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

|  |  |
| --- | --- |
| 1. *Повне найменування суб’єкта господарювання* | ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР» |
| *2.Скорочене найменування суб’єкта господарювання* | ТОВ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР» |
| *3. Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України* | ЄДРПОУ  21891440 |
| *4.Місцезнаходження суб’єкта господарювання, контактний номер телефону, адреса електронної пошти суб’єкта господарювання* | 51400, Дніпропетровська обл., місто Павлоград, вул. Тернівська, буд. 7.  тел./факс +38 (095) 58 82 228  е-mail: pvldiesel@ukr.net |
| *5.Місцезнаходження об’єкта/промислового майданчика* | 51400, Дніпропетровська обл., місто Павлоград, вул. Тернівська, буд. 7. |

**Відомості щодо наявності висновку з оцінки впливу на довкілля, в якому визначено допустимість провадження планованої діяльності, яка згідно з вимогами Закону України «Про оцінку впливу на довкілля» підлягає оцінці впливу на довкілля».**

На виконання Закону України «Про внесення змін до деяких законів України щодо удосконалення механізму регулювання викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря» № 2393-ІХ від 09 липня 2022 року повідомляємо, що відповідно до Закону України №2059-VIII від 23.05.2017р «Про оцінку впливу на довкілля» планована діяльність ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР» яка здійснює технічне обслуговування, діагностику та ремонт паливної апаратури дизельних двигунів, а також дрібний ремонт агрегатів і вузлів автотранспортних засобів, спеціальної та сільськогосподарської техніки - не підлягає оцінці впливу на довкілля

**Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об’єкта**

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР» -здійснює технічне обслуговування, діагностику та ремонт паливної апаратури дизельних двигунів, а також дрібний ремонт агрегатів і вузлів автотранспортних засобів, спеціальної та сільськогосподарської техніки.

***Опис технології виробництва та технологічного обладнання***

Перелік та опис виробництв (основних, допоміжних, підсобних та побічних), виробничих процесів (основних, допоміжних, підсобних, побічних, циклічних, нециклічних, безперервних, напівбезперервних, дискретних, закритих, відкритих, напівзакритих), технологічних процесів, технологічного устаткування об’єкта / промислового майданчика, блок – схема виробничого процесу не наводяться, оскільки об’єкт належить до третьої групи (Наказ Міндовкілля України №448, п.1.4, п.3.4).

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

Дані отримані в результаті проведення інвентаризації викидів забруднюючих речовин на ТОВ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР», шляхом систематизації інформації стосовно розміщення джерел утворення та викидів, видів і кількості забруднюючих речовин, що надходять з таких джерел в атмосферне повітря, пилогазоочисного обладнання, а також даних, які є складовою документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів, і наведені у пункті 18 цього документу.

Відповідно до Переліку найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29.11.2001 № 1598, та Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік, що є додатком 1 до Інструкції про порядок та критерії взяття на державний облік об’єктів, які справляють або можуть справити шкідливий вплив на здоров’я людей і стан атмосферного повітря, видів та обсягів забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря, затвердженої наказом Міністерства екології та природних ресурсів України від 10.05.2002 р. №177, зареєстрованої у Міністерстві юстиції України 22.05.2002 року за №445/6733, надаються:

* перелік найбільш поширених забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;
* перелік небезпечних забруднюючих речовин та їх обсяги, викиди яких підлягають регулюванню та за якими здійснюється державний облік;
* перелік інших забруднюючих речовин та їх обсяги, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта;
* перелік забруднюючих речовин та їх обсяги, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць.

Інформація надана за формою, наведеною у таблиці 6.1.

Результат порівняння потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин для ТОВ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР» та порогових значень потенційних обсягів викидів свідчить, що досліджуваний об’єкт не підлягає постановці на державний облік, як об’єкт, що справляє або може справити шкідливий вплив на здоров’я людей і стан атмосферного повітря.

Потенційні викиди забруднюючих речовин (т/рік) не перевищують встановлені порогові значення.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Таблиця 6.1.* **Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами** | | | | | |
| Порядковий номер | 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 | 01001 | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | 0,00006 | 0,00006 | 0,001 |
| 2 | 01005 | Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь) | 0,00008 | 0,00008 | 0,01 |
| 3 | 01006 | Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель) | 0,00007 | 0,00007 | 0,001 |
| 4 | 01007 | Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) | 0,000002 | 0,000002 | 0,0003 |
| 5 | 01009 | Свинець і його сполуки (у перерахунку на свинець) | 0,00004 | 0,00004 | 0,003 |
| 6 | 01010 | Хром та його сполуки (в перерахунку на триоксид хрому) | 0,0001 | 0,0001 | 0,02 |
| 7 | 01011 | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | 0,0001 | 0,0001 | 0,1 |
| 8 | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 1,234 | 1,234 | 3,0 |
| 9 | 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NО2]) | 0,056 | 0,056 | 1,0 |
| 10 | 04002 | Азоту (1) оксид [N2О] | 0,001 | 0,001 | 0,1 |
| 11 | 05001 | Сірки діоксид | 0,923 | 0,923 | 1,5 |
| 12 | 06000 | Оксид вуглецю | 0,864 | 0,864 | 1,5 |
| 13 | 07000 | Вуглецю діоксид | 39,465 | 39,465 | 500 |
| 14 | 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС)([масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін., триетаноламін, вуглеводні насичені С12- С19(розчинник РПК-265 П та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець]) | 0,011 | 0,011 | 1,5 |
| 15 | 12000 | Метан | 0,0005 | 0,0005 | 10,0 |
| 16 | - | Емульсол (склад:вода-97,6%,нітрит натрію-0,2%, сода кальцинована-0,2%, масло мінеральне-2%) | 0,0021 | 0,0021 | - |
| Усього для об’єкта / промислового майданчика: | | | 42,557 | 42,557 |  | 42,557 |
| Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин | | | | | |
| 1 | 01009 | Свинець і його сполуки (у перерахунку на свинець) | 0,00004 | 0,00004 | 0,003 |
| 2 | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна ) | 1,234 | 1,234 | 3,0 |

*Продовження таблиці 6.1*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | 3 | | | 4 | 5 | 6 |
| 3 | 04001 | | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NО2]) | | | 0,056 | 0,056 | 1,0 |
| 4 | 05001 | | Сірки діоксид | | | 0,923 | 0,923 | 1,5 |
| 5 | 06000 | | Оксид вуглецю | | | 0,864 | 0,864 | 1,5 |
| Усього |  | |  | | | 3,077 | 3,077 |  |
| Перелік небезпечних забруднюючих речовини | | | | | | | | |
| 1 | 01001 | | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | | | 0,00006 | 0,00006 | 0,001 |
| 2 | 01005 | | Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь) | | | 0,00008 | 0,00008 | 0,01 |
| 3 | 01006 | | Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель) | | | 0,00007 | 0,00007 | 0,001 |
| 4 | 01007 | | Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) | | | 0,000002 | 0,000002 | 0,0003 |
| 5 | 01010 | | Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) | | | 0,0001 | 0,0001 | 0,02 |
| 6 | 01011 | | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | | | 0,0001 | 0,0001 | 0,1 |
| 7 | 11000 | | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) )([масло мінеральне нафтове (веретенне, машинне, циліндрове та ін., триетаноламін, вуглеводні насичені С12- С19(розчинник РПК-265 П та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець]) | | | 0,011 | 0,011 | 1,5 |
| Усього |  | |  | | | 0,0114 | 0,0114 |  |
| Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об’єкта/ промислового майданчика | | | | | | | | |
| 1 | | 12000 | | Метан | 0,0005 | | 0,0005 | 10 |
| 2 | | - | | Емульсол (склад:вода-97,6%,нітрит натрію-0,2%, сода кальцинована-0,2%, масло мінеральне-2%) | 0,0021 | | 0,0021 | - |
| Усього | |  | |  | 0,0025 | | 0,0025 |  |
| Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених міст | | | | | | | | |
| 1 | | 04002 | | Азоту (1) оксид [N2О] | 0,001 | | 0,001 | 0,1 |
| 2 | | 07000 | | Вуглецю діоксид | 39,465 | | 39,465 | 500 |
| Усього | |  | |  | 39,466 | | 39,466 |  |

Характеристика установок очистки газів, їх технічний стан та ефективність роботи, параметри газопилового потоку, інформація надана за формою, наведеною у таблиці 6.4.

*Таблиця 6.4.* **Характеристика установок 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 № / 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 |
|  | Характеристика не наводиться. Установок очистки газів не виявлено | | | | | | | | |  |  |  |  |

Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об’єкта/промислового майданчика та дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок), інформація надана за формою, наведеною у таблицях 6.7.; 6.8.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Таблиця 6.7.* **Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами від об'єкта / промислового майданчика** | | |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| *00000* | *Усього для об’єкта/ промислового майданчика* | *42,557* |
| 01001 | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | 0,000 |
| 01005 | Мідь та її сполуки у перерахунку на мідь | 0,000 |
| 01006 | Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель | 0,000 |
| 01007 | Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) | 0,000 |
| 01009 | Свинець і його сполуки в перерахунку на свинець | 0,000 |
| 01010 | Хром та його сполуки (в перерахунку на триоксид хрому) | 0,000 |
| 01011 | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | 0,000 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна ) | 1,234 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NО2]) | 0,056 |
| 04002 | Азоту (1) оксид [N2О] | 0,001 |
| 05001 | Сірки діоксид | 0,923 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,864 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 39,465 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,011 |
| 12000 | Метан | 0,000 |
| - | Емульсол (склад:вода-97,6%,нітрит натрію-0,2%, сода кальцинована-0,2%, масло мінеральне-2%) | 0,002 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Таблиця 6.8.* **Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих і технологічних процесів, технологічного устаткування (установок**) | | | |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | | | |
| Зберігання, обробка та транспортування металопродукції  Зберігання, обробка та транспортування металопродукції | | код | 2.С.7.d  041000 |
| Забруднююча речовина | | | Потенційний викид забруднюючою речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування | |
| 1 | 2 | | 3 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна ) | | 0,070 |
| - | Емульсол (склад:вода-97,6%,нітрит натрію-0,2%, сода кальцинована-0,2%, масло мінеральне-2%) | | 0,002 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | | 0,001 |
| *00000* | *Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)* | | *0,073* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | | | |
| Комерційний/ інституціональний сектор  Комерційний/ інституціональний сектор  Установки для спалювання <50МВт | | код | 1.А.4.а  020103 |
| Забруднююча речовина | | | Потенційний викид забруднюючою речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування | |
| 1 | 2 | | 3 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна ) | | 1,044 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NО2]) | | 0,046 |
| 04002 | Азоту (1) оксид [N2О] | | 0,001 |
| 05001 | Сірки діоксид | | 0,923 |
| 06000 | Оксид вуглецю | | 0,860 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | | 38,927 |
| 12000 | Метан | | 0,000 |
| 01001 | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | | 0,000 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 01010 | Хром та його сполуки (в перерахунку на триоксид хрому) | 0,000 |
| 01005 | Мідь та її сполуки у перерахунку на мідь | 0,000 |
| 01007 | Ртуть та її сполуки в перерахунку на ртуть | 0,000 |
| 01006 | Нікель та його сполуки в перерахунку на нікель | 0,000 |
| 01009 | Свинець і його сполуки в перерахунку на свинець | 0,000 |
| 01011 | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | 0,000 |
| *00000* | *Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)* | *41,802* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | | | |
| Неорганізовані викиди, що утворюються у процесі використання твердого палива: Видобуток та транспортування вугілля  Зберігання твердого палива | | код | 1.В.1.а  050103 |
| Забруднююча речовина | | | Потенційний викид забруднюючою речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування | |
| 1 | 2 | | 3 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна ) | | 0,120 |
| *00000* | *Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)* | | *0,120* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | | | |
| Інше використання розчинників та хімічних засобів | | код | 2.D.3.i,2G |
| Забруднююча речовина | | | Потенційний викид забруднюючою речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування | |
| 1 | 2 | | 3 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | | 0,010 |
| *00000* | *Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)* | | *0,010* |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | | | |
| Легкові автомобілі | | код | 1.А.З.b.і |
| Забруднююча речовина | | | Потенційний викид забруднюючою речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування | |
| 1 | 2 | | 3 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NО2]) | | 0,003 |
| 06000 | Оксид вуглецю | | 0,004 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | | 0,000 |
| *00000* | *Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)* | | *0,007* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | | | |
| Комерційний/ інституціональний сектор  Стаціонарні двигуни | | код | 1.А.4.а.  020105 |
|  |  |  |  |
| Забруднююча речовина | | | Потенційний викид забруднюючою речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування | |
| 1 | 2 | | 3 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна ) | | 0,000 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NО2]) | | 0,007 |
| 04002 | Азоту (1) оксид [N2О] | | 0,000 |
| 05001 | Сірки діоксид | | 0,000 |
| 06000 | Оксид вуглецю | | 0,000 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | | 0,538 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | | 0,000 |
| 12000 | Метан | | 0,000 |
| *00000* | *Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)* | | *0,545* |

**Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва**

ТОВ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР», - згідно до наказу Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України №448 від 27.06.2023р належить до третьої групи. Виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування, на підприємстві відсутні.

*Таблиця.* **Інформація про заходи щодо впровадження найкращих доступних технологій та методів керування для виробництв, та технологічного устаткування. (Для об’єктів першої групи)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | Найменування  заходу | Строк виконання заходу | Номер джерела викиду на карти-схемі | Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю,  тис. грн. | Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Інформація не наводиться. Об’єкт третьої групи, так як не має виробництв або технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування. Заходи не впроваджуються. | | | | | |

**Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин**

***Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин***

Для розроблення заходів щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин на підприємстві проведений:

* Аналіз відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин встановленим нормативам гранично допустимих викидів забруднюючих речовин із стаціонарних джерел, затверджених Наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 27.06.06р. за №309.
* Аналіз розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери. (розрахунок не наводиться згідно Наказу №448, п.1.4, п 10).

На підставі проведеного аналізу заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не плануються, так як згідно розрахунку розсіювання на межі санітарно-захисної зони відсутні перевищення ГДК.

*Таблиця 10.1.* **Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки | Найменування заходу | Строк  виконання заходу | Номер джерела викиду на карті-схемі | Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн. | Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Заходи не встановлюються | | | | | |

***Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів у процесі виробництва***

1.Сировина, що використовується на об’єктах, повинна відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та регламентам технологічних процесів.

2.Посилення контролю щодо дотримування технологічних режимів згідно з техрегламентами.

3.Вчасно проводити технічні огляди та планові ремонти обладнання.

4.Підтримувати в герметичному стані трубопроводи, які ведуть від джерел утворення викиду.

***Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря***

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не встановлюються.

***Заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов’язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферного повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан***

Стратегія розвитку підприємстваТОВ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР», не передбачено ліквідації, тому заходи щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаної з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря, та приведення місця діяльності у задовільний стан не розроблені.

***Заходи щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря***

Відповідно до Закону України (від 18.01.2001р. №2245-ІІІ *із змінами та доповненнями)* «Про об'єкти підвищеної небезпеки» заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря ТОВ ФІРМА «СЕРВІСЦЕНТР», не встановлюються. Згідно постанові Кабміну України від 13.09.2022р. №1030 об’єкт не належить до об’єктив підвищеної небезпеки.

*Таблиця 10.2***. Перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Найменування  об´єкта  підвищеної небезпеки | Місце-  знаходження  об’єкта підвищеної небезпеки | Найменування,  маса, категорія  небезпечної  речовини чи  групи речовин,  що тимчасово  або постійно  використовуються  переробляються, виготовляються,  транспортуються  зберігаються  на об´єкті | Індивідуальна назва, клас небезпечних речовин та категорія небезпеки, за якими проводилася ідентифікація  об´єкта | Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення надзвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть надійти в атмосферне повітря | Найменування заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації | Найменування заходів щодо ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної ситуації |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Заходи не встановлюються | | | | | | |

***Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах (НМУ)***

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах (НМУ) розроблені та здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях» РД 52.04.52-85, що затверджені Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01.12.86, для об'єктів, які розташовані в населених пунктах, де гідрометеорологічними організаціями ДСНС України проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов.

Заходи розроблені для зниження внеску підприємства в забруднення приземного шару атмосфери при настанні особливо несприятливих метеоумов, небезпечних для здоров’я людей.

Заходи здійснюються після отримання повідомлення (штормового попередження) від органів гідрометеорологічних організацій ДСНС України про настання особливо несприятливих умов. У повідомленні повинні бути вказані тривалість особливих умов і очікувана кратність підвищення приземних концентрацій.

*У м. Павлоград не проводиться оповіщення про наступ НМУ, тому план заходів щодо скорочення викидів на період НМУ має загальний характер.*

*Заходи по скороченню викидів при I режимі роботи підприємства.*

При І режимі роботи підприємства заходи повинні забезпечити скорочення концентрації забруднюючих речовин в приземному шарі атмосфери на 15-20 %. Ці заходи носять організаційно-технічний характер і не приводять до скорочення продуктивності підприємства:

* посилення контролю за точним виконанням технологічного регламенту (режиму горіння палива, підтримання надлишку повітря на рівні, який виключає умови створення недопалу);
* заборонити роботу в форсованому режимі
* посилення контролю за роботою вимірювальних приладів і автоматичних систем управління за роботою обладнання, перевірка навантаження на енергетичному обладнанні в відповідності з паспортними даними або режимними картами;
* виключення робіт по продувці, очистці газоходів та резервуарів, ремонтних робіт, які зв’язані з підвищеним виділенням забруднюючих речовин в атмосферу;
* обмеження навантажувальна-розвантажувальних робіт, які зв’язані з значним виділенням забруднюючих речовин в атмосферу.
* роз’єднати в часі роботу технологічних агрегатів, що не беруть участь в єдиному безперервному технологічному процесі, при роботі яких викиди шкідливих речовин в атмосферу досягають максимальних значень;

При другому і третьому режимах заходи передбачаються ті ж, що і при першому режимі.

*Таблиця 10.1.***Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | Найменування заходу | Строк виконання заходу | Номер джерела викиду на карті-схемі | Загальний обсяг витрат за кошторисною вартістю, тис. грн. | Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин після впровадження заходу, т/рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I режим НМУ | | | | | |
| 2.С.7.d./41000  1.A.4.a  2.D.3.i-2G  1.B.1.a  1.A.3.b.i  1.A.4.a | -посилення контролю за точним виконанням технологічного регламенту  -заборонити роботу в форсованому режимі;  -посилення контролю за роботою вимірювальних приладів і автоматичних систем управління за роботою обладнання, перевірка навантаження на енергетичному обладнанні;  -виключення робіт по продувці, очистці газоходів та резервуарів, ремонтних робіт;  -обмеження навантажуваль-  на розвантажувальних робіт,  -роз’єднати в часі роботу технологічних агрегатів, що не беруть участь в єдиному безперервному технологічному процесі; | За прогнозом при настанні НМУ | Усі джерела | Об’єм витрат буде встановлено, після визначення тривалості особливих умов | 15% від валових викидів роботи обладнання на час тривалості заходів по I режиму |
| заходи по II і ІІІ режимах НМУ ті ж, що і при першому режимі | | | | | |

**Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів**

На підставі проведеного аналізу відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря встановлено, що викиди від стаціонарних джерел не перевищують нормативів допустимих викидів, затверджених у встановленому порядку. У зв’язку з цим додаткові заходи щодо їх скорочення не передбачаються.

За результатами розрахунку розсіювання забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної та житлової (сельбищної) зон перевищення гранично допустимих концентрацій (ГДК) не встановлено.

Висновок: підприємство дотримується вимог природоохоронного законодавства щодо охорони атмосферного повітря, а вплив викидів на навколишнє середовище та населення не перевищує нормативно встановлених значень.

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

Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря здійснюється за даними результатів розрахунків розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та даними, що одержані при проведенні інструментальних методів досліджень акредитованими лабораторіями в установленому законодавством порядку. Інформація не наводиться(згідно наказу №448 п.1.4., п.10.)

**Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству**

Пропозиції щодо встановлення дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами розроблені відповідно до вимог чинного законодавства України, а саме:

* Закону України «Про охорону атмосферного повітря»;
* Закону України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
* Постанови Кабінету Міністрів України від 13 березня 2002 р. № 302 «Про затвердження Порядку розроблення та затвердження гранично допустимих викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами»;
* Діючих державних санітарних норм та правил, методик розрахунку та нормування викидів.

Під час розроблення пропозицій враховано характер і обсяги викидів, наявні технологічні процеси, а також вплив викидів на стан атмосферного повітря та санітарно-захисні зони. Запропоновані обсяги не перевищують гранично допустимих концентрацій (ГДК) забруднюючих речовин за межами санітарно-захисної зони та відповідають екологічним стандартам.

Таким чином, запропоновані показники дозволених обсягів викидів є обґрунтованими та відповідають нормам екологічного законодавства України

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів, та пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів, наведені у таблицях 9.1, 9.2 згідно додатку 9 «Інструкції про вимоги…».

**УМОВИ, ЯКІ ВСТАНОВЛЮЮТЬСЯ В ДОЗВОЛІ НА ВИКИДИ**

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

Жодний із вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинні перевищувати гранично допустимі рівні викидів вказаних у даному розділі. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

Ні для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися затвердженні гранично допустимі викиди, наведені в додатку до Дозволу. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний обмік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних регламентів на межі санітарно-захисної зони.

Подання щороку до дозвільного органу звіту про дотримання умов дозволу на викиди та виконання заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених гранично допустимих викидів забруднюючих речовин відповідно до статті 11 Закону України "Про охорону атмосферного повітря" згідно з Порядком, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 20.01.2023 № 58.

Статистичні звіти про викиди в атмосферу повинні надаватися відповідно до законодавства. Наведена в таких звітах інформація повинна готуватися у відповідності з інструкціями з даного питання.

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

На межі санітарно-захисної зони підприємства та найближчої житлової забудови концентрації забруднюючих речовин та рівні їх шкідливих факторів не повинні перевищувати відповідні гігієнічні нормативи.

Суб’єкт господарювання повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування відповідно до Переліку заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов Дозволу на викиди.

***1.1. До технологічного процесу:***

Технічний персонал підприємства повинен забезпечити, щоб всі роботи на об’єкті робились таким чином, щоб викиди в атмосферу та/або запах не призводили до суттєвих незручностей за межами підприємства або суттєвого впливу на навколишнє середовище.

Усі роботи на підприємстві повинні здійснюватися відповідно з затвердженими технологічними документами (технологічний регламент) та використовувати сировину та матеріали, що відповідають ДСТУ, ТУ, тощо, з додержанням вимог санітарного та природоохоронного законодавства України.

До експлуатації допускається штатний персонал, який має необхідну технічну підготовку та періодично, за планом, проходить перевірку знань щодо експлуатації технологічного обладнання.

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

Дотримуватись витрат матеріалів на кожному етапі технологічного процесу та процесів в загалі.

Паливо, сировина, що використовується на підприємстві, повинні відповідати технічним умовам, державним стандартам, санітарним нормам та технологічним регламентам виробничих процесів. Використовувати тільки ту сировину та паливо, що закладені технологічними регламентами та сировинною базою та мають відповідні висновки (сертифікати).

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, що відводяться від окремих типів обладнання, наведені в таблиці 9.3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Таблиця 9.3.* **Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів, що відводяться від окремих типів обладнання** | | | | | | | | |
| Джерело утворення | | Забруднюючі речовини | | Максимальна масова концентрація забруднюючих речовини  міліграмів на кубічний метр | Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, міліграмів на кубічний метр | | Затверджений гранично-допустимий викид, міліграмів на кубічний метр | Термін досягнення затверджен-ого значення гранично-допустимого викиду |
| Найменування джерела утворення, вид палива | номер | код | Найменування |
| Поточний | Перспек  тивний  й |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| *Умови не встановлюються* | | | | | | | | |

***1.2. До обладнання та споруд.***

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

Для зменшення втрат сировини, матеріалів, паливноенергетичних ресурсів чи готової продукції та запобіганню викидів в атмосферне повітря забруднюючих речовин на усьому ланцюгу технологічного процесу виробництва готової продукції необхідно проводити технічний огляд та контроль за герметичністю обладнання.

Експлуатація технологічного обладнання в виробничих приміщеннях підприємства повинна здійснюватися згідно технологічним процесом, вимогами технічної документації по його застосуванню (технічних паспортів), які надаються виробником обладнання, затверджених інструкцій по охороні праці.

Проводити плановий огляд та ремонт паливовикористовуючих приладів і мереж персоналом, який здійснює експлуатацію обладнання.

Контрольно-вимірювальні прилади технологічного устаткування об’єкту повинні бути у працюючому стані.

Технологічне устаткування не повинно працювати у форсованому режимі.

Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно графіку ремонтних робот.

Котли повинні бути обладнані захисно-регулюючими пристроями.

Трубопроводи, димоходи та котли повинні бути герметичні для запобігання витоку продуктів спалювання в приміщення.

Суб’єкт господарювання (оператор) повинен проводити режимно-налагоджувальні роботи на котлах.

Вентиляційні установки приміщень та споруд повинні утримуватись у справному стані.

Будь які зміни в розміщенні та експлуатації обладнання, що суперечать Правилам експлуатації, технічним характеристикам, нормативно-законодавчим актам не допускаються.

***1.3. До очистки газопилового потоку.***

***Умова не встановлюється***

***Умова 2. Виробничий контроль.***

Виробничий контроль за дотриманням затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин повинен здійснюватися організаціями, які мають у своєму складі атестовану лабораторію.

При визначенні розташування та обладнання місць відбору проб, виконанні відбору проб організованих промислових викидів стаціонарних джерел забруднення атмосферного повітря керуватись вимогами КНД 211.2.3.063 – 98 «Метрологічне забезпечення. Відбір проб промислових викидів».

Визначення концентрацій забруднюючих речовин проводити за метрологічно атестованими методикам, виконання вимірювань.

Гранично допустимі викиди в атмосферу в рамках дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

Безперервний моніторинг:

Умова не встановлюється

Періодичний моніторинг:

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

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючої речовини, які характеризують вміст цієї забруднюючої речовини за двадцятихвилинний проміжок часу по всьому вимірному перерізу газоходу, вважаються такими, що не перевищують значення відповідного нормативу граничнодопустимого викиду, якщо значення кожного результату вимірювання не перевищують значення встановленого нормативу граничнодопустимого викиду.

в) Гранично допустима потужність 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, не один із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

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

У випадку газів (окрім продуктів спалювання):

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

У випадку газопродуктів спалювання :

а) Температура: 273 К, тиск: 101.3 кПа, сухий газ;

3.0 % кисню для рідкого та газоподібного палива,

6.0 % кисню для твердого палива,

б) 15.0 % кисню для газових турбін та дизельних двигунів.

Об’ємна витрата газопилового потоку, що відповідає максимальній масовій концентрації, м3/с, ( значення якої обчислене та приведене до умов за ДСТУ 8725), залежно від технологічного устаткування: для паливовикористовувального устаткування – за стандартних умов, для іншого технологічного устаткування – до нормальних умов.

Суб’єкт господарювання повинен здійснювати періодичний контроль за рівнями концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі та шумового навантаження на межі санітарно-захисної зони підприємства та найближчої житлової забудови.

*Таблиця 9.4.***Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням встановлених технологічних нормативів викидів, що відводяться від окремого типу обладнання**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер джерела викиду | Джерела утворення | | Назва забруднюючої речовини | Затверджений гранично допустимий викид, мг/м3 | Періодичність вимірювання | Методика виконання вимірювань | Місце відбору проб |
| найменування марка,  вид палива | номер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Умови не встановлюються | | | | | | | |

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

Суб’єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України (далі – Мінекономіки) та в Державну екологічну інспекцію України (далі – Держекоінспекція) як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

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

(б) будь-яка аварія може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування;

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

Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії, що трапились на об’єкті. У повідомленні, яке надається до Мінекономіки та Держекоінспекції, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє природне середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватися Мінекономіки як складова частина екологічного звіту за рік. Наведена у такому звіті інформація повинна готуватися у відповідності з затвердженими інструкціями.

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

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

***4. Умови до неорганізованих (вимоги) та залпових викидів***

***4.1. До неорганізованих джерел***

Для неорганізованих джерел викидів *№1 (Металообробні верстати); №3 (Компресорна); №4 (Металообробні верстати); №5 (Металообробні верстати); №6 (Металообробні верстати); №7 (Металообробні верстати); №8 (Металообробні верстати); №10 (Склад вугілля); №11 (Склад золи); №12 (Склад ПММ); №13 (Гаражний бокс);* нормативи граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

Викиди від неорганізованих джерел у робочій зоні та за межами проммайданчика (СЗЗ, найближча житлова забудова) не повинні перевищувати санітарні та екологічні норми, що встановлені законодавством.

Матеріали, що використовуються на об’єкті, повинні відповідати технічних умовам, державним стандартам.

По всім неорганізованим джерелам викидів не повинно бути перевищень кількості використовуваної сировини, що призводить до утворення та викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря

Своєчасно проводити профілактичний, плановий та поточний ремонт технологічного обладнання для оптимізації технологічного процесу.

Перед пуском в роботу необхідно перевіряти герметичність обладнання, арматури, трубопроводів. При виявленні пропусків негайно вживати заходи щодо їх усунення.

Всі вантажно-розвантажувальні роботи повинні виконуватися згідно нормативних документів, затверджених на підприємстві. Під час проведення робіт не допускати забруднення прилеглої території. Не допускати переповнення складів та розсипів сипких матеріалів поза територією майданчиків. Забезпечити мінімальну висоту пересипки матеріалів при вантажно-розвантажувальних роботах.

Експлуатацію та обслуговування обладнання, встановленого у майстерні, проводити в суворій відповідності з технологічним регламентом, керівництвом по експлуатації, проектною документацією, виробничими інструкціями та інструкціями з техніки безпеки, протипожежної та екологічної безпеки.

При виконанні робіт з механічної обробки металу необхідно дотримуватись вимог по експлуатації верстатів механічної обробки відповідно до їх технічних характеристик.

Суворо дотримуватися технологічних інструкцій ведення процесу.

Дотримувати вимоги до використовування матеріалів та реагентів для забезпечення якісних показників технологічного процесу.

Устаткування, під час роботи якого утворюється пил, дрібна стружка повинно бути оснащене засобами відсмоктування забрудненого повітря із зони оброблювання і очищення його від домішок.

Не допускати забруднення прилеглої території та забезпечувати вимоги пожежної безпеки з метою попередження надходження забруднень в атмосферне повітря у випадку аварійної ситуації.

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

***4.2. До залпових викидів***

Умови не встановлюються.

*Таблиця 9.5.* **Дозволені обсяги залпових викидів**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер джерела  викиду | Забруднююча  речовина | | Макси  мальна масова концентрація,  мг/м3 | Потужність викиду | | Періодич  ність, раз/доба, місяць, рік | Трива  лість викиду хвилин  годин | Річна величина залпових викидів, т/рік |
| код | найменування | г/с | кг/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Залпові викиди відсутні | | | | | | | | |

**Дозволені обсяги викидів**

**1) Дозволені обсяги викидів, які віднесені до основних джерел викидів**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Таблиця 9.1.* **Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до основних джерел викидів** | | | | | |
| Номер джерела викидів: - | |  | | | |
| Місце розташування джерела викиду: - | | | | | |
| Максимальна витрата викиду, кубічних метрів на секунду: - | | | | | |
| Висота викиду, метрів: - | | | | | |
| Найменування забруднюючої речовини | Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | | Затверджений гранично допустимий викид, | | Строк досягнення |
| мг/м3 | г/с |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 |
| Джерела, які віднесені до основних джерел викидів відсутні | | | | | |

|  |
| --- |
| *Таблиця 9.2.* **Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів** |
| Номер джерела викиду: ***2 - труба (Металообробні верстати)*** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, міліграмів на кубічний метр | Затверджений гранично допустимий викид, міліграмів на кубічний метр | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150 | 150 | з дати видачі дозволу |

|  |
| --- |
| Номер джерела викиду: ***9 - труба (Котел твердопаливний КТ-2Е-50)*** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, міліграмів на кубічний метр | Затверджений гранично допустимий викид, міліграмів на кубічний метр | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 50 | 50 | з дати видачі дозволу |

|  |  |
| --- | --- |
| *Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично-допустимих викидів згідно законодавства, регулювання здійснюється по величинам фактичних масових витрат (г/с)* | |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту: | 0,137286 г/с з дати видачі дозволу |
| Оксид вуглецю: | 0,068879 г/с з дати видачі дозволу |
| Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки | 0,137603 г/с з дати видачі дозволу |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер джерела викиду: ***14 - труба (Дизель генератор )*** | | |
| Для речовин, на які не встановлені нормативи гранично-допустимих викидів згідно законодавства, регулювання здійснюється по величинам фактичних масових витрат (г/с) | |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту: | 0,180761 г/с з дати видачі дозволу |
| Оксид вуглецю: | 0,008104 г/с з дати видачі дозволу |
| Діоксид сірки(діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки: | 0,004683г/с з дати видачі дозволу |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом: | 0,000479 г/с з дати видачі дозволу |

Для неорганізованих стаціонарних джерел №№ 1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, нормативи граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин не встановлюються. Регулювання викидів від неорганізованих стаціонарних джерел здійснюється шляхом встановлення вимог, згідно наказу №448 від 27.06.2023р. Міністерства охорони навколишнього природного середовища України.