

16. Інформація про отримання дозволу для ознайомлення з нею громадськості

16.1 Повне найменування юридичної особи або прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи – підприємця: Товариство з обмеженою відповідальністю «БЛАГОВІСТ»;

16.2 Ідентифікаційний код юридичної особи в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України: 37507880;

16.3 Місцезнаходження юридичної особи або місце проживання фізичної особи – підприємця: 47724, Україна, Тернопільська область, Тернопільський район, селище Велика Березовиця, вул. Студинського, 2.

16.4 Місцезнаходження об'єкта / промислового майданчика: 47724, Україна, Тернопільська область, Тернопільський район, селище Велика Березовиця, вул. Студинського, 2.- Громадський будинок з господарськими (допоміжними) будівлями та спорудами тепличного господарства.

16.5 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;

Підприємство діюче. Відповідно до пункту 3 частини першої статті 1, абзацу другого частини першої, пункту 22 частини другої та пункту 14 частини третьої статті 3 Закону України „Про оцінку впливу на довкілля” та до постанови Кабінету Міністрів України від 13 грудня 2017 р. № 1010 „Про затвердження критеріїв визначення планованої діяльності, яка не підлягає оцінці впливу на довкілля, та критеріїв визначення розширень і змін діяльності та об'єктів, які не підлягають оцінці впливу на довкілля”, діяльність громадського будинку з господарськими (допоміжними) будівлями та спорудами тепличного господарства не підлягає оцінці впливу на довкілля.

16.6 Перелік та загальний опис виробництв, технологічних процесів, технологічного устаткування об'єкта;

Сфера діяльності товариства з обмеженою відповідальністю «БЛАГОВІСТ» - вирощування однорічних і дворічних культур, відтворення рослин, неспеціалізована оптова торгівля, роздрібна торгівля квітами, рослинами, насінням, добривами, домашніми тваринами та кормами для них у спеціалізованих магазинах, роздрібна торгівля іншими неживими товарами в спеціальних магазинах, надання в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна.

Приміщення ТОВ «БЛАГОВІСТ» розміщені на земельній ділянці площею 2,3439 га, що знаходиться в селищі В. Березовиця по вул. Студинського, 2.

Основна діяльність, що здійснюється на згаданій території - вирощування, відтворення і продаж однорічних та дворічних культур, в основному квіткові рослини, декоративні кущі та дерева. Квіткова продукція вирощується в теплицях а потім реалізується в магазинах, розташованих на території об'єкту. Декоративні дерева та кущі вирощені в інших розсадниках реалізуються з відкритих площадок.

До складу господарства входять:

- адміністративно- побутовий корпус;
- теплиці з вирощування квітів;
- котельня;
- магазин;
- склади;
- нежитлові будівлі і навіси;
- відкрита площадка для торгівлі саджанцями.

Територія огорожена та вимощена твердим покриттям.

Основним виробничим процесом товариства є відтворення та вирощування однорічних і дворічних культур і не належить до переліку виробництв та технологічного устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування, визначеного Додатком 3 до Інструкції про вимоги до оформлення документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, затвердженої наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України 27 червня 2023 року № 448.

Вирощування культур проводиться у теплицях за технологію вирощування двох типів – ґрунтове та гідропонне.

Гідропонно вирощують цибулькові рослини. Вазонні рослини вирощують на ґрунті.

Вирощування рослин проходить на штучних субстратах на лотках, столах, стелажах або у трубах.

За об'ємно-планувальним та конструктивним рішенням теплиці господарства є багатопронні (блокові), а за типом огорожувальних конструкцій є плівковими і скляними, одно або двошаровими.

За типом експлуатації – мішані, тобто є зимові, які експлуатуються протягом усього року та весняні, що експлуатуються протягом весни, літа і осені.

Вирощена продукція реалізується в магазинах на території господарства, або відпускається оптовим покупцям.

Проектна виробнича потужність по вирощуванню рослин становить 3,5 млн. штук.

Фактична кількість вирощених рослин становить 3,0 млн. штук.

Так як вирощування цибулькових рослин гідропонне, а штучний ґрунтовий субстрат має вологість більшу 10%, та при вирощуванні рослин ґрунт постійно зволожується, пилення при закладанні субстрату і при вирощуванні рослин не відбувається і викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря від основного виробничого процесу відсутні.

Для обслуговування теплиць на території товариства мають місце додаткові та допоміжні виробничі процеси.

Зокрема:

Виробництво 1: Енергетика – Мале спалювання.

Тип процесу – *допоміжний*

➤ *Мале спалювання / Комерційний (інституціональний) сектор*

(1.А.4.а.і) 020103 – Установки для спалювання < 50 МВт

На території підприємства обладнано котельню з метою генерації теплової енергії у вигляді нагрітої води, що використовується у виробничому процесі підприємства, а також для гарячого водопостачання і керування мікрокліматом та для господарських потреб підприємства.

У котельній встановлено чотири газогенераторні шахтні печі (ГПШ *Alligator*), потужністю 1000 кВт кожна. Печі працюють з водяною сорочкою, що охолоджується робочим тиском води 0,05МПа, з вихідною температурою до 90° С.

Для роботи печей в якості палива використовують дрова. Загальна річна витрата палива становить – 630 м³/рік. Об'єм завантажувальної камери кожної печі 2000 л. Тривалість робочого циклу не менше 10 годин. Одночасно працює 2 печі.

Режим роботи котельні 4320 год/рік, по 2160 годин кожна піч.

Викиди забруднюючих речовин від печей відбувається чотирма трубами висотою 18 м (2 труби) та 15 м (2 труби).

Після кожного циклу роботи піч підлягає очищенню. Для видалення пилу, що виділяється при проведенні очищення печей, влаштовано зонт із системою примусової вентиляції.

Викиди від технологічного процесу очистки печей проводиться однією венттрубою.

Для опалення адміністративно-побутових приміщень та гарячого водопостачання влаштовано паливну з твердопаливним котлом KVIT KOR 3G, що працює на деревних пелетах.

Режим роботи котла:

– номінальне навантаження - в опалювальний період;

– мінімальне навантаження - в період подачі теплої води для побутових потреб.

Робота котла автоматизована. Автоматика безпеки та регулювання, яка встановлена на котлі, забезпечує економне споживання палива в залежності від температурного режиму.

Видалення димових газів від котла здійснюється металевією димовією трубою висотою 11,5 м. Засипка пелет здійснюється через бункер, який є складовою частиною котла.

Опис груп(и) обладнання

Піч газогенераторна шахтна Alligator 4 шт.

Потужність 1000 кВт кожна

Режим(и) роботи: 2160 год/рік кожна

Нормативний строк амортизації: 10 р.

Дата останньої модернізації: -

Котли працюють із 2025 року

Котел твердопаливний KVIT KOR 3G

Потужність 56 кВт

Нормативний строк амортизації: 10 р.

Дата останньої модернізації: -

Режим(и) роботи: круглорічно

Котел працює із 2025 року.

➤ **(1.А.5.а) 020105 – стаціонарні двигуни**

Дизельний генератор КАВАКЕНКІ КК-70 встановлений на виробництві як джерело резервного постачання електроенергії для власних потреб на випадок аварійного вимкнення світла.

Опис груп(и) обладнання:

Генератор Дизельний КАВАКЕНКІ КК-70

Потужність: 56 кВт

Встановлений у 2024 р.

Нормативний строк амортизації: 8 р.

Дата останньої модернізації: -

Режим(и) роботи: при вимкненні електроенергії

➤ **(1.А.5.а.) 020106 – Інше (стаціонарні джерела спалювання) – зварка та різка металів**

В процесі ремонтних робіт проводиться зварка металів із використанням електродів Моноліт РЦ типу Е46 та для зварювального напівавтомату Буран ПДГ-315 - електродна проволочка ER70S-6.

Опис груп(и) обладнання:

Електрозварювальний апарат

Потужність: 2,5 кВт

Термін початку експлуатації: 2024 рік

Нормативний строк амортизації: 7 р.

Дата останньої модернізації: -

Режим роботи 280 год/рік.

Зварювальний напіваавтомат Буран ПДГ-315

Потужність: 12,9 кВт

Термін початку експлуатації: 2024 рік

Нормативний строк амортизації: 7 р.

Дата останньої модернізації: -

Режим роботи 500 год/рік.

Виробництво 6: Інші джерела

➤ 6.А) – Інші джерела (включені в сумарні національні показники для всієї території) – оброблення металу

Для зарядки акумуляторних батарей електрокару служить пост зарядки акумуляторних батарей із зарядним пристроєм HAWKER HP.

Опис груп(и) обладнання

Зарядний пристрій HAWKER HP

Потужність: 3 кВт

Термін початку експлуатації: 2025 рік

Нормативний строк амортизації: 5 р.

Дата останньої модернізації: -

Режим роботи 624 год/рік.

Виробництва та технологічне устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування на підприємстві відсутні. Опис не надається відповідно до п.3.5 Інструкції про вимоги до оформлення документів.

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

В атмосферу будуть викидатися 13 забруднюючих речовин.

Викиди за рік становитимуть – 173,34656 тон, у т.ч.: оксид вуглецю – 1,59603 т, вуглецю діоксид – 164,786 т, суспендовані тверді частинки недиференційовані за складом – 3,929 т, кремнію діоксид аморфний – 0,0003 т, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]) – 1,167007 т, азоту(1)оксид(N₂O) – 0,025006 т, сірки діоксид – 1,5484 т, сірчана кислота – 0,0004 т, (НМЛОС) / вуглеводні насичені С12-С19 – 0,2635 т, заліза оксид (в перерахунку на залізо) – 0,00208 т та менше 1 кг хром і його сполуки і манган і його сполуки.

Із перелічених вище речовин до найбільш поширених належать: оксид вуглецю, суспендовані тверді частинки недиференційовані за складом, кремнію діоксид аморфний, оксиди азоту (у перерахунку на діоксид азоту [NO + NO₂]), сірки діоксид і сірчана кислота.

Заліза оксид (в перерахунку на залізо), хром і його сполуки та манган і його сполуки відносяться до небезпечних забруднюючих речовин.

Вуглецю діоксид, метан, азоту(1)оксид(N₂O), (НМЛОС)/ вуглеводні насичені С12-С19 відносяться до інших речовин, при цьому для вуглецю діоксиду не встановлено гігієнічного регламенту допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць. Для нього встановлений орієнтовно безпечний рівень впливу.

Забруднюючі речовини від твердопаливних газогенераторних шахтних печей проходять очистку в ГОУ. Ступінь очистки достатній для забезпечення нормативної якості атмосферного повітря, що підтверджено відповідними розрахунками розсіювання забруднюючих речовин в атмосферному повітрі.

Потенційні обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря із врахуванням викидів парникових газів будуть становити 182,014 /рік, що за розбивкою на виробничі і технологічні процеси матимуть наступні показники:

(1.А.4.а.і.) 020103 - *Мале спалювання - Комерційний сектор - Установки для спалювання < 50 МВ* – 181,170 т/рік;

(1.А.5.а.) 020105 – *Мале спалювання - стаціонарні двигуни* - 0,842 т/рік;

(1.А.5.а.) 020106 – *Інше (стаціонарні джерела спалювання) - зварка металів* – 0,002 т/рік;

(6.А.) - - *Інші джерела (включені в сумарні національні показники для всієї території) – устаткування для зарядки акумуляторів* - менше 1 кг/рік.

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

На підприємстві відсутні виробництва та технологічне устаткування, на яких повинні впроваджуватися найкращі доступні технології та методи керування, визначені Додатком №3 Інструкції про вимоги до оформлення документів, в яких обґрунтовуються обсяги викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами, затвердженої наказом Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України 27 червня 2023 року № 448.

16.9. Перелік заходів щодо скорочення викидів забруднюючих речовин

16.9.1 Заходи щодо досягнення встановлених нормативів гранично допустимих викидів для найбільш поширених і небезпечних забруднюючих речовин; Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин не передбачені.

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

Таблиця 10.1.

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

Заходи не передбачені

16.9.3 Заходи щодо обмеження обсягів залпових викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря;

Джерела залпових викидів на підприємстві відсутні.

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

Припинення діяльності підприємства не передбачається.

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

Об'єкти підвищеної небезпеки на території об'єкту відсутні.

16.9.6 Заходи щодо охорони атмосферного повітря при несприятливих метеорологічних умовах; Заходи не передбачені.

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

В розробці будь яких додаткових заходів, направлених на скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря на території об'єкту нема потреби.

16.10 Дотримання виконання природоохоронних заходів щодо скорочення викидів;

Заходи щодо скорочення викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря у попередньому періоді не планувалися.

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

16.11.1 Оцінка впливу викидів забруднюючих речовин на стан забруднення атмосферного повітря за даними результатів розрахунків розсіювання

Для автоматизованого розрахунку розсіювання шкідливих речовин в атмосферне повітря використаний програмний комплекс «Еол-Плюс», погоджений Міністерством екології та природних ресурсів України. Алгоритм програмних елементів комплексу реалізує «Методику розрахунку концентрацій в атмосферному повітрі шкідливих речовин, що містяться у викидах підприємств» (ОНД-86).

Розрахунки приземних концентрацій забруднюючих речовин від запроєктованих джерел викидів, наявних на території проєктованого об'єкту, показують, що їх значення значно нижче державних медико-санітарних нормативів гранично-допустимих концентрацій.

16.11.2 Пропозиції щодо дозволених обсягів викидів забруднюючих речовин

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

Основні джерела викидів на об'єкті відсутні.

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

Номери джерел викидів: 1 Газогенераторна шахтна піч Alligator №4

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопусти-мий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2025

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

Оксид вуглецю	0,146456	- з 2025
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,026103	- з 2025
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,012241	- з 2025

Номери джерел викидів: 2 Газогенераторна шахтна піч Alligator №3

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2025

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

Оксид вуглецю	0,151138	- з 2025
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,025134	- з 2025
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,012604	- з 2025

Номери джерел викидів: 3 Газогенераторна шахтна піч Alligator №2

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2025

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

Оксид вуглецю	0,152975	- з 2025
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,029249	- з 2025
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,013270	- з 2025

Номери джерел викидів: 4 Газогенераторна шахтна піч Alligator №1

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2025

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

Оксид вуглецю	0,014695	- з 2025
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,009225	- з 2025
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,007239	- з 2025

Номери джерел викидів: 5 Витяжний зонт

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2025

Номери джерел викидів: 6 котел KVIТ KOR 3G

Таблиця 9

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м ³	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м ³	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2025

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

Оксид вуглецю	0,006600	- з 2025
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,003149	- з 2025
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,000789	- з 2025

Номери джерел викидів: 11 Дизельгенератор KAWAKENKI KK-70

Таблиця 9.2

Найменування забруднюючої речовини	Гранично допустимий викид відповідно до законодавства, мг/м3	Затверджений граничнодопустимий викид, мг/м3	Термін досягнення затвердженого значення
1	2	3	4
Речовини у вигляді суспендованих твердих частинок, недиференційованих за складом	150	150	2025

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

Оксид вуглецю	0,031625	- з 2025
Оксиди азоту (оксид та діоксид азоту) у перерахунку на діоксид азоту	0,002529	- з 2025
Діоксид сірки (діоксид та триоксид) у перерахунку на діоксид сірки	0,001261	- з 2025

За результатами розрахунків розсіювання перевищень гігієнічних регламентів не зафіксовано.

Пропозиції щодо поетапного скорочення викидів відсутні.

Розрахунками розсіювання перевищень державних медико-санітарних нормативів не зафіксовано.

Поетапне скорочення викидів не передбачається.

16.11.3 Пропозиції щодо умов, які встановлюються в дозволі на викиди

1. До технологічного процесу:

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

1.2. Усі роботи на об'єкті повинні виконуватися у відповідності з вимогами технічної документації, нормативних документів з дотриманням вимог чинного природоохоронного законодавства України.

1.3. Технологічні процеси повинні відповідати діючим нормативним документам та Держстандартам в галузі безпеки праці.

1.4. Проводити регулярно перевірку технологічного устаткування на предмет:

- узгодженості роботи технологічного устаткування, що виключає виникнення шкідливих і небезпечних виробничих факторів;
- безвідмовної дії технологічного устаткування і засобів захисту працюючих на протязі строків, визначених нормативнотехнічною документацією;
- попередження займання або пожеж;
- завантаження технологічного устаткування, що забезпечує рівномірний ритм.

1.5. При зміні технологічного процесу чи технологічного обладнання, чи речовини, і матеріалів, що використовуються, необхідно внести зміни до дозволу.

При проведенні реконструкції, модернізації, технічного переоснащення, суб'єкт господарювання повинен керуватися чинним природоохоронним законодавством

2. До обладнання та споруд:

2.1. При експлуатації обладнання необхідно дотримуватися усіх вимог і рекомендацій по зниженню викидів в атмосферне повітря та забезпечити роботу обладнання в межах становлених нормативів. Проводити експлуатацію технологічного обладнання згідно правил експлуатації даного обладнання.

2.2. Технологічне обладнання, що використовується у виробничому процесі, повинно бути технічно справним та відповідати паспортних характеристик. При виявленні перед початком або під час роботи несправностей в обладнанні, необхідно вимкнути таке обладнання та вжити заходів щодо їх усунення.

2.3. Проводити регулярно перевірку технологічного устаткування на предмет:

- узгодженості роботи технологічного устаткування, що виключає виникнення шкідливих і небезпечних виробничих факторів;
- безвідмовної дії технологічного устаткування і засобів захисту працюючих на протязі строків, визначених нормативнотехнічною документацією;
- попередження займання або пожеж;
- завантаження технологічного устаткування, що забезпечує рівномірний ритм.

3 До очистки газопилового потоку:

3.1. Забороняється експлуатація технологічного устаткування при відключених установках очистки газу.

3.2. Забороняється збільшення виробничої потужності технологічних агрегатів без відповідного нарощування потужності існуючих установок очистки газу.

3.3. Постійно слідкувати за герметичністю пиловловлювачів та комунікацій, не допускати витоків газів (при роботі під тиском) або підсосів повітря (при розрідженні).

3.4. Своєчасно видаляти із бункерів вловлений пил і забезпечувати належну його утилізацію.

3.5. Оператор повинен проводити огляд установок очистки газу з метою оцінки їх технічного стану не менше двох разів на рік.

4 До виробничого контролю:

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

4.1.1. Безперервний моніторинг - не передбачений

4.2. Періодичний моніторинг:

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

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

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

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

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

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

4.3.2. У випадку газоподібних продуктів спалювання:

4.3.2.а) Температура: 273К, тиск: 101,3 кПа, сухий газ; 6% кисню для твердого палива, 15% кисню для дизельних двигунів.

4.4. Підприємство повинне забезпечити доступ до точок відбору проб для контролю викидів в атмосферне повітря, а також безпечний доступ до будь-яких інших точок пробовідбору, відповідно до вимог Уповноваженого державного органу.

4.5. Відбір проб, аналіз, вимірювання і дослідження на джерелах викиду повинні проводитися відповідно до розділу 15 Перелік заходів щодо здійснення контролю за дотриманням затверджених нормативів граничнодопустимих викидів забруднюючих речовин та умов дозволу на викиди.

5 За дотриманням технологічних нормативів

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

Таблиця 9.4.

Номер джере ла викиду	Джерело утворення		Назва забруднюючої речовини	Затверджени й 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

Обладнання на яке встановлені технологічні нормативи на об'єкті відсутнє.

6 До адміністративних дій у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру.

6.1. Суб'єкт господарювання повинен направляти повідомлення, як по телефону, так і по факсу (якщо є така можливість) в управління екології та природних ресурсів Тернопільської облдержадміністрації як можливо скоріше (на скільки це практично можливо), після того, як відбувається щось з наступного:

5.1.а) Будь-який викид, який не відповідає вимогам Дозволу.

6.1.б) Будь-яка аварія, що може створити загрозу забруднення атмосферного повітря чи 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.

6.2. Оператор повинен документально фіксувати будь-які аварії. В повідомленні, яке надається в управління екології та природних ресурсів Тернопільської облдержадміністрації 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.

8 Вимоги до неорганізованих джерел викидів, спрямованих на попередження, мінімізацію, скорочення або припинення викидів забруднюючих речовин.

Для неорганізованих джерел викидів (дж.№№7-10) нормативи граничнодопустимих викидів не встановлюються. Регулювання здійснюється шляхом встановлення вимог.

Вимоги до неорганізованих джерел:

8.1 Не допускати перевищень санітарно-гігієнічних нормативів забруднюючих речовин в атмосферному повітрі при функціонуванні неорганізованих джерел викидів (дж.№7-10);

8.1.1. *Джерела №9-10:*

а) Устаткування зварювальних установок повинне мати відповідний ступінь захисту залежно від умов навколишнього середовища. Конструкція і розміщення цього обладнання, огорож і блокування повинні забезпечувати неможливість його механічного пошкодження;

б) Зварювальні роботи необхідно виконувати відповідно до вимог ГОСТ 12.3.003, ГОСТ 12.1.038 і ДНАОП 0.00-1.21-98 (Підрозділ «Вимоги до електрозварювальних робіт і устаткування») санітарних правил при зварці, наплавленні і різанні металів, затвердженими МОЗ України, правилами пожежної безпеки при проведенні зварювальних і інших вогняних робіт;

в) Розміщення устаткування зварювальних установок, його вузлів і механізмів, а також органів управління повинно забезпечувати вільний, зручний і безпечний доступ до них;

8.1.2. Джерело №7:

а) При заповненні бункера пелетами дотримуватися висоти пересипки та не допускати потрапляння пелет за межі бункера, щоб не допускати їхнього подрібнення;

8.1.3. Джерело №8:

а) Не перевищувати силу струму при проведенні робіт із зарядки акумуляторних батарей.

Обов'язки.

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

Відповідальність за дотримання вимог та умов цього дозволу несе суб'єкт господарювання.

При зміні технології виробництва, що може змінити склад викидів, кількість джерел викидів об'єкта, або спричинити негативний вплив на навколишнє природне середовище даний дозвіл втрачає силу, або підлягає коригуванню.

Відповідальність за дотримання вимог та умов цього дозволу несе суб'єкт господарювання.

При зміні технології виробництва, що може змінити склад викидів, кількість джерел викидів об'єкта, або спричинити негативний вплив на навколишнє природне середовище даний дозвіл втрачає силу, або підлягає коригуванню.