# ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОТРИМАННЯ ДОЗВОЛУ ДЛЯ ОЗНАЙОМЛЕННЯ З НЕЮ ГРОМАДСЬКОСТІ

***Повне та скорочене найменування суб’єкта господарювання***

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «СІТІКРОС» (ТОВ «СІТІКРОС»)

***Ідентифікаційний код юридичної особи в ЄДРПОУ:*** 44423584

***Місцезнаходження суб’єкта господарювання:*** Україна, 04052, місто Київ, вул. Глибочицька, будинок 17

***Контактний номер телефону:*** (067)5058285

***Адреса електронної пошти суб’єкта господарювання:*** [s.zhidkov@brsm-nafta.ua](mailto:s.zhidkov@brsm-nafta.ua)

***Місцезнаходження об’єкта/промислового майданчика:*** Україна, 17400, Чернігівська область, Ніжинський район, м. Бобровиця, вул. Мальченка М., будинок 79

***Відомості про наявність 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:*** згідно ст. 3 ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля» підприємство підлягає оцінці впливу на довкілля та отримало позитивний Висновок з ОВД №21/01-4679/1 від 18.11.2024

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

На території промислового майданчика розташовано нафтопереробний комплекс по виробництву автомобільних бензинів і дизельного палива. В якості основної сировини в процесі виготовлення моторних палив використовується газовий конденсат східноукраїнських родовищ. Плановий обсяг переробки газового конденсату – 90 тис. т/рік. Основним технологічним устаткуванням комплексу є: дослідно-промислова установка в блочно-комплектному виконанні ДПУ-35 та блочно-модульна установка УПУС-50. Прямою продукцією установки ДПУ-35 є: мазут топковий марки М-100 (М-40) ДСТУ 4058-2001, фракція дизельна прямогонна (базовий компонент дизельного палива для альтернотивного дизельного палива по ДСТУ 8695:2016), фракція бензинова прямогонна (ДСТУ 8698:2016. Фракція бензинова (компонент палив для бензинових двигунів), керосинова фракція (суміш вуглеводнів – лігроїно-газойлева фракція). Дане виробництво дозволяє отримувати паливо дизельне альтернативне марки В-30 шляхом змішування фракції дизельної прямогонної або суміші вуглеводнів лігроіново-газойлевої фракції з біо- та іншими добавками. Прямою продукцією установки УПУС-50 є: мазут топковий марки М-100 (М-40) ДСТУ 4058-2001, фракція дизельна прямогонна (базовий компонент дизельного палива для альтернотивного дизельного палива по ДСТУ 8695:2016), фракція бензинова прямогонна (ДСТУ 8698:2016. Фракція бензинова (компонент палив для бензинових двигунів). Побічним продуктом переробки газового конденсату є вуглеводний газ. Річний вантажообіг виробництва по нафтопродуктам становитиме 170,0 тис. тон. Плановий річним режим експлуатації технологічного устаткування 24 години на добу, 350 діб/рік (8400 годин на рік). Загальна чисельність працюючого персоналу всього 88 осіб. На території підприємства наявні 56 джерел викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, у тому числі: організованих джерел – 46 од., неорганізованих – 10 од.

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

У відомостях щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наводяться дані, які отримані в результаті проведення інвентаризації викидів забруднюючих речовин на об’єкті.

Таблиці 6.1, 6.4, 6.7, 6.8 Додатка 6 до Інструкції про вимоги до оформлення документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами наведено далі.

Таблиця 6.1. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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 | 01002 | Ванадiй та його сполуки в перерахунку на п'ятиоксид ванадiю | 0,156 | 0,156 | 0,02 |
| 2 | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.ч.: | 0,642 | 0,642 | 3,0 |
| *Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом* | *0,642* | *0,642* |
| 3 | 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 4,927 | 4,927 | 1,0 |
| 4 | 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,021 | 0,021 | 0,1 |
| 5 | 05001 | Сірки діоксид | 4,929 | 4,929 | 1,5 |
| 6 | 05002 | Сірководень (H2S) | 0,023 | 0,023 | 0,03 |
| 7 | 06000 | Оксид вуглецю | 21,384 | 21,384 | 1,5 |
| 8 | 07000 | Вуглецю діоксид | 4698,056 | 4698,056 | 500,0 |
| 9 | 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в т.ч.: | 131,785404 | 131,785404 | 1,5 |
| *Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)* | *29,904* | *29,904* |
| *Вуглеводні насичені С12-С19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець* | *101,881* | *101,881* |
| *Спирт етиловий* | *0,0004* | *0,0004* |
| *Диметиловий ефір* | *0,000004* | *0,000004* |
| 10 | 11008 | Бензол | 0,222 | 0,222 | 0,05 |
| 11 | 11030 | Ксилол | 0,096 | 0,096 | 0,9 |
| 12 | 11041 | Толуол | 0,738 | 0,738 | 0,9 |
| 13 | 12000 | Метан | 0,126 | 0,126 | 10,0 |
| 14 | 13101 | Бенз(а)пірен | 0,000006 | 0,000006 | 5,0×10-7 |
| **Усього для об’єкта/ промислового майданчика** | | | **4863,105406** | **4863,105406** | - |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин** | | | | | |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1 | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна), в т.ч.: | 0,642 | 0,642 | *3.0* |
| *Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом* | *0,642* | *0,642* |
| 2 | 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 4,927 | 4,927 | 1,0 |
| 3 | 05001 | Сірки діоксид | 4,929 | 4,929 | 1,5 |
| 4 | 05002 | Сірководень (H2S) | 0,023 | 0,023 | 0,03 |
| 5 | 06000 | Оксид вуглецю | 21,384 | 21,384 | 1,5 |
| 6 | 13101 | Бенз(а)пірен | 0,000006 | 0,000006 | 5,0×10-7 |
| **Усього:** | | | **31,905006** | **31,905006** | - |
| **Перелік небезпечних забруднюючих речовин** | | | | | |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1 | 01002 | Ванадiй та його сполуки в перерахунку на п'ятиоксид ванадiю | 0,156 | 0,156 | 0,02 |
| 2 | 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС), в т.ч.: | 131,785404 | 131,785404 | 1.5 |
| *Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)* | *29,904* | *29,904* |
| *Вуглеводні насичені С12-С19 (розчинник РПК-26511 і ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець* | *101,881* | *101,881* |
| *Спирт етиловий* | *0,0004* | *0,0004* |
| *Диметиловий ефір* | *0,000004* | *0,000004* |
| 3 | 11008 | Бензол | 0,222 | 0,222 | 0,05 |
| 4 | 11030 | Ксилол | 0,096 | 0,096 | 0,9 |
| 5 | 11041 | Толуол | 0,738 | 0,738 | 0,9 |
| **Усього:** | | | **132,9974** | **132,9974** | - |
| **Перелік інших забруднюючих речовин, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об’єкта/промислового майданчика** | | | | | |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1 | 12000 | Метан | 0,126 | 0,126 | 10,0 |
| **Усього:** | | | **0,126** | **0,126** | - |
| **Перелік забруднюючі речовини, для яких невстановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених міст** | | | | | |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1 | 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,021 | 0,021 | 0,1 |
| 2 | 07000 | Вуглецю діоксид | 4698,056 | 4698,056 | 500,0 |
| **Усього:** | | | **4698,077** | **4698,077** | **-** |

По валовим викидам забруднюючих речовин є перевищення величин, зазначених в Переліку забруднюючих речовин та порогових значень потенційних викидів, за якими здійснюється державний облік, тому підприємство повинно бути взято на державний облік.

Таблиця 6.4. Характеристика установок очистки газів

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер джерела викиду | Наймену- вання 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, % |
| об'ємна витрата газопи- лового потоку, м3/с | масова концен- трація, мг/м3 | масова витрата, г/с | об'ємна витрата газопи- лового потоку, м3/с | масова концен- трація, мг/м3 | масова витрата, г/с |
| CAS № / CAS | код | наймену- вання |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Таблиця 6.4 не заповнюється, так як на даному об’єкті відсутнє устаткування очистки газів.

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 |
| 01002 | Ванадiй та його сполуки в перерахунку на п'ятиоксид ванадiю | 0,156 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 0,642 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 4,927 |
| 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,021 |
| 05001 | Сірки діоксид | 4,929 |
| 05002 | Сірководень (H2S) | 0,023 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 21,384 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 4698,056 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | 131,785 |
| 11008 | Бензол | 0,222 |
| 11030 | Ксилол | 0,096 |
| 11041 | Толуол | 0,738 |
| 12000 | Метан | 0,126 |
| 13101 | Бенз(а)пірен | 0,000 |
| **00000** | **Усього для об'єкта / промислового майданчика** | **4863,105** |

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)

*Неорганізовані викиди від нафти – переробка і зберігання* код 1.B.2.a.iv

*Переробка нафтопродуктів* номер SNAP 040101, *Зберігання та транспортування* *до НПЗ* номер SNAP 040104

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| 05002 | Сірководень (H2S) | 0,022 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 1,081 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | 131,321 |
| 11008 | Бензол | 0,210 |
| 11030 | Ксилол | 0,084 |
| 11041 | Толуол | 0,720 |
| **00000** | **Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)** | **133,438** |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

*Енергетичні галузі промисловості* код *1.A.1*

*Спалювання в енергетичній промисловості* номер SNAP 01

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| 01002 | Ванадiй та його сполуки в перерахунку на п'ятиоксид ванадiю | 0,156 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 0,627 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 4,843 |
| 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,021 |
| 05001 | Сірки діоксид | 4,919 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 20,114 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 4690,881 |
| 12000 | Метан | 0,126 |
| **00000** | **Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)** | **4721,687** |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

*Інші джерела* код *6.А*

номер SNAP –

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,009 |
| **00000** | **Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)** | **0,009** |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

*Мале горіння* код *1.A.4.a.i*

*Комерційні спалювальні установка <50 МВт* номер SNAP *020103*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 0,014 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,072 |
| **00000** | **Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)** | **0,086** |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

*Мале горіння* код *1.A.4.a.i*

*Стаціонарні двигуни* номер SNAP *020105*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 0,000 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,000 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 0,006 |
| 05001 | Сірки діоксид | 0,001 |
| 12000 | Метан | 0,000 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 0,403 |
| 04002 | Азоту (1) оксид [N2О] | 0,000 |
| **00000** | **Усього для об'єкта / промислового майданчика** | **0,410** |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

*Автомобільний транспорт* код *1.A.3.b*

*Легковий транспорт* номер SNAP *0701*, *Вантажний транспорт* номер SNAP *0702*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 0,015 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,117 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO+NO2]) | 0,064 |
| 05001 | Сірки діоксид | 0,009 |
| 12000 | Метан | 0,000 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 6,772 |
| 04002 | Азоту (1) оксид [N2О] | 0,000 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,076 |
| 13101 | Бенз(а)пірен | 0,000 |
| **00000** | **Усього для об'єкта / промислового майданчика** | **7,053** |

Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки)

*Очищення побутових стічних вод*  код *5.D.1*

*Переробка стічних вод* номер SNAP *091002*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Забруднююча речовина | | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 |
| 11008 | Бензол | 0,012 |
| 11030 | Ксилол | 0,012 |
| 11041 | Толуол | 0,018 |
| 05002 | Сірководень (H2S) | 0,001 |
| 11000 | Неметанові леткі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,379 |
| **00000** | **Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою)** | **0,422** |

***Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва (що виконані або/та які потребують виконання)***

Підприємство належить до об’єкту І групи згідно додатку 3 Інструкції і має нафтопереробне та газопереробне устаткування, для яких передбачається впровадження найкращих існуючих технологій виробництва, які не потребують надмірних витрат, а саме: технологій найбільш ефективних з точки зору попередження, мінімізації або нейтралізації забруднюючих речовин, доступних будь-якому суб'єкту господарювання, який має відповідний тип виробництва (устаткування). Впровадження цих технологій передбачає підготовку робітників, методи роботи, інструменти контролю. Вартість використання таких технологій не повинна бути надмірною у порівнянні з природоохоронним результатом.

Для переробки нафтопродуктів на промисловому майданчику ТОВ «СІТІКРОС» встановлено: дослідно-промислова установка в блочно-комплектному виконанні ДПУ-35 (*неорганізоване джерело викидів №29*) та блочно-модульна установка УПУС-50 (*неорганізоване джерело викидів №66*).

Технологічне устаткування є новим і ефективним з точки зору мінімізації викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, аналіз відповідності фактичних викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами до встановлених нормативів на викиди вказує на відсутність перевищень у порівнянні з нормативами, встановленими наказом Міністерства охорони навколишнього природного середовища України від 27.06.2006 № 309. Тому існуючі технології виробництва, які застосовуються ТОВ «СІТІКРОС», можна вважати найкращими для конкретних умов. Заходи по впровадженню найкращих доступних технологій виробництва на даному етапі не впроваджуються.

Таблиця 7.1. 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 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 |
| - | - | - | - | - | - |

***Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин (що виконані або/та які потребують виконання)***

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 |
| Максимальні приземні концентрації забруднюючих речовин на межі санітарно-захисної зони та житлової забудови не перевищують гігієнічних нормативів повітря населених місць і відповідають вимогам чинного законодавства України. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не розробляються. | | | | | |

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

Враховуючи, що концентрації забруднюючих речовин не перевищують встановлених нормативів граничнодопустимого викиду і результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі показали, що максимальні приземні концентрації, з врахуванням фонового забруднення атмосфери на межі санітарно-захисної зони не перевищують граничнодопустимі концентрації, заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не розроблялись.

***Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів гранично допустимих викидів у процесі виробництва***

Проводити контроль за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу.

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

Залпові викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні.

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

Враховуючи, що концентрації забруднюючих речовин не перевищують встановлених нормативів граничнодопустимого викиду і результати розрахунку розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі показали, що максимальні приземні концентрації, з врахуванням фонового забруднення атмосфери на межі санітарно-захисної зони не перевищують граничнодопустимі концентрації, заходи не розроблялись.

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

Згідно з законодавством промисловий майданчик ТОВ «СІТІКРОС» вважається об'єктом підвищеної небезпеки, реєстрація декларації відповідності матеріально-технічної бази суб’єкта господарювання вимогам законодавства з питань пожежної безпеки за №1744.

Таблиця 10.2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Найменування об’єкта підвищеної небезпеки | Місце розташування об’єкта підвищеної небезпеки | Найменування, маса, категорія небезпечної речовини, чи групи речовин, що тимчасово або постійно використовуються, переробляються або 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 |
| ТОВ «СІТІКРОС» | Україна, 17400, Чернігівська область, Ніжинський район,  м. Бобровиця, вул. Мальченка М., будинок 79 | Газовий конденсат;  Нафта | ступень ризику – високий | Вуглеводні насичені C**12** - C**19** (розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець, бензин (нафтовий, малосірчистий, у перерахунку на вуглець) | Заходи щодо охорони атмосферного повітря здійснюються згідно з планом локалізації та ліквідації аварійних ситуацій на підприємстві. У випадку розриву трубопроводу – закриття найближчої засувки для припинення витоку газу.  У випадку пожежі, вибуху – виявлення джерела аварійної події, вжиття заходів щодо її якнайшвидшої ліквідації. Недопущення розливу та випарів нафтопродуктів, встановлення запобіжних клапанів на ємності, забезпечення герметизації обладнання | Заходи щодо ліквідації наслідків забруднення здійснюються згідно з планом локалізації та ліквідації аварійних ситуацій та аварій на підприємстві, який розроблений та затверджений у встановленому порядку згідно законодавства |

***Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах***

Здійснюється відповідно до вимог Методичних вказівок «Регулювання викидів за несприятливих метеорологічних умов» (РД 52.04.52-85), затверджених Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01.12.86, для об'єктів які розташовані в населених пунктах, де Державною гідрометеорологічною службою України проводиться або планується проведення прогнозування несприятливих метеорологічних умов.

Для запобігання утворення підвищених рівнів забруднення атмосфери в подібних ситуаціях на підприємстві опрацьовуються заходи по скороченню викидів в період НМУ. Заходи по тимчасовому скороченню викидів в період НМУ є обов’язковим і повинні виконуватися підприємством після одержання попередження про підвищення рівня забруднення атмосфери.

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах не розробляються.

***Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування:*** не передбачаються.

***Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів***

Нормативи граничнодопустимих викидів дотримуються, тому природоохоронні заходи для їх досягнення не передбачені.

***Відповідність пропозицій щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами законодавству (висновки за результатами порівняльної характеристики фактичних обсягів викидів із затвердженими нормативами гранично допустимих викидів та розрахунків розсіювання)***

1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, які віднесені до основних джерел викидів.
2. **Номер джерела викидів на карті-схемі: №29,** *Неорганізоване площинне джерело від роботи технологічної установки ДПУ-35*
3. Місце розташування джерела викиду: координати центра симетрії: Х=907, Y=1131, розміри: 22×16 м
4. Максимальна витрата викиду, куб.м/с: –
5. Висота викиду, м: 12
6. Таблиця 9.1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| **-** | | | | |

Граничнодопустимі викиди для неорганізованих джерел відповідно до законодавства не встановлюються, таблиця 9.1 не заповнюється. Регулювання викидів від джерела здійснюється шляхом встановлення вимог.

1. **Номер джерела викидів на карті-схемі: №66,** *Неорганізоване площинне джерело від роботи технологічної установки УПУС-50*
2. Місце розташування джерела викиду: координати центра симетрії: Х=950, Y=1112, розміри: 20×16 м
3. Максимальна витрата викиду, куб.м/с: –
4. Висота викиду, м: 10
5. Таблиця 9.1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| **-** | | | | |

Граничнодопустимі викиди для неорганізованих джерел відповідно до законодавства не встановлюються, таблиця 9.1 не заповнюється. Регулювання викидів від джерела здійснюється шляхом встановлення вимог.

Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин, які віднесені до інших джерел викидів приведені у таблиці 9.2:

**Номер джерела викидів №1:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання нафтопродуктів РГС-75).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №2:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання бензину РГС-75).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №3:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання бензину РГС-75).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №4:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання бензину РГС-75).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №5:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання бензину РГС-75).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №6:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання бензину РГС-75).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №7:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання бензину РГС-75).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №8:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання ефіру РГС-50).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Диметиловий ефір*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №9:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання нафтопродуктів РГС-50).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Толуол | 0,000500 | з дати отримання дозволу |

**Номер джерела викидів №10:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання бензину РГС-50).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №11:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання спирту РГС-25).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Спирт етиловий*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №12:** Вентиляційна труба (лабораторна шафа).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №13:** Димова труба(котел №1), вид палива – вуглеводневий газ

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,002600 | з дати отримання дозволу |
| Оксид вуглецю | 0,014200 | з дати отримання дозволу |
|  |  |  |

**Номер джерела викидів №14:** Димова труба(котел №2), вид палива – вуглеводневий газ

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,002600 | з дати отримання дозволу |
| Оксид вуглецю | 0,014200 | з дати отримання дозволу |

**Номер джерела викидів №15:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини Р-27/2).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000516 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000154 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000324 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №16:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини Р-27/1).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000516 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000154 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000324 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №17:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини Р-28/2).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000516 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000154 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000324 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №18:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини Р-28/1).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000614 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000183 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000385 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №23:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-8).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000031 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №24:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-7).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000002 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №25:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-1/2).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000140 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000042 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000088 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №26:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-1/1).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000169 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000050 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000106 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №27:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-5)

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000002 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №28:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-4).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,0000002 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №30:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-3).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Бензин (нафтовий, малосірчистий - у перерахунку на вуглець)*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №31:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-6).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000007 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №32:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів Е-2).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000152 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №33:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів ЕПР-1/1).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000031 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №34:** Дихальний клапан (ємність для зберігання нафтопродуктів ЕПР-1/2).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000031 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №35:**Димова труба(піч П-1 установки ДПУ-35), вид палива – змішане (вуглеводневий газ та мазут)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150 | 150 | З дати отримання дозволу |

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,095100 | з дати отримання дозволу |
| Оксид вуглецю | 0,62200 | з дати отримання дозволу |
| Сірки діоксид | 0,12200 | з дати отримання дозволу |

**Номер джерела викидів №36:**Димова труба(піч П-1 установки ДПУ-35), вид палива –мазут

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150 | 150 | З дати отримання дозволу |

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,078500 | з дати отримання дозволу |
| Оксид вуглецю | 0,294000 | з дати отримання дозволу |
| Сірки діоксид | 0,176000 | з дати отримання дозволу |

**Номер джерела викидів №47:**Вихлопна труба(генератор), вид палива – дизельне паливо

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150 | 150 | З дати отримання дозволу |

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,000151 | з дати отримання дозволу |
| Оксид вуглецю | 0,000006 | з дати отримання дозволу |
| Сірки діоксид | 0,000001 | з дати отримання дозволу |

**Номер джерела викидів №49:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РВС-850 №31).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,001490 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000445 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000935 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №50:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РВС-850 №32).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,001490 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000445 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000635 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №51:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №24).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000497 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000148 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000312 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №52:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №25).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000497 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000148 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000312 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №53:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №26).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000497 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000148 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000312 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №54:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №27).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000497 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000148 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000312 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №55:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №28).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000497 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000148 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000312 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №56:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №28).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Бензол | 0,000497 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000148 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000312 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №57:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №33).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000002 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000001 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №58:** Дихальний клапан (резервуар для зберігання сировини РГС-75 №34).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000002 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000001 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №63:**Димова труба(піч Пн-1 установки УПУС-50), вид палива –мазут

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом | 150 | 150 | З дати отримання дозволу |

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,141000 | з дати отримання дозволу |
| Оксид вуглецю | 0,499000 | з дати отримання дозволу |
| Сірки діоксид | 0,301000 | з дати отримання дозволу |

**Номер джерела викидів №64:**Димова труба(піч Пн-1 установки УПУС-50), вид палива –вуглеводневий газ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту | 0,150000 | з дати отримання дозволу |
| Оксид вуглецю | 0,415000 | з дати отримання дозволу |

**Номер джерела викидів №65:** Дихальний клапан (витратна ємність печі Пн-1 установки УПУС-50).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000009 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000004 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

**Номер джерела викидів №67:** Вентиляційна труба (очисні споруди виробниче-дощових стічних вод).

Таблиця 9.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Найменування забруднюючої речовини | Граничнодопустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3 | Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3 | Строк досягнення затвердженого значення |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| - | - | - | - |

Речовини, на які встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства відсутні, таблиця 9.2 не заповнюється.

Для речовин, на які не встановлені нормативи граничнодопустимих викидів відповідно до законодавства, встановлюються наступні величини масової витрати (г/сек):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Сірководень (H2S) | 0,000044 | з дати отримання дозволу |
| Бензол | 0,000383 | з дати отримання дозволу |
| Ксилол | 0,000387 | з дати отримання дозволу |
| Толуол | 0,000582 | з дати отримання дозволу |

Для речовин, викиди яких не підлягають регулюванню, та за якими не здійснюється державний облік: НМЛОС (*Вуглеводні насичені C****12****- C****19****(розчинник РПК-26511 та ін.) у перерахунку на сумарний органічний вуглець*) – норматив граничнодопустимих викидів не встановлюється.

Граничнодопустимі викиди для неорганізованих джерел (№№37, 43, 46, 48, 59-62) відповідно до законодавства не встановлюються. Регулювання викидів від цих джерел здійснюється шляхом встановлення вимог.

1. Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання.
2. Таблиця 9.3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Джерело  утворення | | Забруднююча  речовина | | Максимальна масова концентрація забруднюючої речовини, мг/м**-3** | Технологічний норматив допустимих викидів відповідно до законодавства, мг/м**-3** | | Затверджений гранично допустимий викид, мг/м**-3** | Строк досягнення затвердженого значення гранично допустимого викиду |
| найменування, марка, вид палива | номер | код | найменування | поточний | перспективний |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

1. Таблиця 9.4

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

Викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря, що відводяться від окремих типів обладнання і споруд та надходять до джерела викиду в атмосферне повітря відсутні, тому таблиці 9.3, 9.4 не заповнюються.

На підприємстві немає джерел залпових викидів, тому умова не встановлюється, таблиця 9.5 не заповнюється.

Таблиця 9.5

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер джерела. викиду | Забруднююча речовина | | Максимальна масова концентрація, мг/м3 | Потужність викиду | | Періодичність, раз/доба, місяць, рік | Тривалість викиду,  хвилин, годин | Річна величина залпових викидів, т/рік |
| код | найменування | г/с | кг/год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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

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

1.1 Ні для одного з вказаних дозволених викидів в атмосферу не повинні перевищуватися граничнодопустимі рівні викидів, наведені в розділі 3 додатку до Дозволу. Викиди забруднюючих речовин із стаціонарних джерел підприємства, які не підлягають регулюванню та за якими не здійснюється державний облік, не повинні призводити до перевищення гігієнічних нормативів на межі санітарно-захисної зони. Інших викидів в атмосферу, що чинять суттєвий вплив на навколишнє середовище, бути не повинно.

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

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

1.4 На виконання вимог законодавства про охорону навколишнього природного середовища, ЗУ «Про оцінку впливу на довкілля» у разі розширення та змін, включаючи перегляд або оновлення умов провадження планованої діяльності необхідно здійснити оцінку впливу на довкілля та отримати рішення про провадження планованої діяльності.

1.5 На межі санітарно-захисної зони підприємства та найближчої житлової забудови концентрації та рівні шкідливих факторів не повинні перевищувати їх гігієнічні нормативи. Суб'єкт господарювання повинен здійснювати контроль за рівнями концентрацій забруднюючих речовин в атмосферному повітрі на межі санітарно-захисної зони підприємства.

**1.6. До технологічного процесу**

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

1.6.2 Суб’єкт господарювання (оператор) повинен забезпечити суворе дотримання техпроцесу в частині, що пов’язана із можливим виділенням та надходженням забруднюючих речовин у атмосферне повітря. Будь-які відхилення (зміна сировини, палива, умов технологічного процесу) дозволяються тільки за умови забезпечення не перевищення граничнодопустимих викидів. Будь-які відхилення, що призведуть або можуть призвести до змін кількісного та / або якісного складу викидів в атмосферу дозволяються тільки при умові завчасного корегування цього дозволу на викиди.

1.6.3 При внесені змін до технологічного процесу, зміни технологічного обладнання або матеріалів, необхідно отримувати новий дозвіл на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря.

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

1.6.5 Всі роботи проводити тільки при увімкненій витяжній вентиляції.

**1.7. До обладнання та споруд**

* 1. 1.7.1 При проведенні реконструкції, модернізації, введенні нових потужностей виробництва підприємство повинно керуватися чинним природоохоронним законодавством України.

1. 1.7.2 Проведення своєчасного планово-попереджувального ремонту обладнання.

1.7.3 Для зменшення втрат сировини, матеріалів, паливно-енергетичних ресурсів чи теплової енергії 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.

1.7.4 Технологічні установки по переробці нафтопродуктів, печі спалювання палива повинні бути налагоджені та експлуатуватись у відповідності з інструкцією по обслуговуванню і монтажу обладнання.

1.7.5 Ремонтні та профілактичні роботи повинні проводитися згідно з графіком ремонтних робіт.

1.7.6 Резервуарне обладнання НПК, повинно забезпечувати герметичність для запобігання викидам летких фракцій рідкого палива (крім ремонтних процесів, вимірювання та взяття проб).

1.7.7 Регулярно у відповідності до технологічних регламентів здійснювати зачистку резервуарів.

1. **1.8. До очистки газопилового потоку**
2. На підприємстві відсутнє устаткування очистки газів, тому умови не встановлюються.

**1.9. До неорганізованих джерел викидів**

* 1. 1.9.1 Оператор повинен експлуатувати технічно справне обладнання, здійснювати постійний контроль за станом обладнання.
  2. 1.9.2 На неорганізованих джерелах викидів забороняється використання обладнання та матеріалів, не передбачених технологічним процесом.
  3. 1.9.3 Концентрації шкідливих речовин в повітрі робочої зони при виконанні різних видів робіт не повинні перевищувати граничнодопустимих концентрацій (ГДК), регламентованих ГОСТ і переліками ГДК, затвердженими МОЗ України.
  4. 1.9.4 Експлуатація технологічного обладнання підприємства повинна здійснюватися згідно вимог технічної документації по їх застосуванню (технічного паспорту), який надається виробником обладнання, що забезпечить неможливість виникнення нештатних ситуацій.

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

1.9.6 Для наливання палива у паливні баки автомобілів (або іншу тару) необхідно застосовувати паливо роздавальне обладнання, яке забезпечує уловлювання, відведення та рекуперацію випарів, що утворюються під час заправки.

1.9.7 Забезпечити надійну герметизацію стикувальних пристроїв, наливних, зливних рукавів, запірної арматури, що зводить до мінімуму витоки рідкої та парової фази.

**Умова 2. Виробничий контроль**

2.1 Граничнодопустимі викиди в атмосферу в рамках Дозволу повинні тлумачитися наступним чином:

*Періодичний моніторинг*

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

б) Результати вимірювань масової концентрації забруднюючих речовин, 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 інтенсивність викидів повинна розраховуватися на основі концентрацій як середня величина за певний період часу, помножена на величину відповідної масової витрати. Жоден з визначених таким чином показників не повинен перевищувати гранично допустиму величину інтенсивності викидів.

г) Для всіх інших параметрів, жоден із середніх показників за 20 хвилин не повинен перевищувати гранично допустиму величину дозволених викидів.

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

*2.2.1 У випадку газів (окрім продуктів спалювання):* Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа (без виправлень на вміст кисню та вологості).

*2.2.2 У випадку газоподібних продуктів спалювання:*

а) Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ;

б) 15% кисню для газових турбін та дизельних двигунів;

в) 3% кисню для рідкого та газоподібного палива;

г) 6% кисню для твердого палива.

2.3 Оператор повинен проводити відбір проб, аналіз, вимірювання, дослідження, обслуговування та калібрування відповідно до розділу «Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди».

2.4 У випадках, коли змішування перед викидом може впливати на можливість вимірювання параметру, тоді даний параметр може визначатися перед змішуванням (за умовою попереднього письмового дозволу Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України (далі – Міндовкілля).

2.5 Повинно бути забезпечено необхідне технічне обслуговування устаткування для моніторингу та аналітичного устаткування для того, щоб моніторинг давав точні дані про викиди забруднюючих речовин.

2.6 В разі необхідності, після аналізу результатів випробувань, частота, методи та перелік робіт з моніторингу, відбору проб та аналізу, приведені в Дозволі, повинні коректуватися при умові попереднього письмового дозволу Міндовкілля.

2.7 Виробничий контроль за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин повинен здійснюватися організаціями, які мають у своєму складі атестовану лабораторію; визначення концентрацій забруднюючих речовин повинно проводитись за метрологічно атестованими методиками виконання вимірювань.

2.8 Оператор повинен забезпечувати постійний та безпечний доступ к точкам відбору проб для контролю викидів в атмосферу, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробо відбору та моніторингу відповідно вимогам.

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

3.1 Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) до Міндовкілля та Державної екологічної інспекції 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 несправність чи поломка контрольного обладнання або обладнання для моніторингу, яка може призвести до втрати контролю за системою попередження забруднення;

в) будь-яка аварія, яка може створити загрозу забруднення повітря або може потребувати екстрених заходів реагування. У якості складової частини повідомлення, Оператор повинен вказати дату та час такої аварії, привести докладну інформацію про те, що сталося та заходи, прийняті для мінімізації викидів і для попередження подібних аварій в майбутньому.

3.2. Суб'єкт господарювання (Оператор) повинен документально фіксувати будь-які аварії, вказані в пункті 3.1 даної умови. В повідомленні, яке надається Міндовкілля та Державній екологічній інспекції, повинна наводитися докладна інформація про обставини, які призвели до аварії та про всі прийняті дії для мінімізації впливу на навколишнє середовище та для мінімізації обсягу утворених відходів.

3.3. Звіт за довільною формою про всі зафіксовані аварії повинен надаватись Міндовкілля та Державній екологічній інспекції.

3.4 Необхідно інформувати територіальний орган Держпродспоживслужби про надзвичайні події і ситуації, що становлять загрозу здоров'ю населення, санітарному та епідемічному благополуччю, у разі їх виникнення

**Умова 4. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин**

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

*Так як відсутні перевищення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин, тому таблиця 10.1 не приводиться.*

4.2 Заходи щодо запобігання перевищенню встановлених нормативів граничнодопустимих викидів у процесі виробництва:

- здійснювати контроль за обсягом та складом забруднюючих речовин, що викидаються в атмосферне повітря та вести їх постійний облік в журналі встановленого зразка.

4.3 Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря:

не розроблялися, залпові викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря відсутні.

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

- при зміні форми власності чи припинення діяльності пов’язаної з викидами у місячний термін повідомити Департамент захисту довкілля Запорізької обласної адміністрації.

4.5 Заходи щодо охорони атмосферного повітря на випадок виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря:

заходи щодо ліквідації наслідків забруднення здійснюються згідно з планом локалізації та ліквідації аварійних ситуацій та аварій на підприємстві, який розроблений та затверджений у встановленому порядку згідно законодавства.