**12. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ**

Повне найменування суб’єкта господарювання: Державне спеціалізоване господарське підприємство «Ліси України»

Скорочене найменування суб’єкта господарювання: ДП «Ліси України»

Ідентифікаційний код суб’єкта господарювання за ЄДРПОУ: 44768034

Юридична та поштова адреси 01601, Україна, м. Київ, вул. Шота Руставелі, 9А

У тому числі кожного виробничого майданчика:

1. Філія «Радехівське лісове господарство» Державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України».

Юридична адреса: 80200, Львівська область, Шептицький район, Радехівська міська територіальна громада, м. Радехів, вулиця Витківська, б. 26

Місцезнаходження: Україна, 80261, Львівська обл., Шептицький р-н., Лопатинська територіальна громада, с-ще. Лопатин, вул. Центральна, 22.

Контактний номер телефону: +380 (32) 552-11-61,

Електронна пошта: radekhivske.lmg@e-forest.gov.ua

Мета отримання дозволу на викиди: Отримання дозволу на викиди для існуючого об’єкту.

Підприємство відноситься до третьої групи об’єктів за складом документів, у яких обґрунтовуються обсяги викидів, в залежності від ступеня впливу об’єкта на забруднення атмосферного повітря.

ДП «Ліси України» Філія «Радехівське Лісове Господарство» на проммайданчику за адресою Україна, 80261, Львівська обл., Шептицький р-н., Лопатинська територіальна громада, с-ще. Лопатин, вул. Центральна, 22 займається веденням лісового господарства, посадкою та доглядом за лісовими культурами, вирощуванням садивного матеріалу.

**Опис виробництв, виробничих та технологічних процесів,**

**технологічного устаткування**

Згідно переліку виробничих та технологічних процесів, дане підприємство віднесене до:

1. Енергетика:

1.А.4 Мале горіння:

020103- Комерційний/ інституційний сектор: Установки для спалювання < 50МВт;

*Джерело № 1 – Димова труба №1*

Для забезпечення теплопостачання в приміщеннях адміністративної будівлі встановлено котел твердопаливний КЧМ-3 потужністю 16 кВт (Джерело № 1), паливом для якого слугують дрова – 24,12 т/р.

Під час спалювання дров в атмосферне повітря викидаються: оксиди азоту, оксид вуглецю, речовин у вигляді суспендованих твердих частинок, та парникові гази (діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан).

Викиди від джерела №1 здійснюються через димову трубу перерізом АхВ – 0,24 х 0,24 м. та висотою 8,0 м.

Газоочисне обладнання на підприємстві не передбачене.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами** | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  | | |  | |  | | *Таблиця 6.1* | |
| № 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 | | | Оксид вуглецю | | 0,581485 | | 0,581485 | | 1,5 | |
| 2 | | | 07000 | | | Вуглецю діоксид | | 30,474830 | | 30,474830 | | 500 | |
| 3 | | | 12000 | | | Метан | | 0,001483 | | 0,001483 | | 10 | |
| 4 | | | 03000 | | | Суспендовані частинки, недиференційовані за складом | | 0,084420 | | 0,084420 | | 3 | |
| 5 | | | 04001 | | | Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | | 0,042060 | | 0,042060 | | 1 | |
| 6 | | | 04002 | | | Азоту(1) оксид (N2O) | | 0,001187 | | 0,001187 | | 0,1 | |
| Усього для підприєм-ства | | |  | | |  | | 31,185465 | | 31,185465 | |  | |
| *Найбільш поширені забруднюючі речовини* | | | | | | | |  | |  | |  | |
| 1 | | | 2 | | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| 1 | | | 06000 | | | Оксид вуглецю | | 0,581485 | | 0,581485 | | 1,5 | |
| 2 | | | 03000 | | | Суспендовані частинки, недиференційовані за складом | | 0,084420 | | 0,084420 | | 3 | |
| 3 | | | 04001 | | | Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | | 0,042060 | | 0,042060 | | 1 | |
| Усього | | |  | | |  | | 0,707965 | | 0,707965 | |  | |
| *Небезпечні забруднюючі речовини* | | | | | | | |  | |  | |  | |
| 1 | | | 2 | | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
|  | | |  | | |  | |  | |  | |  | |
| Усього | | |  | | |  | |  | |  | |  | |
| *Інші забруднюючі речовини, присутні у викидах об’єкта* | | | | | | | |  | |  | |  | |
| 1 | | | 2 | | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | |
| 1 | | | 07000 | | | Вуглецю діоксид | | 30,474830 | | 30,474830 | | 500 | |
| 2 | | | 12000 | | | Метан | | 0,001483 | | 0,001483 | | 10 | |
| 3 | | | 04002 | | | Азоту(1) оксид (N2O) | | 0,001187 | | 0,001187 | | 0,1 | |
| Усього | | |  | | |  | | 30,477500 | | 30,477500 | |  | |
| *Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст* | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | | | | 3 | | | 4 | | 5 | | 6 | |
| 1 | 7000 | | | | Вуглецю діоксид | | | 30,474830 | | 30,474830 | | 500 | |
| Усього |  | | | |  | | | 30,474830 | | 30,474830 | |  | |

Таблиця 6.4

**Характеристика устаткування очистки газів**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер джерела викиду | Найменування ГОУ | Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка | | | Ступень очищення | Назва та тип установки очистки газу | На вході в ГОУ | | | На виході з ГОУ | | | Ступінь очищення газу,  % |
| CAS N/CAS | код | найменування | об`ємна витрата  газопилового потоку,  м3/с | масова концентрація, мг/м3 | масова витрата, г/с | об`ємна витрата  газопилового потоку,  м3/с | масова концентрація, мг/м3 | масова витрата, г/с |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Газоочисні установки на території проммайданчика відсутні.

**Сумарні потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин та груп речовин в атмосферне повітря від підприємства**

Таблиця 6.7

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код забруднюючої речовини | Найменування забруднюючої речовини | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома  десятковими знаками |
|
| 1 | 2 | 3 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,582 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 30,475 |
| 12000 | Метан | 0,002 |
| 03000 | Суспендовані частинки, недиференційовані за складом | 0,084 |
| 04001 | Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,042 |
| 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,001 |
|  | **Усього для підприємства:** | 31,186 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин від виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок)**  Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування: | | |
| **Комерційний/ інституційний сектор: Установки для спалювання < 50МВт** | | |
| код | **020103** |

Таблиця 6.8

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код забруднюючої речовини | Найменування забруднюючої речовини | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома  десятковими знаками |
|
| 1 | 2 | 3 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,582 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 30,475 |
| 12000 | Метан | 0,002 |
| 03000 | Суспендовані частинки, недиференційовані за складом | 0,084 |
| 04000 | Сполуки азоту, в т.ч.: | 0,043 |
| 04001 | Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,042 |
| 04002 | Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,001 |
|  | Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою) | 31,186 |

1). Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин.

*У зв'язку з тим, що перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих вики-дів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин на підприємстві відсутні, заходи щодо досягнення встановлених нормативів ГДВ не передбачаються.*

2). Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва.

*У зв'язку з тим, що перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих вики-дів у процесі виробництва на підприємстві відсутні, заходи щодо запобігання їх перевищенню не передбачаються.*

3). Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря (для об’єктів, які згідно з Порядком ідентифікації об’єктів підвищеної небезпеки та ïx обліку, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 13 вересня 2022 р. N.•1030 “Деякі питання ідентифікації об’єктів підвищеної небезпеки, віднесені до об’єктів підвищеної небезпеки відповідного класу).

*Умова не встановлюються, оскільки підприємство не відноситься до об’єктів підвищеної небезпеки відповідно Закону України від 18.01.2001 № 2245-III, «Про об'єкти підвищеної небезпеки».*

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

*Умова не встановлюються, оскільки підприємство не розташоване в населеному пункті, в якому гідрометеорологічними організаціями ДСНС проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов.*

5). Раціональна організація процесу згоряння палива вклюває налагодження управління горінням та оптимізацію режиму роботи паливовикористовуючого обладнання з врахуванням впливу на викиди забруднюючих речовин температури горіння, браку/надлишку кисню.

6). Джерела залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря на підприємстві відсутні. Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не розробляються.

7). Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов’язаної з викидами забруднюючих речовин, і приведення місця діяльності в задовільний стан не плануються.

8). Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях» (РД 52.04.52–85)

**Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин**

**в атмосферне повітря стаціонарними джерелами**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів** | | | | | | |
| Номер джерела викиду на генплані |  |  | | |
| Місце розташування джерела викиду |  |  |  |  |
| Максимальна витрата викиду, м3 /с |  |  |  |  |
| Висота викиду, м |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Таблиця 9.1 |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства,  мг/м3 | Затверджений  граничнодопустимий викид | | Термін досягнення затвердженого значення |
| мг/м3 | г/с |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
| На виробничому майданчику ДП «Ліси України» Філія «Радехівське Лісове Господарство» основні джерела викидів забруднюючих речовин відсутні, тому пропозиції щодо дозволених викидів забруднюючих речовин для основних джерел викидів не надаються. | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів** | | | | | | | |
|  |  | | |  | | |  |
| Номери джерел викидів: | **№ 1** | | | Димова труба №1 | | | |
|  |  | | |  | | Таблиця 9.2 | |
| Найменування  забруднюючої речовини | Гранично допустимий викид відповідно до законодавства,  мг/м3 | | | Затверджений  граничнодопустимий викид, мг/м3 | | Строк досягнення затвердженого значення | |
|
|
|
|
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок  (мікрочастинки, волокна) | 150 | | | 150 | | Від дати  видачі дозволу | |
| Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек): | | | | | | | |
| Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2]) | | | 0,010950 |  | | Від дати  видачі дозволу | | |
| Оксид вуглецю | | | 0,013762 |  | | Від дати  видачі дозволу | | |

**Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди**

1. **Умови до викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами.**
   1. До викидів забруднюючих речовин
      1. Ні для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище бути не повинно.
      2. При плануванні на підприємстві заходів по будівництву (реконструкції, модернізації), введення нових потужностей виробництва, встановленні пилогазоочисних установок, а також заміни обладнання, установок, технологічних ліній підприємство повинно керуватись чинним природоохоронним законодавством України.
   2. До технологічного процесу, обладнання та споруд, очистки газопилового потоку)
      1. До технологічного процесу
         1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити виконання робіт на об'єкті таким чином, щоб викиди забруднюючих речовин в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами об'єкту або до суттєвого впливу на навколишнє середовище.
         2. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити дотримання техпроцесу в частині що пов'язана із виділенням та надходженням забруднюючих речовин в атмосферне повітря. Будь-які відхилення (зміна техрегламенту, сировини, палива, умов технологічного процесу) дозволяються тільки за умови забезпечення не перевищення граничнодопустимих викидів.
         3. У разі зміни параметрів джерел викидів, їх кількості, кількісного та якісного складу забруднюючих речовин, впровадження заходів щодо скорочення викидів до зазначеного дозволу на викиди вносяться зміни з отриманням нового дозволу на викиди.
         4. Експлуатація технологічного з обладнання повинна здійснюватися згідно технологічного процесу та дотриманні техніки безпеки.
         5. Суб'єкт господарювання повинен слідкувати за режимом горіння для забезпечення повного згоряння палива.
      2. До обладнання та споруд
         1. Вести контроль за технічним станом обладнання, проводити технічний огляд та контроль за станом вентсистем та герметичністю обладнання, своєчасно ліквідувати несправності.
         2. Вести контроль за технічним станом пальників, своєчасно ліквідовувати несправності.
         3. При виявленні перед початком роботи або під час роботи несправностей на робочому місці, в обладнанні та засобах індивідуального захисту, необхідно зупинити роботу, вимкнути обладнання, прилади і повідомити про це керівника робіт для вжиття заходів щодо їх усунення.
         4. Експлуатація технологічного обладнання в виробничих приміщеннях підприємства повинна здійснюватися згідно з технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці.
         5. Для попередження здійснення наднормативних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря технологічні процеси роботи обладнання повинні проводитися згідно технологічних інструкцій.
      3. До очистки газопилового потоку
         1. Вимоги не встановлюються. Пилогазоочисне обладнання не передбачено.
2. **Умови до виробничого контролю**
   1. Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених пормативів викидів
      1. Щорічно проводити виробничий контроль уповноваженими вимірювальними лабораторіями на межі санітарно-захисної зони від викидів на вміст забруднюючих речовин.
      2. Вести щоденний облік часу роботи стаціонарних джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферу.
      3. Використовувати методики вимірювань та засоби вимірювальної техніки, які відповідають вимогам законодавства про метрологію та метрологічну діяльність, для визначення параметрів газопилового потоку і концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та викидах організованих стаціонарних джерел.
      4. Обладнати місця відбору проб організованих стаціонарних джерел викидів для вимірювання параметрів газопилового потоку з метою здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів та умов дозволу на викиди згідно вимог КНД «Відбір проб промислових викидів» 211.2.3.063-98; ДСТУ 8725:2017; ДСТУ 8812:2018.
      5. Граничнодопустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу на викиди повинні тлумачитися наступним чином:

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

(б) результати з вимірювань масової концентрації забруднюючої величини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за 20 хвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду;

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

(г) для всіх інших параметрів жоден із середніх показників не повинен перевищувати граничнодопустиму величину дозволених викидів.

* + 1. Граничнодопустимі концентрації для викидів в атмосферу (далі - ГДК) встановлені в дозволі на викиди, повинні досягатися без розбавлення повітрям та повинні ґрунтуватися на величинах обсягу газів, призведених до наступних нормальних умов:

У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

температура 273К, тиск 101.3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

У випадку газоподібних продуктів спалювання:

а) температура 273К, тиск 101.3 кПа сухий газ;

б) 3,0 % кисню для газоподібного палива;

в) 6,0 % кисню для дров;

в) 15,0% кисню для дизельних двигунів.

* + 1. Суб'єкт господарювання повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок відбору та моніторингу.

1. **Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових викидів**
   1. Умови встановлюються

3.1.1 Обмежувати обсяги та інтенсивність робіт з розвантаження та переміщення сипучих матеріалів (піску та щебню) в межах території складів зберігання даних сипучих матеріалів при небезпечних показниках швидкості вітру (більше 10 м/с).

* 1. Вимоги до залпових викидів
     1. Вимоги не встановлюються. Залпові викиди відсутні.

1. **Комплекс заходів із запобігання виникненню надзвичайних ситуацій, спрямованих на регулювання техногенної та природної безпеки**
   1. До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру
      1. Суб'єкт господарювання (оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) до департаменту, Державної екологічної інспекції у Львівській області та як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

(а) будь-який викид, який не відповідає вимогам дозволу на викиди;

(б) будь-яка аварія, що 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.

* + 1. Суб'єкт господарювання повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 4.1.1. даної умови. В повідомленні, яке надається департаменту, Державній екологічній інспекції у Львівській області, 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 утворення відходів.
  1. Інформування та підготовка персоналу
     1. Суб'єкт господарювання повинен ввести в дію та підтримати в дії процедури для визначення необхідних сфер підготовки персоналу для всіх співробітників, робота яких може здійснити суттєвий вплив на забруднення атмосферного повітря. Повинна підтримуватися відповідна документація про підготовку персоналу. Персонал, який виконує спеціальні завдання, повинен володіти необхідною кваліфікацією (необхідною освітою, підготовкою та/або досвідом роботи).
     2. Суб'єкт господарювання повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності до положення департаменту, Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України, Державної екологічної інспекції у Львівській області була доступна на об'єкті в будь-який час, коли відбувається вказана діяльність.

1. **Відповідальність за дотримання вимог та умов дозволу на викиди, екологічного податку**
   1. Відповідальність за дотримання вимог та умов дозволу на викиди
      1. Відповідальність за дотримання вимог та умов цього дозволу на викиди несе суб'єкт господарювання.
      2. При невиконанні вимог, передбачених дозволом на викиди, суб'єкт господарювання несе відповідальність згідно ст. 78 Кодексу України про адміністративні правопорушення.
2. **Відповідальність за сплату екологічного податку**
   1. Своєчасно і в повному обсязі сплачувати екологічний податок відповідно до вимог ст. 9.1.5, 14.1.57, 243 Податкового Кодексу України.
   2. Неподання або несвоєчасне подання податкової звітності або невиконання вимог щодо внесення змін до податкової звітності суб'єкт господарювання несе відповідальність згідно ст. 120 Податкового Кодексу України.