# ***Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості***

*Державне підприємство "Львіввугілля" Відокремлений підрозділ "Шахта "Степова"*

*ДП "Львіввугілля" ВП "Шахта "Степова"*

(повне та скорочене найменування суб’єкта господарювання)

*32323256*

(ідентифікаційний код юридичної особи з ЄДРПОУ)

*80000, Україна, Львівська область, місто Сокаль, вулиця Богдана Хмельницького, 26, (03257) 2-32-39 ,lvug@bis.net.ua*

 (місцезнаходження суб’єкта господарювання, контактний номер телефону, адресу електронної пошти суб’єкта господарювання)

*80054, Україна, Львівська область, Червоноградський район, село Глухів,*

*вулиця В’ячеслава Чорновола, 22Б*

(місцезнаходження об’єкта/промислового майданчика)

На виробничому майданчику ВП "Шахта "Степова" ДП "Львіввугілля" відсутній висновок з оцінки впливу на довкілля, але є рішення про провадження планової діяльності: дозвіл на викиди №4624880902-1 від 03.08.2016, який є документом дозвільного характеру.

**Перелік та опис виробництв.**

*I. Енергетика.*

Тип виробничого процесу: *основний.*

**050100. видобуток та первинна обробка твердого природного палива**

**050103. зберігання твердого палива**

*II. Промислові процеси та використання речовин.*

Тип виробничого процесу: *допоміжний.*

**040210. інше**

**040620. деревообробна промисловість**

Опис груп(и) обладнання

Об´єкти ВП Шахти «Степова» знаходяться на трьох виробничих майданчиках. Виробничий майданчик ВП Шахта «Степова» (Центральний блок) ДП «Львіввугілля» знаходиться в селі Глухів, Червоноградського району, Львівської області. На виробничому майданчику розташовано 9 джерел викидів шкідливих речовин в атмосферу, з яких:

5 організованих джерел викидів:

- горно-ковальське (джерело №102);

- вентилятор головного провітрювання шахти ВРЦД-4,5 (джерело №105);

- дільниця ремонтно-будівельних, господарських і транспортних робіт (джерело №1004);

- дільниця ремонтно-будівельних, господарських і транспортних робіт (джерело №1005);

- дільниця ремонтно-будівельних, господарських і транспортних робіт (джерело №1006);

4 неорганізованих джерел викидів:

- пост електрозварювання та пропан-кисневий різак (джерело №103);

- склад вугілля (джерело №107);

- техкомплекс (джерело №108);

- дільниця дегазації (джерело №110).

На території виробничого майданчика ВП «Шахта «Степова» (Центральний блок) розміщено такі джерела викидів забруднюючих речовин в атмосферу:

• Горно-ковальське – дільниця-механічний цех (організоване джерело викиду №102). Обладнання – горн на твердому паливі. Річне використання кам’яного вугілля – 12 т. Під час спалювання кам’яного вугілля в горні, в атмосферне повітря через димову трубу виділяються - діоксид азоту, оксид вуглецю, ангідрид сірчистий, суспендовані тверді частинки, недиференційовані за складом (пил неорганічний, який містить двоокис кремнію (70-20%)), важкі метали: арсен (As), хром (Cr), мідь (Cu ), ртуть ( Hg ), нікель ( Ni ), свинець ( Pb ), цинк ( Zn ), а також парникові гази (діоксид вуглецю, оксид діазоту, метан, НМЛОС).

 • Пост електрозварювання та пропан-кисневий різак (неорганізоване джерело викиду №103). Від поста зварювальних робіт електродами типу АНО-4 та при газовій різці металу, в атмосферне повітря виділяються: заліза оксид, марганцю оксид, азоту діоксид, вуглецю оксид.

• Вентилятор головного провітрювання шахти ВРЦД-4,5 (організоване джерело викиду №105). Система вентиляції-витяжна. В атмосферне повітря викидаються – речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, метан.

• Склад вугілля (неорганізоване джерело викиду №107). При розвантаженні вугілля в склад, у атмосферу виділяється пил антрациту.

• Техкомплекс (неорганізоване джерело викиду №108). При розвантаженні вугілля в склад, у атмосферу виділяється пил антрациту.

 • Дільниця дегазації шахти (неорганізоване джерело викиду №110). В атмосферне повітря виділяється метан.

• Дільниця ремонтно-будівельних, господарських і транспортних робіт (організовані джерела викиду №№1004, 1005, 1006). При обробці деревини на деревообробних станках Р-63-А, Р-63-Д, СПРЛ, в атмосферне повітря виділяються речовини у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом. Аспіраційне повітря перед викидом в атмосферу проходить очистку від речовин у вигляді суспендованих твердих частинок недиференційованих за складом, в пилоочисних установках Ц-550 (3 шт.). Ефективність очищення складає 72 %.

**Проектна та фактична виробнича потужність та продуктивність технологічного устаткування, режим роботи устаткування, баланс часу роботи устаткування**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Назва технологічного устаткування | Проектні значення виробничої потужності | Фактичне значення виробничої потужності |
| Потужність,продуктивність | Режим роботи | Баланс часу роботи | Потужність,продуктивність | Режим роботи | Баланс часу роботи |
| Горно-ковальське | 12 т/рік | періодичний | 2002 | 12 т/рік | періодичний | 2002 |
| Вентилятор ВРЦД-4,5 | 347,48 м3/с | цілорічний | 8760 | 347,48 м3/с | цілорічний | 8760 |
| Станок Р-63-А | 15 кВт | періодичний | 841 | 15 кВт | періодичний | 841 |
| Станок Р-63-Д | 15 кВт | періодичний | 91 | 15 кВт | періодичний | 91 |
| Станок СПРЛ | 18 кВт | періодичний | 511 | 18 кВт | періодичний | 511 |
| Електрозварювальний апарат | 2 кВт | періодичний | 2002 | 2 кВт | періодичний | 2002 |
| Пропан-кисневий різак | 2 кВт | періодичний | 2002 | 2 кВт | періодичний | 2002 |

**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 проєктними показниками**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва технологічного устаткування | Терміни введення в експлуатацію технологічного устаткування | Нормативний строк амортизації | Дата проведення останньої реконструкції або модернізації технологічного устаткування | Зміни показників продуктивності устаткування внаслідок реконструкції у порівнянні з проєктними показниками |
| Горно-ковальське | 1999 | 25 | 2006 | - |
| Вентилятор ВЦД-31,5 М2 | 1977 | 25 | 2006 | - |
| Станок Р-63-А | 1999 | 25 | 2006 | - |
| Станок Р-63-А | 1999 | 25 | 2006 | - |
| Станок СПРЛ | 1999 | 25 | 2006 | - |
| Електрозварювальний апарат | 2006 | 25 | - | - |
| Пропан-кисневий різак | 2006 | 25 | - | - |

|  |
| --- |
| **Таблиця 6.1. Відомості щодо виду та обсягів викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами** |
| Порядковий номер | Забруднююча речовина | Фактичний обсяг викидів (т/рік) | Потенційний обсяг викидів(т/рік) | Порогові значення потенційних викидів для взяття на державний облік (т/рік) |
| код | найменування |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 06000 | Оксид вуглецю | 0,458085 | 0,458085 | 1,5 |
| 2 | 07000 | Вуглецю діоксид | 23,526478 | 23,526478 | 500 |
| 3 | 12000 | Метан | 4336,89775 | 4336,89775 | 10 |
| 4 | 01001 | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | 0,000228 | 0,000228 | 0,001 |
| 5 | 01003 | Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)  | 0,012596 | 0,012596 | 0,1 |
| 6 | 01005 | Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь) | 0,000331 | 0,000331 | 0,01 |
| 7 | 01006 | Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель) | 0,000296 | 0,000296 | 0,001 |
| 8 | 01007 | Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) | 2E-6 | 2E-6 | 0,0003 |
| 9 | 01009 | Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець) | 0,000182 | 0,000182 | 0,003 |
| 10 | 01010 | Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) | 0,000536 | 0,000536 | 0,02 |
| 11 | 01011 | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | 0,000456 | 0,000456 | 0,1 |
| 12 | 01104 | Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)  | 0,000904 | 0,000904 | 0,005 |
| 13 | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 16,7771 | 16,7771 | 3 |
| 14 | 03001 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,20736 | 0,20736 | 1 |
| 15 | 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2]) | 0,033479 | 0,033479 | 1 |
| 16 | 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,000352 | 0,000352 | 0,1 |
| 17 | 05001 | Сірки діоксид | 0,27864 | 0,27864 | 1,5 |
| 18 | 11000 | Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,012573 | 0,012573 | 1,5 |
| Усього для об’єкта /промислового майданчика |  |  | 4378,207348 | 4378,207348 |  |
| Перелік найбільш поширених забруднюючих речовин |
| 1 | 06000 | Оксид вуглецю | 0,458085 | 0,458085 | 1,5 |
| 2 | 01009 | Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець) | 0,000182 | 0,000182 | 0,003 |
| 3 | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 16,7771 | 16,7771 | 3 |
| 4 | 03001 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,20736 | 0,20736 | 1 |
| 5 | 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2]) | 0,033479 | 0,033479 | 1 |
| 6 | 05001 | Сірки діоксид | 0,27864 | 0,27864 | 1,5 |
| Усього |  |  | 17,754846 | 17,754846 |  |
| Перелік небезпечних забруднюючих речовин |
| 1 | 01001 | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | 0,000228 | 0,000228 | 0,001 |
| 2 | 01003 | Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)  | 0,012596 | 0,012596 | 0,1 |
| 3 | 01005 | Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь) | 0,000331 | 0,000331 | 0,01 |
| 4 | 01006 | Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель) | 0,000296 | 0,000296 | 0,001 |
| 5 | 01007 | Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) | 2E-6 | 2E-6 | 0,0003 |
| 6 | 01010 | Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) | 0,000536 | 0,000536 | 0,02 |
| 7 | 01011 | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | 0,000456 | 0,000456 | 0,1 |
| 8 | 01104 | Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)  | 0,000904 | 0,000904 | 0,005 |
| Усього |  |  | 0,015349 | 0,015349 |  |
| Перелік інших забруднюючі речовини, які викидаються в атмосферне повітря стаціонарними джерелами об’єкта/ промислового майданчика |
| 1 | 07000 | Вуглецю діоксид | 23,526478 | 23,526478 | 500 |
| 2 | 12000 | Метан | 4336,89775 | 4336,89775 | 10 |
| 3 | 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,000352 | 0,000352 | 0,1 |
| 4 | 11000 | Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,012573 | 0,012573 | 1,5 |
| Усього |  |  | 4360,437153 | 4360,437153 |  |
| Перелік забруднюючих речовин, для яких не встановлені гігієнічні регламенти допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць |
| 1 | 7000 | Вуглецю діоксид | 23,526478 | 23,526478 | 500 |
| 2 | 4002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,000352 | 0,000352 | 0,1 |
| Усього |  |  | 23,52683 | 23,52683 |  |

|  |
| --- |
| 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 | найменування |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1004 | Ц-550 | - | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом | 1 | Ц-550 | 0,991 | 319,96 | 0,3171 | 1,460 | 66,22 | 0,0967 | 70 |
| 1005 | Ц-550 | - | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом | 1 | Ц-550 | 1,288 | 186,62 | 0,2404 | 1,395 | 48,42 | 0,0675 | 72 |
| 1006 | Ц-550 | - | 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом | 1 | Ц-550 | 0,901 | 165,36 | 0,1490 | 1,344 | 31,31 | 0,0421 | 72 |

|  |
| --- |
| 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 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,458 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 23,526 |
| 12000 | Метан | 4336,897 |
| 01001 | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | 0,000 |
| 01003 | Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо)  | 0,013 |
| 01005 | Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь) | 0,000 |
| 01006 | Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель) | 0,000 |
| 01007 | Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) | 0,000 |
| 01009 | Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець) | 0,000 |
| 01010 | Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) | 0,001 |
| 01011 | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | 0,000 |
| 01104 | Манган та його сполуки (у перерахунку на манган)  | 0,001 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 16,777 |
| 03001 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,207 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2]) | 0,033 |
| 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,000 |
| 05001 | Сірки діоксид | 0,279 |
| 11000 | Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,013 |
|   | **Усього для підприємства:** | **4378,205** |

|  |
| --- |
| Таблиця 6.8.Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) |
| **інше** код **040210** |
| Забруднююча речовина | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування  |
| 1 | 2 | 3 |
| 06000 | Оксид вуглецю | 0,458 |
| 07000 | Вуглецю діоксид | 23,526 |
| 12000 | Метан | 0,000 |
| 01001 | Арсен та його сполуки (у перерахунку на арсен) | 0,000 |
| 01003 | Залізо та його сполуки (у перерахунку на залізо) | 0,013 |
| 01005 | Мідь та її сполуки (у перерахунку на мідь) | 0,000 |
| 01006 | Нікель та його сполуки (у перерахунку на нікель) | 0,000 |
| 01007 | Ртуть та її сполуки (у перерахунку на ртуть) | 0,000 |
| 01009 | Свинець та його сполуки (у перерахунку на свинець) | 0,000 |
| 1 | 2 | 3 |
| 01010 | Хром та його сполуки (у перерахунку на триоксид хрому) | 0,001 |
| 01011 | Цинк та його сполуки (у перерахунку на цинк) | 0,000 |
| 01104 | Манган та його сполуки (у перерахунку на манган) | 0,001 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 0,825 |
| 04001 | Оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO2]) | 0,033 |
| 04002 | Азоту(1) оксид (N2O) | 0,000 |
| 05001 | Сірки діоксид | 0,279 |
| 11000 | Неметанові легкі органічні сполуки (НМЛОС) | 0,013 |
|   | Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою) | **25,149** |

|  |
| --- |
| Таблиця 6.8.Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) |
| **Деревообробна промисловість** код **040620** |
| 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) | 0,392 |
|   | Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою) | **0,392** |

|  |
| --- |
| Таблиця 6.8.Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) |
| **видобуток та первинна обробка твердого природного палива** код **050100** |
| Забруднююча речовина | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування  |
| 1 | 2 | 3 |
| 12000 | Метан | 3582,286 |
| 03000 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок (мікрочастинки та волокна) | 15,560 |
|   | Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою) | **3597,846** |

|  |
| --- |
| Таблиця 6.8.Дані щодо потенційних обсягів викидів забруднюючих речовин від виробничих та технологічних процесів, технологічного устаткування (установок) |
| Найменування виробничого та технологічного процесу, технологічного устаткування (установки) |
| **зберігання твердого палива** код **050103** |
| Забруднююча речовина | Потенційний викид забруднюючої речовини, тонн, з трьома десятковими знаками |
| код | найменування  |
| 1 | 2 | 3 |
| 12000 | Метан | 754,611 |
| 03001 | Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок більше 2,5 мкм і менше 10 мкм | 0,207 |
|   | Усього за виробничим та технологічним процесом, технологічним устаткуванням (установкою) | **754,818** |

Заходи щодо впровадження найкращих існуючих технологій виробництва

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

**Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин**

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

 Заходи щодо досягнення встановлених нормативів граничнодопустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин не розробляються, оскільки фактичні викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами на підприємстві не перевищують встановлених нормативів гранично-допустимих викидів.

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

Систематично проводити технічне навчання та поглиблення знань обслуговуючого персоналу та керівників з питань технічної експлуатації технологічного обладнання, що здійснює викиди забруднюючих речовин у атмосферне повітря.

Здійснювати постійний контроль за технічним станом технологічного обладнання, вчасно проводити ремонтні роботи відповідно графіку ППР.

Обладнати місця відбору проб організованих стаціонарних джерел викидів для вимірювання параметрів газопилового потоку для здійснення контролю за обсягом і складом забруднюючих речовин, що викидаються у атмосферне повітря стаціонарними джерелами підприємства згідно «Заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин».

*Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в*

*атмосферне повітря*

Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря не розробляються, оскільки обсяги залпових викидів забруднюючих речовин відсутні.

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

На підприємстві не планується впровадження заходів щодо остаточного припинення діяльності, пов'язаних з викидами забруднюючих речовин в атмосферне повітря та приведення місця діяльності у задовільний стан.

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

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

*Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих*

*метеорологічних умовах (НМУ)*

Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах здійснюються відповідно до вимог Методичних вказівок "Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях" (РД 52.04.52-85), затверджених Державним комітетом СРСР по гідрометеорології та контролю природного середовища 01.12.86, для об'єктів, які знаходяться в населених пунктах, де гідрометеорологічними організаціями ДСНС 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 передбачаються, оскільки об’єкт розташований в населеному пункті де прогнозування НМУ не проводиться.

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

Інші заходи, направлені на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, в залежності від виробництв, технологічного устаткування наведені в таблиці 10.1.

Таблиця 10.1. Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

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

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин відсутні.

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

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

Виробничий майданчик ВП "Шахта "Степова" ДП "Львіввугілля" віднесено до потенційно небезпечного об’єкта, реєстраційний номер ПНО-02.46.2004.0000226, тому перелік заходів щодо охорони атмосферного повітря у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру, ліквідації наслідків забруднення атмосферного повітря відсутні.

**Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів**

Нормативи гранично допустимих викидів на об’єкті витримуються, тому природоохоронні заходи щодо скорочення викидів не застосовуються.

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

Фактичні обсяги викидів не перевищують нормативи гранично допустимих викидів, тому заходи щодо скорочення викидів не розроблялися, розрахунки розсіювання на межі санітарно-захисної не перевищують нормативи гранично допустимих викидів.