опис установки, у тому числі, її призначення\* | |
|  | | |
| Схема виробництва / схема обладнання (ланцюга апаратів) | | Додаток № |
| 2. | Опис змін у діяльності установки (якщо подається заява на внесення змін) | |
|  | | |

2. Характеристика установки

### 2.1 Основний вид діяльності\* згідно з додатком до Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Найменування технічної одиниці чи одиниць технологічного устаткування\*\* | | | | |
|  | | | | |
| 2. Основний вид діяльності згідно з додатком до Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення» | | | | |
|  | | | | |
| 3. Проектна (номінальна) потужність |  | | | |
| 4. Фактична потужність | рік | | рік | рік |
|  | |  |  |
| 5. Призначення та детальний технічний опис | | | | |
|  | | | | |
| 6. Інша інформація про функціонування | | | | |
|  | | | | |
| 7. Місяць та рік введення в експлуатацію | |  | | |
| 8. Місяць та рік останніх змін в характері чи функціонуванні технічної одиниці чи одиниць технологічного устаткування (капітального ремонту, реконструкції, технічного переоснащення або перепрофілювання) | |  | | |
| 9. Очікуваний рік виведення з експлуатації (строк служби) | |  | | |

\* Необхідно визначити основний вид діяльності у заяві, оскільки перегляд умов інтегрованого довкіллєвого дозволу відбуватиметься тоді, коли переглядатимуться висновки найкращих доступних технологій та методів управління для основного виду діяльності.

\*\* У разі, якщо під основний вид діяльності підпадає декілька технічних одиниць, для кожної такої технічної одиниці може заповнюватися окрема таблиця (зокрема, котлів потужністю ≥ 50 МВт на спалювальних установках). Для одиниць технологічного устаткування, які складають технічну одиницю, яка реалізує діяльності згідно з додатком до Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення» (зокрема, котлів потужністю до 50 МВт на спалювальних установках) може заповнюватися одна таблиця (зокрема, котлів потужністю 20 МВт, 20 МВт та 15 МВт на спалювальних установках).

### 2.2 Інші види діяльності згідно з додатком до Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Найменування технічної одиниці чи одиниць технологічного устаткування\* | | | |
|  | | | |
| 2. Вид діяльності згідно з додатком до Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення» | | | |
|  | | | |
| 3. Проектна (номінальна) потужність |  | | |
| 4. Фактична потужність | рік | рік | рік |
|  |  |  |
| 5. Призначення та детальний технічний опис | | | |
|  | | | |
| 6. Інша інформація про функціонування | | | |
|  | | | |
| 7. Місяць та рік введення в експлуатацію |  | | |
| 8. Місяць та рік змін в характері чи функціонуванні технічної одиниці чи одиниць технологічного устаткування (капітального ремонту, реконструкції, технічного переоснащення або перепрофілювання) |  | | |
| 9. Очікуваний рік виведення з експлуатації (строк служби) |  | | |

\* У разі, якщо під інші види діяльності підпадають кілька одиниць технологічного устаткування, ця таблиця може заповнюватися окремо для кожної такої одиниці технологічного устаткування (зокрема, котлів потужністю ≥ 50 МВт на установках для виробництва та обробки металів).

### 2.3 Допоміжні види діяльності, безпосередньо пов’язані з технічними одиницями та або одиницями технологічного устаткування, зазначеними у пунктах 2.1 та 2.2 цього розділу

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Найменування одиниці технологічного устаткування/виду діяльності\* | | | |
|  | | | |
| 2. Опис допоміжного виду діяльності | | | |
|  | | | |
| 3. Проектна (номінальна) потужність |  | | |
| 4. Фактична потужність | рік | рік | рік |
|  |  |  |
| 5. Призначення та детальний технічний опис | | | |
|  | | | |
| 6. Інша інформація про функціонування | | | |
|  | | | |
| 7. Місяць та рік введення в експлуатацію |  | | |
| 8. Місяць та рік останніх змін в характері чи функціонуванні одиниці технологічного устаткування (капітального ремонту, реконструкції, технічного переоснащення або перепрофілювання) |  | | |
| 9. Очікуваний рік виведення з експлуатації (строк служби) |  | | |

\* У разі, якщо під цю категорію підпадають кілька одиниць технологічного устаткування, ця таблиця може заповнюватися окремо для кожної такої одиниці (зокрема, котлів потужністю 10 МВт). У разі, якщо під цю категорію підпадають кілька безпосередньо пов’язаних видів діяльності, ця таблиця може заповнюватися окремо для кожного такого виду діяльності (зокрема, зберігання хімічних речовин, методи/техніки/засоби зменшення викидів).

### 2.4 Інші пов'язані види діяльності

|  |
| --- |
| 1. Найменування діяльності\* |
|  |
| 2. Опис пов’язаного виду діяльності |
|  |
| 3. Зв'язок із видами діяльності, зазначеними в пунктах 2.1-2.3 цього розділу |
|  |

\* У разі, якщо під цю категорію підпадають кілька видів діяльності, ця таблиця може заповнюватися окремо для кожного такого виду діяльності (зокрема, операції з матеріалами, робота внутрішнього транспорту)

IV. Споживання та виробництво

*Заповнюється для кожної таблиці, наведеної в пунктах 2.1-2.4 розділу IIІ Заяви, окремо*

### 1. Сировина, допоміжна сировина та матеріали, інші речовини

### 1.1 Інформація про сировину, допоміжну сировину та матеріали, інші речовини

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Технічна одиниця або одиниця технологічного устаткування / вид діяльності  (посилання на розділ ІІІ) | Сировина, допоміжна сировина та матеріали, інші речовини | Опис і характеристика (хімічний склад)\* | Річне споживання сировини, од. виміру | Обсяг виробництва продукції, од. продукції | Питоме споживання, од. виміру на од. продукції\*\* | Ефективність використання у продукції, %\*\*\* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

\* В тому числі у додатках до заяви додається документація, що підтверджує надану інформацію (за наявності)

\*\* Відповідно до одиниць виміру, які використовуються у відповідному висновку найкращих доступних технологій та методів управління (за наявності)

\*\*\* Зазначається співвідношення обсягу сировини, допоміжної сировини та матеріалів, інших речовин та їх обсягу, що використовується у кінцевій продукції (у відсотках)

### 1.2 Застосовані та заплановані заходи з раціонального використання та вдосконалення використання сировини

|  |  |
| --- | --- |
| № | Застосовані заходи |
|  |  |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

2. Водні ресурси

### 2.1 Загальні показники забору води в цілому по установці\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Показник** | **Обсяги води** | | |
| **за нормативним розрахунком** | | **фактично за попередній рік,**  **тис. м3/рік\*\*\*** |
| **м3/добу\*\*** | **тис. м3/рік** |
| Забір води, усього, у тому числі: |  |  |  |
| з поверхневих джерел (окремо для кожного джерела) |  |  |  |
| з підземних джерел (окремо для кожного річкового басейну) |  |  |  |
| Отримано від іншого водокористувача, у тому числі з водопровідних мереж |  |  |  |
| Отримано від іншого водокористувача зворотних (стічних) вод |  |  |  |

\* Заповнюється на підставі пункту 2.1.1 розділу VI Заяви

\*\* Максимальний обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи

\*\*\* Згідно з формою звітності № 2ТП-водгосп (річна)

|  |  |
| --- | --- |
| Опис та схема місць забору води та скиду зворотних вод | Додаток № |

**2.2 Загальні показники спеціального водокористування технічними одиницями, одиницями технологічного устаткування та видами діяльності**\*

*Заповнюється для кожної таблиці, наведеної в пунктах 2.1-2.4 розділу IIІ Заяви, окремо.*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Показник** | **Обсяги води** | | |
| **за нормативним розрахунком** | | **фактично за попередній рік,**  **тис. м3/рік\*\*\*** |
| **м3/добу\*\*** | **тис. м3/рік** |
| Найменування технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування, виду діяльності |  | | |
| 1.1 Використання води на виробничі потреби, у тому числі: |  |  |  |
| з поверхневих джерел: |  |  |  |
| з підземних джерел: |  |  |  |
| від іншого водокористувача: |  |  |  |
| 1.2 Скидання зворотних (стічних) вод, у тому числі: |  |  |  |
| у поверхневий водний об’єкт |  |  |  |
| на поля фільтрації |  |  |  |
| передача іншому водокористувачу |  |  |  |
| у накопичувач |  |  |  |
| у вигріб |  |  |  |
| в інший приймач |  |  |  |
| 1.3 Використання води в системах водопостачання: |  |  |  |
| оборотного |  |  |  |
| повторного |  |  |  |
| 1.4 Втрати в системах водопостачання |  |  |  |

\* Заповнюється на підставі пунктів 2.1.4 та 2.2.2 розділу VI Заяви

\*\* Максимальний обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи

\*\*\* Згідно з формою звітності № 2ТП-водгосп (річна)

3. Продукти та субпродукти, які виробляє установка (-и)

### 3.1 Продукти та субпродукти

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Технічна одиниця або одиниця технологічного устаткування / вид діяльності  (посилання на розділ ІІІ) | Найменування продукту, субпродукту | Опис продукту, субпродукту | Обсяг виробництва (т/рік) | Матеріальний баланс |
|  |  |  |  |  | Додаток № |

### 3.2 Побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною\*

|  |
| --- |
| 1. Вид та категорія побічного продукту тваринного походження, не призначеного для споживання людиною, обсяг утворення (т/рік) |
|  |
| 2. Джерело побічного продукту тваринного походження, не призначеного для споживання людиною |
|  |
| 3. Опис збирання та зберігання побічного продукту тваринного походження, не призначеного для споживання людиною |
|  |
| 4. Найменування, опис та технічні характеристики основного технологічного обладнання, устаткування для оброблення або переробки (знезараження, знешкодження, утилізація/відновлення, видалення) побічного продукту тваринного походження, не призначеного для споживання людиною |
|  |
| 5. Опис заходів із мінімізації побічного продукту тваринного походження, не призначеного для споживання людиною |
|  |

\* Для суб’єктів господарювання, що підпадають під дію Закону України «Про побічні продукти тваринного походження, не призначені для споживання людиною».

### 3.3 Місця для зберігання та тимчасового зберігання сировини, палива, матеріалів та продукції\*

|  |
| --- |
| 1. Найменування місця для зберігання |
|  |
| 2. Загальна місткість |
|  |
| 3. Опис сировини, палива, матеріалів та продукції, що зберігаються, та їхніх обсягів (од. виміру) |
|  |
| 4. Опис місця та умов зберігання |
|  |

\* Заповнюється для кожного місця, яке є потенційним джерелом викидів/забруднення, окремо.

V. Енергія та паливо

1. Енергетичний баланс

**1.1 Інформація щодо основних показників енергетичного балансу (за рік)**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Характеристика основного показника енергетичного балансу |
|  |  |

2. Споживання енергії та палива (в енергетичних цілях) (за рік)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тип ресурсу | Річний обсяг споживання  (одиниця виміру) | Нижча теплотворна здатність палива  (ГДж/од.) | У пере-рахунку на ГДж | Характе-ристика ресурсу | № Сертифікату / Додаток № |
| 1. | Природний газ |  |  |  |  |  |
| 2. | Буре вугілля |  |  |  |  |  |
| 3. | Чорне вугілля |  |  |  |  |  |
| 4. | Кокс |  |  |  |  |  |
| 5. | Інші тверді види палива |  |  |  |  |  |
| 6. | Важкий мазут |  |  |  |  |  |
| 7. | Газойль |  |  |  |  |  |
| 8. | Топковий мазут |  |  |  |  |  |
| 9. | Інші гази |  |  |  |  |  |
| 10. | Дизельне паливо |  |  |  |  |  |
| 11. | Вторинна енергія |  |  |  |  |  |
| 12. | Відновлювані джерела |  |  |  |  |  |
| 13. | Закуплена електричної енергії |  | X |  |  |  |
| 14. | Закуплена теплової енергії |  | X |  |  |  |
| 15. | Інші види палива |  |  |  |  |  |
| 16. | Загальне споживання енергії та палива в ГДж |  |  |  |  |  |

3. Для установок з виробництва палива/енергії\* (в енергетичних цілях) (за рік)\*\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Опис процесу виробництва енергії |  | |
| 2. | Найменування технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування |  | |
| 3. | Рік виробництва енергетичного обладнання |  | |
| 4. | Продуктивність установки в тоннах на добу |  | |
| 5. | Номінальна споживана електрична потужність МВтел |  | |
| 6. | Номінальна споживана теплова потужність МВттепл |  | |
| 7. | Номінальна потужність споживання палива у ГДж на годину |  | |
| 8. | Номінальна потужність виробництва електричної енергії у МВтел |  | |
| 9. | Номінальна потужність виробництва теплової енергії у МВттепл |  | |
| 10. | Номінальна потужність виробництва палива |  | |
| 11. | Обсяг споживання сировини в од. |  | |
| 12. | Загальний обсяг споживання палива та енергії в ГДж |  | |
| 13. | Обсяг споживання електричної енергії в у МВт\*год та ГДж |  | |
| 14. | Обсяг споживання теплової енергії в ГДж |  | |
| 15. | Обсяг споживання палива в ГДж |  | |
| 16. | Обсяг виробництва електроенергії у МВт\*год та ГДж | МВт-год | ГДж\*\*\* |
| 17. | Обсяг відпуску/продажу електричної енергії в мережу/споживачу у МВт\*год та ГДж |  | |
| 18. | Обсяг витрати електричної енергії на власні потреби |  | |
| 19. | Обсяг втрати електричної енергії в мережі/на розподіл у МВт\*год та ГДж |  | |
| 20. | Обсяг виробництва теплової енергії у ГДж |  | |
| 21. | Обсяг відпуску/продажу теплової енергії в мережу/споживачу у ГДж |  | |
| 22. | Обсяг витрат теплової енергії на власні потреби у ГДж |  | |
| 23. | Обсяг втрати теплової енергії в мережі/на розподіл та постачання у ГДж |  | |
| 24. | Обсяг виробництва палива у ГДж |  | |
| 25. | Обсяг постачання/продажу палива в мережу/споживачу у ГДж |  | |
| 26. | Обсяг витрат палива на власні потреби у ГДж |  | |
| 27. | Обсяг втрат палива в мережі/постачанні у ГДж |  | |
| 28. | Питомі витрати палива/енергії на виробництво електричної енергії ГДж/ГДж |  | |
| 29. | Питомі витрати палива/енергії на відпуск електричної енергії ГДж/ГДж |  | |
| 30. | Питомі витрати палива/енергії на виробництво теплової енергії ГДж/ГДж |  | |
| 31. | Питомі витрати палива/енергії на відпуск теплової енергії ГДж/ГДж |  | |
| 32. | Питомі витрати палива/енергії на виробництво палива ГДж/ГДж |  | |
| 33. | Питомі витрати палива/енергії на постачання палива ГДж/ГДж |  | |
| 34. | Енергоефективність джерела у % |  | |
| 35. | Обсяг економії первинної енергії (паливно-енергетичних ресурсів) у ГДж |  | |
| 36. | Обсяг заміщення паливно-енергетичних ресурсів енергією з відновлюваних джерел та альтернативних видів палива у ГДж |  | |

\* Заповнюється для кожної таблиці, наведеної в пунктах 2.1-2.4 розділу IIІ Заяви, окремо.

\*\* За останній рік для установок, що експлуатуються; плановані показники для установок, що вводяться в експлуатацію вперше

\*\*\* Розраховується автоматично

4. Для установок з використання енергії для виробництва продукції, що не використовується в енергетичних цілях

4.1 Використання енергії технічними одиницями або одиницями технологічного устаткування\* (за рік)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Опис процесу (виду діяльності, що використовує енергію) |  |
| 2. | Найменування технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування |  |
| 3. | Рік виробництва енергетичного обладнання |  |
| 4. | Продуктивність установки в тоннах на добу |  |
| 5. | Номінальна споживана електрична потужність МВтел |  |
| 6. | Номінальна споживана теплова потужність МВттепл |  |
| 7. | Номінальна потужність споживання палива у ГДж на годину |  |
| 8. | Обсяг використання палива у ГДж |  |
| 9. | Обсяг використання електроенергії у МВт-год |  |
| 10. | Обсяг використання теплової енергії у ГДж |  |
| 11. | Загальний обсяг використання палива та енергії у ГДж |  |
| 12. | Обсяг виробництва продукції в од. |  |
| 13. | Питомі витрати палива та енергії в ГДж |  |
| 14. | Енергоефективність використання енергії у % |  |
| 15. | Обсяг економії енергії в ГДж |  |

\* Заповнюється для кожної таблиці, наведеної в пунктах 2.1-2.4 розділу IIІ Заяви, окремо

5. Питоме споживання енергії на виробництво палива/енергії та продукції

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Продукт | Одиниця виміру | Обсяг виробництва продукції | Питоме споживання енергії на од. продукції | | | | |
| Паливо | Електроенергія | | Теплова енергія | Разом |
| ГДж/од. | кВт-год/од. | ГДж/од. | ГДж/од. | ГДж/од. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## 6. Застосовані та заплановані заходи підвищення енергоефективності, енергозбереження та енергоощадності(зокрема, рекуперація тепла)

|  |  |
| --- | --- |
| № | Застосовані заходи |
|  |  |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

VI. Викиди та інші види впливу на навколишнє природне середовище

1. Забруднення атмосферного повітря

### 1.1 Джерела забруднення атмосферного повітря та види викидів\*

*Заповнюється для кожного джерела викидів окремо*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Категорія\*\*, номер та найменування джерела викиду | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Найменування технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування, вид діяльності\*\*\* | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Параметри джерела викиду | | | | | | | | | | | | | | | |
| Висота, м | | | | | | Діаметр вихідного отвору, м | | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Координати джерела на карті-схемі об’єкта/промислового майданчика\*\*\*\* | | | | Місце відбору проб | | Контрольні умови | | | Параметри газопилового потоку у місці вимірювання | | | | | | |
| Точкового або початок лінійного; центра симетрії площинного | | Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного | | Витрата, м3/с | | Швидкість, м/с | | | Температура, град. С | |
|  | |  | |  | |  | | |  | |  | | |  | |
| 4. Опис вжитих заходів із запобігання, зменшення або усунення викиду | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| Код та найменування забруднюючої речовини (у т.ч. запахи) | Норматив гранично допустимих викидів відповідно до висновку НДТМ, мг/м3 | | Норматив гранично допустимих викидів, мг/м3 \*\*\*\*\* | | Дані про викиди | | | | | | | | | | |
| Концентрація забруднюючої речовини, мг/м3 | | | Максимальна масова витрата | | | | ОЗ\*\*\*\*\*/ м3 | Загальний обсяг, т/рік | | Показники питомих викидів забруднюючих речовин на одиницю продукції або сировини |
| Макси-мальна | | Середня | г/с | | кг/год | |
|  |  | |  | |  | |  |  | |  | |  |  | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Карта-схема з нанесенням координатної сітки та джерел викидів забруднюючих речовин | Додаток № |
| Протоколи замірів, результатів вимірювання викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря (для установок, що експлуатуються, протоколи замірів, результатів вимірювання викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря наводяться за попередній рік) | Додаток № |

\* Для джерел залпових викидів заповнюється пункт 1.1.2 цього розділу

\*\* Категорія джерела викидів за EMEP/EEA Emission Inventory Guidebook (Керівництво по інвентаризації атмосферних викидів (CORINAIR)

\*\*\* Зазначається джерело утворення, у тому числі, за необхідності, специфічні характеристики виробництва, які впливають на нормативи гранично допустимих викидів (вид палива, сировини, продукції, технологічного процесу тощо)

\*\*\*\* Зазначається нормативно-правовий акт, відповідно до якого встановлені нормативи гранично допустимих викидів

\*\*\*\*\* Одиниці запаху (ОЗ/м3 або ОЗE/м3)

**1.1.1 Характеристика джерел утворення, зазначених у пунктах 2.1 та 2.2 розділу ІІІ Заяви**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер джерела викиду | Джерела утворення | | Місце відбору проб | Діаметр газоходу або  А × В, мм | Параметри газопилового потоку в газоході | | | Забруднююча речовина | | Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м3 | Масова витрата | |
| найменування | номер | витрата, на вході в ГОУ, м3/с | швидкість, м/с | температура, 0° С | код | найменування | г/с | кг/год |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**1.1.2 Характеристика джерел 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 | Методика визначення показника |
| код | найменування | г/с | кг/год |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**1.2 Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря**

|  |
| --- |
| 1. Опис проведених розрахунків розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі |
|  |
| 2. Максимальні приземні концентрації забруднюючих речовин від джерел викидів установки за результатами розрахунку розсіювання |

| Код та найменування забруднюючої речовини | На межі санітарно-захисної зони | | | На межі найближчої житлової забудови та прирівняних до неї об’єктів | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Максимальна приземна концентрація ЗР, долі ГДК | | Місце розташування контрольної точки з максимальною концентрацією (координати) | Максимальна приземна концентрація ЗР, долі ГДК | | Місце розташування контрольної точки з максимальною концентрацією (координати) |
| Без фону | З фоном | Без фону | З фоном |
| Існуючий стан | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Після виконання запланованих заходів щодо зменшення викидів забруднюючих речовин | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи щодо встановлення санітарно-захисної зони | Додаток № |
| Розрахунок розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі | Додаток № |

### 1.4 Заплановані заходи із запобігання, зменшення або усунення забруднення атмосферного повітря

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категорія джерела викиду | Номер та найменування джерела викиду | Найменування заходу | Строк виконання заходу | Код та найменування забруднюючої речовини | Очікуване зменшення обсягу викидів після впровадження заходу\*, тонн на рік | Обсяг витрат,  тис. гривень |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Розрахунки зменшення обсягу викидів | Додаток № |
| План інвестицій для заходів з охорони навколишнього природного середовища | Додаток № |

**2. Використання та скидання зворотних (стічних) вод**

### 2.1 Нормативний розрахунок водокористування

### 2.1.1 Нормативний розрахунок водокористування в цілому по установці

*Заповнюється окремо для кожного місця здійснення водокористування*

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(тип та продуктивність водозабірної споруди, або площа, об’єм ставка, водосховища при нормальному підпірному рівні, озера при природньому рівні води. Координати розташування місця (споруди) для забору води, відношення його до населеного пункту (назва) та водного об’єкта, річки/басейну річки вищого порядку або водокористувача, із системи водопостачання (водовідведення) якого отримано воду, зони санітарної охорони)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показник | Одиниця виміру / кількість | Норма витрат (відведення, втрат) води на одиницю виміру, м3/добу / нормативний документ (підстава) | Загальний показник,  м3/добу | Кількість днів роботи на рік | Загальний показник,  тис. м3/рік |
| Використання води на власні потреби, усього, у тому числі: |  |  |  |  |  |
| на питні і санітарно-гігієнічні |  |  |  |  |  |
| на виробничі |  |  |  |  |  |
| на інші потреби (перелічити) |  |  |  |  |  |
| Передача води, усього, у тому числі: |  |  |  |  |  |
| Населенню |  |  |  |  |  |
| вторинним водокористувачам |  |  |  |  |  |
| Втрати в системах водопостачання | Х |  |  |  |  |
| Усього |  |  |  |  |  |

**2.1.2 Використання технічної води**

*Заповнюється для кожного джерела окремо*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Джерело\* | Використання на виробничі потреби | Використання \*\* | | | |
| Сер. обсяг,  м3/ добу\*\*\* | Обсяг,  тис. м3 /рік\*\*\* | Обсяг,  м3/ добу\*\*\*\* | Використання на одиницю продукції, м3/ од. |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Опис джерела, системи водопостачання та системи водовідведення (у випадку повторного використання води, очищення води, використання оборотної води) | | | | | |
|  |  | | | | | |

*\* заповнюється для кожного виду джерел*

*\*\* для діючих – фактичне за останні 3 роки / для нових – розрахункове*

*\*\*\* середній обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи*

*\*\*\*\* максимальний обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи*

**2.1.3 Використання питної води**

*Заповнюється для кожного джерела окремо*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Джерело\* | Використання на виробничі потреби | Використання \*\* | | | |
| Сер. обсяг,  м3/ добу\*\*\* | Обсяг,  тис. м3 /рік\*\*\* | Обсяг,  м3/ добу\*\*\*\* | Використання на одиницю продукції, м3/ од. |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  | Опис джерела, системи водопостачання та системи водовідведення (у випадку повторного використання води, очищення води, використання оборотної води) | | | | | |
|  |  | | | | | |

*\* заповнюється для кожного виду джерел*

*\*\* для діючих – фактичне за останні 3 роки / для нових – розрахункове*

*\*\*\* середній обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи*

*\*\*\*\* максимальний обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи*

### 2.1.4 Нормативний розрахунок водокористування технічними одиницями, одиницями технологічного устаткування та видами діяльності

*Заповнюється для кожної таблиці, наведеної в пунктах 2.1-2.4 розділу IIІ Заяви, окремо*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Найменування технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування, виду діяльності | | | | | |
|  | | | | | |
| Показник | Одиниця виміру / кількість | Норма витрат (відведення, втрат) води на одиницю виміру, м3/добу / нормативний документ (підстава) | Загальний показник,  м3/добу | Кількість днів роботи на рік | Загальний показник,  тис. м3/рік |
| Використання води на власні потреби, усього, у тому числі: |  |  |  |  |  |
| на питні і санітарно-гігієнічні |  |  |  |  |  |
| на виробничі |  |  |  |  |  |
| на інші потреби (перелічити) |  |  |  |  |  |
| Передача води, усього, у тому числі: |  |  |  |  |  |
| населенню |  |  |  |  |  |
| вторинним водокористувачам |  |  |  |  |  |
| Втрати в системах водопостачання | Х |  |  |  |  |
| Усього |  |  |  |  |  |

### 2.2 Нормативний розрахунок водовідведення\*

**2.2.1 Нормативний розрахунок водовідведення в цілому по установці**

*Заповнюється окремо по кожному випуску зворотних (стічних) вод на установці*

Випуск № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(місце скиду у межах/за межами населеного пункту (назва населеного пункту, назва та тип приймача зворотних (стічних) вод, спосіб очистки, потужність очисних споруд, тис. м3/рік)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показник | Одиниця виміру / кількість | Норма витрат (відведення, втрат) води на одиницю виміру, м3/добу / нормативний документ (підстава) | Загальний показник,  м3/добу | Кількість днів роботи на рік | Загальний показник,  тис. м3/рік |
| **Водовідведення** |  |  |  |  |  |

***\**** *У разі**скидання зворотних (стічних) вод у водні об’єкти додаються нормативні розрахунки гранично допустимого скидання (ГДС) забруднюючих речовин із зворотними водами (з пояснювальною запискою) на кожний випуск (скид) окремо*

**2.2.2 Нормативний розрахунок водовідведення технічними одиницями, одиницями технологічного устаткування та видами діяльності**

*Заповнюється для кожної таблиці, наведеної в пунктах 2.1-2.4 розділу IIІ Заяви, окремо.*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Найменування технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування, виду діяльності | | | | | |
|  | | | | | |
| Показник | Одиниця виміру / кількість | Норма витрат (відведення, втрат) води на одиницю виміру, м3/добу / нормативний документ (підстава) | Загальний показник,  м3/добу | Кількість днів роботи на рік | Загальний показник,  тис. м3/рік |
| **Водовідведення** |  |  |  |  |  |

### 2.3 Утворення зворотних (стічних) вод

**2.3.1 Перелік джерел забруднення води**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Випуск зворотних (стічних) вод | GPS координати випуску (4 знаки після коми або до сек) | Потужність очисних споруд,\* м3/год. / спосіб очистки | Категорія зворотних (стічних) вод | Обсяг утворюваних зворотних (стічних) вод | | | | |
| Допустимий обсяг скиду зворотних (стічних) вод | | Фактичний обсяг скиду зворотних (стічних) вод | | Утворення на одиницю продукції, м3/од.\*\* |
| м3/год | тис. м3/рік | м3/год | тис. м3/рік |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Опис джерел та заходів попередження або мінімізації викидів, ефективності очистки, виду скидів | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |

*\* зазначається за наявності*

*\*\* для виробничих стічних вод*

**2.3.2 Перелік показників забруднення води**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Випуск зворотних (стічних) вод | Перелік забруднюючих речовин та характеристики зворотних (стічних) вод | Показники\* | | | | |
| До очистки | | Після очистки | | |
| Концентрація (од. виміру)\*\* | Річний обсяг скиду, т | Концентрація (од. виміру) | Річний обсяг скиду, т | Обсяг скиду т / рік / од. продукції |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

*\* за попередній рік*

*\*\* для концентрацій забруднюючих речовин – в мг/дм3*

|  |  |
| --- | --- |
| Нормативи гранично допустимих скидів (ГДС) забруднюючих речовин у водні об’єкти із зворотними водами (з розрахунком на кожний випуск (скид) окремо) | Додаток № |
| Протоколи вимірювань показників складу та властивостей проб вод (для установок, що експлуатуються, протоколи вимірювань показників складу та властивостей проб вод наводяться за попередній рік) | Додаток № |
| Договір про надання послуг з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення (за наявності) | Додаток № |

### 2.4 Помісячний нормативний розрахунок загальних показників водокористування і водовідведення (окремо для поверхневих і підземних джерел) в цілому по установці

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показник | Обсяги води за місяць, тис. м3 | | | | | | | | | | | | Усього за рік, тис. м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Використання води на власні потреби, усього, у тому числі: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| на питні і санітарно-гігієнічні |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| на виробничі |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| на інші потреби (перелічити) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Передача води, усього, у тому числі: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| населенню |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| вторинним водокористувачам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Водовідведення |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Втрати в системах водопостачання |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### 2.5 Загальні показники спеціального водокористування в цілому по установці

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Показник** | **Обсяги води** | | |
| **за нормативним розрахунком** | | **фактично за попередній рік,**  **тис. м3/рік\*\*** |
| **м3/добу\*** | **тис. м3/рік** |
| Забір води, усього, у тому числі: |  |  |  |
| з поверхневих джерел (окремо для кожного джерела) |  |  |  |
| з підземних джерел (окремо для кожного річкового басейну) |  |  |  |
| Отримано від іншого водокористувача, у тому числі з водопровідних мереж |  |  |  |
| Отримано від іншого водокористувача зворотних (стічних) вод |  |  |  |
| Використання води на власні потреби, усього, у тому числі: |  |  |  |
| з поверхневих джерел: |  |  |  |
| на питні і санітарно-гігієнічні потреби |  |  |  |
| на виробничі потреби |  |  |  |
| на інші потреби (перелічити) |  |  |  |
| з підземних джерел: |  |  |  |
| на питні і санітарно-гігієнічні потреби |  |  |  |
| на виробничі потреби |  |  |  |
| на інші потреби (перелічити) |  |  |  |
| від іншого водокористувача: |  |  |  |
| на питні і санітарно-гігієнічні потреби |  |  |  |
| на виробничі потреби |  |  |  |
| на інші потреби (перелічити) |  |  |  |
| Передача води, усього, у тому числі: |  |  |  |
| населенню |  |  |  |
| вторинним водокористувачам (без використання) |  |  |  |
| вторинним водокористувачам (після використання) |  |  |  |
| Скидання зворотних (стічних) вод, усього, у тому числі: |  |  |  |
| у поверхневий водний об’єкт |  |  |  |
| на поля фільтрації |  |  |  |
| передача іншому водокористувачу |  |  |  |
| у накопичувач |  |  |  |
| у вигріб |  |  |  |
| в інший приймач |  |  |  |
| Використання води в системах водопостачання: |  |  |  |
| оборотного |  |  |  |
| повторного |  |  |  |
| Втрати в системах водопостачання |  |  |  |

*\* Максимальний обсяг протягом року з урахуванням сезонного режиму роботи*

*\*\* Згідно з формою № 2ТП-водгосп (річна)*

|  |  |
| --- | --- |
| Опис та схема місць забору води та скиду зворотних вод | Додаток № |

### 2.6 Вплив забруднення на водні екосистеми

|  |  |
| --- | --- |
| № | Опис та тривалість впливу забруднення на водні екосистеми |
|  |  |

### 2.7 Відомості щодо природоохоронних заходів\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перелік природоохоронних заходів | Термін виконання | Критерії (показники) досягнення результативності |
|  |  |  |  |

\* Природоохоронні заходи спрямовуються на охорону вод, зменшення рівня забруднення та забезпечення раціонального використання водних й інших природних ресурсів та повинні мати вимірювані критерії (показники) досягнення результативності й терміни виконання.

3. Забруднення земель та підземних вод

### 3.1 Забруднення земель

**3.1.1 Перелік місць забруднення земель**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Місце надходження забруднюючих речовин в землі | Географічні координати | Джерело зворотних вод | Підземні води, відстань до них | Поверхневі води, відстань до них | Зворотні води | |
| Утворюваний обсяг (л/с) | Тип скиду |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Карта-схема розміщення місць забруднення земель | Додаток № |

**3.1.2 Вплив забруднення на стан земель та наземні екосистеми**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Опис впливу зворотних вод на землі, наземні екосистеми, тривалість впливу |
|  |  |

**3.1.3 Заплановані заходи із запобігання негативному впливу на землі та ліквідації наслідків цього впливу**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

### 3.2 Забруднення підземних вод

**3.2.1 Перелік джерел забруднення підземних вод**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Джерело скиду зворотних вод у підземні водні об’єкти/метод обробки/ тип та розміщення скиду | Характеристика зворотних вод, що скидаються у підземні водні об’єкти | Обсяг зворотних вод, що скидаються у підземні водні об’єкти | | | | |
| Qсер  (л/с) | Qмакс (л/с) | м3/міс. | м3/рік | Утворення на од. продукту |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Детальний опис джерел та заходів запобігання або зменшення викидів |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**3.2.2 Перелік показників забруднення підземних вод**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Місце надходження забруднюючих речовин на карті-схемі | Джерело зворотних вод | Показник забруднення та його характеристика | До обробки | | Після обробки | |
| Концентрація (од.) | Річний обсяг скиду (т) | Концентрація (од.) | Річний обсяг скиду (т) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Карта-схема розміщення місць забруднення підземних вод | Додаток № |

**3.2.3 Перелік джерел потенційного забруднення підземних вод (місця зберігання, накопичення сировини та/або матеріалів, а також зберігання та/або видалення відходів, які можуть спричинити забруднення підземних вод)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Джерело потенційного забруднення підземних вод | Характеристика джерела | Речовина, що може спричинити забруднення підземних вод | |
| Найменування | Кількість, (од.) |
|  |  |  |  |  |

**3.2.4. Заплановані заходи із запобігання та мінімізації забруднення підземних вод**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

4. Шум, вібрація, електромагнітне випромінювання, виділення тепла та світлове забруднення

### 4.1 Шум

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Опис джерела шуму | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 2. Показники шуму у зонах поряд із установкою | | | | | | | | |
| № | Місце проведення заміру з вказівкою призначення приміщень та території | Види шуму | Час доби | Рівні звуку, Lа абоLа екв., дБА | | | Критерії шуму NC | |
| Допустиме значення | Фактичні результати | | Допустиме значення | Фактичні результати |
|  |  | Постійний шум, Lа | цілодобово |  |  | |  |  |
| день |  |  | |  |  |
| ніч |  |  | |  |  |
| Непостійний шум  (еквівалентний рівень звуку), Lа екв | цілодобово |  |  | |  |  |
| день |  |  | |  |  |
| ніч |  |  | |  |  |
| Непостійний шум  (максимальні рівні звуку), Lа макс | цілодобово |  |  | |  |  |
| день |  |  | |  |  |
| ніч |  |  | |  |  |
| Протоколи замірів, результатів вимірювання рівнів шумового навантаження на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови та прирівняних до неї об’єктів (для установок, що експлуатуються, протоколи замірів, результатів вимірювання рівнів шумового навантаження на межі санітарно-захисної зони та найближчої житлової забудови та прирівняних до неї об’єктів наводяться за попередній рік). | | | | | | Додаток № | | |

**4.1.1 Заплановані заходи для запобігання та мінімізації шуму**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

### 4.2 Вібрація

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Опис джерела вібрації | | | | | |
|  | | | | | |
| 2. Амплітуда коливного прискорення у зонах поряд із установкою aweq,T (м/с2) | | | | | |
| № | Місце проведення заміру | Денний час | | Нічний час | |
| Максимальне допустиме значення | Фактичні результати | Максимальне допустиме значення | Фактичні результати |
|  |  |  |  |  |  |

**4.2.1 Заплановані заходи для запобігання та мінімізації вібрації**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

### 4.3 Електромагнітне випромінювання

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Опис джерела електромагнітного випромінювання | | | Тип випромінювання | Показники випромінювання |
|  | | |  |  |
| 2. Показники випромінювання у зонах поряд із установкою | | | | |
| № | Місце проведення заміру | Тип випромінювання, довжина хвилі, частоти | Гранично-допустимі рівні, В/м | Фактичні результати, В/м |
|  |  |  |  |  |

**4.3.1 Заплановані заходи для запобігання та мінімізації електромагнітного випромінювання**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

### 4.4 Виділення тепла

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Опис джерела виділення тепла | | | |
|  | | | |
| 2. Показники виділення тепла у зонах поряд із установкою | | | |
| № | Місце проведення заміру | Максимальне допустиме значення | Фактичні результати |
|  |  |  |  |

**4.4.1 Заплановані заходи для запобігання та мінімізації виділення тепла**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

### 4.5 Світлове забруднення

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Опис джерела світлового забруднення | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 2. Параметри зовнішніх освітлювальних установок для запобігання світлового забруднення | | | | | | | |
| Тип навколиш-ньої зони | Вертикальна освітленість об’єкта, лк | | Сила світла світильника, кд | | Світловий потік у верхню півсферу, ULR,% | Середня яскравість, кд/м | |
| До початку обмеження режиму освітлення | У режимі обмеження освітлення | До початку обмеження режиму освітлення | У режимі обмеження освітлення | фасади | знаки |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**4.5.1 Заплановані заходи для запобігання та мінімізації світлового забруднення**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Заплановані заходи |
|  |  |

**5. Управління відходами**

* 1. **Джерела, види та обсяги утворюваних відходів**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Опис джерел відходів | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Види та обсяги утворюваних відходів | | | | | | | | | | | | | | |
| № | Код відходів | Вид відходів | Опис відходів\* | Найменування та код властивостей, що роблять відходи небезпечними | Код позначень щодо виду небезпечного впливу | Джерело утворення (технологічні процеси, внаслідок яких утворюються відходи) | Хімічні речовини або матеріали, з якими не можна змішувати відходи (визначаються лабораторією)\*\* | Утворення відходів | | Місце збері-гання відходів | Передача відходів іншим суб’єктам господарювання | | | Оброблення відходів утворювачем, тонн на рік |
| Обсяг відходів, тонн на рік | Питомі показники, (од.) | Для відновлення, тонн на рік | Для видалення, тонн на рік | Відомості про суб’єкта господарювання, якому передаються відходи |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* Опис відходів містить інформацію про фізичні властивості та склад відходів (у тому числі морфологічний склад та хімічний склад (у разі застосування), наявність забруднюючих речовин тощо.

\*\* У разі змішування відходів (визначається згідно з Порядком ведення державного обліку відходів та подання звітності, який затверджується Міндовкілля)

### 5.2 Здійснення операцій з оброблення відходів

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Код від-ходів | Вид від-ходів | Опис відходів | Код та назва операцій | Проектна потужність об’єкта,  тонн на рік | Проектний обсяг оброблення відходів (тонн на рік, або тонн на годину, або літрів на рік, або літрів на годину) | Розрахунковий строк експлуатації, років | Джерело походження відходів | Код та назва відходів, утворених в результаті оброблення відходів | Відходи, утворені в результаті | | Утворення відходів в результаті експлуатаційного обслуговування об’єктів, тонн на рік | Передача відходів іншим суб’єктам господарювання | |
| Відновлення відходів, тонн на рік | Видалення відходів, тонн на рік | Для відновлення, тонн на рік | Для видалення, тонн на рік |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**5.3 Інформація щодо діяльності суб’єктів господарювання, які здійснюють операції видалення відходів шляхом захоронення відходів (заповнюється додатково у разі здійснення операції з видалення відходів за кодом D5))**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| І Дані про відходи | | | 1 | 2 | 3 | … | n |
| А | Вид відходів | |  |  |  |  |  |
| Б | Код відходів | |  |  |  |  |  |
| В | Попереднє оброблення перед захороненням відходів | Проведено  (тип /методи, що застосовувались) |  |  |  |  |  |
| не проведено (причини) |  |  |  |  |  |
| ІІ Дані про полігон | | | | | | | |
| Кадастровий номер земельної ділянки  (за його відсутності – координати кутових точок в системі WGS-84) | | | | |  | | |
|  | Карта полігона / Відсік | | Активна | | Здійснюється рекультивація | Здійснюється догляд | Прим. |
| Зайнята площа, м2 | Вільна площа, м2 |
| 1 |  | |  |  |  |  |  |
| 2 |  | |  |  |  |  |  |
| … |  | |  |  |  |  |  |
|  | Усього | |  |  |  |  |  |

**5.4 Інформація щодо діяльності суб’єктів господарювання у сфері управління відходами, які здійснюють операції відновлення та/або видалення відходів шляхом термічного оброблення відходів на стаціонарній установці із спалювання відходів або установці зі сумісного спалювання відходів (заповнюється у разі наявності даних щодо здійснення операцій спалювання та/або сумісного спалювання відходів за кодом R1 та D10)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дані про роботу обладнання в разі порушення технологічного процесу | | | | | |
|  | Топкова камера | Припинено роботу | Обмежено роботу | Робота під час технічно неминучих зупинок, порушень роботи або виходів з ладу пристроїв очищення відхідних газів або вимірювання | |
| годин за добу | годин з початку року |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |
|  | Усього |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Відомості щодо вимог до експлуатації установки з оброблення відходів | Додаток № |

### 5.5 Відомості про перелік та опис технологічних процесів, що застосовуються для здійснення операцій з оброблення відходів

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Найменування установки з оброблення відходів |  |
| 2. | Кадастровий номер земельної ділянки  (за його відсутності - координати кутових точок об’єкта оброблення відходів в системі WGS-84) |  |
| 3. | Вид та код відходів |  |
| 4. | Код та назва операції з оброблення відходів |  |
| 5. | Найменування основного технологічного обладнання, устаткування для оброблення відходів |  |
| 6. | Опис процедури приймання відходів |  |
| 7. | Опис збирання та зберігання відходів |  |
| 8. | Опис сортування та змішування відходів |  |
| 9. | Опис повторного використання та підготовки до повторного використання |  |
| 10. | Опис операції з оброблення відходів |  |

### 5.6 Заплановані заходи з повторного використання, рециклінгу, відновлення відходів та з попередження їх утворення

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Опис заходу | Строк реалізації | Ефективність |
|  |  |  |  |

VII. Заходи щодо забезпечення виконання основних обов’язків оператора установки

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Опис заходу** |
| 1) обов’язок вживати заходів для запобігання забрудненню | |
|  |  |
| 2) обов’язок застосовувати найкращі доступні технології та методи управління | |
|  |  |
| 3) обов’язок не спричиняти забруднення, внаслідок якого порушуватимуться екологічні, державні медико-санітарні нормативи та державні медико-санітарні правила | |
|  |  |
| 4) обов’язок запобігати утворенню відходів | |
|  |  |
| 5) обов’язок у разі утворення відходів здійснювати в порядку пріоритетності їх підготовку до повторного використання, рециклінг або відновлення, а якщо це технічно та економічно неможливо - видалення, при цьому уникаючи або зменшуючи будь-який негативний вплив на довкілля | |
|  |  |
| 6) обов’язок раціонально використовувати енергію | |
|  |  |
| 7) обов’язок вживати заходів для запобігання аваріям та мінімізації їх наслідків | |
|  |  |
| 8) обов’язок у разі припинення експлуатації установки та/або використання промислового майданчика чи його частини вживати заходів для уникнення ризику забруднення та повернення промислового майданчика до стану, який відповідає вимогам, визначеним статтею 25 Закону України «Про інтегроване запобігання та контроль промислового забруднення» | |
|  |  |
| 9) обов’язок утворити структурний підрозділ з охорони довкілля та визначити його функції | |
|  |  |

VIII. Моніторинг викидів, забруднення земель та підземних вод

*Заповнюється на кожне джерело викидів в атмосферне повітря\*, випуск зворотних (стічних) вод, вивільнення речовин, вібрації, тепла, шуму та інших фізичних та біологічних факторів, а також кожну ділянку земель та підземних вод, на яких здійснюється моніторинг*

Опис системи моніторингу

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Складова довкілля чи зона (ділянка), у якій здійснюється моніторинг |  |
| 2. | Розташування джерела викидів (номер та найменування) |  |
| 3. | Розташування точок відбору проб (вимірювання) |  |
| 4. | Речовини, щодо яких здійснюється моніторинг |  |
| 5. | Методи та умови відбору проб (вимірювання) |  |
| 6. | Частота відбору проб (вимірювання) |  |
| 7. | Методи аналізу |  |
| 8. | Контрольні умови |  |
| 9. | Власні вимірювання/вимірювання залученим виконавцем |  |
| 10. | Метод запису, обробки та зберігання даних |  |
| 11. | Заплановані зміни в системі моніторингу |  |

\* Для викидів в атмосферне повітря: на кожне джерело викидів, для якого встановлюються гранично допустимі викиди

IX. Основні альтернативи запропонованій технології, технічним рішенням та заходам, що вивчалися оператором установки

|  |  |
| --- | --- |
| № | Опис |
| 1. Альтернативи запропонованій технології та іншим технічним рішенням, у тому числі умовам технологічного процесу, що застосовуються з метою запобігання, а якщо це неможливо – зменшення викидів з установки | |
|  |  |
| 2. Альтернативи запропонованим заходам щодо запобігання утворенню, зменшенню утворення та підготовки до оброблення відходів, утворюваних установкою | |
|  |  |
| 3. Альтернативи запропонованим заходам щодо забезпечення виконання основних обов’язків оператора установки | |
|  |  |
| 4. Альтернативи запропонованим заходам щодо здійснення моніторингу викидів, моніторингу забруднення земель та підземних вод | |
|  |  |

X. Запобігання аваріям, обмеження і ліквідація їх наслідків

1. Заходи, спрямовані на запобігання аваріям, обмеження і ліквідацію їх наслідків

|  |
| --- |
| 1. Віднесення об’єкту до 1, 2 або 3 класу об’єктів підвищеної небезпеки або підтвердження того, що об’єкт не віднесено до об’єктів підвищеної небезпеки або виключено з Державного електронного реєстру об’єктів підвищеної небезпеки згідно проведеної ідентифікації об’єкта підвищеної небезпеки |
| (Додаток № .) |
| 2. Заходи, спрямовані на запобігання аваріям, обмеження і ліквідацію їх наслідків / звіт про заходи безпеки на об’єкті підвищеної небезпеки |
| (Додаток № .) |
| 3. План реагування на надзвичайні ситуації для об’єктів підвищеної небезпеки 1 класу / План локалізації і ліквідації аварій та їх наслідків |
| (Додаток № .) |
| 4. Політика запобігання аваріям на об’єкті підвищеної небезпеки |
| (Додаток № .) |

2. Інші заходи, спрямовані на запобігання аваріям, обмеження і ліквідацію їх наслідків

*Інші заходи, напр. впровадження системи екологічного управління (EMS) / схеми екологічного управління та аудиту (EMAS), заходи у сфері технічного обслуговування і експлуатації*

**2.1. Постійне та обов’язкове аварійно-рятувальне обслуговування на договірній основі.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Опис заходу | |
|  |  | Додаток № |

**2.2. Створення на об’єктах підвищеної небезпеки 1 і 2 класів автоматизованих систем раннього виявлення загрози виникнення надзвичайних ситуацій та оповіщення населення у разі їх виникнення**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Опис заходу | |
|  |  | Додаток № |

XI. Умови місцевості, на якій розташовано установку, її кліматичні характеристики та стан промислового майданчика

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Характеристика | | Опис | Додаток № |
| 1. | Метеорологічні та кліматичні характеристики | Наводяться метеорологічні характеристики і коефіцієнти, які визначають умови розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі населеного пункту. Копії офіційно отриманих (на бланку) вихідних даних про стан навколишнього природного середовища (метеорологічні параметри, фонові концентрації, середньорічна та максимальна з разових концентрації) |  |
| 2. | Опис охоронних та уразливих зон |  |  |
| 3. | Опис стану земель |  |  |
| 4. | Гідрологічні, геологічні та геотехнічні умови |  |  |
| 5. | Геологічне середовище та природні ресурси |  |  |
| 6. | Історія забруднення та попередньо вжиті заходи |  |  |
| 7. | Санітарно-захисна зона, зона санітарної охорони водного об’єкту |  |  |
| 8. | Додаткові характеристики |  |  |

# XII. Припинення експлуатації установки та/або використання промислового майданчика

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Опис заходів з припинення експлуатації установки та/або використання промислового майданчика чи його частини | | |
|  | | |
| 2. Заходи, заплановані у зв'язку з припиненням експлуатації установки та/або використання промислового майданчика чи його частини щодо | | |
| 2.1. небезпечних речовин |  | |
| 2.2. небезпечних відходів |  | |
| 2.3. інших видів відходів |  | |
| 2.4. поверхневих вод |  | |
| 2.5. підземних вод |  | |
| 2.6. земель |  | |
| 2.7. інші заходи |  | |
| 3. Заходи, спрямовані на повернення промислового майданчика чи його частини до стану, зазначеного в базовому звіті (за наявності), або на усунення, обмеження, ізолювання або зменшення небезпечних речовин | | |
|  | | |
| 4. Заплановані заходи моніторингу забруднення після припинення експлуатації установки та/або використання промислового майданчика чи його частини щодо | | |
| 4.1. земель |  | |
| 4.2. поверхневих вод |  | |
| 4.3. підземних вод |  | |
| 4.4. інші заходи моніторингу |  | |
| 5. Документи, що стосуються припинення експлуатації установки та/або використання промислового майданчика чи його частини, зокрема проектна документація, оцінка стану забруднення земель та підземних вод | | |
|  | | Додаток № |

XIII. Пропозиції щодо умов інтегрованого довкіллєвого дозволу

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Гранично допустимі викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря; вимоги та заходи, передбачені законодавством у сфері охорони атмосферного повітря** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № умови | | № джерела викиду | | | Код та найменування забруднюючої речовини | | | | | Гранично допустимий викид, г/с або мг/м3 | | | | Контрольні умови | | | Строк застосування з (дд/мм/рр) – по (дд/мм/рр) | | | | Примітки  (НДТМ, ЕН, ВІД\*, *за необхідності вказати специфічні характеристики виробництва, які впливають на нормативи гранично допустимих викидів (вид палива, сировини, продукції, технологічного процесу тощо*) | | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **2. Ліміти забору води, ліміти використання води, ліміти скидання забруднюючих речовин, інші характеристики водокористування (передача води, скидання зворотних (стічних) вод, використання води в системах оборотного та повторного водопостачання), умови спеціального водокористування; вимоги та заходи, передбачені водним законодавством** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 Загальні показники водокористування | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| |  |  |  | | --- | --- | --- | | Показник | Обсяги води за нормативним розрахунком | | | м3/добу | тис.м3/рік | | Забір води, усього, у тому числі: |  |  | | з поверхневих джерел (окремо для кожного джерела) |  |  | | з підземних джерел (окремо для кожного річкового басейну) |  |  | | Отримано від іншого водокористувача - у тому числі з водопровідних мереж |  |  | | Отримано від іншого водокористувача зворотних (стічних) вод |  |  | | Використання води на власні потреби, усього, у тому числі: |  |  | | з поверхневих джерел: |  |  | | на питні і санітарно-гігієнічні потреби |  |  | | на виробничі потреби |  |  | | на інші потреби (перелічити) |  |  | | з підземних джерел: |  |  | | на питні і санітарно-гігієнічні потреби |  |  | | на виробничі потреби |  |  | | на інші потреби (перелічити) |  |  | | від іншого водокористувача: |  |  | | на питні і санітарно-гігієнічні потреби |  |  | | на виробничі потреби |  |  | | на інші потреби (перелічити) |  |  | | Передача води, усього, у тому числі: |  |  | | населенню |  |  | | вторинним водокористувачам (без використання) |  |  | | вторинним водокористувачам (після використання) |  |  | | Скидання зворотних (стічних) вод, усього, у тому числі: |  |  | | у поверхневий водний об’єкт |  |  | | на поля фільтрації |  |  | | передача іншому водокористувачу |  |  | | у накопичувач |  |  | | у вигріб |  |  | | в інший приймач |  |  | | Використання води в системах водопостачання: |  |  | | оборотного |  |  | | повторного |  |  | | Використання технічної води |  |  | | Використання питної води |  |  | | Втрати в системах водопостачання |  |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 Ліміти скидання забруднюючих речовин (гранично допустимі скиди (ГДС) та фактичні скиди речовин із зворотними (стічними) водами у поверхневі водні об’єкти (окремо для кожного водовипуску)) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Випуск № | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Назва водного об’єкта, категорія зворотних (стічних) вод при встановленні ГДС речовин | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Місце скиду у межах/за межами населеного пункту | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| Допустимий обсяг скиду (м3/год, тис. м3/рік) та фактичний обсяг (м3/год) скидання зворотних (стічних) вод | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | |
| № | Забруднюючі речовини, скидання яких нормується | | | | | | Фактична концентрація,  мг/дм3 | | | | Фактичний скид,  г/год | | | | | Гранично допустимі концентрації, мг/дм3 | | | | | ГДС,  г/год | | ГДС, перераховані у т/рік | | | |
|  |  | | | | | |  | | | |  | | | | |  | | | | |  | |  | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **3. Гранично допустимі значення/рівні шуму, вібрації та інших видів забруднення** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № умови | | Координати точки виміру | | | Речовина/  група речовин/ показник | | | | | Гранично допустиме значення/рівень | | | | Одиниці | | | Контрольні умови | | | | Примітки  (НДТМ, ЕН, ВІД\*, *за необхідності вказати специфічні характеристики виробництва, які впливають на нормативи гранично допустимих викидів (вид палива, сировини, продукції, технологічного процесу тощо*) | | | | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **4. Вимоги та заходи, передбачені законодавством у сфері управління відходами та заходи стосовно обліку та управління відходами, утворюваними установкою** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Коди операцій, найменування та код відходів, джерело походження відходів, обсяги (кількість) відходів, для яких дозволяється здійснення операцій з оброблення: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Наймену-вання та код відходів\*\* | | | Відомості про склад і властивості відходів | | | Код операцій\*\*\* | | | Обсяги  (тонн на годину) | | | | Джерело походження | | | | | Код та назва відходів\*\*, утворених у результаті здійснення операцій з обробки відходів | | Обсяг відходів, утворених у результаті здійснення операцій з обробки відходів | | | | | Подальше оброблення утворених відходів (для здійснення операцій з оброблення утворених відходів) | |
|  | | |  | | |  | | |  | | | |  | | | | |  | |  | | | | |  | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Умови здійснення операцій захоронення відходів (для здійснення операцій захоронення відходів): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Умови здійснення операцій спалювання відходів і сумісного спалювання відходів (для здійснення операцій із спалювання відходів і сумісного спалювання відходів): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | Умови здійснення операцій оброблення біовідходів (для здійснення операцій з оброблення відходів): | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **5. Вимоги, що забезпечують захист земель та підземних вод; вимоги та заходи, передбачені законодавством про охорону земель** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **6. Особливі заходи, необхідні у зв'язку з місцевими природними умовами та технічними характеристиками установки (зокрема, мінімізації забруднення повітря) для захисту здоров'я людини** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **7. Заходи для забезпечення ефективного використання сировини та енергії; вимоги та заходи, передбачені законодавством про енергоефективність** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **8. Умови та заходи для попередження аварій та мінімізації їх наслідків - вимоги та заходи, передбачені законодавством про попередження аварій та усунення їх наслідків (у тому числі процедури та вимоги щодо регулярного обслуговування обладнання для запобігання забруднення земель та підземних вод)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **9. Процедури чи заходи, пов’язані з іншими умовами, ніж нормальні умови експлуатації установки, зокрема запуск, зупинка, витік, несправність, короткочасний простій, припинення експлуатації установки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **10. Вимоги до моніторингу викидів, у тому числі методика, частота вимірювання та порядок проведення оцінки його результатів** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 Умови щодо оцінки відповідності граничним допустимим викидам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Складова довкілля чи зона (ділянка), у якій здійснюється моніторинг | | | | № джерела | Код та найменування забруднюючої речовини | | | Умови щодо оцінки відповідності граничним допустимим викидам (контрольні умови) | | | | Гранично допустимий викид, до якого застосовується умова, строк застосування | | | | | | | Розташування точок заміру | | | Частота вимірювання | | | | Методика\*\*\*\* |
|  | | | |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |  | | |  | | | |  |
| 10.2 Умови моніторингу викидів, щодо яких не визначено граничних допустимих рівнів | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № умови | | № джерела | | | Параметр, що контролюється | | | | | Контрольні умови | | | | | Показник, згідно з технологічним регламентом | | | | | | Частота вимірювання | | | Технологічний регламент | | |
|  | |  | | |  | | | | |  | | | | |  | | | | | |  | | |  | | |
| **11. Заходи щодо мінімізації забруднення, що поширюється на великі відстані, або транскордонного забруднення** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **12. Вимоги до контролю оператором установки за дотриманням гранично допустимих викидів або посилання на відповідні вимоги законодавства щодо такого контролю;** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **13. Умови щодо оцінки дотримання умов інтегрованого довкіллєвого дозволу** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **14. Вимоги щодо регулярного забезпечення здійснення та оцінки ефективності заходів, вжитих для запобігання викидам у землю та підземні води, та вимоги щодо моніторингу забруднення земель та підземних вод на предмет наявності і концентрації небезпечних речовин, які використовуються, виробляються або вивільняються установкою або утворюються внаслідок її діяльності та які ймовірно можуть бути виявлені на промисловому майданчику і можуть спричинити забруднення земель та підземних вод у межах промислового майданчика** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **14. Заходи, пов'язані з припиненням експлуатації установки та/або використання промислового майданчика або його частини, спрямовані на повернення промислового майданчика до стану, зазначеного в базовому звіті (за наявності), або на усунення, обмеження, ізолювання або зменшення небезпечних речовин; заходи моніторингу після припинення експлуатації установки та/або використання промислового майданчика або його частини** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Формулювання умови | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

\* НДТМ – гранично допустимий викид, встановлений відповідно до висновків найкращих доступних технологій та методів управління; ЕН – гранично допустимий викид, встановлений на підставі екологічного нормативу (зазначити нормативно-правовий акт) з урахуванням критеріїв для визначення найкращих доступних технологій та методів управління; ВІД – гранично допустимий викид, встановлений відповідно до наданого відступу.

\*\* Згідно з Порядком класифікації відходів та Національним переліком відходів, затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 20 жовтня 2023 р. № 1102 (Офіційний вісник України, 2023 р., № 97, ст. 5820).

\*\*\* Згідно з Переліком операцій з видалення відходів, наведеним у додатку 1, та Переліком операцій з відновлення відходів, наведеним у додатку 2 до Закону України “Про управління відходами”.

\*\*\*\* Метод заміру, умови замірів, метод вимірювання, метод ведення записів, обробки та зберігання даних – див. відповідні норми.

XIV. Оцінка відповідності найкращим доступним технологіям та методам управління

*Заповнюється для кожного висновку найкращих доступних технологій та методів управління, пов’язаного з діяльністю установки окремо, або для критеріїв для визначення найкращих доступних технологій та методів управління, передбачених статтею 12 Закону.*

|  |
| --- |
| Висновок найкращих доступних технологій та методів управління або критерії для визначення найкращих доступних технологій та методів управління |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування або виду діяльності | | | |
|  | | | |
| Речовина/ група речовин/ показник, що оцінюється | Показник згідно з НДТМ/критерій для визначення найкращих доступних технологій та методів управління | Показник установки, технічної одиниці, одиниці технологічного устаткування або виду діяльності | Обґрунтування відмінностей |
|  |  |  |  |

XV. Підпис

Я підтверджую, що інформація у цій заяві є точною, достовірною та повною.

Я не заперечую проти надання копій цієї заяви чи її частин компетентним органам та розміщення її у відкритому доступі засобами Реєстру інтегрованих довкіллєвих дозволів.

Даю згоду на обробку персональних даних відповідно до Закону України «Про захист персональних даних».

**Підпис**  **Дата** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(Представник оператора установки)*

**Прізвище, власне ім'я** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Посада** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

XVІ. Скорочення

|  |  |
| --- | --- |
| № | Скорочення |
|  |  |

# XVII. Додатки

|  |  |
| --- | --- |
| № | Назва документа |
|  |  |