**2.18 ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ**

***Загальний опис виробництв та технологічного устаткування***

Підприємство ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА» спеціалізується на механічному обробленні металів.

Для різання металу на підприємстві передбачена автоматична лінія поперечного та поздовжнього різання жерсті.

На підприємстві також виготовляються дерев’яні піддони. Для поздовжнього та поперечного розпилювання деревини передбачений круглопильний верстат, який має пристосування для всмоктування і збирання тирси і пилу у мішки.

Для зарядки акумуляторів на підприємстві передбачено пост зарядки АКБ.

Для резервного електропостачання є дизель-генератор DALGAKIRAN DJ440BD.

* + 1. ***Характеристика джерел утворення по технологічному обладнанню, техпроцесу або його етапу***

|  |  |
| --- | --- |
| **Ділянка механічного різання металу– джерело №1** | |
| Марка та модель обладнання | LITTELL W6503 |
| Проектна потужність, кВт | 130 |
| Фактична потужність, кВт | 130 |
| Тип та товщина металу, що розрізається | Жерсть біла товщиною від 0,16 до 0,36 мм |
| Рік введення в експлуатацію | 2008 |
| Нормативний строк амортизації, років | 30 |
| Час роботи, год/рік | 2500 |
| **Деревообробний верстат– джерело №2** | |
| Марка та модель обладнання | SONMEZ |
| Проектна потужність, кВт | 5 |
| Фактична потужність, кВт | 5 |
| Рік введення в експлуатацію | 2011 |
| Нормативний строк амортизації, років | 10 |
| Кількість деревини, що обробляється, т/рік | 28,839 |
| Час роботи, год/рік | 1050 |
| **Пост зарядки АКБ – джерело №3** | |
| Рік введення в експлуатацію | 2017 |
| Нормативний строк амортизації, років | 5 |
| Марки та кількість акумуляторів, що заряджаються за рік | ENEROC, 2 акумулятори |
| Ємність акумуляторів (по кожному виду), А/год | 404 |
| Кількість акумуляторів, що можуть заряджатися одночасно | 2 |
| Кількість акумуляторів, що заряджається за день | 1 |
| Тривалість заряджання одного акумулятора, год | 12 |
| **Дизель-генератор DALGAKIRAN DJ440BD – джерело №4** | |
| Марка та модель обладнання | DALGAKIRAN DJ440BD |
| Проектна потужність, кВт | 352 |
| Фактична потужність, кВт | 320 |
| Рік введення в експлуатацію | 2023 |
| Нормативний строк амортизації, років | 0 |
| Час роботи, год/рік | 284 |
| Витрата палива, л/год | 85 |
| Діаметр вихлопної труби, м | 0.08 |
| Висота труби над рівнем землі, м | 2,5 |

***Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність***

***технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування.***

*Таблиця. Перелік обладнання*

| № з/п | Найменування  обладнання | Кількість, од | Виробнича потужність | | Продуктивність | | Режим  роботи | Баланс часу роботи | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| проектна | фактична | проектна | фактична | днів за період | час роботи, год/рік | час простою, год/рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1. | Автоматична лінія поперечного та поздовжнього різання жерсті LITTELL W6503 | 1 | 130 кВт | 130  кВт | — | — | Базовий  (максимальний) | 250 | 2500 | — |
| 2. | Деревообробний верстат SONMEZ | 1 | 5,0 кВт | 5,0  кВт | **—** | — | Базовий  (максимальний) | 250 | 2500 | — |
| 3. | Дизель-генератор DALGAKIRAN DJ440BD | 1 | 352 кВт | 320 кВт | **—** | — | Базовий  (максимальний) | 90 | 284 | — |

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

ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА» було введено в експлуатацію в 2008 році.

Автоматична лінія поперечного та поздовжнього різання жерсті LITTELL W6503 введено в експлуатацію в 2008 році. Нормативний строк амортизації – 30 років.

Деревообробний верстат SONMEZ введено в експлуатацію в 2011 році.

Дизель-генератор DALGAKIRAN DJ440BD введено в експлуатацію в 2023 році.

Ремонт технологічного обладнання проводиться по мірі необхідності, а також за графіком ППР.

**СИРОВИНА, ХІМІКАТИ, ПАЛЬНО-МАСТИЛЬНІ МАТЕРІАЛИ ТА ІНШИХ МАТЕРІАЛИ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ.**

Відомості про використовувану сировину, допоміжні матеріали, напівфабрикати, продукції, що випускає підприємством, використанні палива для виробництва тепла, пари й електроенергії представлені в таблиці 4.1 (згідно Інструкції).

***Сировина, допоміжні матеріали, необхідні для реалізації продукції***

Таблиця 4.1. (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Сировина, допоміжні матеріали | Призначення | Умови зберігання | Річне використання, т/рік | Наявність документів, що регламентує вимоги санітарного законодавства |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Жерсть біла 0.16 -0.36 мм в рулонах | Різання жерсті на деталі | Закритий склад | 6149 | - |
| 2 | Дизельне паливо | Вироблення електроенергії | Не зберігається | 20,036 | - |
| 3 | Деревина | Виготовлення піддонів | Сухе приміщення, навіс | 28,839 | - |

***Використання палива для технологічних потреб, вироблення тепла, пари та електричної енергії, а також транспортних потреб на території підприємства***

Таблиця 4.2. (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Види  палива | Річне використання | Вміст сірки,  % | Вміст золи,  % | Калорійність, Ккал/кг, Ккал/м3 | Напрям використання | | | | | | | |
| технологічні потреби | транспорт (внутрішній) | Вироблення електроенергії, кВт. год/рік | | | Виробництво пару и тепла, Гкал./рік | | |
| усього | на власні потреби | інше | усього | на власні потреби | Інше |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Дизельне паливо (л) | 24140,0 | - | - | - | - | - | 66000 | 66000 | - | - | - | - |

**ВІДОМОСТІ ЩОДО ВИДУ ТА ОБСЯГІВ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ СТАЦІОНАРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ**

***Перелік видів та обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне по-вітря стаціонарними джерелами.***

Відповідно до Переліку найпоширеніших і небезпечних забруднюючих речовин, викиди яких в атмосферне повітря підлягають регулюванню, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29.11.01 р. №1598, і Переліком забруднюючих речовин і граничних значень потенційних викидів, по яких здійснюється державний облік (додаток 1 до Інструкції про порядок і критерії постановки на державний облік об'єктів, які роблять або можуть вплинути на здоров'я людей і стан атмосферного повітря, видів і обсягів забруднюючих речовин, що викидають в атмосферне повітря, затвердженої наказом Мінекоресурсів України від 10.05.02 № 177) для ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА» визначаються:

- перелік найпоширеніших забруднюючих речовин і їхні обсяги, викиди яких підлягають регулюванню й по яких здійснюється державний облік;

- перелік небезпечних забруднюючих речовин і їхні обсяги, викиди яких підлягають регулюванню й по яких здійснюється державний облік;

- перелік інших забруднюючих речовин і їхні обсяги, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об'єкта;

- перелік забруднюючих речовин і їхні обсяги, для яких не встановлені ГДК (ОБРД), в атмосферному повітрі населених місць.

Інформація представлена в таблиці 6.1, що складена на підставі Звіту про інвентаризацію викидів забруднюючих речовин в атмосферу для ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА».

***Перелік видів і обсягів забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне*** ***повітря стаціонарними джерелами ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА»***

Таблиця 6.1. (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Забруднююча речовина | | | Фактичний обсяг викидів (т/рік) | Потенційний обсяг викидів (т/рік) | Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік) | |
| Код | | Найменування |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | 6 | |
| 1. | 03000/2902 | | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,205 | 0,205 | 3,0 | |
| 2. | 03001 (2902) | | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 2,698E-08 | 2,698E-08 | 1,0 | |
| 3. | 03002 (2902) | | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше | 7,952E-09 | 7,952E-09 | 0,5 | |
| 4. | *04000* | | *Сполуки азоту всього, у т.ч.:* | *0,9641* | *0,9641* |  | |
| 4.1 | 04001 (301) | | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 0,962 | 0,962 | 1,0 | |
| 4.2 | 04002/11815 | | Азоту (1) оксид [N2O] | 0,0021 | 0,0021 | 0,1 | |
| 5. | 06000 (337) | | Оксид вуглецю | 0,034 | 0,034 | 1,5 | |
| 6. | *05000* | | *Діоксид та інші сполуки сірки всього, у т.ч.:* | *0,072* | *0,072* | *2,0* | |
| 6.1 | 05001(330) | | Сірки діоксид | 0,072 | 0,072 | 1,5 | |
| 7. | 07000/11812 | | Вуглецю діоксид | 63,057 | 63,057 | 500 | |
| 8. | 12000/410 | | Метан | 0,003 | 0,003 | 10,0 | |
| *9.* | *11000* | | *Неметанові леткі органічні сполуки* | *0,043* | *0,043* | *1,5* | |
| 9.1 | 11000(2754) | | Вуглеводнi насичені С12-С19 (розчинник РПК-26611 i iн.) у перерахунку на сумарний органiчний вуглець | 0,043 | 0,043 | - | |
| **Усього для підприємства:** | | | | ***64,378*** | ***64,378*** | ***-*** | |
| **Усього для підприємства (крім вуглецю діоксиду):** | | | | ***1,321*** | ***1,321*** | - | |
| Найбільш поширені забруднюючі речовини | | | | | | | |
| 1. | 04001 (301) | | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 0,962 | 0,962 | 1,0 | |
| 2. | 06000 (337) | | Оксид вуглецю | 0,034 | 0,034 | 1,5 | |
| 3. | *05000* | | *Діоксид та інші сполуки сірки всього, у т.ч.:* | *0,072* | *0,072* | *2,0* | |
| 3.1 | 05001(330) | | Сірки діоксид | 0,072 | 0,072 | 1,5 | |
| 4. | 03000/2902 | | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,205 | 0,205 | 3,0 | |
| 5. | 03001 (2902) | | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 2,698E-08 | 2,698E-08 | 1,0 | |
| 6. | 03002 (2902) | | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше | 7,952E-09 | 7,952E-09 | 0,5 | |
| **Усього:** | | | | **1,273** | **1,273** | **-** | |
| Небезпечні забруднюючі речовини | | | | | | | |
| 1. | | *11000* | *Неметанові леткі органічні сполуки* | *0,043* | *0,043* | | *1,5* |
| 1.1 | | 11000(2754) | Вуглеводнi насичені С12-С19 (розчинник РПК-26611 i iн.) у перерахунку на сумарний органiчний вуглець | 0,043 | 0,043 | | - |
| **Усього:** | | | | **0,043** | **0,043** | | **-** |
| **Інші забруднюючі речовини, присутнім у викидах об’єкта** | | | | | | | |
| 1. | | 12000/410 | Метан | 0,003 | 0,003 | | 10,0 |
| **Усього:** | | | | **0,003** | **0,003** | | **-** |
| **Забруднюючі речовини, для яких не встановлені ГДК (ОБРД) в атмосферному повітрі населених міст** | | | | | | | |
| 1. | | 04002/11815 | Азоту (1) оксид [N2O] | 0,0021 | 0,0021 | | 0,1 |
| 2. | | 07000/11812 | Вуглецю діоксид | 63,057 | 63,057 | | 500 |
| **Усього:** | | | | **63,059** | **63,059** | | **-** |

Примітка – у знаменнику зазначені коди ЗР відповідно до переліку ГДК і ОБРД забруднюючих речовин атмосферного повітря населених пунктів, затверджених Міністерством охорони здоров'я України.

На підставі таблиці 6.1. зроблені наступні висновки: потенційні обсяги викидів по жодній речовині не перевищують граничні значення потенційних викидів для постановки на державний облік (т/рік).

Отже, ***ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА» відноситься до об'єктів третьої групи по ступеню впливу на забруднення атмосферного повітря та не підлягає постановці на державний облік.***

***Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря.***

Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря і їхні параметри; характеристика викидів ЗР в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря; характеристика установок очищення газів, їхній технічний стан і середня ефективність роботи, параметри газопилового потоку; характеристика залпових і неорганізованих джерел представлені в таблицях 6.2, 6.3, 6.4, 6.5, 6.6, які складені на підставі звіту про інвентаризації викидів забруднюючих речовин в атмосферу для ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА».

***Характеристика джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря та їх параметри.***

Таблиця 6.2. (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виробництво, процес, установка, устаткування | N  джерела  викиду | Найменування  джерела  викиду | Параметри джерел  викиду | | Координати джерела на карті-схемі | | | | Місце відбору проб | Параметри газопилового потоку  у місці вимірювання | | | Код речовини | Найменування  забруднюючого  речовини | Максимальна масова  концентрація  забруднюючої речовини, мг/м3 | Потужність викидів | | |
| висота, м | Діаметр вихідного отвору, м | Точкового або  початок лінійн.;  центра симетр.  площинного | | Другого кінця лінійного; ширина і довжина площинного | | витрата, м3/с | швидкість, м/с | температура, оС | г/с | кг/год | т/рік |
| X1, м | X1, м | X2, м | X2, м |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Код 210620 – Технологічні процеси в машинобудуванні, деревообробній, целюлозно-паперовій та харчовій промисловості, промисловості з виробництва напоїв та в інших секторах. Машинобудування (механічна обробка металу).  (Ділянка механічного різання металу) | № 1 | Неорганізоване | 2,0 | 0,5 |  |  | - | - | - | 0,29 | 1,48 | 29,1 | 03000 (2902) | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | - | 0,0063 | 0,023 | 0,057 |
| Код 210617 – Технологічні процеси в машинобудуванні, деревообробній, целюлозно-паперовій та харчовій промисловості, в інших секторах. Інше  Деревообробний верстат | № 2 | Неорганізоване | 2,0 | 0,5 |  |  | - | - | - | 0,29 | 1,48 | 29,1 | 03000 (2902) | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | - | 0,039 | 0,140 | 0,146 |
| 210617 Технологічні процеси в машинобудуванні, деревообробній, целюлозно-паперовій та харчовій промисловості, в інших секторах. Інше. Пост зарядки АКБ | № 3 | Неорганізоване | 2,0 | 0,5 |  |  | - | - | - | 0,29 | 1,48 | 29,1 | 05004 (322) | Сульфатна кислота (Н2SO4) (сірчана кислота) | - | 0,0001 | 0,0004 | 0,0018 |
| 120205 стаціонарні двигуни  Дизель-генератор  DALGAKIRAN DJ440BD | № 4 | Димова труба | 2,5 | 0,08 |  |  |  |  |  | 0,082 | 23,7 | 121,2 | 03000 (2902) | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 76,3 (95,4)\* | 0,0063 | 0,0227 | 0,002 |
| 03001 (2902) | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 1,16 | 0,000095 | 0,0003 | 2,698E-08 |
| 03002 (2902) | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок 2,5 мкм та менше | 0,34 | 0,000028 | 0,0001 | 7,952E-09 |
| 04001 (301) | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+,NO2]) | 46,9 (58,6)\* | 0,0038 | 0,014 | 0,962 |
| 06000 (337) | Оксид вуглецю | 192,5 (240,6)\* | 0,0158 | 0,057 | 0,034 |
| 05001 (330) | Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки | 37,2 (46,5)\* | 0,0031 | 0,011 | 0,072 |
| 11000 (2754) | НМЛОС (Вуглеводнi насичені С12-С19 (розчинник РПК-26611 i iн.) у перерахунку на сумарний органiчний вуглець) | 2,52 | 0,0002 | 0,0007 | 0,043 |
| 07000 (10) | Вуглецю діоксид | - | - | - | 63,057 |
| 04002 (20) | Азоту (1) оксид [N2O] | - | - | - | 0,0021 |
| 12000 (410) | Метан | - | - | - | 0,003 |

\* - Концентрації ЗР, наведені до нормальних умов і стандартного вмісту кисню.

***Характеристика викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів***

***обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря***

Таблица6.3 (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N  джерела  викиду | Джерело утворення | | Місце  відбору  проб | Діаметр  газоходу,  м | Параметри газопилового потоку в  газоході | | | Код  забруднюючої речовини | Найменування забруднюючої  речовини | Максимальна  масова  концентрація забруднюючої речовини, мг/м3 | Потужність викиду | |
| витрата, м3/с | швидкість, м/с | температура, оС | г/с | кг/год |
| Найменування | Номер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| Відсутні | | | | | | | | | | | | |

***Характеристика устаткування очистки газів***

Таблиця 6.4 (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N  джерела  викиду | Клас | Найменування  ГОУ | Забруднюючі речовини, за якими проводиться газоочистка | | Витрата газопилового потоку на вході в ГОУ,  м3/с | Максимальна масова концентрація на вході в ГОУ,  мг/ м3 | Ефективність  роботи ГОУ,  % | Витрата газопилового потоку на виході з ГОУ,м3/с | Максимальна масова концентрація на виході з ГОУ,  мг/ м3 |
| Код | Найменування |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Відсутні | | | | | | | | | |

***Характеристика джерел залпових викидів.***

Таблиця 6.5. (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № джерела викиду | Найменування забруднюючої речовини | Код  забруднюючої речовини | Максі-  мальна  масова  концен-  трація | Потужність  викиду | | Періо-дичність,  раз/  доба,  місяць,  рік | Тривалість  викиду хв, година | Річна величина залпових викидів,  т/рік |
| г/сек | кг/  година |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Залпові викиди відсутні | | | | | | | | |

***Характеристика джерел неорганізованих викидів.***

Таблиця 6.6. (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № джерела викиду | Найменування  джерела  викиду(виділення) | Код  забруднюючої  речовини | Найменування забруднюючої  речовини | Потужність  викиду | |
| г/сек | кг/година |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| № 1 | Ділянка механічного різання металу | 03000 (2902) | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,0063 | 0,023 |
| № 2 | Деревообробний верстат | 03000 (2902) | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 0,039 | 0,140 |
| № 3 | Пост зарядки АКБ | 05004 (322) | Сульфатна кислота (Н2SO4) (сірчана кислота) | 0,0001 | 0,0004 |

***Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва***

*Таблиця 7.1 (згідно Інструкції). Заходи, щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, які не потребують надмірних витрат та найкращих доступних технологій і методів керування*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | Найменування заходу | Код заходу | 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 |
| — | — | — | — | — |

\*Примітки:

1. Інформація про заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва не наводиться згідно п. 1.6. Інструкції.

***Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин***

*Таблиця 10.1 (згідно Інструкції). Заходи відносно скорочення викидів забруднюючих речовин*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код виробничого і технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) | Найменування заходу | Термін виконання заходу | №- джерела викидів на карті-схемі | Загальний об'єм витрат | Очікуване зменшення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря після впровадження заходу, т/рік |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| — | — | — | — | — | — |

\*Примітки:

1. Інформація про заходи відносно скорочення викидів не наводиться згідно п. 1.6. Інструкції.

*Таблиця 10.2 (згідно Інструкції). Перелік заходів відносно охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Найменування потенційно небезпечного об'єкту | Місце розташування потенційно небезпечного об'єкту | Найменування, маса, категорія небезпечної речовини або групи речовин, які використовуються або виготовляються, переробляються, зберігаються або транспортуються на об'єкті | Найменування, або, категорія небезпечної речовини або групи небезпечних речовин, по яких проводилася ідентифікація об'єкту | Найменування забруднюючих речовин, які у разі виникнення незвичайної ситуації техногенного або природного характеру можуть поступити в атмосферне повітря | Найменування заходів відносно охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайної ситуації | Найменування заходів відносно ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайної  ситуації |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| — | — | — | — | — | — | — |

\*Примітки:

1. Інформація про заходи відносно охорони атмосферного повітря не наводиться згідно п.1.6. Інструкції.

**ПРОПОЗИЦІЇ ЩОДО ДОЗВОЛЕНИХ ОБСЯГІВ ВИКИДІВ ЗАБРУДНЮЮЧИХ РЕЧОВИН В АТМОСФЕРНЕ ПОВІТРЯ СТАЦІОНАРНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ**

***Пропозиції відносно дозволених об’ємів викидів забруднюючих речовин, що віднесені до основних джерел викидів***

Джерела, віднесені до основних, на підприємстві відсутні.

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

*Димова труба дизель-генератор DALGAKIRAN DJ440BD - джерело №4*

Таблиця 9.2. (згідно Інструкції)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування  забруднюючої  речовини | Гранично - допустимий викид згідно законодавства, мг/м3 | Затверджений гранично - допустимий викид, мг/м3 | Термін  досягнення  затвердженого  значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Код 03000  Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 150,0 | 150,0 | З моменту видачі дозволу |

Для речовин, у яких фактичні величини масової витрати в газах, що відходять, кг/год, не потрапляють в діапазон нормативної величини масової витрати, нормативи граничнодопустимих викидів у відповідності з Наказом МОНПС України № 309 від 27.06.2006 р. (мг/м3) не встановлюються, і в якості ГДВ приймаються величини масової витрати (г/с):

- оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту – 0,0038;

- оксид вуглецю – 0,0158;

- діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки – 0,0031.

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

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

1.1. Суб’єкт господарювання щороку повинен подавати до Департаменту екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації звіт про дотримання умов дозволу на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

1.2. Не для одного з вказаних дозволених видів викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в розділі 2.13. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

***1.2. До технологічного процесу:***

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

1.2.2. Як паливо для дизель-генератора DALGAKIRAN DJ440BD використовувати дизельне паливо (дж. №4).

1.2.3. Обладнання повинно утримуватися в технічно справному стані.

1.2.4. Технічне обслуговування, ремонт і налагодження паливовикористовуючого обладнання повинні проводити спеціалізовані організації (дж. №4).

***1.3. До устаткування і споруд:***

1.3.1. Обладнання повинно утримуватися в технічно справному стані .

1.3.3. Провадити щорічне обстеження й огляд обладнання з метою визначення можливості його подальшого використання у виробництві.

***1.4. До очищення газопилового потоку:***

1.4.1. Ефективність очистки тканинного фільтра повинна складати не менше 99,8 % (дж.№2).

***1.5. До неорганізованих джерел:***

1.5.1. На ділянці механічного різання металу товщина жерсті, що розрізається не повинна перевищувати 0,36 мм. Різання металу проводити в приміщення виробничого цеху (дж. №2).

1.5.2. Деревообробний верстат SONMEZ, повинен бути обладнаний тканинним фільтром (дж. №2).

1.5.3. Пост зарядки АКБ використовувати для зарядки акумуляторів в яких у якості електроліту – кислота сірчана (дж. № 3).

***2.2.*** ***Умова 2. Виробничий контроль.*** Умова не встановлюється.

***2.3. Умова 3. До адміністративних дій у випадку виникнення надзвичайних ситуацій техногенного й природного характеру.***

2.3.1. Оператор повинен направляти повідомлення за телефоном або факсом в Департамент екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації як можливо скоріше після того, як відбувається що-небудь з наступного:

а) будь-який викид, що не відповідає вимогам Дозволу.

б) будь-яка аварія може створити погрозу забруднення повітря або може зажадати екстрених заходів реагування. Як складова частина повідомлення, керівник повинен указати дату й час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що трапилося, і міри, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій у майбутньому.

2.3.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії. У повідомленні, що посилає Департамент екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації, повинна приводитися докладна інформація про обставини, які привели до аварії, і про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище й для мінімізації обсягів утворених відходів.

*Обов'язки.*

Оператор повинен забезпечити, щоб відповідальна особа, визначена у відповідності з умовами Указу Президента про затвердження положення про Міністерство охорони навколишнього природного середовища України, була доступна на об'єкті в будь-який час. коли відбуваються вказана діяльність.

**ПОПУЛЯРНЕ РЕЗЮМЕ ВИЩЕВИКЛАДЕНОГО ДЛЯ ПОДАЧІ В ЗАСОБИ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ГРОМАДСЬКІСТЮ**

Метою надання інформації є одержання дозволу на викиди забруднюючих речовин (ЗР) в атмосферне повітря стаціонарними джерелами ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА» за адресою: 67725, Одеська обл., Білгород-Дністровський район, село Салгани, вул. Заводська, буд. 3.

ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА» спеціалізується на механічному обробленні металів.

Діяльність підприємства не підлягає оцінці впливу на довкілля та прямо не передбачена вимогами ч. 2 та ч. 3 ст. 3 Закону України «Про оцінку впливу на довкілля».

Джерелами викидів є: ділянка механічного різання металу, деревообробний верстат, пост зарядки АКБ, дизель-генератор DALGAKIRAN DJ440BD.

Забруднюючі речовини що викидаються в атмосферу: речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]), азоту (1) оксид [N2O], оксид вуглецю, діоксид сірки (діоксид та більше триоксид) у перерахунку на діоксид сірки, вуглецю діоксид, вуглеводнi насичені С12-С19 (розчинник РПК-26611 i iн.) у перерахунку на сумарний органiчний вуглець, сульфатна кислота (Н2SO4) (сірчана кислота).

ТОВ «АРСЕЛОРМІТТАЛ ПЕКЕДЖІНГ УКРАЇНА» відноситься до третьої групи підприємств за ступенем впливу на забруднення атмосферного повітря.

Згідно звіту по інвентаризації джерел викидів ЗР в атмосферу викидається наступний обсяг забруднюючих речовин – 64,378 т/рік (0,075 г/c).

Згідно розрахунків рівень забруднення атмосфери у межах ГДК. Умови отримання дозволу – не перевищувати встановлені ГДВ. Термін розгляду інформації – 1 місяць з дня опублікування.

З зауваженнями щодо роботи даного підприємства звертатися протягом 30 календарних днів до Департаменту екології та природних ресурсів ООДА за адресою: м. Одеса, вул. Канатна, 83, тел. 728-35-05, е-mail: ecolog@odessa.gov.ua.